

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

FECHA	VOLUMEN ACUMULADO PISCINAS, m <sup>3</sup> (topografía)	VOLUMEN INGRESO			VOLUMEN TRATADO			
		* POR CUBETOS, m <sup>3</sup> /día	** POR PRECIPITACION, m <sup>3</sup> /día	TOTAL INGRESADO	****ASPERSION, m <sup>3</sup> /día	GREN GLOBE, m <sup>3</sup> /día	*** EVAPORACION, m <sup>3</sup> /día	TOTAL TRATADO, m <sup>3</sup> /día
1-abr.-23		595,55	0,00	595,55	30,00	350,00	12,83	392,83
2-abr.-23		578,22	0,00	578,22	0,00	0,00	4,28	4,28
3-abr.-23		589,86	0,00	589,86	45,00	701,00	8,55	754,55
4-abr.-23		631,54	624,27	1.255,82	0,00	350,00	0,00	350,00
5-abr.-23		593,95	521,65	1.115,60	15,00	350,00	0,00	365,00
6-abr.-23		593,31	380,55	973,86	15,00	350,00	0,00	365,00
7-abr.-23		628,78	72,69	701,47	45,00	0,00	4,28	49,28
8-abr.-23		573,84	98,34	672,18	30,00	0,00	0,00	30,00
9-abr.-23		576,66	483,17	1.059,83	0,00	0,00	21,38	21,38
10-abr.-23		827,29	0,00	827,29	15,00	400,00	4,28	419,28
11-abr.-23		592,72	51,31	644,03	30,00	400,00	0,00	430,00
12-abr.-23		724,89	17,10	741,99	15,00	400,00	0,00	415,00
13-abr.-23		757,01	0,00	757,01	15,00	450,00	12,83	477,83
14-abr.-23		668,32	0,00	668,32	15,00	450,00	21,38	486,38
15-abr.-23	178.484,16	718,46	8,55	727,01	30,00	0,00	17,10	47,10
16-abr.-23		787,94	239,45	1.027,39	0,00	0,00	0,00	0,00
17-abr.-23		851,04	440,41	1.291,45	0,00	900,00	4,28	904,28
18-abr.-23		993,20	17,10	1.010,31	30,00	450,00	0,00	480,00
19-abr.-23		866,16	4,28	870,43	30,00	456,00	0,00	486,00
20-abr.-23		1.105,16	124,00	1.229,16	30,00	450,00	4,28	484,28
21-abr.-23		971,48	491,72	1.463,20	30,00	450,00	0,00	480,00
22-abr.-23		1.119,93	1073,23	2.193,16	0,00	0,00	0,00	0,00
23-abr.-23		1.258,51	397,65	1.656,16	0,00	0,00	17,10	17,10
24-abr.-23		1.059,26	0,00	1.059,26	15,00	450,00	0,00	465,00
25-abr.-23		966,04	590,06	1.556,10	30,00	450,00	25,65	505,65
26-abr.-23		951,99	290,76	1.242,75	0,00	450,00	4,28	454,28
27-abr.-23		978,40	72,69	1.051,09	30,00	450,00	17,10	497,10
28-abr.-23		945,43	51,31	996,74	15,00	450,00	4,28	469,28
29-abr.-23		975,24	89,79	1.065,04	30,00	0,00	8,55	38,55
30-abr.-23	191.505,10	934,92	12,83	947,75	0,00	0,00	4,28	4,28
sumatoria		24.415,11	6.152,92	30.568,03	540,00	9.157,00	196,69	9.893,69
PROMEDIO DIARIO MENSUAL		813,84	205,10	1.018,93	18,00	305,23	6,56	329,79

\* 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.  
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. Edison Tamayo	Analista de Lixiviados y Biogás 2	
Ing. Boris German	Especialista de Lixiviados	
Ing. Freddy Oñate	Coordinador de Residuos Ordinarios y Especiales	

