

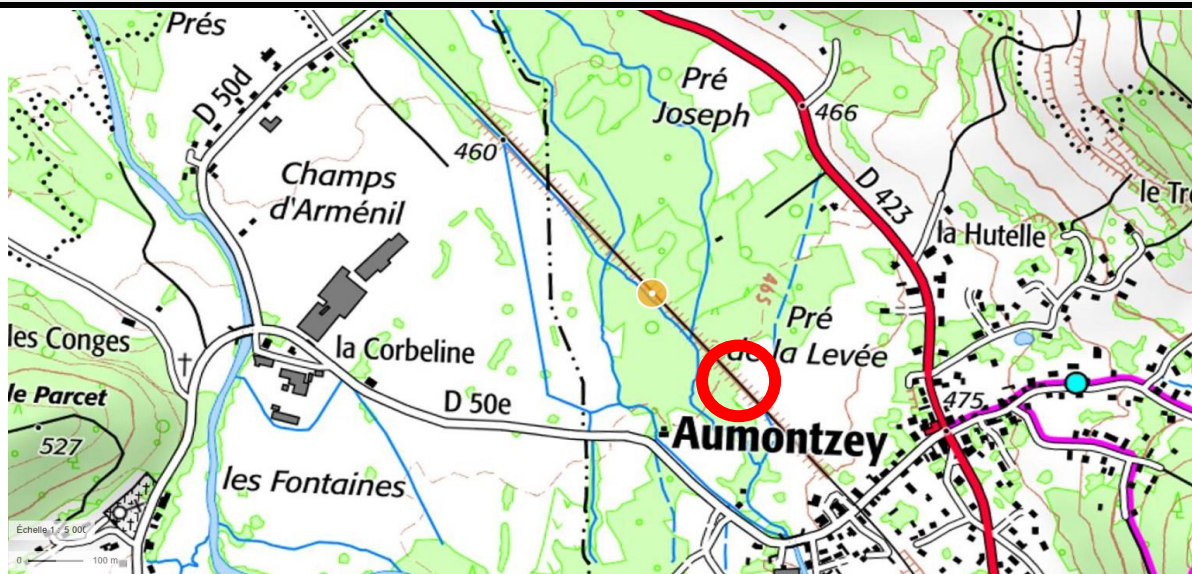
<u>DONNEES ADMINISTRATIVES :</u>			
Commune :		Identifiant :	Nom d'ouvrage :
LAVELINE DEVANT BRUYERES		OH8	
Voie ou Obstacle franchi (Nature / nom) :		Ouvrage de décharge	
Voie portée (Nature / nom) (Vc, Route, rue, chemin)		Projet de Liaison douce Gérardmer-Bruyères (Ancienne voie ferrée)	
Année de construction :	Fin XIXe > 1870	Archives ?	Neant

<u>STRUCTURE :</u>			
Structure :	Buse béton armé		
Matériaux des appuis :	Buse béton armé	Matériaux du tablier :	
Elargissements : matériaux / Structure	-		
Equipements (garde-corps , joints de chaussée...) :	Garde-corps métalliques (hors normes, corrodés et tordus) sur murs tympans		

<u>GEOMETRIE (Données générales)</u>									
Long. Totale (m)	6,5	Larg.totale (m)	4	Biais (g)	0	Tir. D' Air (m)	0,3		
Ouv. Totale (m)	0,3	Larg. Utile (m)		ht. Libre (m)		Tir. D'eau (m)	0		
Larg. Chaussée	Mini (m)	Maxi (m)	Larg. Trottoir ou accotement	Amont (m)	Aval (m)	Portée / ouverture (m)	T1	T2	T3
							/	/	/

<u>CONDITIONS DE LA VISITE :</u>			
Nom du technicien :	DEMONTANT	Date de la visite	11/12/2024
Météo :	Beau temps		T° (°C)
Moyens / difficultés d'accès	Vegetation dense		

SITUATION



Coordonnées GPS

Latitude		Longitude	
----------	--	-----------	--

SYNTHESE DE LA VISITE

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

Observations

Petit ouvrage hydraulique type buse béton armé avec murs tympans béton armé ou tres faiblement armé.
 Dans un état très moyen (Equivalent 2E IQOA)
 Un mur tympan est fracturé, le béton est grossier (ségrégation).
 Le garde corps est hors normes et tordu (du a chute d'arbre).

Défauts sur reseaux concessionnaires visibles

☒	OK/Ràs	
☐	Défaut	
☐	-	

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

☐	OUI	
☒	NON	Arbres a évacuer

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

Description des équipements (type de garde-corps, jdc,...)
Absence de garde corps. A prévoir (2 x 4m)

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)	☐	Inspection sub.aquatique (tous les 6 ans par spécialiste)
☐	Mesure de sécurité immédiate ou de sauvegarde*:	* 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	☐	Contrôle des fixations réseaux
☒	Entretien courant, nettoyage de chaussée	☒	Réfection Dispositif de retenue	☐	Réfection de l'étanchéité
☐	Nettoyage atterrissements embacles	☐	Réfection du dispositif d'assainissement	☐	Mise en place d'enrochements
Structure : maçonnerie					
☐	Réparation / rejointoiement de maçonneries	☐	Reconstitution de maçonnerie	☐	Tirants d'enserrement / épinglage des bandeaux
☐	Comblement de lacune	☐	reprise de maçonnerie des tympans et bandeau	☐	Reprise de maçonnerie (suite désorganisation, bombement)
Structure : béton armé					
☒	Réparations locales sur B.A (Passivation, ragréages)	☒	Traitement de fissures non structurelles	☐	Protection des parements bétons
☐	Reconstitution de béton dégradé	☒	Injection de fissures structurelles	☐	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

Hors normes, et tordus suite a chute d'arbres.



Elevation amont :



Le busage est obstrué a moitié : à curer ?

Construction en béton, probablement plus récente que les autres OH.

Elevation aval :



Le busage est obstrué à moitié : a curer ?



Fracture du mur tympan.
Béton faiblement ou non armé, avec
ségrégation.