



Approvvigionamento con acqua potabile in situazioni di emergenza (AAE)

(Testo di sito internet)

L'acqua potabile è il nostro alimento più importante. La garanzia di approvvigionamento con acqua potabile costituisce la base per la salute, il benessere e un'economia funzionante. Un pregiudizio all'acqua potabile in termini qualitativi o quantitativi ha conseguenze nei settori più svariati. A seguito della grande importanza di un approvvigionamento idrico sicuro e delle elevate aspettative dei consumatori, oggi i requisiti di sicurezza posti all'approvvigionamento idrico sono molto elevati. Nel quadro della sicurezza dell'approvvigionamento, l'acqua potabile gode perciò di elevata priorità.

L'approvvigionamento con acqua potabile ineccepibile può essere ostacolato temporaneamente o per lungo tempo oppure interrotto a causa di pericoli dovuti alla natura, alla tecnica nonché alla società. L'ordinanza sulla garanzia dell'approvvigionamento con acqua potabile in situazioni di emergenza (OAAE) obbliga i Cantoni, i Comuni e i detentori di impianti di approvvigionamento idrico di adottare i provvedimenti necessari atti a garantire l'approvvigionamento con acqua potabile anche in situazioni di emergenza.

Al proprietario di impianti di approvvigionamento idrico, l'OAAE delega i seguenti compiti:

- Per adempiere i loro compiti, i detentori di impianti di approvvigionamento idrico devono collaborare fra di loro.
- Elaborare una documentazione per le situazioni di emergenza.
- Garanzia della formazione del personale e della disponibilità di personale a sufficienza in situazioni di emergenza.
- Pianificazione e adozione dei provvedimenti edili, d'esercizio e organizzativi necessari per garantire l'approvvigionamento con acqua potabile in situazioni di emergenza incl. approntamento di materiale di riserva e di riparazione necessario.

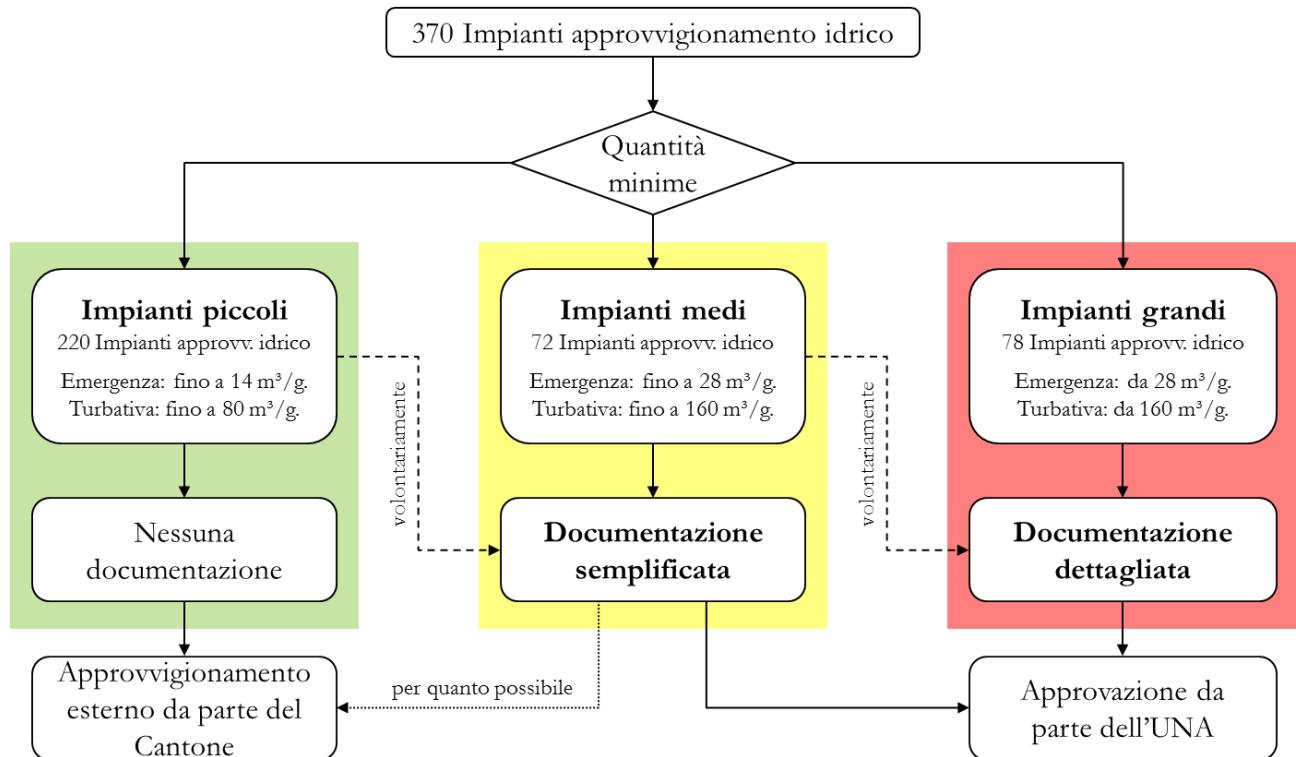
Gli impegni più importanti per i Cantoni secondo l'OAAE sono i seguenti:

- Designazione di Comuni che devono garantire l'approvvigionamento con acqua potabile in una determinata zona, da soli o assieme con altri Comuni.
- Realizzazione ed esercizio di depositi regionali, nonché acquisto di materiale pesante (gruppi elettrogeni di emergenza trasportabili, camion cisterna, dispositivi per il trattamento dell'acqua ecc.) se necessario.
- Allestimento di un inventario degli impianti per l'approvvigionamento con acqua e delle falde freatiche sul relativo territorio (atlante dell'approvvigionamento idrico).
- Approvazione della pianificazione dei provvedimenti da parte del proprietario di impianti di approvvigionamento idrico.

All'UNA spetta il coordinamento della pianificazione dell'approvvigionamento con acqua potabile in situazioni particolari e straordinarie tra i servizi cantonali e i proprietari di impianti di approvvigionamento idrico in relazione all'approvvigionamento idrico in situazioni di emergenza. Per l'attuazione dell'obiettivo auspicato dal Governo nel quadro del punto centrale di sviluppo 16 | 20, l'UNA ha elaborato una strategia cantonale per la garanzia dell'approvvigionamento con acqua potabile in situazioni di emergenza. Con decreto governativo, protocollo n. 1138, il Governo

del Cantone dei Grigioni prende atto della strategia cantonale per la garanzia dell'approvvigionamento con acqua potabile in situazioni di emergenza.

L'UNA ha definito le zone di copertura con zone edilizie e le ha suddivise in tre categorie sulla base delle relative quantità minime calcolate secondo l'art. 4 OAAE. L'obbligo di documentazione dipende dalla classificazione dell'approvvigionamento idrico.



Obbligo di documentazione per l'approvvigionamento idrico in situazioni di emergenza

Strumento di compilazione e di valutazione (AAE-Tool)

Per quanto concerne la redazione della documentazione relativa all'approvvigionamento con acqua potabile in situazioni di emergenza, l'UNA mette a disposizione dei approvvigionamenti idrici di grandi e medie dimensioni uno strumento di compilazione e di valutazione (AAE-Tool). Per la pianificazione dettagliata dei provvedimenti per la maggior parte degli approvvigionamenti idrici di grandi dimensioni è necessario rivolgersi a un progettista esperto.

L'utilizzo dell'AAE-Tool è obbligatorio. Vogliate per favore considerare che questo Tool è in continua evoluzione. Non appena sarà disponibile una nuova versione, vi informeremo attraverso lo stesso Tool.

[Scaricare l'AAE-Tool](#) (versione in lingua tedesca)

La versione in lingua italiana sarà probabilmente disponibile entro la metà del 2018.

Carta interattiva Approvvigionamento con acqua potabile in situazioni di emergenza

L'utilizzo della carta interattiva richiede una password. Per ottenere i dati d'accesso bisogna rivolgersi al sig. [Mathias Uldack](#). La traduzione in italiano della legenda esplicativa è scaricabile al seguente [link](#).