

Wolman aval

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	PG	PF	PG	PF	CG	CG	CF	PF	PF	PG
2	CF	CG	CF	PF	CG	GF	GF	CF	CF	PF
3	GG	PF	PG	CG	CF	GG	GF	GF	CG	PG
4	GG	GF	CF	PG	PG	CG	CF	CG	PF	CG
5	CG	PF	PG	CF	CG	CF	PF	PG	CG	PF
6	PF	PG	PG	PF	GG	CF	CG	GF	GG	CF
7	CF	PF	PG	GG	GF	CF	GG	PF	CG	PG
8	CG	PG	PF	CF	CG	GG	PF	PG	CG	CG
9	PF	PG	PG	CF	CG	CG	PF	PG	CF	CG
10	PG	PF	CG	CG	GF	GG	PG	CF	CF	PF

Wolman amont (en optionnel)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										

Schéma de principe de l'ouvrage

OBSTACLE A L'ECOULEMENT

Date et heure : 11h 28/09/2010

Organisme : OVRMA

Observateurs : F. Soudan - R. Ravel

Conditions hydro-climatiques lors de la visite : phase hivernale

Identification et localisation de l'ouvrage

☐ Obsolète

☒ 5 mètres

Ou totalement infranchissable

Nom de l'ouvrage (si existant) : pont à canoe Rende

Identifiant ROE : 47241

Nom du cours d'eau principal à l'aval de l'obstacle : Lot Roueyrolle

Cote NGF :

Echelle limnimétrique : ----- cm

Coordonnées de l'ouvrage

(WGS84 / hddd, dddd) E 49 490 56

N 44 51 899

Photographies :

☐ 3 clichés de l'ouvrage en vue aval,
☐ 3 clichés de l'ouvrage en vue amont,

Coordonnées ddu point de référence "0"

(WGS84 / hddd, dddd) E 49 490 82

N 44 51 893

Cote : 56

☐ 1 cliché de la voie de franchissement,

☐ 1 cliché ddu point de référence "0".

Typologie:

☐ Barrage

☒ Seuil en rivière

☐ Obstacle(s) induit(s) par un pont

☐ Epis

Profil en plan général :

☒ Rectiligne

☐ Incurvé

☐ Lignes brisées

Largeur 23

-----m (±10%)

Observations

Géométrie du cours d'eau

Amont (à 1/10.Lm_{am})

Aval

Lpb_{am} : 40 m (±10%)

Hpb_{am} : 2,5 m (±10%)

Lm_{am} : 23 m (±10%)

Hauteur eau (m) : 0,3 m (±10%)

Lpb_{av} : 33 m (±10%)

Hpb_{av} : 2,8 m (±10%)

Lm_{av} : 10 m (±10%)

Hauteur eau (m) : 0,15 m (±10%)

Pente aval : -----‰

Ou

Cote aval : 253

Distance ouvrage - point aval (m) : 93

Coordonnées du point

(WGS84 / hddd, dddd) E 49 518 65

N 44 51 926

Seulement sur axe à enjeux sédimentaires ou facilement mesurable

Coordonnées de la fin du remous liquide (Lr)

(WGS84 / hddd, dddd) N 44 51 958

E 49 519 422

Longueur de Lr : 334

Evaluation Directe du Piégeage (mini sur 20 x Lpbam)

Amont

☐ 1. Ouvrage Plein

☐ 2. Ouvrage en Partie Plein

☒ 3. Ouvrage en Cours de Remplissage ou Presque Vide

Evaluation Indirecte du Piégeage (mini sur 20 x Lpbav)

Aval

☐ 1. Disparition de la couche alluviale
Substratum affleurant : -----‰

☐ 2. Pavage du Lit

☐ 3. Incision du lit
Déchaussement d'ouvrages, encaissement du lit dans ses propres alluvions

☒ Aucun indice visible

Granulométrie

Wolman amont ☐ Oui ☐ Non

Wolman aval ☒ Oui ☐ RET ☐ ABS

Protocole "axe à enjeux" : 2 Wolman à réaliser : 1 en amont (ou moins 20 Lpb de la zone de remous) 1 en aval (5 à 20 Lpb de l'obstacle)

Coordonnées du radier amont

(WGS84 / hddd, dddd) N -----

E -----

Protocole classique : 1 Wolman à réaliser : 1 en aval (5 à 20 Lpb de l'obstacle)

Coordonnées du radier aval

(WGS84 / hddd, dddd) N 49 518 65

E 49 519 426

Débit

Code Station Hydro :

Débit : -----m3/s