

ENERO 2020

1. RESUMEN TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS ORDINARIOS

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

PERIODO		ESTACION DE TRANSFERENCIA NORTE						
ENERO								
AÑO	Día	TRANSPORTADO (TON)	RECICLADO (TON)	OCP (TON)	EMASEO (TON)	PARTICULAR (TON)	INGRESO (TON)	SALIDA (TON)
2020	mié-01	85,35	-	-	291,76	2,10	293,86	85,35
	jue-02	807,49	10,46	-	1.310,83	3,71	1.314,54	817,95
	vie-03	1.343,37	6,15	-	1.822,46	2,89	1.825,35	1.349,52
	sáb-04	1.183,36	-	-	1.304,62	3,14	1.307,76	1.183,36
	dom-05	1.637,59	-	-	597,62	1,85	599,47	1.637,59
	lun-06	1.494,18	11,60	-	1.255,51	3,90	1.259,41	1.505,78
	mar-07	1.468,44	19,55	-	1.592,53	2,41	1.594,94	1.487,99
	mié-08	1.032,60	21,95	-	1.188,32	2,22	1.190,54	1.054,55
	jue-09	1.512,76	18,75	-	1.163,76	2,58	1.166,34	1.531,51
	vie-10	1.201,83	8,73	-	1.125,28	5,30	1.130,58	1.210,56
	sáb-11	1.480,82	6,71	-	1.232,59	3,83	1.236,42	1.487,53
	dom-12	784,18	0,37	-	496,47	1,58	498,05	784,55
	lun-13	758,21	35,03	-	1.188,12	3,17	1.191,29	793,24
	mar-14	1.078,35	26,38	-	1.473,58	3,61	1.477,19	1.104,73
	mié-15	1.195,38	22,40	0,83	1.065,19	4,07	1.070,09	1.217,78
	jue-16	1.105,07	25,71	-	1.110,17	3,76	1.113,93	1.130,78
	vie-17	1.141,60	14,09	1,01	1.120,70	4,85	1.126,56	1.155,69
	sáb-18	1.314,74	18,77	-	1.098,59	3,67	1.102,26	1.333,51
	dom-19	646,82	-	-	496,13	1,75	497,88	646,82
	lun-20	697,66	26,19	-	1.155,65	3,71	1.159,36	723,85
	mar-21	1.207,59	38,70	-	1.579,80	4,04	1.583,84	1.246,29
	mié-22	952,64	17,47	0,38	1.161,84	2,49	1.164,71	970,11
	jue-23	1.051,92	13,94	-	1.195,84	2,58	1.198,42	1.065,86
	vie-24	1.180,20	7,38	-	1.120,05	3,77	1.123,82	1.187,58
	sáb-25	1.504,12	16,44	-	1.177,99	2,83	1.180,82	1.520,56
	dom-26	1.320,01	-	-	579,37	0,41	579,78	1.320,01
	lun-27	962,69	16,91	0,36	1.181,77	4,15	1.186,28	979,60
	mar-28	1.061,79	23,87	-	1.503,28	2,45	1.505,73	1.085,66
	mié-29	1.120,16	24,46	-	1.177,41	2,60	1.180,01	1.144,62
	jue-30	1.055,90	23,60	-	1.101,97	3,50	1.105,47	1.079,50
	vie-31	1.343,77	24,96	-	1.149,84	6,81	1.156,65	1.368,73
TOTAL		34.730,59	480,57	2,58	35.019,04	99,73	35.121,35	35.211,16
PROMEDIO		1.112,89	15,19	0,09	1.128,97	3,10	1.132,16	1.128,08

ENERO 2020

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

PERIODO		ESTACION DE TRANSFERENCIA SUR			
ENERO					
AÑO	Día	EMASEO (TON)	PARTICULARES (TON)	TRANSPORTADO (TON)	INGRESO (TON)
2020	mié-01	235,83	-	137,31	235,83
	jue-02	1.164,24	0,56	1.025,27	1.164,80
	vie-03	1.317,14	-	1.029,85	1.317,14
	sáb-04	1.119,82	2,30	1.284,26	1.122,12
	dom-05	308,60	-	1.060,76	308,60
	lun-06	936,24	0,59	794,91	936,83
	mar-07	1.286,29	-	852,14	1.286,29
	mié-08	1.011,07	1,29	1.010,62	1.012,36
	jue-09	912,19	1,66	780,88	913,85
	vie-10	945,29	9,51	956,64	954,80
	sáb-11	954,51	3,09	948,27	957,60
	dom-12	477,12	-	725,07	477,12
	lun-13	897,03	1,01	896,83	898,04
	mar-14	1.175,31	-	1.055,99	1.175,31
	mié-15	877,71	0,33	1.054,59	878,04
	jue-16	874,16	-	1.068,23	874,16
	vie-17	850,02	0,56	991,24	850,58
	sáb-18	927,23	-	778,76	927,23
	dom-19	259,05	-	325,64	259,05
	lun-20	872,21	-	520,99	872,21
	mar-21	1.177,71	-	863,35	1.177,71
	mié-22	902,54	-	783,94	902,54
	jue-23	931,01	-	955,33	931,01
	vie-24	855,36	4,29	1.244,18	859,65
	sáb-25	947,83	-	1.038,40	947,83
	dom-26	413,77	-	573,41	413,77
	lun-27	964,00	1,84	891,66	965,84
	mar-28	1.248,98	0,59	982,51	1.249,57
	mié-29	877,81	3,11	871,42	880,92
	jue-30	791,90	-	974,77	791,90
	vie-31	968,58	0,55	1.106,11	969,13
TOTAL		27.480,55	31,28	27.583,33	27.511,83
PROMEDIO		886,47	1,01	889,78	887,48

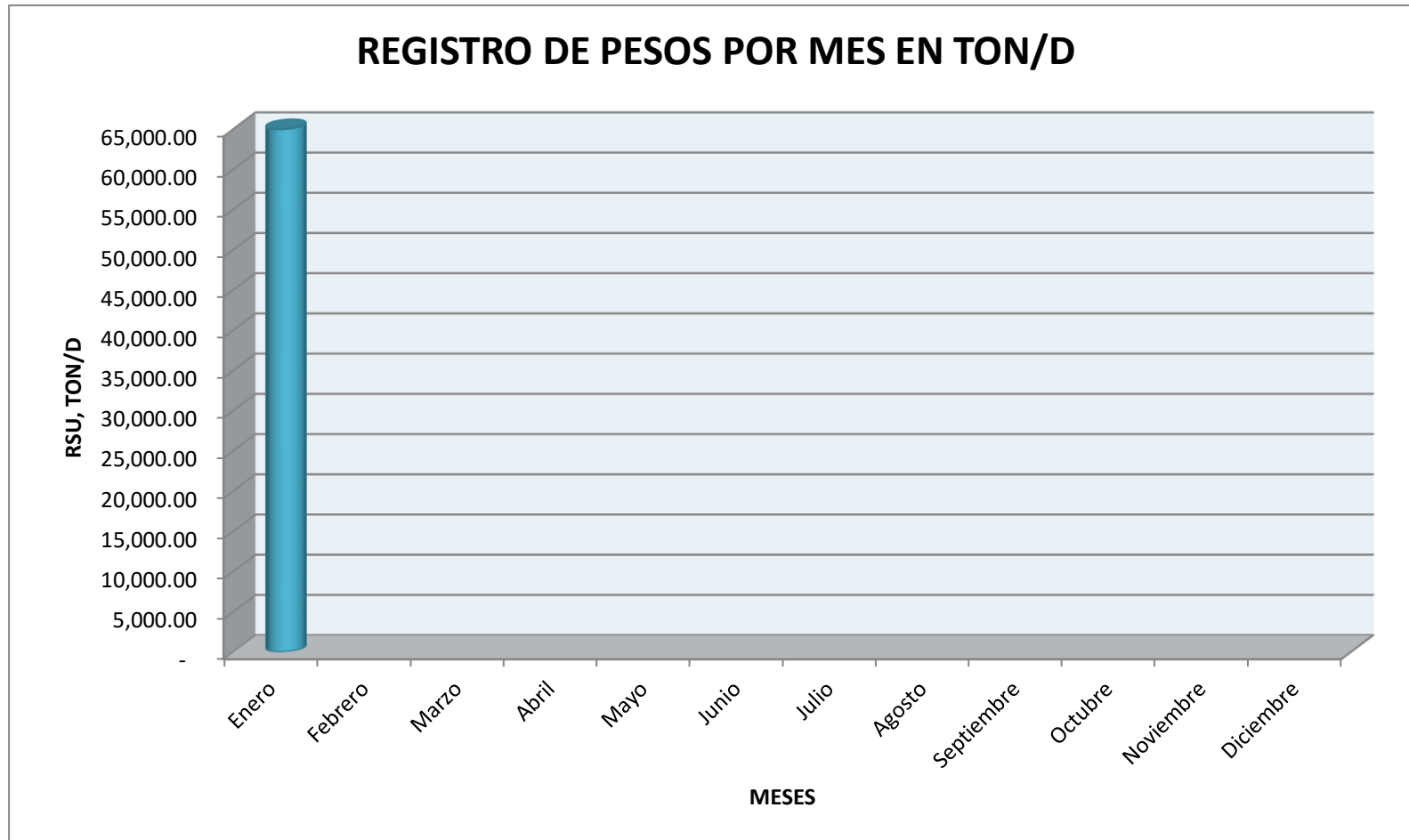
ENERO 2020

Tabla 3: Resumen de toneladas dispuestas en el RSQ

DÍA	ESTACIONES DE TRANSFERENCIA		PARTICULAR ES, TON/D	EMASEO, TON/D	RUMIÑAHUI, TON/D	HOSPITALARI OS, TON/D	FAUNA URBANA	EMGIRS EP		TOTAL DEPOSITADO, TON/D
	NORTE, TON/D	SUR, TON/D						COMUNIDADES	INTERNO	
mié-01	84,17	136,41			21,44					242,02
jue-02	801,31	962,54	3,71	125,40	219,47	7,70	0,09			2.120,22
vie-03	1.283,71	1.026,47	0,39	112,16	193,15	6,98	0,13	1,49		2.624,48
sáb-04	1.182,17	1.309,11		108,59	129,84	2,91	0,07			2.732,69
dom-05	1.570,43	1.085,49		5,49	94,24					2.755,65
lun-06	1.508,84	766,06	8,06	84,57	137,63	10,91	0,10			2.516,17
mar-07	1.431,60	932,60		154,00	151,11	6,41		0,33	0,02	2.676,07
mié-08	1.056,12	1.013,38	1,82	63,60	156,57	8,35	0,04	0,27	0,16	2.300,31
jue-09	1.539,63	754,86	5,94	69,73	139,9	7,84	0,47			2.518,37
vie-10	1.259,87	956,89	7,79	66,99	126,43	7,56	0,06			2.425,59
sáb-11	1.428,67	947,15	0,42	76,46	134,33	2,81	0,09			2.589,93
dom-12	922,65	666,41		4,06	88,64					1.681,76
lun-13	760,54	845,17	5,27	89,27	136,99	11,57	0,10			1.848,91
mar-14	1.074,82	1.026,21	0,93	159,22	166,9	7,25	0,07	2,34		2.437,74
mié-15	1.116,47	1.106,10		65,05	119,06	8,26	0,14			2.415,08
jue-16	1.125,34	1.074,80	5,50	83,96	128,74	7,51	0,07			2.425,92
vie-17	1.104,81	1.013,35	9,45	74,13	127,51	8,12	0,06			2.337,43
sáb-18	1.312,94	805,48		81,52	117,2	3,46	0,03			2.320,63
dom-19	704,98	325,41		5,48	94,36					1.130,23
lun-20	695,98	497,60	0,94	79,73	132,24	10,38	0,08	1,15		1.418,10
mar-21	1.208,23	889,46	3,12	145,83	168,42	9,05	0,04	0,31	0,14	2.424,60
mié-22	927,29	783,89	5,55	82,97	129,35	8,17	0,09			1.937,31
jue-23	1.074,15	957,98		87,07	122,15	7,17				2.248,52
vie-24	1.164,20	1.231,71	13,34	83,07	138,82	8,15				2.639,29
sáb-25	1.474,35	1.071,74		85,18	117,22	3,00	0,05	0,13		2.751,67
dom-26	1.351,49	676,71		11,72	78,1					2.118,02
lun-27	871,54	823,12	0,82	90,88	133,83	11,09	0,61			1.931,89
mar-28	1.147,69	989,47	4,01	135,22	179,97	7,00	0,04	0,42		2.463,82
mié-29	1.094,60	926,06	4,07	46,71	129,22	7,73	0,07		1,96	2.210,42
jue-30	1.094,74	948,91	4,26	86,96	102,55	7,73	0,04			2.245,19
vie-31	1.320,37	1.069,70	18,39	79,88	166,38	9,72		2,41		2.666,85
TOTAL	34.693,70	27.620,24	103,78	2.444,90	4.081,76	196,83	2,54	8,85	2,28	69.154,88
PROMEDIO	1.119,15	890,98	5,19	81,50	131,67	7,57	0,12	0,98	0,57	2.230,80
MAYOR	1.570,43	1.309,11	18,39	159,22	219,47	11,57	0,61	2,41	1,96	2.755,65
MENOR	84,17	136,41	0,39	4,06	21,44	2,81	0,03	0,13	0,02	242,02

ENERO 2020

Grafico 1: Registro de pesos por mes



ENERO 2020

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	PLANTA PTL, m3/día	PLANTA VSEP, m3/día	*** EVAPORACION, m3/día	TOTAL TRATADO, m3/día
1-ene.-20		526,32	83,35	609,67	0,00	0,00	27,18	27,18
2-ene.-20		476,50	20,54	497,03	0,00	11,30	27,78	39,08
3-ene.-20		591,00	0,00	591,00	0,00	0,00	84,56	84,56
4-ene.-20		418,70	0,00	418,70	0,00	0,00	93,02	93,02
5-ene.-20		372,65	0,00	372,65	0,00	0,00	60,40	60,40
6-ene.-20		445,59	9,66	455,26	0,00	0,00	70,06	70,06
7-ene.-20		370,38	1,21	371,59	0,00	0,00	114,76	114,76
8-ene.-20		430,12	0,00	430,12	0,00	0,00	105,10	105,10
9-ene.-20		412,59	0,00	412,59	0,00	0,00	102,68	102,68
10-ene.-20		400,99	0,00	400,99	0,00	0,00	101,47	101,47
11-ene.-20		410,92	0,00	410,92	0,00	0,00	107,51	107,51
12-ene.-20		414,94	0,00	414,94	0,00	0,00	79,73	79,73
13-ene.-20		408,85	0,00	408,85	0,00	0,00	108,72	108,72
14-ene.-20		396,83	0,00	396,83	0,00	2,30	91,81	94,11
15-ene.-20		406,43	0,00	406,43	0,00	6,50	88,18	94,68
16-ene.-20		418,83	0,00	418,83	0,00	19,50	83,35	102,85
17-ene.-20	62487,94	313,36	0,00	313,36	0,00	42,90	55,57	98,47
18-ene.-20		427,83	0,00	427,83	0,00	26,10	65,23	91,33
19-ene.-20		449,31	0,00	449,31	0,00	39,20	77,31	116,51
20-ene.-20		470,79	229,52	700,32	0,00	37,00	83,35	120,35
21-ene.-20		459,69	213,82	673,51	0,00	19,00	35,03	54,03
22-ene.-20		627,63	64,02	691,66	0,00	21,00	22,95	43,95
23-ene.-20		427,66	0,00	427,66	0,00	33,00	101,47	134,47
24-ene.-20	63016,15	440,81	90,60	531,42	0,00	28,30	54,36	82,66
25-ene.-20		453,39	7,25	460,64	0,00	28,50	42,28	70,78
26-ene.-20		426,96	212,61	639,57	0,00	0,00	39,86	39,86
27-ene.-20		451,20	0,00	451,20	0,00	42,00	80,94	122,94
28-ene.-20		412,59	38,66	451,24	0,00	50,30	96,64	146,94
29-ene.-20		349,21	42,28	391,50	0,00	33,60	25,97	59,57
30-ene.-20		424,17	0,00	424,17	0,00	35,40	65,23	100,63
31-ene.-20	64420,91	330,75	0,00	330,75	0,00	29,70	78,52	108,22
SUMATORIA		13.367,03	1.013,52	14.380,56	0,00	505,60	2.271,06	2.776,66
PROMEDIO		431,19	32,69	463,89	0,00	16,31	73,26	89,57

* VALOR TOMADO DE INGRESO DE CUBETOS 8, 9A Y 9B

** VALOR CALCULADO DEL PLUVIÓMETRO DE EMGIRS-EP

*** VALOR CALCULADO CONSIDERANDO ESPEJO DE PISCINAS DE LIXIVIADOS CON EL EVAPORADOR DE EMGIRS-EP

Ing. Danilo Salazar
COORDINADOR DE RESIDUOS ORDINARIOS

Elaborado por: Ing. Silvana Manoto.

ENERO 2020

3. RESUMEN TRATAMIENTO DESECHOS HOSPITALARIOS

Tabla 1: Tratamiento de desechos hospitalarios

CALENDARIO		DATOS DE BASCULA DEL RELLENO SANITARIO DEL D.M.Q	
		PESOS EN KILOS	
		TOTAL INGRESADO PARA TRATAMIENTO	TOTAL DISPOSICIÓN FINAL TRATADOS
Mi	1	2.690,00	0,00
J	2	4.840,00	7.700,00
V	3	6.790,00	6.980,00
S	4	2.930,00	2.910,00
D	5	2.220,00	0,00
L	6	8.380,00	10.910,00
M	7	6.330,00	6.410,00
Mi	8	8.310,00	8.350,00
J	9	7.630,00	7.840,00
V	10	7.360,00	7.560,00
S	11	2.680,00	2.810,00
D	12	2.280,00	0,00
L	13	9.230,00	11.570,00
M	14	7.120,00	7.250,00
Mi	15	7.910,00	8.260,00
J	16	7.340,00	7.510,00
V	17	7.830,00	8.120,00
S	18	3.080,00	3.460,00
D	19	2.180,00	0,00
L	20	8.900,00	10.380,00
M	21	7.600,00	9.050,00
Mi	22	8.050,00	8.170,00
J	23	6.940,00	7.170,00
V	24	7.960,00	8.150,00
S	25	2.490,00	3.000,00
D	26	2.050,00	0,00
L	27	8.660,00	11.090,00
M	28	6.780,00	7.000,00
Mi	29	7.450,00	7.730,00
J	30	6.950,00	7.730,00
V	31	7.360,00	9.720,00
TOTAL Kg.		188.320,00	196.830,00
TOTAL Tn.		188,32	196,83

ENERO 2020

4. RESUMEN TRATAMIENTO DE INCINERACIÓN DE FAUNA URBANA

Tabla 1: Tratamiento de incineración de fauna urbana

CALENDARIO		DATOS DE BÁSCULA DEL R.S PARA LA CARGA INGRESADA Y CARGA DE CENIZA PARA DISPOSICIÓN FINAL	
		PESOS EN KILOS	
		TOTAL INGRESADO PARA TRATAMIENTO	TOTAL DISPOSICIÓN FINAL TRATADOS
MI	1	0,00	0,00
J	2	0,00	0,00
V	3	0,00	0,00
S	4		
D	5		
L	6	0,00	0,00
M	7	0,00	0,00
MI	8	0,00	0,00
J	9	0,00	0,00
V	10	0,00	0,00
S	11		
D	12		
L	13	0,00	0,00
M	14	0,00	0,00
MI	15	0,00	0,00
J	16	0,00	0,00
V	17	0,00	0,00
S	18		
D	19		
L	20	0,00	0,00
M	21	0,00	0,00
MI	22	0,00	0,00
J	23	0,00	0,00
V	24	0,00	0,00
S	25		
D	26		
L	27	0,00	0,00
M	28	0,00	0,00
MI	29	0,00	0,00
J	30	0,00	0,00
V	31	0,00	0,00
TOTAL Kg.		0,00	0,00
TOTAL Tn.		0,00	0,00

Ing. Janneth Nuñez
COORDINADORA DE RESIDUOS ESPECIALES
 Elaborado por: Silvana Manoto.

ENERO 2020

5. RESUMEN INGRESO DE MATERIALES A ESCOMBRERAS

Tabla 1: Escombrera “EL SEMILLERO”

FECHA	DIA	M3	Nº INGRESOS
1/1/2020	MIÉRCOLES	-	-
2/1/2020	JUEVES	1.344,00	238
3/1/2020	VIERNES	1.524,00	255
4/1/2020	SÁBADO	132,00	27
5/1/2020	DOMINGO	-	-
6/1/2020	LUNES	2.286,00	375
7/1/2020	MARTES	2.564,00	394
8/1/2020	MIÉRCOLES	2.585,00	371
9/1/2020	JUEVES	2.564,00	401
10/1/2020	VIERNES	2.687,00	441
11/1/2020	SÁBADO	526,00	92
12/1/2020	DOMINGO	-	-
13/1/2020	LUNES	2.592,00	404
14/1/2020	MARTES	2.223,00	322
15/1/2020	MIÉRCOLES	2.360,00	361
16/1/2020	JUEVES	2.045,00	318
17/1/2020	VIERNES	2.047,00	365
18/1/2020	SÁBADO	-	-
19/1/2020	DOMINGO	-	-
20/1/2020	LUNES	2.231,00	338
21/1/2020	MARTES	1.946,00	308
22/1/2020	MIÉRCOLES	1.279,00	215
23/1/2020	JUEVES	1.521,00	252
24/1/2020	VIERNES	2.830,00	393
25/1/2020	SÁBADO	-	-
26/1/2020	DOMINGO	-	-
27/1/2020	LUNES	1.462,00	240
28/1/2020	MARTES	2.057,00	333
29/1/2020	MIÉRCOLES	1.649,00	264
30/1/2020	JUEVES	2.076,00	315
31/1/2020	VIERNES	1.804,00	296
	TOTAL	46.334,00	7.318
	PROMEDIO	1.930,58	304,92

ENERO 2020

Tabla 2: Escombrera “SANTA ANA”

FECHA	DIA	M3	Nº INGRESOS
1/1/2020	MIÉRCOLES	-	-
2/1/2020	JUEVES	96,00	12
3/1/2020	VIERNES	99,00	12
4/1/2020	SÁBADO	-	-
5/1/2020	DOMINGO	-	-
6/1/2020	LUNES	64,00	9
7/1/2020	MARTES	63,00	8
8/1/2020	MIÉRCOLES	31,00	5
9/1/2020	JUEVES	213,00	25
10/1/2020	VIERNES	270,00	30
11/1/2020	SÁBADO	-	-
12/1/2020	DOMINGO	-	-
13/1/2020	LUNES	646,00	54
14/1/2020	MARTES	702,00	75
15/1/2020	MIÉRCOLES	835,00	87
16/1/2020	JUEVES	695,00	69
17/1/2020	VIERNES	854,00	77
18/1/2020	SÁBADO	-	-
19/1/2020	DOMINGO	-	-
20/1/2020	LUNES	1.121,00	108
21/1/2020	MARTES	1.301,00	112
22/1/2020	MIÉRCOLES	1.111,00	97
23/1/2020	JUEVES	1.113,00	94
24/1/2020	VIERNES	796,00	79
25/1/2020	SÁBADO	-	-
26/1/2020	DOMINGO	-	-
27/1/2020	LUNES	298,00	31
28/1/2020	MARTES	594,00	58
29/1/2020	MIÉRCOLES	952,00	98
30/1/2020	JUEVES	1.008,00	106
31/1/2020	VIERNES	1.865,00	173
	TOTAL	14.727,00	1.419
	PROMEDIO	669,41	64,50

ENERO 2020

Tabla 3: Escombrera “TROJE IV”

FECHA	DIA	M3	Nº INGRESOS
1/1/2020	MIÉRCOLES	-	-
2/1/2020	JUEVES	1.631,00	176
3/1/2020	VIERNES	1.879,00	218
4/1/2020	SÁBADO	1.729,00	202
5/1/2020	DOMINGO	1.898,00	140
6/1/2020	LUNES	2.251,00	269
7/1/2020	MARTES	2.110,00	259
8/1/2020	MIÉRCOLES	1.895,00	233
9/1/2020	JUEVES	1.854,00	231
10/1/2020	VIERNES	1.944,00	228
11/1/2020	SÁBADO	1.646,00	176
12/1/2020	DOMINGO	754,00	59
13/1/2020	LUNES	961,00	143
14/1/2020	MARTES	946,00	150
15/1/2020	MIÉRCOLES	1.079,00	167
16/1/2020	JUEVES	1.177,00	196
17/1/2020	VIERNES	1.467,00	200
18/1/2020	SÁBADO	1.756,00	251
19/1/2020	DOMINGO	100,00	17
20/1/2020	LUNES	1.223,00	188
21/1/2020	MARTES	1.127,00	175
22/1/2020	MIÉRCOLES	1.100,00	181
23/1/2020	JUEVES	2.379,00	315
24/1/2020	VIERNES	1.981,00	247
25/1/2020	SÁBADO	2.038,00	222
26/1/2020	DOMINGO	2.098,00	161
27/1/2020	LUNES	3.199,00	326
28/1/2020	MARTES	3.518,00	339
29/1/2020	MIÉRCOLES	2.601,00	268
30/1/2020	JUEVES	2.981,00	349
31/1/2020	VIERNES	3.235,00	366
	TOTAL	54.557,00	6.452
	PROMEDIO	1.818,57	215,07

ENERO 2020

Grafico 1: Registro de ingresos por mes. Escombrera “EL SEMILLERO”

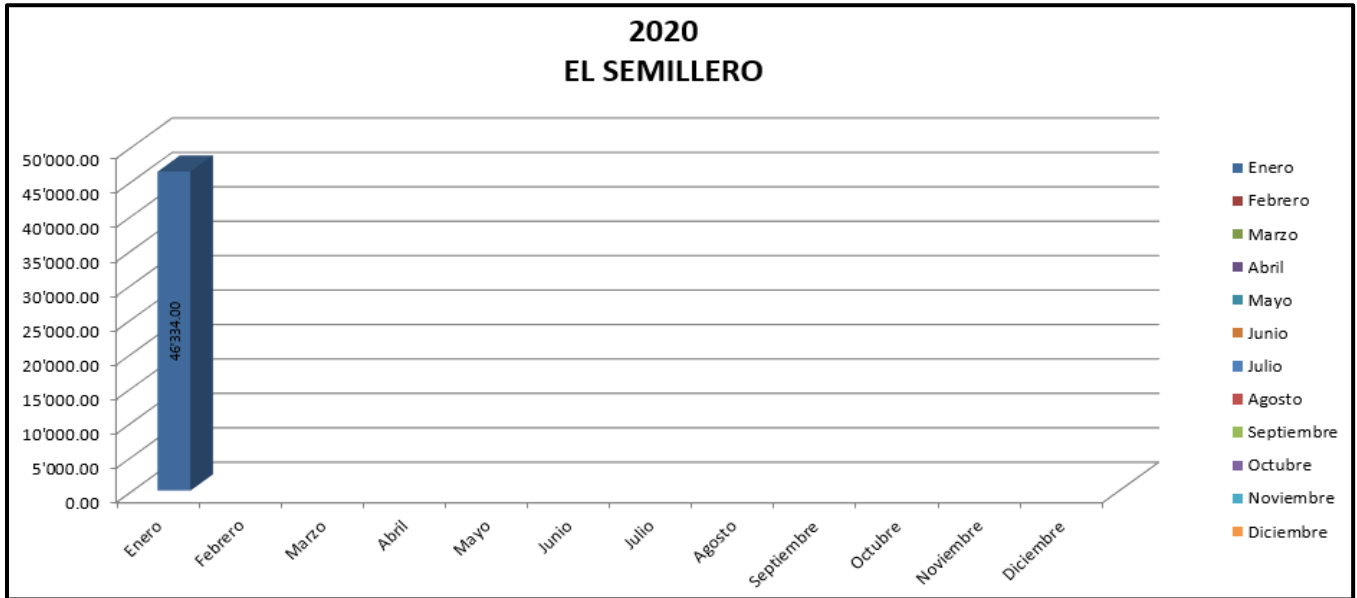
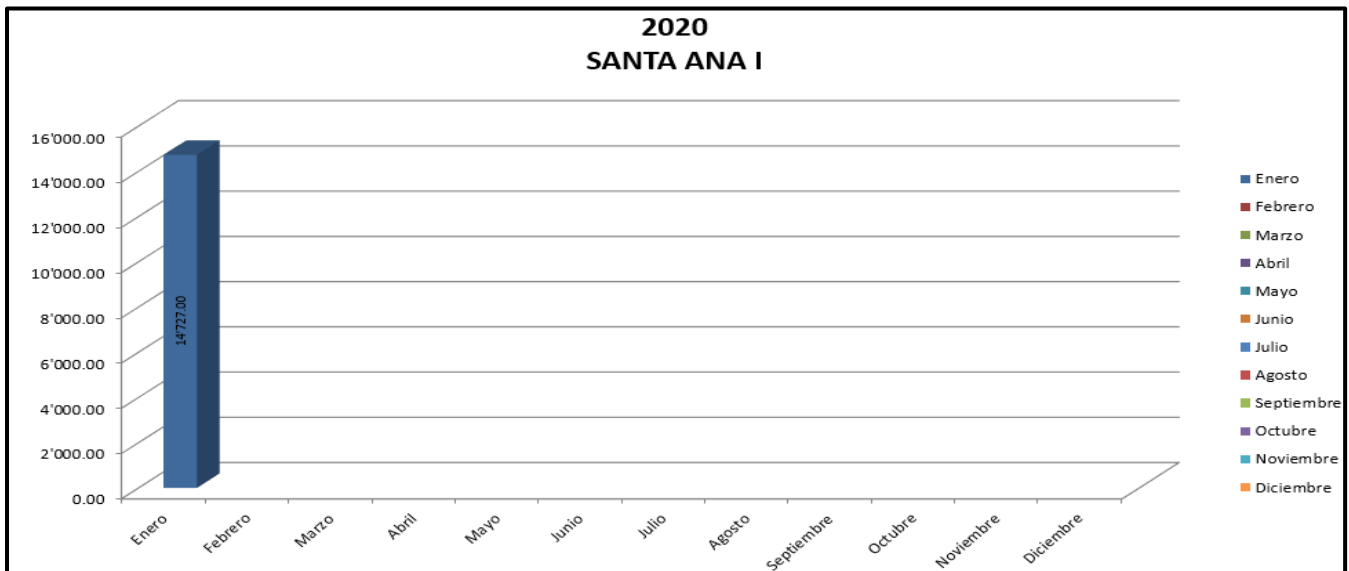
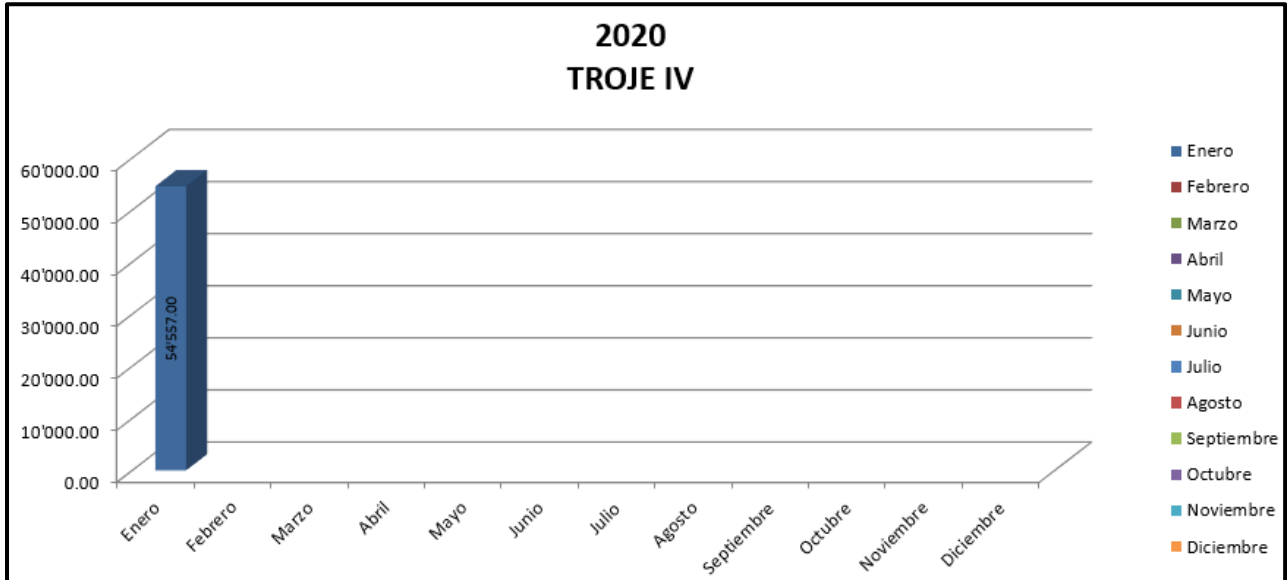


Grafico 2: Registro de ingresos por mes. Escombrera “SANTA ANA”



ENERO 2020

Grafico 3: Registro de ingresos por mes. Escombrera "TROJE IV"



Ing. Javier Córdova
COORDINADOR DE ESCOMBRERAS Y OBRAS CIVILES

Elaborado por: Silvana Manoto