

## Dimensionnement des rétentions des eaux d'extinction - D9A - Edition 08.2004

### Rétention des eaux d'incendie PRD Amblainville

Besoins pour la lutte extérieure			Résultat document D9 (Besoins x 2 heures au minimum)	1170	m <sup>3</sup>	
+						
Moyens de lutte intérieur contre l'incendie	Sprinkleur	Volume réserve intégrale de la source principale ou besoins x durée théorique maxi de fonctionnement	687	m <sup>3</sup>		
	+					
	Rideau d'eau	Besoins x 90 mn	0	m <sup>3</sup>		
	+					
	RIA	A négliger	0	m <sup>3</sup>		
+						
	Mousse HF et MF	Débit de solution moussante x temps de noyage (en gal. 15 -25 mn)	0	m <sup>3</sup>		
+						
	Brouillard d'eau et autres systèmes	Débit x temps de fonctionnement requis	0	m <sup>3</sup>		
+						
Volume d'eau liés aux intempéries	Drainage eau pluviale vers la rétention (10 l/m <sup>2</sup> )	Surface drainée en m <sup>2</sup> ?	37938	379,38	m <sup>3</sup>	
+						
Présence stock de liquides	20% du volume contenu dans le local contenant le plus grand volume	Plus grand volume de produits liquides contenu dans un local associé à la rétention, en m <sup>3</sup> ?	0	0	m <sup>3</sup>	
=						
<b>Volume total de la capacité de confinement</b>				<b>2236,38</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	