

## **Laguna del CORRAL (Güejar Sierra, Granada)**



**Laguna del Corral (J. Rubia González, agosto 2014)**

### **1 Localización**

Nombre del elemento:

**Laguna del CORRAL**

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

**Güejar Sierra**

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **467524,485** Y: **4101457,181** Huso: **30** Altitud: **3086** m

Nombre de la cuenca:

**Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca:

**Alto Genil**

Nombre del río/arroyo que origina (si procede):

Nombre de la masa de agua (si procede):

**Sin Clasificar**

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

**Parque Nacional Sierra Nevada, Red Natural 2000 y Reserva de la Biosfera**

## 2 Procedencia del Agua

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua:

**Sierra Nevada**

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua:

**Rocas metamórficas (no carbonatadas)**

## 3 Tipo de elemento

**Lagunas y humedales de origen exclusivamente superficial**

## 4 Descripción

Posee el honor de ser la de mayor altura de Sierra Nevada, con 3086 m. sobre el nivel del mar. Se encuentra al pie de la pared norte del Veleta. Se localiza en la hondonada central del Corral del Veleta, cerrada por un potente cordón de morrenas tardiglaciares. Sobrecoge el cataclismo de derrubios y bloques rocosos que tapizan todo el cuenco, seguramente de la pequeña edad del hielo (s. XVI-XIX), e incluso posteriores, con ausencia del más mínimo vestigio de pastizales y borregiles.

Las aguas de esta laguna muestran un aspecto verdoso y turbio, lejos de las transparencias que caracterizan a la mayor parte de las lagunas de alta montaña. Ello se debe a la gran energía de arrastre del agua de fusión de su cuenco, a través de pendientes canchales, de rocas muy disgregadas y descompuestas.

## 5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

## 6 Uso del Agua

Sin uso

## 7 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Complicado**

Uso público actual: **Bajo**

## 8 Estado de Conservación

**Bueno**

## 9 Amenazas, Impactos y Presiones

**Ninguna.**

## **10 Descripción hidrogeológica**

**Se trata de una laguna cerrada sin entradas ni salidas visibles. Parece perder agua a partir de cierto nivel de llenado, dada la extrema pedregosidad de su vaso. Unos 500 m. aguas abajo se localizan los primeros nacimientos permanentes, las primeras aguas de río Guarnón cuyas aguas provienen de este circo superior.**

## **11 Nombre del autor/es de la ficha**

**L. Sánchez-Díaz (Univ. Granada)  
(19-07-2013)**

## **12 Mapas de localización**

### **ADVERTENCIA:**

**Esta ficha tiene sólo carácter informativo y preliminar.**

Se recuerda que los datos de partida han sido suministrados por personas físicas y están referidos a fechas concretas. En cualquier caso, la información colgada en esta página web estará en permanente depuración, a través de las adiciones y modificaciones recibidas, y de las verificaciones y homogeneizaciones de criterio oportunas.