

# Etude de définition d'une stratégie de gestion durable des bassins du Salat et du Volp (09, 31)

Etat des lieux et diagnostic

Fiches ouvrages (barrages et seuils transversaux)



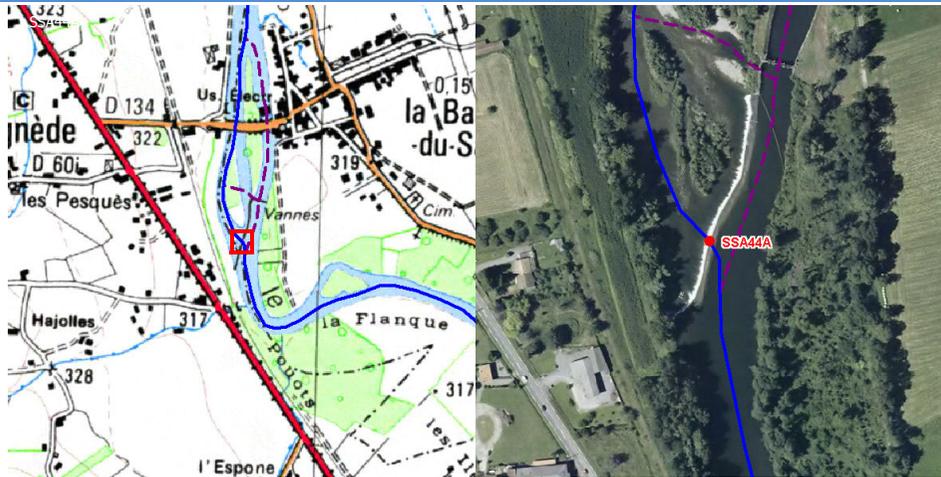
Code Ouvrage: SSA44A  
ROE: ROE17436

NOM: Seuil de Labastide du Salat

Localisation COMMUNE: LA BASTIDE-DU-SALAT

Coordonnées (Lambert 93) X: 535630 Y: 6219121

Cours d'eau: Le Salat



dscf3833



Observations:

Description: Seuil en béton, muni d'une passe à poisson et d'une vanne de dégrèvement

Usage principal: Energie et hydroélectricité

Fonction: Répartition des débits entre le cours d'eau et la dérivation

Hauteur (en cm): 185 Classe >=150cm

Partie mobile: Muni d'une petite ouverture (<30%)

#### Transit sédimentaire

Comblement de la retenue: Retenue entièrement comblée

Impact sur le transport solide: Faible (banc non vgt et transit naturel ou géré par ouverture de l'ouvrage)

#### Continuité écologique

Liste 2 (L214-17): OUI

Passé à poisson non fonctionnelle

Montaison: Franchissable selon les conditions

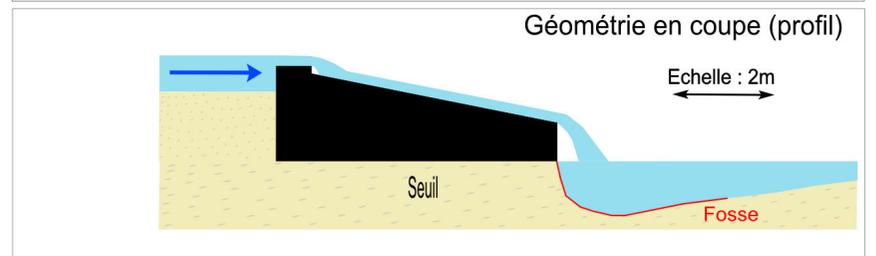
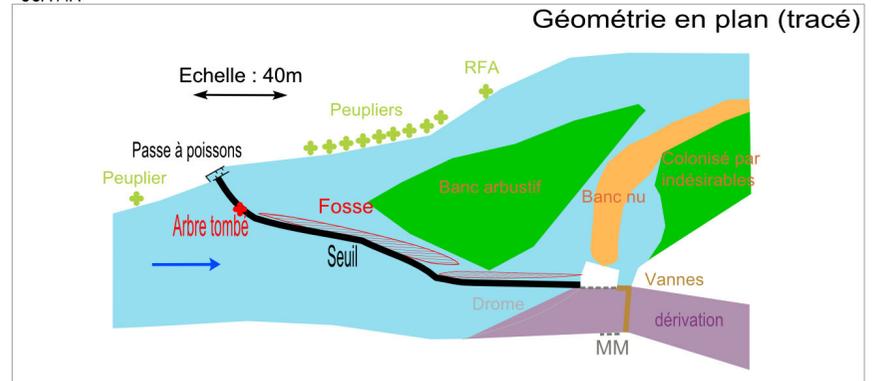
Dévalaison: Franchissable selon les conditions

#### Désordres observés sur l'ouvrage

Quelques fissures

Impact des désordres: Pérenité non compromise

SSA44A



**Fiche ouvrages: (barrages et seuils)**

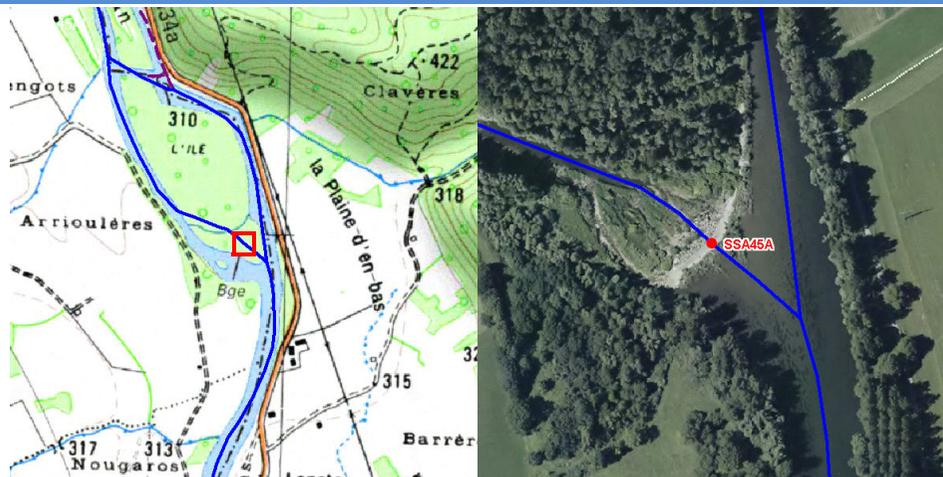
Code Ouvrage: SSA45A  
ROE: ROE3573

NOM: Seuil "Phillipe", Touille

**Localisation** COMMUNE: HIS

Coordonnées (Lambert 93) X: 535760 Y: 6220559

Cours d'eau: Le Salat



dscf3943



**Fiche ouvrages: (barrages et seuils)**

**Observations:** Permet de fixer le lit du Salat en rive droite à l'étiage pour que le centralier puisse turbiner. L'eau passe par dessus en crue ou en hautes eaux.

**Description:** Seuil en béton

**Usage principal:** Autres **Fonction:** Répartition des débits entre le cours d'eau et la dérivation

**Hauteur (en cm):** 285 **Classe** >=150cm

**Partie mobile:** Absence d'organe manoeuvrable

**Transit sédimentaire**

**Comblement de la retenue:** Retenue entièrement comblée

**Impact sur le transport solide:** Faible (banc non vgt et transit naturel ou géré par ouverture de l'ouvrage)

**Continuité écologique** Liste 2 (L214-17): OUI

**Montaison:** Infranchissable

**Dévalaison:** Difficilement franchissable

**Désordres observés sur l'ouvrage**

Fissures dans les parements et la crête, développement de végétation ligneuse et léger affouillement

**Impact des désordres:** Pérenité modérément compromise

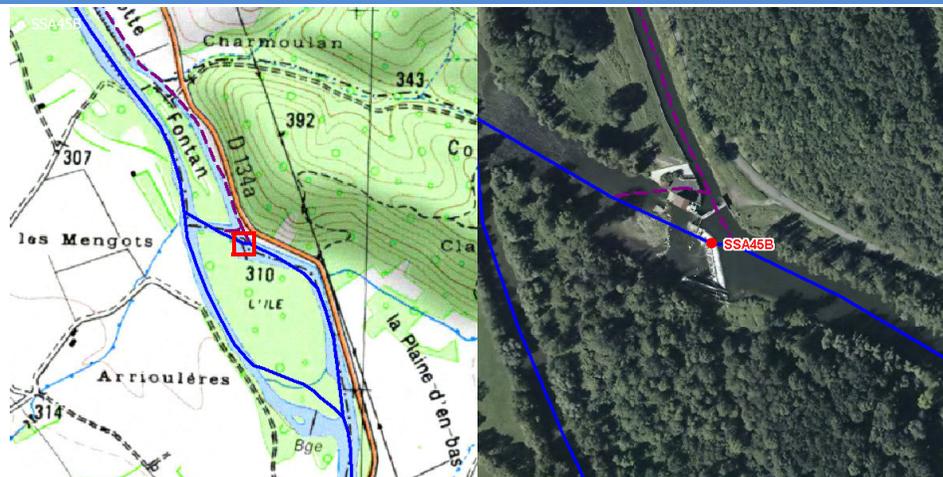
Code Ouvrage: SSA45B  
ROE: ROE3572

NOM: Seuil de "Philippe"

Localisation COMMUNE: HIS

Coordonnées (Lambert 93) X: 535555 Y: 6220968

Cours d'eau: Le Salat



Observations:

Description: Seuil en béton, muni d'une passe à poisson, d'une vanne de dégrèvement et d'une passe à canoé

Usage principal: Energie et hydroélectricité

Fonction: Répartition des débits entre le cours d'eau et la dérivation

Hauteur (en cm): 430 Classe >=150cm

Partie mobile: Muni d'une petite ouverture (<30%)

Transit sédimentaire

Comblement de la retenue: Retenue entièrement comblée

Impact sur le transport solide: Faible (banc non vgt et transit naturel ou géré par ouverture de l'ouvrage)

Continuité écologique Liste 2 (L214-17): OUI

Montaison: Franchissable selon les conditions

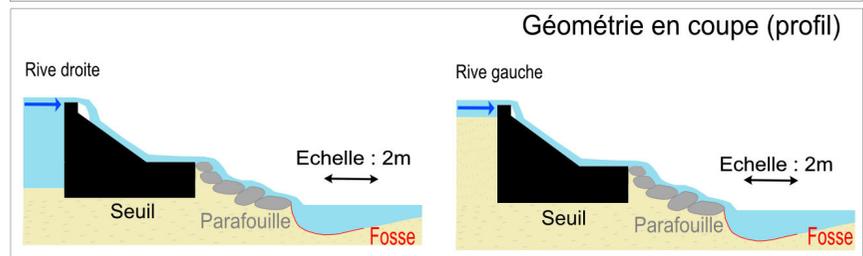
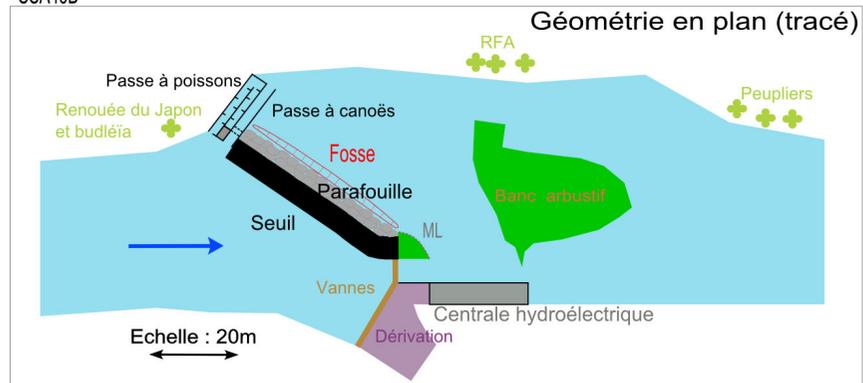
Dévalaison: Franchissable selon les conditions

Désordres observés sur l'ouvrage

RAS

Impact des désordres: Pérénnité non compromise

SSA45B



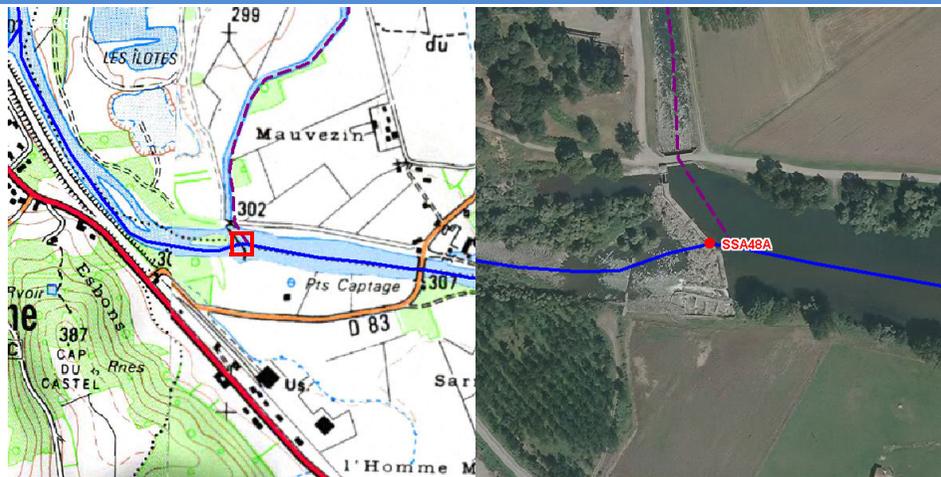
Code Ouvrage: SSA48A  
ROE: ROE3419

NOM: Seuil de Gronchi, Touille

Localisation COMMUNE: HIS

Coordonnées (Lambert 93) X: 533889 Y: 6222044

Cours d'eau: Le Salat



pa089771



Observations: 'Salins'

Description: Seuil en béton, muni d'une passe à poisson et d'une vanne de dégrèvement

Usage principal: Energie et hydroélectricité

Fonction: Répartition des débits entre le cours d'eau et la dérivation

Hauteur (en cm): 337 Classe >=150cm

Partie mobile: Muni d'une petite ouverture (<30%)

#### Transit sédimentaire

Comblement de la retenue: Retenue entièrement comblée

Impact sur le transport solide: Faible (banc non vgt et transit naturel ou géré par ouverture de l'ouvrage)

#### Continuité écologique

Liste 2 (L214-17): OUI

Franchissement OK si passe fonctionnelle

Montaison: Franchissable

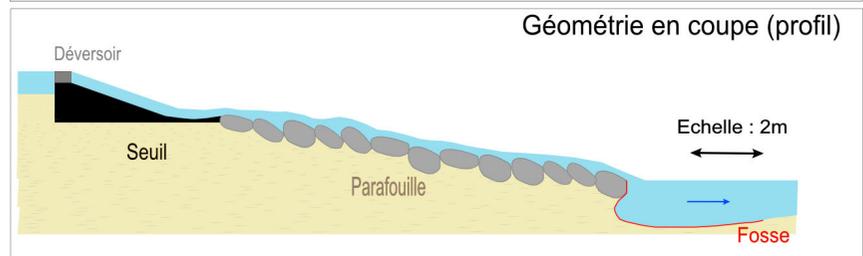
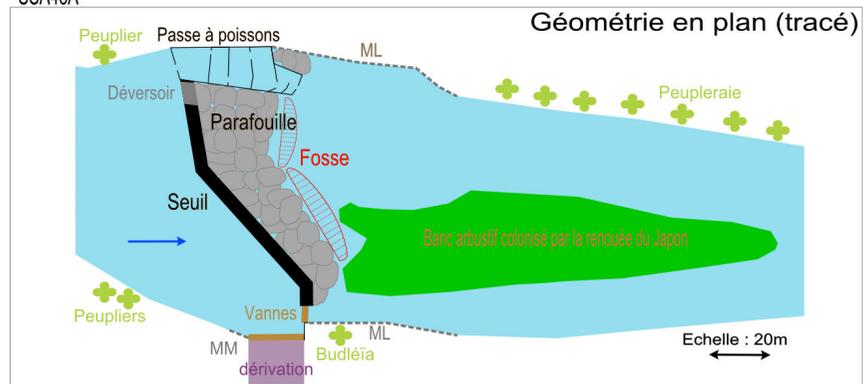
Dévalaison: Franchissable

#### Désordres observés sur l'ouvrage

RAS

Impact des désordres: Péréinité non compromise

SSA48A



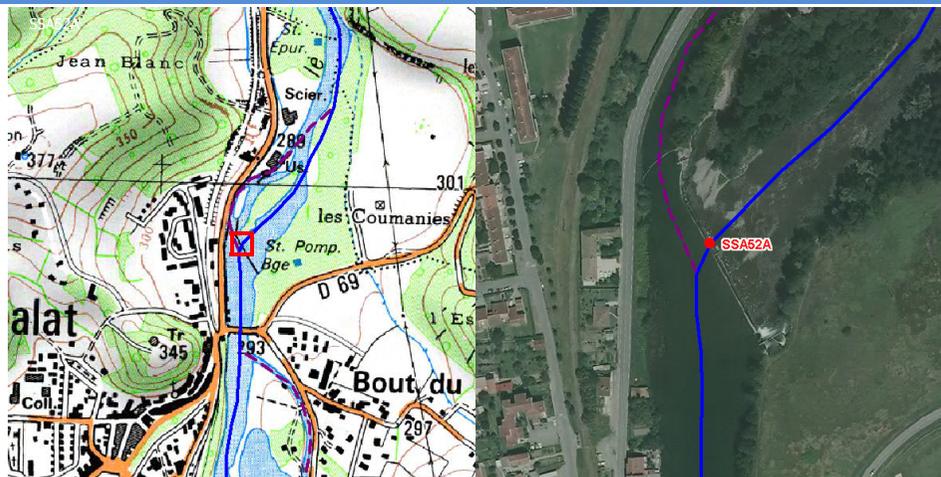
Code Ouvrage: SSA52A  
ROE: ROE17547

NOM: Seuil de Menges

**Localisation** COMMUNE: SALIES-DU-SALAT

Coordonnées (Lambert 93) X: 534102 Y: 6225398

Cours d'eau: Le Salat



dscf4092



Observations:

**Description:** Seuil en béton, muni d'une passe à poisson et d'une vanne de dégrèvement et d'une passe à canoé

Usage principal: Energie et hydroélectricité

Fonction: Répartition des débits entre le cours d'eau et la dérivation

Hauteur (en cm): 120 Classe 100 à 149 c

Partie mobile: Muni d'une petite ouverture (<30%)

**Transit sédimentaire**

Comblement de la retenue: Retenue entièrement comblée

Impact sur le transport solide: Faible (banc non vgt et transit naturel ou géré par ouverture de l'ouvrage)

**Continuité écologique**

Liste 2 (L214-17): OUI

Franchissement ok si passe fonctionnelle

Montaison: Franchissable

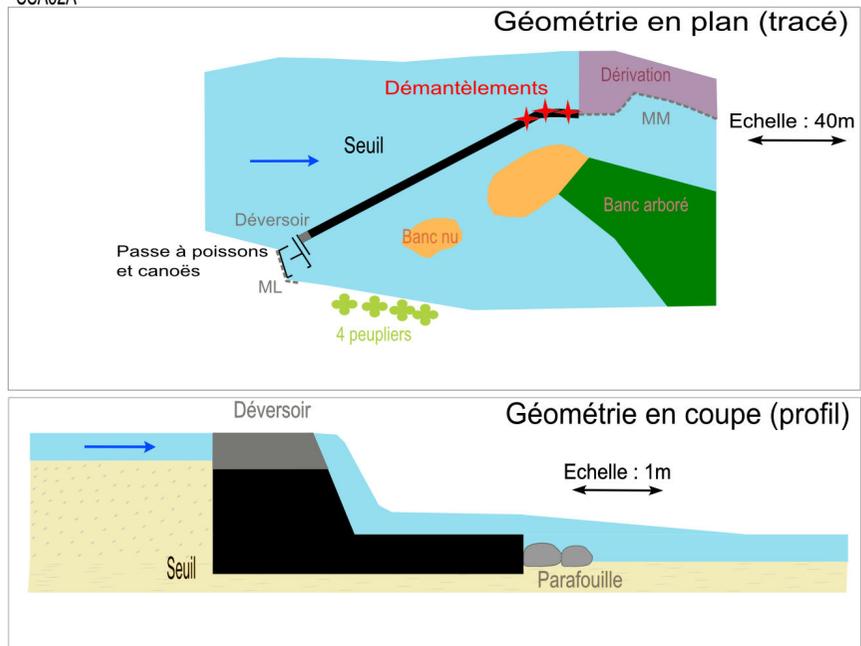
Dévalaison: Franchissable

**Désordres observés sur l'ouvrage**

Destruction de la crête, démantèlement des parements, suintement du parement aval

Impact des désordres: Pérenité modérément compromise

SSA52A



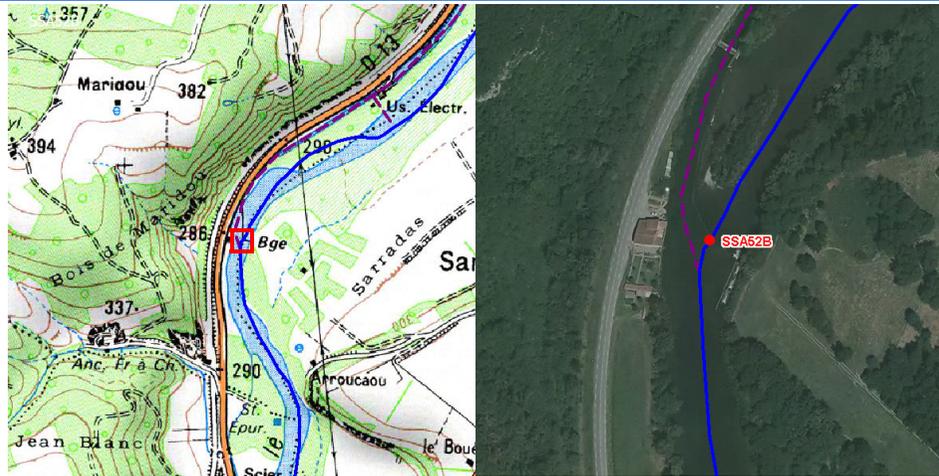
Code Ouvrage: SSA52B  
ROE: ROE3409

NOM: Seuil "Las Isles"

Localisation COMMUNE: CASSAGNE

Coordonnées (Lambert 93) X: 534210 Y: 6226407

Cours d'eau: Le Salat



pa089676



Observations:

Description: Seuil en béton, muni d'une passe à poisson et d'une vanne de dégrèvement

Usage principal: Energie et hydroélectricité

Fonction: Répartition des débits entre le cours d'eau et la dérivation

Hauteur (en cm): 153 Classe >=150cm

Partie mobile: Muni d'une petite ouverture (<30%)

#### Transit sédimentaire

Comblement de la retenue: Retenue entièrement comblée

Impact sur le transport solide: Faible (banc non vgt et transit naturel ou géré par ouverture de l'ouvrage)

#### Continuité écologique

Liste 2 (L214-17): OUI

Franchissement ok si passe fonctionnelle

Montaison: Franchissable

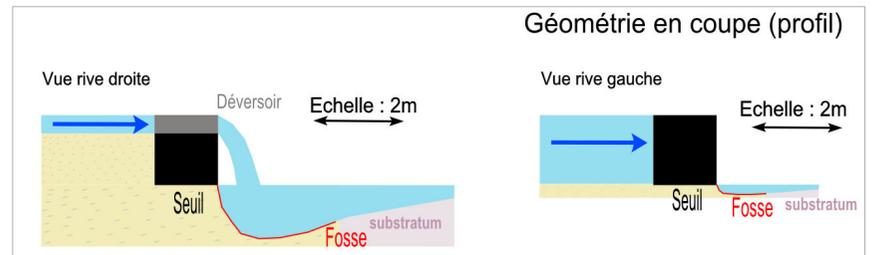
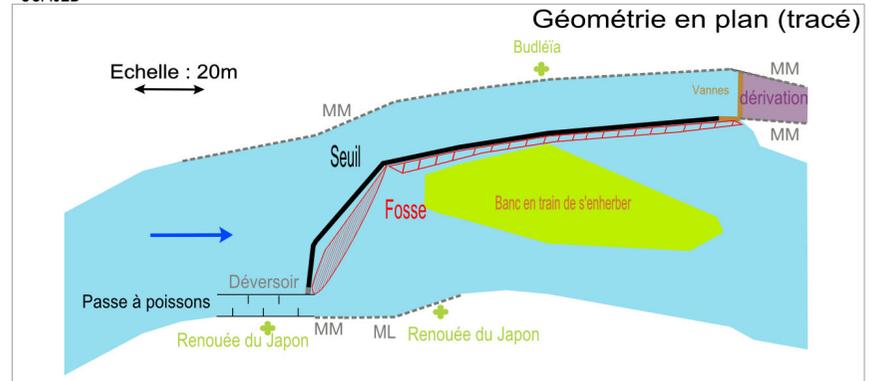
Dévalaison: Franchissable

#### Désordres observés sur l'ouvrage

RAS

Impact des désordres: Péréinité non compromise

SSA52B



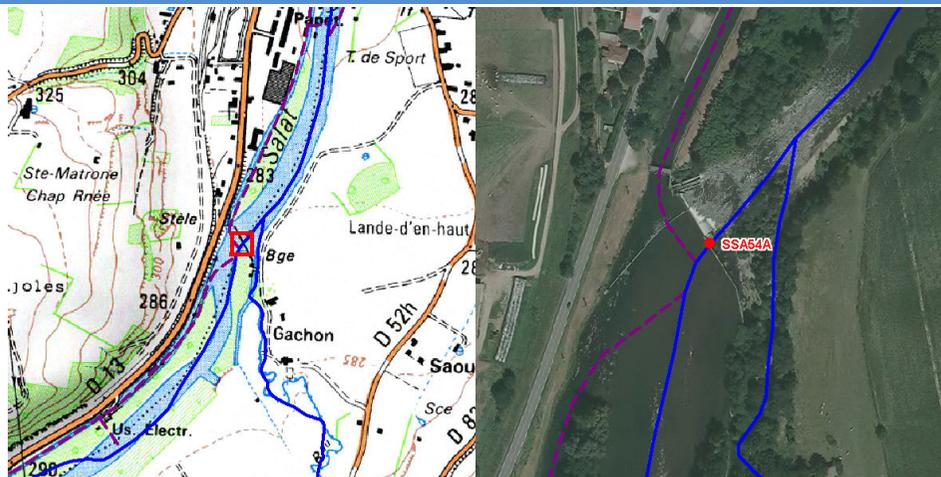
Code Ouvrage: SSA54A  
ROE: ROE3408

NOM: Seuil "Gachon"

Localisation COMMUNE: CASSAGNE

Coordonnées (Lambert 93) X: 534941 Y: 6227252

Cours d'eau: Le Salat



p4070874



Observations:

Description: Seuil en béton, muni d'une passe à poisson, d'une vanne de dégrèvement et d'une passe à canoé

Usage principal: Energie et hydroélectricité

Fonction: Répartition des débits entre le cours d'eau et la dérivation

Hauteur (en cm): 260 Classe >=150cm

Partie mobile: Absence d'organe manoeuvrable

#### Transit sédimentaire

Comblement de la retenue: Retenue entièrement comblée

Impact sur le transport solide: Faible (banc non vgt et transit naturel ou géré par ouverture de l'ouvrage)

#### Continuité écologique

Liste 2 (L214-17): OUI

Franchissement OK si passe fonctionnelle

Montaison: Franchissable

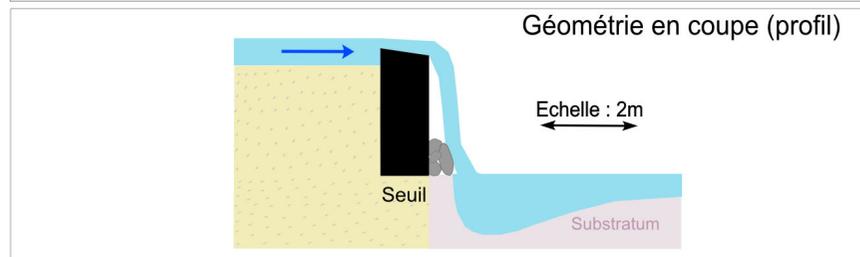
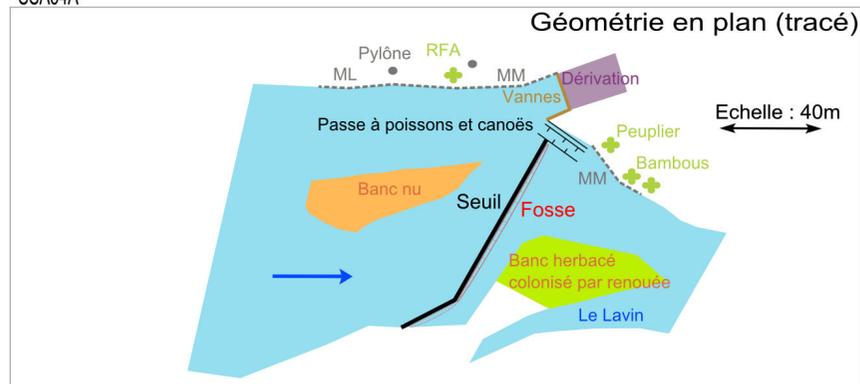
Dévalaison: Franchissable

#### Désordres observés sur l'ouvrage

RAS

Impact des désordres: Pérenité non compromise

SSA54A



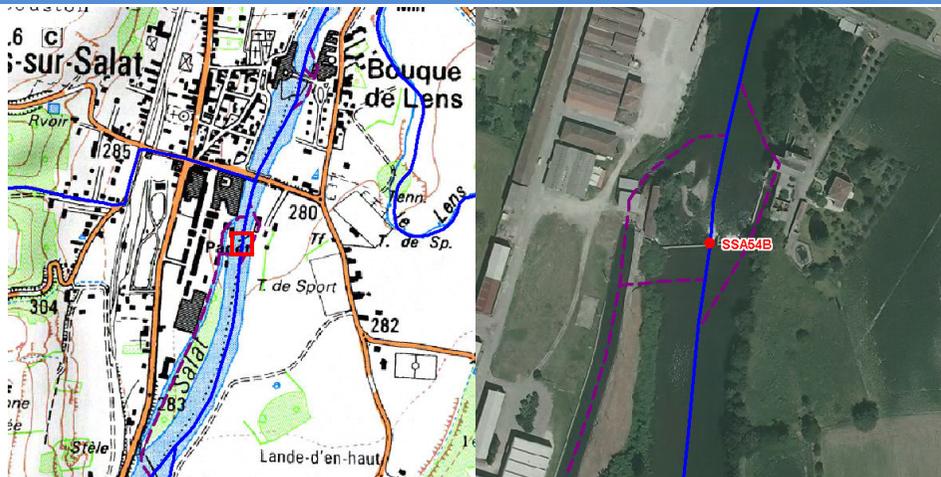
Code Ouvrage: SSA54B  
ROE: ROE17548

NOM: Seuil de la "Suderie"

Localisation COMMUNE: CASSAGNE

Coordonnées (Lambert 93) X: 535176 Y: 6227855

Cours d'eau: Le Salat



pa029446



Observations: Projet d'effacement total ou partiel

Description: Seuil en béton muni d'un déversoir

Usage principal: Aucun

Fonction: Répartition des débits entre le cours d'eau et la dérivation

Hauteur (en cm): 155 Classe >=150cm

Partie mobile: Absence d'organe manoeuvrable

#### Transit sédimentaire

Comblement de la retenue: Retenue entièrement comblée

Impact sur le transport solide: Faible (banc non vgt et transit naturel ou géré par ouverture de l'ouvrage)

#### Continuité écologique Liste 2 (L214-17): OUI

Montaison: Infranchissable

Dévalaison: Franchissable

#### Désordres observés sur l'ouvrage

Brèche, démantèlement de la crête, destructuration du parement aval

Impact des désordres: Pérénnité fortement compromise

Fiche ouvrages: (barrages et seuils)

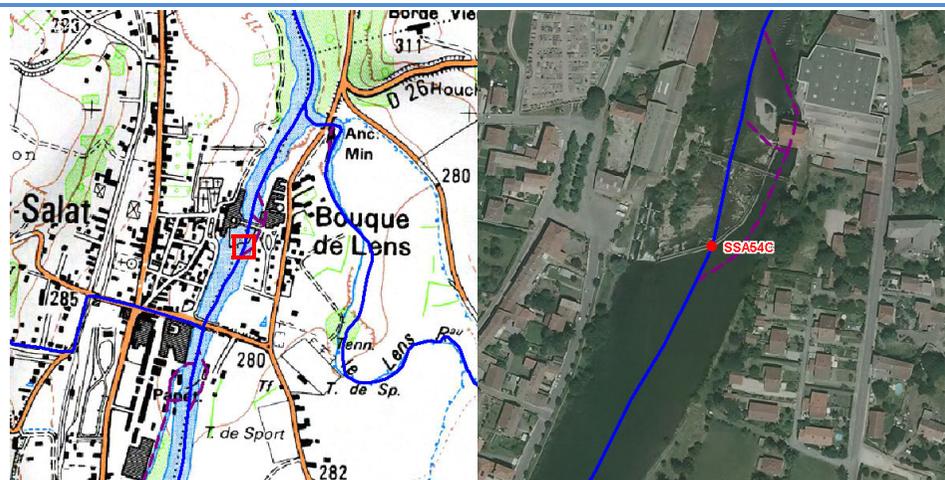
Code Ouvrage: SSA54C  
ROE: ROE17549

NOM: Seuil de Bouque de Lens

Localisation COMMUNE: CASSAGNE

Coordonnées (Lambert 93) X: 535319 Y: 6228236

Cours d'eau: Le Salat



p9168570



Fiche ouvrages: (barrages et seuils)

Observations: En travaux

Description: Seuil en béton, muni d'une passe à poisson et d'une vanne de dégrèvement

Usage principal: Energie et hydroélectricité

Fonction: Répartition des débits entre le cours d'eau et la dérivation

Hauteur (en cm): 280 Classe >=150cm

Partie mobile: Muni d'une petite ouverture (<30%)

Transit sédimentaire

Comblement de la retenue: Retenue entièrement comblée

Impact sur le transport solide: Faible (banc non vgt et transit naturel ou géré par ouverture de l'ouvrage)

Continuité écologique

Liste 2 (L214-17): OUI Franchissement OK si passe à poissons fonctionnelle

Montaison: Franchissable

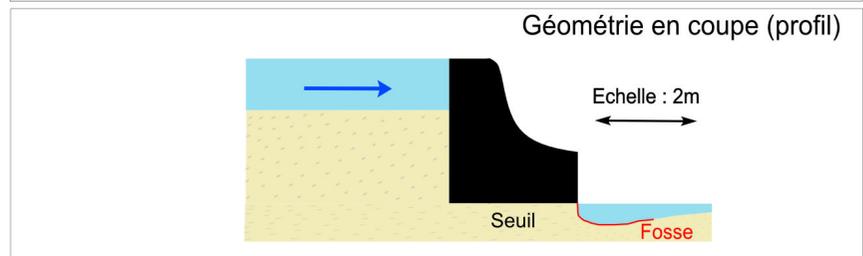
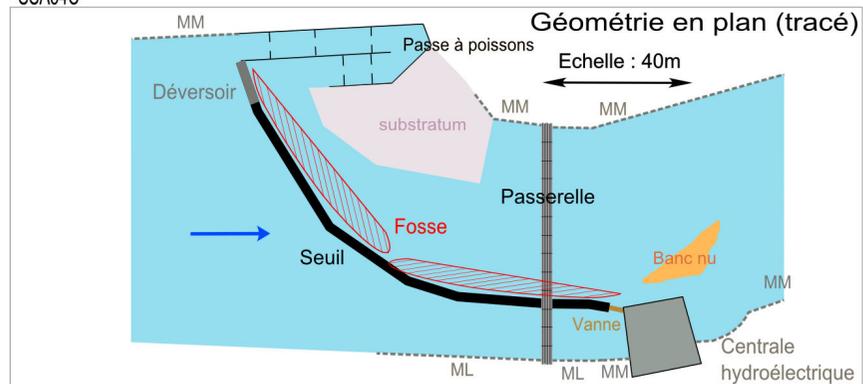
Dévalaison: Franchissable

Désordres observés sur l'ouvrage

RAS sauf un renard à l'entrée de la passe à poisson

Impact des désordres: Pérénnité non compromise

SSA54C



**Fiche ouvrages: (barrages et seuils)**

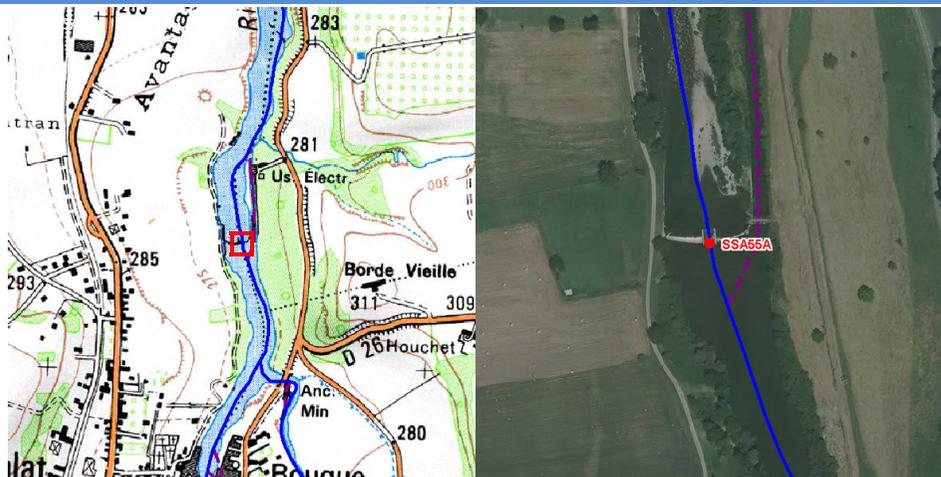
Code Ouvrage: SSA55A  
ROE: ROE17550

NOM: Seuil de "Las Martres"

**Localisation** COMMUNE: ROQUEFORT-SUR-GARONNE

Coordonnées (Lambert 93) X: 535432 Y: 6228923

Cours d'eau: Le Salat



pa029415



**Fiche ouvrages: (barrages et seuils)**

**Observations:** Des travaux sont prévus pour rétablir la franchissabilité piscicole

**Description:** Seuil en béton, muni d'une vanne de dégrèvement

**Usage principal:**

**Fonction:** Répartition des débits entre le cours d'eau et la dérivation

Hauteur (en cm): 230 Classe >=150cm

Partie mobile: Muni d'une petite ouverture (<30%)

**Transit sédimentaire**

Comblement de la retenue: Retenue entièrement comblée

Impact sur le transport solide: Faible (banc non vgt et transit naturel ou géré par ouverture de l'ouvrage)

**Continuité écologique** Liste 2 (L214-17): OUI

Montaison: Infranchissable

Dévalaison: Difficilement franchissable

**Désordres observés sur l'ouvrage**

RAS

Impact des désordres: Pérenité non compromise

SSA55A

