


GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – SEPTIEMBRE 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		ESTACIÓN DE TRANSFERENCIA NORTE						
SEPTIEMBRE								
AÑO	Día	TRANSPORTADO (TON)	RECICLADO (TON)	OCP (TON)	EMASEO (TON)	PARTICULA R (TON)	INGRESO (TON)	SALIDA (TON)
2023	vie-01	990,16	16,32	-	1.041,52	0,31	1.041,83	1.006,48
	sáb-02	1.087,41	20,52	1,08	1.094,70	0,19	1.095,97	1.107,93
	dom-03	401,83	6,96	-	465,54	0,05	465,59	408,79
	lun-04	933,79	16,79	-	1.133,05	1,46	1.134,51	950,58
	mar-05	1.346,75	16,77	-	1.451,49	3,03	1.454,52	1.363,52
	mié-06	1.241,85	18,92	0,35	1.110,35	0,76	1.111,46	1.260,77
	jue-07	1.024,13	17,86	-	974,16	1,13	975,29	1.041,99
	vie-08	878,92	17,19	-	1.130,42	1,24	1.131,66	896,11
	sáb-09	1.271,73	17,16	-	1.139,05	0,60	1.139,65	1.288,89
	dom-10	537,24	8,97	-	437,31	0,08	437,39	546,21
	lun-11	984,74	10,78	-	1.172,40	0,67	1.173,07	995,52
	mar-12	1.286,81	18,44	-	1.515,69	3,83	1.519,52	1.305,25
	mié-13	1.350,83	21,61	-	1.162,99	1,33	1.164,32	1.372,44
	jue-14	977,85	19,64	-	1.115,20	0,22	1.115,42	997,49
	vie-15	1.054,39	19,29	-	1.118,05	0,36	1.118,41	1.073,68
	sáb-16	1.053,19	19,15	-	1.087,94	0,40	1.088,34	1.072,34
	dom-17	521,21	6,74	-	457,98	0,09	458,07	527,95
	lun-18	958,24	10,75	-	1.123,44	0,29	1.123,73	968,99
	mar-19	1.161,91	21,30	-	1.397,15	1,54	1.398,69	1.183,21
	mié-20	1.185,17	17,54	0,72	1.046,81	1,53	1.049,06	1.202,71
	jue-21	992,48	16,56	-	986,83	4,05	990,88	1.009,04
	vie-22	1.003,26	17,34	-	1.099,65	3,99	1.103,64	1.020,60
	sáb-23	1.184,48	20,54	0,42	1.086,25	1,42	1.088,09	1.205,02
	dom-24	421,74	7,28	-	466,24	5,48	471,72	429,02
	lun-25	974,42	10,49	-	1.145,26	3,07	1.148,33	984,91
	mar-26	1.350,76	22,12	-	1.366,10	4,19	1.370,29	1.372,88
	mié-27	1.157,05	20,49	-	1.030,40	1,60	1.032,00	1.177,54
	jue-28	1.012,98	21,27	0,27	1.063,57	1,35	1.065,19	1.034,25
	vie-29	1.022,34	18,76	-	1.207,92	3,50	1.211,42	1.041,10
	sáb-30	1.226,83	21,94	0,16	1.096,48	1,77	1.098,41	1.248,77
		-	-	-	-	-	-	-
TOTAL		30.594,49	499,49	3,00	31.723,94	49,53	31.776,47	31.093,98
PROMEDIO		986,92	16,11	0,10	1.023,35	1,60	1.025,05	1.003,03

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CRO-2023-1545-M

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

GERENCIA DE OPERACIONES
 REPORTE MENSUAL DE METAS – SEPTIEMBRE 2023

PERIODO		ESTACIÓN DE TRANSFERENCIA SUR				
SEPTIEMBRE						
AÑO	Día	EMASEO (TON)	PARTICULARES (TON)	TRANSPORTADO (TON)	INGRESO (TON)	SALIDA (TON)
2023	vie-01	828,36	-	871,81	828,36	871,81
	sáb-02	828,37	-	944,17	828,37	944,17
	dom-03	370,84	-	326,54	370,84	326,54
	lun-04	933,23	0,14	739,12	933,37	739,12
	mar-05	1.143,38	0,26	850,14	1.143,64	850,14
	mié-06	701,63	3,62	974,59	705,25	974,59
	jue-07	840,77	-	904,68	840,77	904,68
	vie-08	783,69	2,83	754,00	786,52	754,00
	sáb-09	836,30	-	901,84	836,30	901,84
	dom-10	357,56	-	441,68	357,56	441,68
	lun-11	792,77	0,20	725,53	792,97	725,53
	mar-12	1.166,61	0,19	991,07	1.166,80	991,07
	mié-13	679,30	-	979,98	679,30	979,98
	jue-14	785,60	0,29	663,54	785,89	663,54
	vie-15	814,38	0,49	668,86	814,87	668,86
	sáb-16	921,86	-	911,39	921,86	911,39
	dom-17	344,36	-	544,94	344,36	544,94
	lun-18	858,12	0,45	758,09	858,57	758,09
	mar-19	1.054,05	0,80	975,89	1.054,85	975,89
	mié-20	732,65	0,47	765,71	733,12	765,71
	jue-21	816,28	2,69	781,96	818,97	781,96
	vie-22	792,51	0,87	736,59	793,38	736,59
	sáb-23	800,98	-	1.059,42	800,98	1.059,42
	dom-24	338,53	-	336,06	338,53	336,06
	lun-25	822,83	-	712,11	822,83	712,11
	mar-26	1.150,11	-	1.044,36	1.150,11	1.044,36
	mié-27	768,22	-	935,99	768,22	935,99
	jue-28	850,22	0,13	736,07	850,35	736,07
	vie-29	848,38	1,39	995,93	849,77	995,93
	sáb-30	937,96	-	907,48	937,96	907,48
	dom-01	-	-	-	-	-
TOTAL		23.899,85	14,82	23.939,54	23.914,67	23.939,54
PROMEDIO		770,96	0,48	772,24	771,44	772,24

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CRO-2023-1545-M

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

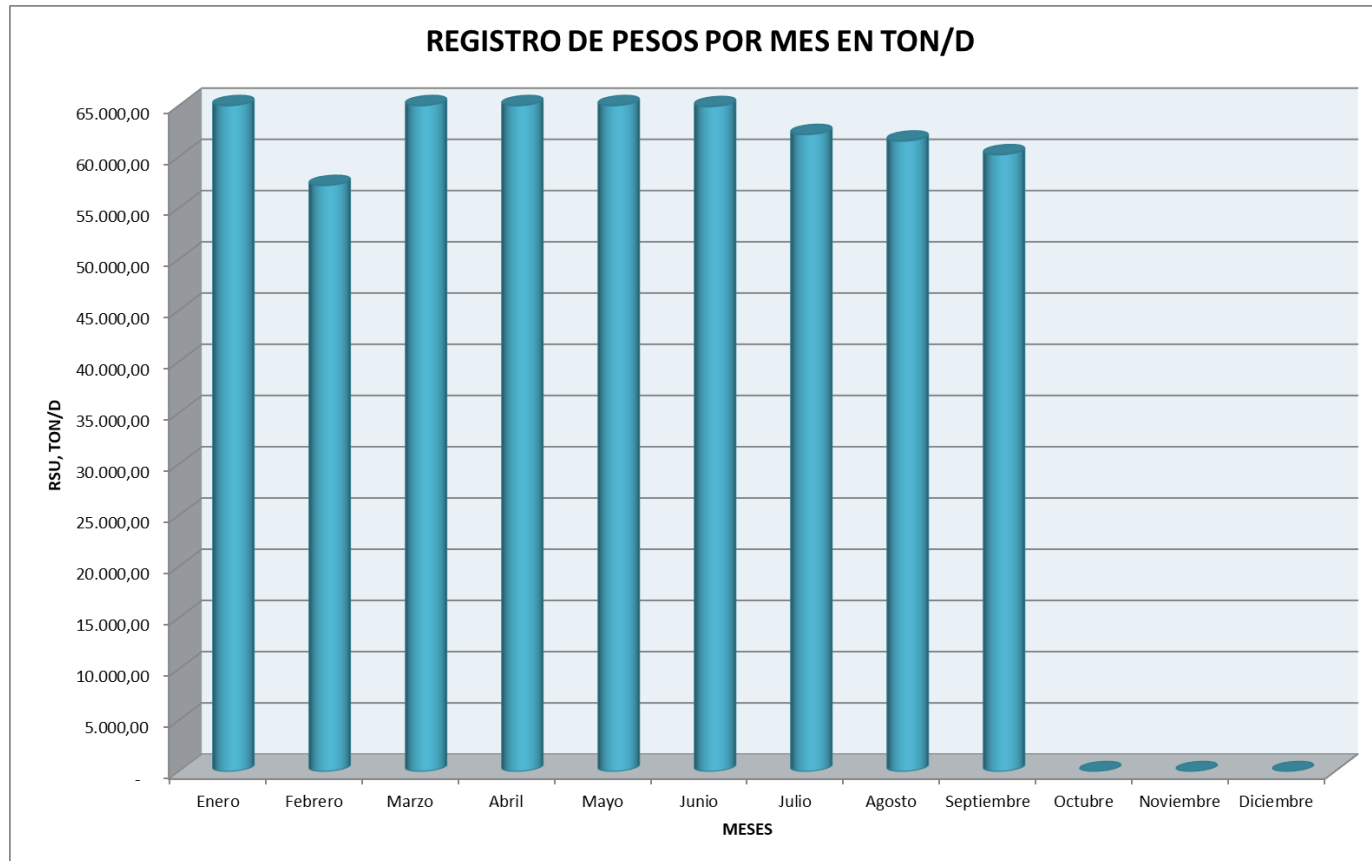


GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – SEPTIEMBRE 2023

DIA	ESTACIONES DE TRANSFERENCIA		PARTICULARES, TON/D	EMASEO, TON/D	RUMIÑAHUI, TON/D	HOSPITALARIOS, TON/D	FAUNA URBANA	EMGIRS EP, COMUNIDADES	EMGIRS EP, INTERNO	TOTAL DEPOSITADO, TON/D
	NORTE, TON/D	SUR, TON/D								
vie-01	959,25	879,16	9,53	54,01	100,17	4,97	-	0,59	-	2.007,68
sáb-02	1.113,72	948,48	-	86,89	133,30	2,44	-	-	-	2.284,83
dom-03	449,78	399,36	-	5,99	91,66	1,92	-	-	-	948,71
lun-04	793,06	687,68	-	70,13	119,47	2,97	-	-	-	1.673,31
mar-05	1.257,19	937,36	4,70	124,35	143,67	4,27	-	-	-	2.471,54
mié-06	1.255,80	917,25	5,28	61,93	140,02	3,91	-	-	-	2.384,19
jue-07	1.098,26	861,14	17,80	92,33	116,30	5,94	-	-	-	2.191,77
vie-08	890,16	729,79	16,20	89,13	120,59	5,11	-	-	-	1.850,98
sáb-09	1.246,12	924,92	-	87,17	124,51	2,66	-	-	-	2.385,38
dom-10	561,07	468,65	-	5,69	87,57	1,84	-	-	-	1.124,82
lun-11	847,60	643,76	9,64	68,91	118,19	3,05	-	-	-	1.691,15
mar-12	1.231,89	1.067,40	2,57	126,62	143,77	4,60	-	-	-	2.576,85
mié-13	1.227,81	956,79	2,36	67,28	122,63	4,21	-	-	-	2.381,08
jue-14	958,09	680,70	9,01	56,35	110,71	5,04	-	0,47	-	1.820,37
vie-15	1.060,25	696,52	2,70	69,86	118,00	4,74	-	-	-	1.952,07
sáb-16	995,12	967,82	-	51,35	126,99	2,42	0,05	-	-	2.143,75
dom-17	599,86	517,85	-	5,18	63,93	2,17	-	-	-	1.188,99
lun-18	941,28	719,84	-	78,67	127,92	3,08	0,39	-	-	1.871,18
mar-19	1.168,89	1.004,34	7,11	137,05	158,32	3,97	0,15	-	-	2.479,83
mié-20	1.205,37	818,30	1,87	65,65	110,08	4,27	0,29	-	-	2.205,83
jue-21	991,72	762,66	2,60	82,44	118,84	4,51	-	0,35	-	1.963,12
vie-22	1.022,03	712,04	14,39	85,91	113,73	5,13	0,20	2,36	-	1.955,79
sáb-23	1.270,91	1.037,68	-	67,53	117,55	3,63	0,13	-	-	2.497,43
dom-24	448,81	363,34	-	6,01	103,12	1,70	-	-	-	922,98
lun-25	917,96	710,37	2,65	57,26	128,97	3,10	0,12	-	-	1.820,43
mar-26	1.317,59	926,38	2,45	110,59	138,26	5,01	-	-	-	2.500,28
mié-27	1.135,12	963,62	3,80	59,91	133,83	3,84	0,09	0,22	-	2.300,43
jue-28	960,88	771,04	2,80	79,30	126,85	4,34	-	-	-	1.945,21
vie-29	1.025,00	1.031,58	0,39	72,61	115,22	4,30	0,19	-	-	2.249,29
sáb-30	1.248,91	961,12	-	79,14	128,51	2,73	-	-	-	2.420,41
TOTAL	30.199,50	24.066,94	117,85	2.105,24	3.602,68	111,87	1,61	3,99	-	60.209,68
PROMEDIO	1.006,65	802,23	3,93	70,17	120,09	3,73	0,05	0,13	-	2.006,99
MAYOR	1.317,59	1.067,40	17,80	137,05	158,32	5,94	0,39	2,36	-	2.576,85
MENOR	448,81	363,34	0,39	5,18	63,93	1,70	-	0,22	-	922,98

GERENCIA DE OPERACIONES
 REPORTE MENSUAL DE METAS – SEPTIEMBRE 2023

Gráfico 1: Registro de pesos por mes



Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CRO-2023-1545-M

GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – SEPTIEMBRE 2023

2. RESUMEN TRATAMIENTO DE LIXIVIADOS

Tabla1: Resumen Tratamiento de Lixiviados



FECHA	ENTRADAS			SALIDAS					
	Volumen de Generación de Lixiviado			TEMPERATURA MÁXIMA	EVAPORACION, m³/día (D)	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-sep	544,54	0,00	544,54	19	193,33	306,70	254,9	450	137
2-sep	542,53	21,48	564,01	20	203,50	255,58	210,8	450	133
3-sep	596,49	0,00	596,49	18	183,15	0,00	0,0	0	141
4-sep	603,47	0,00	603,47	22	223,85	255,58	208,8	450	135
5-sep	595,56	0,00	595,56	17	172,98	255,58	210,2	450	139
6-sep	596,16	0,00	596,16	23,00	234,03	255,58	208,8	450	134
7-sep	598,34	0,00	598,34	19,00	193,33	255,58	210,0	450	140
8-sep	597,59	0,00	597,59	21,00	213,68	255,58	209,1	450	136
9-sep	608,7	0,00	608,70	25,00	254,38	255,58	208,0	0	138
10-sep	572,83	0,00	572,83	24,00	244,21	127,79	104,6	0	134
11-sep	572,85	0,00	572,85	24,00	244,21	255,58	210,4	450	140
12-sep	557,41	0,00	557,41	23,00	234,03	255,58	209,8	450	135
13-sep	550,11	0,00	550,11	25,00	254,38	255,58	210,6	450	139
14-sep	559,96	0,00	559,96	23	234,03	255,58	211,2	450	136
15-sep	533,62	0,00	533,62	21	213,68	255,58	210,4	450	138
16-sep	535,30	0,00	535,30	17	172,98	255,58	209,8	0	134
17-sep	532,10	0,00	532,10	17	172,98	127,79	105,3	0	140
18-sep	535,05	0,00	535,05	19	193,33	255,58	211,0	455	135
19-sep	527,71	0,00	527,71	21	213,68	255,58	211,6	450	139
20-sep	519,55	0,00	519,55	23	234,03	255,58	212,0	450	137
21-sep	522,64	0,00	522,64	18	183,15	255,58	211,6	450	137
22-sep	530,56	0,00	530,56	26	264,56	416,69	337,5	450	133
23-sep	538,56	0,00	538,56	23	234,03	680,33	538,0	0	141
24-sep	527,71	0,00	527,71	26	264,56	680,33	536,5	0	136
25-sep	530,24	0,00	530,24	22	223,85	680,33	538,4	450	138
26-sep	568,23	87,74	655,97	25	254,38	680,33	537,1	450	137
27-sep	530,24	175,48	705,72	21,8	221,82	680,33	538,08	450	135
28-sep	566,47	250,68	817,15	21	213,68	680,33	536,54	450	139
29-sep	573,41	0,00	573,41	23	234,03	680,33	537,02	445	133
30-sep	565,12	0,00	565,12	24,1	245,22	680,33	537,3	0	141
SUMA	16733,05	535,38	17268,43		6399,20	10766,45	8675,49	9900,00	4110,00
PROMEDIO	539,78	17,27	557,05		206,43	347,30	279,85	319,35	132,58

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CRO-2023-1545-M

3. RESUMEN TRATAMIENTO DE DESECHOS SANITARIOS Y PELIGROSOS

GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – SEPTIEMBRE 2023


Tabla 1: Tratamiento de Desechos Sanitarios

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		SEPTIEMBRE 2023		REGISTRO N°
CALENDARIO		DATOS DE BASCULA DEL RELLENO SANITARIO DEL D.M.Q		42
		PESOS EN KG		
		TOTAL INGRESADO PARA TRATAMIENTO	TOTAL DISPOSICIÓN FINAL TRATADOS	
V	1	4.910,00	4.970,00	
S	2	2.380,00	2.440,00	
D	3	1.870,00	1.920,00	
L	4	3.160,00	2.970,00	
M	5	4.490,00	4.270,00	
MI	6	3.990,00	3.910,00	
J	7	6.190,00	5.940,00	
V	8	5.040,00	5.110,00	
S	9	2.540,00	2.660,00	
D	10	1.970,00	1.840,00	
L	11	2.970,00	3.050,00	
M	12	4.670,00	4.600,00	
MI	13	4.080,00	4.210,00	
J	14	5.040,00	5.040,00	
V	15	4.700,00	4.740,00	
S	16	2.330,00	2.420,00	
D	17	2.140,00	2.170,00	
L	18	3.010,00	3.080,00	
M	19	4.080,00	3.970,00	
MI	20	4.300,00	4.270,00	
J	21	4.570,00	4.510,00	
V	22	5.240,00	5.130,00	
S	23	3.650,00	3.630,00	
D	24	1.640,00	1.700,00	
L	25	3.360,00	3.100,00	
M	26	4.900,00	5.010,00	
MI	27	4.050,00	3.840,00	
J	28	4.290,00	4.340,00	
V	29	4.310,00	4.300,00	
S	30	2.650,00	2.730,00	
TOTAL Kg.		112.520,00	111.870,00	
TOTAL Tn.		112,52	111,87	

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CRO-2023-1545-M

GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – SEPTIEMBRE 2023

Tabla 2: Tratamiento de Desechos Peligrosos

		EMGIRS - EP					 Empresa Pública de Gestión de Residuos EMGIRS	
		BODEGA DE DESECHOS PELIGROSOS						
		PESOS DE DESECHOS INGRESADOS A LA BODEGA DE DESECHOS PELIGROSOS A NIVEL DOMICILIARIO						
MES/ AÑO		SEPTIEMBRE 2023				REGISTRO	9	
CALENDARIO		DATOS DE BÁSCULA INTERNA INGRESADOS POR TIPO DE DESECHO (KG)						
		MEDICINAS	FOCOS	FLUORESCENTES	LACAS Y PINTURAS	ELECTRICOS & ELECTRÓNICOS	PILAS EMASEO/EMGIRS	
V	1	-	-	-	-	-	-	
S	2	-	-	-	-	-	-	
D	3	-	-	-	-	-	-	
L	4	-	-	-	-	-	220,00	
M	5	-	-	-	-	-	-	
MI	6	-	-	-	-	-	-	
J	7	-	-	-	-	-	-	
V	8	-	-	-	-	-	-	
S	9	-	-	-	-	-	-	
D	10	-	-	-	-	-	-	
L	11	-	-	-	-	-	-	
M	12	-	-	-	-	-	-	
MI	13	-	-	-	-	-	-	
J	14	-	-	-	-	-	-	
V	15	-	-	-	-	-	-	
S	16	-	-	-	-	-	-	
D	17	-	-	-	-	-	-	
L	18	-	-	-	-	-	-	
M	19	-	-	-	-	-	-	
MI	20	-	-	-	-	-	-	
J	21	-	-	-	-	-	180,00	
V	22	-	-	-	-	-	-	
S	23	-	-	-	-	-	-	
D	24	-	-	-	-	-	-	
L	25	-	-	-	-	-	-	
M	26	-	-	-	-	-	-	
MI	27	-	-	-	-	-	-	
J	28	-	-	-	-	-	-	
V	29	-	-	-	-	-	-	
S	30	-	-	-	-	-	-	
TOTAL Kg.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	400,00	
TOTAL Tn.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CRO-2023-1545-M

GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – SEPTIEMBRE 2023

4. Resumen ingreso de materiales a escombreras

Tabla 1: Escombrera “TROJE IV”

DIA	TOTAL DE INGRESOS	VOLUMEN (m3)
vie-01	420	2453
sáb-02	288	1729
lun-04	322	1897
mar-05	312	2112
mié-06	319	2114
jue-07	449	2834
vie-08	405	2630
sáb-09	303	1809
lun-11	310	1857
mar-12	440	2911
mié-13	442	3015
jue-14	399	2654
vie-15	391	2499
sáb-16	352	2214
lun-18	448	2926
mar-19	455	3237
mié-20	463	3201
jue-21	543	3992
vie-22	464	3017
sáb-23	412	2701
lun-25	428	2880
mar-26	455	3299
mié-27	460	3336
jue-28	409	2940
vie-29	489	3301
sáb-30	377	2671
TOTAL	10.555	70.229,00
PROMEDIO	406	2.701,12
MAYOR	543	3.992,00
MENOR	288	1.729,00

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CES-2023-0562-M

GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – SEPTIEMBRE 2023

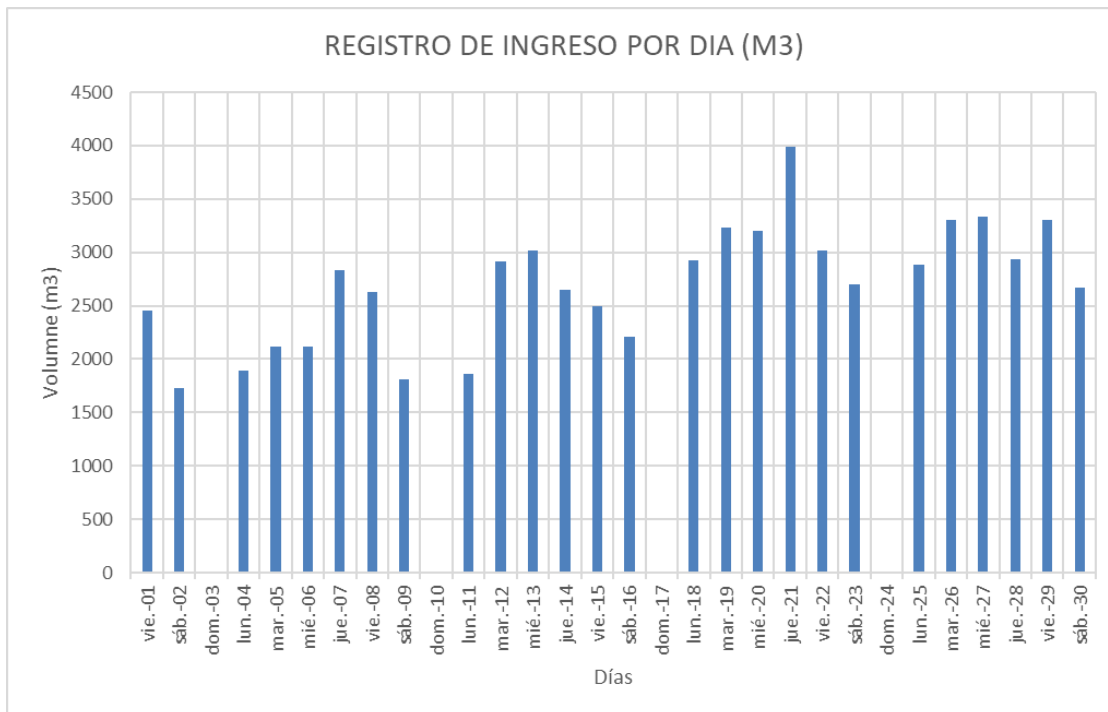
Tabla 2: Escombrera “SAN ANTONIO”

DIA	TOTAL DE INGRESOS	VOLUMEN (m3)
vie-01	135	699
sáb-02	108	640
lun-04	118	698
mar-05	51	341
mié-06	86	555
jue-07	190	1062
vie-08	121	724,5
sáb-09	111	591,5
lun-11	31	167
mar-12	207	1237
mié-13	107	641
jue-14	108	676
vie-15	133	778,5
sáb-16	102	558,5
lun-18	121	723
mar-19	133	775,5
mié-20	138	908
jue-21	130	742,5
vie-22	115	679
sáb-23	93	448
lun-25	137	794
mar-26	107	662
mié-27	110	626,5
jue-28	144	814
vie-29	104	545
sáb-30	81	394,5
TOTAL	3.021	17.481,00
PROMEDIO	116	672,35
MAYOR	207	1.237,00
MENOR	31	167,00

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CES-2023-0562-M

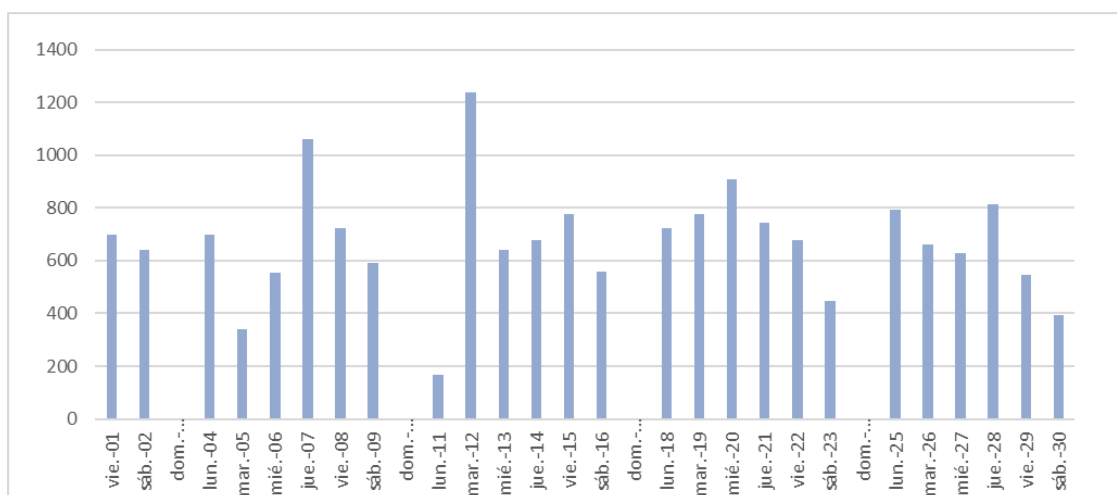
GERENCIA DE OPERACIONES
 REPORTE MENSUAL DE METAS – SEPTIEMBRE 2023

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



Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CES-2023-0562-M

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



Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CES-2023-0562-M



GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – SEPTIEMBRE 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