

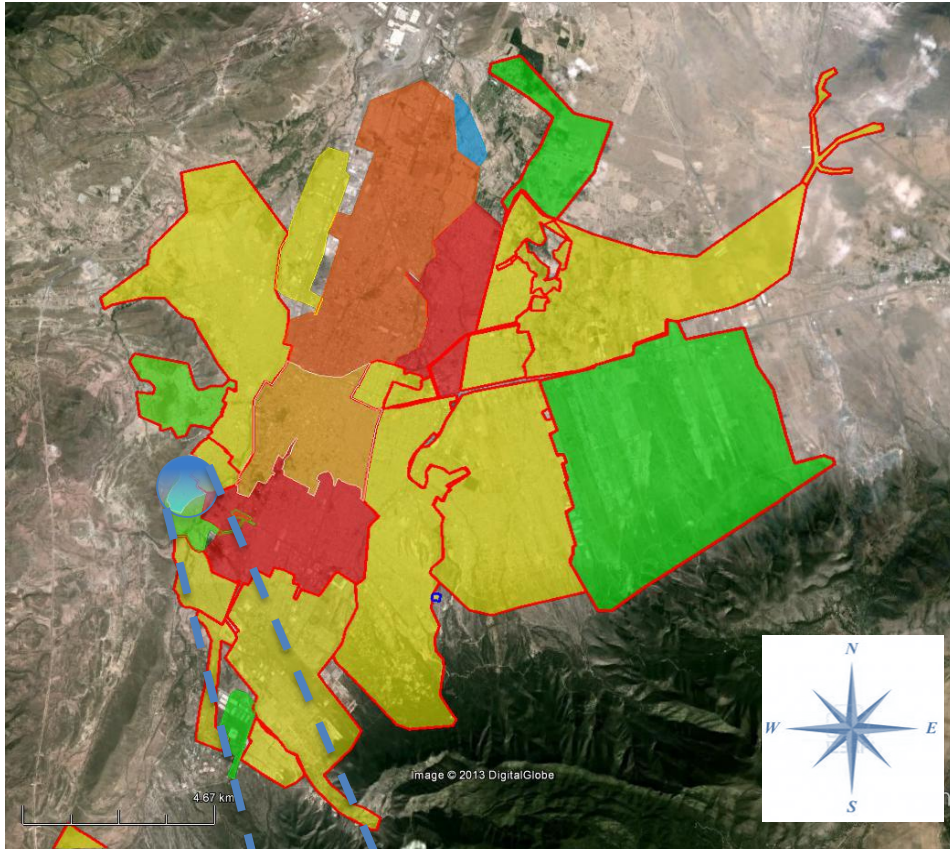


Suavizador electrónico para el tratamiento del agua dura.

Tratamiento de prueba en sector La Minita.

Julio de 2013

Ubicación y área de influencia



Vista desde el depósito La Minita



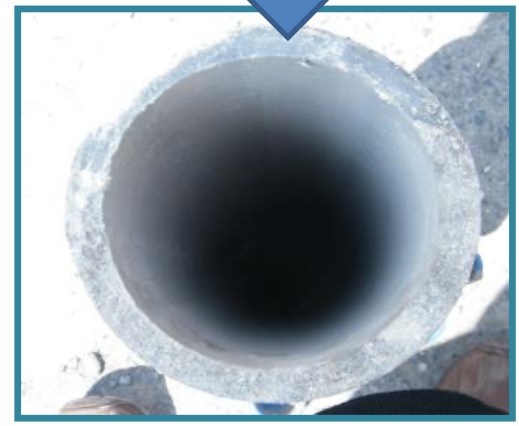
1, 700 Tomas beneficiadas estimadas (6, 500 habitantes)

14.5 kms. De red en tratamiento

Colonias beneficiadas: La Minita, Ampliación La Minita, La Peña, Los Cuernitos, El Bosque.



Sondeo 2



Tubería testigo 2



Sondeo 1



Tubería testigo 1

No de Sondeo	Espesor Total (mm)	Espesor tubería (mm)	Espesor incrustación (mm)
1	34	15	19
2	17	14	3
Depósito La Minita	Sin medición		Sin Medición

Observaciones:

- Equipo utilizado Vernier (pie de rey)
- En el caso del Tanque La Minita se deberán observar desprendimiento de incrustaciones en la pared del Tanque.
- Velocidad estimada de desincrustación 1 mm en un periodo de 100 días
- Fecha de inicio de prueba-----04 de Julio del 2013
- Fecha de primer verificación -----23 de Agosto del 2013
- Fecha de verificación final -----14 de Octubre de 2013