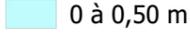
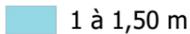
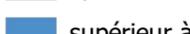
**Légende**

Classes de hauteurs d'eau	 Station
 0 à 0,50 m	 Rivière Le Lay
 0,50 à 1 m	 Zone d'étude
 1 à 1,50 m	 Limites communales
 1,50 à 2 m	
 supérieur à 2 m	

Cette carte représente les zones inondées par débordement du Lay, pour une hauteur de 2,80m à la station de Mareuil. Le SPC Vienne-Charente-Atlantique a utilisé un modèle hydraulique 1D, basé sur le code de calcul MASCARET, pour simuler les scénarios de crue sur le secteur de Mareuil (zone d'influence de la station). Il a été calé sur la crue de novembre 1960.

Cartographie : DREAL Pays de la Loire / SRNT septembre 2022  
Données sources : SCANS 25 - BD Carthage - Adminexpress © IGN - VIGInond

