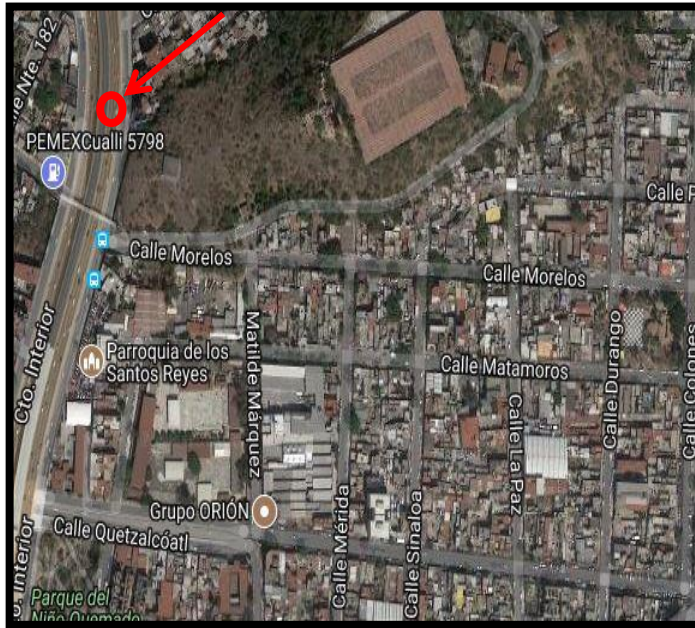


CDMX  
CIUDAD DE MÉXICO

ANEXO D



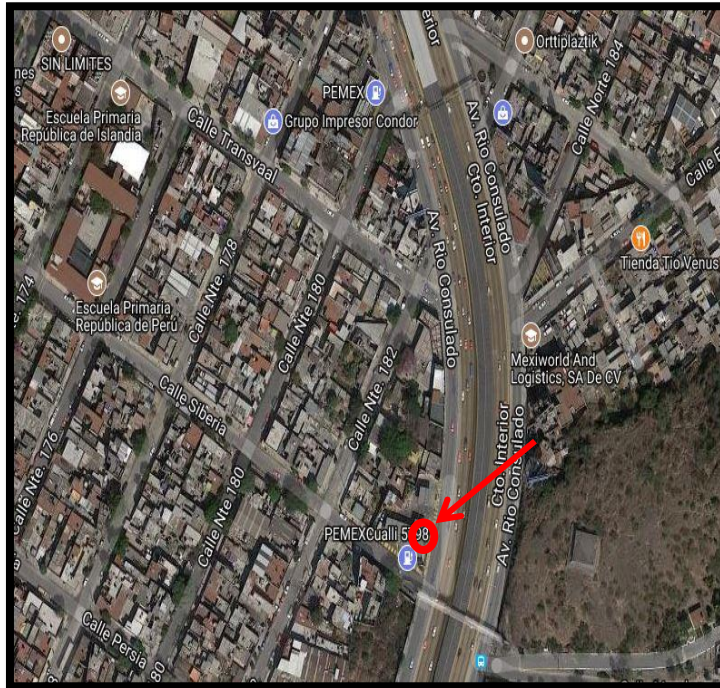
Coordenadas INEGI  
 X= 491,046.137  
 Y= 2,149,520.203  
 Z= 2,247.249

Coordenadas Topográficas  
 X= 491,046.506  
 Y= 2,149,538.476  
 Z= 2,247.249

Ubicación Av. Río Consulado 2983. Col. Pensador Mexicano 15510 Ciudad de México.

Observación Banco de Nivel 12054 (INEGI), ubicado debajo del puente peatonal que se encuentra en Av. Río Consulado y Calle Morelos.

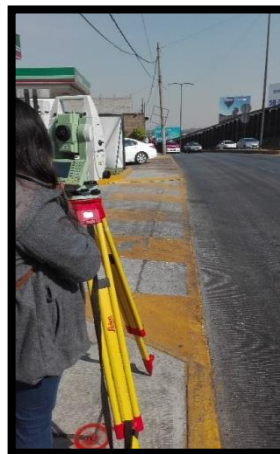


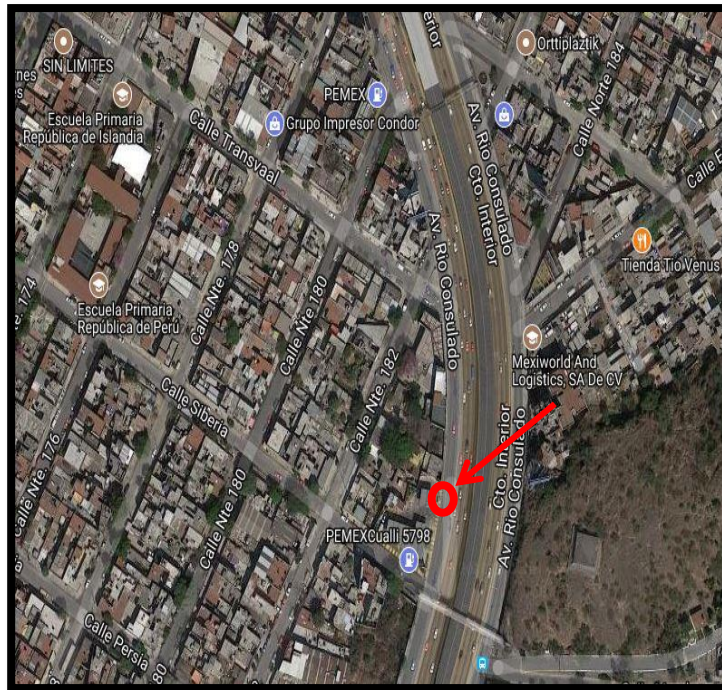


Coordenadas Topográficas  
 $X=491,004.024$   
 $Y=2,149,575.453$   
 $Z=2,243.708$

Ubicación Delegación Venustiano Carranza, Col. Pensador Mexicano. Ciudad de México.

Observación V-1 ubicado en Av. Río Consulado, sobre la banqueta, frente a la gasolinera, casi esquina con Calle Siberia. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.





Coordenadas Topográficas

X=491,013.876  
Y=2,149,624.983  
Z=2,242.163

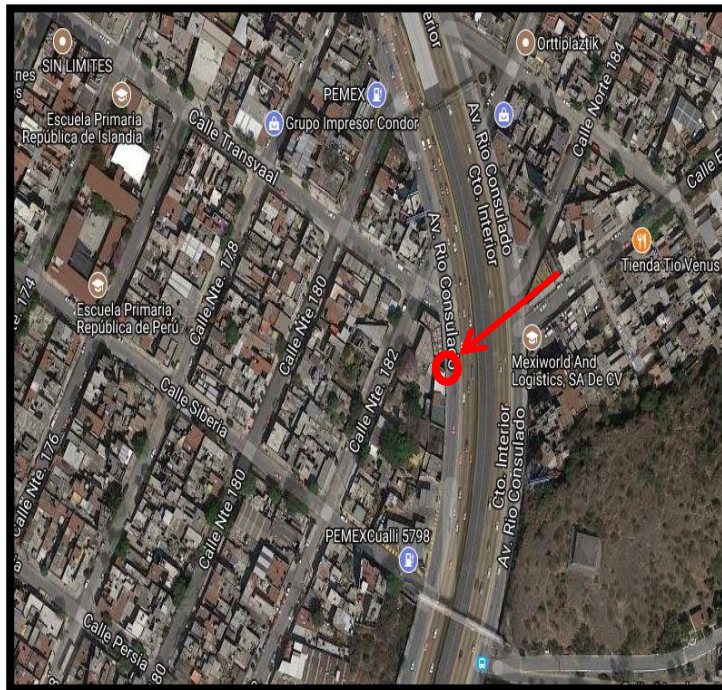
Ubicación

Delegación Venustiano Carranza, Col. Pensador Mexicano. Ciudad de México.

Observación

V-2 ubicado en Av. Río Consulado, sobre la banqueta, a unos metros del acceso a la gasolinera. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.





Coordenadas Topográficas

X=491,012.762  
Y=2,149,673.100  
Z=2,237.355

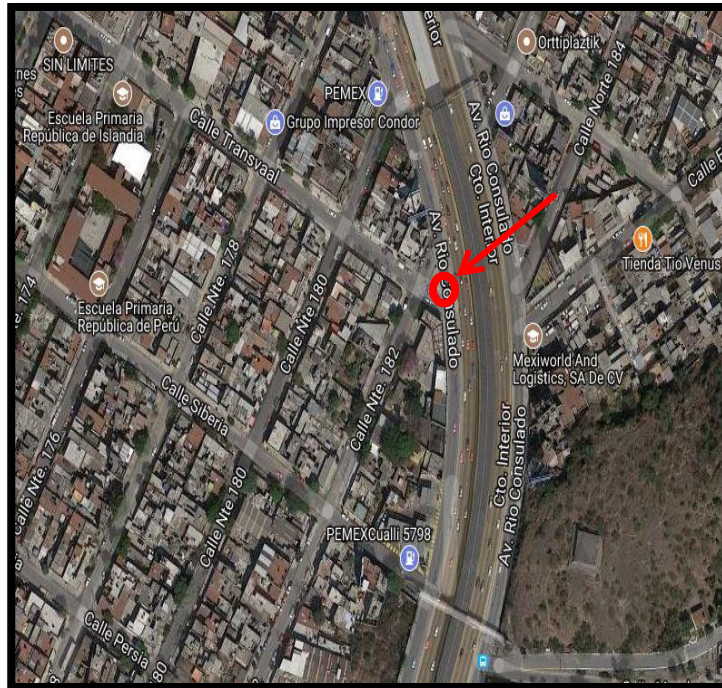
Ubicación

Delegación Venustiano Carranza, Col. Pensador Mexicano. Ciudad de México.

Observación

V-3 ubicado en Av. Río Consulado, sobre la banqueta, a lado del barandal de seguridad y a unos metros del cruce con Calle Transvaal. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.



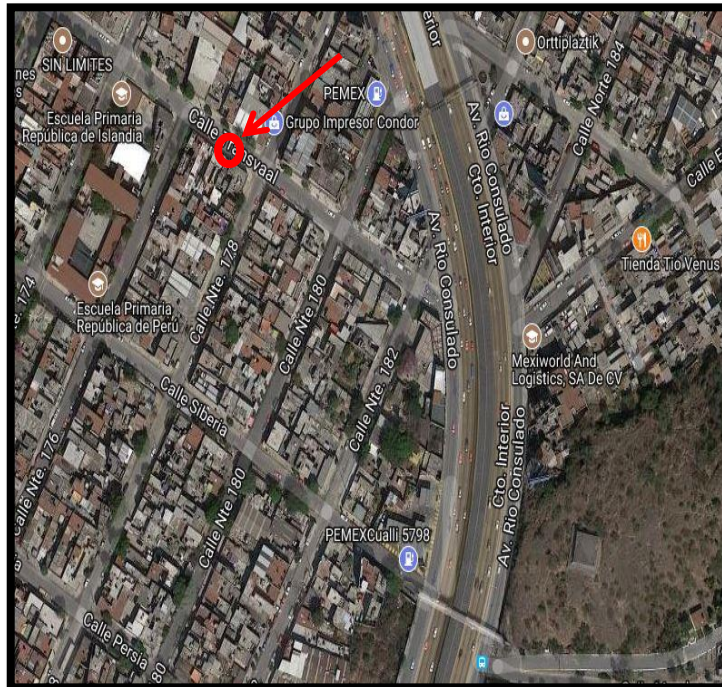


Coordenadas Topográficas  
 $X=491,008.343$   
 $Y=2,149,695.608$   
 $Z=2,234.019$

Ubicación  
 Delegación Venustiano Carranza, Col. Pensador Mexicano. Ciudad de México.

Observación  
 V-4 ubicado en Av. Río Consulado, al costado de la banqueta central, en el cruce con Calle Transvaal. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.



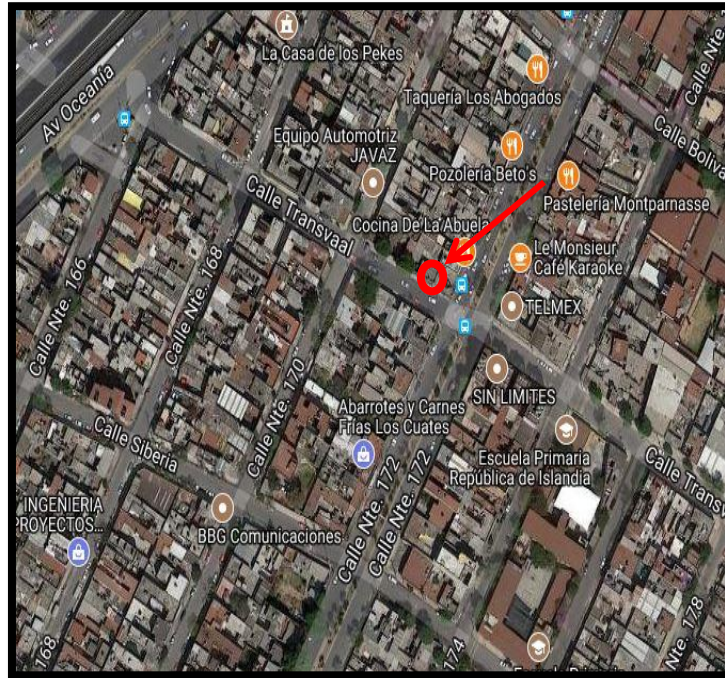


Coordenadas Topográficas  
 X=490,867.049  
 Y=2,149,762.806  
 Z=2,225.469

Ubicación  
 Delegación Venustiano Carranza, Col. Pensador Mexicano. Ciudad de México.

Observación  
 V-5 ubicado en Calle Transvaal, sobre la banqueta derecha, casi al cruce con Calle Norte 176. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.





Coordenadas Topográficas

X=490,732.020  
Y=2,149,844.667  
Z=2,224.298

Ubicación

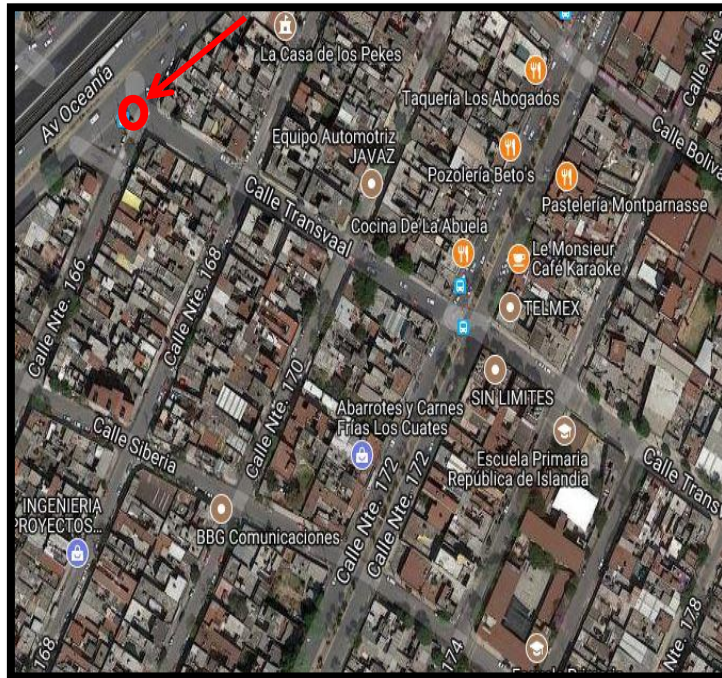
Delegación Venustiano Carranza, Col. Pensador Mexicano. Ciudad de México.

Observación

V-6 ubicado en Calle Transvaal, sobre la banqueta, a unos metros del cruce con Calle Norte 172. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.







Coordenadas Topográficas

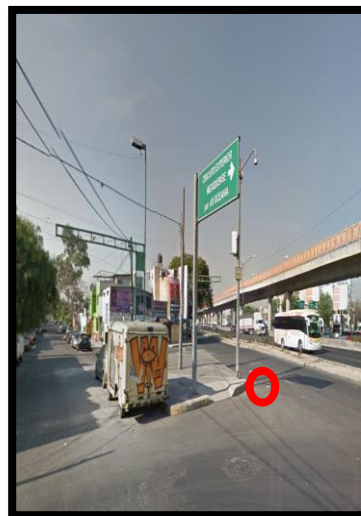
X=490,576.630  
Y=2,149,907.480  
Z=2,225.038

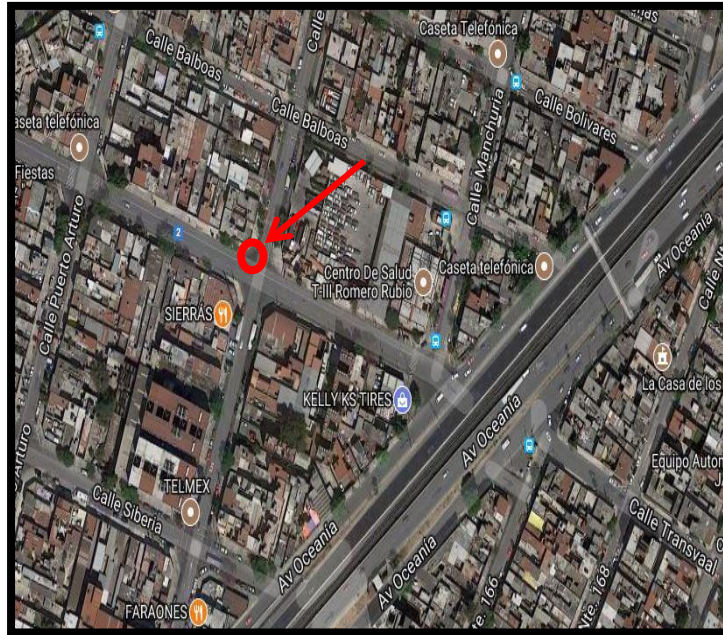
Ubicación

Delegación Venustiano Carranza, Col. Pensador Mexicano. Ciudad de México.

Observación

V-7 ubicado en Calle Transvaal, sobre la banqueta final, al costado del poste de señalamiento vial, en el cruce con Av. Oceanía. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.





Coordenadas Topográficas

X=490,393.233  
Y=2,149,987.813  
Z=2,224.342

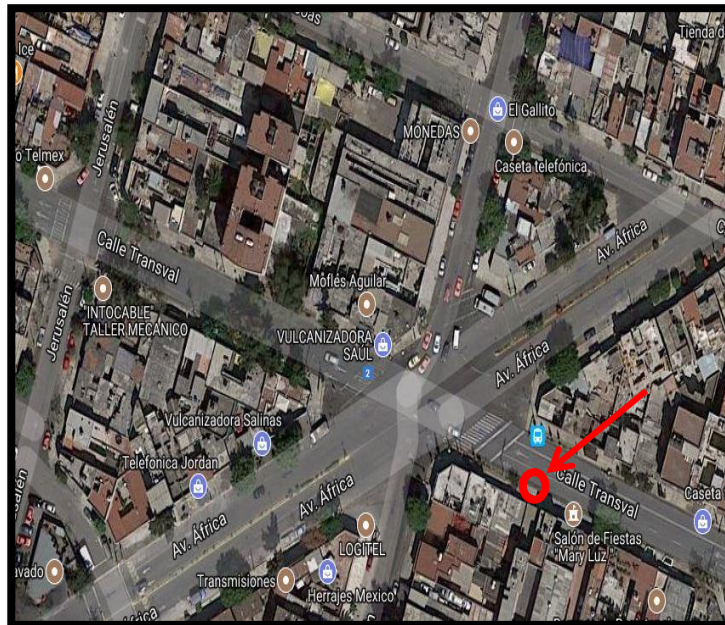
Ubicación

Delegación Venustiano Carranza, Col. Romero Rubio. Ciudad de México.

Observación

V-8 ubicado en Calle Transvaal, sobre la banquetta, frente al poste de señalamiento vial, en el cruce con Calle Tanger. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.





Coordenadas Topográficas

X=490,218.809  
Y=2,150,036.204  
Z=2,223.545

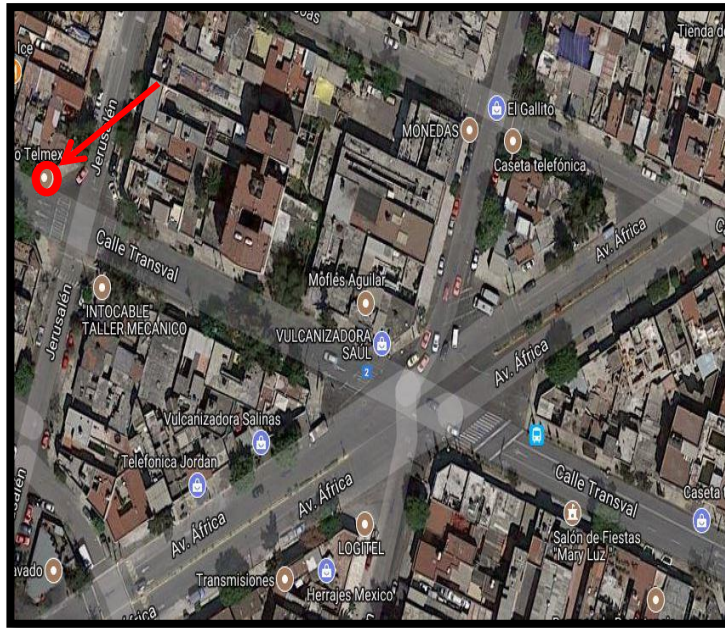
Ubicación

Delegación Venustiano Carranza, Col. Romero Rubio. Ciudad de México.

Observación

V-9 ubicado en Calle Transvaal, sobre la banqueta derecha, 50 metros antes del cruce con Av. África. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.





Coordenadas  
Topográficas

X=490,054.136  
Y=2,150,108.585  
Z=2,224.375

Ubicación

Delegación Venustiano Carranza, Col. Romero Rubio. Ciudad de México.

Observación

V-10 ubicado en Calle Transvaal, sobre la banqueta izquierda, frente al señalamiento vial, al cruce con Calle Jerusalén. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.





Coordenadas Topográficas

X=489,851.844  
Y=2,150,172.804  
Z=2,224.739

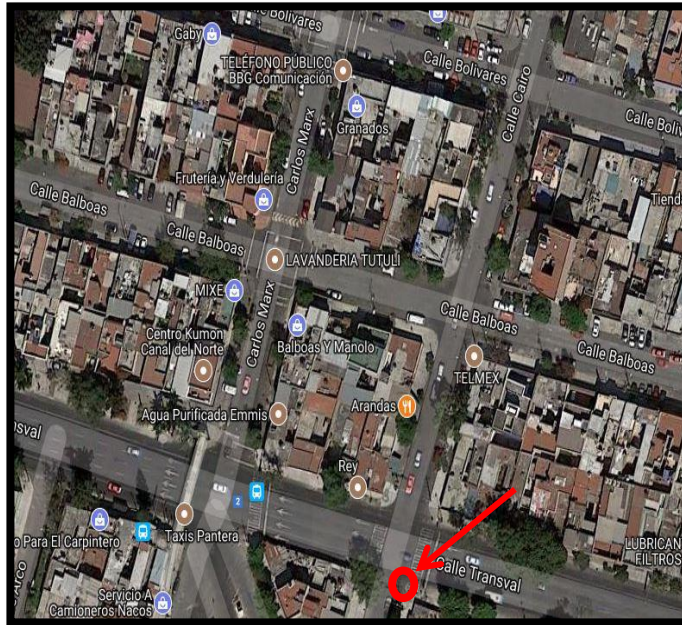
Ubicación

Delegación Venustiano Carranza, Col. Simón Bolívar. Ciudad de México.

Observación

V-11 ubicado en Calle Transvaal, sobre la banqueta izquierda, al cruce con Calle Damasco. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.





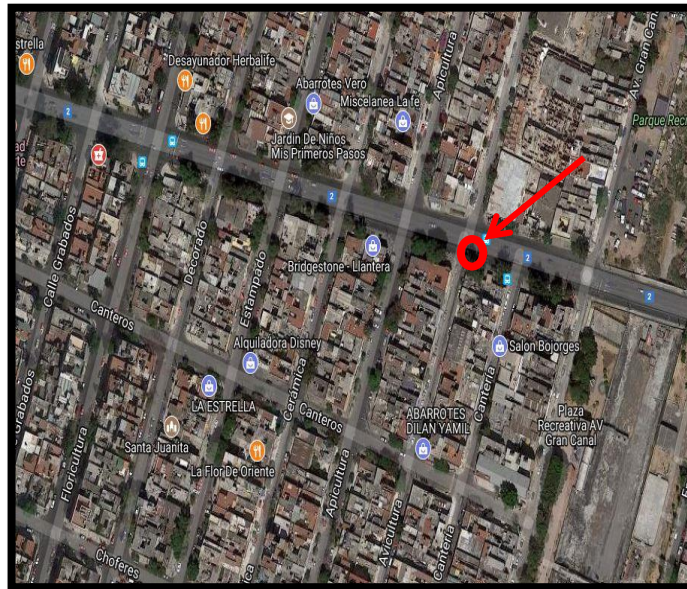
Coordenadas Topográficas  
 X=489,578.724  
 Y=2,150,216.312  
 Z=2,225.132

Ubicación Delegación Venustiano Carranza, Col. Simón Bolívar. Ciudad de México.

Observación V-12 ubicado en Calle Transvaal, frente al poste de señalamiento vial, al cruce con Calle Cairo. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.







Coordenadas  
Topográficas

X=488,975.747  
Y=2,150,353.757  
Z=2,225.403

Ubicación

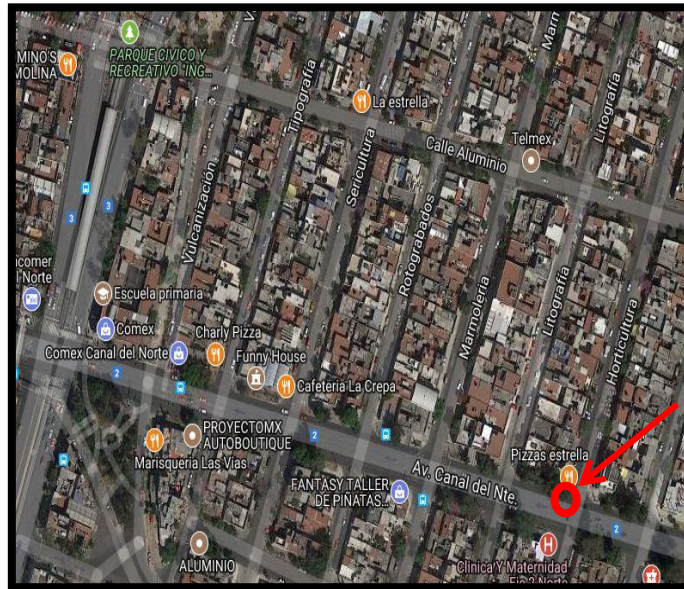
Delegación Venustiano Carranza, Col.  
5to Tramo 20 de noviembre. Ciudad de  
México.

Observación

V-14 ubicado en Av. Canal del Norte, al  
costado de la jardinera, casi al cruce  
con Aventura. Marcado con un clavo  
de concreto, pintura color naranja y  
número de vértice.





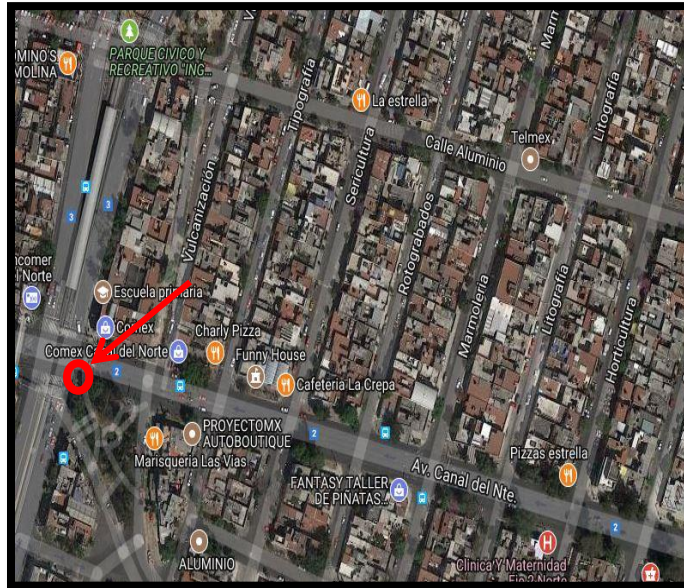


Coordenadas Topográficas  
 $X=488,715.119$   
 $Y=2,150,434.629$   
 $Z=2,225.911$

Ubicación  
 Delegación Venustiano Carranza, Col. 5to Tramo 20 de noviembre. Ciudad de México.

Observación  
 V-15 ubicado en Av. Canal del Norte, detrás del señalamiento vial, al cruce con Horticultura. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.



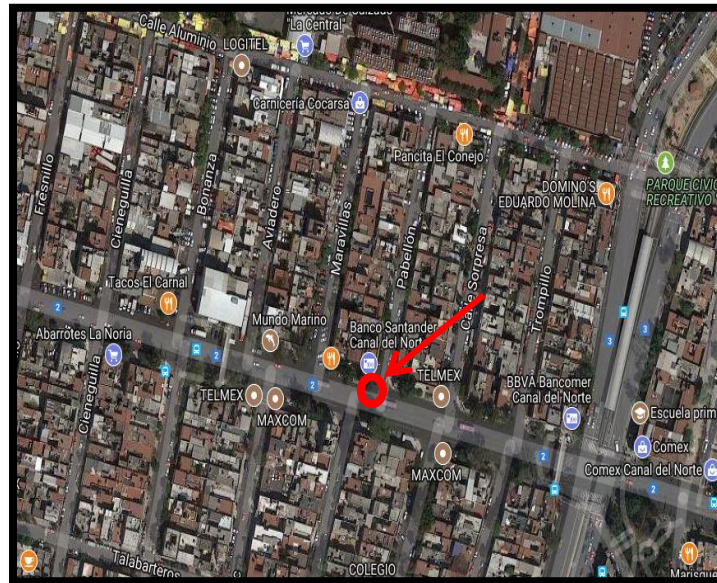


Coordenadas Topográficas  
 $X=488,410.074$   
 $Y=2,150,483.818$   
 $Z=2,226.164$

Ubicación  
 Delegación Venustiano Carranza, Col. 20 de noviembre. Ciudad de México.

Observación  
 V-16 ubicado en Av. Canal del Norte, al cruce con Av. Ing. Eduardo Molina, sobre la banqueta de lado del parte. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.



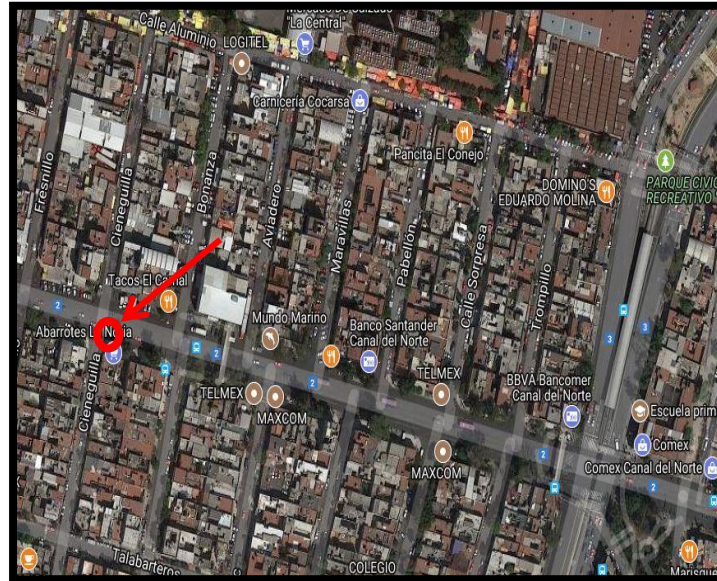


Coordenadas Topográficas  
 $X=488,235.163$   
 $Y=2,150,545.399$   
 $Z=2,226.231$

Ubicación  
 Delegación Venustiano Carranza, Col. 5to Tramo 20 de noviembre. Ciudad de México.

Observación  
 V-17 ubicado en Av. Canal del Norte, sobre la banqueta izquierda al cruce con Pabellón. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.

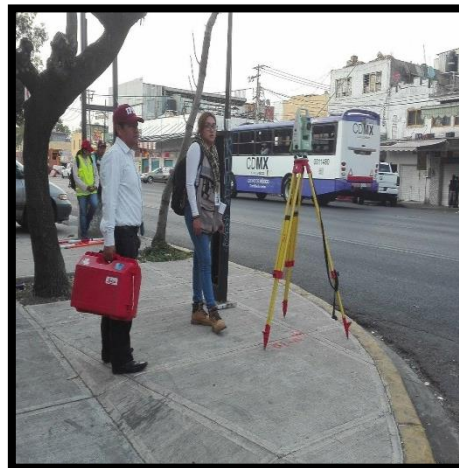


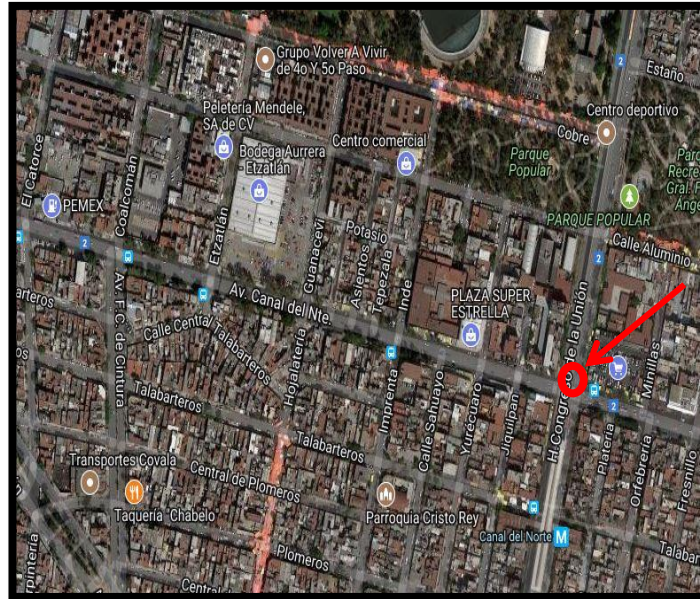


Coordenadas Topográficas  
 X=488,040.178  
 Y=2,150,567.522  
 Z=2,226.467

Ubicación  
 Delegación Venustiano Carranza, Col. Ampliación Michoacana. Ciudad de México.

Observación  
 V-18 ubicado en Av. Canal del Norte, sobre la banqueta izquierda al cruce con Cieneguilla. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.





Coordenadas Topográficas

X=487,836.742  
Y=2,150,637.074  
Z=2,226.822

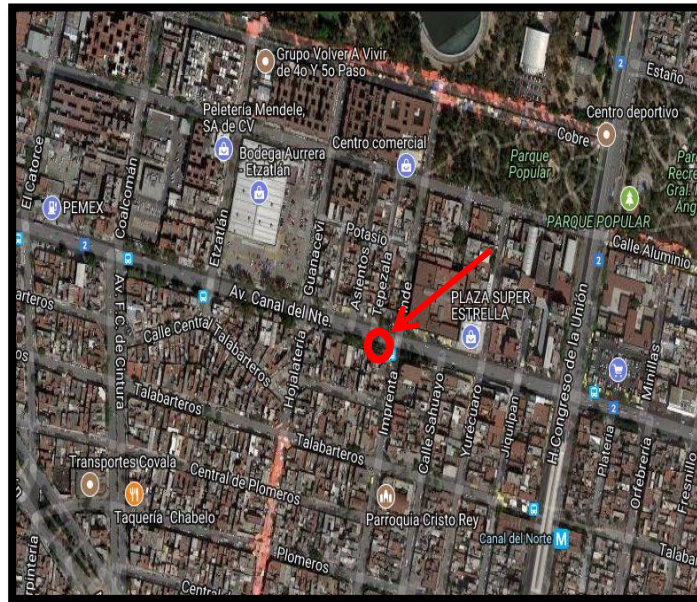
Ubicación

Delegación Venustiano Carranza, Col. Popular Rastro. Ciudad de México.

Observación

V-19 ubicado en Av. Canal del Norte, sobre el camellón debajo del paso del metro, al cruce con H. Congreso de la Unión. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.



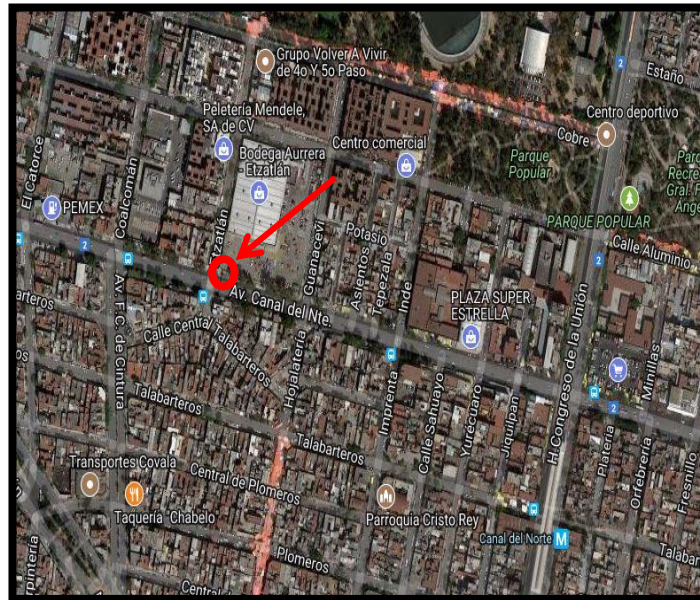


Coordenadas Topográficas  
 X=487,593.966  
 Y=2,150,670.706  
 Z=2,226.332

Ubicación  
 Delegación Venustiano Carranza, Col. Emilio Carranza. Ciudad de México.

Observación  
 V-20 ubicado en Av. Canal del Norte, sobre la banqueta, a unos metros del cruce con Imprenta. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.



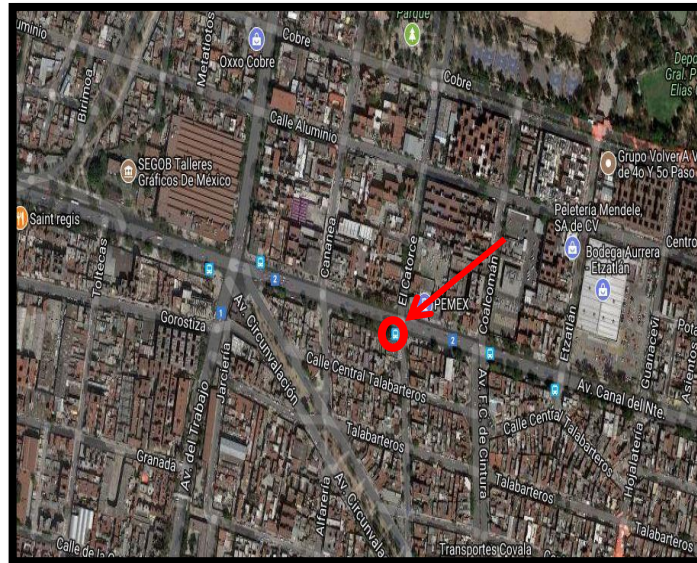


Coordenadas Topográficas  
 X=487,391.536  
 Y=2,150,739.506  
 Z=2,226.363

Ubicación  
 Delegación Venustiano Carranza,  
 Col. Popular Rastro. Ciudad de México.

Observación  
 V-21 ubicado en Av. Canal del Norte,  
 sobre la banqueta, frente al centro  
 comercial, al cruce con Etzatlán.  
 Marcado con un clavo de concreto,  
 pintura color naranja y número de  
 vértice.





Coordenadas Topográficas

X=487,109.365  
Y=2,150,781.947  
Z=2,226.755

Ubicación

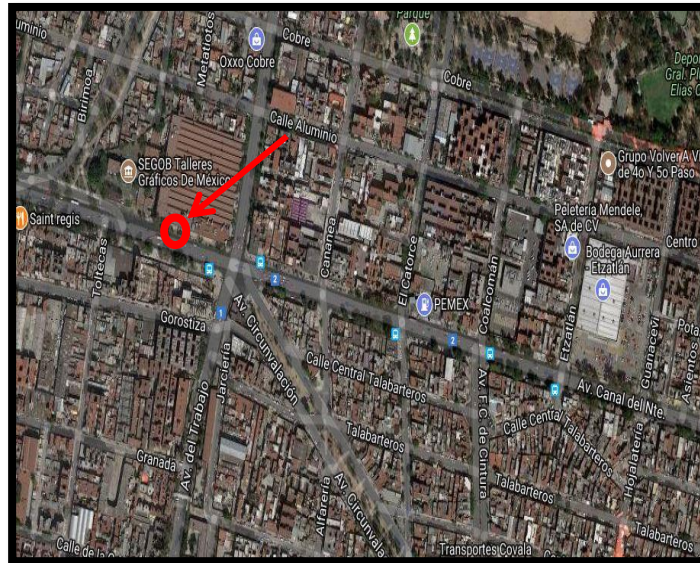
Delegación Venustiano Carranza, Col. Emilio Carranza. Ciudad de México.

Observación

V-22 ubicado en Av. Canal del Norte, sobre la banqueta izquierda, a unos metros del cruce con El Catorce. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.





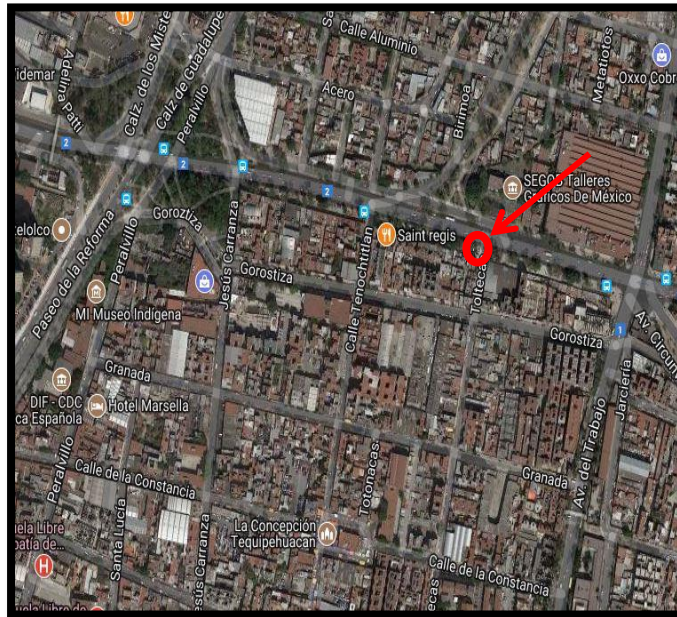


Coordenadas Topográficas  
 $X=486,821.399$   
 $Y=2,150,869.805$   
 $Z=2,227.573$

Ubicación Delegación Cuauhtémoc, Col. Felipe Pescador. Ciudad de México.

Observación V-23 ubicado en Av. Canal del Norte, sobre la banqueta derecha, a 100 metros del cruce con Boleo. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.





Coordenadas Topográficas

X=486,696.465  
Y=2,150,875.668  
Z=2,228.002

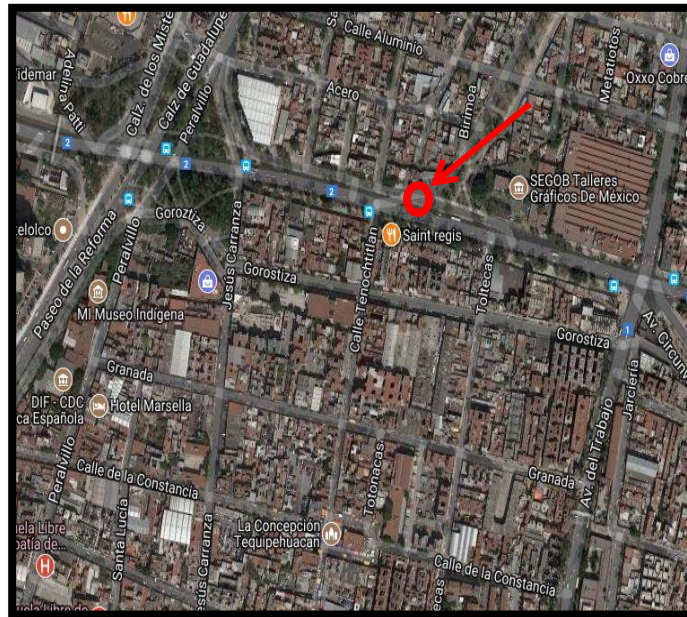
Ubicación

Delegación Cuauhtémoc, Col. Felipe Morelos. Ciudad de México.

Observación

V-24 ubicado en Av. Canal del Norte, sobre la banqueta izquierda, al cruce con Toltecas. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.





Coordenadas Topográficas

X=486,607.028  
Y=2,150,917.995  
Z=2,227.619

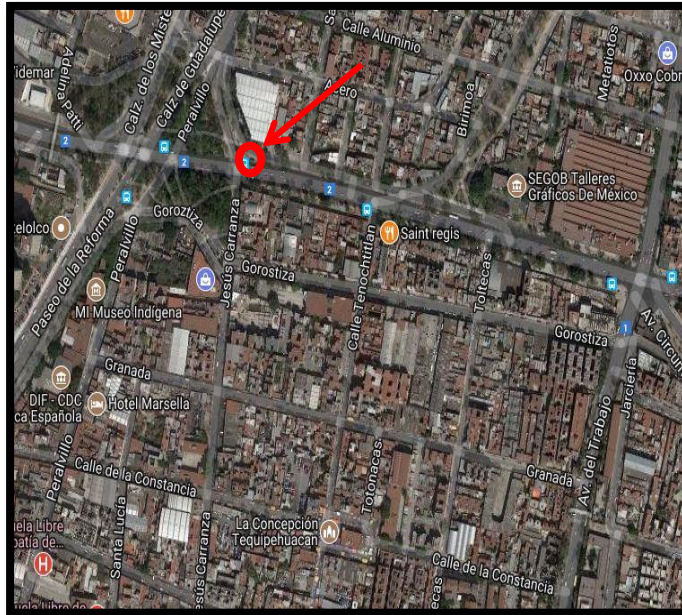
Ubicación

Delegación Cuauhtémoc, Col. Felipe Pescador. Ciudad de México.

Observación

V-25 ubicado en Av. Canal del Norte, sobre la banqueta derecha, al cruce con Av. F.C Hidalgo. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.





Coordenadas Topográficas

X=486,411.224  
Y=2,150,957.986  
Z=2,227.741

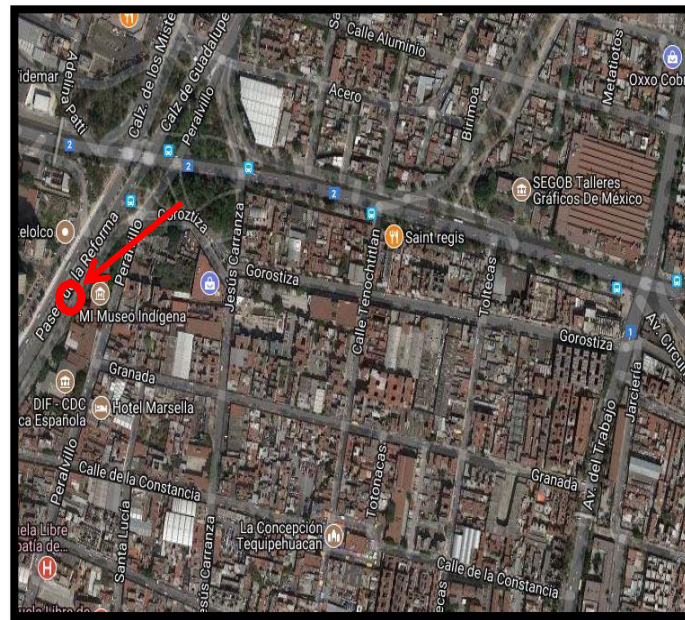
Ubicación

Delegación Cuauhtémoc, Col. Felipe Pescador. Ciudad de México.

Observación

V-26 ubicado en Av. Canal del Norte, sobre la banqueta central al lado del paradero, al cruce con Calzada de Guadalupe. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.



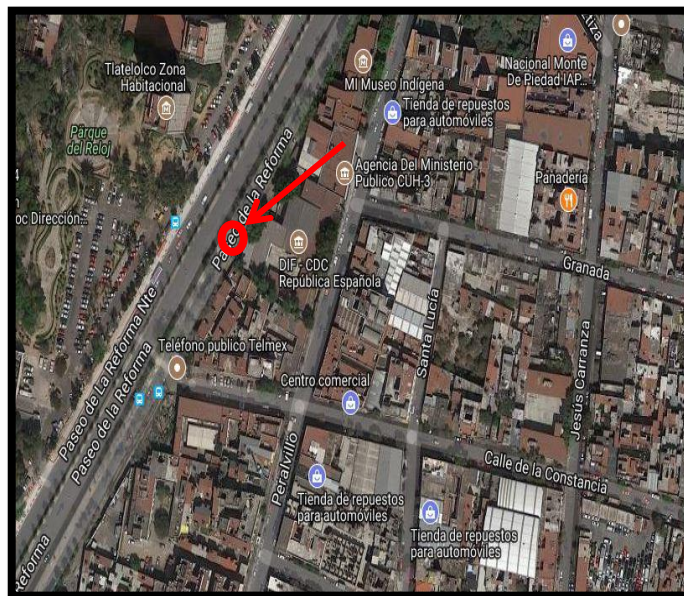


Coordenadas Topográficas  
 $X=486,175.470$   
 $Y=2,150,828.129$   
 $Z=2,228.992$

Ubicación Delegación Cuauhtémoc, Col. Morelos. Ciudad de México.

Observación V-28 ubicado en Paseo de la Reforma, sobre la banqueta, a unos pasos del monumento, frente al Museo Indígena. Marcado con un clavo de concreto, pintura color naranja y número de vértice.



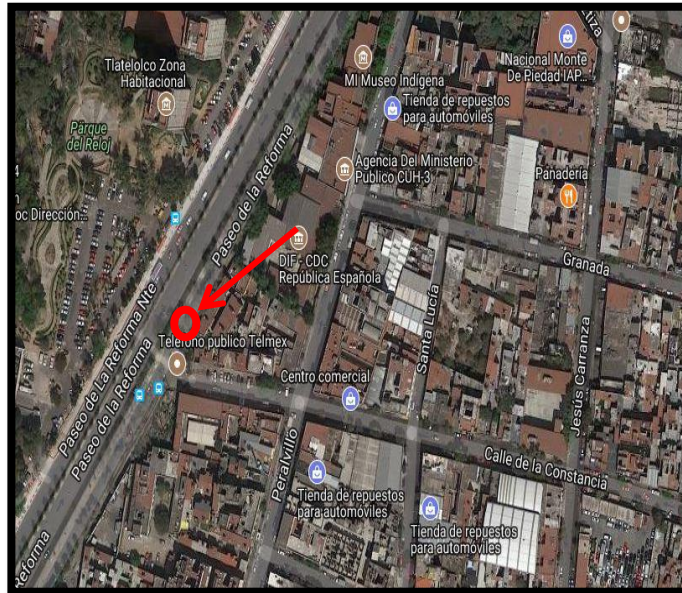


Coordenadas Topográficas  
 X=486,133.455  
 Y=2,150,750.455  
 Z=2,228.484

Ubicación  
 Delegación Cuauhtémoc, Col. Morelos.  
 Ciudad de México.

Observación  
 V-29 ubicado en Paseo de la Reforma,  
 sobre la banqueta frente al DIF.  
 Marcado con un clavo de concreto,  
 pintura color naranja y número de  
 vértice.





Coordenadas INEGI

X= 486,107.020  
Y= 2,150,733.399  
Z= 2,229.5707

Coordenadas Topográficas

X=486,102.800  
Y=2,150,731.826  
Z=2,228.972

Ubicación

Delegación Cuauhtémoc, Col. Morelos. Ciudad de México.

Observación

V-30 en la Placa V09216 del INEGI.

## COORDENADAS

### PEÑÓN DE LOS BAÑOS – PASEO DE LA REFORMA

No	X	Y	Z
1	491,004.024	2,149,575.453	2,243.708
2	491,013.876	2,149,624.983	2,242.163
3	491,012.762	2,149,673.100	2,237.355
4	491,008.343	2,149,695.608	2,234.019
5	490,867.049	2,149,762.806	2,225.469
6	490,732.020	2,149,844.667	2,224.298
7	490,576.630	2,149,907.480	2,225.038
8	490,393.233	2,149,987.813	2,224.342
9	490,218.809	2,150,036.204	2,223.545
10	490,054.136	2,150,108.585	2,224.375
11	489,851.844	2,150,172.804	2,224.739
12	489,578.724	2,150,216.312	2,225.132
13	489,227.274	2,150,316.534	2,226.229
14	488,975.747	2,150,353.757	2,225.403
15	488,715.119	2,150,434.629	2,225.911
16	488,410.074	2,150,483.818	2,226.164
17	488,235.163	2,150,545.399	2,226.231
18	488,040.178	2,150,567.522	2,226.467
19	487,836.742	2,150,637.074	2,226.822
20	487,593.966	2,150,670.706	2,226.332
21	487,391.536	2,150,739.506	2,226.363
22	487,109.365	2,150,781.947	2,226.755
23	486,821.399	2,150,869.805	2,227.573
24	486,696.465	2,150,875.668	2,228.002
25	486,607.028	2,150,917.995	2,227.619
26	486,411.224	2,150,957.986	2,227.741
27	486,261.152	2,150,915.095	2,228.670
28	486,175.470	2,150,828.129	2,228.992
29	486,133.455	2,150,750.455	2,228.484
1000	491,012.490	2,149,683.277	2,235.683
1001	490,998.095	2,149,690.350	2,234.171
1002	490,988.814	2,149,696.544	2,233.100
1003	490,973.680	2,149,705.268	2,231.459

No	X	Y	Z
1004	490,951.922	2,149,716.964	2,229.438
1005	490,940.315	2,149,723.817	2,228.535
1006	490,903.643	2,149,743.902	2,226.612
1007	490,893.193	2,149,749.585	2,226.222
1008	490,923.274	2,149,733.980	2,227.464
1010	490,874.849	2,149,760.014	2,225.523
1011	490,855.419	2,149,770.127	2,224.936
1012	490,846.017	2,149,775.788	2,224.720
1013	490,836.705	2,149,781.251	2,224.567
1014	490,812.686	2,149,793.008	2,223.904
1015	490,804.926	2,149,797.550	2,223.655
1016	490,778.843	2,149,813.457	2,223.508
1017	490,766.407	2,149,818.729	2,223.810
1018	490,744.947	2,149,827.927	2,223.961
1019	490,729.297	2,149,835.778	2,224.089
1020	490,700.672	2,149,849.798	2,224.344
1021	490,689.380	2,149,854.605	2,224.294
1022	490,666.940	2,149,866.198	2,224.731
1023	490,644.502	2,149,875.775	2,224.799
1024	490,634.282	2,149,882.103	2,224.932
1025	490,617.509	2,149,890.312	2,224.816
1026	490,593.499	2,149,902.164	2,224.767
1027	490,582.551	2,149,907.426	2,224.633
1028	490,577.442	2,149,910.646	2,224.799
1029	490,502.207	2,149,936.478	2,224.259
1030	490,481.992	2,149,944.002	2,224.113
1031	490,442.264	2,149,957.467	2,224.048
1032	490,414.713	2,149,967.275	2,224.159
1033	490,390.449	2,149,975.895	2,224.212
1034	490,366.817	2,149,984.333	2,224.198
1035	490,301.507	2,150,007.717	2,223.894
1036	490,276.349	2,150,016.498	2,223.795
1037	490,247.288	2,150,027.099	2,223.544



No	X	Y	Z
1038	490,187.280	2,150,048.385	2,223.817
1039	490,144.786	2,150,063.454	2,223.981
1040	490,119.015	2,150,072.730	2,223.984
1041	490,071.838	2,150,089.342	2,224.201
1042	490,052.720	2,150,096.392	2,224.236
1043	490,022.346	2,150,107.083	2,223.942
1044	489,961.531	2,150,128.804	2,224.157
1045	489,939.766	2,150,133.757	2,224.216
1046	489,906.951	2,150,141.285	2,224.396
1047	489,839.742	2,150,156.791	2,224.506
1048	489,811.341	2,150,162.126	2,224.548
1049	489,791.589	2,150,166.568	2,224.626
1050	489,763.815	2,150,173.683	2,224.789
1051	489,712.579	2,150,185.477	2,225.088
1052	489,693.975	2,150,188.352	2,225.053
1053	489,650.618	2,150,199.329	2,224.935
1054	489,592.019	2,150,211.285	2,224.817
1055	489,558.247	2,150,221.184	2,225.123
1056	489,540.488	2,150,225.187	2,225.204
1057	489,515.302	2,150,231.314	2,225.370
1058	489,498.665	2,150,235.323	2,225.328
1059	489,482.835	2,150,239.047	2,225.421
1060	489,463.975	2,150,243.241	2,225.392
1061	489,453.006	2,150,246.175	2,225.423
1062	489,433.660	2,150,251.302	2,225.506
1063	489,415.669	2,150,255.038	2,225.444
1064	489,383.227	2,150,261.233	2,225.257
1065	489,383.251	2,150,261.225	2,225.256
1066	489,365.610	2,150,265.375	2,225.320
1067	489,340.706	2,150,270.324	2,225.221
1068	489,323.647	2,150,274.345	2,225.276
1069	489,298.131	2,150,280.173	2,225.355
1070	489,281.755	2,150,284.224	2,225.300

No	X	Y	Z
1071	489,256.299	2,150,290.904	2,225.280
1072	489,238.884	2,150,295.092	2,225.390
1073	489,205.209	2,150,302.790	2,226.654
1074	489,175.534	2,150,309.741	2,225.879
1075	489,146.503	2,150,316.324	2,224.918
1076	489,131.673	2,150,319.428	2,224.920
1077	489,098.554	2,150,327.064	2,224.999
1078	489,081.455	2,150,330.883	2,225.056
1080	489,057.547	2,150,335.709	2,225.116
1081	489,014.463	2,150,345.461	2,225.035
1082	488,991.894	2,150,350.206	2,225.200
1083	488,965.712	2,150,356.219	2,225.287
1084	488,948.500	2,150,360.569	2,225.241
1085	488,920.601	2,150,366.873	2,225.371
1086	488,900.822	2,150,371.323	2,225.437
1087	488,873.481	2,150,377.632	2,225.687
1088	488,855.023	2,150,382.073	2,225.632
1089	488,828.408	2,150,387.754	2,225.586
1090	488,807.033	2,150,393.145	2,225.561
1091	488,778.289	2,150,399.705	2,225.653
1092	488,762.161	2,150,403.405	2,225.763
1093	488,734.699	2,150,409.591	2,225.810
1094	488,712.919	2,150,414.729	2,225.746
1095	488,685.892	2,150,420.528	2,225.974
1096	488,640.145	2,150,431.510	2,225.978
1097	488,621.530	2,150,435.405	2,226.000
1098	488,593.144	2,150,441.967	2,226.030
1099	488,576.061	2,150,446.352	2,226.039
1100	488,547.036	2,150,452.544	2,225.999
1101	488,526.840	2,150,457.164	2,226.164
1102	488,500.163	2,150,463.450	2,226.068
1103	488,483.456	2,150,467.261	2,226.058
1104	488,460.581	2,150,472.048	2,226.266

No	X	Y	Z
1105	488,437.603	2,150,478.083	2,226.274
1106	488,405.950	2,150,484.742	2,226.058
1107	488,364.475	2,150,494.445	2,225.858
1108	488,334.130	2,150,501.667	2,225.826
1109	488,318.413	2,150,505.442	2,225.881
1110	488,287.745	2,150,512.317	2,225.982
1111	488,267.433	2,150,517.097	2,226.008
1112	488,227.320	2,150,526.396	2,225.971
1113	488,210.097	2,150,530.291	2,225.908
1114	488,172.045	2,150,539.015	2,226.297
1115	488,154.272	2,150,542.826	2,226.363
1117	488,114.071	2,150,551.959	2,226.325
1118	488,095.545	2,150,556.166	2,226.331
1119	488,055.456	2,150,565.315	2,226.278
1120	488,038.526	2,150,569.718	2,226.300
1121	488,021.006	2,150,573.503	2,226.324
1122	488,000.920	2,150,578.542	2,226.374
1123	487,984.557	2,150,583.088	2,226.429
1124	487,968.409	2,150,587.467	2,226.362
1125	487,944.395	2,150,590.836	2,226.280
1126	487,924.640	2,150,595.620	2,226.239
1127	487,893.889	2,150,603.056	2,226.027
1128	487,849.116	2,150,612.639	2,226.252
1129	487,833.323	2,150,616.740	2,226.600
1130	487,813.761	2,150,621.479	2,226.371
1131	487,775.807	2,150,629.858	2,226.257
1132	487,757.796	2,150,633.956	2,226.176
1133	487,745.871	2,150,636.731	2,226.067
1134	487,726.743	2,150,641.594	2,226.219
1135	487,710.531	2,150,645.021	2,226.085
1136	487,695.599	2,150,648.534	2,226.086
1137	487,679.819	2,150,651.527	2,226.199
1138	487,662.745	2,150,655.947	2,226.175

No	X	Y	Z
1139	487,648.151	2,150,659.446	2,226.102
1140	487,624.571	2,150,664.715	2,226.274
1141	487,606.176	2,150,668.762	2,226.223
1142	487,565.947	2,150,678.241	2,226.123
1143	487,504.689	2,150,692.138	2,226.471
1144	487,487.000	2,150,696.520	2,226.439
1145	487,449.530	2,150,705.270	2,226.351
1146	487,367.908	2,150,723.223	2,226.225
1147	487,333.631	2,150,730.963	2,226.228
1148	487,273.656	2,150,744.910	2,226.547
1149	487,243.569	2,150,751.444	2,226.607
1150	487,205.852	2,150,760.450	2,226.537
1151	487,158.582	2,150,771.165	2,226.662
1152	487,136.366	2,150,776.117	2,226.712
1153	487,088.406	2,150,787.291	2,226.447
1154	487,037.877	2,150,798.413	2,226.630
1155	487,019.284	2,150,802.661	2,226.531
1156	486,990.702	2,150,809.578	2,226.403
1157	486,935.133	2,150,821.890	2,226.672
1158	486,874.913	2,150,836.265	2,227.101
1159	486,820.086	2,150,848.480	2,226.991
1160	486,762.982	2,150,861.517	2,227.315
1161	486,712.227	2,150,872.596	2,227.897
1162	486,696.215	2,150,876.528	2,227.843
1163	486,660.931	2,150,884.782	2,227.374
1164	486,610.751	2,150,895.877	2,226.934
1165	486,566.915	2,150,906.126	2,227.121
1166	486,551.412	2,150,909.125	2,227.286
1167	486,516.734	2,150,916.354	2,227.508
1168	486,486.339	2,150,922.648	2,227.685
1169	486,398.069	2,150,936.598	2,227.548
1170	486,373.297	2,150,939.783	2,227.745
BN12054	491,046.506	2,149,538.476	2,247.249
PLACA	486102.8	2150731.826	2228.972