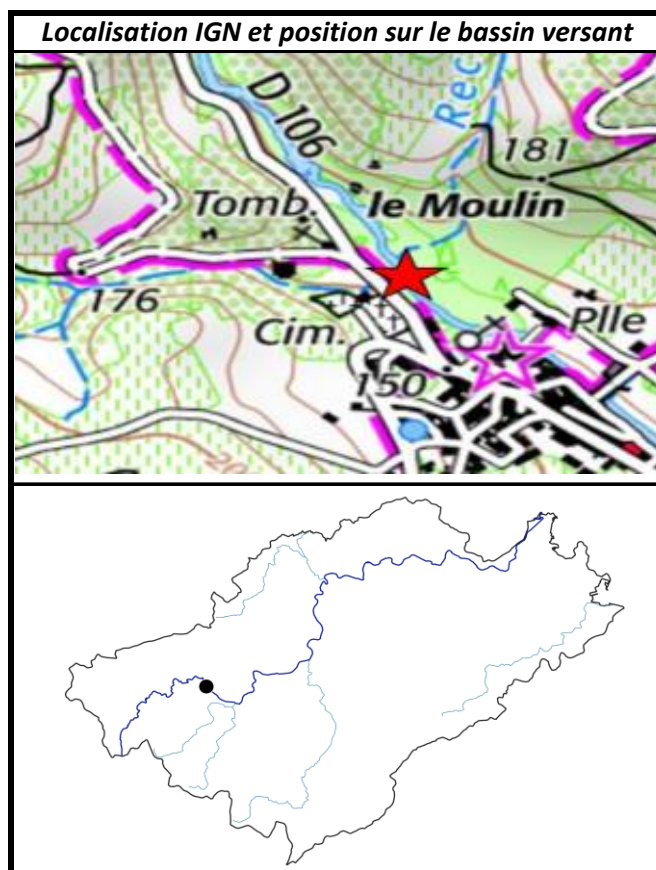


Seuil de Cascastel



Données administratives	
Commune :	
Cascastel-des-Corbières	
Propriétaire/ gestionnaire :	
Commune	
Arrêté préfectoral d'autorisation :	
Non spécifié	
Règlement d'eau:	
Aucun	
Statut juridique:	
Seuil en rivière	
Éléments de synthèse	
Distance à la mer (m)	31500
Qualité d'habitat	Moyen
Intérêt hydromorphologique	Faible
Franchissabilité	Infranchissable
Linéaire reconnecté (m)	960
Priorité	2



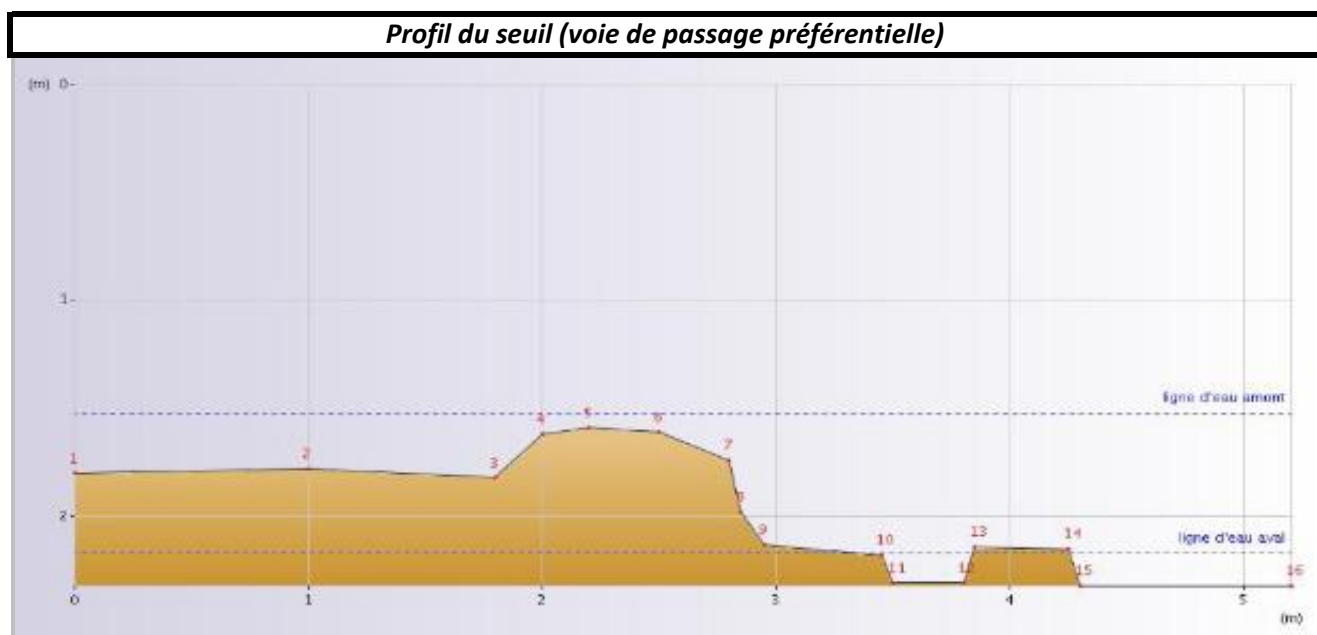
Fiches obstacle - ROE126308 Seuil de Cascastel

Cours d'eau	La Berre
N° ROE	ROE 126302
Seuil n° (parmi ouvrages ROE de l'aval vers amont)	22/31
Coordonnées GPS	X= 680211.3771
Lambert 93	Y= 6209742.6182

Placement du propriétaire concernant la reprise de l'ouvrage:	POUR si maîtrise d'ouvrage publique
Ouvrage inscrit au PLAGEPOMI:	Non

Description de l'ouvrage				
Etat:	Détruit partiellement	Largeur totale (m)	5,8	
Type de seuil:	Deversoir	Epaisseur crête:		
Hydrologie jour de visite		Etiage		
Parties potentiellement déversantes	Rive droite --> Rive gauche			
	Partie 1	Partie 2	Partie 3	Partie 4
Hauteur de chute DH (m):	0,65			
Prof. fosse d'appel Hf (m):	0,15			
Tirant d'eau minimal voie de passage préférentielle H (m):	0,05			
Autres éléments impactants:				
Détails et remarques				
Problème de réception aval lors de la dévalaison : enrochements				

Continuité écologique				
Franchissabilité piscicole	Infranchissable	Très selectif	Peu selectif	Franchissable
Voie de reptation effective pour l'anguille		Non		
Espèces cibles:	Barbeau Méridional, Toxostome, Anguille (jaune et civelle)			
Franchissabilité mammifère:	Oui			
Continuité sédimentaire				
Comblement de la retenue		Presque vide	En partie plein	Plein



Incidences de l'ouvrage sur les différentes fonctionnalités du cours d'eau

Incidences hydrauliques : légère influence sur la ligne d'eau mais faible hauteur de chute

Incidences hydromorphologiques : barrage comblé en matériaux mais qui implique peu de dysfonctionnement du cours d'eau au regard des capacités naturelles très limitées à se déplacer dans ce secteur plutôt encaissé

Incidences écologiques : ouvrage infranchissable pour nos espèces repères

Usages associés

Conduite et alimentation en eau potable pour le foyer communal, Confortement de la conduite d'alimentation d'eau potable historiquement vers Villeneuve-des-Corbières et aujourd'hui vers Cascastel-des-Corbières

Valeur patrimoniale et/ou sociale des ouvrages

Attachement fort à cet ouvrage au regard de l'intérêt collectif qu'il porte. La mairie n'est pas contre le principe d'étudier une option d'aménagement si cet ouvrage ressort comme prioritaire.