


Of

	Aforos	Código: FGA-01A-17
		Version: 01
		Fecha: 2019-08-26

Código: 098 Estación: Florista Fecha (aaaa-mm-dd): 2019-10-07

Offset [m]: _____ Ancho total [m]: 3.65

Xsensor (margen izquierda) [m]: _____ Lamina [m]: 0.11 Hora lamina [m]: _____

Nivel de Riesgo

Seguro (verde) [m]: 2.33 Hora Inicio: 9:23am Hora Fin: _____

Inundación (Naranja) [m]: 3.05 Precaución (Amarillo) [m]: 2.72

Tipo de Aforo: Vadco Inundación mayor (rojo) [m]: 3.75

Pistola (sí/no): Sí Dispositivo (MF-PRO ó C31): Sí

Coordenadas de Amarre


Longitud (grados): _____ Latitud (grados): _____

Topografía (sí/no): No

Vertical	x	y	V02	V04	V08	Vsup
1	0	0				
2	0.36	0.152		0.637		0.9
3	0.72	0.159		0.653		1.1
4	1.08	0.178		0.495		1.2
5	1.44	0.172		0.605		1
6	1.80	0.168		0.458		1.3
7	2.16	0.462		0.431		1.3
8	2.52	0.145		0.486		1.1
9	2.88	0.146		0.806		1
10	3.24	0.136		0.457		0.7
11	3.60	0.108		0.452		0.8
12	3.65	0				
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

Responsable: _____

of

	Aforos	Código F-GAA-SIATA-17
		Version: 01
		Fecha: 2019-08-26

Código: 238 Estación: Iguona Fecha (aaaa-mm-dd): 2019-10-07
 Offset [m]: 5.11 Ancho total [m]: 9.00
 Xsensor (margen izquierda) [m]: _____ Lamina [m]: 0.2 Hora lamina [m]: _____

Nivel de Riesgo

Seguro (verde) [m]: 1.1
 Inundación (Naranja) [m]: 2.3
 Tipo de Aforo: vadeo

Hora Inicio: 10.40 Hora Fin: _____
 Precaución (Amarillo) [m]: 1.6
 Inundación mayor (rojo) [m]: 2.5
 Pistola (sí/no): SÍ Dispositivo (MF-PRO ó C31): SÍ


Coordenadas de Amarre

Longitud (grados): _____ Latitud (grados): _____
 Topografía (sí/no): NO

Vertical	x	y	V02	V04	V08	Vsup
1	0	0				
2	0.85	0.279		0.079		0.4
3	1.70	0.126		0.042		0.3
4	2.55	0.166		0.632		0.9
5	3.40	0.250		0.453		1
6	4.25	0.197		0.608		1.2
7	5.10	0.192		0.458		1
8	5.95	0.186		0.423		0.9
9	6.80	0.199		0.405		0.9
10	7.65	0.152		0.602		0.9
11	9.00	0.266		0.532		0.9
12	9.0	0				
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

Responsable: _____

dt

	Aforos	Código F-GAA-GIATA-17
		Version 01
		Fecha: 2019-08-26

Código: 273 Estación: mal paso Fecha (aaaa-mm-dd): 2019-10-07
 Offset (m): 230 Ancho total (m): 133
 Xsensor (margen izquierda) (m): _____ Lamina (m): 0.19 Hora lamina (m): _____

Nivel de Riesgo

Seguro (verde) (m): 0.5
 Inundación (Naranja) (m): 1.26
 Tipo de Aforo: Video

Hora Inicio: 13:00 Hora Fin: _____
 Precaución (Amarillo) (m): 0.6
 Inundación mayor (rojo) (m): 1.53
 Pistola (sí/no): SÍ Dispositivo (MI-PRO ó C31): SÍ


Coordenadas de Amarre

Longitud (grados): _____ Latitud (grados): _____
 Topografía (sí/no): _____

Vertical	x	y	V02	V04	V08	Vsup
1	0	0				
2	0.13	0.190		0.055		0.5
3	0.26	0.245		0.048		0.6
4	0.39	0.230		0.055		0.3
5	0.52	0.224		0.163		0.6
6	0.65	0.221		0.501		0.8
7	0.78	0.231		0.394		0.5
8	0.91	0.241		0.171		0.2
9	1.04	0.245		0.040		0.2
10	1.17	0.278		0.058		0.4
11	1.30	0.130		0.023		0.1
12	133	0				
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

Responsable: _____

05

	Aforos	Código F-GAA-5-A1A-17
		Version: 01
		Fecha: 2019-08-26

Código: 096 Estación: La Gomez Fecha (aaaa-mm-dd): 20191020

Offset (m): 280 Ancho total (m): 70 cm

Xsensor (margen izquierda) (m): _____ Lamina (m): 0.24 Hora lamina (m): _____

Nivel de Riesgo

Seguro (verde) (m): 0.82 Precaución (Amarillo) (m): 1.06 Hora Inicio: 14:20 Hora Fin: _____

Inundación (Naranja) (m): 1.62 Inundación mayor (rojo) (m): 2.06

Tipo de Aforo: Vadeo Pistola (sí/no): Sí Dispositivo (MF-PRO o C31): Sí

Coordenadas de Amarre


Longitud (grados): _____ Latitud (grados): _____

Topografía (sí/no): _____

Vertical	x	y	V02	V04	V08	Vsup
1	0	0				
2	0.17	0.115		0.232		0.4
3	0.34	0.239		0.235		0.7
4	0.51	0.194		0.021		0.5
5	0.68	0.185		0.049		0.3
6	0.7	0				
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

Responsable: _____

8

	Aforos	Código: F-GAA-SIATA-17
		Version: 01
		Fecha: 2019-08-26

Código: **93**

Estación: **Puente 33**

Fecha (aaaa-mm-dd) **08-10-19**

Offset (m):
Xsensor
(margen izquierda) (m):

Ancho total (m) **31.0**

Latitud (m)

Hora laminá (m)

Nivel de Riesgo

Seguro (verde) (m): **0.79**

Inundación (Naranja) (m): **1.89**

Tipo de Aforo: **Susp**

Hora Inicio: **09:00**

Hora Fin:

Precaución (Amarillo) (m) **1.19**

Inundación mayor (rojo) (m) **2.7**

Pistola (si/no) **SI**

Dispositivo (MI-PRO o C31) **SI**

Coordenadas de Amarre

Longitud (grados):


Latitud (grados):

Topografía (si/no) **NO**

Vertical	x	y	Vu2	Vu1	Vu0	Vuop
1	0.0	0.0				
2	3.0	0.290		0.682		1.7
3	6.0	0.297		0.914		1.5
4	9.0	0.311		0.811		1.5
5	12.0	0.305		0.877		1.8
6	15.0	0.269		0.709		1.5
7	18.0	0.250		0.811		1.4
8	21.0	0.228		0.631		1.6
9	24.0	0.133		0.918		1.0
10	27.0	0.119		0.518		0.9
11	30.0	0.087		0.610		0.9
12	31.0	0.0				
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

Responsable: **Harlinson M**

2

	Aforos	Código F-GAA-SIATA-17 Version 01 Fecha: 2019-08-26
---	---------------	--

Código: 99 Estación: Aula Ambiental Fecha (aaaa-mm-dd): 08-10-19
 Ancho total [m]: 40.0
 Offset [m]: _____ Ancho total [m]: _____
 Xsensor (margen izquierda) [m]: _____ Lamina [m]: _____ Hora lamina [m]: _____

Nivel de Riesgo

Seguro (verde) [m]: 1.4 Hora Inicio: 11:00 Hora Fin: _____
 Inundación (Naranja) [m]: 2.6 Precaución (Amarillo) [m]: 2.1
 Tipo de Aforo: Susp Inundación mayor (rojo) [m]: 3.5
 Pistola (sí/no): Sí Dispositivo (MI-PRO ó C31): Sí


Coordenadas de Amarre

Longitud (grados): _____ Latitud (grados): _____
 Topografía (sí/no): NO

Vertical	x	y	V02	V04	V08	Vsup
1	0.0	0				
2	0	0,118		0,424		0,5
3	4,44	0,158		0,621		0,9
4	8,88	0,311		0,807		1,1
5	13,33	0,431		1,037		1,1
6	17,78	0,371		0,816		1
7	22,22	0,391		0,816		1,1
8	26,87	0,191		0,421		0,9
9	31,11	0,222		0,947		0,8
10	35,55	0,154		1,108		0,7
11	40	0,144		0,677		0,5
12	40	0.0				
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

Responsable: Harlinson M

of

	Aforos	Código F-GAA-SIATA-17 Version 01 Fecha 2019-08-26
---	---------------	---

Código: 346 Estación: Pte Machado Fecha (aaaa-mm-dd) 08-10-19
 Offset (m): 8.72 Ancho total (m): 23.6
 Xsensor (margen izquierda) (m): _____ Lamina (m): _____ Hora lamina (m): _____

Nivel de Riesgo

Seguro (verde) (m): 1.7
 Inundación (Naranja) (m): 5.0
 Tipo de Aforo: Susp

Hora Inicio: 13:15 Hora Fin: _____
 Precaución (Amarillo) (m): 2.5
 Inundación mayor (rojo) (m): 7.5
 Pistola (si/no): SI Dispositivo (MI-PRO ó C31) SI


Coordenadas de Amarre

Longitud (grados): _____ Latitud (grados): _____
 Topografía (si/no): NO

Vertical	x	y	V02	V04	V08	Vsup
1	0	0				
2	0	0,154		0,063		0,6
3	2,36	0,765	0,025	0,015	0,014	0,8
4	4,72	0,896	0,328	0,304	0,786	0,8
5	7,08	0,979	0,524	0,492	0,162	1,3
6	9,44	0,845	1,085	1,035	0,996	1,2
7	11,8	0,931	1,098	0,905	0,888	1,4
8	14,16	0,974	1,201	0,962	0,884	1,3
9	16,52	0,773	1,138	1,003	0,877	1,3
10	18,88	0,581	■	1,239		1,3
11	21,24	0,524		0,775		1,2
12	23,6	0				
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

Responsable: Havlinson M

OK

	Aforos	Código F-GAA-SIA1A-17
		Version 01
		Fecha: 2019-08-26

Puente Peatonal

Código: 355 Estación: Acevedo Fecha (aaaa-mm-dd): 08-10-19

Offset (m): 7.27 Ancho total (m): 36.8

Xsensor (margen izquierda) (m): _____ Lamina (m): _____ Hora lamina (m): _____

Nivel de Riesgo

Seguro (verde) (m): 1.5

Inundación (Naranja) (m): 5.1

Tipo de Aforo: Susp

Hora Inicio: 15:00 Hora Fin: _____

Precaución (Amarillo) (m): 3.2

Inundación mayor (rojo) (m): 7.0

Pistola (sí/no): SS Dispositivo (MF-PRO ó C31): SI

Coordenadas de Amarre


Longitud (grados): _____ Latitud (grados): _____

Topografía (sí/no): NO

Vertical	x	y	V02	V04	V08	Vsup
1	0	0				
2	0	0,317		0,776		1
3	4,08	0,260		0,874		0,8
4	8,17	0,099		0,636		0,6
5	12,27	0,495		0,585		1
6	16,35	0,473		0,802		1
7	20,44	0,101		0,055		1,1
8	24,53	0,424		0,299		1,5
9	28,62	0,556		0,276		1,5
10	32,71	0,477		1,134		1,2
11	36,80	0,619	0,937	0,832	0,861	1,6
12	36,8	0,0		0,751		
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

Responsable: Harlinson M

OK

	Aforos	Código F-GAA-SIATA-17
		Versión : 01
		Fecha: 2019-08-26

Código: 2.45 Estación: La miel Fecha (aaaa-mm-dd): 09-10-19
 Offset [m]: 9.66 Ancho total [m]: 5.40
 Xsensor (margen izquierda) [m]: _____ Laminas [m]: 0.23 Hora laminas [m]: _____

Nivel de Riesgo

Seguro (verde) [m]: 1.58 Hora Inicio: 10:00 Hora Fin: _____
 Inundación (Naranja) [m]: 2.8 Precaución (Amarillo) [m]: 2.16
 Tipo de Aforo: Vadeo Inundación mayor (rojo) [m]: 3.36
 Pistola (sí/no): SI Dispositivo (MI-PRO ó C31): SI


Coordenadas de Amarre

Longitud (grados): _____ Latitud (grados): _____
 Topografía (sí/no): NO

Vertical	x	y	V02	V04	V08	Vsup
1	0.0	0.0				
2	0.55	0.187		0.052		0.3
3	1.11	0.198		0.517		0.7
4	1.66	0.291		0.761		1.3
5	2.22	0.254		0.535		1.2
6	2.77	0.213		0.823		1.2
7	3.33	0.254		0.580		1.3
8	3.88	0.253		0.666		1.2
9	4.44	0.191		0.562		0.7
10	5.00	0.143		0.310		0.7
11	5.40	0.088		0.126		0.4
12	5.40	0.0				
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

Responsable: Havlinson M

07

	Aforos	Código F-GAA-SIATA-17 Versión 01 Fecha: 2019-08-26
---	---------------	--

Código: 124 Estación: Unidad Deportiva Fecha (aaaa-mm-dd): 09-10-19
 Offset [m]: 4.47 Ancho total [m]: 8.0
 Xsensor: _____ Lamina [m]: 0.12 Hora lamina [m]: _____
 (margen izquierda) [m]: _____

Nivel de Riesgo

Seguro (verde) [m]: 0.65 Hora Inicio: 11:20 Hora Fin: _____
 Inundación (Naranja) [m]: 1.94 Precaución (Amarillo) [m]: 1.48
 Inundación mayor (rojo) [m]: 2.77
 Tipo de Aforo: Yadeo Pistola (sí/no): SI Dispositivo (MF-PRO ó C31): SI


Coordenadas de Amarre

Longitud (grados): _____ Latitud (grados): _____
 Topografía (sí/no): NO

Vertical	x	y	V02	V04	V08	Vsup
1	0.0	0.0				
2	0.72	0.116		0.075		0.4
3	1.44	0.166		0.702		1.1
4	2.16	0.241		0.888		0.8
5	2.88	0.199		1.060		1.9
6	3.60	0.262		0.530		2.3
7	4.32	0.284		0.840		1.5
8	5.04	0.285		0.939		1.8
9	5.76	0.271		0.936		0.8
10	6.48	0.182		0.433		1.4
11	7.20	0.137		0.426		1.4
12	8.0	0.0				
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

Responsable: Hawlinson M

OK

	Aforos	Código F-GAA: 0010-01
		Version: 01
		Fecha: 2019-08-29

Código: 169 Estación: La Clara Fecha (aaaa-mm-dd): 09-10-19
 Offset [m]: _____ Ancho total [m]: 3.1
 Xsensor (margen izquierda) [m]: _____ Laminas [m]: 0.22 Hora laminas [m]: _____

Nivel de Riesgo

Seguro (verde) [m]: 0.8 Precaución (Amarillo) [m]: 1.1 Hora Inicio: 12:30 Hora Fin: _____
 Inundación (Naranja) [m]: 1.57 Inundación mayor (rojo) [m]: 1.97
 Tipo de Aforo: Vadeo Pistola (sí/no): SÍ Dispositivo (MF-PRO ó C31): SÍ


Coordenadas de Amarre

Longitud (grados): _____ Latitud (grados): _____
 Topografía (sí/no): NO

Vertical	x	y	V02	V04	V08	Vsup
1	0.0	0.0				
2	0.3	0.187		0.042		0.3
3	0.6	0.154		0.067		0.4
4	0.9	0.296		0.335		0.7
5	1.20	0.391		0.737		1.1
6	1.50	0.427		0.383		1.1
7	1.80	0.473		0.282		1.1
8	2.10	0.504		0.327		0.9
9	2.40	0.294		0.903		1.3
10	2.70	0.492		0.501		1.2
11	3.0	0.224		0.189		0.8
12	3.10	0.0				
13						
14						
16						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

Responsable: Havlinson M

of

	Aforos	Código F-GAA-SIATA-17
		Versión: 01
		Fecha: 2019-08-26

Código: **106** Estación: **3 Aguas** Fecha (aaaa-mm-dd): **09-10-19**
 Offset (m): _____ Ancho total (m): **9.70**
 X sensor (margen izquierda) (m): _____ Límite (m): **0.30** Hora Luminaria (m): _____

Nivel de Riesgo

Seguro (verde) (m): **0.76** Precaución (Amarillo) (m): **0.9**
 Inundación (Naranja) (m): **1.46** Inundación mayor (rojo) (m): **2.60**
 Tipo de Aforo: **Vadeo** Pistón (sí/no): **Sí** Dispositivo (M1-PRO o C31): **Sí**


Coordenadas de Amarre

Longitud (grados): _____ Latitud (grados): _____
 Topografía (sí/no): **NO**

Vertical	x	y	V _{1/2}	V _{1/4}	V _{0/1}	V _{sup}
1	0.0	0.358		0.264		0.9
2	1.07	0.303		0.466		0.7
3	2.15	0.267		0.466		0.8
4	3.23	0.358		0.322		1.1
5	4.31	0.284		0.552		1.2
6	5.38	0.233		0.680		1.1
7	6.46	0.228		0.479		1.3
8	7.54	0.305		0.591		1.2
9	8.62	0.561		0.536		1.3
10	9.70	0.642	0.566	0.510	0.516	1.0
11	9.7	0.0				
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

Responsable: **Havlinson M**

of

	Aforos	Código F-GAA-SIA-TA-17
		Version 01
		Fecha: 2019-08-26

Código: **316** Estación: **Espíritu Santo** Fecha (aaaa-mm-dd): **10-10-19**
 Offset (m): **6.67** Ancha total (m): **5.15**
 Xensor (margen izquierda) (m): **0.30** Hora Laminas (m):

Nivel de Riesgo

Seguro (verde) (m):
 Inundación (Naranja) (m): **1.59** Precaución (Amarillo) (m): **0.85**
 Tipo de Aforo: **Vadeo** Inundación mayor (rojo) (m): **2.26**
 Hora Inicio: **09:00** Hora Fin:
 Pistola (sí/no): **SI** Dispositivo (M) -PRO o C31: **SI**


Coordenadas de Amarre

Longitud (grados):
 Topografía (sí/no): **SI** Latitud (grados):

Vertical	X	Y	Vu2	V1-5	VIR	Vsup
1	0.0	0.0				
2	0.47	0.214		0.247		0.7
3	0.94	0.432		0.307		0.7
4	1.41	0.503		0.275		0.6
5	1.88	0.471		0.311		0.6
6	2.35	0.363		0.304		0.5
7	2.82	0.314		0.270		0.5
8	3.29	0.224		0.097		0.6
9	3.76	0.195		0.025		0.6
10	4.23	0.156		0.154		0.6
11	4.70	0.161		0.217		0.5
12	5.15	0.131		0.048		0.4
13	5.15	0.0				
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

Responsable: **Harlinson M**

OK

	Aforos	Código F-GAA-SIATA-17
		Versión: 01
		Fecha: 2019-08-26

Código: 140

Estación: Pte Fundadores

Fecha (año-mes-día) 10-10-17

Offset (m):
Xsensor
(margen izquierda) (m):

Ancho total (m) 24.0

Límites (m)

Hora lámina (m)

Nivel de Riesgo

Seguro (verde) (m): 3.0
Inundación (Naranja) (m): 4.47
Tipo de Aforo: Susp

Hora Inicio: 13:00

Hora Fin:

Precisión (Amarillo) (m) 3.5

Inundación mayor (rojo) (m): 5.0

Pistola (sí/no) SI

Dispositivo (MI-PRO o C31) SI

Coordenadas de Amarre

Longitud (grados):

Latitud (grados):

Topografía (sí/no) NO

Vertical	x	y	V ₀₂	V ₁₀	V ₀₁	V _{sup}
1	0.0	0.449		0.171		0.1
2	2.40	0.632	0.348	0.385	0.201	0.7
3	4.80	0.798	0.660	0.594	0.413	0.7
4	7.20	0.963	0.764	0.738	0.581	1.0
5	9.60	1.043	1.081	0.961	0.709	1.1
6	12.0	1.223	1.322	1.057	1.052	1.1
7	14.40	1.056	1.301	1.166	1.202	1.3
8	16.80	1.504	1.301	1.096	0.902	0.9
9	19.20	1.453	1.121	1.249	1.014	1.0
10	21.60	1.246	0.841	0.645	0.488	0.9
11	24.0	0.812	0.500	0.324	0.307	0.6
12	24.0	0.0				
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

Responsable: