

SEPTIEMBRE 2021

1. RESUMEN TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS ORDINARIOS

Tabla 1: Resumen de toneladas transferidas, transportadas y recicladas en la ETN

PERIODO		ESTACIÓN DE TRANSFERENCIA NORTE						
SEPTIEMBRE								
AÑO	Día	TRANSPORTADO (TON)	RECICLADO (TON)	OCP (TON)	EMASEO (TON)	PARTICULAR (TON)	INGRESO (TON)	SALIDA (TON)
2021	mié-01	1.305,73	18,95	-	1.123,55	0,46	1.124,01	1.324,68
	jue-02	1.280,91	36,16	0,58	1.123,82	0,17	1.124,57	1.317,07
	vie-03	1.072,72	16,35	0,11	1.127,52	0,49	1.128,12	1.089,07
	sáb-04	1.038,72	17,78	-	1.057,07	0,87	1.057,94	1.056,50
	dom-05	343,06	-	-	345,49	0,04	345,53	343,06
	lun-06	984,41	11,78	-	1.025,52	0,89	1.026,41	996,19
	mar-07	961,00	13,70	-	1.253,23	1,07	1.254,30	974,70
	mié-08	1.142,08	25,88	-	965,94	0,77	966,71	1.167,96
	jue-09	1.055,57	18,96	0,68	968,00	0,18	968,86	1.074,53
	vie-10	844,40	15,46	0,26	936,68	0,38	937,32	859,86
	sáb-11	1.012,89	8,04	-	994,43	1,08	995,51	1.020,93
	dom-12	435,89	17,80	-	429,94	0,06	430,00	453,69
	lun-13	888,41	9,62	-	1.045,44	1,70	1.047,14	898,03
	mar-14	1.106,96	34,35	-	1.456,41	1,77	1.458,18	1.141,31
	mié-15	1.170,60	24,89	-	1.048,04	0,84	1.048,88	1.195,49
	jue-16	1.266,33	24,34	-	1.035,46	0,59	1.036,05	1.290,67
	vie-17	1.012,04	12,24	-	948,82	0,70	949,52	1.024,28
	sáb-18	1.026,80	24,13	-	961,33	0,96	962,29	1.050,93
	dom-19	356,24	4,78	-	395,59	0,09	395,68	361,02
	lun-20	924,58	2,65	-	1.022,18	1,19	1.023,37	927,23
	mar-21	1.207,13	16,34	-	1.272,48	1,78	1.274,26	1.223,47
	mié-22	1.126,02	7,11	-	955,36	3,35	958,71	1.133,13
	jue-23	880,59	23,60	0,71	987,41	0,46	988,58	904,19
	vie-24	952,45	14,82	-	1.016,00	0,98	1.016,98	967,27
	sáb-25	963,70	26,73	-	1.026,39	1,83	1.028,22	990,43
	dom-26	380,87	0,45	-	278,11	1,22	279,33	381,32
	lun-27	822,30	3,86	-	1.073,33	0,87	1.074,20	826,16
	mar-28	1.317,15	33,98	-	1.402,83	1,55	1.404,38	1.351,13
	mié-29	1.265,66	22,23	-	999,74	1,82	1.001,56	1.287,89
	jue-30	886,62	18,16	0,43	946,19	1,40	948,02	904,78
TOTAL		29.031,83	505,14	2,77	29.222,30	29,56	29.254,63	29.536,97
PROMEDIO		967,73	17,42	0,46	974,08	0,99	975,15	984,57

SEPTIEMBRE 2021

Tabla 2: Resumen de toneladas transferidas, transportadas en la ETS

PERIODO		ESTACIÓN DE TRANSFERENCIA SUR				
septiembre						
AÑO	Día	EMASEO (TON)	PARTICULARES (TON)	TRANSPORTADO (TON)	INGRESO (TON)	SALIDA (TON)
2021	mié-01	839,27	-	1.189,19	839,27	1.189,19
	jue-02	805,01	0,66	742,29	805,67	742,29
	vie-03	863,66	3,00	883,11	866,66	883,11
	sáb-04	903,18	-	1.044,42	903,18	1.044,42
	dom-05	429,66	-	360,90	429,66	360,90
	lun-06	883,47	0,72	696,17	884,19	696,17
	mar-07	1.126,82	-	1.193,25	1.126,82	1.193,25
	mié-08	1.051,38	0,21	908,00	1.051,59	908,00
	jue-09	945,55	-	1.115,00	945,55	1.115,00
	vie-10	1.040,84	-	1.164,48	1.040,84	1.164,48
	sáb-11	1.176,81	-	947,82	1.176,81	947,82
	dom-12	458,01	-	609,10	458,01	609,10
	lun-13	1.004,06	1,16	786,03	1.005,22	786,03
	mar-14	1.268,06	0,69	1.034,09	1.268,75	1.034,09
	mié-15	966,80	0,54	939,20	967,34	939,20
	jue-16	835,59	0,65	1.053,32	836,24	1.053,32
	vie-17	1.008,81	2,92	1.091,00	1.011,73	1.091,00
	sáb-18	950,71	-	1.005,58	950,71	1.005,58
	dom-19	474,63	-	434,26	474,63	434,26
	lun-20	1.006,99	-	685,25	1.006,99	685,25
	mar-21	1.222,43	-	981,31	1.222,43	981,31
	mié-22	911,62	0,21	1.273,37	911,83	1.273,37
	jue-23	855,13	3,78	1.150,40	858,91	1.150,40
	vie-24	968,79	3,03	865,50	971,82	865,50
	sáb-25	934,45	0,55	859,03	935,00	859,03
	dom-26	423,87	-	534,90	423,87	534,90
	lun-27	953,33	-	811,04	953,33	811,04
	mar-28	1.250,45	-	1.041,59	1.250,45	1.041,59
	mié-29	923,71	-	1.119,33	923,71	1.119,33
	jue-30	792,28	0,33	852,75	792,61	852,75
TOTAL		27.275,37	18,45	27.371,68	27.293,82	27.371,68
PROMEDIO		909,18	1,32	912,39	909,79	912,39

SEPTIEMBRE 2021

Tabla 3: Resumen de toneladas dispuestas en el RSQ

DÍA	ESTACIONES DE TRANSFERENCIA		PARTICULARES, TON/D	EMASEO, TON/D	RUMIÑAHUL, TON/D	HOSPITALARIOS, TON/D	FAUNA URBANA	EMGIRS EP, COMUNIDADES	EMGIRS EP, INTERNO	TOTAL DEPOSITADO, TON/D
	NORTE, TON/D	SUR, TON/D								
mié-01	1.280,05	1.161,10	-	50,24	120,19	6,42	-	-	-	2.618,00
jue-02	1.233,81	738,45	15,35	80,12	109,88	6,19	0,21	1,68	-	2.185,69
vie-03	1.073,97	966,25	14,37	73,58	131,52	6,30	0,11	-	-	2.266,10
sáb-04	1.063,14	1.019,11	-	97,58	126,1	4,06	-	0,80	-	2.310,79
dom-05	371,40	386,21	-	5,43	69,34	2,58	-	-	-	834,96
lun-06	904,80	640,76	-	60,03	132,75	5,69	-	-	-	1.744,03
mar-07	959,20	1.218,61	-	120,08	138,74	6,30	0,17	-	-	2.443,10
mié-08	1.249,18	904,07	-	73,10	138,06	6,76	-	-	-	2.371,17
jue-09	917,59	1.175,44	5,84	85,89	123,23	6,00	0,09	-	-	2.314,08
vie-10	925,54	1.139,19	2,97	82,26	121,74	6,21	-	-	-	2.277,91
sáb-11	935,27	992,39	-	78,68	105,71	3,09	0,19	0,45	-	2.115,78
dom-12	543,70	668,60	-	5,54	96,2	3,76	-	-	-	1.317,80
lun-13	809,26	707,16	-	65,19	133,56	5,53	-	-	-	1.720,70
mar-14	1.184,18	979,51	2,22	111,32	151	5,53	0,12	-	-	2.433,88
mié-15	1.092,17	967,00	6,44	72,32	128,3	6,21	-	-	-	2.272,44
jue-16	1.161,37	991,84	4,02	88,75	121,09	5,93	0,18	-	-	2.373,18
vie-17	988,51	1.066,92	0,46	47,20	112,12	5,82	-	-	-	2.221,03
sáb-18	1.102,14	1.091,41	-	100,00	123,3	1,42	0,20	-	-	2.418,47
dom-19	356,24	433,16	-	7,23	92,84	1,50	-	-	-	890,97
lun-20	872,07	631,30	-	68,19	118,88	9,71	-	-	-	1.700,15
mar-21	1.120,50	980,19	3,31	119,98	148,71	6,22	0,14	-	-	2.379,05
mié-22	1.079,92	1.272,50	-	75,38	109,63	6,15	-	0,24	-	2.543,82
jue-23	930,62	1.129,63	-	82,57	116,09	6,01	0,10	0,38	-	2.265,40
vie-24	903,08	915,66	3,62	76,34	121,42	6,11	-	-	-	2.026,23
sáb-25	965,06	806,10	-	71,66	118,29	-	0,28	-	-	1.961,39
dom-26	434,58	587,83	-	5,49	79,38	4,38	-	-	-	1.111,66
lun-27	715,38	676,17	-	65,18	112,31	7,67	-	-	-	1.576,71
mar-28	1.339,85	1.051,76	8,06	140,87	147,3	6,00	0,14	0,30	-	2.694,28
mié-29	1.190,06	1.116,90	-	44,09	135,88	5,95	-	-	-	2.492,88
jue-30	861,59	830,97	1,05	99,56	103	6,19	0,16	-	-	1.902,52
TOTAL	28.564,23	27.246,19	67,71	2.153,85	3.586,56	159,69	2,09	3,85	-	61.784,17
PROMEDIO	952,14	908,21	2,26	71,80	119,55	5,32	0,07	0,13	-	2.059,47
MAYOR	1.339,85	1.272,50	15,35	140,87	151,00	9,71	0,28	1,68	-	2.694,28
MENOR	356,24	386,21	0,46	5,43	69,34	1,42	0,09	0,24	-	834,96

SEPTIEMBRE 2021

Grafico 1: Registro de pesos por mes



SEPTIEMBRE 2021

2. RESUMEN TRATAMIENTO DE LIXIVIADOS

Tabla 1: Resumen tratamiento de lixiviados

FECHA	VOLUMEN ACUMULADO PISCINAS, m3 (topografía)	VOLUMEN INGRESO			VOLUMEN TRATADO				
		* POR CUBETOS, m3/día	** POR PRECIPITACION, m3/día	TOTAL INGRESADO	**** ASPERSION, m3/día	FITOREMEDIACIÓN	PLANTA VSEP, m3/día	EVAPORACIÓN, m3/día	TOTAL TRATADO, m3/día
1-sep.-21		471,22	0,00	471,22	299,00	0,00	0,00	286,42	585,42
2-sep.-21		428,16	0,03	428,19	265,00	0,00	0,00	336,99	601,99
3-sep.-21		530,13	0,00	530,13	343,00	0,00	0,00	535,95	878,95
4-sep.-21		520,84	0,00	520,84	488,00	0,00	0,00	434,88	922,88
5-sep.-21		449,28	0,00	449,28	102,00	0,00	0,00	336,96	438,96
6-sep.-21		520,20	0,63	520,83	285,00	0,00	0,00	0,00	285,00
7-sep.-21		472,83	0,00	472,83	380,00	0,00	0,00	551,74	931,74
8-sep.-21		526,72	0,00	526,72	527,00	0,00	0,00	387,50	914,50
9-sep.-21		393,58	0,00	393,58	252,00	0,00	0,00	532,79	784,79
10-sep.-21		514,30	0,00	514,30	435,00	0,00	0,00	431,72	866,72
11-sep.-21		490,08	0,00	490,08	242,00	0,00	0,00	447,51	689,51
12-sep.-21		426,85	0,00	426,85	154,00	0,00	0,00	305,37	459,37
13-sep.-21	14583,81	440,64	9,48	450,12	284,00	0,00	0,00	457,05	741,05
14-sep.-21		528,04	0,00	528,04	435,00	0,00	0,00	649,74	1084,74
15-sep.-21		531,88	6,32	538,20	280,00	408,20	0,00	583,40	1271,60
16-sep.-21		514,20	0,00	514,20	341,00	530,00	0,00	434,94	1305,94
17-sep.-21		483,10	0,00	483,10	362,00	50,15	0,00	523,38	935,53
18-sep.-21		483,00	0,00	483,00	358,00	175,01	0,00	350,64	883,65
19-sep.-21		458,55	0,00	458,55	0,00	80,00	0,00	268,51	348,51
20-sep.-21	141637,73	465,03	176,88	641,91	330,00	64,00	0,00	435,91	829,91
21-sep.-21		446,80	0,00	446,80	324,26	0,00	0,00	82,13	406,39
22-sep.-21		438,33	0,00	438,33	298,88	0,00	0,00	494,93	793,81
23-sep.-21		411,92	0,00	411,92	440,59	54,20	0,00	586,54	1081,33
24-sep.-21		458,40	0,00	458,40	351,51	0,00	0,00	637,08	988,59
25-sep.-21		447,78	0,00	447,78	335,74	0,00	0,00	324,36	660,10
26-sep.-21		444,95	0,00	444,95	146,56	0,00	0,00	637,08	783,64
27-sep.-21		508,29	0,00	508,29	286,95	0,00	0,00	630,76	917,71
28-sep.-21		496,46	0,01	496,47	256,02	40,00	0,00	510,73	806,75
29-sep.-21		492,16	0,10	492,26	254,26	0,00	0,00	393,95	648,21
30-sep.-21		848,48	0,47	848,95	446,81	0,00	0,00	224,75	671,56
SUMATORIA		14.642,20	193,92	14.836,12	9.303,58	1401,56	0,00	12.813,71	23.518,85
PROMEDIO DIARIO MENSUAL		488,07	6,46	494,54	310,12	46,72	0,00	427,12	783,96

SEPTIEMBRE 2021

3. RESUMEN TRATAMIENTO DESECHOS HOSPITALARIOS

Tabla 1: Tratamiento de desechos hospitalarios

MES/ AÑO		SEPTIEMBRE 2021					REGISTRO	9
CALENDARIO		DATOS DE BÁSCULA INTERNA INGRESADOS POR TIPO DE DESECHO (KG)						
		MEDICINAS	FOCOS	FLUORESCENTES	LACAS Y PINTURAS	ELECTRÓNICOS	PILAS EMASEO/EMGIRS	
MI	1	-	-	-	-	-	-	
J	2	-	-	-	-	-	-	
V	3	-	-	-	-	-	-	
S	4	-	-	-	-	-	-	
D	5	-	-	-	-	-	-	
L	6	-	-	-	-	-	-	
M	7	-	-	-	-	-	-	
MI	8	-	-	-	-	-	-	
J	9	139,50	72,00	118,00	17,00	87,50	423,00	
V	10	-	-	-	-	-	-	
S	11	-	-	-	-	-	-	
D	12	-	-	-	-	-	-	
L	13	-	-	-	-	-	-	
M	14	-	-	-	-	-	-	
MI	15	-	-	-	-	-	-	
J	16	-	-	-	-	-	-	
V	17	-	-	-	-	-	-	
S	18	-	-	-	-	-	-	
D	19	-	-	-	-	-	-	
L	20	-	-	-	-	-	140,00	
M	21	-	-	-	-	-	-	
MI	22	-	-	-	-	-	-	
J	23	207,00	78,00	79,00	36,00	96,00	342,00	
V	24	-	-	-	-	-	-	
S	25	-	-	-	-	-	-	
D	26	-	-	-	-	-	-	
L	27	-	-	-	-	-	-	
M	28	-	-	-	-	-	110,00	
MI	29	-	-	-	-	-	-	
	30	-	-	-	-	-	-	
TOTAL Kg.		346,50	150,00	197,00	53,00	183,50	1.015,00	
TOTAL Tn.		0,35	0,15	0,20	0,05	0,18	1,02	

SEPTIEMBRE 2021

Tabla 2: Tratamiento de desechos peligrosos

CALENDARIO		DATOS DE BASCULA DEL RELLENO SANITARIO	
		PESOS	
		TOTAL INGRESADO PARA TRATAMIENTO	TOTAL DISPOSICIÓN FINAL TRATADOS
M	1	6,18	6,26
J	2	6,06	6,01
V	3	6,34	6,22
S	4	3,96	4,06
D	5	3,47	3,59
L	6	6,70	6,61
M	7	6,25	6,24
M	8	6,52	6,53
J	9	5,85	5,89
V	10	6,36	6,29
S	11	4,29	4,50
D	12	2,42	3,40
L	13	7,30	7,66
M	14	5,90	5,75
M	15	6,02	6,14
J	16	5,84	5,60
V	17	5,75	5,80
S	18	4,12	4,05
D	19	3,18	2,97
L	20	6,56	6,35
M	21	6,05	6,04
M	22	6,03	6,01
J	23	5,93	5,87
V	24	6,32	5,81
S	25	4,12	4,27
D	26	2,80	2,76
L	27	7,79	7,99
M	28	5,82	5,95
M	29	5,78	5,88
J	30	6,32	5,57
TOTAL Kg.		166.030,00	166.075,56
TOTAL Tn.		166,03	166,08

4. RESUMEN INGRESO DE MATERIALES A ESCOMBRERAS

SEPTIEMBRE 2021

Tabla 1: Escombrera “TROJE IV”

FECHA	DIA	M3	N° INGRESOS
1/9/2021	MIERCOLES	1731	285
2/9/2021	JUEVES	1610	257
3/9/2021	VIERNES	1708	297
4/9/2021	SÁBADO	1130	179
5/9/2021	DOMINGO	0	0
6/9/2021	LUNES	859	150
7/9/2021	MARTES	1610	239
8/9/2021	MIÉRCOLES	2466	354
9/9/2021	JUEVES	1890	309
10/9/2021	VIERNES	2992	420
11/9/2021	SÁBADO	1449	248
12/9/2021	DOMINGO	0	0
13/9/2021	LUNES	1883	290
14/9/2021	MARTES	1566	235
15/9/2021	MIÉRCOLES	1237	222
16/9/2021	JUEVES	2579	352
17/9/2021	VIERNES	3442	465
18/9/2021	SÁBADO	1906	256
19/9/2021	DOMINGO	0	0
20/9/2021	LUNES	3056	401
21/9/2021	MARTES	3619	467
22/9/2021	MIÉRCOLES	2497	354
23/9/2021	JUEVES	2660	367
24/9/2021	VIERNES	2532	363
25/9/2021	SÁBADO	1385	257
26/9/2021	DOMINGO	0	0
27/9/2021	LUNES	3095	412
28/9/2021	MARTES	2664	378
29/9/2021	MIÉRCOLES	2034	292
30/9/2021	JUEVES	1184	194
	TOTAL	54.784	8.043
	PROMEDIO	1.826,13	268,10

Tabla 2: Escombrera “SAN ANTONIO”

SEPTIEMBRE 2021

FECHA	DIA	M3	N° INGRESOS
1/9/2021	MIÉRCOLES	230	30
2/9/2021	JUEVES	163	25
3/9/2021	VIERNES	157	23
4/9/2021	SÁBADO	0	0
5/9/2021	DOMINGO	0	0
6/9/2021	LUNES	276	40
7/9/2021	MARTES	435	56
8/9/2021	MIÉRCOLES	320	46
9/9/2021	JUEVES	233	34
10/9/2021	VIERNES	104	19
11/9/2021	SÁBADO	0	0
12/9/2021	DOMINGO	0	0
13/9/2021	LUNES	118	18
14/9/2021	MARTES	189	29
15/9/2021	MIÉRCOLES	297	43
16/9/2021	JUEVES	164	25
17/9/2021	VIERNES	202	29
18/9/2021	SÁBADO	0	0
19/9/2021	DOMINGO	0	0
20/9/2021	LUNES	289	42
21/9/2021	MARTES	322	52
22/9/2021	MIÉRCOLES	212	33
23/9/2021	JUEVES	233	35
24/9/2021	VIERNES	139	19
25/9/2021	SÁBADO	0	0
26/9/2021	DOMINGO	0	0
27/9/2021	LUNES	231	35
28/9/2021	MARTES	129	21
29/9/2021	MIÉRCOLES	164	28
30/9/2021	JUEVES	248	39
		0	0
	TOTAL	4.855	721
	PROMEDIO	156,60	23,26

Grafico 1: Registro de ingresos por mes. Escombrera “TROJE IV”

SEPTIEMBRE 2021

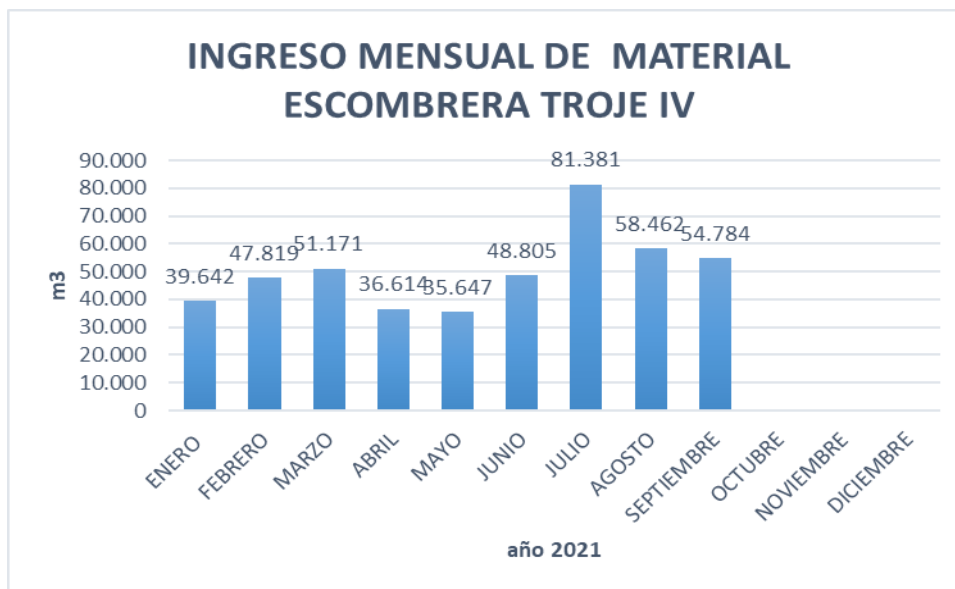
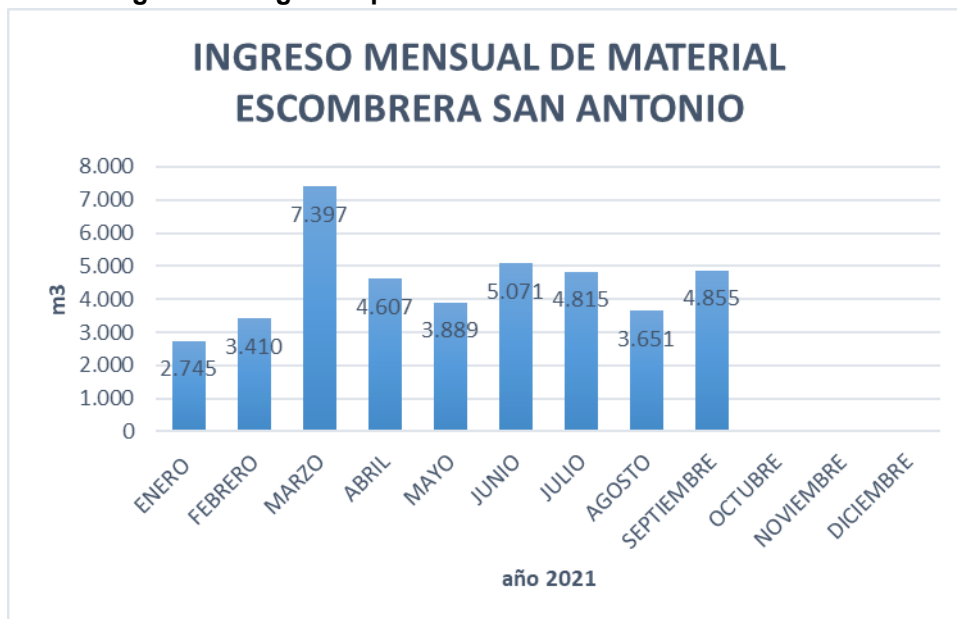


Grafico 2: Registro de ingresos por mes. Escombrera “SAN ANTONIO”



REVISADO Y APROBADO POR:
 MGS. CARLOS VELASCO
 GERENTE DE OPERACIONES EMGIRS-EP