

GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – JULIO 2023

1. RESUMEN TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS ORDINARIOS

Tabla 1: Resumen de toneladas transferidas, transportadas y recicladas en la Estación de Tránsito Norte.

PERIODO		Empresa Pública de Gestión de Residuos EMGIRS ESTACIÓN DE TRANSFERENCIA NORTE						
JULIO								
AÑO	Día	TRANSPORTADO (TON)	RECICLADO (TON)	OCP (TON)	EMASEO (TON)	PARTICULAR (TON)	INGRESO (TON)	SALIDA (TON)
2023	sáb-01	1.217,26	17,28	-	1.097,08	0,26	1.097,34	1.234,54
	dom-02	542,78	8,59	-	494,28	0,06	494,34	551,37
	lun-03	866,44	8,95	0,19	1.183,43	1,18	1.184,80	875,39
	mar-04	1.557,54	24,34	-	1.440,08	2,67	1.442,75	1.581,88
	mié-05	1.119,11	19,00	0,32	1.196,24	2,40	1.198,96	1.138,11
	jue-06	1.218,51	22,15	-	1.087,21	1,53	1.088,74	1.240,66
	vie-07	1.131,01	17,71	-	1.199,76	1,55	1.201,31	1.148,72
	sáb-08	1.180,18	30,05	0,20	1.164,65	1,96	1.166,81	1.210,23
	dom-09	459,28	9,69	-	430,91	0,06	430,97	468,97
	lun-10	754,71	10,21	-	1.180,01	0,65	1.180,66	764,92
	mar-11	1.155,60	14,03	-	1.588,74	1,59	1.590,33	1.169,63
	mié-12	1.287,55	18,63	-	1.138,78	0,75	1.139,53	1.306,18
	jue-13	1.090,71	15,95	-	1.097,33	0,15	1.097,48	1.106,66
	vie-14	1.236,84	18,03	-	1.119,23	3,29	1.122,52	1.254,87
	sáb-15	1.242,29	18,98	-	1.107,23	0,55	1.107,78	1.261,27
	dom-16	589,38	8,40	-	458,83	0,13	458,96	597,78
	lun-17	971,72	8,49	-	1.241,62	0,38	1.242,00	980,21
	mar-18	1.406,62	25,35	-	1.404,29	2,41	1.406,70	1.431,97
	mié-19	1.116,34	18,91	0,73	1.147,98	1,40	1.150,11	1.135,25
	jue-20	1.034,97	16,14	-	1.015,64	0,96	1.016,60	1.051,11
	vie-21	897,60	14,94	0,38	1.200,75	1,32	1.202,45	912,54
	sáb-22	1.288,98	28,00	-	1.086,95	0,64	1.087,59	1.316,98
	dom-23	516,22	8,86	-	456,81	0,09	456,90	525,08
	lun-24	719,20	11,72	-	1.168,33	0,82	1.169,15	730,92
	mar-25	1.381,53	20,82	-	1.371,87	3,05	1.374,92	1.402,35
	mié-26	1.337,01	19,42	0,37	1.153,18	0,28	1.153,83	1.356,43
	jue-27	1.069,64	16,80	-	978,56	0,60	979,16	1.086,44
	vie-28	1.079,97	15,56	-	1.222,23	2,87	1.225,10	1.095,53
	sáb-29	1.140,40	16,81	0,25	1.084,66	0,58	1.085,49	1.157,21
	dom-30	458,07	-	-	342,51	-	342,51	458,07
	lun-31	891,85	10,03	-	-	-	-	901,88
TOTAL		31.959,31	493,84	2,44	31.859,17	34,18	31.895,79	32.453,15
PROMEDIO		1.030,95	15,93	0,08	1.027,72	1,10	1.028,90	1.046,88

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CRO-2023-1202-M

Tabla 2: Resumen de toneladas transferidas, transportadas en la Estación de Tránsito Sur.

GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – JULIO 2023

PERIODO		Empresa Pública de Gestión de Residuos EMGIRS					ESTACIÓN DE TRANSFERENCIA SUR
JULIO							
AÑO	Día	EMASEO (TON)	PARTICULA RES (TON)	TRANSPORT ADO (TON)	INGRESO (TON)	SALIDA (TON)	
2023	sáb-01	896,37	-	1.190,61	896,37	1.190,61	
	dom-02	358,44	-	521,98	358,44	521,98	
	lun-03	903,85	-	566,01	903,85	566,01	
	mar-04	1.132,94	-	1.067,60	1.132,94	1.067,60	
	mié-05	724,62	-	1.054,85	724,62	1.054,85	
	jue-06	820,45	-	680,71	820,45	680,71	
	vie-07	851,30	0,70	910,24	852,00	910,24	
	sáb-08	940,43	-	816,52	940,43	816,52	
	dom-09	346,50	-	485,84	346,50	485,84	
	lun-10	902,85	-	531,22	902,85	531,22	
	mar-11	1.132,99	-	799,78	1.132,99	799,78	
	mié-12	758,45	0,37	956,40	758,82	956,40	
	jue-13	864,27	0,65	834,74	864,92	834,74	
	vie-14	807,90	0,75	1.171,29	808,65	1.171,29	
	sáb-15	867,39	-	934,23	867,39	934,23	
	dom-16	379,45	-	470,16	379,45	470,16	
	lun-17	863,52	2,65	621,44	866,17	621,44	
	mar-18	1.167,68	-	912,32	1.167,68	912,32	
	mié-19	671,91	0,62	836,24	672,53	836,24	
	jue-20	797,11	0,13	963,87	797,24	963,87	
	vie-21	786,41	-	805,74	786,41	805,74	
	sáb-22	857,94	-	760,38	857,94	760,38	
	dom-23	338,43	-	501,85	338,43	501,85	
	lun-24	855,86	-	449,06	855,86	449,06	
	mar-25	1.167,54	0,86	935,08	1.168,40	935,08	
	mié-26	624,49	-	810,82	624,49	810,82	
	jue-27	802,71	2,34	1.053,54	805,05	1.053,54	
	vie-28	771,83	0,35	806,63	772,18	806,63	
	sáb-29	885,52	-	912,55	885,52	912,55	
	dom-30	340,83	-	432,27	340,83	432,27	
	lun-31	807,82	0,17	607,88	807,99	607,88	
TOTAL		24.427,79	9,59	24.401,85	24.437,39	24.401,85	
PROMEDIO		787,99	0,31	787,16	788,30	787,16	

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CRO-2023-1202-M

Tabla 3: Resumen de toneladas dispuestas en el Relleno Sanitario de Quito

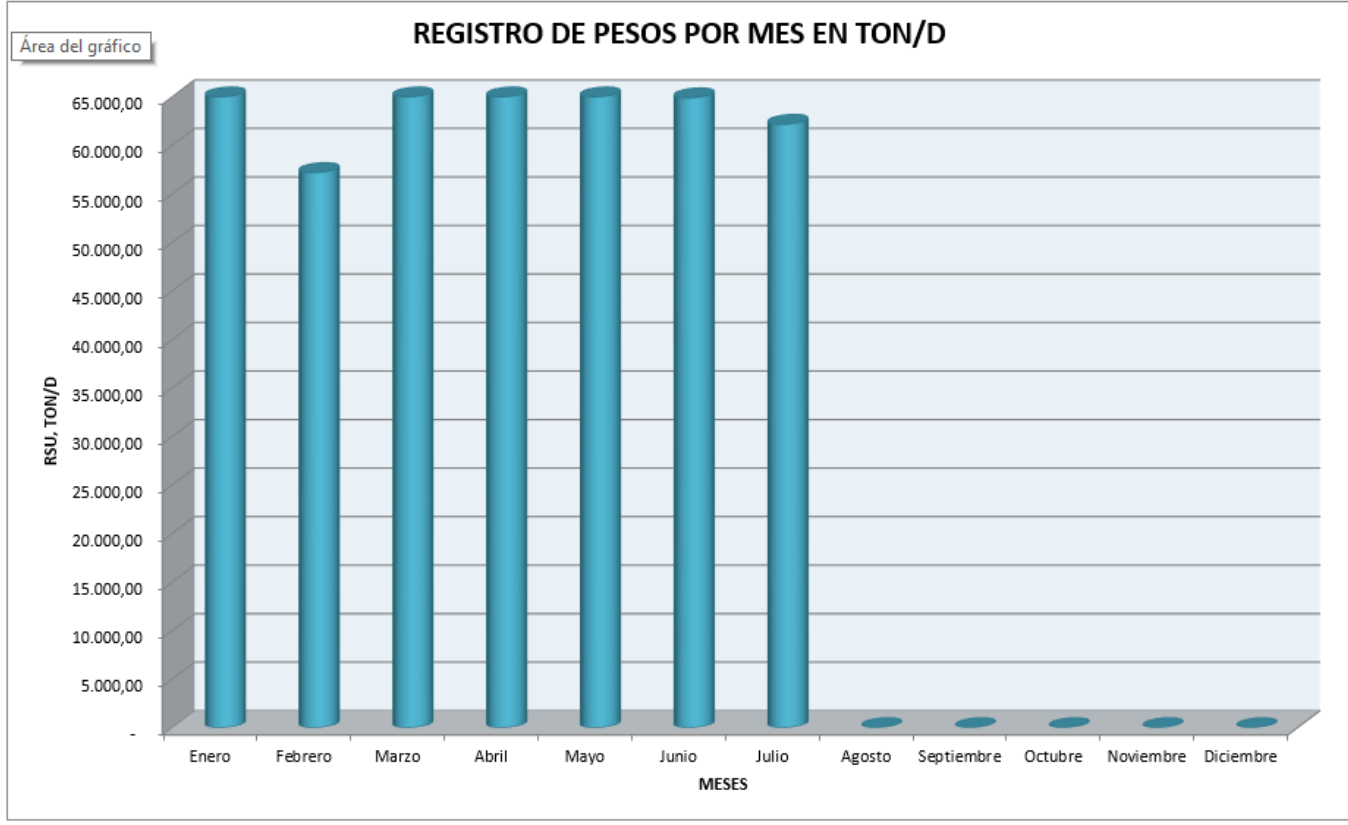


GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – JULIO 2023

DIA	ESTACIONES DE TRANSFERENCIA		PARTICULARES, TON/D	EMASEO, TON/D	RUMIÑAHUI, TON/D	HOSPITALARIO S, TON/D	FAUNA URBANA	EMGIRS EP, COMUNIDADES	EMGIRS EP, INTERNO	TOTAL DEPOSITADO, TON/D
	NORTE, TON/D	SUR, TON/D								
sáb-01	1.328,81	1.156,58	-	85,71	129,23	4,07	-	-	-	2.704,40
dom-02	595,44	449,28	-	6,95	95,81	3,98	-	-	-	1.151,46
lun-03	864,46	619,30	1,52	71,72	118,32	3,07	-	-	-	1.678,39
mar-04	1.412,89	1.008,30	4,44	136,63	147,43	4,46	-	2,33	-	2.716,48
mié-05	1.116,37	1.081,49	-	82,50	124,39	4,51	-	-	-	2.409,26
jue-06	1.150,70	724,06	5,65	69,96	101,34	4,48	-	-	-	2.056,19
vie-07	1.126,62	906,08	4,18	91,99	115,64	5,87	-	-	-	2.250,38
sáb-08	1.110,80	815,12	-	110,25	137,15	2,60	-	-	-	2.175,92
dom-09	625,44	481,31	-	6,06	94,49	1,81	-	-	-	1.209,11
lun-10	831,07	496,42	-	69,45	127,2	3,23	-	0,35	-	1.527,72
mar-11	1.138,71	915,94	3,62	124,39	148,45	4,52	-	-	-	2.335,63
mié-12	1.254,15	837,51	-	62,49	124,53	2,71	-	-	-	2.281,39
jue-13	1.047,59	860,52	-	79,01	95,73	5,59	-	-	-	2.088,44
vie-14	1.213,11	1.307,16	14,29	60,09	155,89	4,48	-	-	-	2.755,02
sáb-15	1.175,52	926,11	-	51,62	110,41	2,87	-	-	-	2.266,53
dom-16	564,39	462,66	-	5,94	96,33	1,83	-	-	-	1.131,15
lun-17	889,31	646,68	-	77,49	120,39	3,15	-	-	-	1.737,02
mar-18	1.347,15	974,82	-	126,98	145,14	-	-	-	-	2.594,09
mié-19	1.053,37	913,85	-	57,08	141,15	8,65	-	0,31	-	2.174,41
jue-20	1.033,26	891,30	5,80	74,92	114,97	4,76	-	-	-	2.125,01
vie-21	943,79	833,50	-	63,86	123,08	4,63	-	-	-	1.968,86
sáb-22	1.193,68	840,07	-	68,13	97,21	2,91	-	-	-	2.202,00
dom-23	555,91	443,04	-	6,91	100,01	1,74	-	-	-	1.107,61
lun-24	686,72	525,17	15,06	71,72	107,1	3,44	-	-	-	1.409,21
mar-25	1.307,15	910,62	2,59	117,49	139,93	4,30	-	-	-	2.482,08
mié-26	1.299,83	854,88	0,62	69,83	128,62	3,72	-	-	-	2.357,50
jue-27	1.004,91	1.095,14	2,45	99,57	121,41	4,66	-	-	-	2.328,14
vie-28	1.197,00	657,63	4,71	58,89	105,52	3,89	-	-	-	2.027,64
sáb-29	1.132,24	950,69	-	102,30	137,25	4,34	-	0,33	-	2.327,15
dom-30	538,26	378,15	-	4,19	52,41	1,64	-	-	-	974,65
lun-31	741,47	684,29	7,47	56,27	132,93	4,05	-	-	-	1.626,48
TOTAL	31.480,12	24.647,67	72,40	2.170,39	3.689,46	115,96	-	3,32	-	62.179,32
PROMEDIO	1.015,49	795,09	2,34	70,01	119,01	3,74	-	0,11	-	2.005,78
MAYOR	1.412,89	1.307,16	15,06	136,63	155,89	8,65	-	2,33	-	2.755,02
MENOR	538,26	378,15	0,62	4,19	52,41	1,64	-	0,31	-	974,65

GERENCIA DE OPERACIONES
 REPORTE MENSUAL DE METAS – JULIO 2023

Gráfico 1: Registro de pesos por mes



Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CRO-2023-1202-M

GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – JULIO 2023

2. RESUMEN TRATAMIENTO DE LIXIVIADOS

Tabla1: Resumen Tratamiento de Lixiviados


FECHA	ENTRADAS			EVAPORACION, m³/día (D)	SALIDAS			
	Volumen de Generación de Lixiviado				TRATAMIENTO PTL		TRATAMIENTO GREENGLOBE	
	POR CUBETOS, m³/día (A)	POR PRECIPITACION , m³/día (B)	TOTAL INGRESADO		PTL LIXIVIADO INGRESO, m3	ASPERSIÓN (EFLUENTE PTL TABLA 3), m³/día (C)	GREENGLOBE LIXIVIADO INGRESO, m³/día	DESCARGA GREENGLOBE TABLA 9, m3/día
1-jul	730,06	0,00	730,06	172,98	680,33	567,3	0	75
2-jul	716,77	0,00	716,77	142,45	0,00	0,0	0	54
3-jul	710,06	0,00	710,06	142,45	680,33	567,3	450	54
4-jul	593,59	0,00	593,59	172,98	680,33	463,1	450	63
5-jul	669,15	0,00	669,15	183,15	680,33	532,7	450	60
6-jul	461,56	42,76	504,32	183,15	680,33	541,3	450	67
7-jul	504,39	73,04	577,43	162,80	680,33	558,6	450	67
8-jul	595,26	632,83	1228,09	152,63	680,33	563,1	0	67
9-jul	680,75	459,69	1140,44	162,80	306,70	263,5	0	14
10-jul	623,49	0,00	623,49	193,33	680,33	580,3	450	37
11-jul	572,85	0,00	572,85	203,50	373,63	308,2	450	46
12-jul	521,19	0,00	521,19	183,15	1053,98	845,1	450	55
13-jul	516,59	0,00	516,59	244,21	680,33	556,4	450	58
14-jul	483,40	0,00	483,4	183,15	680,33	571,7	451	61
15-jul	501,74	0,00	501,74	213,68	680,33	567,8	450	57
16-jul	492,37	0,00	492,37	183,15	680,33	571,7	0	53
17-jul	436,09	0,00	436,09	203,50	306,70	263,5	450	51
18-jul	423,52	0,00	423,52	193,33	680,33	566,9	450	51
19-jul	435,64	0,00	435,64	203,50	680,33	556,5	450	54
20-jul	483,45	0,00	483,45	162,80	680,33	547,8	450	72
21-jul	478,56	0,00	478,56	162,80	680,33	561,0	450	66
22-jul	475,19	0,00	475,19	193,33	680,33	557,0	0	55
23-jul	453,26	0,00	453,26	223,85	373,63	305,5	0	10
24-jul	418,15	0,00	418,15	193,33	680,33	551,3	450	35
25-jul	421,85	0,00	421,85	183,15	680,33	537,0	450	40
26-jul	435,65	25,78	461,43	172,98	680,33	538,3	450	67
27-jul	441,59	4,30	445,89	193,33	680,33	535,7	450	64
28-jul	449,85	0,00	449,85	193,33	680,33	544,3	450	52
29-jul	454,23	0,00	454,23	193,33	680,33	547,4	0	48
30-jul	456,00	0,00	456	193,33	373,63	293,8	0	69
31-jul	468,40	0,00	468,4	193,33	680,33	546,5	450	60
sumatoria	16104,65	1238,40	17343,05	5738,78	19116,14	15510,67	9901,00	1682,00
PROMEDIO DIARIO MENSUAL	519,50	39,95	559,45	185,12	616,65	500,34	319,39	54,26

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CRO-2023-1202-M

3. RESUMEN TRATAMIENTO DE DESECHOS SANITARIOS Y
PELIGROSOS

Tabla 1: Tratamiento de Desechos Sanitarios

GERENCIA DE OPERACIONES
 REPORTE MENSUAL DE METAS – JULIO 2023

EMGIRS-EP				
PLANTA DE TRATAMIENTO DE DESECHOS HOSPITALARIOS DEL D.M.Q				
PESOS DESECHOS HOSPITALARIOS REGISTRADOS POR LA BASCULA DEL R.S. INGRESADO PARA TRATAMIENTO Y DISPOSICION FINAL				
MES/ AÑO		JULIO 2023		REGISTRO N°
CALENDARIO		DATOS DE BASCULA DEL RELLENO SANITARIO DEL D.M.Q		40
		PESOS EN KG		
		TOTAL INGRESADO PARA TRATAMIENTO	TOTAL DISPOSICIÓN FINAL TRATADOS	
S	1	3.070,00	4.070,00	
D	2	2.040,00	3.980,00	
L	3	3.080,00	3.070,00	
M	4	5.170,00	4.460,00	
MI	5	4.420,00	4.510,00	
J	6	4.730,00	4.480,00	
V	7	5.110,00	5.870,00	
S	8	2.590,00	2.600,00	
D	9	1.720,00	1.810,00	
L	10	3.200,00	3.230,00	
M	11	4.480,00	4.520,00	
MI	12	4.150,00	2.710,00	
J	13	3.900,00	5.590,00	
V	14	4.620,00	4.480,00	
S	15	2.810,00	2.870,00	
D	16	1.870,00	1.830,00	
L	17	3.120,00	3.150,00	
M	18	4.300,00		
MI	19	4.360,00	8.650,00	
J	20	4.730,00	4.760,00	
V	21	4.550,00	4.630,00	
S	22	2.760,00	2.910,00	
D	23	1.670,00	1.740,00	
L	24	3.430,00	3.440,00	
M	25	4.420,00	4.300,00	
MI	26	3.650,00	3.720,00	
J	27	4.940,00	4.660,00	
V	28	5.110,00	3.890,00	
S	29	2.420,00	4.340,00	
D	30	1.590,00	1.640,00	
L	31	4.020,00	4.050,00	
TOTAL Kg.		112.030,00	115.960,00	
TOTAL Tn.		112,03	115,96	

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CRO-2023-1202-M

GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – JULIO 2023

Tabla 2: Tratamiento de Desechos Peligrosos

MES/ AÑO		JULIO 2023					REGISTRO	7
EMGIRS - EP								
BODEGA DE DESECHOS PELIGROSOS								
PESOS DE DESECHOS INGRESADOS A LA BODEGA DE DESECHOS PELIGROSOS A NIVEL DOMICILIARIO								
CALENDARIO		DATOS DE BÁSCULA INTERNA INGRESADOS POR TIPO DE DESECHO (KG)						
		MEDICINAS	FOCOS	FLUORESCENTES	LACAS Y PINTURAS	ELECTRÓNICOS	PILAS EMASEO/EMGIRS	
S	1	-	-	-	-	-	-	
D	2	-	-	-	-	-	-	
L	3	-	-	-	-	-	-	
M	4	-	-	-	-	-	-	
MI	5	-	-	-	-	-	-	
J	6	-	-	-	-	-	-	
V	7	-	-	-	-	-	-	
S	8	-	-	-	-	-	-	
D	9	-	-	-	-	-	-	
L	10	-	-	-	-	-	-	
M	11	-	-	-	-	-	-	
MI	12	-	-	-	-	-	-	
J	13	376,50	165,00	176,00	13,00	208,50	213,00	
V	14	-	-	-	-	-	-	
S	15	-	-	-	-	-	-	
D	16	-	-	-	-	-	-	
L	17	-	-	-	-	-	-	
M	18	-	-	-	-	-	-	
MI	19	-	-	-	-	-	-	
J	20	-	-	-	-	-	-	
V	21	-	-	-	-	-	-	
S	22	-	-	-	-	-	-	
D	23	-	-	-	-	-	-	
L	24	-	-	-	-	-	-	
M	25	-	-	-	-	-	-	
MI	26	-	-	-	-	-	-	
J	27	-	-	-	-	-	-	
V	28	-	-	-	-	-	-	
S	29	-	-	-	-	-	-	
D	30	-	-	-	-	-	-	
L	31	-	-	-	-	-	-	
TOTAL Kg.		376,50	165,00	176,00	13,00	208,50	213,00	
TOTAL Tn.		0,38	0,17	0,18	0,01	0,21	0,21	

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CRO-2023-1202-M

GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – JULIO 2023

4. Resumen ingreso de materiales a escombreras

Tabla 1: Escombrera “TROJE IV”

DIA	TOTAL DE INGRESOS	VOLUMEN (m3)
sáb-01	367	2.411,00
dom-02		
lun-03	348	2.396,00
mar-04	413	3.041,00
mié-05	360	2.645,00
jue-06	389	2.380,00
vie-07	414	2.721,00
sáb-08	368	2.389,00
dom-09		
lun-10	382	2.456,00
mar-11	371	2.405,00
mié-12	466	3.525,00
jue-13	489	3.482,50
vie-14	494	3.586,00
sáb-15	388	2.581,50
dom-16		
lun-17	390	2.742,00
mar-18	442	3.406,00
mié-19	464	3.441,00
jue-20	496	3.839,00
vie-21	421	2.766,00
sáb-22	309	2.007,50
dom-23		
lun-24	379	2.508,00
mar-25	357	2.343,00
mié-26	381	2.473,00
jue-27	281	1.863,00
vie-28	340	1.993,00
sáb-29	323	1.971,50
dom-30		
lun-31	413	2.922,00
TOTAL	10.245	70.294,00
PROMEDIO	394	2.703,62
MAYOR	496	3.839,00
MENOR	281	1.863,00

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CES-2023-0450-M

GERENCIA DE OPERACIONES
 REPORTE MENSUAL DE METAS – JULIO 2023

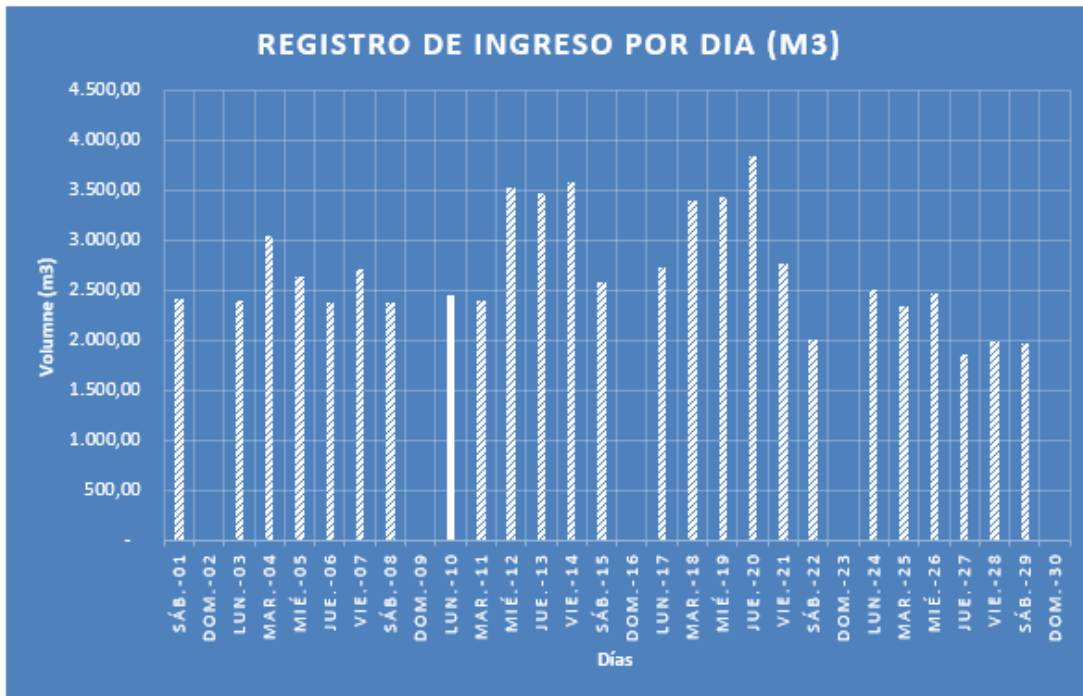
Tabla 2: Escombrera “SAN ANTONIO”

DIA	TOTAL DE INGRESOS	VOLUMEN (m3)
lun-03	85	335,73
mar-04	39	111,72
mié-05	67	245,10
jue-06	76	283,29
vie-07	54	190,38
sáb-08		
dom-09		
lun-10	70	287,85
mar-11	98	402,42
mié-12	57	183,82
jue-13	69	251,37
vie-14	76	310,64
sáb-15		
dom-16		
lun-17	56	194,94
mar-18	12	45,03
mié-19	61	181,26
jue-20	46	139,35
vie-21	15	38,47
sáb-22		
dom-23		
lun-24	61	187,82
mar-25	32	99,74
mié-26	30	83,79
jue-27	34	100,89
vie-28	46	163,59
sáb-29		
dom-30		
lun-31	31	98,61
TOTAL	1.115	3.935,81
PROMEDIO	53	187,42
MAYOR	98	402,42
MENOR	12	38,47

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CES-2023-0450-M

GERENCIA DE OPERACIONES
 REPORTE MENSUAL DE METAS – JULIO 2023

Gráfico 1: Registro de ingresos por mes - Escombrera “TROJE IV”



Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CES-2023-0450-M

Gráfico 2: Registro de ingresos por mes - Escombrera “SAN ANTONIO”



Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CES-2023-0450-M



GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – JULIO 2023

Revisado por:

Arq. Viviana del Carmen Granda
COORDINADORA DE ESCOMBROS
EMGIRS EP

Revisado por:

Ing. Luis Iza
COORDINADOR DE RESIDUOS ORDINARIOS Y ESPECIALES
EMGIRS EP

Aprobado por:

Ing. Pablo Moreno Robles
GERENTE DE OPERACIONES
EMGIRS EP