

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: Invaso Leuso

Uso acqua: Irriguo

Dati Geografici Sbarramento

Comune di ubicazione: Vendone

Località : Leuso

Estremi Catastali= Foglio : Mappali :

Carta Tecnica Regionale n° : 245091

Coord. Gauss-Boaga Longitudine : 1425800 Latitudine : 4881000

Autorizzazioni

Sbarramento regolarmente autorizzato: SI NO

Sbarramento con Concess. di Derivazione : SI NO

Estremi Autorizzazioni e/o concessioni rilasciate :

Dati di costruzione

Anno di Costruzione:

Impresa Costruttrice:

Direttore dei Lavori:

Ente Finanziatore : Ispettorato Agricoltura

Data Ultimazione opere: 1971

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): 6.30 m (Definizione ex L. 584/94)

Sviluppo Coronamento (m): 200 m

Quota Livello Coronamento (m s.l.m.): 407 m

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

Volume Invaso (mc): 13000 m³ (Definizione ex L. 584/94)

Superficie serbatoio (mq): 3500 m²

Franco (m): 1,2 m (Definizione ex D.M. 24/03/82)

Opere di Scarico

- | | | |
|--|----------|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> superficiali | n° 1 | (Portata m ³ /sec) |
| <input type="checkbox"/> corpo diga | n° | (Portata m ³ /sec) |
| <input type="checkbox"/> mezzo fondo | n° | (Portata m ³ /sec.....) |
| <input checked="" type="checkbox"/> fondo | n° 1 | (Portata m ³ /sec.....) |
| <input type="checkbox"/> sifone | | (Portata m ³ /sec) |
| <input type="checkbox"/> diga trascinabile | | |
| <input type="checkbox"/> 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.