

D013-4+064 - Gunitage - 30/09/2021

Caractéristiques principales

Type d'ouvrage : **Opf**
Type de visite : **Recensement initial**
IG de la visite : **2**
Localisation : **4+64**
Voie : **RD13**
Identifiant : **D013-4+064 - Gunitage**
Gestionnaire : **U.T.R. OUEST**
Commune 1 : **Saint Leu**
Canton : **14**
Date de la visite préc. :
Structure : **Gunitage**
Matériau :



Conditions de la visite

Intervenant / Equipe : **SEGC**
Autres participants :
Moyens mis en oeuvre : **à pieds**

Conditions atmosphériques :
Température (°C) :
Der. précipitations :
Date de la visite : **30/09/2021**

Constatations

Nom :
Structure : **Gunitage**
Voie protégée : **RD13**
Élévation (m) :
Linéaire protégé (m) :
Type d'aléas :
Surface (m²) : **208.0**
Année de construction :
Constructeur :
Longueur (m) : **26.0**
Largeur (m) :
Hauteur (m) : **8.0**

Désordre

Note

Commentaire

1 - Abords

Note: 2

Chaussée et abords en bon état



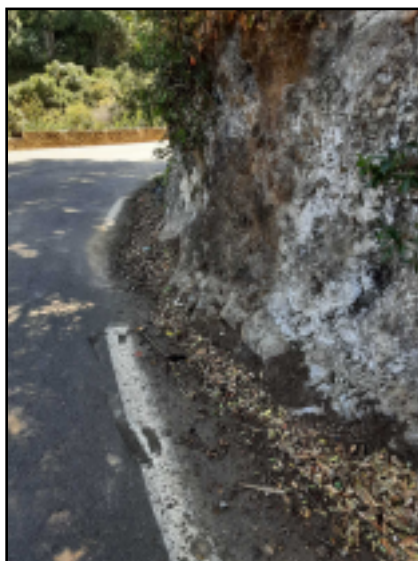
A -- 30/09/2021 10:27:45 -- -21.161655 / 55.307891



B -- 30/09/2021 10:28:21 -- -21.161445 / 55.307960

Traces d'impacts de blocs sur chaussée	2 	Ras hormis quelques traces de blocailles. Localisation / Précision : Regarder si la chaussée présente des traces d'impact de blocs uniquement sur le linéaire routier protégé par l'ouvrage ; ceci afin de renseigner sur l'activité antérieure du secteur.
Orniérage sur chaussée	1 	RAS Localisation / Précision : Regarder si la chaussée présente un orniérage lié à des affaissements / glissements potentiels (et pas du fait d'une mauvaise structure de chaussée, ce qui n'est pas intéressant).
Fissuration - Tassement sur chaussée	1 	RAS Localisation / Précision : Regarder si la chaussée présente des fissures ou des tassements pouvant indiquer des instabilités de terrain (glissement de talus aval et moins fréquemment de talus amont).
Dégradations sur abords	1 	RAS Localisation / Précision : Regarder, au niveau des abords (route, environnement de l'ouvrage, talus aval), et pas sur l'ouvrage : - les conditions d'évacuation des eaux de surface et de sub-surface (fossés, drains en pied de talus, traversées hydrauliques et sorties aval) - les éventuelles dégradations occasionnées (ravinement, glissements, érosion...) Bien préciser en commentaires la localisation des désordres.
Dépôts liés à la circulation de l'eau	1 	RAS Localisation / Précision : Idem concernant : - les éventuels dépôts (sédimentation, engrèvement...) liés à l'évacuation des eaux aux abords de l'ouvrage Bien préciser en commentaires la localisation des désordres.

Instabilités rocheuses dans zone de départ	1 ■	<p>Zone protégée par le gunitage et donc non visible</p> <p>Localisation / Précision : Se concentrer uniquement sur le périmètre limité de départ des blocs (= ce pourquoi l'ouvrage a été réalisé) et apprécier :</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'aléa résiduel (ce qui est encore susceptible de tomber) - les volumes (en m3) - l'échéance (imminent, court, moyen, long terme)
Glissement/ éboulement proche	2 ■	<p>Petites blocailles tombant du talus basaltique présent quelques mètres en aval de l'ouvrage</p> <p>Localisation / Précision : Indiquer les volumes éboulés ou mis en mouvement par un glissement de terrain (m3) à proximité immédiate de l'ouvrage.</p> <p>Pour les chutes de blocs, identifier si possible les zones de départ.</p>



C -- 30/09/2021 10:29:39 -- -21.161343 / 55.307980

Ravinement	1 ■	<p>RAS</p> <p>Localisation / Précision : Il s'agit d'apprécier les instabilités de surface (ravinement, coulées de matériaux) aux alentours immédiats de l'ouvrage.</p>
Traces de cheminement d'eau	1 ■	<p>RAS</p> <p>Localisation / Précision : Préciser si des résurgences ou des circulations d'eau superficielles sont observables, par le biais d'écoulements, de chemin préférentiels creusés, de zones érodées, etc.</p>

2 - Parties communes

Note: 1 ■

Végétation gênante ou menaçante	1 ■	<p>Pas de végétation au droit du gunitage</p> <p>Localisation / Précision : Renseigner sur la végétation menaçante : type, densité, hauteur, diamètre</p>
---------------------------------	--	---

Humidité – trace d'eau	1 <input checked="" type="checkbox"/>	RAS Localisation / Précision : Compléter cet item lorsque la présence d'eau visibles sur l'ouvrage (traces, concrussions, chemin préférentiel d'écoulement...) pouvant menacer son l'intégrité et bon fonctionnement.
Accrochage accidentel	1 <input checked="" type="checkbox"/>	RAS Localisation / Précision : Compléter lorsque des facteurs extérieures ont induits des pathologies (chasse-neige, accident circulation...)
Déplacement d'ensemble de la structure	1 <input checked="" type="checkbox"/>	RAS

3 - Parties spécifiques

Note: 2 ☐

3.1 - Béton projeté

Note: 2 ☐

Béton projeté (,)	1 <input checked="" type="checkbox"/>	Fibré : false Béton projeté en bon état
--------------------	---------------------------------------	--



D -- 30/09/2021 10:31:28 -- -21.161474 / 55.307995



E -- 30/09/2021 10:31:44 -- -21.161452 / 55.307938

Déplacement d'ensemble de la structure	1 <input checked="" type="checkbox"/>	RAS
Affouillement, sous-cavage du parement	2 <input type="checkbox"/>	Très léger sous cavement dans la zone présente sous l'emmaillotage



F -- 30/09/2021 10:32:56 -- -21.161501 / 55.307943

Résurgences d'eau, concrétion, lessivage du parement	1 ■	RAS
Fissuration - Fracturation du parement	1 ■	RAS
Sous dimensionnement (débordements...) du système de drainage	1 ■	RAS
Dégradation du système de drainage	2 ■	Légère présence de fines dans les barbacanes



G -- 30/09/2021 10:34:07 -- -21.161518 / 55.307966

Colmatage, dépôts du système de drainage	2 ■	RAS
--	---	-----

Conclusions

Synthèse

Partie d'ouvrage	Note	Commentaire
Abords	2	Chaussée et abords en bon état
Parties communes	1	
Parties spécifiques	2	
Constituants		

Commentaires

Conclusions

Ouvrage en bon état et fonctionnel.

Une légère projection de béton projeté est envisageable afin de combler le sous cavement. Ce dernier n'étant, pour l'instant, pas préjudiciable à l'ouvrage mais à terme pourrait s'étendre

Interventions demandées

Dressé le à

Signature de l'agent chargé de la visite

Signature du gestionnaire

Table des matières

A/ Présentation générale.....	1
B/ Conditions de la visite.....	1
C/ Constatations.....	1
D/ Synthèse.....	6
E/ Conclusions et propositions d'action.....	6