

Corporación del Acueducto y Alcantarillado de Santiago
CORASAN



Dirección Planificación y Desarrollo
Estadísticas Institucionales
Dirección Aguas Residuales
Año 2022

Indicador	Unidad de Medida	Zona	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Caudal Promedio Diario	l/s	PTAR Rafeý	350.56	363.76	418.26	433.69	447.58	476.32	489.73	438.71	437.72	421.65	501.72	477.35
		PTAR Cienfuegos	47.66	48.69	48.14	58.56	62.76	50.19	56.13	37.22	33.64	20.05	28.34	31.68
		PTAR Tamboril	21.31	21.40	26.59	20.30	20.31	19.98	21.02	22.28	25.26	20.09	21.52	19.81
		PTAR El Embrujo	70.20	71.87	70.05	73.19	71.08	72.39	70.90	57.09	70.61	53.82	73.08	75.05
		PTAR Lotería	72.80	70.34	71.85	70.48	70.08	51.60	57.11	59.12	50.45	47.84	49.99	49.30
		PTAR Thomén	10.35	10.57	10.64	10.42	9.46	9.40	9.51	9.34	9.17	9.20	9.56	9.55
		PTAR V.P. La Herradura.	8.10	7.10	8.96	9.90	6.25	11.91	5.06	5.91	4.30	5.31	2.85	3.59
		PTAR V.P. Villa González	1.03	1.30	2.00	1.10	1.10	1.14	0.94	0.22	0.21	0.00	0.00	1.90
		PTAR Rincón de Oro	0.58	0.60	0.60	0.60	0.58	0.60	0.58	0.60	0.60	0.35	0.60	0.60
		PTAR Nueva Luz	0.35	0.40	0.40	0.38	0.38	0.39	0.37	0.39	0.40	0.38	0.38	0.35
		PTAR Valle encantado	0.35	0.40	0.40	0.38	0.38	0.39	0.37	0.40	0.40	0.38	0.40	0.38
Volumen de Aguas Tratadas	m³/mes	PTAR Rafeý	938,933.00	880,002.00	1,120,277.00	1,124,131.00	1,198,791.00	1,234,610.00	1,311,703.00	1,175,037.00	1,134,578.00	1,129,339.00	1,300,460.00	1,278,534.24
		PTAR Cienfuegos	127,644.00	117,779.50	128,941.00	151,790.50	168,083.60	130,098.07	150,338.59	99,682.00	87,193.08	53,713.50	73,470.17	84,856.00
		PTAR Tamboril	57,075.00	51,766.00	71,212.00	52,551.00	54,404.00	51,777.00	56,299.00	56,299.00	65,469.00	53,805.00	55,770.00	53,059.10
		PTAR El Embrujo	188,012.90	173,864.91	187,618.55	189,706.56	190,376.74	187,645.00	189,894.67	152,906.12	183,022.75	144,150.35	189,435.84	201,013.92
		PTAR Lotería	194,996.43	170,164.27	192,439.19	182,694.75	187,692.14	133,750.00	152,963.45	158,347.12	130,755.82	128,131.28	129,571.42	132,045.12
		PTAR Thomén	27,729.59	25,560.66	28,504.00	27,001.27	25,300.38	24,364.00	25,469.35	25,029.38	23,755.80	24,640.11	24,771.66	25,578.72
		PTAR V.P. La Herradura.	21,781.21	17,176.32	24,005.52	26,455.42	16,731.00	30,863.71	13,552.70	15,781.00	11,150.95	14,229.00	7,377.00	9,615.46
		PTAR V.P. Villa González	2,762.21	1,122.32	5,413.90	2,853.00	935.60	2,947.10	2,507.93	588.47	557.23	0.00	0.00	3,274.56
		PTAR Rincón de Oro	1,550.00	1,550.00	1,607.04	1,555.20	1,553.47	1,557.12	1,553.47	1,607.04	1,555.20	937.44	1,555.20	1,607.04
		PTAR Nueva Luz	900.00	967.68	1,071.36	984.96	1,017.79	1,019.25	991.01	1,044.58	1,036.80	1,017.79	984.96	937.44
		PTAR Valle encantado	900.00	967.68	1,071.36	984.96	1,017.79	1,020.11	991.01	1,017.36	1,036.80	1,017.79	1,036.80	1,017.79
Sólidos Suspendidos	mg/l	PTAR Rafeý	21.00	18.00	14.00	17.00	15.00	11.00	12.00	NR	14.00	11	15.00	10.00
		PTAR Cienfuegos	13.00	14.00	15.00	16.00	13.00	14.00	31.00	NR	10.00	NR	8.00	12.00
		PTAR Tamboril	12.00	14.00	22.00	21.00	10.40	16.00	14.00	NR	11.00	21	15.00	18.00
		PTAR El Embrujo	21.00	17.00	37.00	21.00	13.00	15.00	13.00	NR	FS	FS	NR	20.00
		PTAR Lotería	20.00	10.00	21.00	23.00	25.00	18.00	18.00	NR	NR	NR	NR	19.00
		PTAR Thomén	26.00	23.00	23.00	23.00	20.00	18.00	12.00	NR	NR	NR	NR	18.00
		PTAR V.P. La Herradura.	22.00	30.00	23.00	25.00	13.80	17.00	12.00	NR	NR	NR	NR	10.00
		PTAR V.P. Villa González	15.00	9.00	11.00	22.00	10.00	16.00	22.00	NR	NR	NR	FS	110.00
		PTAR Rincón de Oro	11.00	14.00	26.00	4.00	50.00	30.00	46.00	NR	NR	FS	3.00	45.00
		PTAR Nueva Luz	46.00	11.00	13.00	10.00	14.00	10.00	15.00	NR	NR	9.00	17.00	61.00
		PTAR Valle encantado	11.00	11.00	15.00	19.00	11.00	10.00	11.00	NR	NR	11.00	25.00	25.00
Demanda Química de Oxígeno	mg/l	PTAR Rafeý	22.00	15.00	17.00	14.00	12.00	13.00	17.00	14.00	26.00	21	17.00	20.00
		PTAR Cienfuegos	15.00	16.00	16.00	19.00	15.00	12.00	15.00	15.00	11.00	8	13.00	13.00
		PTAR Tamboril	26.00	18.00	12.00	28.00	27.00	72.00	31.00	63.00	75.00	114	37.00	32.00
		PTAR El Embrujo	36.00	32.00	84.00	25.00	31.90	25.00	30.00	29.00	FS	FS	27.00	21.00
		PTAR Lotería	41.00	61.00	78.00	117.00	98.00	127.00	83.00	93.00	154.00	140	93.00	62.00
		PTAR Thomén	171.00	193.00	250.00	193.00	166.00	338.00	191.00	126.00	171.00	135	169.00	130.00
		PTAR V.P. La Herradura.	100.00	107.00	98.00	82.00	92.30	82.00	138.00	155.00	158.00	184	83.00	63.00
		PTAR V.P. Villa González	322.00	256.00	409.00	433.00	463.00	367.00	413.00	NR	812.00	FS	FS	321.00
		PTAR Rincón de Oro	11.00	65.00	75.00	60.00	38.00	84.00	117.00	47.00	FS	FS	58.00	33.00
		PTAR Nueva Luz	38.00	21.00	53.00	54.00	74.00	14.00	36.00	45.00	30.00	203.00	24.00	31.00
		PTAR Valle encantado	17.00	24.00	33.00	107.00	32.00	43.00	42.00	51.00	54.00	135.00	28.00	35.00
Demanda Bioquímica de Oxígeno	mg/l	PTAR Rafeý	8.00	5.00	5.00	4.00	3.60	3.30	6.00	4.00	9.00	7.00	7.00	7.00
		PTAR Cienfuegos	5.00	5.00	5.00	6.00	5.00	4.00	5.00	5.00	4.00	3.00	3.00	3.30
		PTAR Tamboril	9.00	6.00	3.00	9.00	8.80	24.00	10.00	21.00	25.00	40.00	14.00	12.00
		PTAR El Embrujo	12.00	11.00	30.00	8.00	10.50	8.30	10.00	10.00	FS	FS	10.00	8.00
		PTAR Lotería	18.00	18.00	30.00	40.00	31.00	31.00	28.00	31.00	51.00	41.00	47.00	21.00
		PTAR Thomén	52.00	56.00	100.00	74.00	53.00	151.00	64.00	42.00	57.00	34.00	67.00	45.00
		PTAR V.P. La Herradura.	39.00	31.00	44.00	24.00	37.50	32.00	46.00	52.00	53.00	66.00	25.00	23.00
		PTAR V.P. Villa González	129.00	110.00	146.00	179.00	192.00	145.00	138.00	NR	271.00	FS	FS	144.00
		PTAR Rincón de Oro	4.00	22.00	38.00	23.00	18.00	26.00	39.00	16.00	FS	FS	32.00	18.00
		PTAR Nueva Luz	11.00	7.00	18.00	12.00	24.00	9.00	12.00	15.00	10.00	68.00	15.00	13.00
		PTAR Valle encantado	8.00	8.00	18.00	32.00	7.00	9.00	14.00	17.00	18.00	45.00	11.00	14.00
Atención a Reportes Recibidos del Sistema de Recolección de Aguas Residuales (Alcantarillado Sanitario)	%	Provincia Santiago	80	84	83	83	90	83	89	88	82	80	88	88

Lic. Pablo Pichardo
Enc. Form. Mon y Eva PPP

