

**D9A- Rétention**

Besoins pour la lutte extérieure contre les incendies = Q total x 2 heures (arrondis à la dizaine supérieure)			240 m <sup>3</sup>	-
			+	
Moyens de lutte intérieure contre l'incendie	Sprinkleurs	Volume réserve intégrale de la source principale ou besoin x durée théorique maxi de fonctionnement	0	Pas de sprinkleurs
			+	
	Rideau d'eau	Besoins x 90 mn	0	Pas de rideau d'eau
			+	
	RIA	A négliger	0	Volume négligeable
			+	
	Mousse HF et MF	Débit de solution moussante x temps de noyage (en gal. 15-25 mn)	0	Pas de système par mousse
		+		
Brouillard d'eau et autres systèmes	Débit x temps de fonctionnement requis	0	Pas de système à brouillard d'eau	
		+		
Volumes d'eau liés aux intempéries	1 988 m <sup>2</sup>	10 L/m <sup>2</sup> de surface de drainage	20	Surface de rétention brute de 1 988 m <sup>2</sup> (Zone 2 + secteurs en pente)
		+		
Présence stock de liquides	4670 m <sup>3</sup>	20% du volume contenu dans le local contenant le plus grand volume	934	Volume hors sol utile du post-digesteur: 4670 m <sup>3</sup>
		=		
Volume total de liquide à mettre en rétention			1194 m <sup>3</sup>	