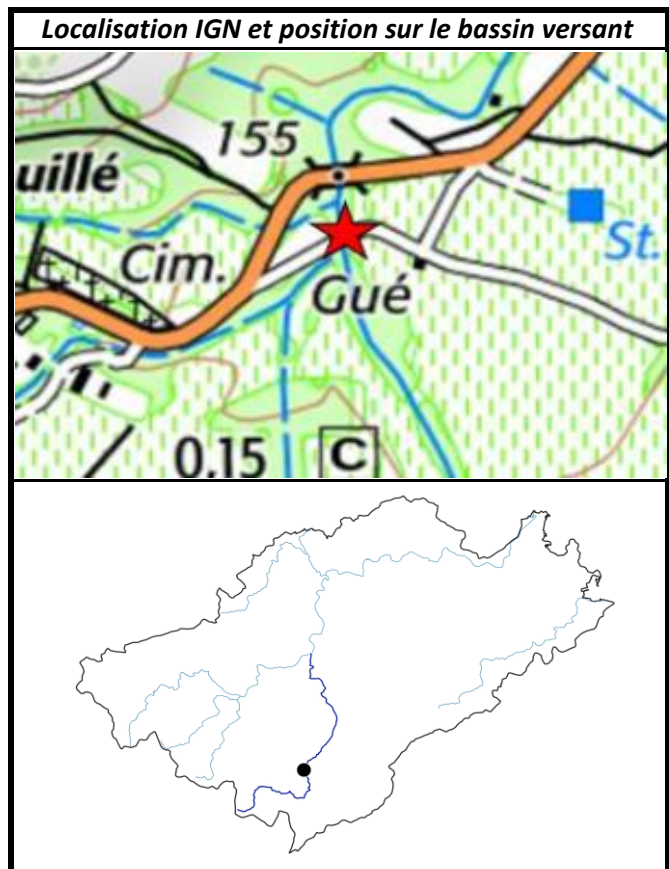


Gué de Castelmaure



Données administratives	
Commune :	
Embres-et-Castelmaure	
Propriétaire/ gestionnaire :	
Commune	
Arrêté préfectoral d'autorisation :	
Reprise de l'ouvrage post crue 2014	
Statut juridique:	
Seuil en rivière	
Éléments de synthèse	
Réservoir biologique	Oui
Qualité d'habitat	Moyen
Intérêt hydromorphologique	Fort
Franchissabilité	ICE non réalisé
Linéaire reconnecté (m)	2570
Priorité	2



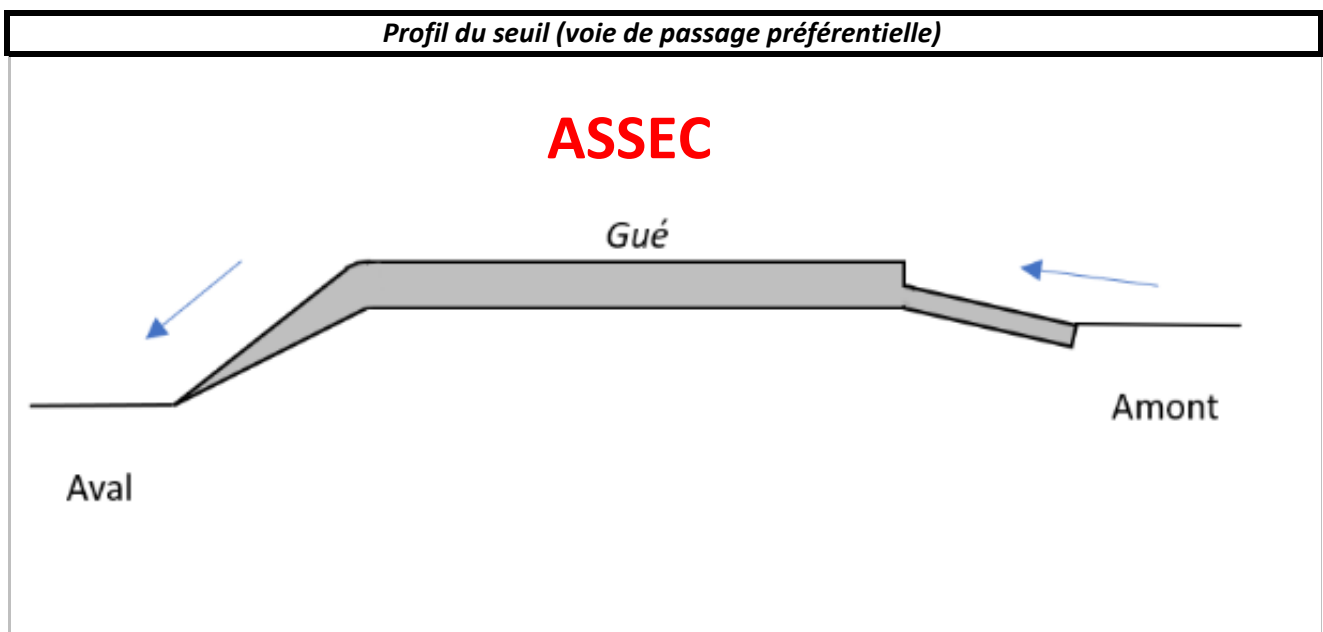
Fiches obstacle - ROE126500 Gué de Castelmaure

Cours d'eau	Le Barrou
N° ROE	ROE 126500
Seuil n° (parmi ouvrages ROE de l'aval vers amont)	3/3
Coordonnées GPS	X= 685299,71
Lambert 93	Y= 6204629,35

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:	Existant	Largeur totale (m)	10	
Type de seuil:	Déversoir	Epaisseur crête:		
Hydrologie jour de visite		Assec		
Parties potentiellement déversantes	Rive droite --> Rive gauche			
	Partie 1	Partie 2	Partie 3	Partie 4
Hauteur de chute DH (m):	env. 0,75			
Prof. fosse d'appel Hf (m):	?			
Tirant d'eau minimal voie de passage préférentielle H (m):	0			
Autres éléments impactants:				
Détails et remarques				

Continuité écologique				
Franchissabilité piscicole	Infranchissable	Très selectif	Peu selectif	Franchissable
Voie de reptation effective pour l'anguille				
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 : Faible, réhausse de la ligne d'eau sur une crue moyenne à faible

Incidences hydromorphologiques : Déconnexion de la partie aval par érosion régressive

Incidences écologiques : Probablement infranchissable mais secteur en assec lors de notre passage. Linéaire en assec sur la partie amont après Saint-Jean-du-Barrou, ripisylve plus forestière. Absence de végétation aquatique.

Usages associés

Accès aux vignes et à la chapelle Saint Félix

Valeur patrimoniale et/ou sociale des ouvrages

Cheminement pédestre pour accéder à la chapelle depuis le village. Jonction chemin de grande randonnée par le village.