

EMPRESA PÚBLICA METROPOLITANA DE GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS
REGISTRO DEL MES DE ENERO 2023

FECHA	VOLUMEN ACUMULADO PISCINAS, m ³ (topografía)	VOLUMEN INGRESO			VOLUMEN TRATADO			
		* POR CUBETOS, m ³ /día	** POR PRECIPITACION, m ³ /día	TOTAL INGRESADO	**** ASPERSION, m ³ /día	GRN GLOBE, m ³ /día	*** EVAPORACION, m ³ /día	TOTAL TRATADO, m ³ /día
1-feb.-23		600.12	16.14	616.26	13.00	541.00	16.14	570.14
2-feb.-23		568.89	0.00	568.89	27.00	540.00	52.44	619.44
3-feb.-23		768.38	0.00	768.38	34.00	540.00	36.31	610.31
4-feb.-23		606.17	0.00	606.17	20.00	811.00	24.20	855.20
5-feb.-23		609.25	0.00	609.25	30.00	541.00	48.41	619.41
6-feb.-23		635.64	0.00	635.64	38.00	540.00	32.27	610.27
7-feb.-23		478.76	0.00	478.76	18.00	540.00	52.44	610.44
8-feb.-23		472.33	40.34	512.67	12.00	600.00	32.27	644.27
9-feb.-23		453.14	32.27	485.41	30.00	600.00	16.14	646.14
10-feb.-23		590.98	0.00	590.98	15.00	900.00	36.31	951.31
11-feb.-23		452.60	0.00	452.60	15.00	300.00	12.10	327.10
12-feb.-23		562.73	0.00	562.73	0.00	600.00	20.17	620.17
13-feb.-23		474.16	0.00	474.16	45.00	600.00	32.27	677.27
14-feb.-23	147783.67	474.48	0.00	474.48	45.00	600.00	40.34	685.34
15-feb.-23		473.06	4.03	477.09	30.00	600.00	20.17	650.17
16-feb.-23		579.29	4.03	583.32	31.00	600.00	24.20	655.20
17-feb.-23		476.93	8.07	485.00	6.00	605.00	36.31	647.31
18-feb.-23		718.80	246.07	964.87	15.00	600.00	4.03	619.03
19-feb.-23		589.25	0.00	589.25	0.00	601.00	16.14	617.14
20-feb.-23		568.10	108.92	677.02	15.00	604.00	8.07	627.07
21-feb.-23		759.24	189.59	948.83	15.00	600.00	12.10	627.10
22-feb.-23		740.04	24.20	764.24	0.00	600.00	28.24	628.24
23-feb.-23		527.22	0.00	527.22	15.00	600.00	16.14	631.14
24-feb.-23		526.36	0.00	526.36	15.00	615.00	12.10	642.10
25-feb.-23	150,651.17	530.12	0.00	530.12	12.00	600.00	28.24	640.24
26-feb.-23		646.93	0.00	646.93	0.00	601.00	20.17	621.17
27-feb.-23		501.03	0.00	501.03	33.00	600.00	40.34	673.34
28-feb.-23		500.90	0.00	500.90	40.00	600.00	4.03	644.03
sumatoria		15,884.91	673.66	16,558.57	569.00	16,679.00	722.07	17,970.07
PROMEDIO DIARIO MENSUAL		567.32	24.06	591.38	20.32	595.68	25.79	641.79

* VALOR TOMADO DE INGRESO DE CUBETOS 8, 9A, 9B a P9 - C4, C6a P20 Y C3 a C10

** VALOR CALCULADO DEL PLUVIÓMETRO DE EMGIRS-EP (CALIBRADO EL 09 DE JUNIO DE 2021). SE MODIFICÓ LA METODOLOGÍA DE CÁLCULO DE LA EVAPORACIÓN TOTAL, TOMANDO DELTAS EN HORAS DISTINTAS A LAS QUE ANTERIORMENTE SE CONSIDERABA, CON EL FIN DE COMPARAR PERIODOS DE TIEMPO SIMILARES.

*** VALOR CALCULADO CONSIDERANDO EL ÁREA DE LAS PISCINAS DE LIXIVIADOS CON EL EVAPORADOR DE EMGIRS-EP

**** ASPERSION PARA CONTROL DE POLVOS, CONATOS DE INCENDIOS, RIEGO DE ÁREAS VERDES

EL VOLUMEN FINAL ACUMULADO EN PISCINAS SE REALIZA MEDIANTE LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO. CABE CONSIDERAR QUE DENTRO DEL VOLUMEN TOTAL DE PISCINAS ESTÁ INCLUIDO EL LIXIVIADO (LÍQUIDO) Y EL LODO (SÓLIDO).

ELABORACIÓN DEL DOCUMENTO		
Ing. Dayana Gavilanes	Técnico de Lixiviados	
Ing. Boris German	Especialista de Lixiviados	
Ing. Freddy Oñate	Coordinador de Residuos Ordinarios y Especiales	

