

Circolare della Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche**26 luglio 2018, n. 17281****Verifiche sismiche delle grandi dighe, degli scarichi e delle opere complementari e accessorie**

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

Dipartimento per le infrastrutture, i sistemi informativi e statistici

Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche

Circolare 26 luglio 2018, n. 17281**Verifiche sismiche delle grandi dighe, degli scarichi e delle opere complementari e accessorie***Agli Uffici Tecnici per le dighe**p.c. Alle Divisioni 3, 4, 5, 6 e 7*

Il procedimento di rivalutazione della sicurezza sismica delle grandi dighe è stato avviato da questa Direzione Generale a seguito dell'emanazione dell'Ordinanza di Protezione Civile n. 3274/2003; tale provvedimento ha stabilito l'obbligo di sottoporre a verifica sismica le opere infrastrutturali strategiche e quelle rilevanti in relazione alle conseguenze di un eventuale collasso; le verifiche devono riguardare prioritariamente le opere ubicate nelle zone sismiche 1 e 2.

L'obbligo di verifica è stato poi ripreso dal D.L. n. 79/2004 specificatamente per le grandi dighe, precisando gli adempimenti posti a carico dei Concessionari. La normativa tecnica, pure prevista dal D.L. n. 79/2004, è stata successivamente emanata con il D.M. 26.06.2014 "*Norme tecniche per la progettazione e la costruzione degli sbarramenti di ritenuta*".

Concluso il complesso iter legislativo, l'attività di rivalutazione della sicurezza sismica delle grandi dighe è in pieno svolgimento e, ad oggi, sono state presentate le verifiche sismiche di 57 sbarramenti. Nella tabella allegata è riportato l'elenco delle 193 dighe ubicate nelle zone sismiche 1 e 2 di competenza di questa Direzione Generale, con l'indicazione sintetica dell'esito delle 50 istruttorie completate riferite alla sola struttura di sbarramento.

(omissis: disposizioni destinate agli UTD)

Al fine di agevolare la presentazione di verifiche sismiche rispondenti alla normativa tecnica (NTC 2018 e NTD 2014) si allega uno specifico documento di istruzioni, che si prega di diffondere ai Concessionari.

Il Direttore Generale: SEGNALINI

ALLEGATI:

- All. 1 - Elenco dighe in zona sismica 1 e 2 (*documento interno, ndr*);
- All. 2 - Verifiche sismiche delle grandi dighe, degli scarichi e delle opere complementari e accessorie - Istruzioni per l'applicazione della normativa tecnica di cui al D.M. 26.06.2014 (NTD14) e al D.M. 17.01.2018 (NTC18) Versione 1 - luglio 2018.