

NOVIEMBRE 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						
noviembre								
AÑO	Día	TRANSPORTADO (TON)	RECICLADO (TON)	OCP (TON)	EMASEO (TON)	PARTICULAR (TON)	INGRESO (TON)	SALIDA (TON)
2021	lun-01	954,56	5,03	-	958,14	0,92	959,06	959,59
	mar-02	960,83	19,29	-	1.151,29	0,30	1.151,59	980,12
	mié-03	1.225,28	28,52	-	1.061,04	4,88	1.065,92	1.253,80
	jue-04	1.071,51	23,81	0,32	1.258,36	0,63	1.259,31	1.095,32
	vie-05	1.052,33	27,63	-	1.288,20	0,57	1.288,77	1.079,96
	sáb-06	1.006,50	17,46	-	1.108,33	0,93	1.109,26	1.023,96
	dom-07	786,93	0,83	-	415,00	0,07	415,07	787,76
	lun-08	934,76	4,45	0,68	1.202,66	1,97	1.205,31	939,21
	mar-09	1.243,39	22,36	-	1.351,85	2,10	1.353,95	1.265,75
	mié-10	939,58	42,12	-	1.086,73	3,49	1.090,22	981,70
	jue-11	1.106,39	13,02	-	983,92	5,75	989,67	1.119,41
	vie-12	1.196,43	17,80	-	1.051,22	1,28	1.052,50	1.214,23
	sáb-13	1.245,85	14,84	-	1.144,13	0,78	1.144,91	1.260,69
	dom-14	473,44	0,51	-	467,52	0,08	467,60	473,95
	lun-15	1.001,41	19,08	-	1.173,90	1,39	1.175,29	1.020,49
	mar-16	1.310,53	19,49	-	1.427,99	1,76	1.429,75	1.330,02
	mié-17	1.199,66	33,73	-	1.066,11	0,60	1.066,71	1.233,39
	jue-18	1.008,14	14,25	-	1.051,04	0,18	1.051,22	1.022,39
	vie-19	779,30	20,49	-	1.093,19	4,73	1.097,92	799,79
	sáb-20	1.272,25	8,63	-	1.189,14	2,63	1.191,77	1.280,88
	dom-21	680,44	0,58	-	474,36	0,06	474,42	681,02
	lun-22	879,37	10,57	-	1.267,97	2,32	1.270,29	889,94
	mar-23	1.237,28	20,21	-	1.415,17	5,08	1.420,25	1.257,49
	mié-24	1.170,42	40,08	-	1.247,49	1,95	1.249,44	1.210,50
	jue-25	1.082,53	9,11	2,56	1.100,28	0,26	1.103,10	1.091,64
	vie-26	874,64	25,92	-	1.077,86	1,27	1.079,13	900,56
	sáb-27	1.514,16	36,41	-	1.100,99	1,02	1.102,01	1.550,57
	dom-28	608,60	0,36	-	443,38	0,09	443,47	608,96
	lun-29	991,06	10,48	0,59	1.222,05	1,35	1.223,99	1.001,54
	mar-30	1.272,16	26,44	-	1.571,15	2,86	1.574,01	1.298,60
		-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>		<b>31.079,73</b>	<b>533,50</b>	<b>4,15</b>	<b>32.450,46</b>	<b>51,30</b>	<b>32.505,91</b>	<b>31.613,23</b>
<b>PROMEDIO</b>		<b>1.035,99</b>	<b>17,78</b>	<b>0,14</b>	<b>1.081,68</b>	<b>1,71</b>	<b>1.083,53</b>	<b>1.053,77</b>

NOVIEMBRE 2021

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

PERIODO		ESTACIÓN DE TRANSFERENCIA SUR				
noviembre						
AÑO	Día	EMASEO (TON)	PARTICULARES (TON)	TRANSPORTADO (TON)	INGRESO (TON)	SALIDA (TON)
2021	lun-01	747,38	2,98	634,83	750,36	634,83
	mar-02	819,09	-	667,22	819,09	667,22
	mié-03	755,42	-	788,56	755,42	788,56
	jue-04	1.146,18	-	829,79	1.146,18	829,79
	vie-05	1.126,59	-	984,28	1.126,59	984,28
	sáb-06	1.055,69	0,39	958,73	1.056,08	958,73
	dom-07	487,63	-	979,48	487,63	979,48
	lun-08	991,69	-	689,58	991,69	689,58
	mar-09	1.204,79	-	926,94	1.204,79	926,94
	mié-10	808,20	3,34	1.157,22	811,54	1.157,22
	jue-11	857,11	-	830,91	857,11	830,91
	vie-12	980,17	0,54	955,76	980,71	955,76
	sáb-13	1.081,67	-	1.198,41	1.081,67	1.198,41
	dom-14	467,43	-	624,72	467,43	624,72
	lun-15	974,41	-	735,29	974,41	735,29
	mar-16	1.184,34	-	1.000,45	1.184,34	1.000,45
	mié-17	824,00	0,25	1.037,86	824,25	1.037,86
	jue-18	927,61	0,49	940,27	928,10	940,27
	vie-19	984,64	4,15	716,23	988,79	716,23
	sáb-20	894,71	-	1.146,97	894,71	1.146,97
	dom-21	456,31	-	578,95	456,31	578,95
	lun-22	900,20	-	596,43	900,20	596,43
	mar-23	1.255,87	-	1.184,81	1.255,87	1.184,81
	mié-24	715,67	-	903,10	715,67	903,10
	jue-25	865,05	-	823,48	865,05	823,48
	vie-26	919,17	0,66	815,59	919,83	815,59
	sáb-27	1.064,31	-	951,37	1.064,31	951,37
	dom-28	450,56	-	659,97	450,56	659,97
	lun-29	934,65	-	697,49	934,65	697,49
	mar-30	1.256,95	-	1.078,17	1.256,95	1.078,17
			-	-	-	-
<b>TOTAL</b>		<b>27.137,49</b>	<b>12,80</b>	<b>26.092,86</b>	<b>27.150,29</b>	<b>26.092,86</b>
<b>PROMEDIO</b>		<b>904,58</b>	<b>0,43</b>	<b>869,76</b>	<b>905,01</b>	<b>869,76</b>

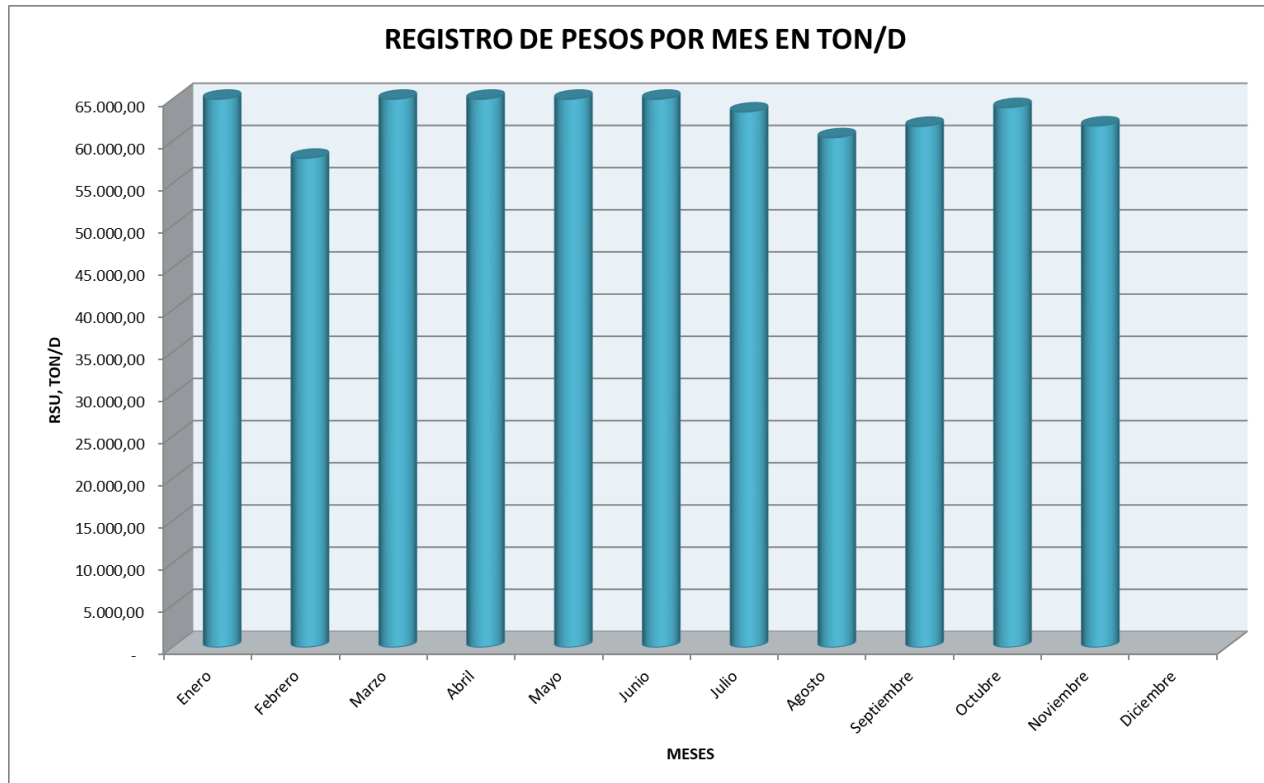
NOVIEMBRE 2021

Tabla 3: Resumen de toneladas dispuestas en el RSQ

DIA	ESTACIONES DE TRANSFERENCIA		PARTICULAR ES, TON/D	EMASEO, TON/D	RUMIÑAHUI, TON/D	HOSPITALARI OS, TON/D	FAUNA URBANA	EMGIRS EP, COMUNIDADES	EMGIRS EP, INTERNO	TOTAL DEPOSITADO, TON/D
	NORTE, TON/D	SUR, TON/D								
lun-01	874,13	749,66	-	52,99	124,35	4,03	-	-	-	1.805,16
mar-02	960,97	668,56	-	57,44	144,35	3,71	-	-	-	1.835,03
mié-03	1.179,41	814,49	-	82,77	157,36	3,56	-	-	-	2.237,59
jue-04	1.063,52	803,70	10,07	121,98	143,68	4,26	-	-	-	2.147,21
vie-05	863,54	778,19	12,20	89,91	116,67	5,83	-	0,28	-	1.866,62
sáb-06	1.034,86	958,73	-	109,81	135,66	4,00	-	-	-	2.243,06
dom-07	813,00	979,48	-	5,56	91,22	2,79	-	-	-	1.892,05
lun-08	773,52	607,30	-	76,35	123,44	4,67	-	-	-	1.585,28
mar-09	1.360,08	930,46	-	103,32	146,96	5,98	-	-	-	2.546,80
mié-10	960,02	1.185,15	2,04	62,18	141,37	5,95	-	-	-	2.356,71
jue-11	1.023,34	779,88	0,51	85,30	100,84	6,03	-	-	-	1.995,90
vie-12	1.226,29	974,53	3,94	73,47	81,99	6,23	-	-	-	2.366,45
sáb-13	1.217,01	1.093,35	-	98,04	155,08	2,29	-	-	-	2.565,77
dom-14	508,60	707,28	-	5,47	82,48	4,80	-	-	-	1.308,63
lun-15	894,05	627,79	7,56	73,24	159,37	4,68	-	-	-	1.766,69
mar-16	1.341,29	1.080,75	0,85	100,88	167,19	5,57	-	0,29	-	2.696,82
mié-17	1.148,41	1.010,30	-	88,17	142,51	6,92	-	-	-	2.396,31
jue-18	925,76	887,26	9,70	108,33	146,7	5,87	-	2,54	-	2.086,16
vie-19	886,28	659,99	3,13	62,83	135,5	4,18	-	-	-	1.751,91
sáb-20	1.184,19	1.058,90	-	102,41	145,97	-	-	-	-	2.491,47
dom-21	621,69	550,77	-	5,29	87,89	-	-	-	-	1.265,64
lun-22	737,00	455,20	3,03	65,30	130,93	12,76	-	-	-	1.404,22
mar-23	1.259,07	1.271,76	10,30	120,06	152,79	6,24	-	-	-	2.820,22
mié-24	1.119,88	957,30	1,34	53,17	137,03	4,23	-	-	-	2.272,95
jue-25	1.021,42	797,11	-	71,61	100,42	7,32	-	-	-	1.997,88
vie-26	974,73	815,70	4,57	71,24	131,78	5,41	-	-	-	2.003,43
sáb-27	1.427,47	923,54	-	67,89	136,83	4,54	-	0,82	-	2.561,09
dom-28	644,08	659,97	-	21,43	86,84	3,18	-	-	-	1.415,50
lun-29	911,92	616,99	-	68,16	132,29	3,95	-	-	-	1.733,31
mar-30	1.131,51	1.018,34	-	89,18	169,52	5,81	-	-	-	2.414,36
<b>TOTAL</b>	<b>30.087,04</b>	<b>25.422,43</b>	<b>69,24</b>	<b>2.193,78</b>	<b>3.909,01</b>	<b>144,79</b>	<b>-</b>	<b>3,93</b>	<b>-</b>	<b>61.830,22</b>
<b>PROMEDIO</b>	<b>1.002,90</b>	<b>847,41</b>	<b>2,31</b>	<b>73,13</b>	<b>130,30</b>	<b>4,83</b>	<b>-</b>	<b>0,13</b>	<b>-</b>	<b>2.061,01</b>
<b>MAYOR</b>	<b>1.427,47</b>	<b>1.271,76</b>	<b>12,20</b>	<b>121,98</b>	<b>169,52</b>	<b>12,76</b>	<b>-</b>	<b>2,54</b>	<b>-</b>	<b>2.820,22</b>
<b>MENOR</b>	<b>508,60</b>	<b>455,20</b>	<b>0,51</b>	<b>5,29</b>	<b>81,99</b>	<b>2,29</b>	<b>-</b>	<b>0,28</b>	<b>-</b>	<b>1.265,64</b>

NOVIEMBRE 2021

Gráfico 1: Registro de pesos por mes



NOVIEMBRE 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	**** ASPERSIÓN, m3/ día	FITORREMEDIACIÓN	PLANTA VSEP, m3/ día	*** EVAPORACIÓN, m3/ día	TOTAL TRATADO, m3/ día
1-nov.-21	140.492,97	799,00	175,40	974,40	452,95	0,00	0,00	261,44	744,39
2-nov.-21		830,00	165,47	995,47	407,47	18,00	0,00	76,12	501,59
3-nov.-21		824,97	0,00	824,97	317,23	0,00	0,00	274,68	591,91
4-nov.-21		809,66	0,00	809,66	258,21	0,00	0,00	377,27	635,48
5-nov.-21		753,69	13,24	766,93	228,65	432,00	0,00	188,64	849,29
6-nov.-21		776,96	0,00	776,96	126,00	180,02	0,00	294,54	600,56
7-nov.-21		814,44	0,00	814,44	0,00	450,04	0,00	228,35	678,39
8-nov.-21	136.755,75	819,64	0,00	819,64	346,21	270,03	0,00	33,09	649,33
9-nov.-21		808,97	109,21	918,18	341,52	270,03	0,00	311,09	922,64
10-nov.-21		820,90	3,31	824,21	282,62	180,02	0,00	16,55	479,19
11-nov.-21		781,87	0,00	781,87	404,34	270,03	0,00	16,55	690,92
12-nov.-21		853,42	0,00	853,42	391,47	180,02	0,00	86,05	657,54
13-nov.-21		688,55	0,00	688,55	523,54	270,03	0,00	228,35	1021,92
14-nov.-21		782,64	6,62	789,26	0,00	360,03	0,00	579,15	939,18
15-nov.-21	125.969,05	769,01	102,59	871,60	365,92	360,03	0,00	390,51	1116,46
16-nov.-21		860,24	23,17	883,41	357,05	180,02	0,00	89,35	626,42
17-nov.-21		750,48	0,00	750,48	318,54	90,01	0,00	125,76	534,31
18-nov.-21		803,84	3,31	807,15	272,99	90,01	0,00	66,19	429,19
19-nov.-21		747,62	82,74	830,36	276,82	180,02	0,00	112,52	569,36
20-nov.-21		834,53	0,00	834,53	14,00	270,03	0,00	211,80	495,83
21-nov.-21		729,54	0,00	729,54	0,00	0,00	0,00	95,97	95,97
22-nov.-21	124.943,85	732,48	3,31	735,79	220,74	0,00	0,00	287,92	508,66
23-nov.-21		822,18	26,48	848,65	229,00	0,00	0,00	387,20	616,20
24-nov.-21		767,87	102,59	870,46	276,00	0,00	0,00	314,40	590,40
25-nov.-21		714,62	76,12	790,74	250,00	0,00	0,00	258,14	508,14
26-nov.-21		793,39	125,76	919,15	262,00	0,00	0,00	241,59	503,59
27-nov.-21		854,10	99,28	953,38	268,00	36,00	0,00	413,68	717,68
28-nov.-21		824,03	3,31	827,34	170,00	0,00	0,00	311,09	481,09
29-nov.-21		817,08	3,31	820,39	235,00	0,00	0,00	172,09	407,09
30-nov.-21		798,68	23,17	821,85	308,00	0,00	0,00	360,73	668,73
sumatoria		23.784,40	1148,37	24.932,77	7.904,27	4.086,37	0,00	6.810,81	18.801,45
PROMEDIO DIARIO MENSUAL		792,81	38,28	831,09	263,48	136,21	0,00	227,03	626,71

NOVIEMBRE 2021

### 3. RESUMEN TRATAMIENTO DESECHOS HOSPITALARIOS

Tabla 1: Tratamiento de desechos hospitalarios

CALENDARIO		DATOS DE BASCULA	
		PESOS	
		TOTAL INGRESADO PARA TRATAMIENTO	TOTAL DISPOSICIÓN FINAL TRATADOS
L	1	5,92	4,03
M	2	3,58	3,71
M	3	3,85	3,56
J	4	4,22	4,26
V	5	5,79	5,83
S	6	3,85	4
D	7	2,54	2,79
L	8	7,51	4,67
M	9	5,72	5,98
M	10	5,56	5,95
J	11	5,96	6,03
V	12	5,91	6,23
S	13	3,97	2,29
D	14	2,96	4,8
L	15	7,47	4,68
M	16	6,01	5,57
M	17	7,10	6,92
J	18	5,64	5,87
V	19	7,13	4,18
S	20	3,75	
D	21	2,74	Mantenimiento
L	22	7,61	12,76
M	23	6,12	6,24
M	24	5,45	4,23
J	25	5,62	7,32
V	26	7,61	5,41
S	27	3,60	4,54
D	28	3,02	3,18
L	29	7,08	3,95
M	30	5,62	5,81
<b>TOTAL Kg.</b>		<b>158.883,17</b>	<b>144.790,00</b>
<b>TOTAL Tn.</b>		<b>158,88</b>	<b>144,79</b>

NOVIEMBRE 2021

Tabla 2: Tratamiento de desechos peligrosos

MES/ AÑO		NOVIEMBRE 2021					REGISTRO	11
CALENDARIO		DATOS DE BÁSCULA INTERNA INGRESADOS POR TIPO DE DESECHO (KG)						
		MEDICINAS	FOCOS	FLUORESCENTES	LACAS Y PINTURAS	ELECTRÓNICOS	PILAS EMASEO/EMGIRS	
L	1	-	-	-	-	-	-	
M	2	-	-	-	-	-	-	
MI	3	-	-	-	-	-	-	
J	4	-	-	-	-	-	-	
V	5	-	-	-	-	-	-	
S	6	-	-	-	-	-	-	
D	7	-	-	-	-	-	-	
L	8	-	-	-	-	-	-	
M	9	-	-	-	-	-	-	
MI	10	-	-	-	-	-	-	
J	11	-	-	-	-	-	-	
V	12	-	-	-	-	-	-	
S	13	-	-	-	-	-	-	
D	14	-	-	-	-	-	-	
L	15	192	79	44	31	117	394	
M	16	-	-	-	-	-	-	
MI	17	-	-	-	-	-	-	
J	18	-	-	-	-	-	-	
V	19	-	-	-	-	-	-	
S	20	-	-	-	-	-	-	
D	21	-	-	-	-	-	-	
L	22	-	-	-	-	-	-	
M	23	-	-	-	-	-	-	
MI	24	-	-	-	-	-	-	
J	25	-	-	-	-	-	-	
V	26	-	-	-	-	-	-	
S	27	-	-	-	-	-	-	
D	28	-	-	-	-	-	-	
L	29	-	-	-	-	-	-	
M	30	-	-	-	-	-	-	
<b>TOTAL Kg.</b>		<b>192,00</b>	<b>79,00</b>	<b>44,00</b>	<b>31,00</b>	<b>117,00</b>	<b>394,00</b>	
<b>TOTAL Tn.</b>		<b>0,19</b>	<b>0,08</b>	<b>0,04</b>	<b>0,03</b>	<b>0,12</b>	<b>0,39</b>	

NOVIEMBRE 2021

#### 4. RESUMEN INGRESO DE MATERIALES A ESCOMBRERAS

Tabla 1: Escombrera “TROJE IV”

FECHA	DIA	M3	Nº INGRESOS
1/11/2021	LUNES	1159	148
2/11/2021	MARTES	334	54
3/11/2021	MIÉRCOLES	1517	225
4/11/2021	JUEVES	2237	347
5/11/2021	VIERNES	2316	351
6/11/2021	SÁBADO	2287	351
7/11/2021	DOMINGO	0	0
8/11/2021	LUNES	1562	238
9/11/2021	MARTES	1415	222
10/11/2021	MIÉRCOLES	1934	286
11/11/2021	JUEVES	1892	280
12/11/2021	VIERNES	1576	256
13/11/2021	SÁBADO	627	126
14/11/2021	DOMINGO	0	0
15/11/2021	LUNES	1048	176
16/11/2021	MARTES	1253	186
17/11/2021	MIÉRCOLES	1265	201
18/11/2021	JUEVES	1799	247
19/11/2021	VIERNES	1716	240
20/11/2021	SÁBADO	1004	159
21/11/2021	DOMINGO	0	0
22/11/2021	LUNES	1408	226
23/11/2021	MARTES	1377	215
24/11/2021	MIÉRCOLES	1553	232
25/11/2021	JUEVES	1800	273
26/11/2021	VIERNES	2248	341
27/11/2021	SÁBADO	1888	288
28/11/2021	DOMINGO	0	0
29/11/2021	LUNES	2371	339
30/11/2021	MARTES	1858	257
		0	0
	<b>TOTAL</b>	41.444	6.264
	<b>PROMEDIO</b>	1.336,90	202,06



NOVIEMBRE 2021

**Tabla 2: Escombrera “SAN ANTONIO”**

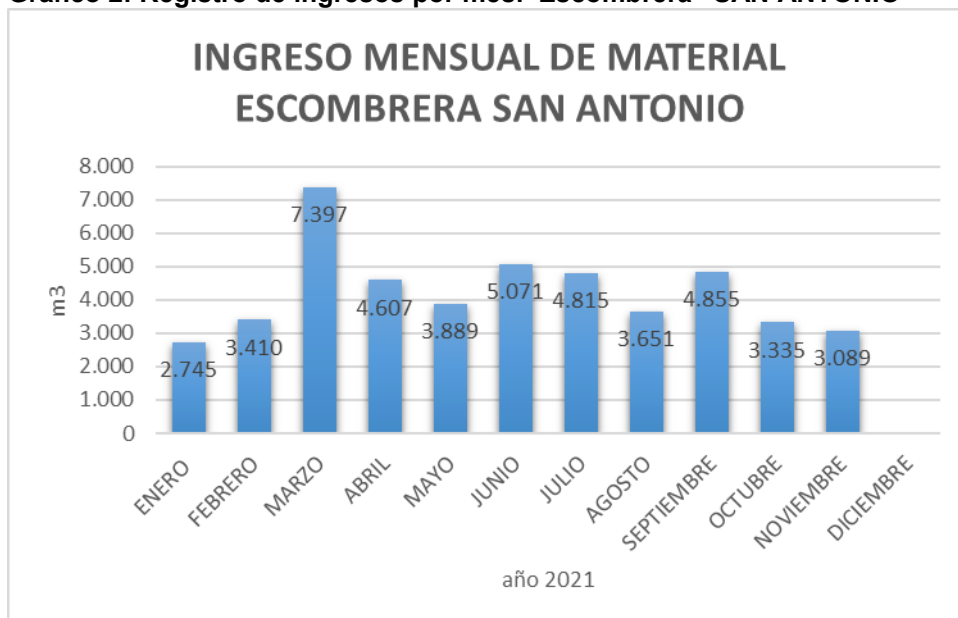
FECHA	DIA	M3	Nº INGRESOS
1/10/2021	VIERNES	0	0
2/10/2021	SÁBADO	0	0
3/10/2021	DOMINGO	0	0
4/10/2021	LUNES	121	20
5/10/2021	MARTES	74	11
6/10/2021	MIÉRCOLES	0	0
7/10/2021	JUEVES	0	0
8/10/2021	VIERNES	132	22
9/10/2021	SÁBADO	82	13
10/10/2021	DOMINGO	227	35
11/10/2021	LUNES	101	16
12/10/2021	MARTES	75	11
13/10/2021	MIÉRCOLES	0	0
14/10/2021	JUEVES	0	0
15/10/2021	VIERNES	264	37
16/10/2021	SÁBADO	436	55
17/10/2021	DOMINGO	394	54
18/10/2021	LUNES	171	25
19/10/2021	MARTES	112	13
20/10/2021	MIÉRCOLES	162	20
21/10/2021	JUEVES	28	4
22/10/2021	VIERNES	118	20
23/10/2021	SÁBADO	48	11
24/10/2021	DOMINGO	35	5
25/10/2021	LUNES	98	16
26/10/2021	MARTES	75	14
27/10/2021	MIÉRCOLES	0	0
28/10/2021	JUEVES	0	0
29/10/2021	VIERNES	195	25
30/10/2021	SÁBADO	141	20
	<b>TOTAL</b>	3.089	447
	PROMEDIO	102,97	14,90

NOVIEMBRE 2021

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



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



REVISADO Y APROBADO POR:  
 ING. OMAR LANDAZURI  
 GERENTE DE OPERACIONES EMGIRS-EP