

ANEXO 6-6

VIBRACIONES AMBIENTALES

Fecha: 5-DEC-2022	Responsable de la Medición: J-L
-------------------	---------------------------------

I. INFORMACIÓN DEL ÁREA

Código Punto: VA-01	Corregimiento / Ciudad: Cristóbal Este / Prov. Colón
Job Number (equipo): 001	Distancia Explosivos (N/A no aplica): N/A
Nombre del Proyecto: Estudio de Nivelación y Relleno	
Coordenadas del Punto de Medición: 625836 / 1036194	DATUM: WGS84
Referencias de Ubicación Punto de Medición: Cercano a Río Cocosolo y Edificio H37	

II. INFORMACIÓN PUNTO DE MEDICIÓN (Marcar las que apliquen y mostrarlas en croquis)

Superficie: ☐ Suelo ☒ Asfalto / Concreto	3-Edif. Residenciales (> 1 planta) ☒	6-Edif/Res Históricos ☐
Colindantes 20m: Sin estructuras ☐	4-Edif. Comerciales (> 1 planta) ☐	7-Comercios (1 Planta) ☐
1-Vialidad ☒	5-Hotel/Asilo/Escuela ☐	8-Puentes: ☐
2-Residencias (1 planta) ☐	9-Otros: ☐	

III. INFORMACIÓN DE PREPARACIÓN DEL INSTRUMENTO DE MEDICIÓN (Marcar las que Apliquen)

Verificación Batería: ☒	Verificación Hora/Fecha: ☒	Verificación Sensores: ☒
Verificación Memoria: ☒	Excavación 10 cm: ☐	Micrófono en Soporte: ☐
Verificación Programación: ☒	Nivelación del Geófono: ☐	Bolsa Arena: ☒

IV. INFORMACIÓN / RESULTADOS

TIEMPO		
Hora Inicial: 2:31 p.m.	Tiempo de medición: 15 min	Resultado Final: 0.079 mm/s 7100 Hz

V. OBSERVACIONES (FUENTES DE VIBRACIONES / OTRAS)

X Paso vehicular

VI. CROQUIS (usos cercanos 20m con numeración Punto II)

Hand-drawn sketch of the measurement area. It shows a river labeled 'RIO COCOSOLO' flowing horizontally. Above the river is a road labeled 'VIA'. Below the river is another road labeled 'VIA'. To the left of the roads is a building labeled 'H37'. The area is labeled 'CAMINO DEL PROYECTO' vertically on the left. The top right corner is labeled 'ALTOS DE LOS LAGOS II'. There is also a label 'HERBAZAL' near the river.

Histogram Start Time 14:31:25 December 5, 2022
Histogram Finish Time 14:48:58 December 5, 2022
Number of Intervals 1.00 at 15 minutes
Range Geo:31.75 mm/s
Sample Rate 1024sps
Job Number: 1

Serial Number BE20277 V 10.72-8.17 MiniMate Plus
Battery Level 6.0 Volts
Unit Calibration October 6, 2022 by Instantel
File Name V277JSKZ.0D0

Post Event Notes
 VA-01

Notes

Location:
 Client:
 User Name:
 General:

Extended Notes

Estudio de Nivelación y Relleno

Microphone Linear Weighting
PSPL 0.500 pa.(L) on December 5, 2022 at 14:46:25
ZC Freq >100 Hz
Channel Test Check (Freq = 0.0 Hz Amp = 0 mv)

	Tran	Vert	Long	
PPV	0.079	0.063	0.079	mm/s
ZC Freq	>100	>100	85	Hz
Date	Dec 5 /22	Dec 5 /22	Dec 5 /22	
Time	14:46:25	14:46:25	14:46:25	
Sensor Check	Passed	Passed	Passed	
Frequency	7.4	7.6	7.6	Hz
Overswing Ratio	3.5	3.3	3.7	

Peak Vector Sum 0.102 mm/s on December 5, 2022 at 14:46:25



Time Scale: 15 minutes /div **Amplitude Scale:** Geo: 0.200 mm/s/div Mic: 5.000 pa.(L)/div

Sensor Check

Fecha: 5-DEC-2022	Responsable de la Medición: J.L.
--------------------------	---

I. INFORMACIÓN DEL ÁREA

Código Punto: VA-02	Corregimiento / Ciudad: Cristóbal Gke/ Prov. Colón
Job Number (equipo): 002	Distancia Explosivos (N/A no aplica): No Aplica
Nombre del Proyecto: Estudio de Relleno y Nivelación	
Coordenadas del Punto de Medición: 625909 / 1035621	DATUM: WGS84
Referencias de Ubicación Punto de Medición: En la vía del proyecto alto de los lagos, cercano a ed. H013	

II. INFORMACIÓN PUNTO DE MEDICION (Marcar las que apliquen y mostrarlas en croquis)

Superficie: ☐ Suelo ☒ Asfalto / Concreto	3-Edif. Residenciales (> 1 planta) ☒	6-Edif/Res Históricos ☐
Colindantes 20m: Sin estructuras ☐	4-Edif. Comerciales (> 1 planta) ☒	7-Comercios (1 Planta) ☐
1-Vialidad ☒	5-Hotel/Asilo/Escuela ☐	8-Puentes: ☐
2-Residencias (1 planta) ☐	9-Otros: DEPÓSITO	

III. INFORMACIÓN DE PREPARACIÓN DEL INSTRUMENTO DE MEDICIÓN (Marcar las que Apliquen)

Verificación Batería: ☒	Verificación Hora/Fecha: ☒	Verificación Sensores: ☒
Verificación Memoria: ☒	Excavación 10 cm: ☐	Micrófono en Soporte: ☐
Verificación Programación: ☒	Nivelación del Geófono: ☒	Bolsa Arena: ☒

IV. INFORMACIÓN / RESULTADOS

TIEMPO		
Hora Inicial: 3:43 p.m	Tiempo de medición: 15 min	Resultado Final: 0.079 mm/s 7100 Hz

V. OBSERVACIONES (FUENTES DE VIBRACIONES / OTRAS)

- Paso vehicular en las vías de ALTO DE LOS LAGOS

VI. CROQUIS (usos cercanos 20m con numeración Punto II)

Antiguo Campamento

Histogram Start Time 15:43:19 December 5, 2022
Histogram Finish Time 15:59:57 December 5, 2022
Number of Intervals 1.00 at 15 minutes
Range Geo:31.75 mm/s
Sample Rate 1024sps
Job Number: 2

Serial Number BE20277 V 10.72-8.17 MiniMate Plus
Battery Level 6.0 Volts
Unit Calibration October 6, 2022 by Instantel
File Name V277JSL2.C70

711

Notes

Location:
 Client:
 User Name:
 General:

Post Event Notes

VA-002

Extended Notes

Estudio de Nivelación y Relleno

Microphone Linear Weighting
PSPL 0.500 pa.(L) on December 5, 2022 at 15:58:19
ZC Freq >100 Hz
Channel Test Check (Freq = 0.0 Hz Amp = 0 mv)

	Tran	Vert	Long	
PPV	0.079	0.063	0.079	mm/s
ZC Freq	85	>100	>100	Hz
Date	Dec 5 /22	Dec 5 /22	Dec 5 /22	
Time	15:58:19	15:58:19	15:58:19	
Sensor Check	Passed	Passed	Passed	
Frequency	7.6	7.6	7.7	Hz
Overswing Ratio	3.5	3.3	3.7	

Peak Vector Sum 0.106 mm/s on December 5, 2022 at 15:58:19



Time Scale: 15 minutes /div **Amplitude Scale:** Geo: 0.200 mm/s/div Mic: 5.000 pa.(L)/div

Sensor Check

Fecha: 6-DEC-2022	Responsable de la Medición: JL
-------------------	--------------------------------

I. INFORMACIÓN DEL ÁREA

Código Punto: VA-03	Corregimiento / Ciudad: Cristóbal Ec / Prov. Colón
Job Number (equipo): 004	Distancia Explosivos (N/A no aplica): N/A
Nombre del Proyecto: Estudio de Nivelación y Relleno	
Coordenadas del Punto de Medición: 025597/1035061	DATUM: WGS 84
Referencias de Ubicación Punto de Medición: EN ESTRUCTURA ABANDONADA	

II. INFORMACIÓN PUNTO DE MEDICION (Marcar las que apliquen y mostrarlas en croquis)

Superficie: ☐ Suelo ☒ Asfalto / Concreto	3-Edif. Residenciales (> 1 planta) ☐	6-Edif/Res Históricos ☐
Colindantes 20m:		
Sin estructuras ☐	4-Edif. Comerciales (> 1 planta) ☐	7-Comercios (1 Planta) ☐
1-Vialidad ☐	5-Hotel/Asilo/Escuela ☐	8-Puentes: ☐
2-Residencias (1 planta) ☐	9-Otros: ESTRUCTURAS ABANDONADAS	

III. INFORMACIÓN DE PREPARACIÓN DEL INSTRUMENTO DE MEDICIÓN (Marcar las que Apliquen)

Verificación Batería:	☒	Verificación Hora/Fecha:	☒	Verificación Sensores:	☒
Verificación Memoria:	☒	Excavación 10 cm:	☐	Micrófono en Soporte:	☐
Verificación Programación:	☒	Nivelación del Geófono:	☐	Bolsa Arena:	☒

IV. INFORMACIÓN / RESULTADOS

TIEMPO		
Hora Inicial:	Tiempo de medición:	Resultado Final:
11:37	15 min	0.079 mm/s 85 Hz

V. OBSERVACIONES (FUENTES DE VIBRACIONES / OTRAS)

- Paso vehicular en la vía
hacia ALTOS DE LOS LAGOS

VI. CROQUIS (usos cercanos 20m con numeración Punto II)

A hand-drawn map showing a field layout. The field is divided into several plots. On the left, there is a large square plot containing the number '9' and a small circle with a cross inside. To the right of this plot, there are three smaller rectangular plots, each containing the number '9'. Below these plots, there is a horizontal line representing a road or boundary, with the text 'HACIA ALTO DE LOS CAJON ->' written below it.

⊗ SITIO DE MEDIACIÓN

Histogram Start Time 11:37:50 December 6, 2022
Histogram Finish Time 11:57:01 December 6, 2022
Number of Intervals 1.00 at 15 minutes
Range Geo:31.75 mm/s
Sample Rate 1024sps
Job Number: 4

Serial Number BE20277 V 10.72-8.17 MiniMate Plus
Battery Level 6.0 Volts
Unit Calibration October 6, 2022 by Instantel
File Name V277JSML.N20

713

Notes

Location:
 Client:
 User Name:
 General:

Post Event Notes

VA-03

Extended Notes

Estudio de Nivelación y Relleno

Microphone Linear Weighting
PSPL 0.500 pa.(L) on December 6, 2022 at 11:52:50
ZC Freq >100 Hz
Channel Test Check (Freq = 0.0 Hz Amp = 0 mv)

	Tran	Vert	Long	
PPV	0.079	0.063	0.079	mm/s
ZC Freq	85	>100	>100	Hz
Date	Dec 6 /22	Dec 6 /22	Dec 6 /22	
Time	11:52:50	11:52:50	11:52:50	
Sensor Check	Passed	Passed	Passed	
Frequency	7.4	7.6	7.6	Hz
Overswing Ratio	3.6	3.2	3.7	

Peak Vector Sum 0.104 mm/s on December 6, 2022 at 11:52:50



Time Scale: 15 minutes /div **Amplitude Scale:** Geo: 0.200 mm/s/div Mic: 5.000 pa.(L)/div

Sensor Check

Fecha: 6-DEC-2022	Responsable de la Medición: J.L
-------------------	---------------------------------

I. INFORMACIÓN DEL ÁREA

Código Punto: V-04	Corregimiento / Ciudad: Cristóbal Este / Prov. de Colón
Job Number (equipo): 005	Distancia Explosivos (N/A no aplica): N/A
Nombre del Proyecto: Estudio de Nivelación y Relleno	
Coordenadas del Punto de Medición: 624834 / 1035020	DATUM: WGS 84
Referencias de Ubicación Punto de Medición: Cercano a la puerta 1	

II. INFORMACIÓN PUNTO DE MEDICIÓN (Marcar las que apliquen y mostrarlas en croquis)

Superficie: ☒ Suelo ☐ Asfalto / ☐ Concreto	3-Edif. Residenciales (> 1 planta) ☐	6-Edif/Res Históricos ☐
Colindantes 20m: Sin estructuras ☒	4-Edif. Comerciales (> 1 planta) ☐	7-Comercios (1 Planta) ☐
1-Vialidad ☒	5-Hotel/Asilo/Escuela ☐	8-Puentes: ☐
2-Residencias (1 planta) ☐	9-Otros: Garita de acceso	

III. INFORMACIÓN DE PREPARACIÓN DEL INSTRUMENTO DE MEDICIÓN (Marcar las que Apliquen)

Verificación Batería: ☒	Verificación Hora/Fecha: ☒	Verificación Sensores: ☒
Verificación Memoria: ☒	Excavación 10 cm: ☒	Micrófono en Soporte: ☐
Verificación Programación: ☒	Nivelación del Geófono: ☒	Bolsa Arena: ☒

IV. INFORMACIÓN / RESULTADOS

TIEMPO		
Hora Inicial: 1:06	Tiempo de medición: 15 min	Resultado Final: 0.13 mm/s 39 Hz

V. OBSERVACIONES (FUENTES DE VIBRACIONES / OTRAS)

- paso vehicular hacia la puerta 1 y hacia la terminal

VI. CROQUIS (usos cercanos 20m con numeración Punto II)

TERMINAL

ESTACIONAMIENTO

ÁREA BOScosa

Histogram Start Time 13:06:04 December 6, 2022
Histogram Finish Time 13:31:58 December 6, 2022
Number of Intervals 1.00 at 15 minutes
Range Geo:31.75 mm/s
Sample Rate 1024sps
Job Number: 5

Serial Number BE20277 V 10.72-8.17 MiniMate Plus
Battery Level 6.0 Volts
Unit Calibration October 6, 2022 by Instantel
File Name V277JSMP.Q40

715

Notes

Location:
 Client:
 User Name:
 General:

Post Event Notes

VA-04

Extended Notes

Estudio de Nivelación y Relleno

Microphone Linear Weighting
PSPL 0.500 pa.(L) on December 6, 2022 at 13:21:04
ZC Freq >100 Hz
Channel Test Check (Freq = 0.0 Hz Amp = 0 mv)

	Tran	Vert	Long	
PPV	0.111	0.063	0.127	mm/s
ZC Freq	51	>100	39	Hz
Date	Dec 6 /22	Dec 6 /22	Dec 6 /22	
Time	13:21:04	13:21:04	13:21:04	
Sensor Check	Passed	Passed	Passed	
Frequency	7.5	7.7	7.8	Hz
Overswing Ratio	3.5	3.3	3.7	

Peak Vector Sum 0.128 mm/s on December 6, 2022 at 13:21:04



Time Scale: 15 minutes /div **Amplitude Scale:** Geo: 0.200 mm/s/div Mic: 5.000 pa.(L)/div

Sensor Check

Fecha: 6-DEC-2022	Responsable de la Medición: J.L.
-------------------	----------------------------------

I. INFORMACIÓN DEL ÁREA

Código Punto: VA-05	Corregimiento / Ciudad: Cristóbal Este / Prov. de Colón
Job Number (equipo): 003	Distancia Explosivos (N/A no aplica): N/A
Nombre del Proyecto: ESTUDIO DE NIVELACIÓN Y RELLENO	
Coordenadas del Punto de Medición: 624760 / 1036844	DATUM: WGS 84
Referencias de Ubicación Punto de Medición: 104 cerca a la entrada de Pto de Grupo Rodulfo	

II. INFORMACIÓN PUNTO DE MEDICION (Marcar las que apliquen y mostrarlas en croquis)

Superficie: ☒ Suelo ☐ Asfalto / Concreto	3-Edif. Residenciales (> 1 planta) ☐	6-Edif/Res Históricos ☐
Colindantes 20m:		
Sin estructuras ☐	4-Edif. Comerciales (> 1 planta) ☐	7-Comercios (1 Planta) ☒
1-Vialidad ☒	5-Hotel/Asilo/Escuela ☐	8-Puentes: ☐
2-Residencias (1 planta) ☐	9-Otros:	

III. INFORMACIÓN DE PREPARACIÓN DEL INSTRUMENTO DE MEDICIÓN (Marcar las que Apliquen)

Verificación Batería:	☒	Verificación Hora/Fecha:	☒	Verificación Sensores:	☒
Verificación Memoria:	☒	Excavación 10 cm:	☒	Micrófono en Soporte:	☐
Verificación Programación:	☒	Nivelación del Geófono:	☒	Bolsa Arena:	☒

IV. INFORMACIÓN / RESULTADOS

TIEMPO		
Hora Inicial:	Tiempo de medición:	Resultado Final:
10:03 a.m.	15 min	0.64 mm/s 14 Hz

V. OBSERVACIONES (FUENTES DE VIBRACIONES / OTRAS)

- Paso de camiones en la vía,
Es por A.D.U.

VI. CROQUIS (usos cercanos 20m con numeración Punto II)

A hand-drawn map of a study area. At the top, a horizontal line is labeled "VEGETACIÓN". Below this, a road labeled "CAMINO" runs vertically, marked with cross-ticks. To the left of the road is a curved line labeled "PATIO DE CONTENEDOR". To the right of the road is a vertical line labeled "PATIO DE CAMIONES". A measurement site, marked with a circled cross, is located on the road. A rectangular building labeled "7" is situated to the right of the measurement site. A blue number "1" is written near the bottom left of the road. At the bottom, the text "SITIO DE MEDICIÓN" is written with a circled cross symbol.

Histogram Start Time 10:03:10 December 6, 2022
Histogram Finish Time 10:19:15 December 6, 2022
Number of Intervals 1.00 at 15 minutes
Range Geo:31.75 mm/s
Sample Rate 1024sps
Job Number: 3

Serial Number BE20277 V 10.72-8.17 MiniMate Plus
Battery Level 6.0 Volts
Unit Calibration October 6, 2022 by Instantel
File Name V277JSMH.9A0

717

Notes

Location:
 Client:
 User Name:
 General:

Post Event Notes

VA-05

Extended Notes

Estudio de Nivelación y Relleno

Microphone Linear Weighting
PSPL 0.500 pa.(L) on December 6, 2022 at 10:18:10
ZC Freq >100 Hz
Channel Test Check (Freq = 0.0 Hz Amp = 0 mv)

	Tran	Vert	Long	
PPV	0.349	0.667	0.270	mm/s
ZC Freq	9.0	14	15	Hz
Date	Dec 6 /22	Dec 6 /22	Dec 6 /22	
Time	10:18:10	10:18:10	10:18:10	
Sensor Check	Passed	Passed	Passed	
Frequency	7.4	7.6	7.7	Hz
Overswing Ratio	3.6	3.3	3.8	

Peak Vector Sum 0.694 mm/s on December 6, 2022 at 10:18:10



Time Scale: 15 minutes /div **Amplitude Scale:** Geo: 0.200 mm/s/div Mic: 5.000 pa.(L)/div

Sensor Check

Fecha: 7-DEC-2022	Responsable de la Medición: J.L
-------------------	---------------------------------

I. INFORMACIÓN DEL ÁREA

Código Punto: <u>VA-00</u>	Corregimiento / Ciudad: <u>Castiblanco / Prov. de Colón</u>
Job Number (equipo): <u>006</u>	Distancia Explosivos (N/A no aplica): <u>N/A</u>
Nombre del Proyecto: <u>ESTUDIO DE NIVELACION Y RELLENO</u>	
Coordenadas del Punto de Medición: <u>62310 / 1056232</u>	DATUM: <u>WGS84</u>
Referencias de Ubicación Punto de Medición: <u>Cercano al patio de contenedores</u>	

II. INFORMACIÓN PUNTO DE MEDICION (Marcar las que apliquen y mostrarlas en croquis)

Superficie: ☐ Suelo ☒ Asfalto / Concreto	3-Edif. Residenciales (> 1 planta) ☐	6-Edif/Res Históricos ☐
Colindantes 20m: Sin estructuras ☐	4-Edif. Comerciales (> 1 planta) ☐	7-Comercios (1 Planta) ☐
1-Vialidad ☒	5-Hotel/Asilo/Escuela ☐	8-Puentes: ☐
2-Residencias (1 planta) ☐	9-Otros:	

III. INFORMACIÓN DE PREPARACIÓN DEL INSTRUMENTO DE MEDICIÓN (Marcar las que Apliquen)

Verificación Batería:	☒	Verificación Hora/Fecha:	☒	Verificación Sensores:	☒
Verificación Memoria:	☒	Excavación 10 cm:	☒	Micrófono en Soporte:	☐
Verificación Programación:	☒	Nivelación del Geófono:	☒	Bolsa Arena:	☒

IV. INFORMACIÓN / RESULTADOS

TIEMPO		
Hora Inicial:	Tiempo de medición:	Resultado Final:
1:07 p.m	15 min	0.556 mm/s 18 Hz

V. OBSERVACIONES (FUENTES DE VIBRACIONES / OTRAS)

VI. CROQUIS (usos cercanos 20m con numeración Punto II)

A hand-drawn sketch of a landscape. On the left, a vertical line represents a road or boundary. To its right is a large, irregularly shaped area labeled 'HERBALAL'. Below this area, a horizontal line represents a river or stream. To the right of the river, there is a small, irregularly shaped area labeled 'PATIO'. Below the patio, there is a small, irregularly shaped area labeled 'CONTENEDOR'. The drawing is done in black ink on a white background.

⊗ SITIO DE MEDALIÓN

Histogram Start Time 13:07:32 December 7, 2022
Histogram Finish Time 13:27:03 December 7, 2022
Number of Intervals 1.00 at 15 minutes
Range Geo:31.75 mm/s
Sample Rate 1024sps
Job Number: 6

Serial Number BE20277 V 10.72-8.17 MiniMate Plus
Battery Level 6.0 Volts
Unit Calibration October 6, 2022 by Instantel
File Name V277JSOK.GK0

719

Notes

Location:
 Client:
 User Name:
 General:

Post Event Notes

VA-06

Extended Notes

Estudio de Nivelación y Relleno

Microphone Linear Weighting
PSPL 0.500 pa.(L) on December 7, 2022 at 13:22:32
ZC Freq >100 Hz
Channel Test Check (Freq = 0.0 Hz Amp = 0 mv)

	Tran	Vert	Long	
PPV	0.444	0.556	0.302	mm/s
ZC Freq	13	18	16	Hz
Date	Dec 7 /22	Dec 7 /22	Dec 7 /22	
Time	13:22:32	13:22:32	13:22:32	
Sensor Check	Passed	Passed	Passed	
Frequency	7.5	7.7	7.8	Hz
Overswing Ratio	3.5	3.3	3.7	

Peak Vector Sum 0.559 mm/s on December 7, 2022 at 13:22:32



Calibration Certificate

Part Number: 716A0403

Description: MINIMATE PLUS W/EXT. GEO

Serial Number: BE20277

Calibration Date: October 6, 2022

Calibration Reference Equipment: 718A1501

Instantel certifies that the above product was calibrated in accordance with the applicable Instantel procedures. These procedures are part of a quality system that is designed to assure that the product listed above meets or exceeds Instantel specifications.

Instantel further certifies that the measurement instruments used during the calibration of this product are traceable to the National Institute of Standards and Technology; or National Research Council of Canada. Evidence of traceability is on file at Instantel and is available upon request.

The environment in which this product was calibrated is maintained within the operating specifications of the instrument.

Please note that the sensor check function is intended to check that the sensors are connected to the unit, installed in the proper orientation and sufficiently level to operate properly. This function should not be confused with a formal calibration, which requires the sensors be checked against a reference that is traceable to a known standard. Instantel recommends that products be returned to Instantel or an authorized service and calibration facility for annual calibration.

Yaksh Patel

Calibrated By: _____

Yaksh Patel



309 Legget Drive, Ottawa, Ontario, K2K 3A3, (613) 592-4642

Calibration Certificate

Part Number: 714A9701

Description: TRIAXIAL GEOPHONE (ISEE)

Serial Number: BG19429

Calibration Date: October 6, 2022

Calibration Reference Equipment: 714J7403

Instantel certifies that the above product was calibrated in accordance with the applicable Instantel procedures. These procedures are part of a quality system that is designed to assure that the product listed above meets or exceeds Instantel specifications.

Instantel further certifies that the measurement instruments used during the calibration of this product are traceable to the National Institute of Standards and Technology; or National Research Council of Canada. Evidence of traceability is on file at Instantel and is available upon request.

The environment in which this product was calibrated is maintained within the operating specifications of the instrument.

Please note that the sensor check function is intended to check that the sensors are connected to the unit, installed in the proper orientation and sufficiently level to operate properly. This function should not be confused with a formal calibration, which requires the sensors be checked against a reference that is traceable to a known standard. Instantel recommends that products be returned to Instantel or an authorized service and calibration facility for annual calibration.

Calibrated By: _____

Yaksh Patel



Instantel®

309 Legget Drive, Ottawa, Ontario, K2K 3A3, (613) 592-4642