



# CONTRATO DEL SERVICIO DE FUNCIONAMIENTO, EXPLOTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS ESTACIONES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, EMISARIOS, COLECTORES, BOMBEO E INSTALACIONES ANEXAS EN VARIOS MUNICIPIOS DE LA PROVINCIA DE CÁCERES

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES (PPTP)

MM 01 2024 SV PA SARA

ABRIL 2024

<https://sede.dip-caceres.es/carpetaCiudadano/Enlaces.do?id=validacion&cveValidacion=DIPCC-PF20840R909Z88EJSOB5CC0HEXVC6L7D>  
DIPCC-PF20840R909Z88EJSOB5CC0HEXVC6L7D | Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 1 de Octubre

Firmantes: GUSTAVO GREGORIO PEREZ RODRIGUEZ

URL de verificación:  
Código Seguro de Verificación:  
DIR3 Órgano:  
Sello de tiempo:  
Página:

L02000010  
21/05/2024 13:39  
1/5



## 1. NOTA TÉCNICA AL PPTP

Habiéndose detectado un error aritmético en el **Apartado 1.2 Cargas Medias del Agua Residual (Datos Explotación de 2023)**, del **Anexo I Características Generales de las Instalaciones**, del **Pliego de Prescripciones Técnicas Particulares** del expediente de licitación **MM 01 2024 SV PA SARA** "Contrato del Servicio de Funcionamiento, Explotación y Mantenimiento de las Estaciones de Tratamiento de Aguas Residuales, Emisarios, Colectores, Bombeos e Instalaciones Anexas en Varios Municipios de la Provincia de Cáceres", se realiza la presente nota técnica con la descripción del error y la subsanación del mismo, con objeto de que se incluya dentro del expediente de la licitación.

En el apartado 1.2 Cargas Medias del Agua Residual (Datos Explotación de 2023), dentro del Anexo I del PPTP, se listan las cargas medias de entrada de las EDARS divididas por Lote. Los parámetros recogidos son **DBO<sub>5</sub>**, **DQO**, **Sólidos en Suspensión**, **Nitrógeno Total** y **Fosforo Total**. Estos datos provienen de la media de las analíticas de entrada realizadas en el año 2023 para cada EDAR. Dado que no son analíticas de salida, no son tipo ECAH.

En aquellos municipios donde no se cuenta con datos suficientes la celda del parámetro está en blanco. En otros municipios los valores medios tienen una mayor o menor muestra de datos para su cálculo, en función de las analíticas que la administración responsable de la EDAR hasta ese momento estuviera realizando.

A la hora de realizar las medias de las cargas de entrada se ha cometido un error aritmético en su cálculo, que afecta especialmente a los lotes IV y VI. Las cargas de entrada expresadas son inferiores a las reales, aproximadamente, un promedio de 1,77 veces inferior. A continuación, se adjuntan las cargas medias, por lote y EDAR, correctamente calculadas.

Este error no implica modificaciones de los costes de explotación trasladados en el resto de documentación del expediente de licitación, puesto que los cálculos económicos no están afectados por estos valores promedios resumidos para su inclusión en el PPTP como anexo. Tal como se detalla en el PPTP, los datos incluidos en los anexos del PPTP tienen carácter orientativo y en ningún caso vinculante y será el licitador en base a su experiencia, el responsable de calcular, analizar y determinar los costes efectivos del servicio.

En Cáceres a la fecha de la firma electrónica del documento.

Consorcio Medioambiente y Aguas Provincia de Cáceres - MásMedio





CONSORCIO MEDIOAMBIENTE  
Y AGUAS PROVINCIA DE CÁCERES

## ANEXO I. CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS INSTALACIONES

### PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES (PPTP)

MM 01 2024 SV PA SARA

ABRIL 2024

URL de verificación: <https://sede.dip-caceres.es/carpetaCiudadano/Enlaces.do?id=validacion&cveValidacion=DIPCC-PF20840R909Z88EJSOB5CO0HEXVC6L7D>  
DIPCC-PF20840R909Z88EJSOB5CO0HEXVC6L7D | Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 1 de Octubre

Firmantes: GUSTAVO GREGORIO PEREZ RODRIGUEZ

Código Seguro de Verificación: L02000010  
DIR3 Órgano: 21/05/2024 13:39  
Sello de tiempo: 3/5  
Página:



PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES (PPTP)

## 1. RESUMEN DE DATOS BÁSICOS DE EXPLOTACIÓN

### 1.1. CAUDALES MEDIOS (DATOS EXPLOTACIÓN 2023)

No se producen cambios.

### 1.2. CARGAS MEDIAS DEL AGUA RESIDUAL (DATOS EXPLOTACIÓN DE 2023)

Las nuevas tablas modificadas se detallan a continuación

LOTE	DENOMINACIÓN	EDAR	DBO <sub>5</sub> (mg/l)	DQO (mg/l)	SS	N <sub>T</sub>	P <sub>T</sub>
LOTE I	Este	Alcántara	155,70	357,00	106,00	34,54	4,20
LOTE I	Este	Brozas	136,16	184,00	145,20	24,26	3,35
LOTE I	Este	Carbajo	260,50	708,50	140,50	56,97	5,73
LOTE I	Este	Cedillo	205,63	384,30	180,55	68,26	
LOTE I	Este	Estorninos (ELM)	20,00	53,00	35,00	22,00	2,00
LOTE I	Este	Garrovillas de Alconetar	170,50	278,08	146,00	33,43	3,50
LOTE I	Este	Herrera de Alcántara	172,33	303,00	71,33	37,86	6,61
LOTE I	Este	Membrio	94,50	201,75	81,00	30,94	3,96
LOTE I	Este	Santiago de Alcántara	75,50	160,50	44,45	66,70	3,37
LOTE I	Este	Zarza La Mayor	161,50	284,00	152,00		

LOTE	DENOMINACIÓN	EDAR	DBO <sub>5</sub> (mg/l)	DQO (mg/l)	SS	N <sub>T</sub>	P <sub>T</sub>
LOTE II	Oeste	Guadalupe	64,81	123,14	89,05	22,14	3,00
LOTE II	Oeste	Logrosán	81,50	151,15	50,25	43,48	4,00
LOTE II	Oeste	Madrigalejo	96,75	204,50	121,25	24,41	
LOTE II	Oeste	Madroñera	214,00	401,75	89,75	22,86	3,31
LOTE II	Oeste	Valdefuentes	226,53	422,00	582,00	44,22	9,17
LOTE II	Oeste	Zarza de Montánchez	101,13	187,00	128,43	37,29	5,17

LOTE	DENOMINACIÓN	EDAR	DBO <sub>5</sub> (mg/l)	DQO (mg/l)	SS	N <sub>T</sub>	P <sub>T</sub>
LOTE III	Monfragüe	Malpartida de Plasencia	224,50	593,00	465,00	33,00	11,67
LOTE III	Monfragüe	Mirabel	1.071,50	2.031,00	1.086,00	42,00	5,50
LOTE III	Monfragüe	Riobobos	99,00	132,00	125,00	21,00	3,60
LOTE III	Monfragüe	Pajares de la Rivera (ELM)	99,00	132,00	125,00	21,00	3,60
LOTE III	Monfragüe	Torrejoncillo	161,00	420,00	301,00	26,00	6,36
LOTE III	Monfragüe	Valdencín (ELM)	462,00	989,00	277,00	40,65	5,98

LOTE	DENOMINACIÓN	EDAR	DBO <sub>5</sub> (mg/l)	DQO (mg/l)	SS	N <sub>T</sub>	P <sub>T</sub>
LOTE IV	Tiétar	Casas de Miravete	131,00	279,00	228,00	30,00	5,03
LOTE IV	Tiétar	Casatejada	125,86	252,00	225,56	27,00	5,05
LOTE IV	Tiétar	Peraleda de la Mata	72,12	159,00	62,48	38,65	4,41
LOTE IV	Tiétar	Serrejón	150,00	320,00	220,00	50,00	8,00
LOTE IV	Tiétar	Talayuela	342,00	690,00	277,00	44,27	11,39
LOTE IV	Tiétar	Toril	160,52	311,90	385,48	49,05	4,96



**CONTRATO DEL SERVICIO DE FUNCIONAMIENTO, EXPLOTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS ESTACIONES DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, EMISARIOS, COLECTORES, BOMBEO E INSTALACIONES ANEXAS EN VARIOS MUNICIPIOS DE LA PROVINCIA DE CÁCERES (LOTES I - VI)**

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES (PPTP)**

LOTE	DENOMINACIÓN	EDAR	DBO5 (mg/l)	DQO (mg/l)	SS	N <sub>T</sub>	P <sub>T</sub>
LOTE V	La Vera	Cuacos de Yuste Aldeanueva de la Vera	460,75	1.091,75	514,50	47,77	9,04
LOTE V	La Vera	Garganta la Olla	30,37	82,37	44,13	11,35	1,20
LOTE V	La Vera	Jarandilla de la Vera Guijo de Santa Bárbara	72,13	158,00	104,13	12,00	2,65
LOTE V	La Vera	Losar de la Vera	354,00	649,00	254,00	57,00	7,14
LOTE V	La Vera	Robledillo de la Vera	85,00	141,67	24,67	14,57	1,71
LOTE V	La Vera	Tejeda de Tiétar Pasarón de la Vera Arrovomolinos de la Vera	49,88	94,98	35,46	25,16	2,46

LOTE	DENOMINACIÓN	EDAR	DBO5 (mg/l)	DQO (mg/l)	SS	N <sub>T</sub>	P <sub>T</sub>
LOTE VI	Norte	Abadía	98,43	136,00	90,53	20,22	3,70
LOTE VI	Norte	Ahigal	89,00	123,44	98,83	20,81	3,05
LOTE VI	Norte	Aldeanueva del Camino Gargantilla	95,08	128,00	91,84	19,70	2,94
LOTE VI	Norte	Hervas Baños de Montemayor La Garganta	109,00	269,00	82,00	28,22	20,67
LOTE VI	Norte	La Granja	116,10	160,00	83,72	22,35	3,24
LOTE VI	Norte	La Pesga	91,68	124,59	86,55	20,15	2,74
LOTE VI	Norte	Mohedas de Granadilla	84,62	116,09	84,83	20,28	3,15
LOTE VI	Norte	Segura de Toro	86,37	118,41	92,41	19,27	2,85
LOTE VI	Norte	Zarza de Granadilla	95,95	130,23	112,98	20,79	3,18

URL de verificación: <https://sede.dip-caceres.es/carpetaCiudadano/Enlaces.do?id=validacion&cveValidacion=DIPCC-PF20840R909Z88EJSOB5CO0HEXVC6L7D>  
 Código Seguro de Verificación: DIPCC-PF20840R909Z88EJSOB5CO0HEXVC6L7D | Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 1 de Octubre

Firmantes: GUSTAVO GREGORIO PEREZ RODRIGUEZ

DIR3 Órgano: L02000010  
 Sello de tiempo: 21/05/2024 13:39  
 Página: 5/5

