

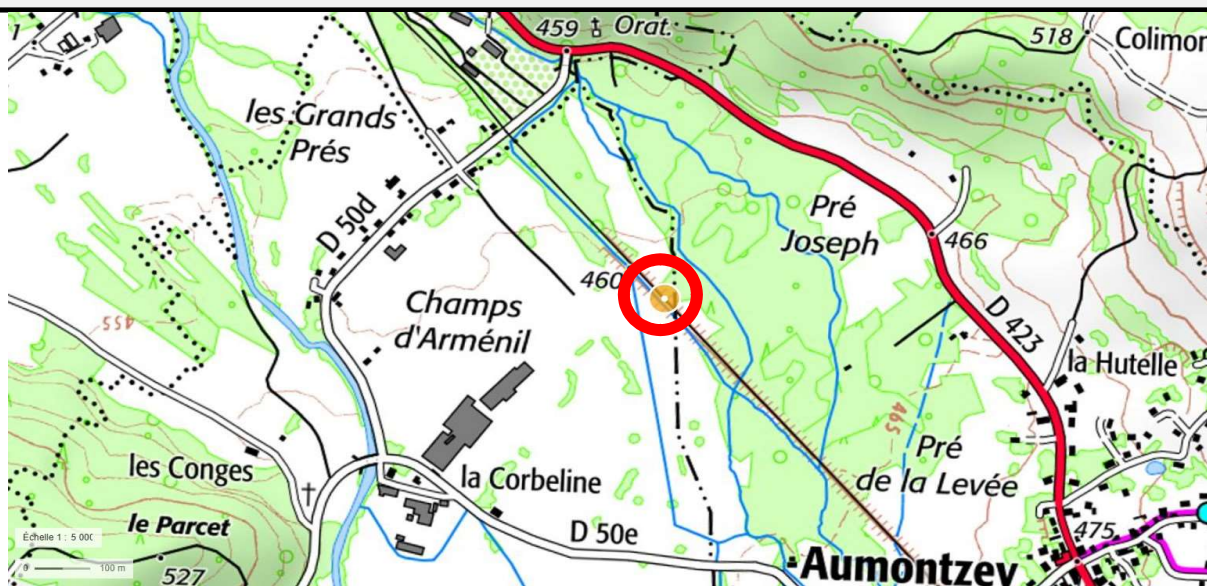
DONNEES ADMINISTRATIVES :			
Commune :		Identifiant :	Nom d'ouvrage :
GRANGES AUMONTZEY		OH3	
Voie ou Obstacle franchi (Nature / nom) :		Cours d'eau (affluent de la Vologne)	
Voie portée (Nature / nom) (Vc, Route, rue, chemin)		Projet de Liaison douce Gérardmer-Bruyères (Ancienne voie ferrée)	
Année de construction :	Fin XIXe > 1870	Archives ?	Neant

STRUCTURE :			
Structure :	Dalot		
Matériaux des appuis :	maçonnerie	Matériaux du tablier :	Béton et poutrelles (rails) enrobées
Elargissements : matériaux / Structure	-		
Equipements (garde-corps , joints de chaussée...) :	Absence de garde-corps		

GEOMETRIE (Données générales)									
Long. Totale (m)	6		Larg.totale (m)		Biais (g)	0	Tir. D' Air (m)	1,1	
Ouv. Totale (m)	1		Larg. Utile (m)		ht. Libre (m)	1,2	Tir. D'eau (m)	0,1	
Larg. Chaussée	Mini (m)	Maxi (m)	Larg. Trottoir ou accotement	Amont (m)	Aval (m)	Portée / ouverture (m)	T1	T2	T3
							1/	/	/

CONDITIONS DE LA VISITE :				
Nom du technicien :	DEMONTANT		Date de la visite	04/03/2025
Météo :	Beau temps			T° (°C) 7
Moyens / difficultés d'accès	Vegetation dense			

SITUATION



Coordonnées GPS

Latitude	48.17201	Longitude	6.76553
----------	----------	-----------	---------

SYNTHESE DE LA VISITE

Cotation IQOA	2E	Mention S	-
---------------	----	-----------	---

Observations

Petit ouvrage hydraulique type Dalot. Dans un état moyen (Assimilé 2E IQOA).

L'ouvrage est dépourvu de garde-corps, Une pierre de couronnement a basculé. Les piédroits sont en état moyen : les joints sont bons mais quelques déjoitoiements et lacunes à traiter. Radier en bon état. La traverse (béton poutrelles enrobées) est globalement en bon état malgré délitement du béton en amont, à réparer. Un mur en retour rive gauche, en aval, bascule.

Défauts sur reseaux concessionnaires visibles

	OK/Ràs	
	Défaut	
	-	

Présence de dangers pour l'utilisateur? (mention S)

	OUI	
	NON	

Environnement			
Nature du fond Tirant d'eau	Radier	Présence de faune?	-
Hauteur Seuil amont	0		
Hauteur Seuil aval	20		

Description des équipements (type de garde-corps, jdc,...)
Absence de garde corps. A prévoir (2 x 5m)

Notes diverses / Limites de l'inspection
Acces difficile, végétation dense

PRECONISATIONS
(suivant guide CEREMA "Surveillance et entretien courant des OA routiers - à usage des communes")

Surveillance / Mise en sécurité			
☒	Contrôle annuel (succint, niv. opérationnel)	☐	Visite d'évaluation (ts les 3 ans, personnel formé)
☐	Mesure de sécurité immédiate ou de sauvegarde*:	☐	Inspection sub.aquatique (tous les 6 ans par spécialiste)
		* exemple : restriction : vitesse, Lim. Tonnage, largeur circulée, fermeture.	
Justification :			

PROPOSITIONS DE TRAVAUX (Entretien courant et réparations)			
Abords, zone d'influence et équipements :			
☒	Elimination de végétation	☒	Création/mise en place d'un dispositif de retenue
☒	Entretien courant, nettoyage de chaussée	☒	Réfection Dispositif de retenue
☐	Nettoyage atterrissements embacles	☐	Réfection du dispositif d'assainissement
Structure : maçonnerie			
☒	Réparation / rejointoiement de maçonneries	☐	Reconstitution de maçonnerie
☒	Comblement de lacune	☐	reprise de maçonnerie des tympans et bandeau
Structure : béton armé			
☒	Réparations locales sur B.A (Passivation, ragréages)	☒	Tirants d'enserrement / épinglage des bandeaux
☐	Reconstitution de béton dégradé	☐	Reprise de maçonnerie (suite désorganisation, bombement)
☐		☐	Protection anticorrosion de poutrelles métalliques
☐		☐	Reprise de fondations en sous œuvre

Rapport photographique

Vue en plan, abords,

Ouvrage ferroviaire : la voie est constituée de ballast, traverses et anciens rails, envahis par la végétation qui s'est fortement développée.

Il n'y a pas de dispositif d'assainissement (goulottes, caniveau...) en place.



Dispositifs de retenue, équipements

Absence de garde-corps à l'amont et à l'aval, avec risque de chute de hauteur.



Elévation amont :



Végétation envahissante, pierre de couronnement effondrée, visible dans le talus rive gauche.

Désagrégation du béton.

Traverse en béton et poutrelles enrobées type rail de chemin de fer.

Poutrelle corrodée, sans pertes de section (ni perforation ni foisonnement)

Elevation aval :



Seuil en débouché aval du radier, sans fosse d'affouillement. Mur Rive gauche : fracture due a mouvement du mur.



Basculement et déversement du mur en retour.

Piédroits :

Globalement, la maçonnerie est en place, stable et saine. Les joints sont en bon état.

On remarque quelques lacunes et début de désorganisation côté droit et gauche à reprendre afin de stopper le phénomène.





Traverse :

En béton et poutrelles enrobées (rail). Assez peu de traces d'humidité. Les poutrelles sont enrouillées, voir légèrement corrodées mais ne semblent pas atteintes par du foisonnement ou percement.

