

**SCHEMA TECNICA SBARRAMENTO**

(Sbarramenti di competenza provinciale : altezza fino a 15 m e volume di invaso fino a 1.000.000 mc)

**Denominazione dello sbarramento: Sbarramento Ascensione**

Uso acqua: Irriguo

**Dati Geografici Sbarramento**

Comune di ubicazione: Casanova Lerrone

Località : Ascensione

Estremi Catastali= Foglio : Mappali :

Carta Tecnica Regionale n° : 245134

Coord. Gauss-Boaga Longitudine : 1421094 Latitudine :4875167

**Autorizzazioni**

Sbarramento regolarmente autorizzato:  SI  NO

Sbarramento con Concess. di Derivazione : SI NO

Estremi Autorizzazioni e/o concessioni rilasciate : Pratica 2073/D

**Dati di costruzione**

Anno di Costruzione: anni '50

Impresa Costruttrice:

Direttore dei Lavori:

Ente Finanziatore :

Data Ultimazione opere:

Data Collaudo Opere:

## Tipologia Sbarramento

### ■ Diga Muraria

- a gravità : ■ ordinaria      □ speroni - vani interni  
□ a volta : □ ad arco      □ ad arco volta      □ a cupola  
□ a volte o solette con contrafforti

### □ Diga di Materiali Sciolti

- di terra omogenee  
□ di terra e/o pietrame, zonata, con nucleo di terra per la tenuta  
□ di terra permeabile o pietrame, con manto o diaframma di tenuta

artificiale

### □ Sbarramento di Vario Tipo

### □ Traversa Fluviale

## Caratteristiche Tecniche

Altezza Sbarramento (m): 7.70 m (Definizione ex L. 584/94)

Sviluppo Coronamento (m): 26 m

Quota Livello Coronamento (m s.l.m.): 210.70 m

Quota di massimo invaso (m s.l.m.): 212.60 m

Volume Invaso (mc): 33000 m<sup>3</sup> (Definizione ex L. 584/94)

Superficie serbatoio (mq):

Franco (m): (Definizione ex D.M. 24/03/82)

## Opere di Scarico

- superficiali      n° ..... (Portata m<sup>3</sup>/sec 2)  
□ corpo diga      n° ..... (Portata m<sup>3</sup>/sec .....)  
□ mezzo fondo      n° ..... (Portata m<sup>3</sup>/sec .....)  
■ fondo      n° ..... (Portata m<sup>3</sup>/sec 0.1 .....)  
□ sifone      (Portata m<sup>3</sup>/sec .....)  
■ diga trascinabile  
□ altro ..... (Portata l/sec .....)



**Definizioni** :

Altezza Sbarramento : Differenza tra la quota del piano di coronamento e quella del punto più depresso dei paramenti;

Volume Invaso : Capacità del serbatoio compreso tra la quota più elevata delle soglie sfioranti degli scarichi, o della sommità delle eventuali paratoie, e la quota del punto più depresso del paramento di monte;

Franco : dislivello tra la quota del piano di coronamento e quella di massimo invaso.

---

Si precisa che, in ottemperanza al T.U. 196/3 in materia di privacy, sono volutamente omessi i dati relativi al Titolare dello sbarramento e ai Tecnici incaricati, responsabili della sicurezza.