

CURVA DE CARGA HORARIA - APARCAMIENTO DE AVD. DE PORTUGAL

cod_fro	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	mercado	medida	flag	validez	origen_	procedencia	equipo_m
ntera									Energ					med		ed
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	1	COSME	AE	AE	39	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	2	COSME	AE	AE	39	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	4	COSME	AE	AE	36	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	6	COSME	AE	AE	36	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	7	COSME	AE	AE	36	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	8	COSME	AE	AE	38	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	9	COSME	AE	AE	30	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	12	COSME	AE	AE	29	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	14	COSME	AE	AE	31	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	16	COSME	AE	AE	30	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	21	COSME	AE	AE	41	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	22	COSME	AE	AE	43	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	30/09/2016	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	01/10/2016	1	COSME	AE	AE	39	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	01/10/2016	2	COSME	AE	AE	38	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	01/10/2016	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	01/10/2016	4	COSME	AE	AE	38	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	01/10/2016	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	01/10/2016	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	01/10/2016	7	COSME	AE	AE	36	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	01/10/2016	8	COSME	AE	AE	36	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	01/10/2016	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	01/10/2016	10	COSME	AE	AE	26	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	01/10/2016	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R	
DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912	01/10/2016	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/10/2016	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/10/2016	14	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/10/2016	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/10/2016	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/10/2016	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/10/2016	18	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/10/2016	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/10/2016	20	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/10/2016	21	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/10/2016	22	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/10/2016	23	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/10/2016	24	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	2	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	4	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	6	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	8	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	10	COSME	AE	AE	25	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	11	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	12	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	14	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	16	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	18	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	20	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	21	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	22	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	23	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/10/2016	24	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	2	COSME	AE	AE	38	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	3	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	4	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	6	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	7	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	8	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	9	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	10	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	14	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	16	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	20	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	21	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	22	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/10/2016	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	1	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	2	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	5	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	6	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	7	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	8	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	9	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	10	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	11	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	14	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	20	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	21	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	22	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/10/2016	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	1	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	2	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	3	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	5	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	6	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	7	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	8	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	9	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	10	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	11	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	13	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	14	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	15	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	16	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	17	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	18	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	21	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	22	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/10/2016	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	2	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	3	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	5	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	6	COSME	AE	AE	35	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	7	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	8	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	9	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	10	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	11	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	12	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	13	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	14	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	15	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	16	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	17	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	18	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	19	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	20	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	21	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	22	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	23	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/10/2016	24	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	1	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	2	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	3	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	4	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	5	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	6	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	7	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	8	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	9	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	10	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	11	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	12	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	13	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	14	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	15	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	16	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	17	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	18	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	19	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	20	COSME	AE	AE	34	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	21	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	22	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	23	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/10/2016	24	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	1	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	2	COSME	AE	AE	36	64	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	3	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	4	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	5	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	6	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	7	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	8	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	9	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	10	COSME	AE	AE	25	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	11	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	12	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	13	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	14	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	15	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	16	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	17	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	18	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	19	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	20	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	21	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	22	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	23	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/10/2016	24	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	1	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	2	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	3	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	4	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	5	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	6	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	7	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	8	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	9	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	10	COSME	AE	AE	27	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	11	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	12	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	13	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	14	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	15	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	16	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	17	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	18	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	19	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	20	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	21	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	22	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	23	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/10/2016	24	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	1	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	2	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	3	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	4	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	5	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	6	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	7	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	8	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	9	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	10	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	11	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	12	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	13	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	14	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	15	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	16	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	17	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	18	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	19	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	20	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	21	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	22	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	23	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/10/2016	24	COSME	AE	AE	40	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	2	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	3	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	4	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	6	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	7	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	8	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	9	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	13	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	14	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	15	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	17	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	18	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	20	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	21	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	22	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	23	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/10/2016	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	2	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	3	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	4	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	6	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	8	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	9	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	10	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	12	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	14	COSME	AE	AE	33	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	15	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	16	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	17	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	18	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	19	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	20	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	21	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	22	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	23	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/10/2016	24	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	1	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	2	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	3	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	4	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	5	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	6	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	7	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	8	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	9	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	10	COSME	AE	AE	26	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	11	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	12	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	13	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	14	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	15	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	16	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	17	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	18	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	19	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	20	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	21	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	22	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	23	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/10/2016	24	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	1	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	2	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	3	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	4	COSME	AE	AE	38	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	5	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	6	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	7	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	8	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	9	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	10	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	11	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	12	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	13	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	14	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	15	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	16	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	17	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	18	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	19	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	20	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	21	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	22	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	23	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/10/2016	24	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	1	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	2	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	3	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	4	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	5	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	6	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	7	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	8	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	9	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	10	COSME	AE	AE	26	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	11	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	12	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	13	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	14	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	15	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	16	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	17	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	18	COSME	AE	AE	34	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	19	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	20	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	21	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	22	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	23	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/10/2016	24	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	1	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	2	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	3	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	4	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	5	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	6	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	7	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	8	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	9	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	10	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	11	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	12	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	13	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	14	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	15	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	16	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	17	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	18	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	19	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	20	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	21	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	22	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/10/2016	24	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	1	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	2	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	3	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	4	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	5	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	6	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	7	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	8	COSME	AE	AE	40	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	9	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	11	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	13	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	14	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	15	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	16	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	20	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	21	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	22	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	23	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/10/2016	24	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	2	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	3	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	4	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	7	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	8	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	9	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	10	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	14	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	15	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	16	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	17	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	18	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	20	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	21	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	22	COSME	AE	AE	43	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/10/2016	24	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	2	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	3	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	8	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	9	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	10	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	11	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	13	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	14	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	15	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	17	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	20	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	21	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	22	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/10/2016	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	1	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	2	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	3	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	4	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	5	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	7	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	8	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	9	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	10	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	12	COSME	AE	AE	36	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	13	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	14	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	15	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	16	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	17	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	18	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	19	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	20	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	21	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	22	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/10/2016	24	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	1	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	2	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	3	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	4	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	5	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	6	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	7	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	8	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	9	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	10	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	11	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	12	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	13	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	14	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	15	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	16	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	17	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	18	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	19	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	20	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	21	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	22	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/10/2016	24	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	1	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	2	COSME	AE	AE	38	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	3	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	4	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	5	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	6	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	7	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	8	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	9	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	10	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	11	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	12	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	13	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	14	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	15	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	16	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	17	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	18	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	19	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	20	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	21	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	22	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/10/2016	24	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	1	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	2	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	3	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	4	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	5	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	6	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	7	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	8	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	9	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	10	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	11	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	12	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	13	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	14	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	15	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	16	COSME	AE	AE	30	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	17	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	18	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	19	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	20	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	21	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	22	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	23	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/10/2016	24	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	1	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	2	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	3	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	4	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	5	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	6	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	7	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	8	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	9	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	10	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	11	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	12	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	13	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	14	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	15	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	16	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	17	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	18	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	19	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	20	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	21	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	22	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/10/2016	24	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	1	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	2	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	3	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	4	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	5	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	6	COSME	AE	AE	35	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	8	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	9	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	11	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	12	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	13	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	14	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	15	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	19	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	20	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	21	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	22	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/10/2016	24	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	1	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	2	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	3	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	4	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	8	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	9	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	11	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	14	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	15	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	16	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	17	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	18	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	20	COSME	AE	AE	38	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	21	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	22	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/10/2016	24	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	1	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	2	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	3	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	4	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	5	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	6	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	7	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	8	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	9	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	10	COSME	AE	AE	26	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	11	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	12	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	13	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	14	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	15	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	16	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	17	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	18	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	19	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	20	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	21	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	22	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	23	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/10/2016	24	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	1	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	2	COSME	AE	AE	36	64	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	3	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	4	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	5	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	6	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	7	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	8	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	9	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	10	COSME	AE	AE	31	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	12	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	13	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	14	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	15	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	16	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	17	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	18	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	19	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	20	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	21	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	22	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/10/2016	24	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	2	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	3	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	5	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	6	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	7	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	8	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	9	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	10	COSME	AE	AE	25	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	12	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	14	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	15	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	20	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	21	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	22	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/10/2016	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_ Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_ med	procedencia	equipo_m ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	1	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	2	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	3	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	4	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	5	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	6	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	7	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	8	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	9	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	10	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	11	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	12	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	13	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	14	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	15	COSME	AE	AE	31	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	16	COSME	AE	AE	31	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	17	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	18	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	19	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	20	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	21	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	22	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	23	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	24	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/10/2016	25	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	1	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	2	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	3	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	4	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	5	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	6	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	7	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	8	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	9	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	10	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	11	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	12	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	13	COSME	AE	AE	32	0	V		R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	14	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	15	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	16	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	17	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	18	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	19	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	20	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	21	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	22	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	23	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/10/2016	24	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	1	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	2	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	3	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	4	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	5	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	6	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	7	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	8	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	9	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	10	COSME	AE	AE	26	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	11	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	12	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	13	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	14	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	15	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	16	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	17	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	18	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	19	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	20	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	21	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	22	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/11/2016	24	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	1	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	2	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	3	COSME	AE	AE	38	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	4	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	5	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	6	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	7	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	8	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	9	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	11	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	12	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	13	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	14	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	16	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	18	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	19	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	20	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	21	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	22	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	23	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/11/2016	24	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	1	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	2	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	3	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	4	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	6	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	7	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	8	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	9	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	10	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	11	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	13	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	14	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	17	COSME	AE	AE	33	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	18	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	19	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	20	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	21	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	22	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	23	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/11/2016	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	2	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	3	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	4	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	5	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	6	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	7	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	8	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	9	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	10	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	12	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	13	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	14	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	15	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	16	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	18	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	19	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	20	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	21	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	22	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	23	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/11/2016	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	2	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	4	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	6	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	7	COSME	AE	AE	36	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	8	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	9	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	10	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	11	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	12	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	14	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	18	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	19	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	20	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	21	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	22	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/11/2016	24	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	1	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	2	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	5	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	6	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	8	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	9	COSME	AE	AE	25	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	10	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	14	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	15	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	16	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	18	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	19	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	20	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	21	COSME	AE	AE	41	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_ Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_ med	procedencia	equipo_m ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	22	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	23	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/11/2016	24	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	1	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	2	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	3	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	4	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	5	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	6	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	7	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	8	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	9	COSME	AE	AE	31	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	10	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	11	COSME	AE	AE	31	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	12	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	13	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	14	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	15	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	16	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	17	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	18	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	19	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	20	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	21	COSME	AE	AE	49	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	22	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	23	COSME	AE	AE	47	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/11/2016	24	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	1	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	2	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	3	COSME	AE	AE	51	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	4	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	5	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	6	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	7	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	8	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	9	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	10	COSME	AE	AE	31	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	11	COSME	AE	AE	35	0	V		R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	12	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	13	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	14	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	19	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	20	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	21	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	22	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	23	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/11/2016	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	2	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	3	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	8	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	9	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	11	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	12	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	14	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	16	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	18	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	19	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	20	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	21	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	22	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/11/2016	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	3	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	5	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	6	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	7	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	8	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	9	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	11	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	12	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	14	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	17	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	18	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	19	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	20	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	21	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	22	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	23	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/11/2016	24	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	2	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	4	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	8	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	9	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	10	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	14	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	16	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	18	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	19	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	20	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	21	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	22	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	23	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/11/2016	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	2	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	8	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	9	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	11	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	12	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	14	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	16	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	17	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	19	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	20	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	21	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	22	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/11/2016	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	2	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	3	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	5	COSME	AE	AE	38	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	8	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	9	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	11	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	12	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	14	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	16	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	19	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	20	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	21	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	22	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	23	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/11/2016	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	4	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	5	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	8	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	9	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	10	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	11	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	12	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	13	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	14	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	15	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	16	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	18	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	19	COSME	AE	AE	47	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_ Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_ med	procedencia	equipo_m ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	20	COSME	AE	AE	50	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	21	COSME	AE	AE	53	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	22	COSME	AE	AE	48	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	23	COSME	AE	AE	47	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/11/2016	24	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	1	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	2	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	3	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	4	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	5	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	6	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	7	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	8	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	9	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	10	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	11	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	12	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	13	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	14	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	15	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	16	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	17	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	18	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	19	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	20	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	21	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	22	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	23	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/11/2016	24	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	1	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	2	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	3	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	4	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	5	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	6	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	7	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	8	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	9	COSME	AE	AE	35	0	V		R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	10	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	11	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	12	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	13	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	14	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	15	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	16	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	17	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	18	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	19	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	20	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	21	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	22	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	23	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/11/2016	24	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	1	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	2	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	3	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	4	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	5	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	6	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	7	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	8	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	9	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	10	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	11	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	12	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	13	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	14	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	15	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	16	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	17	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	18	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	19	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	20	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	21	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	22	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	23	COSME	AE	AE	47	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/11/2016	24	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	3	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	4	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	5	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	7	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	8	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	9	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	12	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	13	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	14	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	17	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	18	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	19	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	20	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	21	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	22	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/11/2016	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	2	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	4	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	8	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	9	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	10	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	12	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	13	COSME	AE	AE	36	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	14	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	15	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	16	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	17	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	18	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	19	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	20	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	21	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	22	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/11/2016	24	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	1	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	2	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	3	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	4	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	5	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	6	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	7	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	8	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	9	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	10	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	12	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	13	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	14	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	18	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	19	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	20	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	21	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	22	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	23	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/11/2016	24	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	1	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	2	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	3	COSME	AE	AE	40	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	6	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	8	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	9	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	10	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	11	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	12	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	14	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	18	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	19	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	20	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	21	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	22	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	23	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/11/2016	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	4	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	6	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	8	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	9	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	10	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	11	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	12	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	14	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	17	COSME	AE	AE	32	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	18	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	19	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	20	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	21	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	22	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	23	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/11/2016	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	2	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	4	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	6	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	8	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	9	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	11	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	12	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	13	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	14	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	15	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	16	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	17	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	18	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	19	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	20	COSME	AE	AE	53	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	21	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	22	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	23	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/11/2016	24	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	1	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	6	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_ Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_ med	procedencia	equipo_m ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	8	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	9	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	10	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	11	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	12	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	13	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	14	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	15	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	16	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	17	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	18	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	19	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	20	COSME	AE	AE	49	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	21	COSME	AE	AE	47	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	22	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	23	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/11/2016	24	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	1	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	2	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	3	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	4	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	5	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	6	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	7	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	8	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	9	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	10	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	11	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	12	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	13	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	14	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	15	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	16	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	17	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	18	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	19	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	20	COSME	AE	AE	47	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	21	COSME	AE	AE	48	0	V		R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_ Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_ med	procedencia	equipo_m ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	22	COSME	AE	AE	48	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	23	COSME	AE	AE	47	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/11/2016	24	COSME	AE	AE	48	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	1	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	2	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	3	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	4	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	5	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	6	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	7	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	8	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	9	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	10	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	11	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	12	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	13	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	14	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	15	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	16	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	17	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	18	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	19	COSME	AE	AE	54	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	20	COSME	AE	AE	55	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	21	COSME	AE	AE	57	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	22	COSME	AE	AE	54	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	23	COSME	AE	AE	50	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/11/2016	24	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	1	COSME	AE	AE	47	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	2	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	3	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	4	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	5	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	6	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	7	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	8	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	9	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	10	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	11	COSME	AE	AE	34	0	V		R	

cod_fro									Ctrol_						origen_		equipo_m	
ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Energ	mercado	medida	flag	validez	med	procedencia	ed		
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	12	COSME	AE	AE	35	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	13	COSME	AE	AE	35	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	14	COSME	AE	AE	36	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	15	COSME	AE	AE	34	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	16	COSME	AE	AE	34	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	17	COSME	AE	AE	36	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	18	COSME	AE	AE	38	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	19	COSME	AE	AE	47	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	20	COSME	AE	AE	44	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	21	COSME	AE	AE	45	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	22	COSME	AE	AE	45	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	23	COSME	AE	AE	45	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/11/2016	24	COSME	AE	AE	43	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	1	COSME	AE	AE	41	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	2	COSME	AE	AE	38	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	3	COSME	AE	AE	38	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	4	COSME	AE	AE	38	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	5	COSME	AE	AE	40	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	6	COSME	AE	AE	37	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	7	COSME	AE	AE	39	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	8	COSME	AE	AE	44	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	9	COSME	AE	AE	37	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	10	COSME	AE	AE	30	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	11	COSME	AE	AE	36	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	12	COSME	AE	AE	33	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	13	COSME	AE	AE	34	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	14	COSME	AE	AE	34	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	15	COSME	AE	AE	36	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	16	COSME	AE	AE	34	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	17	COSME	AE	AE	36	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	18	COSME	AE	AE	38	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	19	COSME	AE	AE	47	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	20	COSME	AE	AE	46	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	21	COSME	AE	AE	48	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	22	COSME	AE	AE	47	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	23	COSME	AE	AE	47	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/11/2016	24	COSME	AE	AE	45	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	1	COSME	AE	AE	44	0	V		R			

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	2	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	3	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	4	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	5	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	6	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	7	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	8	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	9	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	10	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	11	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	12	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	13	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	14	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	15	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	16	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	17	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	18	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	19	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	20	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	21	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	22	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	23	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/11/2016	24	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	1	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	2	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	3	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	4	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	5	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	6	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	7	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	8	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	9	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	10	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	11	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	12	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	13	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	14	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	15	COSME	AE	AE	34	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	16	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	18	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	19	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	20	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	21	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	22	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	23	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/11/2016	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	3	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	7	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	8	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	9	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	11	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	12	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	14	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	15	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	17	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	18	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	19	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	20	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	21	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	22	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	23	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/12/2016	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	3	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	6	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	7	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	8	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	9	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	10	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	11	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	12	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	13	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	14	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	15	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	16	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	17	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	18	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	19	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	20	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	21	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	22	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	23	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/12/2016	24	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	1	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	2	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	3	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	4	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	5	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	6	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	7	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	8	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	9	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	10	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	11	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	12	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	13	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	14	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	15	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	16	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	17	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	18	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	19	COSME	AE	AE	45	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	20	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	21	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	22	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	23	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/12/2016	24	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	1	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	2	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	3	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	4	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	5	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	6	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	7	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	8	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	9	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	10	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	11	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	12	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	13	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	14	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	15	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	16	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	17	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	18	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	19	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	20	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	21	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	22	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	23	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/12/2016	24	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	1	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	2	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	3	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	4	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	5	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	6	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	7	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	8	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	9	COSME	AE	AE	37	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	12	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	13	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	14	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	16	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	18	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	19	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	20	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	21	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	22	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	23	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/12/2016	24	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	3	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	7	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	8	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	9	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	11	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	12	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	13	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	14	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	16	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	17	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	18	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	19	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	20	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	21	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	22	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	23	COSME	AE	AE	46	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/12/2016	24	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	1	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	2	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	7	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	8	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	9	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	14	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	16	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	18	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	19	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	20	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	21	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	22	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	23	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/12/2016	24	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	1	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	2	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	3	COSME	AE	AE	41	64	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	6	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	7	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	8	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	9	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	13	COSME	AE	AE	36	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	14	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	15	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	16	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	17	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	18	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	19	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	20	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	21	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	22	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	23	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/12/2016	24	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	1	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	4	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	7	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	8	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	9	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	11	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	12	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	13	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	14	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	17	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	18	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	19	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	20	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	21	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	22	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	23	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/12/2016	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	2	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	7	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	8	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	9	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	12	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	13	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	14	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	16	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	17	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	18	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	19	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	20	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	21	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	22	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	23	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/12/2016	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	1	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	2	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	4	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	6	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	7	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	8	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	9	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	12	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	13	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	14	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	16	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	17	COSME	AE	AE	33	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	18	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	19	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	20	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	21	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	22	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	23	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/12/2016	24	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	1	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	2	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	3	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	4	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	5	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	6	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	7	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	8	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	9	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	10	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	11	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	12	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	13	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	14	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	15	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	16	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	17	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	18	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	19	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	20	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	21	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	22	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	23	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/12/2016	24	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	1	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	2	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	3	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	4	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	5	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	6	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	7	COSME	AE	AE	41	0	V					R	

cod_fro								Ctrol_		origen_					equipo_m	
ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Energ	mercado	medida	flag	validez	med	procedencia	ed
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	8	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	9	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	10	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	11	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	12	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	13	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	14	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	15	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	16	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	17	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	18	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	19	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	20	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	21	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	22	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	23	COSME	AE	AE	47	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/12/2016	24	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	1	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	2	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	3	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	4	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	5	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	6	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	7	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	8	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	9	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	10	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	11	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	12	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	13	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	14	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	15	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	16	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	17	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	18	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	19	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	20	COSME	AE	AE	49	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	21	COSME	AE	AE	49	0	V		R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	22	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/12/2016	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	8	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	9	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	10	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	14	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	15	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	16	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	17	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	18	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	19	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	20	COSME	AE	AE	55	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	21	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	22	COSME	AE	AE	53	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	23	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/12/2016	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	2	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	3	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	4	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	8	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	9	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	10	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	11	COSME	AE	AE	41	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	12	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	13	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	14	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	15	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	16	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	17	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	18	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	19	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	20	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	21	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	22	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	23	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/12/2016	24	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	1	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	2	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	3	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	4	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	7	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	8	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	9	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	10	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	11	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	12	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	14	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	15	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	16	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	17	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	18	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	19	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	20	COSME	AE	AE	54	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	21	COSME	AE	AE	56	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	22	COSME	AE	AE	55	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	23	COSME	AE	AE	53	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/12/2016	24	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	1	COSME	AE	AE	47	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	2	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	3	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	4	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	5	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	6	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	7	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	8	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	9	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	10	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	11	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	12	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	13	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	14	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	15	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	16	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	17	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	18	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	19	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	20	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	21	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	22	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	23	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/12/2016	24	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	1	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	2	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	3	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	4	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	5	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	6	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	7	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	8	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	9	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	10	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	11	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	12	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	13	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	14	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	15	COSME	AE	AE	36	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	16	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	18	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	19	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	20	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	21	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	22	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	23	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/12/2016	24	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	5	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	7	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	8	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	9	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	10	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	11	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	12	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	13	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	14	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	15	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	16	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	17	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	18	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	19	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	20	COSME	AE	AE	53	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	21	COSME	AE	AE	59	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	22	COSME	AE	AE	55	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	23	COSME	AE	AE	57	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/12/2016	24	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	1	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	5	COSME	AE	AE	41	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	8	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	9	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	10	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	12	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	13	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	14	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	16	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	18	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	19	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	20	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	21	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	22	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/12/2016	24	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	1	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	2	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	3	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	4	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	6	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	7	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	8	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	9	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	10	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	11	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	12	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	13	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	14	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	15	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	16	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	17	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	18	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	19	COSME	AE	AE	43	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	20	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	21	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	22	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	23	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/12/2016	24	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	1	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	4	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	7	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	8	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	9	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	10	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	11	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	12	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	14	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	15	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	16	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	19	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	20	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	21	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	22	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/12/2016	24	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	1	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	3	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	4	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	6	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	7	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	8	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	9	COSME	AE	AE	44	0	V				R		

cod_fro									Ctrol_						origen_		equipo_m	
ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Energ	mercado	medida	flag	validez	med	procedencia	ed		
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	10	COSME	AE	AE	36	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	11	COSME	AE	AE	37	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	12	COSME	AE	AE	40	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	13	COSME	AE	AE	38	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	14	COSME	AE	AE	37	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	15	COSME	AE	AE	38	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	16	COSME	AE	AE	37	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	17	COSME	AE	AE	37	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	18	COSME	AE	AE	39	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	19	COSME	AE	AE	46	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	20	COSME	AE	AE	47	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	21	COSME	AE	AE	48	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	22	COSME	AE	AE	50	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	23	COSME	AE	AE	46	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/12/2016	24	COSME	AE	AE	47	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	1	COSME	AE	AE	44	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	2	COSME	AE	AE	43	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	3	COSME	AE	AE	43	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	4	COSME	AE	AE	43	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	5	COSME	AE	AE	43	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	6	COSME	AE	AE	43	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	7	COSME	AE	AE	43	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	8	COSME	AE	AE	44	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	9	COSME	AE	AE	42	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	10	COSME	AE	AE	36	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	11	COSME	AE	AE	37	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	12	COSME	AE	AE	39	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	13	COSME	AE	AE	37	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	14	COSME	AE	AE	36	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	15	COSME	AE	AE	37	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	16	COSME	AE	AE	37	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	17	COSME	AE	AE	38	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	18	COSME	AE	AE	38	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	19	COSME	AE	AE	46	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	20	COSME	AE	AE	47	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	21	COSME	AE	AE	47	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	22	COSME	AE	AE	48	0	V		R			
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	23	COSME	AE	AE	46	0	V		R			

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/12/2016	24	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	1	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	4	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	7	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	8	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	9	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	10	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	12	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	13	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	14	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	15	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	16	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	18	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	19	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	20	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	21	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	22	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	23	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/12/2016	24	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	1	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	2	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	3	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	4	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	5	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	6	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	7	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	8	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	9	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	10	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	11	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	12	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	13	COSME	AE	AE	40	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	14	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	15	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	18	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	19	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	20	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	21	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	22	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	23	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/12/2016	24	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	1	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	2	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	3	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	7	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	8	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	9	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	10	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	12	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	13	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	14	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	15	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	16	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	17	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	18	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	19	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	20	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	21	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	22	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	23	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/12/2016	24	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	1	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	2	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	3	COSME	AE	AE	44	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	4	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	5	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	6	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	7	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	8	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	9	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	10	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	11	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	12	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	13	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	14	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	15	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	16	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	17	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	18	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	19	COSME	AE	AE	51	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	20	COSME	AE	AE	53	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	21	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	22	COSME	AE	AE	53	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	23	COSME	AE	AE	53	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/12/2016	24	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	1	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	2	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	3	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	4	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	5	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	6	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	7	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	8	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	9	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	10	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	11	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	12	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	13	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	14	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	15	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	16	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	17	COSME	AE	AE	37	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	18	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	19	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	20	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	21	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	22	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	23	COSME	AE	AE	53	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/12/2016	24	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	1	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	2	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	3	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	4	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	5	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	6	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	7	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	8	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	9	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	10	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	11	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	12	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	13	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	14	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	15	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	18	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	19	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	20	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	21	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	22	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	23	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/12/2016	24	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	1	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	2	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	3	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	4	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	5	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	6	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	7	COSME	AE	AE	45	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	8	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	9	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	10	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	11	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	12	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	13	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	14	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	18	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	19	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	20	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	21	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	22	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	23	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/01/2017	24	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	1	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	2	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	3	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	4	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	5	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	6	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	7	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	8	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	9	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	10	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	11	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	12	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	13	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	14	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	16	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	18	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	19	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	20	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	21	COSME	AE	AE	47	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	22	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	23	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/01/2017	24	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	1	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	2	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	3	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	6	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	7	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	8	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	9	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	10	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	11	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	12	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	13	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	14	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	16	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	17	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	18	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	19	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	20	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	21	COSME	AE	AE	52	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	22	COSME	AE	AE	52	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	23	COSME	AE	AE	54	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/01/2017	24	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	1	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	2	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	3	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	7	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	8	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	9	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	10	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	11	COSME	AE	AE	49	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	12	COSME	AE	AE	51	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	13	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	14	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	15	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	16	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	17	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	18	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	19	COSME	AE	AE	54	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	20	COSME	AE	AE	56	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	21	COSME	AE	AE	57	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	22	COSME	AE	AE	57	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	23	COSME	AE	AE	56	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/01/2017	24	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	1	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	2	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	3	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	5	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	6	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	7	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	8	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	9	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	10	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	11	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	12	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	13	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	14	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	15	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	16	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	17	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	18	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	19	COSME	AE	AE	53	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	20	COSME	AE	AE	54	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	21	COSME	AE	AE	56	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	22	COSME	AE	AE	53	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	23	COSME	AE	AE	53	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/01/2017	24	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	1	COSME	AE	AE	48	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	2	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	3	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	4	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	5	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	6	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	7	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	8	COSME	AE	AE	52	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	9	COSME	AE	AE	51	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	10	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	11	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	12	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	13	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	14	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	15	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	16	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	17	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	18	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	19	COSME	AE	AE	53	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	20	COSME	AE	AE	54	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	21	COSME	AE	AE	55	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	22	COSME	AE	AE	52	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/01/2017	24	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	1	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	2	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	5	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	6	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	7	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	8	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	9	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	10	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	11	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	12	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	13	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	14	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	15	COSME	AE	AE	43	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	16	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	17	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	18	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	19	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	20	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	21	COSME	AE	AE	53	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	22	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	23	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/01/2017	24	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	1	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	2	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	3	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	4	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	6	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	7	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	8	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	9	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	10	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	11	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	12	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	13	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	14	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	15	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	16	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	17	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	18	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	19	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	20	COSME	AE	AE	53	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	21	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	22	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	23	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/01/2017	24	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	1	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	2	COSME	AE	AE	42	64	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	3	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	8	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	9	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	10	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	12	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	13	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	14	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	15	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	17	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	18	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	19	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	20	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	21	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	22	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/01/2017	24	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	1	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	2	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	6	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	7	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	8	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	9	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	10	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	12	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	13	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	14	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	18	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	19	COSME	AE	AE	46	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_ Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_ med	procedencia	equipo_m ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	20	COSME	AE	AE	48	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	21	COSME	AE	AE	49	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	22	COSME	AE	AE	49	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	23	COSME	AE	AE	47	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/01/2017	24	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	1	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	2	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	6	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	7	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	8	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	9	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	10	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	11	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	12	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	13	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	14	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	18	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	19	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	20	COSME	AE	AE	49	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	21	COSME	AE	AE	49	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	22	COSME	AE	AE	48	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	23	COSME	AE	AE	49	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/01/2017	24	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	1	COSME	AE	AE	48	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	2	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	3	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	6	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	7	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	8	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	9	COSME	AE	AE	41	0	V		R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	10	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	12	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	13	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	14	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	15	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	17	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	18	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	19	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	20	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	21	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	22	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	23	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/01/2017	24	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	1	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	2	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	6	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	7	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	8	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	9	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	10	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	11	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	12	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	13	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	14	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	15	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	16	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	17	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	18	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	19	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	20	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	21	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	22	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	23	COSME	AE	AE	49	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/01/2017	24	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	1	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	2	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	3	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	4	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	5	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	6	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	7	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	8	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	9	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	10	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	11	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	12	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	13	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	14	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	18	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	19	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	20	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	21	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	22	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/01/2017	24	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	1	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	2	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	4	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	6	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	7	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	8	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	9	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	10	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	12	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	13	COSME	AE	AE	40	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	14	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	16	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	17	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	18	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	19	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	20	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	21	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	22	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	23	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/01/2017	24	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	1	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	2	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	3	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	4	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	5	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	6	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	7	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	8	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	9	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	10	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	11	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	12	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	13	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	14	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	16	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	18	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	19	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	20	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	21	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	22	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	23	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/01/2017	24	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	1	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	2	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_ Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_ med	procedencia	equipo_m ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	5	COSME	AE	AE	44	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	6	COSME	AE	AE	43	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	7	COSME	AE	AE	41	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	8	COSME	AE	AE	43	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	9	COSME	AE	AE	45	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	10	COSME	AE	AE	46	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	11	COSME	AE	AE	39	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	12	COSME	AE	AE	40	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	13	COSME	AE	AE	37	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	14	COSME	AE	AE	42	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	17	COSME	AE	AE	40	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	18	COSME	AE	AE	38	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	19	COSME	AE	AE	44	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	20	COSME	AE	AE	49	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	21	COSME	AE	AE	48	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	22	COSME	AE	AE	48	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/01/2017	24	COSME	AE	AE	46	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	1	COSME	AE	AE	46	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	2	COSME	AE	AE	46	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	3	COSME	AE	AE	45	64	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	4	COSME	AE	AE	44	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	5	COSME	AE	AE	45	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	6	COSME	AE	AE	46	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	7	COSME	AE	AE	44	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	8	COSME	AE	AE	47	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	9	COSME	AE	AE	44	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	10	COSME	AE	AE	37	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	11	COSME	AE	AE	40	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	12	COSME	AE	AE	39	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	13	COSME	AE	AE	40	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	14	COSME	AE	AE	43	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V			R
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	17	COSME	AE	AE	35	0	V			R

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	18	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	19	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	20	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	21	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	22	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	23	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/01/2017	24	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	1	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	2	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	4	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	6	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	7	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	8	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	9	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	10	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	12	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	13	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	14	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	15	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	17	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	18	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	19	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	20	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	21	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	22	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	23	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/01/2017	24	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	1	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	2	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	6	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	7	COSME	AE	AE	44	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	8	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	9	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	10	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	11	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	12	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	13	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	14	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	18	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	19	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	20	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	21	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	22	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	23	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/01/2017	24	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	1	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	2	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	3	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	6	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	7	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	8	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	9	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	10	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	12	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	13	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	14	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	16	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	17	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	18	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	19	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	20	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	21	COSME	AE	AE	47	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_ Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_ med	procedencia	equipo_m ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	22	COSME	AE	AE	51	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	23	COSME	AE	AE	51	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/01/2017	24	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	1	COSME	AE	AE	47	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	2	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	3	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	4	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	5	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	6	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	7	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	8	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	9	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	10	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	11	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	12	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	13	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	14	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	15	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	18	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	19	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	20	COSME	AE	AE	48	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	21	COSME	AE	AE	49	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	22	COSME	AE	AE	48	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	23	COSME	AE	AE	52	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/01/2017	24	COSME	AE	AE	47	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	1	COSME	AE	AE	48	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	2	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	3	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	6	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	7	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	8	COSME	AE	AE	47	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	9	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	10	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	11	COSME	AE	AE	46	0	V		R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	12	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	13	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	14	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	15	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	16	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	17	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	18	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	19	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	20	COSME	AE	AE	52	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	21	COSME	AE	AE	51	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	22	COSME	AE	AE	51	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	23	COSME	AE	AE	53	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/01/2017	24	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	1	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	2	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	3	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	4	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	5	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	6	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	7	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	8	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	9	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	10	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	11	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	12	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	13	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	14	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	15	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	18	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	19	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	20	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	21	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	22	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	23	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/01/2017	24	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	1	COSME	AE	AE	47	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	2	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	3	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	4	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	5	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	6	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	7	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	8	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	9	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	10	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	11	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	12	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	13	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	14	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	15	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	16	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	17	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	18	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	19	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	20	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	21	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	22	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/01/2017	24	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	1	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	2	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	3	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	4	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	5	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	6	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	7	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	8	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	9	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	10	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	11	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	12	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	13	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	14	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	15	COSME	AE	AE	44	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	16	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	17	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	18	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	19	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	20	COSME	AE	AE	53	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	21	COSME	AE	AE	54	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	22	COSME	AE	AE	54	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	23	COSME	AE	AE	53	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/01/2017	24	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	1	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	2	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	3	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	4	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	5	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	6	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	7	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	8	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	9	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	10	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	11	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	12	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	13	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	14	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	15	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	16	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	17	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	18	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	19	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	20	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	21	COSME	AE	AE	56	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	22	COSME	AE	AE	54	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	23	COSME	AE	AE	54	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/01/2017	24	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	1	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	2	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	3	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	7	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	8	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	9	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	10	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	11	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	12	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	13	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	14	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	15	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	16	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	17	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	18	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	19	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	20	COSME	AE	AE	55	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	21	COSME	AE	AE	53	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	22	COSME	AE	AE	53	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	23	COSME	AE	AE	54	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/01/2017	24	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	1	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	2	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	4	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	5	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	6	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	7	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	8	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	9	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	10	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	11	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	12	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	13	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	14	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	15	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	16	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	17	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	18	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	19	COSME	AE	AE	48	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	20	COSME	AE	AE	54	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	21	COSME	AE	AE	53	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	22	COSME	AE	AE	54	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	23	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/01/2017	24	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	1	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	2	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	4	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	5	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	7	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	8	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	9	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	10	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	11	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	13	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	14	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	16	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	17	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	18	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	19	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	20	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	21	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	22	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	23	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/01/2017	24	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	1	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	4	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	5	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	6	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	7	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	8	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	9	COSME	AE	AE	45	0	V				R		

cod_fro												origen_		equipo_m		
ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	mercado	medida	flag	validez	med	procedencia	ed
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	10	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	13	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	14	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	16	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	17	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	18	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	19	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	20	COSME	AE	AE	51	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	21	COSME	AE	AE	53	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	22	COSME	AE	AE	49	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	23	COSME	AE	AE	49	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/01/2017	24	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	1	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	2	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	4	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	6	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	7	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	8	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	9	COSME	AE	AE	47	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	10	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	11	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	13	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	14	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	15	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	18	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	19	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	20	COSME	AE	AE	48	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	21	COSME	AE	AE	53	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	22	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	23	COSME	AE	AE	45	0	V		R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/02/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	7	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	8	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	9	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	10	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	13	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	14	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	18	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	19	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	20	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	21	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	22	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	23	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/02/2017	24	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	1	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	6	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	7	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	8	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	9	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	10	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	11	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	12	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	13	COSME	AE	AE	36	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	14	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	16	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	18	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	19	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	20	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	21	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	22	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	23	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/02/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	6	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	8	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	9	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	10	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	11	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	12	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	13	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	14	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	16	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	17	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	18	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	19	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	20	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	21	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	22	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	23	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/02/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	1	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	2	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	6	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	7	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	8	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	9	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	10	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	11	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	13	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	14	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	15	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	17	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	18	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	19	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	20	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	21	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	22	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	23	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/02/2017	24	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	1	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	2	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	5	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	8	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	9	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	10	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	11	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	12	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	13	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	14	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	15	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	16	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	17	COSME	AE	AE	38	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	18	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	19	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	20	COSME	AE	AE	54	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	21	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	22	COSME	AE	AE	53	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	23	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/02/2017	24	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	1	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	2	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	3	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	4	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	5	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	7	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	8	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	9	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	10	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	11	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	12	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	13	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	14	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	15	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	16	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	17	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	18	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	19	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	20	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	21	COSME	AE	AE	53	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	22	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/02/2017	24	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	1	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	2	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	3	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	4	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	5	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	6	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	7	COSME	AE	AE	47	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	8	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	9	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	10	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	11	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	12	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	13	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	14	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	15	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	16	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	17	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	18	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	19	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	20	COSME	AE	AE	53	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	21	COSME	AE	AE	53	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	22	COSME	AE	AE	54	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	23	COSME	AE	AE	53	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/02/2017	24	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	1	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	2	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	3	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	4	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	5	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	6	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	7	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	8	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	9	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	10	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	11	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	12	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	13	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	14	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	15	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	16	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	17	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	18	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	19	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	20	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	21	COSME	AE	AE	56	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	22	COSME	AE	AE	55	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	23	COSME	AE	AE	54	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/02/2017	24	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	1	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	2	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	3	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	4	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	5	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	6	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	7	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	8	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	9	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	10	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	11	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	12	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	13	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	14	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	15	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	16	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	17	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	18	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	19	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	20	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	21	COSME	AE	AE	56	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	22	COSME	AE	AE	54	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	23	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/02/2017	24	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	1	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	2	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	3	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	4	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	5	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	6	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	7	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	8	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	9	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	10	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	11	COSME	AE	AE	40	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	12	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	13	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	14	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	15	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	17	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	18	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	19	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	20	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	21	COSME	AE	AE	55	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	22	COSME	AE	AE	54	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	23	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/02/2017	24	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	1	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	2	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	3	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	4	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	5	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	6	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	7	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	8	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	9	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	10	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	11	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	12	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	13	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	14	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	16	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	17	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	18	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	19	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	20	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	21	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	22	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	23	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/02/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	6	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	7	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	8	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	9	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	10	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	11	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	13	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	14	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	18	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	19	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	20	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	21	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	22	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	23	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/02/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	1	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	6	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	7	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	8	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	9	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	10	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	13	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	14	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	15	COSME	AE	AE	40	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	17	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	18	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	19	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	20	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	21	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	22	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/02/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	1	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	6	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	7	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	8	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	9	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	10	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	12	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	13	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	14	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	15	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	16	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	18	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	19	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	20	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	21	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	22	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	23	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/02/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	1	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	3	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	4	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	7	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	8	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	9	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	12	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	13	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	14	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	18	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	19	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	20	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	21	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	22	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	23	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/02/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	1	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	4	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	6	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	7	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	8	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	9	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	10	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	11	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	12	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	13	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	14	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	18	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	19	COSME	AE	AE	37	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	20	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	21	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	22	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	23	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/02/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	1	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	2	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	4	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	5	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	6	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	7	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	8	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	9	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	10	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	12	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	13	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	14	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	18	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	19	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	20	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	21	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	22	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	23	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/02/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	1	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	2	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	7	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	8	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	9	COSME	AE	AE	36	0	V				R		

cod_fro												origen_		equipo_m		
ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	mercado	medida	flag	validez	med	procedencia	ed
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	10	COSME	AE	AE	31	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	11	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	13	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	14	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	15	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	16	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	17	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	19	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	20	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	21	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	22	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	23	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/02/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	4	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	7	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	8	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	9	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	10	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	11	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	12	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	13	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	14	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	15	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	16	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	17	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	19	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	20	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	21	COSME	AE	AE	47	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	22	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	23	COSME	AE	AE	47	0	V		R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/02/2017	24	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	2	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	3	COSME	AE	AE	26	64	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	6	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	7	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	8	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	9	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	10	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	11	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	14	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	15	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	16	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	17	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	19	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	20	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	21	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	22	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	23	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/02/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	1	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	2	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	3	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	4	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	7	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	8	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	9	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	13	COSME	AE	AE	37	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	14	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	16	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	17	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	18	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	19	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	20	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	21	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	22	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	23	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/02/2017	24	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	1	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	2	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	3	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	4	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	7	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	8	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	9	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	14	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	16	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	17	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	19	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	20	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	21	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	22	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	23	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/02/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	8	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	9	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	11	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	12	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	14	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	19	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	20	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	21	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	22	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	23	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/02/2017	24	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	1	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	4	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	7	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	8	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	9	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	11	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	12	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	13	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	14	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	16	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	17	COSME	AE	AE	33	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	19	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	20	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	21	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	22	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	23	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/02/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	4	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	7	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	8	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	9	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	10	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	11	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	12	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	13	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	14	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	17	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	19	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	20	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	21	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	22	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	23	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/02/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	8	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	9	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	10	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	11	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	12	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	14	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	15	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	16	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	17	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	19	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	20	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	21	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	22	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	23	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/02/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	8	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	9	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	10	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	11	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	12	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	13	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	14	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	15	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	16	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	17	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	18	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	19	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	20	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	21	COSME	AE	AE	53	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	22	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	23	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/02/2017	24	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	1	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	2	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	3	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	4	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	5	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	6	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	7	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	8	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	9	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	10	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	11	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	12	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	13	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	14	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	16	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	17	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	18	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	19	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	20	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	21	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	22	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	23	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/03/2017	24	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	1	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	2	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	3	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	4	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	5	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	6	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	7	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	8	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	9	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	10	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	11	COSME	AE	AE	39	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	12	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	13	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	14	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	15	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	17	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	18	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	19	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	20	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	21	COSME	AE	AE	24	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	22	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/03/2017	24	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	1	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	2	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	3	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	4	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	5	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	6	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	7	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	8	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	9	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	10	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	11	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	12	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	13	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	14	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	15	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	17	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	18	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	19	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	20	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	21	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	22	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	23	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/03/2017	24	COSME	AE	AE	52	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	1	COSME	AE	AE	50	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	2	COSME	AE	AE	51	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	3	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	4	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	5	COSME	AE	AE	51	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	6	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	7	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	8	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	9	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	10	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	11	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	12	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	13	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	14	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	15	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	17	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	18	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	19	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	20	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	21	COSME	AE	AE	53	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	22	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	23	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/03/2017	24	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	1	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	2	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	3	COSME	AE	AE	53	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	4	COSME	AE	AE	52	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	5	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	6	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	7	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	8	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	9	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	10	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	11	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	12	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	13	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	14	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	17	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	18	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	19	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	20	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	21	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	22	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/03/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	1	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	2	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	3	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	6	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	7	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	8	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	9	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	10	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	11	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	13	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	14	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	15	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	16	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	17	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	18	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	19	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	20	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	21	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	22	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	23	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/03/2017	24	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	1	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	2	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	3	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	4	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	5	COSME	AE	AE	45	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	6	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	7	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	8	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	9	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	10	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	12	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	14	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	18	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	19	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	20	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	21	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	22	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/03/2017	24	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	1	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	2	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	3	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	4	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	5	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	6	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	7	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	8	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	9	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	10	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	11	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	13	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	14	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	19	COSME	AE	AE	31	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	20	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	21	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	22	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	23	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/03/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	1	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	2	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	3	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	4	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	5	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	6	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	7	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	8	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	9	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	10	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	11	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	12	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	14	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	18	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	19	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	20	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	21	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	22	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	23	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/03/2017	24	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	1	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	2	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	3	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	4	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	5	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	6	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	7	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	8	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	9	COSME	AE	AE	35	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	10	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	11	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	12	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	14	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	17	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	18	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	19	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	20	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	21	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	22	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	23	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/03/2017	24	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	1	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	2	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	3	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	4	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	5	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	6	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	7	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	8	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	9	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	10	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	11	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	12	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	13	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	14	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	16	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	18	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	19	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	20	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	21	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	22	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	23	COSME	AE	AE	49	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_ Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_ med	procedencia	equipo_m ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/03/2017	24	COSME	AE	AE	47	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	1	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	2	COSME	AE	AE	47	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	3	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	4	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	5	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	6	COSME	AE	AE	47	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	7	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	8	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	9	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	11	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	12	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	13	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	14	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	16	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	17	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	18	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	19	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	20	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	21	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	22	COSME	AE	AE	47	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/03/2017	24	COSME	AE	AE	47	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	1	COSME	AE	AE	49	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	2	COSME	AE	AE	48	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	3	COSME	AE	AE	48	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	4	COSME	AE	AE	49	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	5	COSME	AE	AE	47	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	6	COSME	AE	AE	48	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	7	COSME	AE	AE	49	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	8	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	9	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	10	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	11	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	12	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	13	COSME	AE	AE	34	0	V		R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	14	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	16	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	18	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	19	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	20	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	21	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	22	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	23	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/03/2017	24	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	1	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	2	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	3	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	4	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	5	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	6	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	7	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	8	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	9	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	12	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	13	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	14	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	16	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	17	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	19	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	20	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	21	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	22	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/03/2017	24	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	1	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	2	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	3	COSME	AE	AE	47	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	4	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	5	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	6	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	7	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	8	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	9	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	10	COSME	AE	AE	29	130	I				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	11	COSME	AE	AE	14	130	I				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	12	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	14	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	16	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	17	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	19	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	20	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	21	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	22	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	23	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/03/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	8	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	9	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	11	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	12	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	13	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	14	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	16	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	18	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	19	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	20	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	21	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	22	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	23	COSME	AE	AE	53	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/03/2017	24	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	11	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	12	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	13	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	15	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	16	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	17	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	19	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	20	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	21	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	22	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	23	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/03/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	8	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	9	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	11	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	14	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	16	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	18	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	19	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	20	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	21	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	22	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/03/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	8	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	9	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	12	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	13	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	15	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	16	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	17	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	19	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	20	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	21	COSME	AE	AE	42	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	22	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	23	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/03/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	4	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	6	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	7	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	8	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	9	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	11	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	12	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	13	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	14	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	16	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	17	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	19	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	20	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	21	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	22	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	23	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/03/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	4	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	6	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	8	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	9	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	10	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	11	COSME	AE	AE	39	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	12	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	13	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	14	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	17	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	18	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	19	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	20	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	21	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	22	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	23	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/03/2017	24	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	1	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	7	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	8	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	9	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	10	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	11	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	12	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	13	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	14	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	15	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	18	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	19	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	20	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	21	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	22	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	23	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/03/2017	24	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	1	COSME	AE	AE	46	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	3	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	7	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	9	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	11	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	12	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	13	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	14	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	16	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	19	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	20	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	21	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	22	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/03/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	1	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	5	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	8	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	9	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	11	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	13	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	14	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	16	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	17	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	19	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	20	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	21	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	22	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	23	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/03/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	1	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	8	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	9	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	11	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	13	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	14	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	16	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	17	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	18	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	19	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	20	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	21	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	22	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/03/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	5	COSME	AE	AE	38	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	8	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	9	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	10	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	12	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	13	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	14	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	18	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	19	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	20	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	21	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	22	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/03/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	8	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	9	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	11	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	12	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	14	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	18	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	19	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	20	COSME	AE	AE	32	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	21	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	22	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	23	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/03/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	8	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	9	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	10	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	11	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	12	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	13	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	14	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	16	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	17	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	19	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	20	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	21	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	22	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/03/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	4	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	8	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	9	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	11	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	12	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	13	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	14	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	15	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	16	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	17	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	18	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	19	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	20	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	21	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	22	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/03/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	4	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	6	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	8	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	9	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	10	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	12	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	13	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	14	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	15	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	16	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	17	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	18	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	19	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	20	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	21	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	22	COSME	AE	AE	51	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	23	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/03/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	4	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	6	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	8	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	9	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	10	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	12	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	13	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	14	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	16	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	17	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	19	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	20	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	21	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	22	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/03/2017	24	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	1	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	2	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	3	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	4	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	5	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	6	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	8	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	9	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	11	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	14	COSME	AE	AE	34	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	16	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	17	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	18	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	19	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	20	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	21	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	22	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	23	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/04/2017	24	COSME	AE	AE	53	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	1	COSME	AE	AE	50	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	2	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	3	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	4	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	5	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	6	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	8	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	9	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	11	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	12	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	13	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	14	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	18	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	19	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	21	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	22	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	23	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/04/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	5	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	6	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	8	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	9	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	11	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	12	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	13	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	14	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	15	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	16	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	17	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	18	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	19	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	20	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	21	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	22	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/04/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	2	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	4	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	5	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	8	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	9	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	10	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	11	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	12	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	13	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	14	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	15	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	16	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	17	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	18	COSME	AE	AE	41	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	19	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	20	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	21	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	22	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	23	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/04/2017	24	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	2	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	4	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	6	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	8	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	9	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	10	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	11	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	12	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	13	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	14	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	15	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	16	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	17	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	18	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	19	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	20	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	21	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	22	COSME	AE	AE	50	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	23	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/04/2017	24	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	1	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	2	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	3	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	4	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	8	COSME	AE	AE	36	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	9	COSME	AE	AE	37	64	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	10	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	11	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	12	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	13	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	14	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	15	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	16	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	17	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	18	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	19	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	20	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	21	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	22	COSME	AE	AE	49	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/04/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	2	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	5	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	8	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	9	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	11	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	12	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	14	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	16	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	17	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	21	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	22	COSME	AE	AE	44	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	23	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/04/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	2	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	8	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	11	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	12	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	15	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	16	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	19	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	20	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	21	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	22	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/04/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	2	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	5	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	8	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	11	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	12	COSME	AE	AE	31	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	15	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	16	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	21	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	22	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/04/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	2	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	3	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	8	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	12	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	13	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	14	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	16	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	21	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	22	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	23	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/04/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	1	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	2	COSME	AE	AE	37	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	4	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	6	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	7	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	8	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	10	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	12	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	14	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	17	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	18	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	19	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	20	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	21	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	22	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/04/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	2	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	3	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	8	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	9	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	10	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	11	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	12	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	13	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	14	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	16	COSME	AE	AE	34	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	19	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	21	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	22	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/04/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	2	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	3	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	4	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	5	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	6	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	8	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	11	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	12	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	13	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	16	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	21	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	22	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	23	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/04/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	2	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	3	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	6	COSME	AE	AE	37	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	8	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	11	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	12	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	13	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	21	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	22	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/04/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	2	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	3	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	6	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	7	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	8	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	9	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	11	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	12	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	13	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	15	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	16	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	17	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	18	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	19	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	21	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	22	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/04/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	1	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	2	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	5	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	6	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	7	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	8	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	11	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	12	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	13	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	15	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	17	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	21	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	22	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/04/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	2	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	5	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	7	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	8	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	11	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	12	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	13	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	14	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	18	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	20	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	21	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	23	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/04/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	1	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	2	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	3	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	4	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	5	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	6	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	7	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	11	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	12	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	13	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	14	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	15	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	18	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	21	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	22	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/04/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	1	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	2	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	3	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	7	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	8	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	11	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	12	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	13	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	18	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	21	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	22	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/04/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	2	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	3	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	7	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	8	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	9	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	11	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	12	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	13	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	14	COSME	AE	AE	34	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	15	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	19	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	21	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	22	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/04/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	2	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	3	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	5	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	11	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	12	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	13	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	15	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	19	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	21	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	22	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/04/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	1	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	2	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	3	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	4	COSME	AE	AE	36	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	8	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	11	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	12	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	13	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	15	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	17	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	20	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	21	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	22	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/04/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	3	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	4	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	6	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	8	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	11	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	12	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	13	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	14	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	15	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	19	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	20	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	21	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	22	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/04/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	1	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	2	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	3	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	4	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	11	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	12	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	13	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	15	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	19	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	21	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	22	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/04/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	2	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	3	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	4	COSME	AE	AE	35	16	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	5	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	6	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	8	COSME	AE	AE	33	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	11	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	12	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	17	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	19	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	20	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	21	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	22	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/04/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	2	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	3	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	4	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	5	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	6	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	9	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	11	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	13	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	14	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	16	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	17	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	18	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	19	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	20	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	21	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	22	COSME	AE	AE	42	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/04/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	2	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	4	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	5	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	6	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	7	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	8	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	9	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	10	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	11	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	12	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	14	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	16	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	19	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	20	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	21	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	22	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/04/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	3	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	4	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	5	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	6	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	8	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	9	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	11	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	14	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	15	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	16	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	17	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	19	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	21	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/04/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	2	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	4	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	5	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	6	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	8	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	11	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	12	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	13	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	15	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	17	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	21	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	22	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/04/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	2	COSME	AE	AE	35	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	5	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	6	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	8	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	9	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	10	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	13	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	15	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	21	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/04/2017	24	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	2	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	4	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	5	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	6	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	7	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	8	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	9	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	12	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	13	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	15	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_ Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_ med	procedencia	equipo_m ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/05/2017	24	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	2	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	6	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	7	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	10	COSME	AE	AE	26	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	12	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	13	COSME	AE	AE	31	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	15	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	21	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	22	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/05/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	1	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	2	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	3	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	4	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	5	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	6	COSME	AE	AE	35	0	V		R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	7	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	8	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	9	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	10	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	11	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	13	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	14	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	17	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	18	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	19	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	20	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	21	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	22	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	23	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/05/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	1	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	3	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	4	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	5	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	6	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	7	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	8	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	9	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	10	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	11	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	12	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	13	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	14	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	15	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	17	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	18	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	19	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	21	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/05/2017	24	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	1	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	2	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	3	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	4	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	5	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	6	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	7	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	8	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	9	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	10	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	11	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	12	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	13	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	14	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	15	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	17	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	18	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	19	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	20	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	21	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	22	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	23	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/05/2017	24	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	1	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	2	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	7	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	8	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	9	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	12	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	13	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	14	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	15	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	18	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	19	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	20	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	21	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	22	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/05/2017	24	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	1	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	2	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	7	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	8	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	9	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	12	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	13	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	14	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	17	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	18	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	19	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	20	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	21	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	22	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	23	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/05/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	7	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	8	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	9	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	12	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	14	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	15	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	17	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	18	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	19	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	21	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/05/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	1	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	2	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	3	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	4	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	5	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	6	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	7	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	9	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	10	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	12	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	13	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	14	COSME	AE	AE	39	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	15	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	17	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	18	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	19	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	21	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	22	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/05/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	2	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	3	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	4	COSME	AE	AE	36	64	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	5	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	6	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	8	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	9	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	12	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	13	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	14	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	15	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	16	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	17	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	18	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	19	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	20	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	21	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	22	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/05/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	2	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	5	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	6	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	7	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	8	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	9	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	10	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	11	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	12	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	13	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	14	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	15	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	18	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	19	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	21	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	22	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/05/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	2	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	3	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	5	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	6	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	7	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	8	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	9	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	10	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	11	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	13	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	14	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	15	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	17	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	21	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	22	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/05/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	2	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	3	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	4	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	5	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	6	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	7	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	8	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	9	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	12	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	13	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	14	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	15	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	17	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	21	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	22	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/05/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	2	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	4	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	5	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	6	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	7	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	8	COSME	AE	AE	28	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	11	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	12	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	15	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	18	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	22	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/05/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	2	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	4	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	7	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	8	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	10	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	11	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	12	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	13	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	20	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	21	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	22	COSME	AE	AE	46	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/05/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	2	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	4	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	5	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	6	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	7	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	8	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	10	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	11	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	12	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	13	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	21	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	22	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	23	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/05/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	2	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	3	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	4	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	5	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	6	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	7	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	9	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	10	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	11	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	12	COSME	AE	AE	37	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	14	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	18	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	19	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	20	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	21	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	22	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	23	COSME	AE	AE	51	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/05/2017	24	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	2	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	5	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	6	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	7	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	8	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	9	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	10	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	11	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	12	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	13	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	14	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	15	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	18	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	19	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	20	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	21	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	22	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/05/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	2	COSME	AE	AE	35	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	4	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	5	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	6	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	7	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	8	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	9	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	10	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	11	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	12	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	13	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	14	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	15	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	18	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	19	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	20	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	21	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	22	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	23	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/05/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	1	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	2	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	4	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	6	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	7	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	8	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	9	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	10	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	11	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	12	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	15	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	21	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	22	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/05/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	2	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	4	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	6	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	7	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	8	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	9	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	10	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	11	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	12	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	14	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	15	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	21	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	22	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	23	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/05/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	1	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	2	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	5	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	6	COSME	AE	AE	35	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_ Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_ med	procedencia	equipo_m ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	7	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	8	COSME	AE	AE	31	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	9	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	10	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	11	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	12	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	13	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	14	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	17	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	18	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	19	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	22	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/05/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	2	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	5	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	6	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	7	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	8	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	9	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	11	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	12	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	13	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	14	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	15	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	17	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	18	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	19	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	20	COSME	AE	AE	34	0	V		R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	21	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	22	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	23	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/05/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	2	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	5	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	6	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	7	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	8	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	9	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	12	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	14	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	17	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	18	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	19	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	21	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	22	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/05/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	1	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	2	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	5	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	6	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	7	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	8	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	9	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	11	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	12	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	13	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	14	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	16	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	19	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	20	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	21	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	23	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/05/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	2	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	3	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	4	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	8	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	11	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	12	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	13	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	20	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	21	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/05/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	2	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	3	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	4	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	6	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	7	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	8	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	11	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	13	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	15	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	18	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	19	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	20	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	21	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/05/2017	24	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	2	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	3	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	4	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	6	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	7	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	8	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	11	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	12	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	13	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	15	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	17	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	21	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	22	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/05/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	2	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	3	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	5	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	6	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	7	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	8	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	9	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	10	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	11	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	13	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	14	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	15	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	17	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	18	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	19	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	20	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	21	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	22	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/05/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	2	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	4	COSME	AE	AE	34	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	5	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	6	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	7	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	8	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	9	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	12	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	13	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	14	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	15	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	17	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	18	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	19	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	22	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/05/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	2	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	5	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	6	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	7	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	8	COSME	AE	AE	25	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	9	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	11	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	12	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	13	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	14	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	17	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	19	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	22	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/05/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	2	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	5	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	6	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	7	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	8	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	9	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	12	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	13	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	14	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	15	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	16	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	19	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	20	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	21	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	22	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	23	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/06/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	2	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	5	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	6	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	7	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	8	COSME	AE	AE	30	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	9	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	10	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	13	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	14	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	16	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	18	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	19	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	20	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	21	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	22	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/06/2017	24	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	2	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	5	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	6	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	7	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	8	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	9	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	10	COSME	AE	AE	25	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	11	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	14	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	15	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	16	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	21	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	22	COSME	AE	AE	35	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/06/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	1	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	2	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	3	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	5	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	6	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	7	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	8	COSME	AE	AE	25	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	9	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	10	COSME	AE	AE	25	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	11	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	12	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	15	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	17	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	20	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	22	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/06/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	2	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	3	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	5	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	6	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	7	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	8	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	9	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	11	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	13	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	14	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	15	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	16	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	17	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	18	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	19	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	20	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	21	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/06/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	2	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	4	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	5	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	6	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	7	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	8	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	9	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	10	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	11	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	12	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	13	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	14	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	15	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	17	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	19	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	21	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/06/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	1	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	2	COSME	AE	AE	36	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	3	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	5	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	6	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	7	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	8	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	9	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	10	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	11	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	14	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	15	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	16	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	17	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	19	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	20	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	21	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	23	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/06/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	2	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	3	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	6	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	7	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	8	COSME	AE	AE	25	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	9	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	12	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	13	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	14	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	17	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	21	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	22	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/06/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	2	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	8	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	9	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	10	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	12	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	14	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	15	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	16	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	17	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	18	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	19	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	20	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	21	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	22	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	23	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/06/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	1	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	3	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	7	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	8	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	12	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	14	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	15	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	21	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	22	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/06/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	1	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	8	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	12	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	14	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	15	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_ Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_ med	procedencia	equipo_m ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	21	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	22	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/06/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	1	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	3	COSME	AE	AE	43	64	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	9	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	11	COSME	AE	AE	31	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	12	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	13	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	15	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	17	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	21	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	22	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/06/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	8	COSME	AE	AE	31	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	9	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V		R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	11	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	12	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	13	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	14	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	15	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	18	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	19	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	21	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	22	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/06/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	8	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	9	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	10	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	11	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	12	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	13	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	15	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	17	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	21	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	22	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/06/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	2	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	8	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	9	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	10	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	13	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	14	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	15	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	16	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	18	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	19	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	20	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	21	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	22	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/06/2017	24	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	1	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	2	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	3	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	4	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	5	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	6	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	7	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	8	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	9	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	10	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	11	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	12	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	13	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	14	COSME	AE	AE	39	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	16	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	21	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	22	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/06/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	2	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	8	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	11	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	12	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	13	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	15	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	21	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	22	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/06/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	2	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	4	COSME	AE	AE	44	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	11	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	12	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	13	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	15	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	16	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	21	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/06/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	1	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	4	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	8	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	9	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	10	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	12	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	13	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	16	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	21	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	22	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/06/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	1	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	4	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	9	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	10	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	12	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	13	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	14	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	15	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	16	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	18	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	19	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	22	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	23	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/06/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	2	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	8	COSME	AE	AE	31	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	9	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	10	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	11	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	12	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	13	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	14	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	17	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	21	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	22	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/06/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	2	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	9	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	11	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	13	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	14	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	15	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	16	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	17	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	18	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	19	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	20	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	21	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	22	COSME	AE	AE	34	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/06/2017	24	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	2	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	8	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	9	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	11	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	13	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	14	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	16	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	20	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	22	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	23	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/06/2017	24	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	1	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	2	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	3	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	4	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	5	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	8	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	12	COSME	AE	AE	32	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	13	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	14	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	22	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/06/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	11	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	12	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	13	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	15	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	20	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	21	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/06/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	1	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	8	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	9	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	11	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	12	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	13	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	14	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	15	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	18	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	20	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	21	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	22	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/06/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	1	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	8	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	9	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	10	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	11	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	12	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	18	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	19	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	22	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/06/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	8	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	9	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	10	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	11	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	12	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	13	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	16	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	17	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	19	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	21	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	22	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	23	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/06/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	1	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	2	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	3	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	4	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	8	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	11	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	12	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	15	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	17	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	19	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	21	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	22	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	23	COSME	AE	AE	48	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/06/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	11	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	12	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	13	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	14	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	15	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	22	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	23	COSME	AE	AE	47	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/06/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	2	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	3	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	4	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	8	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	11	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	13	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	15	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	17	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	18	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	22	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/07/2017	24	COSME	AE	AE	53	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	1	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	2	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	8	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	13	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	15	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	20	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	22	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/07/2017	24	COSME	AE	AE	48	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	8	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	11	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	12	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	13	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	15	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	17	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	18	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	21	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	22	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	23	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/07/2017	24	COSME	AE	AE	47	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	9	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	11	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	12	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	13	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	19	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	21	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	22	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/07/2017	24	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	8	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	9	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	11	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	13	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	16	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	17	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	22	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/07/2017	24	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	8	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	9	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	10	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	11	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	12	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	13	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	14	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	15	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	17	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	19	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	21	COSME	AE	AE	24	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	22	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	23	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/07/2017	24	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	1	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	2	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	3	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	4	COSME	AE	AE	29	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	5	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	6	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	7	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	8	COSME	AE	AE	24	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	9	COSME	AE	AE	24	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	10	COSME	AE	AE	26	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	11	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	12	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	13	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	14	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	15	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	16	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	17	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	21	COSME	AE	AE	26	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	22	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	23	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/07/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	5	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	8	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	11	COSME	AE	AE	26	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	12	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	13	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	14	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	15	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	16	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	17	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	18	COSME	AE	AE	34	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_ Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_ med	procedencia	equipo_m ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	19	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	20	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	21	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	22	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/07/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	1	COSME	AE	AE	50	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	2	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	3	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	4	COSME	AE	AE	45	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	5	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	6	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	7	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	8	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	9	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	10	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	11	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	12	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	13	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	15	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	16	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	17	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	18	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	19	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	20	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	21	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	23	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/07/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	1	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	2	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	8	COSME	AE	AE	29	0	V		R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	9	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	11	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	13	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	14	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	15	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	21	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	22	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	23	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/07/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	1	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	8	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	9	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	11	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	12	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	13	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	14	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	15	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	18	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	19	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	21	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	22	COSME	AE	AE	33	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/07/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	1	COSME	AE	AE	47	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	8	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	13	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	15	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	17	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	18	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	21	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	22	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	23	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/07/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	8	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	11	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	14	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	16	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	17	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	19	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	20	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	21	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	22	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	23	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/07/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	1	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	4	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	8	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	9	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	11	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	15	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	19	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	21	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	22	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/07/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	2	COSME	AE	AE	46	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	8	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	9	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	12	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	15	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	16	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	17	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	18	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	19	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	21	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	22	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/07/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	8	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	9	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	12	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	15	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	16	COSME	AE	AE	27	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	17	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	21	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	22	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/07/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	8	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	9	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	11	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	12	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	15	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	21	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	22	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/07/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	4	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	8	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	11	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	15	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	19	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	20	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	21	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	22	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/07/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	8	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	9	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	12	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	13	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	19	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	20	COSME	AE	AE	27	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	21	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	22	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/07/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	8	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	12	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	19	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	21	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	22	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/07/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	8	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	12	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	21	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	22	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/07/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	1	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	2	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	8	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	12	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	14	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	15	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	17	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	21	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	22	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	23	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/07/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	2	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	11	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	12	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	14	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	15	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	16	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	17	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	19	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	20	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	21	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	22	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	23	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/07/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	1	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	4	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	8	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	11	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	12	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	15	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	21	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	22	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/07/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	12	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	13	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	14	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	17	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	20	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	21	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	22	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/07/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	4	COSME	AE	AE	44	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	7	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	13	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	22	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/07/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	8	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	12	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	15	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	16	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	21	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	22	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/07/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	8	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	9	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	10	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	11	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	12	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	13	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	14	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	15	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	16	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	18	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	19	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	20	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	21	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	22	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/07/2017	24	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	3	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	4	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	5	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	7	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	12	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	13	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	14	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	15	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	21	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	22	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/07/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	1	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	4	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	8	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	12	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	13	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	15	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	22	COSME	AE	AE	36	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/07/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	1	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	12	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	15	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	17	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	18	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	21	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/07/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	5	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	8	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	9	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	11	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	12	COSME	AE	AE	31	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	13	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	17	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	18	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	21	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	22	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/08/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	8	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	9	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	11	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	12	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	13	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	15	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	16	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	21	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/08/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_ Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_ med	procedencia	equipo_m ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	8	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	9	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	11	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	12	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	13	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	15	COSME	AE	AE	31	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	16	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	20	COSME	AE	AE	27	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	22	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/08/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	4	COSME	AE	AE	46	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	5	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	8	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	11	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	13	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V		R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	17	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	21	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	22	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/08/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	2	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	3	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	12	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	13	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	15	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	19	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	22	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/08/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_ Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_ med	procedencia	equipo_m ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	8	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	13	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	14	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	15	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	21	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/08/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	8	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	15	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	18	COSME	AE	AE	31	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	19	COSME	AE	AE	27	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V		R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	21	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/08/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	8	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	11	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	15	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	19	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	21	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	22	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/08/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	7	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	8	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	12	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	15	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	21	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/08/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	8	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	11	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	15	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	21	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	23	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/08/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_ Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_ med	procedencia	equipo_m ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	8	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	9	COSME	AE	AE	27	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	12	COSME	AE	AE	27	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	14	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	15	COSME	AE	AE	27	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	22	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/08/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	7	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	8	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	11	COSME	AE	AE	27	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	14	COSME	AE	AE	27	0	V		R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	15	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	16	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	21	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/08/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	7	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	8	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	11	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	15	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	20	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/08/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	6	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	8	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	13	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	15	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	21	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	22	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/08/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	2	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	4	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	5	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	7	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	8	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	9	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	11	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	12	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	14	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	15	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	17	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	21	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	22	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/08/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	4	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	5	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	8	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	9	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	11	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	12	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	14	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	15	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	22	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	23	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/08/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	4	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	5	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	8	COSME	AE	AE	34	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	15	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	19	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	21	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	22	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/08/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	8	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	12	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	14	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	15	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	21	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	22	COSME	AE	AE	36	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_ Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_ med	procedencia	equipo_m ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	23	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/08/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	1	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	2	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	7	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	8	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	15	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/08/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	2	COSME	AE	AE	44	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	5	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	8	COSME	AE	AE	36	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	11	COSME	AE	AE	27	0	V		R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	12	COSME	AE	AE	27	0	V		R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	14	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	15	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	17	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	21	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/08/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	8	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	11	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	15	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	17	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	21	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/08/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	8	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	9	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	12	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	17	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	21	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	22	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/08/2017	24	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	1	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	8	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	12	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	14	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	15	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V				R		

cod_fro									Ctrol_		origen_				equipo_m	
ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Energ	mercado	medida	flag	validez	med	procedencia	ed
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	21	COSME	AE	AE	33	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	22	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/08/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	7	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	8	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	15	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	17	COSME	AE	AE	27	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	21	COSME	AE	AE	34	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	22	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/08/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V		R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	7	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	8	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	11	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	15	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	21	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	22	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	23	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/08/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	8	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	10	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	12	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	15	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	18	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V				R		

cod_fro												origen_			equipo_m	
ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	mercado	medida	flag	validez	med	procedencia	ed
									Energ							
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	21	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	22	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/08/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	6	COSME	AE	AE	43	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	8	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	9	COSME	AE	AE	32	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	12	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	14	COSME	AE	AE	27	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	15	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	16	COSME	AE	AE	27	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	18	COSME	AE	AE	27	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	21	COSME	AE	AE	31	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	22	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/08/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	1	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	8	COSME	AE	AE	38	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	9	COSME	AE	AE	31	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V		R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	12	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	15	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	21	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	22	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	23	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/08/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	8	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	11	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	12	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	15	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	16	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	19	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	21	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	22	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	23	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/08/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	4	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	8	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	15	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	16	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	21	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	22	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	23	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/08/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	1	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	2	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	8	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	9	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	15	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	16	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	18	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	21	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	22	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	23	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		31/08/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	1	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	2	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	4	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	8	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	11	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	12	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	14	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	15	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	16	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	18	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	19	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	20	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	21	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	22	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	23	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		01/09/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	2	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	4	COSME	AE	AE	38	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	5	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	8	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	15	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	16	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	17	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	19	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	21	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	22	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	23	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		02/09/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	1	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	2	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	8	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	11	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	12	COSME	AE	AE	26	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	14	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	15	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	16	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	17	COSME	AE	AE	26	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	19	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	21	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	22	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	23	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		03/09/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	2	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	4	COSME	AE	AE	37	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	5	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	8	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	9	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	11	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	14	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	15	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	17	COSME	AE	AE	27	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	18	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	19	COSME	AE	AE	29	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	21	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	22	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		04/09/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	1	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	2	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	4	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	5	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	8	COSME	AE	AE	37	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	11	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	12	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	14	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	15	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	18	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	21	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	22	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		05/09/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	1	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	4	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	5	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	8	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	10	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	11	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	12	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	15	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	21	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	22	COSME	AE	AE	41	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		06/09/2017	24	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	1	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	2	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	3	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	5	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	8	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	10	COSME	AE	AE	36	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	11	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	12	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	13	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	14	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	15	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	16	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	17	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	18	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	19	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	20	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	21	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	22	COSME	AE	AE	46	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	23	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		07/09/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	5	COSME	AE	AE	49	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	6	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	8	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	9	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	11	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	12	COSME	AE	AE	31	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	13	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	14	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	16	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	17	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	18	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	19	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	20	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	21	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	22	COSME	AE	AE	46	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	23	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		08/09/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	6	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	7	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	8	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	9	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	10	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	11	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	12	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	13	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	15	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	17	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	19	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	20	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	21	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	22	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	23	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		09/09/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	7	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	8	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	9	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	10	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	11	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	12	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	13	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	15	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	17	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	18	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	19	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	20	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	21	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	22	COSME	AE	AE	44	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	23	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		10/09/2017	24	COSME	AE	AE	45	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	2	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	7	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	8	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	9	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	10	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	11	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	12	COSME	AE	AE	35	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	13	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	14	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	15	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	16	COSME	AE	AE	33	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	18	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	19	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	20	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	21	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	22	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		11/09/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	2	COSME	AE	AE	41	64	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	7	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	8	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	9	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	11	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	12	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	13	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	15	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	16	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	17	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	19	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	20	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	21	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	22	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	23	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		12/09/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	2	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	6	COSME	AE	AE	40	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	7	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	8	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	9	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	10	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	11	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	12	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	13	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	14	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	15	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	16	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	17	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	18	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	19	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	21	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	22	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		13/09/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	6	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	8	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	9	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	11	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	12	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	14	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	15	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	18	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	19	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	21	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	22	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		14/09/2017	24	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	5	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	6	COSME	AE	AE	45	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	7	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	8	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	9	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	10	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	11	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	12	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	13	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	15	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	18	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	19	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	21	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	22	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		15/09/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	1	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	2	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	5	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	6	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	7	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	8	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	9	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	11	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	12	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	13	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	15	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	16	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	18	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	19	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	20	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	21	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	22	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		16/09/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	2	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	4	COSME	AE	AE	40	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	5	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	6	COSME	AE	AE	42	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	7	COSME	AE	AE	43	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	8	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	9	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	11	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	12	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	13	COSME	AE	AE	33	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	18	COSME	AE	AE	31	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	19	COSME	AE	AE	34	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	21	COSME	AE	AE	38	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	22	COSME	AE	AE	39	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V					R	
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		17/09/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V					R	

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	3	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	4	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	6	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	7	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	8	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	9	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	10	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	11	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	12	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	13	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	17	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	19	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	21	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	22	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	23	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		18/09/2017	24	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	1	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	2	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	3	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	4	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	5	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	6	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	7	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	8	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	12	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	14	COSME	AE	AE	26	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	15	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	16	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	18	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	19	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	21	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	22	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	23	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		19/09/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	2	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	4	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	5	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	6	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	7	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	8	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	11	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	12	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	15	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	16	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	17	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	21	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	22	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	23	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		20/09/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	3	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	4	COSME	AE	AE	38	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	6	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	8	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	11	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	12	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	14	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	15	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	16	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	17	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	18	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	19	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	20	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	21	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	22	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	23	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		21/09/2017	24	COSME	AE	AE	44	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	1	COSME	AE	AE	43	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	3	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	5	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	6	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	8	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	9	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	10	COSME	AE	AE	27	64	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	12	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	14	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	15	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	16	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	17	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	18	COSME	AE	AE	26	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	19	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	20	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	21	COSME	AE	AE	33	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	22	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	23	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		22/09/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	3	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	4	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	6	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	8	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	10	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	11	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	12	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	13	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	14	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	15	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	16	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	17	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	18	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	21	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	22	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	23	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		23/09/2017	24	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	1	COSME	AE	AE	42	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	2	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	3	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	4	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	6	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	7	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	8	COSME	AE	AE	37	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	9	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	10	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	11	COSME	AE	AE	25	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	12	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	15	COSME	AE	AE	25	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	16	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	17	COSME	AE	AE	25	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	18	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	19	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	21	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	22	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	23	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		24/09/2017	24	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	1	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	2	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	3	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	4	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	5	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	6	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	7	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	8	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	10	COSME	AE	AE	25	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	11	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	12	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	13	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	15	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	17	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	18	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	21	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	22	COSME	AE	AE	36	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	23	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		25/09/2017	24	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	1	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	2	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	3	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	4	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	5	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	6	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	7	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	8	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	10	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	11	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	12	COSME	AE	AE	25	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	13	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	14	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	15	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	16	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	18	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	19	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	21	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	22	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	23	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		26/09/2017	24	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	1	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	2	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	6	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	7	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	8	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	9	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	10	COSME	AE	AE	25	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	11	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	12	COSME	AE	AE	26	0	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	14	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	15	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	16	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	17	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	18	COSME	AE	AE	25	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	19	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	21	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	22	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	23	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		27/09/2017	24	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	1	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	3	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	4	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	5	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	6	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	7	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	8	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	10	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	11	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	12	COSME	AE	AE	31	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	13	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	14	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	15	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	16	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	18	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	19	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	20	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	21	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	22	COSME	AE	AE	39	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	23	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		28/09/2017	24	COSME	AE	AE	41	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	1	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	2	COSME	AE	AE	38	64	V				R		

cod_fro	ntera	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_	Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_	med	procedencia	equipo_m	ed
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	3	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	4	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	5	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	6	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	7	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	8	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	9	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	10	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	11	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	12	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	13	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	14	COSME	AE	AE	32	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	15	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	16	COSME	AE	AE	30	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	17	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	18	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	19	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	20	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	21	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	22	COSME	AE	AE	37	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	23	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		29/09/2017	24	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	1	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	2	COSME	AE	AE	40	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	3	COSME	AE	AE	35	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	4	COSME	AE	AE	38	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	5	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	6	COSME	AE	AE	36	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	7	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	8	COSME	AE	AE	34	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	9	COSME	AE	AE	28	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	10	COSME	AE	AE	27	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	11	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	12	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	13	COSME	AE	AE	26	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	14	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	15	COSME	AE	AE	29	0	V				R		
		DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	16	COSME	AE	AE	28	0	V				R		

cod_fro	instalacion	posicion	desc_posicion	rpm	equipo	fecha	hora	origen	Ctrol_ Energ	mercado	medida	flag	validez	origen_ med	procedencia	equipo_ ed
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	17	COSME	AE	AE	27	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	18	COSME	AE	AE	26	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	19	COSME	AE	AE	26	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	20	COSME	AE	AE	28	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	21	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	22	COSME	AE	AE	37	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	23	COSME	AE	AE	35	0	V		R	
	DESCONOCIDO	***	DESCONOCIDA	N8863912		30/09/2017	24	COSME	AE	AE	35	0	V		R	