

**PLAN DE RESTAURACIÓN DE LA CONCESIÓN
DE AGUA MINERAL NATURAL VERI III DE
AGUAS DE SAN MARTIN DE VERI EN BISAURRI
(T.M. Bisaurri, Huesca)**

Febrero 2021

ÍNDICE

- Introducción
- Parte I. Descripción detallada del entorno previsto para desarrollar la exploración y explotación de los recursos minerales.
- Parte II. Medidas previstas para la rehabilitación del espacio natural afectado por la investigación y explotación de recursos minerales.
- Parte III. Medidas previstas para la rehabilitación de los servicios e instalaciones anejos a la investigación y explotación de recursos minerales.
- Parte IV. Plan de Gestión de residuos.
- Parte V. Calendario de ejecución y coste estimado de los trabajos de rehabilitación.

ANEXO .- MAPAS

MAPA 1: Mapa de situación de las captaciones y conducciones

MAPA 2.- Detalle caseta del pozo de captación

Introducción

El presente documento corresponde al Plan de Restauración que acompaña la solicitud de concesión de Agua Mineral Natural VERI III y situada en el t.m. de Bisaurri, Huesca. El presente plan da cumplimiento a lo establecido en el RD 975/2009 de 12 de junio sobre la gestión de las industrias extractivas y de protección y rehabilitación del espacio afectado por las actividades mineras.

Parte I. Descripción detallada del entorno previsto para desarrollar la exploración y explotación de los recursos minerales.

El recurso explotado corresponde a agua mineral natural, recurso de la sección B. Este se recurso se capta en la captación Veri III situado en el monte de Selvapiana.

Se trata de unos terrenos situados a en cota 1400-1500 metros en la cima del monte de La Mosquera. El entorno es un entorno natural de prados, monte bajo y pinares. Las actividades humanas son mínimas siendo terrenos destinados a la actividad ganadera extensiva, pastos y a actividades lúdicas (senderismo...).

La captación se sitúa en unos terrenos llanos con una vegetación de bosque. Esta captación se comunicará con la planta de envasado mediante una tubería hasta la planta de envasado mediante una tubería existente.

Los elementos que se han instalado son:

- Caseta de pozo, solera y vallado perimetral
- Pista de acceso (tramo de 160 metros hasta la pista hacia San Feliu)
- Zanja con las tuberías de conducción de agua y alimentación eléctrica.

Parte II. Medidas previstas para la rehabilitación del espacio natural afectado por la investigación y explotación de recursos minerales.

Una vez finalice la actividad extractiva se procederá a la rehabilitación del siguiente modo:

Para el pozo de captación Veri III y la zanja de servicio (tuberías y cable de fluido eléctrico) hasta el entronque con la factoría se plantean dos opciones:

- Cesión al municipio de Bisaurri para que se integre en su sistema de captación de agua.
- Desmontaje de la obra civil (caseta, vallado y arquetas) y sellado del pozo de captación.

Parte III. Medidas previstas para la rehabilitación de los servicios e instalaciones anejos a la investigación y explotación de recursos minerales.

En este apartado no se prevén medidas de rehabilitación ya que las obras previstas no suponen ningún tipo de afección a servicios e instalaciones anejos.

Parte IV. Plan de Gestión de residuos.

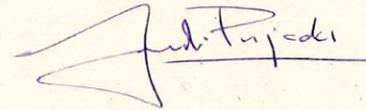
En el caso que se proceda a desmontaje de la captación Veri III se procederá a la retirada de los residuos de construcción generados por la demolición y envío a vertedero controlado. Los elementos metálicos (vallas, tuberías de impulsión, bomba, cableado) se reciclarán o mandarán a vertedero controlado.

Parte V. Calendario de ejecución y coste estimado de los trabajos de rehabilitación.

El calendario de ejecución constará de las siguientes fases:

- Fase 1. Desmontaje del equipo de impulsión e instalación eléctrica, cuadro eléctrico, variador y todos los elementos metálicos de la caseta. Duración estimada: una semana.
- Fase 2. Demolición caseta del pozo y losa de hormigón, sellado del pozo y retirada de residuos y transporte hasta vertedero controlado. Duración estimada: una semana.
- Fase 3. Reforestación de la pista desde el cruce con la pista hacia San Feliu hasta el punto donde se ubica el pozo y cierre del acceso a la pista con caballón de tierra y bloques de roca para impedir el paso de vehículos

Coste estimado: 4.500 Euros.



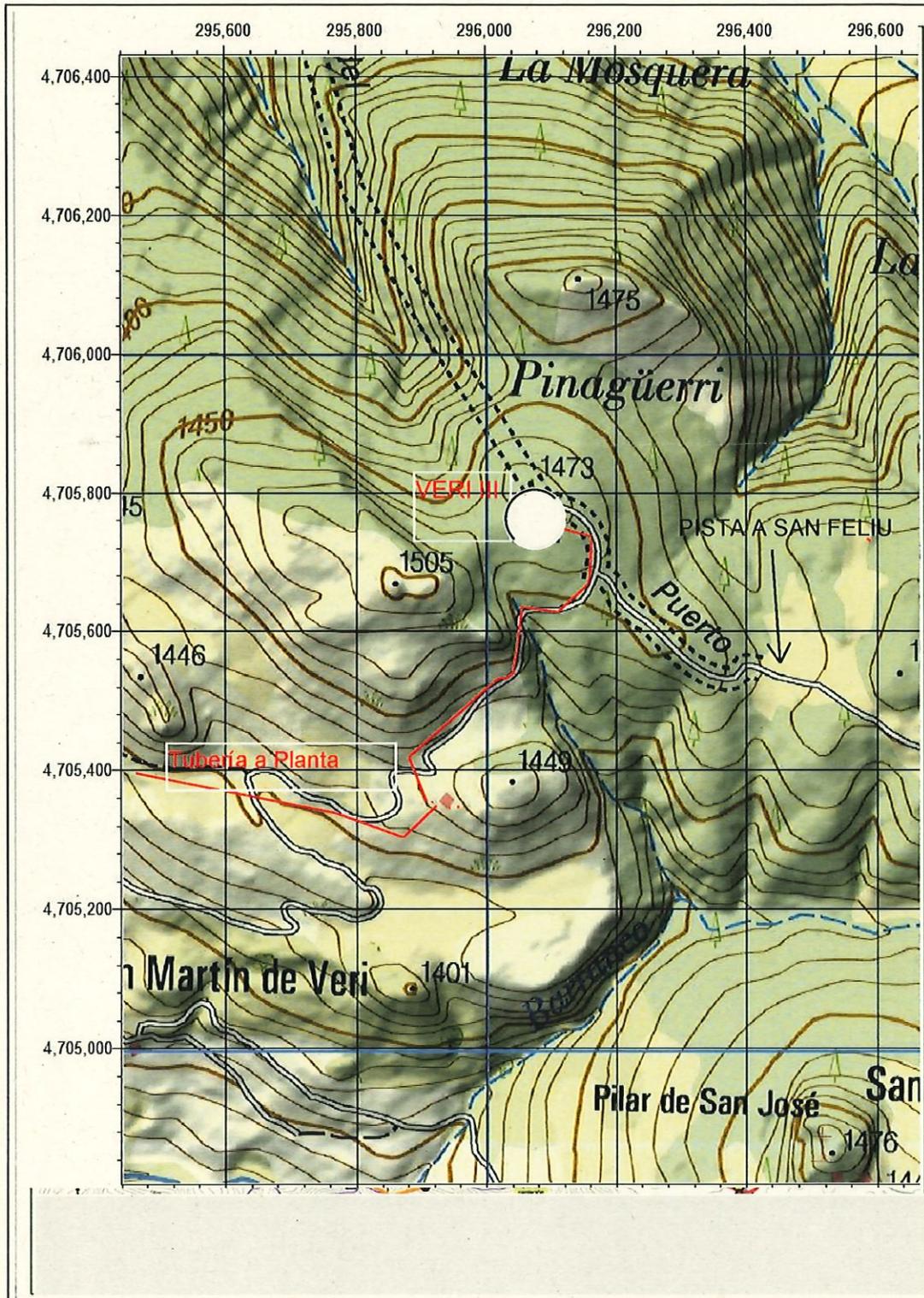
Jordi Pujadas Ferrer

Barcelona, 15 de febrero de 2021



JPF Consultores SL
INGENIERIA - CALIDAD DE ALICIA M. RIVERA
SERVICIOS - INVESTIGACIÓN - OBRAS

ANEXO.- PLANOS



PLAN DE RESTAURACIÓN DE LA CONCESIÓN DE AGUA MINERAL NATURAL
 VERI III DE AGUAS DE SAN MARTIN DE VERI EN BISAURRI (T.M. Bisaurri, Huesca)

PLANO: MAPA DE SITUACIÓN DE LAS CAPTACIONES Y CONDUCCIONES

JPF Consultors

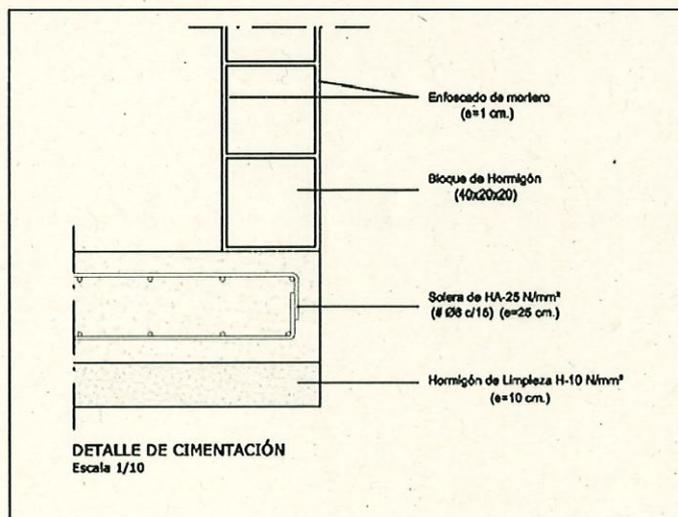
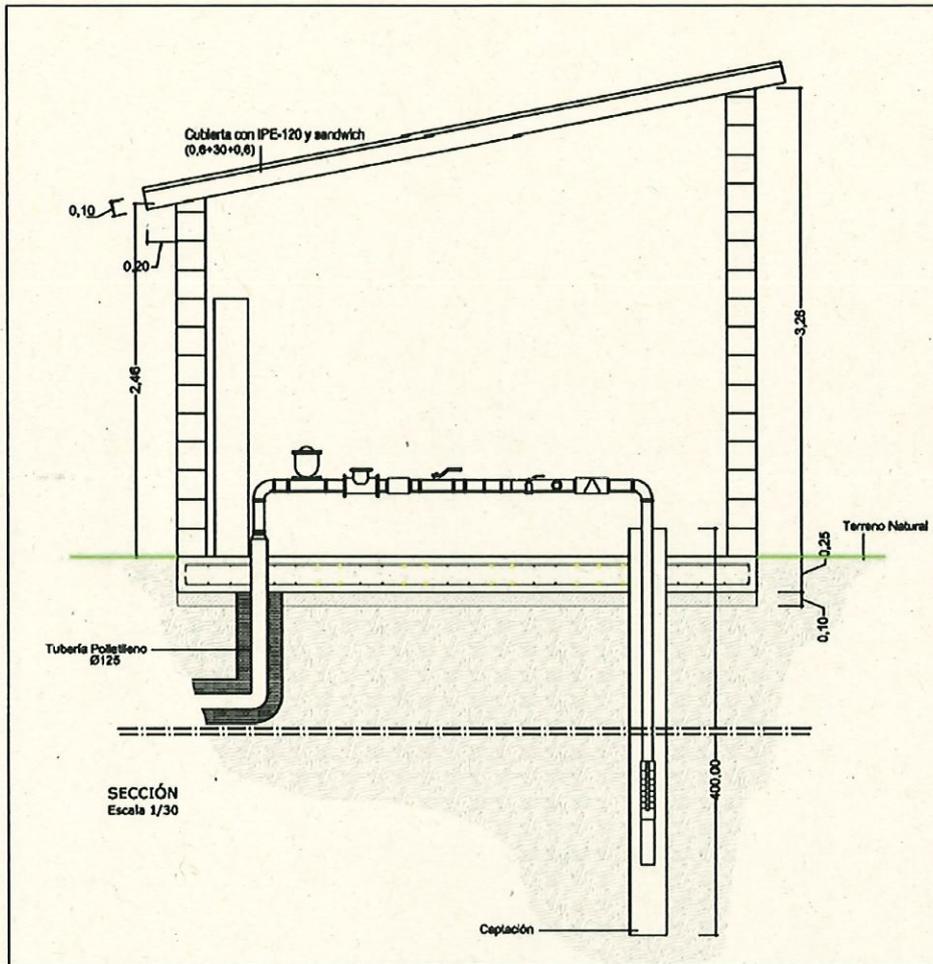
ARCHIVO

ESCALA:

DIBUJADO

FECHA: FEBRERO 2021

1



PLAN DE RESTAURACIÓN DE LA CONCESIÓN DE AGUA MINERAL NATURAL
VERI III DE AGUAS DE SAN MARTIN DE VERI EN BISAUERRI (T.M. Bisaurri, Huesca)

PLANO: DETALLE CASETA DEL POZO DE CAPTACIÓN

JPF Consultors

ARCHIVO

ESCALA:

DIBUJADO:

FECHA: FEBRERO 2021

2