

## Caractéristiques principales

Type d'ouvrage : **Opf**  
 Type de visite : **Recensement initial**  
 IG de la visite : **3**  
 Localisation : **9+600**  
 Voie : **RD11**  
 Identifiant : **D011-9+600-1**  
 Gestionnaire : **U.T.R. SUD**  
 Commune 1 : **Les Avirons**  
 Canton : **1**  
 Date de la visite préc. :  
 Structure : **Grillage plaqué**  
 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**

## Constatactions

Nom :  
 Structure : **Grillage plaqué**  
 Voie protégée : **RD11**  
 Elévation (m) :  
 Linéaire protégé (m) :  
 Type d'aléas :  
 Surface (m²) : **240.0**  
 Année de construction :  
 Constructeur : **GTOI**  
 Longueur (m) : **30.0**  
 Largeur (m) :  
 Hauteur (m) : **8.0**  
 Type de poteaux :

## Désordre

## Note

## Commentaire

## 1 - Abords

Note: 3 ■

Traces d'impacts de blocs sur chaussée	1 <span style="color: green;">■</span>	Pas de trace d'impact de bloc 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 <span style="color: green;">■</span>	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 <span style="color: green;">■</span>	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	2 <span style="color: yellow;">■</span>	<p>Légère dégradation de la tête du mur présent en aval de l'ouvrage</p> <p>Localisation / Précision : Regarder, au niveau des abords (route, environnement de l'ouvrage, talus aval), et pas sur l'ouvrage :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- les conditions d'évacuation des eaux de surface et de sub-surface (fossés, drains en pied de talus, traversées hydrauliques et sorties aval)</li> <li>- les éventuelles dégradations occasionnées (ravinement, glissements, érosion...)</li> </ul> <p>Bien préciser en commentaires la localisation des désordres.</p>
-------------------------	---	---



A -- 30/09/2021 08:19:58 -- -21.237705 / 55.332452



B -- 30/09/2021 08:20:15 -- -21.237793 / 55.332469

Dépôts liés à la circulation de l'eau	1 <span style="color: green;">■</span>	<p>Ras</p> <p>Localisation / Précision : Idem concernant :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- les éventuels dépôts (sédimentation, engrèvement...) liés à l'évacuation des eaux aux abords de l'ouvrage</li> </ul> <p>Bien préciser en commentaires la localisation des désordres.</p>
Instabilités rocheuses dans zone de départ	3 <span style="color: red;">■</span>	<p>Peu visible du fait de la végétation présente sur le talus. Cependant, de petits blocs instables (&lt;&lt;1m3) ont été observés en tête dans les zones dégagés.</p> <p>Ne présente pas de danger pour les personnes ou l'ouvrage.</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"> <li>- l'aléa résiduel (ce qui est encore susceptible de tomber)</li> <li>- les volumes (en m3)</li> <li>- l'échéance (imminent, court, moyen, long terme)</li> </ul>
Ravinement	1 <span style="color: green;">■</span>	<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 <span style="color: green;">■</span> RAS. PHOTOS A RECLASSER DANS DEFORMATION DU GRILLAGE. 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.
-----------------------------	---



## 2 - Parties communes

Note: 2 <span style="color: yellow;">■</span>		
Végétation gênante ou menaçante	2 <span style="color: yellow;">■</span> Végétation présente au droit du talus mais ne présentant, à priori, pas de risque pour la stabilité du talus. Localisation / Précision : Renseigner sur la végétation menaçante : type, densité, hauteur, diamètre	
Humidité – trace d'eau	1 <span style="color: green;">■</span> 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 <span style="color: green;">■</span>	RAS Localisation / Précision : Compléter lorsque des facteurs extérieurs ont induits des pathologies (chasse-neige, accident circulation...)
Déplacement d'ensemble de la structure	1 <span style="color: green;">■</span>	RAS

### 3 - Parties spécifiques

Note: 2 ■

#### 3.1 - Ancrages

Note: 2 ■

Seuls les têtes d'ancrage de pied ont été visualisés



C -- 30/09/2021 08:23:18 -- -21.237656 / 55.332515



D -- 30/09/2021 08:23:40 -- -21.237728 / 55.332400



E -- 30/09/2021 08:24:00 -- -21.237742 / 55.332391

Ancrages pied (, )	1 <span style="color: green;">■</span>	Type de barre : Barre d'acier Section (mm) : 25 Une partie des ancrages ne sont pas visibles car ensevelis. Légère rouille mais pas de trace de dégradation importante. Entraxe de 2,5m entre ancrage.
Perte d'appui des ancrages	1 <span style="color: green;">■</span>	Uniquement ancrages de pied observés.
Corrosion des ancrages	2 <span style="color: yellow;">■</span>	Légère rouille



### 3.2 - Câbles

Note: 2 ■

RAS

Câbles de rive inférieure (, )	1 <span style="color: green;">■</span>	Nombre : 1 Longueur (m) : 30
--------------------------------	--	---------------------------------



F -- 30/09/2021 08:27:50 -- -21.237614 / 55.332489

Câbles enterrés dans le sol	2 <span style="color: yellow;">■</span>	Câble de pied enseveli par endroit.
Corrosion des câbles	2 <span style="color: yellow;">■</span>	

### 3.3 - Filet et grillages

Note: 1 ■

#### 3.3.1 - Grillage nappe 1 (, )

Note: 1 ■

Déchirures, ouvertures du grillage	1 <span style="color: green;">■</span>	Pas de déchirure observée. Cependant, une grande partie de ce dernier est cachée par la végétation.
Déformation, étirement, perte de hauteur en milieu de portée du grillage	1 <span style="color: green;">■</span>	Légère déformation dans les zones chargées en matériaux.
Corrosion du grillage	1 <span style="color: green;">■</span>	Grillage en bon état général.

## Conclusions

### Synthèse

Partie d'ouvrage	Note	Commentaire
Abords	3	
Parties communes	2	
Parties spécifiques	2	
Constituants		

### Commentaires

### Conclusions

Au PR indiqué aucun ouvrage n'est présent. Un ouvrage identique à celui décrit étant présent au PR 5+590, nous avons conclu à une erreur de saisi lors de la dernière reconnaissance effectuée.

### Interventions demandées

*Dressé le ..... à .....*

*Signature de l'agent chargé de la visite*

*Signature du gestionnaire*

## ***Table des matières***

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