



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 aprobada una modificación de características de concesión de aguas, quedando con las características que se indican a continuación y con sujeción a las condiciones que figuran en la resolución citada:

Referencia expediente: M-0069/2014 (1121/2014).

Características del aprovechamiento

Titulares: Vicente Carrillo Vargas (**3127**), Guillermo Carrillo Rus (**1204**), Juan de Dios Carrillo Rus (**2233**) y Sofía Paula Carrillo Rus (**2313**).

Uso: Riego de cereal, leguminosas y hortícolas y abastecimiento de usos domésticos sin consumo humano.

Clasificación del uso:

Uso agropecuario, regadío, apartado b) 1º, artículo 49.1 bis RDPH.

Uso destinado al abastecimiento, uso destinado a otros abastecimientos fuera de núcleos urbanos, a) 2º ii) Otros usos domésticos distintos del consumo humano, artículo 49.1 bis RDPH.

Volumen máximo anual (m³): 265.030.

Volumen máximo mensual (m³): 58.246,7.

Modulación:

Volumen (m ³)												
ene.	feb.	mar.	abr.	my.	jun.	jul.	agt.	sept.	oct.	nov.	dic.	Total
36,5	36,5	55600,8	55600,8	58246,7	52954,9	42371,3	36,5	36,5	36,5	36,5	36,5	265030

Caudal máximo instantáneo (l/s): 65,44.

Procedencia de las aguas: Superficiales, del subálveo asociado al río Guadarrama.

Plazo: Veinticinco años.

Fecha de extinción: 31 de julio de 2034.

Título en que se funda el derecho: Resolución de la Confederación Hidrográfica del Tajo de fecha 18 de junio 1992. Resolución de la Confederación Hidrográfica de fecha 5 de junio 2009 por la que se acuerda la inscripción del aprovechamiento. Transferencia parcial por Resolución de la Confederación Hidrográfica del Tajo de 22 de diciembre de 2016. Modificación de características aprobada por la Confederación Hidrográfica del Tajo mediante la presente resolución.

Número de captaciones: 6.

Número de usos: 2.

Relación entre usos y captaciones: El agua extraída en las captaciones 1, 2, 4, 5 y 6 se destina al uso 1 y la extraída desde la captación 3 a los usos 1 y 2.

Observaciones: El caudal máximo instantáneo indicado para el aprovechamiento considera como situación de máximo consumo la extracción simultánea para uso 1 desde las captaciones 1, 4, 5 y 6. En la captación 3, adicionalmente a la bomba de 11 CV para riego, se considera la instalación de una bomba de 1,5 CV para abastecer el uso 2.

Características de las captaciones

CAPTACIÓN 1.

Procedencia del agua: Subálveo del río Guadarrama.

Masa de agua superficial: Río Guadarrama desde Bargas hasta río Tajo (ES030MSPF0401010).

Tipo de captación: Pozo.

Volumen máximo anual (m³): 35.908,2.

Volumen máximo mensual (m³): 7.899,7.

Modulación:

Volumen (m ³)					
mar.	abr.	may.	jun.	jul.	Total
7540,7	7540,7	7899,7	7181,6	5745,5	35908,2

Caudal máximo instantáneo (l/s): 20.

Diámetro del pozo (mm): 4500.

Profundidad del pozo (m): 8.

Potencia instalada (C.V.): 21.

Localización de la captación:



Paraje: Finca "Mazarabeas Bajas". Polígono: 31. Parcela: 2. Término municipal: Bargas. Provincia: Toledo.
Coordenadas UTM ETRS-89 (Huso 30) X: 402.330; Y: 4.420.278.

Distancia a cauces públicos: 75 m al río Guadarrama.

CAPTACIÓN 2.

Procedencia del agua: Subálveo del río Guadarrama.

Masa de agua superficial: Río Guadarrama desde Bargas hasta río Tajo (ES030MSPF0401010).

Tipo de captación: Pozo.

Volumen máximo anual (m³): 29.231,6.

Volumen máximo mensual (m³): 6431.

Modulación:

Volumen (m ³)					
mar.	abr.	may.	jun.	jul.	Total
6138,6	6138,6	6431	5846,3	4677,1	29231,6

Caudal máximo instantáneo (l/s): 10.

Diámetro del pozo (mm): 3000.

Profundidad del pozo (m): 8,5.

Potencia instalada (C.V.): 12.

Localización de la captación:

Paraje: Finca "Mazarabeas Bajas". Polígono: 31. Parcela: 2. Término municipal: Bargas. Provincia: Toledo.

Coordenadas UTM ETRS-89 (HUSO 30) X: 402.302; Y: 4.420.676.

Distancia a cauces públicos: 88 m. al río Guadarrama.

CAPTACIÓN 3.

Procedencia del agua: Subálveo del río Guadarrama.

Masa de agua superficial: Río Guadarrama desde Bargas hasta río Tajo (ES030MSPF0401010).

Tipo de captación: Pozo.

Volumen máximo anual (m³): 16.646,25.

Volumen máximo mensual (m³): 3602,3.

Modulación:

Volumen (m ³)												
ene.	feb.	mar.	abr.	my.	jun.	jul.	agt.	sept.	oct.	nov.	dic.	Total
36,5	36,5	3440,23	3440,23	3602,3	3278,15	2629,84	36,5	36,5	36,5	36,5	36,5	16646,25

Caudal máximo instantáneo (l/s): 4,5.

Diámetro del pozo (mm): 3000.

Profundidad del pozo (m): 9,5.

Potencia instalada (C.V.): 11.

Localización de la captación:

Paraje: Finca "Mazarabeas Bajas". Polígono: 31. Parcela: 2. Término municipal: Bargas. Provincia: Toledo.

Coordenadas UTM ETRS-89 (Huso 30) X: 402.398; Y: 4.420.847. Distancia a cauces públicos: 25 m. al arroyo de La Loba.

CAPTACIÓN 4.

Procedencia del agua: Subálveo del río Guadarrama.

Masa de agua superficial: Río Guadarrama desde Bargas hasta río Tajo (ES030MSPF0401010).

Tipo de captación: Pozo.

Volumen máximo anual (m³): 48.160,65.

Volumen máximo mensuaL (m³): 10.595,3.

Modulación:

Volumen (m ³)					
mar.	abr.	may.	jun.	jul.	Total
10113,74	10113,74	10595,3	9632,13	7705,74	48160,65

Caudal máximo instantáneo (l/s): 13.

Diámetro del pozo (mm): 4000.

Profundidad del pozo (m): 6.

Potencia instalada (C.V.): 15.

Localización de la captación:

Paraje: Finca "Mazarabeas Bajas". Polígono: 31. Parcela: 3. Término municipal: Bargas. Provincia: Toledo.

Coordenadas UTM ETRS-89 (Huso 30) X: 402.427; Y: 4.420.922.

Distancia a cauces públicos: 57 m. al arroyo de La Loba.

CAPTACIÓN 5.



Procedencia del agua: Subálveo del río Guadarrama.

Masa de agua superficial: Río Guadarrama desde Bargas hasta río Tajo (ES030MSPF0401010).

Tipo de captación: Pozo.

Volumen máximo anual (m³): 67.541,6.

Volumen máximo mensual (m³): 14.859,2.

Modulación:

Volumen (m ³)					
mar.	abr.	may.	jun.	jul.	Total
14183,7	14183,7	14859,2	13508,3	10806,7	67541,6

Caudal máximo instantáneo (l/s): 13.

Diámetro del pozo (mm): 3000.

Profundidad del pozo (m): 6.

Potencia instalada (C.V.): 15.

Localización de la captación:

Paraje: Finca "Mazarabeas Bajas". Polígono: 31. Parcela: 3. Término municipal: Bargas. Provincia: Toledo.

Coordenadas UTM ETRS-89 (Huso 30) X: 402.978; Y: 4.421.149.

Distancia a cauces públicos: 66 m. al río Guadarrama.

CAPTACIÓN 6.

Procedencia del agua: Subálveo del río Guadarrama.

Masa de agua superficial: Río Guadarrama desde Bargas hasta río Tajo (ES030MSPF0401010).

Tipo de captación: Pozo.

Volumen máximo anual (m³): 67.541,7.

Volumen máximo mensual (m³): 14.859,2.

Modulación:

Volumen (m ³)					
mar.	abr.	may.	jun.	jul.	Total
14183,8	14183,8	14859,2	13508,3	10806,6	67541,7

Caudal máximo instantáneo (l/s): 19,44.

Diámetro del pozo (mm): 5700.

Profundidad del pozo (m): 6.

Potencia instalada (C.V.): 20.

Localización de la captación:

Paraje: Finca "Mazarabeas Bajas". Polígono: 31. Parcela: 3. Término municipal: Bargas. Provincia: Toledo.

Coordenadas UTM ETRS-89 (Huso 30) X: 403.326; Y: 4.421.351.

Distancia a cauces públicos: >100 m.

**Características de los usos**

USO 1: Riego de cereal, leguminosas y hortícolas.

Clasificación del uso: Uso agropecuario, regadío, apartado b) 1º, art. 49.1 bis RDPH.

Uso consuntivo: Sí.

Volumen máximo anual (m³): 264.592.

Volumen máximo mensual (m³): 58.210,2.

Modulación:

Volumen (m ³)					
mar.	abr.	may.	jun.	jul.	Total
55564,3	55564,3	58210,2	52918,4	42334,8	264592

Superficie con derecho a riego (ha): 71,14.

Superficie regable (ha): 71,14.

Sistema de riego: Aspersión.

Tipo de cultivo: Cereal, leguminosas y hortícola.

Localización:

T.M.	Provincia	Polígono	Parcela
Bargas	Toledo	29	2
Bargas	Toledo	29	3
Bargas	Toledo	31	2
Bargas	Toledo	31	3

USO 2: Abastecimiento para uso doméstico sin consumo humano.

Clasificación del uso: Uso destinado al abastecimiento, uso destinado a otros abastecimientos fuera de núcleos urbanos, a) 2º ii) Otros usos domésticos distintos del consumo humano, artículo 49.1 bis RDPH.

Uso consuntivo: Sí.

Volumen máximo anual (m³): 438.

Volumen máximo mensual (m³): 36,5.

Modulación:

Volumen (m ³)												
ene.	feb.	mar.	abr.	my.	jun.	jul.	agt.	sept.	oct.	nov.	dic.	Total
36,5	36,5	36,5	36,5	36,5	36,5	36,5	36,5	36,5	36,5	36,5	36,5	438

Número de personas abastecidas: 6.

Localización:

T.M.	Provincia	Polígono	Parcela
Bargas	Toledo	31	3

Observaciones: Se abastece el depósito situado junto a una vivienda unifamiliar. La dotación considerada es de 200 litros por persona y día, los 365 días del año.

En Madrid a 19 de noviembre de 2019.–El Comisario de Aguas, Javier Díaz Regañón Jiménez.

N.º I.-6329