

# Grille d'évaluation des besoins en eau

## Risque Habitations

Type de risque	Enjeux	Isolement 8 mètres de distance de tous autres risques	Surface	Débit d'eau ou volume d'eau minimal utilisable en 1 heure en m <sup>3</sup>	Durée de référence du sinistre en heure	Volume d'eau total en m <sup>3</sup>	Distance maximale de la ressource	Nombre de points d'eau utilisables simultanément **	
Habitations	1 <sup>ère</sup> famille	Oui	< à 250 m <sup>2</sup>	30	1	30	400 m	1	
			> à 250 m <sup>2</sup>	45	2	90	300 m	1 à 2*	
		Non	< à 250 m <sup>2</sup>	45	2	90	300 m	1 à 2*	
			> à 250 m <sup>2</sup>	60	2	120	200 m	1 à 2	
	2 <sup>ème</sup> famille	Sans objet	2 <sup>ème</sup> famille	60	2	120	200 m	1 à 2	
	3 <sup>ème</sup> famille		3 <sup>ème</sup> famille A	120	2	240	150 m 60 si Colonne sèche	2 à 3	
			3 <sup>ème</sup> famille B	120	2	240	100 m 60 si Colonne sèche	2 à 3	
	4 <sup>ème</sup> famille		4 <sup>ème</sup> famille	120	2	240	100 m 60 si Colonne sèche	2 à 3	
	Quartiers historiques, quartiers saturés d'habitations, rues étroites, accès difficiles				120	2	240	200 m	2 à 3

\* En cas d'utilisation de 2 points d'eau, la moitié des besoins doit être situé à 200 mètres maximum.

\*\* Si la défense incendie est effectuée avec 2 hydrants, le débit demandé doit être un débit en utilisation simultanée.





