

COORDENADAS GLOBO A				DATUM WGS84	
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1-P2	37.39	54°42'19"	342132.720	925200.050
P2	P2-P3	12.61	165°44'58"	342143.940	925235.720
P3	P3-P4	1.74	114°27'52"	342150.570	925246.450
P4	P4-P5	19.33	178°24'31"	342152.300	925246.230
P5	P5-P6	37.44	187°48'47"	342171.400	925243.260
P6	P6-P7	17.41	167°14'12"	342208.830	925242.590
P7	P7-P8	17.84	151°25'28"	342225.740	925238.440
P8	P8-P9	10.60	132°2'24"	342238.920	925226.420
P9	P9-P10	40.21	106°5'44"	342238.860	925215.820
P10	P10-P11	32.87	172°50'14"	342200.160	925204.890
P11	P11-P12	15.35	144°38'35"	342167.660	925199.970
P12	P12-P1	22.30	224°34'57"	342153.950	925206.880

Área: 3525.60 m²
 Área: 0.35256 ha
 Perímetro: 265.10 ml

COORDENADAS GLOBO B				DATUM WGS84	
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1-P2	1.99	89°56'39"	342200.160	925204.890
P2	P2-P3	30.00	90°4'27"	342202.080	925205.430
P3	P3-P4	58.99	269°59'40"	342210.240	925176.560
P4	P4-P5	40.01	90°0'10"	342267.010	925192.600
P5	P5-P6	120.01	89°59'15"	342277.890	925154.100
P6	P6-P7	40.01	89°59'55"	342162.400	925121.490
P7	P7-P8	59.00	89°59'56"	342151.530	925159.990
P8	P8-P1	30.00	269°59'57"	342208.310	925176.020

Área: 4860.41 m²
 Área: 0.48604 ha
 Perímetro: 380.00 ml

DISTANCIA @ CUERPOS HIDRICOS			
VERTICE		DIST.	
P1		0.00	
P2		0.00	
P3		30.00	
P4		36.49	
P5		91.55	
P6		91.56	
P7		43.26	
P8		30.00	

COORDENADAS
EDIFICIO A

COORDENADAS EDIFICIO A				DATUM WGS84	
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1-P2	11.79	90°5'21"	342181.223	925238.192
P2	P2-P3	9.80	89°56'38"	342192.882	925236.425
P3	P3-P4	7.30	90°0'0"	342191.404	925226.737
P4	P4-P5	0.10	269°59'60"	342184.187	925227.838
P5	P5-P6	2.45	180°0'0"	342184.172	925227.739
P6	P6-P7	4.50	90°0'0"	342183.803	925225.317
P7	P7-P1	12.34	89°58'1"	342179.354	925225.996

Área: 125.02 m²
Área: 0.01250 ha
Perímetro: 48.28 ml

DISTANCIA @ CUERPOS HIDRICOS			
VERTICE		DIST.	
P1		39.98	
P2		35.75	
P3		24.00	
P4		25.31	
P5		25.31	
P6		23.72	
P7		25.11	

TANQUE SÉPTICO

COORDENADAS EDIFICIO A				DATUM WGS84	
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1-P2	1.75	90°00'00"	342194.771	925226.579
P2	P2-P3	3.00	90°00'00"	342196.476	925226.324
P3	P3-P4	1.75	90°00'00"	342196.957	955229.544
P4	P4-P1	3.00	90°00'00"	342195.253	925229.799

Área: 5.25 m²
Área: 0.000525 ha
Perímetro: 9.50 ml

DISTANCIA @ CUERPOS HIDRICOS			
VERTICE		DIST.	
P1		22.49	
P2		21.87	
P3		27.93	
P4		27.80	

CÁMARA DE
INSPECCION

COORDENADAS EDIFICIO A				DATUM WGS84	
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1-P2	0.60	90°00'00"	342195.784	925231.236
P2	P2-P3	1.20	90°00'00"	342196.377	925231.147
P3	P3-P4	0.60	90°00'00"	342196.554	925232.327

DISTANCIA @ CUERPOS HIDRICOS			
VERTICE		DIST.	
P1		26.71	
P2		26.92	
P3		31.97	

P4	P4-P1	1.20	90°00'00"	342195.961	925232.423
----	-------	------	-----------	------------	------------

Área: 0.72 m²

Área: 0.00072 ha

Perímetro: 3.60 ml

POZO CIEGO

COORDENADAS EDIFICIO A				DATUM WGS84	
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1-P2	2.00	90°00'00"	342206.211	925229.295
P2	P2-P3	2.00	90°00'00"	342208.189	925228.999
P3	P3-P4	2.00	90°00'00"	342208.485	925230.977
P4	P4-P1	2.00	90°00'00"	342206.507	925231.273

Área: 4.00 m²

Área: 0.0004 ha

Perímetro: 16.00 ml

P4		28.36	
----	--	-------	--

DISTANCIA @ CUERPOS HIDRICOS			
VERTICE		DIST.	
P1		22.92	
P2		21.81	
P3		33.95	
P4		24.00	

COORDENADAS
EDIFICIO B

COORDENADAS EDIFICIO B				DATUM WGS84	
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1-P2	4.50	89°59'60"	342162.189	925214.690
P2	P2-P3	6.00	89°59'60"	342163.441	925210.368
P3	P3-P4	4.50	89°59'60"	342157.679	925208.698
P4	P4-P1	6.00	89°59'60"	342156.426	925213.020

Área: 27.00 m²

Área: 0.00270 ha

Perímetro: 21.00 ml

DISTANCIA @ CUERPOS HÍDRICOS			
VERTICE		DIST.	
P1		11.35	
P2		11.22	
P3		3.36	
P4		6.62	

TANQUE SÉPTICO

COORDENADAS EDIFICIO B				DATUM WGS84	
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1-P2	1.75	90°00'00"	342163.090	925215.888
P2	P2-P3	3.00	90°00'00"	342164.742	925216.367
P3	P3-P4	1.75	90°00'00"	342163.834	925219.516
P4	P4-P1	3.00	90°00'00"	342162.171	925219.058

Área: 5.25 m²

Área: 0.000525 ha

Perímetro: 9.50 ml

DISTANCIA @ CUERPOS HÍDRICOS			
VERTICE		DIST.	
P1		13.57	
P2		18.66	
P3		20.85	
P4		16.26	

CÁMARA DE
INSPECCION

COORDENADAS EDIFICIO B				DATUM WGS84	
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1-P2	0.60	90°00'00"	342162.293	925220.651
P2	P2-P3	1.20	90°00'00"	342162.867	925220.824
P3	P3-P4	0.60	90°00'00"	342162.521	925221.973
P4	P4-P1	1.20	90°00'00"	342161.947	925221.800

DISTANCIA @ CUERPOS HÍDRICOS			
VERTICE		DIST.	
P1		26.71	
P2		26.92	
P3		31.97	
P4		28.36	

Área: 0.72 m²
Área: 0.00072 ha
Perímetro: 3.60 ml

POZO CIEGO

COORDENADAS EDIFICIO B				DATUM WGS84	
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1-P2	2.00	90°00'00"	342172.547	925223.322
P2	P2-P3	2.00	90°00'00"	342174.468	925223.877
P3	P3-P4	2.00	90°00'00"	342173.913	925225.798
P4	P4-P1	2.00	90°00'00"	342171.992	925225.243

Área: 4.00 m²
Área: 0.0004 ha
Perímetro: 16.00 ml

DISTANCIA @ CUERPOS HÍDRICOS			
VERTICE		DIST.	
P1		22.78	
P2		23.71	
P3		24.69	
P4		24.50	

COORDENADAS
TANQUES 15,000

COORDENADAS TANQUE DE 15 K GALS. 1				DATUM WGS84	
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1-P2	3.03	89°50'45"	342157.504	925234.822
P2	P2-P3	13.62	90°0'0"	342160.382	925233.883
P3	P3-P4	2.99	90°9'15"	342156.156	925220.933
P4	P4-P1	13.63	89°59'60"	342153.310	925221.853

Área: 41.00 m²
Área: 0.00410 ha
Perímetro: 33.27 ml

COORDENADAS TANQUE DE 15 K GALS. 2				DATUM WGS84	
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1-P2	3.03	89°50'45"	342156.938	925234.960
P2	P2-P3	13.62	89°59'60"	342154.058	925235.892
P3	P3-P4	2.99	88°16'29"	342149.839	925222.844
P4	P4-P1	13.63	91°52'46"	342152.713	925222.010

Área: 41.12 m²
Área: 0.00411 ha
Perímetro: 33.35 ml

COORDENADAS
TANQUES 10,000

COORD. TANQUE DE 10 K GALS. SOTERRADO 1				DATUM WGS84	
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1-P2	3.03	90°0'34"	342147.481	925226.854
P2	P2-P3	5.05	90°0'0"	342150.357	925225.912
P3	P3-P4	3.03	89°59'26"	342148.787	925221.117

DISTANCIA @ CUERPOS HÍDRICOS			
VERTICE		DIST.	
P1		36.29	
P2		29.10	
P3		14.22	
P4		14.98	

DISTANCIA @ CUERPOS HÍDRICOS			
VERTICE		DIST.	
P1		36.60	
P2		34.69	
P3		16.48	
P4		15.18	

DISTANCIA @ CUERPOS HÍDRICOS			
VERTICE		DIST.	
P1		21.74	
P2		19.40	
P3		15.14	

P4	P4-P1	5.04	90°0'0"	342145.911	925222.059
----	-------	------	---------	------------	------------

Área: 15.27 m²
Área: 0.00153 ha
Perímetro: 16.14 ml

COORD. TANQUE DE 10 K GALS. SOTERRADO 2				DATUM WGS84	
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1-P2	3.03	348°28'1"	342149.333	925232.513
P2	P2-P3	5.05	90°0'0"	342152.210	925231.571
P3	P3-P4	3.03	90°0'0"	342150.640	925226.776
P4	P4-P5	5.05	89°59'60"	342147.763	925227.718

Área: 15.27 m²
Área: 0.00153 ha
Perímetro: 16.15 ml

COORD. TANQUE DE 10 K GALS. SOTERRADO 3				DATUM WGS84	
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1-P2	3.03	90°0'0"	342151.163	925238.170
P2	P2-P3	5.05	89°59'60"	342154.040	925237.228
P3	P3-P4	3.03	90°0'0"	342152.470	925232.433
P4	P4-P5	5.05	89°59'60"	342149.593	925233.375

Área: 15.27 m²
Área: 0.00153 ha
Perímetro: 16.15 ml

P4		17.10	
----	--	-------	--

DISTANCIA @ CUERPOS HÍDRICOS			
VERTICE		DIST.	
P1		26.10	
P2		24.76	
P3		20.28	
P4		21.74	

DISTANCIA @ CUERPOS HÍDRICOS			
VERTICE		DIST.	
P1		31.43	
P2		30.35	
P3		25.61	
P4		26.85	

COORDENADAS
ESTACIÓN

COORDENADAS ESTACIÓN				DATUM WGS84	
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1-P2	7.57	90°0'0"	342134.560	925233.219
P2	P2-P3	12.11	89°59'60"	342141.761	925230.890
P3	P3-P4	7.51	89°59'60"	342145.488	925242.411
P4	P4-P1	12.11	90°0'0"	342138.287	925244.740

Área: 91.64 m²

Área: 0.00916 ha

Perímetro: 39.35 ml

DISTANCIA @ CUERPOS HÍDRICOS			
VERTICE		DIST.	
P1		32.71	
P2		27.00	
P3		36.52	
P4		40.99	

COORDENADAS
DESPACHADORAS

COORDENADAS DESPACHADORA 1				DATUM WGS84	
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1-P2	0.40	90°00'00"	342166.360	925202.739
P2	P2-P3	0.75	90°00'00"	342166.341	925202.376
P3	P3-P4	0.40	90°00'00"	342167.067	925202.338
P4	P4-P1	0.75	90°00'00"	342167.073	925202.701

Área:0.30 m²
Área: 0.00003 ha
Perímetro: 2.30 ml

COORDENADAS DESPACHADORA 2				DATUM WGS84	
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1-P2	0.40	90°00'00"	342167.810	925202.674
P2	P2-P3	0.75	90°00'00"	342167.791	925202.311
P3	P3-P4	0.40	90°00'00"	342168.517	925202.272
P4	P4-P1	0.75	90°00'00"	342168.536	925202.636

Área:0.30 m²
Área: 0.00003 ha
Perímetro: 2.30 ml

COORDENADAS DESPACHADORA 3				DATUM WGS84	
VERTICE	LADO	DIST.	ANGULO	ESTE	NORTE
P1	P1-P2	0.40	90°00'00"	342169.256	925202.617
P2	P2-P3	0.75	90°00'00"	342169.237	925202.254
P3	P3-P4	0.40	90°00'00"	342169.963	925202.216
P4	P4-P1	0.75	90°00'00"	342169.982	925202.579

Área:0.30 m²

DISTANCIA @ CUERPOS HIDRICOS			
VERTICE		DIST.	
P1		1.98	
P2		1.71	
P3		2.44	
P4		2.79	

DISTANCIA @ CUERPOS HIDRICOS			
VERTICE		DIST.	
P1		2.70	
P2		2.40	
P3		1.79	
P4		2.50	

DISTANCIA @ CUERPOS HIDRICOS			
VERTICE		DIST.	
P1		2.37	
P2		2.02	
P3		2.23	
P4		2.54	

Área: 0.00003 ha
Perímetro: 2.30 ml