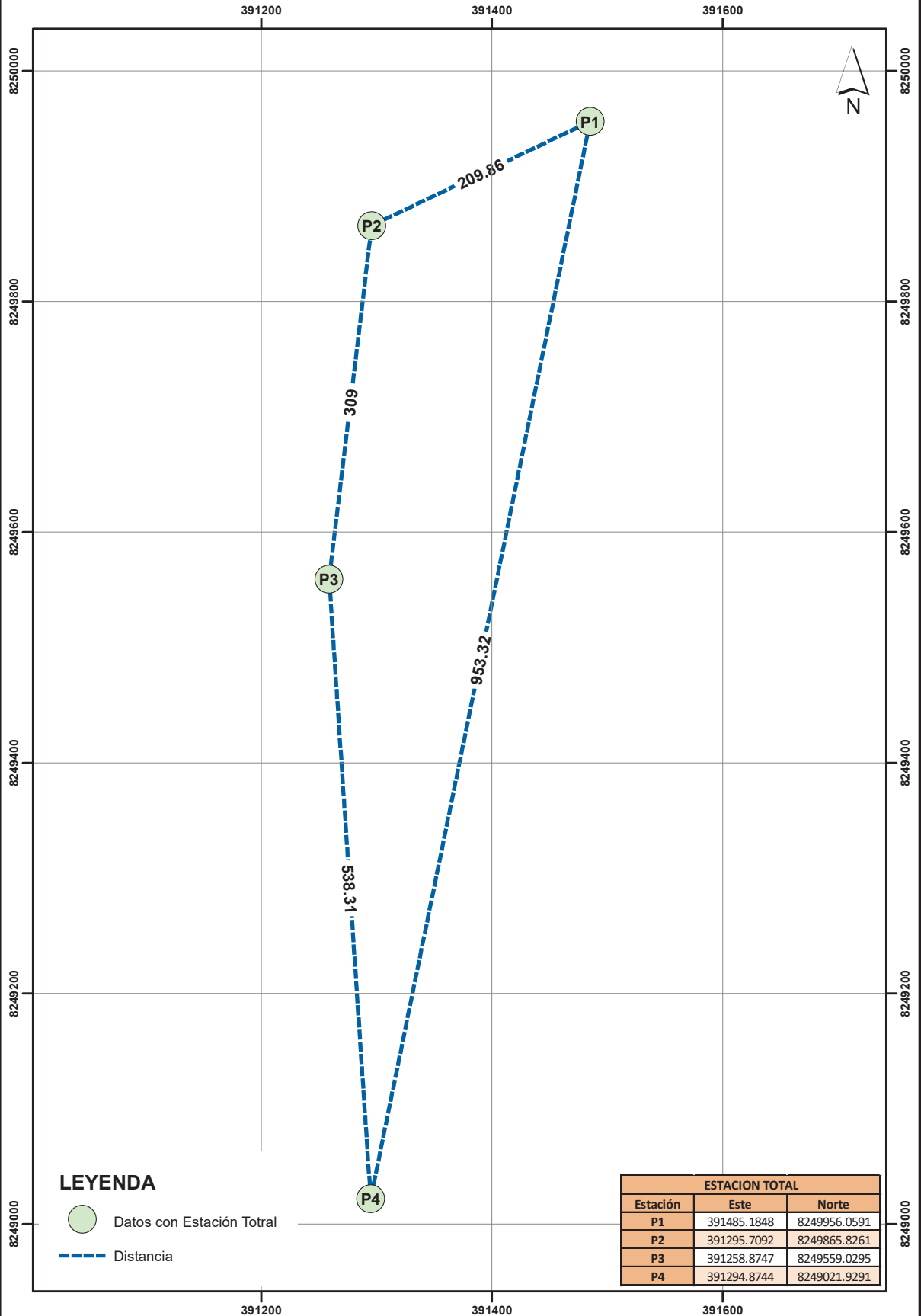
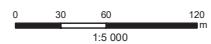


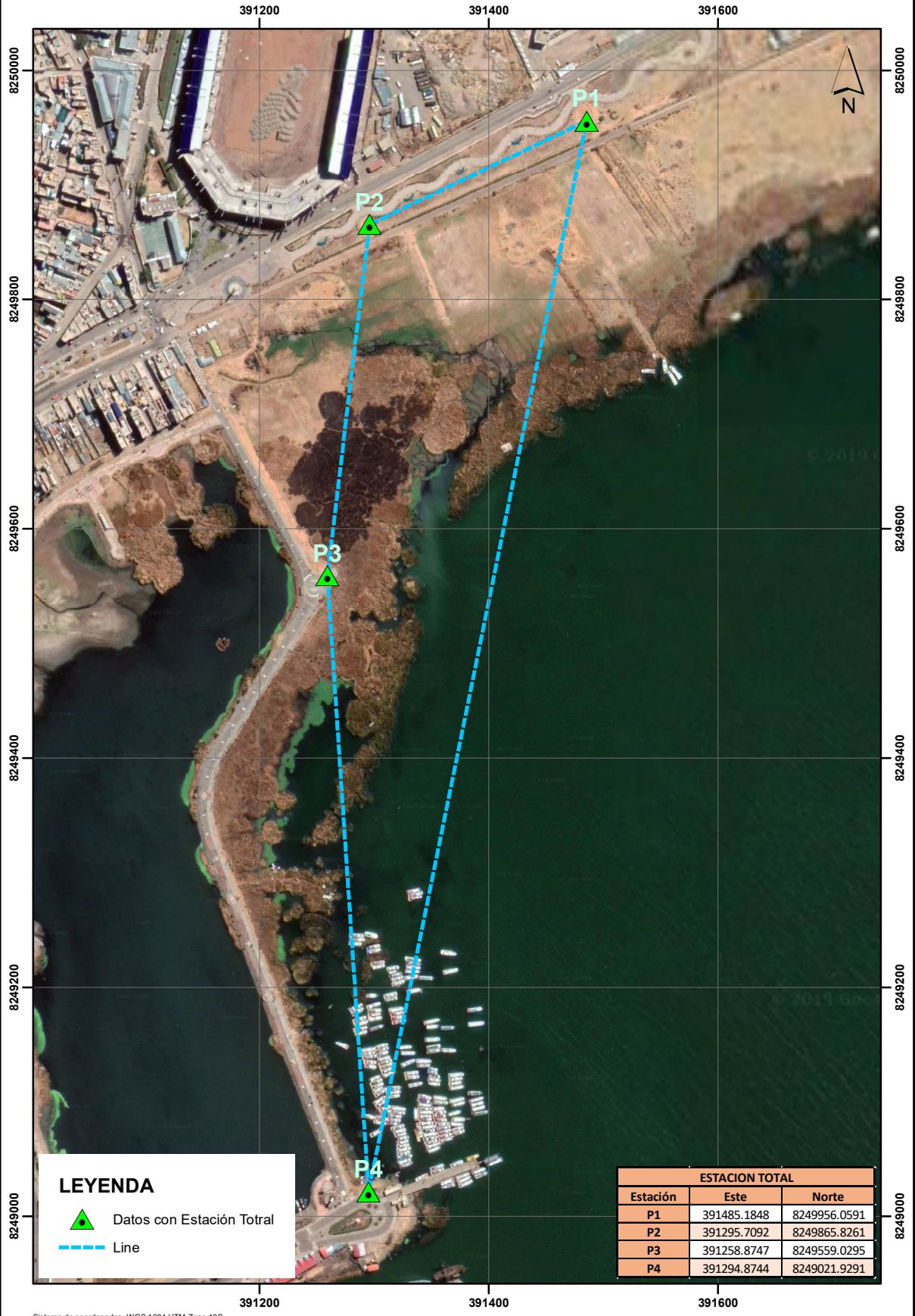
LEVANTAMIENTO CON ESTACION TOTAL MODELO LEICA TS 02





Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 19S
 Proyección: Transverse Mercator
 Datum: WGS 1984



LEVANTAMIENTO CON ESTACION TOTAL MODELO LEICA TS 02

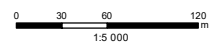


LEYENDA

-  Datos con Estación Total
-  Line

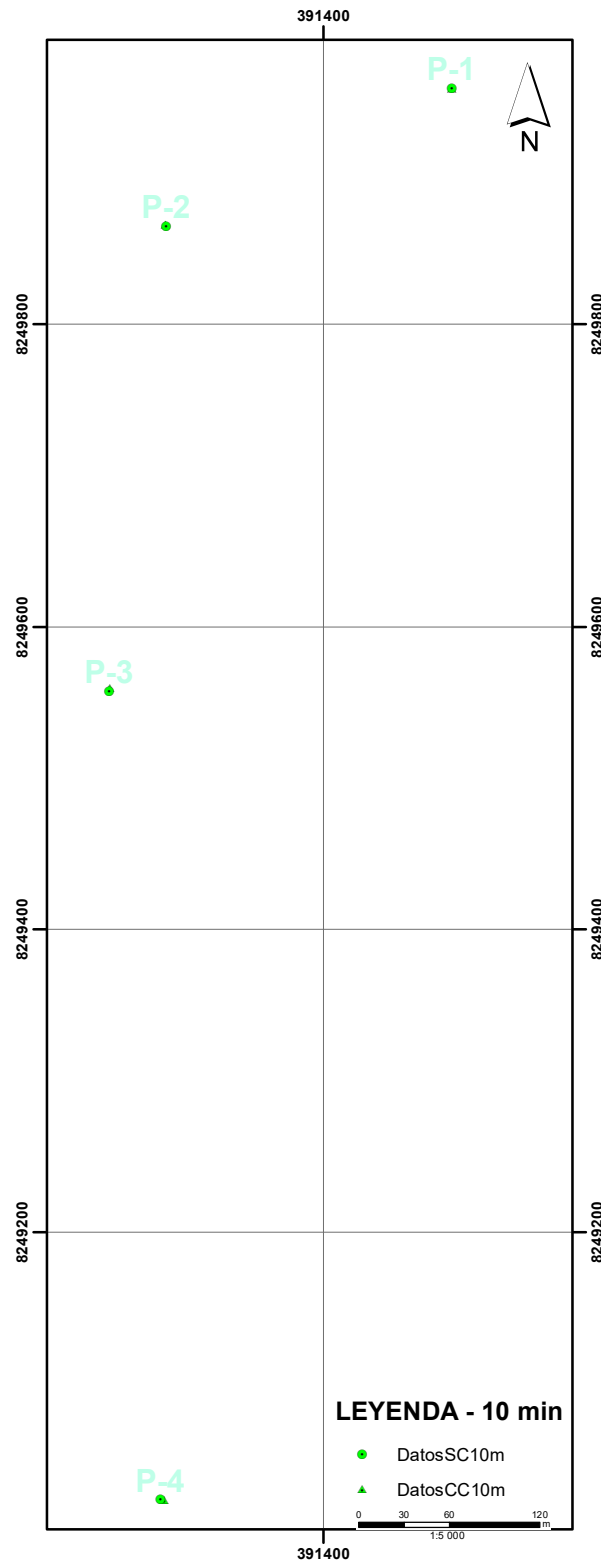
ESTACION TOTAL		
Estación	Este	Norte
P1	391485.1848	8249956.0591
P2	391295.7092	8249865.8261
P3	391258.8747	8249559.0295
P4	391294.8744	8249021.9291

Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 19S
 Proyección: Transverse Mercator
 Datum: WGS 1984

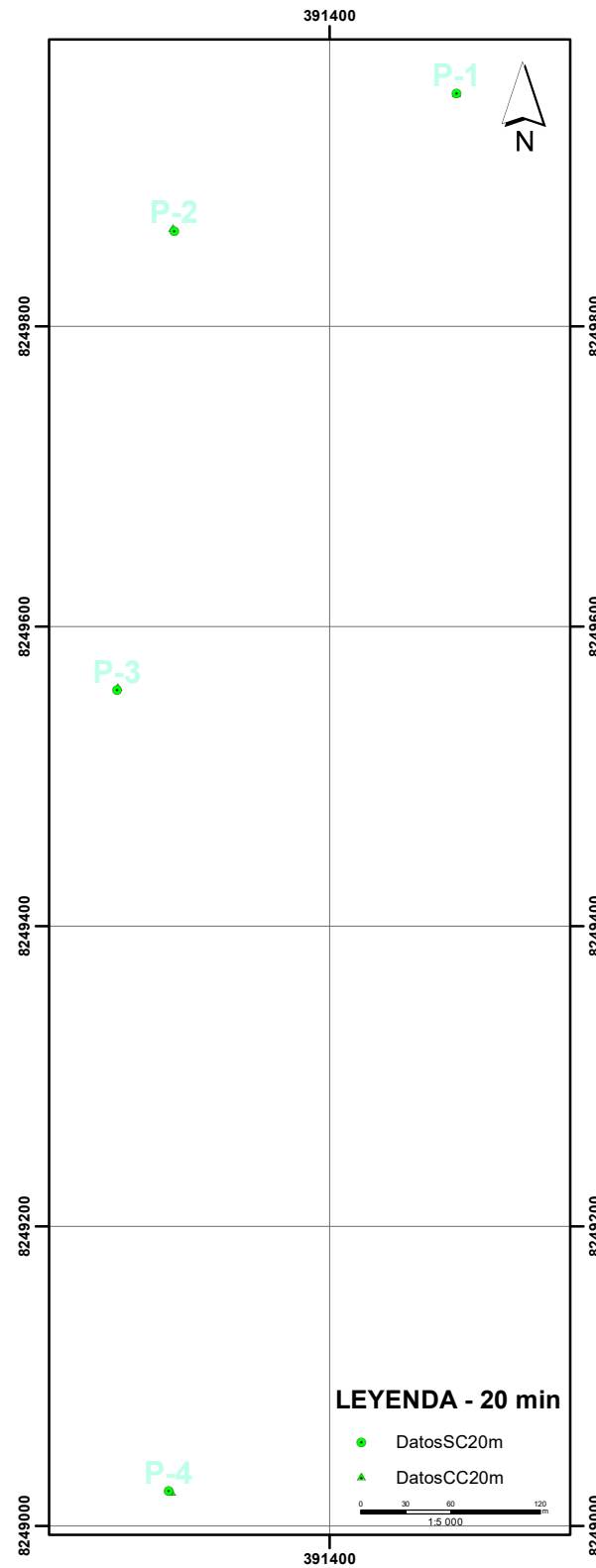


LEVANTAMIENTO CON GNSS MODELO TRIMBLE GEO7X

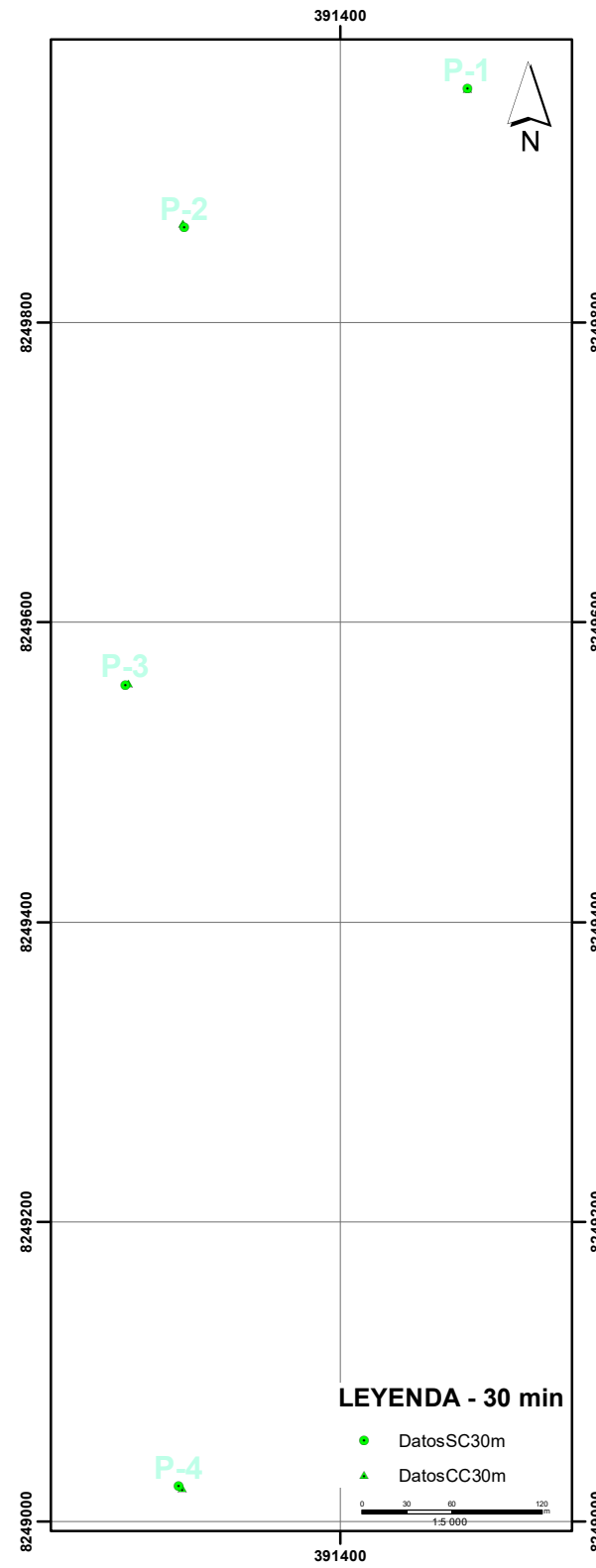
TIEMPO DE CAPTURA 10 min



TIEMPO DE CAPTURA 20 min



TIEMPO DE CAPTURA 30 min



COORDENADAS SIN CORREGIR (10 Minutos)							
ID	Este	Norte	ASE	Altura GNSS	Prec vert	Prec horz	Dev Típ
P-1	391484.4690	8249956.6310	3860.6350	3860.635	12.6	7.5	1.598711
P-2	391295.6130	8249865.2230	3860.2740	3860.274	12.4	6.6	0.281794
P-3	391258.1410	8249557.8570	3856.1340	3856.134	11.8	6.8	0.152771
P-4	391291.8750	8249023.4020	3855.5220	3855.522	11.1	6.2	0.326577

COORDENADAS CORREGIDAS (10 Minutos)							
ID	Este	Norte	ASE	Altura GNSS	Prec vert	Prec horz	Dev Típ
P-1	391484.4580	8249956.2870	3860.3000	3860.3	0.2	0.2	0.042006
P-2	391295.1510	8249866.2000	3860.1840	3860.184	0.1	0.1	0.037969
P-3	391258.3450	8249559.5940	3860.3520	3860.352	0.2	0.2	0.150824
P-4	391294.3690	8249022.9620	3859.5720	3859.572	0	0	0.015197

COORDENADAS SIN CORREGIR (20 Minutos)							
ID	Este	Norte	ASE	Altura GNSS	Prec vert	Prec horz	Dev Típ
P-1	391484.476	8249956.088	3862.715	3862.715	11.9	6.3	0.288299
P-2	391295.938	8249864.449	3857.827	3857.827	12.9	6.9	0.517311
P-3	391257.773	8249558.096	3855.955	3855.955	11.3	6.4	0.220801
P-4	391292.208	8249023.433	3856.535	3856.535	9.4	6	0.36343

COORDENADAS CORREGIDAS (20 Minutos)							
ID	Este	Norte	ASE	Altura GNSS	Prec vert	Prec horz	Dev Típ
P-1	391484.4560	8249956.2930	3860.4510	3860.451	0.2	0.2	0.055569
P-2	391295.1380	8249866.2060	3860.2450	3860.245	0.2	0.2	0.067266
P-3	391258.3780	8249559.6560	3860.3910	3860.391	0.2	0.2	0.071658
P-4	391294.3670	8249022.9570	3859.5700	3859.57	0	0	0.012675

COORDENADAS SIN CORREGIR (30 Minutos)							
ID	Este	Norte	ASE	Altura GNSS	Prec vert	Prec horz	Dev Típ
P-1	391484.697	8249956.207	3861.78	3861.78	12.3	6.2	0.370582
P-2	391295.965	8249863.78	3856.507	3856.507	13.7	7.3	0.190511
P-3	391256.473	8249558.896	3855.231	3855.231	11.9	6.5	1.022464
P-4	391292.145	8249023.935	3856.827	3856.827	8.4	5.9	0.57734

COORDENADAS CORREGIDAS (30 Minutos)							
ID	Este	Norte	ASE	Altura GNSS	Prec vert	Prec horz	Dev Típ
P-1	391484.5350	8249956.4060	3860.3930	3860.393	0.2	0.2	0.061766
P-2	391295.0900	8249866.1560	3860.1530	3860.153	0.1	0.1	0.070217
P-3	391258.4300	8249559.6350	3860.4470	3860.447	0.2	0.2	0.082499
P-4	391294.3670	8249022.9570	3859.5700	3859.57	0	0	0.012675