

PIANO PROTEZIONE CIVILE COMUNALE – Comune di Velo d’Astico						
Compilatore: GEB srl	Relazione Generale			QN	QT	MR
Compilato il: 14/03/2008				OR	MI	
Aggiornato al:	Individuazione dei Rischi			pag. R04.1		

R04	Rischio Idropotabile
------------	-----------------------------

Aspetti generali del rischio	Tipologia	Siccità	Inquinamento accidentale
			Prevedibile
	Caratteristiche	Per rischio idropotabile si intende la possibilità di interruzione o riduzione del servizio di distribuzione di acqua potabile a causa del verificarsi di eventi naturali, quali sismi, inondazioni, dissesti idrogeologici, periodi siccitosi, e/o incidentali, quali lo sversamento accidentale di sostanze inquinanti nel corpo idrico di approvvigionamento.	
	Generatori di Rischio	<ul style="list-style-type: none"> Ambientali (siccità) 	<ul style="list-style-type: none"> Antropici (inquinamento)
	Precursori d’evento	<ul style="list-style-type: none"> Prolungata assenza di precipitazioni 	<ul style="list-style-type: none"> Non esistono precursori d’evento

Mappatura del rischio	Zone interessate	Risulta interessata l’area di fondovalle.
	Fonti di approvvigionamento	Principalmente a rischio risultano alcune sorgenti in fondovalle in località Meda.
	Pericolosità	La pericolosità è legata ad eventi di inquinamento nel fondovalle
	Vulnerabilità	Tutta l’area di fondovalle è stata classificata a vulnerabilità molto elevata.
	Rischio	Complessivamente è di grado elevato

Norme generali di Autoprotezione	<p>Le norme generali di autoprotezione per il rischio idropotabile sono sostanzialmente legate all’uso del buon senso; nei casi di emergenza, così come durante i periodi di normalità, è indispensabile far nascere nella popolazione la cultura del “razionale utilizzo dell’acqua” evitando qualsiasi forma di spreco. Ciò è possibile modificando qualche piccola abitudine quotidiana, come ad esempio:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Ricordarsi di chiudere bene i rubinetti; un rubinetto che gocciola spreca diversi litri di acqua al giorno 2) Non lasciare scorrere l’acqua dal rubinetto quando ti lavi i denti 3) Quando ti fai la doccia e ti stai insaponando, l’acqua non ti serve quindi chiudila 4) Non utilizzare lavatrici e/o lavastoviglie mezze vuote, ma aspetta di farle funzionare a pieno carico 5) Incanala e raccogli in botti o cisterne l’acqua piovana e usala per annaffiare piante e giardino 6) L’acqua utilizzate per lavare frutta e verdura può essere utilizzata per innaffiare le piante di casa 7) Controlla periodicamente l’impianto idrico di casa; se chiudendo tutti i rubinetti il contatore continua a girare vuol dire che probabilmente c’è una perdita nell’impianto
----------------------------------	--