



Planta de Valorització Energètica

Informació de funcionament i procés

Desembre 2023



1.

Dades de producció

	Gener	Febrer	Març	Abril	Maig	Juny	Juliol	Agost	Set.	Octubre	Nov.	Des.
Tones residus tractades	28.604	26.867	30.146	27.197	29.879	29.754	28.105	27.880	30.334	25.322	27.106	31.633
Energia elèctrica generada (MWh)	19.137	17.590	18.084	17.627	19.344	18.862	19.316	17.751	18.638	16.852	17.791	19.336
Energia tèrmica generada (vapor a Districlima) (MWhe)	2.916	2.825	2.204	1.585	1.374	1.150	1.333	1.222	1.216	1.392	1.937	2.738



2.

Dades d'emissions

- ▶ Consulta les dades d'emissions mensuals [aquí](#).

2.2

Dades de consum

	Gener	Febrer	Març	Abril	Maig	Juny	Juliol	Agost	Set.	Octubre	Nov.	Des.
Consum d'Urea (Tn)	0,3	2	0,2	0,1	2	0,4	0	0	0	0	0	0
Consum d'amoníac 25%(Tn)	49,82	42,62	44,5	40,3	44,4	44	44,8	44,7	42,5	41,6	46,1	50,6
Consum de Calç (Tn)	194,6	217,1	217,2	161,3	203,9	208,6	219,8	226,3	216,9	202,9	202,4	208,4
Consum de Carbó actiu (Tn)	14,6	12,8	18,5	16,3	18,2	18,8	18,6	16,3	18,8	18,7	18,8	17,3
Consum de gas natural (Nm3)	69.268	165.058	82.979	53.696	61.566	80.559	89.979	96.644	147.324	133.380	56.998	58.755
Consum d'aigua de xarxa (m3)	4.320	4.678	4.267	4.277	5.484	6.103	14.994	15.881	15.869	7.381	3.829	4.456

2.3

Fets rellevants

GENER

Substitució de la bomba d'aigua de mar

Aturada de la L20 per embussament de residus



FEBRER

Limitació de funcionament de la bomba d'aigua de mar per vibracions altes



MARÇ

Substitució bomba aigua de mar

Preparatiu prova injecció hidròxid sec

Reparacions varies en L-10 i L-30

2.3

Fets rellevants

Abril

Aturada L10 i L30 per intervencions vàries



Maig

Finalització aturada L10 del mes anterior

Substitució de la bomba de refrigeració aigua de mar i substitució rodaments ventilador aire primari L1



Juny

Aturada de la línia 20 per la inspecció de l'estat de les refrigeracions sota graelles, efectuada per un tecnòleg

2.3

Fets rellevants

Juliol

Incidència en la bomba de la dessalinitzadora



Agost

Aturada de la línia 20 per reparació de la refrigeració sota graelles



Setembre

Aturada de les tres línies per indisposició temporal en grues de residus

2.3

Fets rellevants

Octubre

Aturada de la línia 10
per fuita

Aturada de la línia 20
per manteniment
programat



Novembre

Aturada de la línia 10 per
fuita

Aturada de la línia 30 per
fuita



Desembre