

Corporación del Acueducto y Alcantarillado de Santiago
CORAASAN



Dirección Planificación y Desarrollo
Estadísticas Institucionales
Aguas Residuales y Alcantarillado Sanitario Año 2020

Indicador	Unidad de Medida	Zona	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Caudal Promedio Diario	l/s	PTAR Rafev	369.91	386.08	428.61	384.93	355.97	353.03	310.57	340.66	419.18	400.43	426.48	467.76
		PTAR Cienfuegos	34.04	41.19	41.86	49.37	52.12	53.23	48.66	48.20	52.42	42.88	39.09	33.88
		PTAR Tamboril	25.43	24.05	28.99	20.02	20.23	20.71	25.01	24.15	22.93	23.94	24.33	25.05
		PTAR El Embrujo	62.96	45.92	73.97	74.08	73.99	75.65	75.46	71.28	70.50	76.68	81.38	76.36
		PTAR Lotería	48.86	49.18	49.76	48.97	49.60	49.48	49.35	49.45	50.67	50.94	50.50	48.16
		PTAR Thomén	4.09	3.79	3.87	3.77	3.89	3.73	3.88	3.95	4.22	4.10	4.14	4.42
		PTAR V.P. La Herradura.	10.00	6.50	5.00	5.00	5.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5.50	7.00	7.00
		PTAR V.P. Villa González	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
		PTAR Rincón de Oro	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58
		PTAR Nueva Luz	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58
Volumen de Aguas Tratadas	m³/mes	PTAR Valle encantado	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58
		PTAR Rafev	990.771.00	967.360.00	1.147.985.00	997.740.00	953.441.00	915.057.00	831.828.00	912.422.00	1.086.518.00	1.072.499.00	1.105.431.00	1.252.857.00
		PTAR Cienfuegos	91.180.92	103.211.29	112.109.02	127.970.10	139.591.14	137.969.40	130.330.00	129.100.74	135.870.00	114.316.53	101.315.10	90.737.00
		PTAR Tamboril	68.105.76	60.259.10	77.648.80	51.894.00	54.188.00	53.682.00	66.978.60	64.672.20	59.442.00	64.114.20	63.051.00	67.099.50
		PTAR El Embrujo	168.619.07	115.063.88	198.118.19	192.005.77	198.172.61	196.084.10	202.119.06	190.913.19	182.727.53	205.369.79	210.949.04	204.526.13
		PTAR Lotería	130.863.50	123.218.69	133.273.00	126.926.69	132.843.03	128.245.69	132.189.00	132.458.41	131.348.03	136.442.32	130.883.68	128.994.90
		PTAR Thomén	10.956.22	9.487.51	10.373.00	9.773.95	10.421.44	9.665.12	10.401.00	10.569.99	10.941.34	10.980.11	10.741.46	11.826.00
		PTAR V.P. La Herradura.	26.784.00	16.286.40	13.392.00	12.960.00	14.740.00	12.960.00	13.392.00	13.392.00	12.960.00	14.731.20	18.144.00	18.748.80
		PTAR V.P. Villa González	26.784.00	25.056.00	26.784.00	25.920.00	26.784.00	25.920.00	26.784.00	26.784.00	25.920.00	26.784.00	25.920.00	26.784.00
		PTAR Rincón de Oro	1.550.00	1.450.00	1.550.00	1.500.00	1.550.00	1.500.00	1.550.00	1.550.00	1.550.00	1.550.00	1.550.00	1.550.00
Sólidos Suspendidos	mg/l	PTAR Nueva Luz	1.550.00	1.450.00	1.550.00	1.500.00	1.550.00	1.500.00	1.550.00	1.550.00	1.550.00	1.550.00	1.550.00	1.550.00
		PTAR Valle encantado	1.550.00	1.450.00	1.550.00	1.500.00	1.550.00	1.500.00	1.550.00	1.550.00	1.550.00	1.550.00	1.550.00	1.550.00
		PTAR Rafev	16.00	19.00	17.00	14.00	16.00	15.00	13.00	15.00	17.00	13.00	15.00	19.00
		PTAR Cienfuegos	15.50	17.00	16.00	19.00	16.00	17.00	16.00	14.00	13.00	13.00	16.00	23.00
		PTAR Tamboril	21.00	22.00	23.50	18.90	16.00	21.00	24.00	23.00	19.00	18.00	20.00	26.00
		PTAR El Embrujo	30.00	58.00	33.00	24.00	23.00	20.00	20.00	23.00	24.00	19.00	20.00	28.00
		PTAR Lotería	12.00	17.00	24.00	13.00	23.00	18.00	18.00	15.00	17.00	12.00	17.00	34.00
		PTAR Thomén	24.00	26.00	21.00	16.00	17.00	15.00	23.00	25.00	24.00	18.00	18.00	26.00
		PTAR V.P. La Herradura.	34.00	18.00	34.00	23.50	18.00	18.00	14.00	17.00	16.00	11.00	14.00	29.00
		PTAR V.P. Villa González	23.00	24.00	23.50	16.00	27.00	17.00	16.00	15.00	27.00	15.00	16.00	-
Demanda Química de Oxígeno	mg/l	PTAR Rincón de Oro	12.00	5.00	-	15.00	-	18.00	10.00	11.00	9.00	18.00	19.00	22.00
		PTAR Nueva Luz	7.30	10.00	-	10.00	-	11.00	7.00	14.00	3.00	15.00	10.00	29.00
		PTAR Valle encantado	22.00	210.00	-	17.00	-	10.00	11.00	129.00	350.00	550.00	173.00	27.00
		PTAR Rafev	12.00	9.00	10.00	9.00	10.00	15.00	12.00	13.00	13.00	20.00	15.00	13.00
		PTAR Cienfuegos	13.00	14.00	15.00	17.00	17.00	19.00	17.00	13.00	10.00	10.00	15.00	16.00
		PTAR Tamboril	24.00	19.00	35.89	54.50	40.00	40.00	46.00	56.00	14.00	34.00	32.00	36.00
		PTAR El Embrujo	39.00	53.00	70.00	44.00	49.00	22.00	17.00	29.00	15.00	20.00	23.00	20.00
		PTAR Lotería	161.00	202.00	163.00	145.00	218.00	219.00	176.00	138.00	129.00	213.00	166.00	134.00
		PTAR Thomén	116.00	36.00	129.00	-	160.00	149.00	132.00	147.00	149.00	178.00	127.00	145.00
		PTAR V.P. La Herradura.	122.00	84.00	74.00	113.00	75.00	112.00	83.00	113.00	12.00	42.00	40.00	87.00
Demanda Bioquímica de Oxígeno	mg/l	PTAR V.P. Villa González	229.00	267.00	129.50	367.00	295.00	242.00	293.00	192.00	309.00	310.00	221.00	-
		PTAR Rincón de Oro	10.00	4.00	-	10.00	-	15.00	16.00	26.00	32.00	51.00	12.00	88.00
		PTAR Nueva Luz	39.00	3.00	-	24.00	-	16.00	10.00	14.00	10.00	58.00	10.00	10.00
		PTAR Valle encantado	36.00	56.00	-	31.00	-	33.00	32.00	420.00	1.876.00	634.00	145.00	28.00
		PTAR Rafev	5.00	4.00	5.00	5.00	3.00	5.00	4.00	5.00	4.00	6.00	5.00	5.00
		PTAR Cienfuegos	5.00	7.00	8.00	8.00	6.00	6.00	5.00	5.00	4.00	3.00	5.00	5.00
		PTAR Tamboril	8.00	7.00	12.40	19.60	15.00	13.00	15.00	16.00	6.00	8.00	7.00	10.00
		PTAR El Embrujo	19.00	25.00	33.00	15.00	17.00	9.00	6.00	14.00	5.00	6.00	8.00	2.00
		PTAR Lotería	61.00	81.00	56.00	65.00	70.00	79.00	63.00	49.00	47.00	70.00	70.00	61.00
		PTAR Thomén	38.00	35.00	61.00	-	51.00	56.00	46.00	59.00	43.00	62.00	63.00	72.00
Demanda Bioquímica de Oxígeno	mg/l	PTAR V.P. La Herradura.	51.00	42.00	20.00	41.00	19.00	37.00	24.00	42.00	6.00	18.00	14.00	28.00
		PTAR V.P. Villa González	94.00	116.00	81.00	129.00	83.00	63.00	95.00	65.00	113.00	120.00	95.00	-
		PTAR Rincón de Oro	3.00	10.00	-	6.00	-	5.00	6.00	11.00	12.00	15.00	4.00	24.00
		PTAR Nueva Luz	9.00	5.00	-	17.00	-	5.00	3.00	9.00	8.00	12.00	6.00	6.00
		PTAR Valle encantado	10.00	115.00	-	19.00	-	15.00	12.00	105.00	540.00	110.00	48.00	16.00
		PTAR Rafev	5.00	4.00	5.00	5.00	3.00	5.00	4.00	5.00	4.00	6.00	5.00	5.00



Lic. Elaine Aybar
Enc. Form. Mon y Eva PPP