

Informe de Inspección Televisiva

Fecha 10/10/2018	Orden de Trabajo 1811	Clima Parcialmente nublado	Inspeccionado por DIEGO GUANOTUÑA	Uso de Alcantarillado Combinada	Número de Sección 5
Propietario Sistema EPMAPS	Solicitante U.O.S	Limpieza Previa No Conocido	Fecha Limpieza	Tipo de Inspección INSPECCIÓN	Tipo de Red MATRIZ

Calle BARTOLOME SOLON	Altura PI 7,30 m	Manhole Inicio P10
Ciudad QUITO	Altura PF 7,00 m	Manhole Final P11
Sector SOLANDA	ID Tramo P10-P11	Dirección Contraflujo
Equipo CAMARA AUTOPROPULSADA	Longitud Tramo 30,00 m	L. Inspección 11,72 m

Motivo de inspección Conocer estado Estructural y Operacional	Sección Circular
Año Construido	Medidas 800 mm
Año renovado	Material Tubo Hormigón Simple
No. Video 5	# CX en Tramo 0

Recomendación: **SE RECOMIENDA REALIZAR LA REPARACION SECCIONAL DESDE LA ABCISA 0,49 m A 11,50 m Y LA LIMPIEZA DEL TRAMO**

1:105	Posición	Código	Observación	Foto	Grado
	0,00	AMH	Manhole, la encuesta comienza / Ninguna, dentro de los parámetros admisibles	5_1A	
	0,00	MGO	INICIO DE INSPECCION / Ninguna, dentro de los parámetros admisibles	5_2A	
	0,00	MWL	De nivel de agua, 10 de área transversal / Ninguna, dentro de los parámetros admisibles	5_3A	M 2
	0,00	C1 DSC	Depósitos asentados duro compactado, 15 %de área transversal, para 04 a 08 en punto, within 200mm of joint: NO, Arrancar / Se recomienda la limpieza	5_4A	M 3
	0,49	C2 FM	Fractura múltiple, para 12 a 01 en punto, within 200mm of joint: NO, Arrancar / Se recomienda realizar la reparación puntual	5_5A	S 4
	11,50	F2 FM	Fractura múltiple, para 12 a 01 en punto, within 200mm of joint: NO, Acabado / Se recomienda realizar la reparación puntual	5_6A	S 4
	11,50	F1 DSC	Depósitos asentados duro compactado, 15 %de área transversal, para 04 a 08 en punto, within 200mm of joint: NO, Acabado / Se recomienda la limpieza	5_7A	M 3
	11,72	MSA	Inspeccion abandonada / Ninguna, dentro de los parámetros admisibles	5_8A	

Reporte Fotográfico

Ciudad QUITO	Calle BARTOLOME SOLON	Fecha 10/10/2018	Solicitante U.O.S	Numero de Sección 5
------------------------	---------------------------------	----------------------------	-----------------------------	-------------------------------

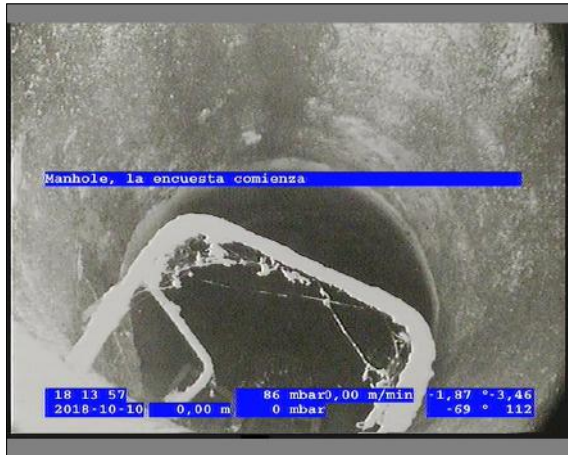


Foto: 5_1A
0m, Manhole, la encuesta comienza / Ninguna, dentro de los parámetros admisibles



Foto: 5_2A
0m, INICIO DE INSPECCION / Ninguna, dentro de los parámetros admisibles



Foto: 5_3A
0m, De nivel de agua, 10 de área transversal / Ninguna, dentro de los parámetros admisibles



Foto: 5_4A
0m, Depósitos asentados duro compactado, 15 %de área transversal, para 04 a 08 en punto, within 200mm of joint: NO, Arrancar / Se recomienda la limpieza

Reporte Fotográfico

Ciudad QUITO	Calle BARTOLOME SOLON	Fecha 10/10/2018	Solicitante U.O.S	Numero de Sección 5
------------------------	---------------------------------	----------------------------	-----------------------------	-------------------------------



Foto: 5_5A
0,49m, Fractura múltiple, para 12 a 01 en punto, within 200mm of joint: NO, Arrancar / Se recomienda realizar la reparación puntual



Foto: 5_6A
11,5m, Fractura múltiple, para 12 a 01 en punto, within 200mm of joint: NO, Acabado / Se recomienda realizar la reparación puntual



Foto: 5_7A
11,5m, Depósitos asentados duro compactado, 15 %de área transversal, para 04 a 08 en punto, within 200mm of joint: NO, Acabado / Se recomienda la limpieza



Foto: 5_8A
11,72m, Inspeccion abandonada / Ninguna, dentro de los parámetros admisibles