



GERENCIA DE OPERACIONES REPORTE MENSUAL DE METAS – DICIEMBRE 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						
DICIEMBRE		 						
AÑO	Día	TRANSPORTADO (TON)	RECICLADO (TON)	OCP (TON)	EMASEO (TON)	PARTICULARES (TON)	INGRESO (TON)	SALIDA (TON)
2023	vie-01	948,17	12,05	0,06	958,79	0,97	959,76	960,22
	sáb-02	1.244,83	12,93	-	1.027,74	0,83	1.028,57	1.257,76
	dom-03	567,90	5,98	-	490,11	0,69	490,80	573,88
	lun-04	1.000,96	7,80	-	1.176,70	1,14	1.177,84	1.008,76
	mar-05	1.273,57	12,11	-	1.354,48	2,30	1.356,78	1.285,68
	mié-06	1.438,49	8,90	2,22	1.235,05	0,72	1.235,77	1.447,39
	jue-07	1.238,79	17,00	-	1.194,57	3,19	1.197,76	1.255,79
	vie-08	1.202,24	14,00	0,33	1.267,15	1,77	1.268,92	1.216,24
	sáb-09	1.252,34	16,76	-	1.002,88	0,27	1.003,15	1.269,10
	dom-10	459,21	5,69	-	584,26	0,07	584,33	464,90
	lun-11	1.066,91	-	-	1.059,22	0,40	1.059,62	1.066,91
	mar-12	1.577,67	-	-	1.890,82	1,85	1.892,67	1.577,67
	mié-13	1.394,67	10,58	-	1.169,81	0,12	1.169,93	1.405,25
	jue-14	914,29	13,45	0,64	1.183,14	0,31	1.183,45	927,74
	vie-15	1.037,47	9,18	-	1.149,77	3,44	1.153,21	1.046,65
	sáb-16	1.190,54	17,82	0,30	1.092,34	0,59	1.092,93	1.208,36
	dom-17	596,94	1,10	-	597,65	0,69	598,34	598,04
	lun-18	952,52	1,56	-	1.152,59	4,79	1.157,38	954,08
	mar-19	1.347,00	9,81	-	1.492,22	1,99	1.494,21	1.356,81
	mié-20	1.276,57	11,99	-	1.375,97	1,09	1.377,06	1.288,56
	jue-21	1.459,03	8,51	0,25	1.386,54	2,31	1.388,85	1.467,54
	vie-22	925,63	14,51	-	1.339,54	1,13	1.340,67	940,14
	sáb-23	1.412,36	5,76	0,19	1.355,29	0,56	1.355,85	1.418,12
	dom-24	985,00	-	-	481,58	0,06	481,64	985,00
	lun-25	656,84	5,16	-	1.147,13	0,76	1.147,89	662,00
	mar-26	1.136,46	2,60	-	1.396,08	2,28	1.398,36	1.139,06
	mié-27	1.257,35	5,22	-	1.568,08	0,22	1.568,30	1.262,57
	jue-28	1.608,48	1,19	0,24	787,93	1,40	789,33	1.609,67
	vie-29	1.204,01	7,11	-	1.356,95	4,23	1.361,18	1.211,12
	sáb-30	1.658,79	5,10	-	1.686,48	4,79	1.691,27	1.663,89
	dom-31	888,22	0,60	-	731,33	0,07	731,40	888,82
TOTAL		35.173,25	244,47	4,23	35.692,19	45,03	35.737,22	35.417,72
PROMEDIO		1.134,62	7,89	0,14	1.151,36	1,45	1.152,81	1.142,51

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CRO-2024-0025-M

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

GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – DICIEMBRE 2023

PERIODO		ESTACIÓN DE TRANSFERENCIA SUR				
DICIEMBRE		 				
AÑO	Día	EMASEO (TON)	PARTICULARES (TON)	TRANSPORTADO (TON)	INGRESO (TON)	SALIDA (TON)
2023	vie-01	2.380,07	0,02	1.110,96	2.380,09	1.110,96
	sáb-02	1.051,21	-	1.836,72	1.051,21	1.836,72
	dom-03	869,58	-	764,80	869,58	764,80
	lun-04	1.896,79	0,16	1.560,24	1.896,95	1.560,24
	mar-05	1.625,62	2,78	1.098,34	1.628,40	1.098,34
	mié-06	1.192,25	5,93	1.029,70	1.198,18	1.029,70
	jue-07	853,87	1,08	717,77	854,95	717,77
	vie-08	989,53	-	1.091,15	989,53	1.091,15
	sáb-09	810,56	-	839,58	810,56	839,58
	dom-10	351,22	-	461,34	351,22	461,34
	lun-11	1.063,28	0,10	803,27	1.063,38	803,27
	mar-12	1.370,73	0,17	1.144,15	1.370,90	1.144,15
	mié-13	902,64	-	1.109,47	902,64	1.109,47
	jue-14	842,86	-	939,22	842,86	939,22
	vie-15	874,96	0,65	736,13	875,61	736,13
	sáb-16	937,10	-	1.020,00	937,10	1.020,00
	dom-17	344,75	-	325,70	344,75	325,70
	lun-18	1.001,19	4,97	735,19	1.006,16	735,19
	mar-19	1.209,59	-	879,79	1.209,59	879,79
	mié-20	1.016,49	-	1.073,48	1.016,49	1.073,48
	jue-21	1.079,45	-	1.078,65	1.079,45	1.078,65
	vie-22	869,87	-	946,78	869,87	946,78
	sáb-23	975,37	-	982,27	975,37	982,27
	dom-24	410,11	-	630,89	410,11	630,89
	lun-25	940,75	-	467,86	940,75	467,86
	mar-26	1.151,75	0,30	874,53	1.152,05	874,53
	mié-27	1.131,42	-	1.185,49	1.131,42	1.185,49
	jue-28	553,39	-	1.068,11	553,39	1.068,11
	vie-29	902,45	-	888,43	902,45	888,43
	sáb-30	1.486,54	-	1.116,08	1.486,54	1.116,08
	dom-31	621,75	-	522,89	621,75	522,89
TOTAL		31.707,14	16,16	29.038,98	31.723,30	29.038,98
PROMEDIO		1.022,81	0,52	936,74	1.023,33	936,74

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CRO-2024-0025-M

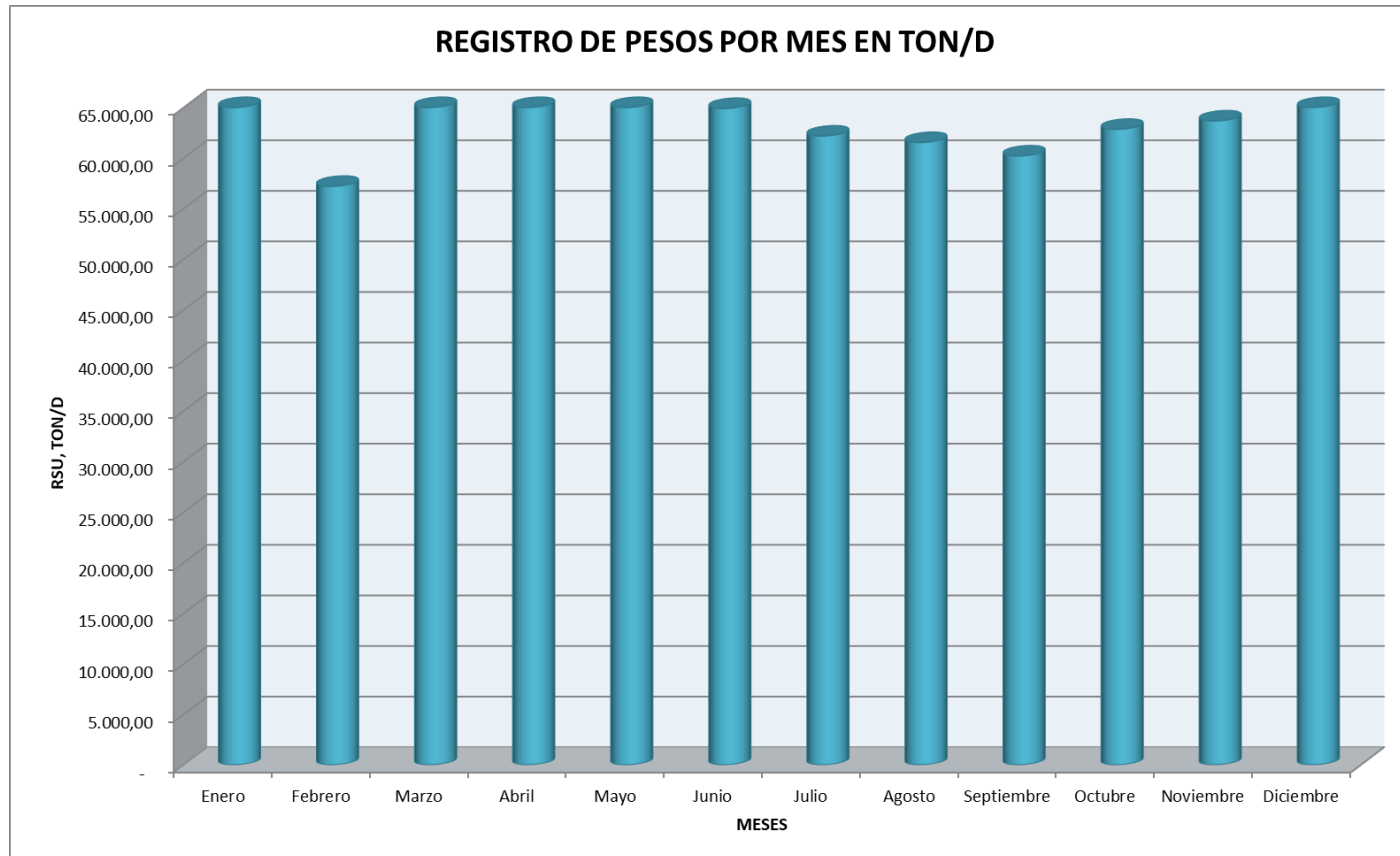
Tabla 3: Resumen de toneladas dispuestas en el Relleno Sanitario de Quito.

GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – DICIEMBRE 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	870,68	652,14	14,46	77,73	152,45	5,83	0,25	-	-	1.773,54
sáb-02	1.146,81	982,41	-	139,62	146,26	2,78	0,20	-	-	2.418,08
dom-03	631,66	759,15	-	7,57	98,90	1,84	-	-	-	1.499,12
lun-04	971,83	684,72	4,19	101,29	157,45	2,22	0,23	-	-	1.921,93
mar-05	1.242,32	966,65	4,73	159,81	165,68	6,30	-	-	-	2.545,49
mié-06	1.308,43	1.047,30	11,34	78,17	166,11	4,39	0,22	-	-	2.615,96
jue-07	1.151,80	926,45	20,34	129,97	166,84	3,73	0,07	-	-	2.399,20
vie-08	1.202,50	1.066,21	-	55,50	155,36	3,93	0,50	-	-	2.484,00
sáb-09	1.147,46	925,40	-	116,62	149,39	2,26	-	-	-	2.341,13
dom-10	505,58	436,78	-	10,75	108,98	2,35	-	-	-	1.064,44
lun-11	937,44	773,77	5,51	105,74	147,73	4,69	0,24	-	-	1.975,12
mar-12	1.396,03	983,15	4,54	142,53	172,27	4,98	0,23	-	-	2.703,73
mié-13	1.370,90	1.046,99	3,90	63,51	128,20	4,22	0,15	-	-	2.617,87
jue-14	937,33	927,78	2,08	100,15	149,31	4,59	-	-	-	2.121,24
vie-15	971,09	764,74	4,84	60,62	165,30	5,02	0,20	-	-	1.971,81
sáb-16	1.087,51	912,30	-	71,59	147,13	3,20	-	-	-	2.221,73
dom-17	605,06	415,13	-	7,35	80,81	1,95	-	-	-	1.110,30
lun-18	702,42	693,60	14,61	96,92	139,04	3,11	0,16	-	-	1.649,86
mar-19	1.264,23	997,91	11,79	124,36	168,05	5,23	-	-	-	2.571,57
mié-20	1.122,29	894,08	3,91	80,54	79,23	4,16	0,32	-	-	2.184,53
jue-21	848,64	710,97	4,08	128,91	136,98	2,33	-	-	-	1.831,91
vie-22	1.167,12	745,06	3,70	66,26	139,53	8,52	0,26	-	-	2.130,45
sáb-23	1.206,22	1.050,68	-	127,52	139,78	3,82	0,16	-	-	2.528,18
dom-24	985,10	617,76	-	8,15	110,21	1,80	-	-	-	1.723,02
lun-25	394,91	347,06	-	56,45	121,70	0,73	-	-	-	920,85
mar-26	843,25	558,53	3,15	145,61	130,52	4,46	0,11	-	-	1.685,63
mié-27	1.309,66	1.118,94	14,27	79,44	180,18	4,07	0,32	-	-	2.706,88
jue-28	1.537,11	997,87	16,42	47,19	152,40	4,44	-	-	-	2.755,43
vie-29	1.241,90	830,74	4,99	101,95	175,93	4,39	0,18	-	-	2.360,08
sáb-30	1.660,49	1.207,93	-	186,92	167,60	2,62	0,16	0,33	-	3.226,05
dom-31	911,52	421,50	-	10,07	114,61	1,81	-	-	-	1.459,51
TOTAL	32.679,29	25.463,70	152,85	2.688,81	4.413,93	115,77	3,96	0,33	-	65.518,64
PROMEDIO	1.054,17	821,41	4,93	86,74	142,38	3,73	0,13	0,01	-	2.113,50
MAYOR	1.660,49	1.207,93	20,34	186,92	180,18	8,52	0,50	0,33	-	3.226,05
MENOR	394,91	347,06	2,08	7,35	79,23	0,73	-	0,33	-	920,85

GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – DICIEMBRE 2023

Gráfico 1: Registro de pesos por mes



Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CRO-2024-0025-M

GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – DICIEMBRE 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		TRATAMIENTO VSEP	
	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	VSEP INGRESO, m³/día	DESCARGA VSEP TABLA 9, m3/día
1-dic	585,95	0,00	585,95	25,3	257,43	680,33	566,4	450	139	-	-
2-dic	579,41	0,00	579,41	24,5	249,29	680,33	566,1	450	140	-	-
3-dic	574,38	0,00	574,38	27,6	280,84	283,47	232,1	0	137	-	-
4-dic	566,85	0,00	566,85	27,6	280,84	680,33	562,4	450	138	-	-
5-dic	564,91	0,00	564,91	22,9	233,01	680,33	562,6	450	141	-	-
6-dic	560,63	41,78	602,41	21,00	213,68	680,33	560,3	450	138	-	-
7-dic	562,69	0,00	562,69	16,00	162,80	680,33	561,6	450	136	-	-
8-dic	551,59	0,00	551,59	18,00	183,15	680,33	563,2	450	138	-	-
9-dic	549,53	0,00	549,53	18,50	188,24	680,33	561,6	450	141	-	-
10-dic	554,69	0,00	554,69	19,00	193,33	127,79	108,0	0	137	-	-
11-dic	567,72	0,00	567,72	26,70	271,68	680,33	563,5	450	138	-	-
12-dic	553,07	0,00	553,07	26,90	273,71	680,33	564,0	450	141	-	-
13-dic	555,79	0,00	555,79	25,10	255,40	680,33	565,2	450	139	-	-
14-dic	531,97	643,42	1175,39	22,1	224,87	680,33	563,2	410	138	-	-
15-dic	540,44	1324,45	1864,89	20,3	206,56	680,33	559,8	0	139	-	-
16-dic	558,91	313,36	872,27	15,4	156,70	680,33	561,9	0	140	-	-
17-dic	567,07	1094,66	1661,73	20,6	209,61	680,33	563,2	0	139	-	-
18-dic	557,94	154,59	712,53	20	203,50	680,33	563,2	0	35	-	-
19-dic	575,19	359,32	934,51	22,9	233,01	680,33	564,0	-	-	-	-
20-dic	555,29	229,79	785,08	25,3	257,43	680,33	562,7	-	-	20	5
21-dic	569,58	0,00	569,58	15	152,63	680,33	565,6	-	-	15	6
22-dic	562,49	647,00	1209,49	25,5	259,47	680,33	565,9	-	-	15	5
23-dic	569,58	267,40	836,98	16	162,80	680,33	563,5	-	-	0	0
24-dic	570,08	0,00	570,08	20	203,50	127,79	106,8	-	-	0	0
25-dic	577,56	16,71	594,27	19	193,33	680,33	564,6	-	-	0	0
26-dic	568,59	279,93	848,52	17	172,98	680,33	566,4	-	-	10	4
27-dic	579,61	447,05	1026,66	19,9	202,49	680,33	565,3	-	-	8	3
28-dic	581,24	639,25	1220,49	17	172,98	680,33	565,9	-	-	10	4
29-dic	570,39	259,04	829,43	19	193,33	680,33	566,1	-	-	8	3
30-dic	582,55	217,26	799,81	20	203,50	680,33	565,1	-	-	0	0
31-dic	580,44	25,07	605,51	19	193,33	127,79	107,0	-	-	0	0
SUMA	17526,13	6960,08	24486,21		6645,42	19035,70	15777,16	5360,00	2394,00	86,00	30,00
PROMEDIO	565,36	224,52	789,88	21,07	214,37	614,05	508,94	172,90	77,23		

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CRO-2024-0025-M

3. RESUMEN TRATAMIENTO DE DESECHOS SANITARIOS Y PELIGROSOS

Tabla 1: Tratamiento de Desechos Sanitarios


GERENCIA DE OPERACIONES
 REPORTE MENSUAL DE METAS – DICIEMBRE 2023

MES/ AÑO		DICIEMBRE 2023	REGISTRO N°
CALENDARIO		DATOS DE BASCULA DEL RELLENO SANITARIO DEL D.M.Q	45
		PESOS EN KG	
		TOTAL INGRESADO PARA TRATAMIENTO	TOTAL DISPOSICIÓN FINAL TRATADOS
V	1	5660	5830
S	2	2690	2780
D	3	1790	1840
L	4	2150	2220
M	5	6120	6300
MI	6	4260	4390
J	7	3620	3730
V	8	3810	3930
S	9	2190	2260
D	10	2280	2350
L	11	4550	4690
M	12	4830	4980
MI	13	4090	4220
J	14	4450	4590
V	15	4870	5020
S	16	3100	3200
D	17	1890	1950
L	18	3020	3110
M	19	5080	5230
MI	20	4040	4160
J	21	4620	2330
V	22	4640	8520
S	23	2730	3820
D	24	1740	1800
L	25	700	730
M	26	4330	4460
MI	27	3950	4070
J	28	4310	4440
V	29	4260	4390
S	30	2540	2620
D	31	1750	1810
TOTAL Kg.		110.060,00	115.770,00
TOTAL Tn.		110,06	115,77

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CRO-2024-0025-M

GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – DICIEMBRE 2023

Tabla 2: Tratamiento de Desechos Peligrosos

MES/ AÑO		DICIEMBRE 2023					REGISTRO	12
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	LATAS Y PINTURAS	ELECTRICOS & ELECTRÓNICOS	PILAS EMASEO/EMGIRS	
V	1	-	-	-	-	-	-	
S	2	-	-	-	-	-	-	
D	3	-	-	-	-	-	-	
L	4	-	-	-	-	-	-	
M	5	-	-	-	-	-	-	
MI	6	-	-	-	-	-	43,00	
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	-	-	-	-	-	10,00	
J	21	-	-	-	-	-	40,00	
V	22	-	-	-	-	-	41,00	
S	23	-	-	-	-	-	-	
D	24	-	-	-	-	-	-	
L	25	-	-	-	-	-	-	
M	26	-	-	-	-	-	-	
MI	27	-	-	-	-	-	39,00	
J	28	-	-	-	-	-	-	
V	29	-	-	-	-	-	44,00	
S	30	-	-	-	-	-	-	
D	31	-	-	-	-	-	-	
TOTAL Kg.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	217,00	
TOTAL Tn.		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,22	

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CRO-2024-0025-M

GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – DICIEMBRE 2023

4. Resumen ingreso de materiales a escombreras

Tabla 1: Escombrera “TROJE IV”

DIA	TOTAL DE INGRESOS	VOLUMEN (m3)
vie-01	466	3020
sáb-02	361	2257
lun-04	404	2613
mar-05	364	2404
mié-06	481	3152
jue-07	460	2966
vie-08	378	2603
sáb-09	273	1666
lun-11	350	2179
mar-12	464	3228
mié-13	396	2586
jue-14	498	3464
vie-15	352	2346
sáb-16	223	1345
lun-18	274	1578
mar-19	325	1970
mié-20	395	2540
jue-21	426	2918
vie-22	361	2059
sáb-23	204	1273
mar-26	269	1513
mié-27	404	2513
jue-28	277	1474
vie-29	359	2008
sáb-30	232	1247
TOTAL	8.996	56.922,00
PROMEDIO	360	2.276,88
MAYOR	498	3.464,00
MENOR	204	1.247,00

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CES-2024-0015-M

GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – DICIEMBRE 2023

Tabla 2: Escombrera “SAN ANTONIO”

DIA	TOTAL DE INGRESOS	VOLUMEN (m3)
vie-01	67	342
sáb-02	37	195
lun-04	46	219
mar-05	73	429
mié-06	51	296
jue-07	61	311
vie-08	47	174
sáb-09	28	114
lun-11	57	296
mar-12	58	320
mié-13	64	343
jue-14	104	576
vie-15	87	503
sáb-16	12	80
lun-18	93	504
mar-19	73	449
mié-20	68	363
jue-21	94	528
vie-22	83	514
sáb-23	43	221
mar-26	47	186
mié-27	57	235
jue-28	57	314
vie-29	91	403
sáb-30	52	250
TOTAL	1.550	8.165,00
PROMEDIO	62	326,60
MAYOR	104	576,00
MENOR	12	80,00

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CES-2024-0015-M

GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – DICIEMBRE 2023

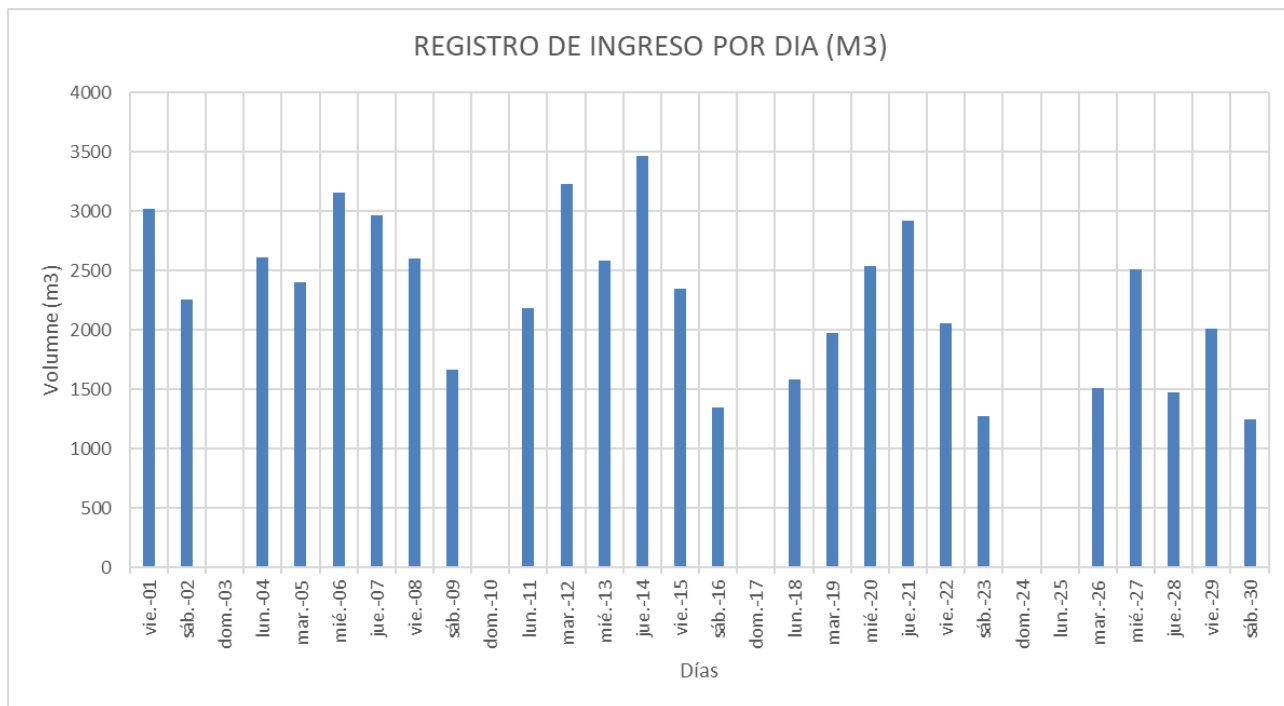
Tabla 3: Escombrera “E35”

DIA	TOTAL DE INGRESOS	VOLUMEN (m3)
vie-01	11	80,5
sáb-02	2	11
lun-04	26	291
mar-05	22	273
mié-06	10	74
jue-07	11	69
vie-08	9	49
sáb-09	3	25
lun-11	7	50
mar-12	16	154
mié-13	27	231
jue-14	11	81
vie-15	20	151
lun-18	17	120
mar-19	24	185,5
mié-20	29	220
jue-21	24	152
vie-22	10	69
sáb-23	1	3
mar-26	22	206
mié-27	24	204
jue-28	31	245,5
vie-29	19	132
TOTAL	376	3.076,50
PROMEDIO	16	133,76
MAYOR	31	291,00
MENOR	1	3,00

Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CES-2024-0015-M

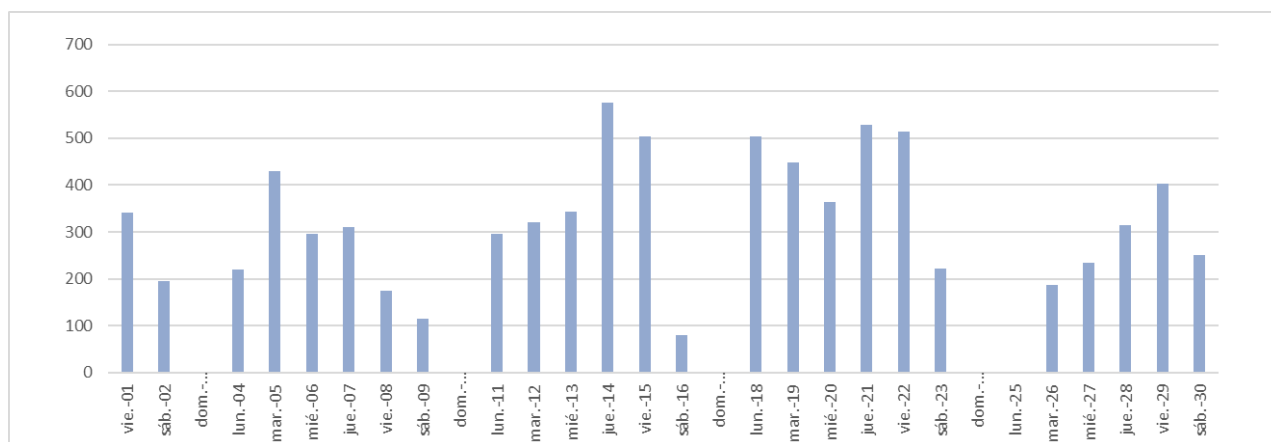
GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – DICIEMBRE 2023

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



Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CES-2024-0015-M

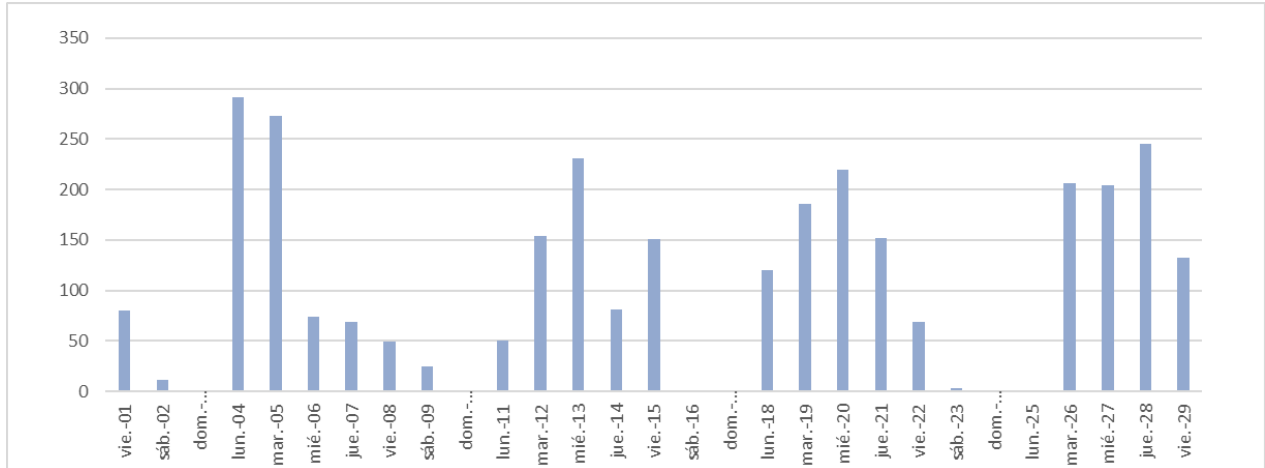
Gráfico 2: Registro de ingresos por mes - Escombrera “SAN ANTONIO”



Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CES-2024-0015-M

GERENCIA DE OPERACIONES
REPORTE MENSUAL DE METAS – DICIEMBRE 2023

Gráfico 3: Registro de ingresos por mes - Escombrera "E35"



Fuente: Memorando Nro. EMGIRS-EP-GOP-CES-2024-0015-M

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