

## Anteproyecto de Perforación

Fecha: / / /2017

Hoja 1 de 3

| Pozo Nro. | Coordenadas Previstas | Profundidad prevista (m) | Caudal pretendido (m <sup>3</sup> /h) | Salinidad Pretendida (mg/l) |
|-----------|-----------------------|--------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
|-----------|-----------------------|--------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|

Geología del área de emplazamiento

Area hidrogeológica

| Perforaciones Cercanas | Coordenadas Sur | Oeste | Distancia (m) | Tipo de Acuífero | Profundidad (m) | Nivel estático (m) | Caudal (m <sup>3</sup> /h) | Uso |
|------------------------|-----------------|-------|---------------|------------------|-----------------|--------------------|----------------------------|-----|
| Perforación 1          |                 |       |               |                  |                 |                    |                            |     |
| Perforación 2          |                 |       |               |                  |                 |                    |                            |     |
| Perforación 3          |                 |       |               |                  |                 |                    |                            |     |
| Perforación 4          |                 |       |               |                  |                 |                    |                            |     |

| Cursos de agua Cercanos | Nombre | Tipo | Distancia / Orientación |
|-------------------------|--------|------|-------------------------|
| Curso 1                 |        |      |                         |
| Curso 2                 |        |      |                         |
| Curso 3                 |        |      |                         |

| Acuíferos que se pretenden | Libre | Confinado (SAC A) | Confinado (SAC B) | Confinado (SAC C) | Confinado (SAC D) |
|----------------------------|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Explotar                   |       |                   |                   |                   |                   |
| Aislar                     |       |                   |                   |                   |                   |

|   |  |   |
|---|--|---|
| <p><b>Titular</b></p> <p>Firma y aclaración</p> | <p><b>Director Técnico</b></p> <p>Firma y aclaración</p> | <p><b>Empresa Perforadora</b></p> <p>Firma y aclaración</p> |
|---|--|---|

## Anteproyecto de Perforación

Hoja 2 de 3

Sistema de Excavación

| Diseño de Perforación Exploratoria | Diseño de Perforación Definitiva |                 |          |
|------------------------------------|----------------------------------|-----------------|----------|
| Profundidad (m) Diámetro           | Tramo                            | Profundidad (m) | Diámetro |
|                                    | Primer                           |                 |          |
|                                    | Segundo                          |                 |          |
|                                    | Tercer                           |                 |          |

Inyeccion Prevista

| Tipo                                   | Circuito de Inyeccion     | Aditivos (en caso de circuito de aire: caudal y presion máxima del compresor) |
|--|---------------------------|---|
| Densidad prevista(gr/cm <sup>3</sup> ) | Viscosidad prevista (seg) | Metodo de control de sólidos  |

Muestreo de recortes de perforación previstos

| Frecuencia de muestreo            | Método de muestreo       | Cálculo de retorno |
|-----------------------------------|--------------------------|--------------------|
| Muestra para curva granulométrica | Archivado de muestras en |                    |

Tipo de perfilaje eléctrico previsto

| Cañería prevista |          |         | Filtros previstos |          |         |
|------------------|----------|---------|-------------------|----------|---------|
| Material / tipo  | Diámetro | Espesor | Material / tipo   | Diámetro | Espesor |
|                  |          |         |                   |          |         |

tecnicas utilizadas

| Determinacion abertura de filtro y diámetro de grava | Técnica de engravillado | Técnica de cementado |
|--|-------------------------|----------------------|
|  |                         |                      |

Observaciones

Titular

Firma y aclaración

Director Técnico

Firma y aclaración

Empresa Perforadora

Firma y aclaración