

**D013-2+330 - 30/09/2021**

### **Caractéristiques principales**

Type d'ouvrage : **Opf**  
Type de visite : **Recensement initial**  
IG de la visite : **3**  
Localisation : **2+330**  
Voie : **RD13**  
Identifiant : **D013-2+330**  
Gestionnaire : **U.T.R. OUEST**  
Commune 1 : **Saint Leu**  
Canton : **14**  
Date de la visite préc. :  
Structure : **Grillage pendu**  
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 : **Grillage pendu**  
Voie protégée : **RD13**  
Elévation (m) :  
Linéaire protégé (m) :  
Type d'aléas :  
Surface (m²) : **208.0**  
Année de construction :  
Constructeur :  
Longueur (m) : **11**  
Largeur (m) :  
Hauteur (m) : **8.0**  
Type de poteaux :

**Désordre**

**Note**

**Commentaire**

## 1 - Abords

Note: label



Bon état global de la chaussée



A -- 30/09/2021 11:09:22 -- -21.150571 / 55.302900

Traces d'impacts de blocs sur chaussée	1	RAS 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	3 <span style="color: red;">■</span>	<p>Beaucoup de végétation empêchent une bonne visibilité de l'ensemble de la falaise. Cependant, on note une zone très fracturée en tête avec des blocs conséquent de l'ordre du m3.</p> <p>L'ouvrage ne présentant pas de câble intermédiaire, nous ne garantissons pas que la déformation, qui serait engendrée par la chute de ces blocs, n'impacte pas la chaussée.</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>
--	--------------------------------------	---



B -- 30/09/2021 11:10:48 -- -21.150560 / 55.302916

Fissuration importante de la zone de tête

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>	<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: label ■

Végétation gênante ou menaçante	3 <span style="color: red;">■</span>	<p>Vegetalisation importante. Présence d'un arbre en tête pouvant accentuer la fracturation des basaltes de l'affleurement.</p> <p>Localisation / Précision : Renseigner sur la végétation menaçante : type, densité, hauteur, diamètre</p>
---------------------------------	--------------------------------------	---

Humidité – trace d'eau	1 <input 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 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 type="checkbox"/>	RAS

### 3 - Parties spécifiques

Note: 1 ☐

#### 3.1 - Câbles

Note: 1 ☐

Câble de pied en bon état



C -- 30/09/2021 11:21:03 -- -21.150559 / 55.303686

Câbles détendus/sectionnés	1 <input type="checkbox"/>	Câble de pied bien tendu. Les autres câbles n'ont pas été observés.
Câbles enterrés dans le sol	1 <input type="checkbox"/>	

#### 3.2 - Filet et grillages

Note: 1 ☐

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

Note: 1 ☐

Déchirures, ouvertures du grillage	1 <input type="checkbox"/>	Dans les zones visibles, pas de déchirure observée
Déformation, étirement, perte de hauteur en milieu de portée du grillage	1 <input type="checkbox"/>	Pas de déformation observée

## Conclusions

### Synthèse

Partie d'ouvrage	Note	Commentaire
Abords	label	Bon etat global de la chaussée
Parties communes	label	
Parties spécifiques	1	
Constituants		

### Commentaires

### Conclusions

Ouvrage en bon état. Cependant, nous préconisons l'ajout d'une ligne d'ancrages et d'un câble à mi hauteur de l'ouvrage étant donné sa hauteur.

L'élagage des arbres en tête permettra également de diminuer l'impact néfastes de ces derniers sur la paroi.

Enfin, un défrichage complet de la zone permettrait de faire un état des lieux plus complet de l'état du grillage.

### 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>5</b>
<b>E/ Conclusions et propositions d'action.....</b>	<b>5</b>