



## Ministerio para la Transición Ecológica

### CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO

#### COMISARÍA DE AGUAS

##### ANUNCIO DE RESOLUCIÓN

Por resolución de la Confederación Hidrográfica del Tajo ha sido otorgada la modificación de características de concesión de aguas con las características que se indican a continuación y con sujeción a las condiciones que figuran en la resolución citada:

- Referencia expediente: M-0009/2017

#### CARACTERÍSTICAS DEL APROVECHAMIENTO

TITULAR: MINERA DE SANTA MARTA, SA (A-29936441)

USO: Industrial

CLASIFICACIÓN DEL USO: Otros usos industriales. Industrias extractivas. Apartado d) 3º del Art. 49 bis del RDPH

VOLUMEN MÁXIMO ANUAL (m<sup>3</sup>): 323.553

VOLUMEN MÁXIMO MENSUAL (m<sup>3</sup>): 30.720

MODULACIÓN MENSUAL (m<sup>3</sup>):

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	Anual
22 911	21 680	23 915	23 991	27 369	29 284	30 720	29 843	25 357	44 485	20 353	23 646	323 553

CAUDAL MÁXIMO INSTANTÁNEO (l/s): 711,48

PLAZO: 75 años desde la entrada en vigor de la Ley de Aguas de 2 de Agosto de 1985 (01/01/1986).

D.T. 1º Texto refundido de la Ley de Aguas aprobado por Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio.

FECHA DE EXTINCIÓN: 01/01/2061

TÍTULO QUE AMPARA EL DERECHO: Concesión por resolución de la comisaría de Aguas de la cuenca de Tajo de 18 de agosto de 1960. Transferencia por resolución de la Confederación Hidrográfica del Tajo de 18 de marzo de 2010. Modificación de características de la concesión otorgada por Resolución de la Confederación Hidrográfica del Tajo de esta fecha.

Nº DE CAPTACIONES: 3

Nº DE USOS: 1

OBSERVACIONES:

#### CARACTERÍSTICAS DE LAS CAPTACIONES CAPTACION 1

PROCEDENCIA DEL AGUA: Aguas superficiales del río Tajo

MASA DE AGUA: Río Tajo desde Real Acequia del Tajo hasta arroyo de Embocador (ES030MSPF0102021)

TIPO DE CAPTACION: Toma de cauce

VOLUMEN MÁXIMO ANUAL (m<sup>3</sup>): 232.605

VOLUMEN MÁXIMO MENSUAL (m<sup>3</sup>): 25.994

MODULACIÓN MENSUAL (m<sup>3</sup>):

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	Anual
18 185	17 413	19 189	19 418	22 565	24 711	25 994	25 117	20 784	6816	13 489	18 920	232 605

CAUDAL MÁXIMO INSTANTÁNEO (l/s): 12,10

POTENCIA INSTALADA (C.V.): Dos bombas de 30 KW (dos bombas de 40,23 CV)

LOCALIZACIÓN DE LA CAPTACIÓN:

TOPÓNIMO: "Minas de Castellar"

TÉRMINO MUNICIPAL: Villarrubia de Santiago

PROVINCIA: Toledo

POLÍGONO y PARCELA: Río Tajo, frete a la parcela 5167 del polígono 602

COORDENADAS U.T.M. ETRS 89; (X,Y): 468 811;4 431 679

HUSO:30

OBSERVACIONES: La captación del río incluye dos flujos, de río a planta y de río a mina. En la tubería de bombeo de agua, se instalará un caudalímetro magnético. El agua captada se almacena de dos tanques intermedios de 125 m<sup>3</sup> de capacidad cada uno, donde por gravedad se lleva el agua a los procesos de refrigeración y disolución.

CAPTACION 2

PROCEDENCIA DEL AGUA: Aguas subterráneas. Achique de mina. Acuífero 03.99 de Interés local



MASA DE AGUA: No definida

TIPO DE CAPTACION: Surgencia de aguas subterráneas de Mina

VOLUMEN MÁXIMO ANUAL (m<sup>3</sup>): 55.636

VOLUMEN MÁXIMO MENSUAL (m<sup>3</sup>): 4.725

MODULACIÓN MENSUAL (m<sup>3</sup>):

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	Anual
4725	4268	4725	4573	4725	4573	4725	4725	4573	4725	4573	4725	55 636

CAUDAL MÁXIMO INSTANTÁNEO (l/s): 3,18

POTENCIA INSTALADA (C.V.): 1,54

LOCALIZACIÓN DE LA CAPTACIÓN:

TOPÓNIMO: "Minas de Castellar"

TÉRMINO MUNICIPAL: Villarrubia de Santiago

PROVINCIA: Toledo

POLÍGONO: 602

PARCELA: 48

COORDENADAS U.T.M. ETRS 89; (X,Y): 468 724; 4 430 700

HUSO:30

OBSERVACIONES:

- En la mina existen diferentes puntos de surgencia de aguas subterráneas, donde existen 26 pequeñas balsas para su captación, almacenamiento y bombeo, siendo gestionadas dichas aguas a través de un circuito de tuberías, con bombas provistas de controles de nivel, lo que permite su funcionamiento automático. Una de estas, la principal de 500 m<sup>3</sup> de capacidad, recoge todo el agua de la mina antes de bombearla hacia planta. A la salida de esta balsa se dispone el caudalímetro.

CAPTACION 3

PROCEDENCIA DEL AGUA: Aguas superficiales de escorrentía

MASA DE AGUA: No definida

TIPO DE CAPTACION: Toma de cauce

VOLUMEN MÁXIMO ANUAL (m<sup>3</sup>): 35.312

VOLUMEN MÁXIMO MENSUAL (m<sup>3</sup>): 32.943

MODULACIÓN MENSUAL (m<sup>3</sup>):

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	Anual
0	0	0	0	78	0	0	0	0	32 943	2291	0	35 312

CAUDAL MÁXIMO INSTANTÁNEO (l/s): 696,2

POTENCIA INSTALADA (C.V.): por gravedad

LOCALIZACIÓN DE LA CAPTACIÓN:

TOPÓNIMO: "Minas de Castellar"

TÉRMINO MUNICIPAL: Villarrubia de Santiago

PROVINCIA: Toledo

POLÍGONO: 602

PARCELA: 47

COORDENADAS U.T.M. ETRS 89; (X,Y): 468 587;4 431 681

HUSO: 30

OBSERVACIONES:

- El sistema de regulación consta de una balsa individual de 4.000 m<sup>3</sup>, dos balsas (balsa 2A y 2B) de 4.846 m<sup>3</sup> y un arenero de 1.064 m<sup>3</sup>, que en total suman una capacidad de almacenamiento de 9.910 m<sup>3</sup>.

- El caudal es derivado hacia la balsa 1, a través de una tubería de 1 m de diámetro.

- La balsa 1 vierte a las balsas 2A y 2B a través de una tubería de 1,2 m de diámetro.

**CARACTERÍSTICAS DEL USO**

USO: Industrial  
 CLASIFICACIÓN DEL USO: Otros usos industriales. Industrias extractivas. Apartado d) 3º del Art. 49 bis del RDPH  
 CONSUNTIVO: Si  
 VOLUMEN MÁXIMO ANUAL (m<sup>3</sup>): 323.553  
 VOLUMEN MÁXIMO MENSUAL (m<sup>3</sup>): 30.720

MODULACIÓN MENSUAL (m<sup>3</sup>):

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sept	Oct	Nov	Dic	Anual
22 911	21 680	23 915	23 991	27 369	29 284	30 720	29 843	25 357	44 485	20 353	23 646	323 553

TIPO DE INDUSTRIA: Centro de explotación minero de Thenardita y Glauberita  
 PRODUCCIÓN (T/año): 330.000  
 DOTACIÓN (m<sup>3</sup>/T): 0,98  
 LOCALIZACIÓN:

Término Municipal	Provincia	Polígono	Parcela
Villarrubia de Santiago	Toledo	506	5167

En Madrid, a 07 de Junio de 2021.– El Comisario de Aguas, Javier Díaz-Regañón Jiménez.

N.º I.-5028