

San José, 28 de Julio 2017

Srs

Urbanización Lisboa

Pte

Asunto: **MONITOREO POZO CON CAMARA SUMERGIBLE**

Estimados Srs :

Con la finalidad de evaluar el estado de la camisa y rejillas del mencionado pozo, se procedió a realizar un monitoreo por medio de una cámara sumergible a color, las imágenes en el pozo son observadas en la superficie en un monitor y además se realizó una grabación en D.V.D .

El pozo se encuentra encamisado con tubería de P.V.C de 20 cms de diámetro

Nivel estático: 79.40 m

Profundidad pozo: 110 m

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Profundidad  (m) | Descripción | Estado |
| 0 – 88.00 m | Tubería P.V.C ciega de 8” de diámetro | Se encuentra en buen estado |
| 88.00 – 110 m | Rejilla de fábrica con aberturas horizontales s | Se encuentran en buen estado con ligeras incrustaciones y agua turbia |

**OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES**:

1.El estado estructural de la camisa y rejillas se encuentra en buen estado

2.Se puede tratar de mejorar las condiciones del pozo por medio de una limpieza

*Se adjunta D.V.D de la grabación realizada, perfil constructivo y fotografías*

Atentamente



Ing Rodolfo Aguilar I