

Oficio DT/1102/2023

Expediente: DT/1102/2023

Folio PNT: 140290423001099

Sentido: Afirmativo parcialmente
(Ordinario)

Solicitante

Presente

En seguimiento a la solicitud presentada ante esta Dirección de Transparencia del H. Ayuntamiento de Tlajomulco de Zúñiga, se desprende lo siguiente:

Que pidió el solicitante:

"Solicito los resultados de los análisis de calidad del agua diarios o en las fechas que se hayan realizado desde que iniciaron operación a la fecha de todas las plantas de tratamiento de agua residuales existentes en el Municipio de Tlajomulco de Zúñiga en Jalisco en operación o no, tanto de agua que entra en la planta como del agua que sale, detallo a continuación la información solicitada de todas las plantas de tratamiento de aguas residuales

1.-Paramentos de calidad de agua residual que entra y sale de las plantas de tratamiento de aguas residuales que están dentro del municipio de Tlajomulco de Zúñiga en Jalisco: DQO, DBO, Solidos (Totales, Suspendidos y Disueltos), Fosforo (en todas sus especies posibles: Total y/o fosfatos), Nitrógeno (en todas sus especies posibles: Total, Kjeldahl, amoniacal, nitritos o nitratos), Coliformes fecales, coliformes totales, Conductividad eléctrica, Alcalinidad, Oxígeno disuelto, pH, Potencial oxido reducción, Niveles de concentración de compuestos inorgánicos: Metales pesados (Pb, Cr, Cd, Zn, Hg, Al, etc.), elementos mayoritarios (Fe, Ca, Na, K, Mg, etc.), grasas y aceites, metales pesados

2.-Carga o el caudal que se tenía en cada muestreo del agua residual

3.- Coordenadas geográficas y domicilio de ubicación de las plantas de tratamiento de aguas residuales existentes en el municipio de Tlajomulco de Zúñiga en Jalisco

4.- A donde descargan el agua tratada y que usos se le da al agua tratada, que volumen de agua tratada tiene por día.

5.- Tipo de tratamiento que se le da al agua residual en cada planta de tratamiento de aguas residuales.

ANEXO EL LISTADO DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LAS QUE SOLICITO LAS BASES DE DATOS DE ANALISIS DE CALIDAD DE AGUA DE ENTRADA Y SALIDA QUE SE TENGAN DESDE QUE INICIARON OPERACIONES HASTA LA FECHA, DE LOS PARAMETROS DQO, DBO, Solidos (Totales, Suspendidos y Disueltos), Fosforo (en todas sus especies posibles: Total y/o fosfatos), Nitrógeno (en todas sus especies posibles: Total, Kjeldahl, amoniacal, nitritos o nitratos), Coliformes fecales, coliformes totales, Conductividad eléctrica,

Alcalinidad, Oxígeno disuelto, pH, Potencial oxido reducción, Niveles de concentración de compuestos inorgánicos: Metales pesados (Pb, Cr, Cd, Zn, Hg, Al, etc.), elementos mayoritarios (Fe, Ca, Na, K, Mg, etc.), grasas y aceites, metales pesados " (sic)

Resolutivos:

I.- Esta Dirección de Transparencia es competente para dar seguimiento a su solicitud. Cabe mencionar que la presente solicitud fue derivada para este sujeto obligado, por la Unidad de Transparencia del Sistema Intermunicipal de los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado (SIAPA).

II.- La información solicitada se gestionó con el Gabinete Integral De Infraestructura y Servicios Públicos del Ayuntamiento de Tlajomulco de Zúñiga.

III.- En respuesta a su solicitud, la Dirección de Agua Potable y Saneamiento a través de su enlace de transparencia Mara Elia Márquez Guzmán, remite la información solicitada en el estado que obra en sus archivos, mismo que se anexa en la presente respuesta.

Cabe mencionar que de las constancias recibidas en el acuerdo de derivación hacia este sujeto obligado, se da cuenta que la solicitud también fue derivada a la Comisión Estatal del Agua de Jalisco (CEA).

FUNDAMENTACIÓN

El sentido de respuesta tiene fundamento en lo establecido en el artículo 86 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios, que a la letra dice: Artículo 86. Resolución de información – Sentido 1.- La Unidad puede resolver una solicitud de información pública en sentido: II. Afirmativo parcialmente, cuando parte de la información solicitada no pueda otorgarse por ser reservada o confidencial, o sea inexistente; Así como de conformidad con los arábigos 83 punto 2 fracción II, 84 punto 1, 85 de la ley de la materia

En caso de que no reciba respuesta en tiempo y forma o que no esté conforme con la misma, podrá acudir al Instituto de Transparencia e Información Pública de Jalisco, para interponer Recurso de Revisión, solicitudeseimpugnaciones@itei.org.mx

Sin más por el momento, quedo a ustedes para cualquier duda o comentario al respecto.

Atentamente,

Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco a 18 de mayo del 2023

Melina Ramos Muñoz
Directora de Transparencia



"2023, Año Del Bicentenario Del Nacimiento Del Estado Libre Y Soberano De Jalisco"

Lo (la) invitamos a visitar el portal de transparencia de este Gobierno Municipal en la liga <https://www.tlajomulco.gob.mx/>, donde podrá encontrar información que puede ser de su interés.

MRM/dgv

Parámetro	San Miguel	Cuexcomatitan	Cajititlán	San Juan	La Noria	Cruz Vieja	Agaves	Arvento	Belcanto	Banus
Fecha muestreo	26-ene-23	26-ene-23	26-ene-23	26-ene-23	26-ene-23	27-ene-23	27-ene-23	27-ene-23	27-ene-23	27-ene-23
Arsénico total	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	0.0178	<0.0100	<0.0100
Cadmio total	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100
Cianuro total	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500
Cobre total	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	0.042	<0.0100	0.0431	<0.0100	<0.0100
Coliformes	>2400.00	>2400.00	>2400.00	>2400.00	>2400.00	>2400.00	>2400.00	>2400.00	>2400.00	>2400.00
Fecales	>2400.00	>2400.00	>2400.00	>2400.00	>2400.00	>2400.00	>2400.00	>2400.00	>2400.00	>2400.00
Cromo total	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	0.0139	<0.0100	<0.0100
Demanda Bioquímica de Oxígeno	131.7	500.15	306.24	525.41	156.6	372.6	612.18	157.5	849	295.8
Demanda Química de Oxígeno	397.5	819.62	735.22	1162.07	273.19	712.64	892.91	485.43	983.04	554.63
Fosforo Total	3.43	2.23	7.09	11.75	8.8	11.85	14.91	1.14	11.67	4.64
Grasas Y Aceites	36.94	23.38	85.95	108.5	29.64	78.11	180.68	65.06	125.75	63.52
Huevos de Helminto	3	<1	<1	<1	<1	2	3	<1	2	<1
Mercurio total	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
Niquel total	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100
Nitrógeno Total	36.48	59.78	55.17	83.54	38.99	59.58	63.58	37.45	15.47	75.31
Piomo total	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100
Sólidos Sedimentables	<0.1	7	0.5	2	1.5	2.5	6	2.5	6.5	0.1
Sólidos Suspendidos Totales	126.67	637.5	186.36	546.67	155	380	630	360	875	146.67
Zinc total	0.0599	0.4009	0.142	0.2857	0.2088	1.16	0.3628	0.2953	0.3659	0.1222

pH	6.8	6.9	6.9	6.8	6.9	7.5	7	7	7.1	6.8
Temperatura	25	25	25	24	24	25	25	25	24	25
Flujo en la muestra (lps)	180.2	10.2	32.5	11.9	10.1	102.45	61.4	98.7	8.2	10.1

Santa Cruz de las Flores	La Loma	Bellaterra	El Origen	Sorrento	Colinas de Santa de Anita Anita	Bosques Cedros	Villa Turquesa	Carmichin de Santa anita
27-ene-23	25-ene-23	25-ene-23	25-ene-23	25-ene-23	25-ene-23	25-ene-23	25-ene-23	25-ene-23
<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100
<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100
<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500
<0.0100	0.0153	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	0.0193	<0.0100	0.0205
>2400.00	>2400.00	>2400.00	>2400.00	>2400.00	>2400.00	>2400.00	>2400.00	>2400.00
<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100
363	310.2	520	264	321.4	191.1	204.6	146.4	212.4
770.4	678.94	929.89	549.94	962.72	737.57	463.16	270.85	519.45
4.17	4.12	6.69	3.11	13.28	5.91	7.03	5.5	6.38
74.74	31.74	53.52	67.28	108.13	98.03	54.74	35.45	27.91
<1	<1	<1	<1	3	<1	<1	<1	1
<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100
56.4	34.09	64.13	51.89	75.54	48.61	35.76	62.44	59.68
<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100
2	8	20	1	24	5	1.5	<0.1	<0.1
215	238.1	440	126.67	380	181.82	120	152	141.67
0.1566	0.1314	0.1983	0.1119	0.3098	0.1342	0.1122	0.645	0.1094

6.7	7	7.3	7.1	7	7.1	7.1	7	6.9
25	25	25	25	25	25	24	25	25
10.2	1.1	10.1	9.9	9.6	0.9	1.8	0.9	0.9

Parámetro	San Miguel	Cuexcomatlán	Cajititlán	San Juan	La Noria	Cruz Vieja	Agaves	Arvento	Belcanto	Banus
Fecha muestreo	24-feb-23	24-feb-23	24-feb-23	24-feb-23	24-feb-23	27-feb-23	27-feb-23	27-feb-23	27-feb-23	27-feb-23
Arsénico total	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	0.0122	0.0153	<0.0100
Cadmio total	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100
Cianuro total	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500
Cobre total	0.0104	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	0.0104	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100
Coliformes Fecales	25.78	233.75	328.07	92.53	<3.00	<3.00	<3.00	105.22	<3.00	22.56
Cromo total	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100
Demanda Bioquímica de Oxígeno	<2.00	7.02	5.28	<2.00	<2.00	<2.00	<2.00	6.63	6.1	4.11
Demanda Química de Oxígeno	18.54	32.25	74.25	29.29	16.25	51.59	35.3	66.1	46.28	33.85
Fosforo Total	<1.00	0.4188	<1.00	7.71	3.32	8.66	5.98	4.9	8.03	2.2
Grasas Y Aceites	<5.00	<5.00	<5.00	<5.00	<5.00	<5.00	<5.00	<5.00	<5.00	<5.00
Huevos de Helminto	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Mercurio total	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
Níquel total	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100
Nitrógeno Total	14.89	1.65	14.73	14.71	5.51	4.02	8.88	14.89	10.25	12.16
Pomo total	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100
Sólidos Sedimentables	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Sólidos Suspendidos Totales	6	<5.00	11	<5.00	8.5	<5.00	<5.00	10	13.5	9
Zinc total	<0.0400	<0.0400	<0.0400	<0.0400	<0.0400	0.144	0.481	<0.0400	<0.0400	<0.0400

pH	6.4	6.7	7.3	7.1	6.9	7.3	7.1	7.2	7.3	6.3
Temperatura	24	25	24	24	25	26	27	24	25	25
Flujo en la muestra (lps)	179.2	9.4	31.4	12.1	10.2	98.7	57.9	85.7	7.9	10.3

Santa Cruz de las Flores	La Loma	Bellaterra	El Origen	Sorrento	Colinas de Santa de Anita Anita	Bosques Cedros	Villa Turquesa	Camichin de Santa anita
27-feb-23	21-feb-23	21-feb-23	21-feb-23	21-feb-23	21-feb-23	21-feb-23	21-feb-23	21-feb-23
<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100
<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100
<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500	<0.0500
<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	0.0104	0.0144	0.0102	0.0125
38.3	<3.00	3.46	13.92	252.74	93.74	7.42	<3.00	<3.00
<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100
7.62	8.1	4.22	<2.00	2.16	8.43	8.9	24.48	21.64
59.26	67.01	53.72	21.79	17.88	56	97.5	91.52	131.91
6.19	23.58	<1.00	2.12	1.51	5.85	8.17	8.14	4.45
<5.00	14.18	<5.00	<5.00	<5.00	5.45	12.32	13.64	14.09
<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100
14.24	14.91	14.05	10.6	14.55	13.98	14.61	14.75	14.22
<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100	<0.0100
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
37.33	27	20.5	<5.00	19.51	36.62	20.72	54	65
0.0421	0.0996	0.0499	0.0538	<0.0400	0.0588	0.1455	0.3665	0.0608

6.3	7.2	7.2	7.1	6.8	6.2	7.3	7.2	7.2
25	24	24	25	24	25	24	25	25
10.5	0.9	9.5	10.2	8.2	1.2	2.1	0.8	1.1