

| ID | RIVES | LIEU | TYPE DE REJET | ORIGINE PROBABLE | IMPACT | DEBIT | OBSERVATIONS - SVPR | MESURES A PREVOIR PAR COMMUNE |
|----|--------|----------------------------|-----------------|--|--------------|-------------------------|--|--|
| 1 | gauche | La Gravière | tuyau | gravière | moyen | faible | Cette eau blanchâtre provenant de la gravière imbibe le terrain jusqu'à l'Orbe. Création d'un bassin de rétention et de décantation nécessaire. | Identifier la pollution : év. installer un décanteur |
| 2 | gauche | La Gravière | tuyau | drain de la gravière | moyen | faible | Eaux claires en provenance de la gravière provoquant un marquage de couleur blanchâtre. Bassin de décantation à construire. | Identifier la pollution : év. installer un décanteur |
| 3 | gauche | Ferme du Planaz | tuyau plastique | ménagère | très fort | faible à intermit. | Il s'agit du rejet ORBE 01 inventorié par le SESA. Rejet ménager. Présence de bactéries nuisibles. Sans changement. Endroit à assainir. | Les habitations sont désormais raccordées à la STEP. |
| 4 | droite | | tuyau béton | SIT_Le Chenit : eaux déversées | faible | faible | Il s'agit du rejet ORBE 02 inventorié par le SESA. A cet endroit, présence d'un tuyau usé par l'érosion dans la rivière. Nous pouvons observer un dépôt rougeâtre à la sortie. Il peut s'agir d'un ancien tuyau d'égout. | Mise en séparatif de la route de France prévu en 2008-2009: eaux déversées -> eaux claires |
| 5 | gauche | - | tuyau en béton | inconnue | faible | faible à intermit. | Rejet permanent avec marquage de couleur rougeâtre dans le cours d'eau. | - |
| 6 | gauche | ~ 10 m en amont du pont | tuyau | agricole et ménager | moyen | faible | Le tuyau se situe sous la végétation. Nous pouvons observer un marquage orange à la sortie du tuyau. Endroit à assainir. | Identifier la pollution |
| 7 | droite | | tuyau en béton | SIT_Le Chenit : eaux déversées | faible | faible à intermit. | Il s'agit du rejet ORBE 03 inventorié par le SESA. A cet endroit, il s'agit d'une pollution intermittente provoquant un marquage dans le cours d'eau. Qui peut être un problème de déversoir d'orage. Endroit à contrôler et à assainir. | Mise en séparatif de la route de France prévu en 2008-2009: eaux déversées -> claires |
| 8 | droite | En face de la pisciculture | tuyau béton | - | faible | faible | Eaux claires. | - |
| 9 | droite | | Tuyau béton | SIT_Le Chenit : refoulement des eaux mélangées par temps de pluies | fort | | Il s'agit d'une canalisation d'eaux usées fortement endommagée. En période pluvieuse, cette conduite déborde à cet endroit. Intervention nécessaire. | Mise en séparatif du Brassus prévue entre 2008 - 2015 : plus de refoulement. |
| 10 | gauche | | regard en béton | SIT_Le Chenit : refoulement des eaux mélangées par temps de pluie | très fort | intermit. | Sur cette rive, nous trouvons le même problème que sur la rive droite (rejet n°9). Il s'agit d'un problème de débordement de la canalisation lors des pluies. Nous pouvons observer des déchets ménagers à proximité du regard. Intervention nécessaire. | Mise en séparatif du Brassus prévue entre 2008 - 2015 : plus de refoulement. |
| 11 | droite | | tuyau béton | drainage agricole (év. ménage.) | faible | faible à intermit. | | - |
| 12 | droite | | tuyau en béton | ménagère et eaux de surface | fort | faible | A cet endroit, plusieurs pollutions aux hydrocarbures ont été constatées. Présence d'algues vertes à la sortie du tuyau. Il s'agit probablement d'une usine mécanique située à proximité où des machines sont lavées au karcher. Endroit à contrôler, à assainir | Identifier la pollution: év. installer un décanteur sur la place de lavage |
| 13 | gauche | | Tuyau plastique | Eaux de surface / patinoire | faible | faible, intermit., fort | Par intermittence, eaux de coloration blanchâtre à cet endroit. Endroit à contrôler. | Identifier la pollution |
| 14 | gauche | Amont du pont de la Fiesta | tuyau en béton | SIT_Le Chenit : eaux claires | très fort | faible | Ce rejet se situe dans une zone marécageuse. A cet endroit, nous pouvons observer de la putréfaction de couleur rougeâtre à la sortie du tuyau. Impact fort. Endroit à assainir. | Identifier la pollution |
| 15 | droite | Amont du pont de la Fiesta | tuyau en béton | SIT_Le Chenit : eaux claires | moyen | moyen | A cet endroit, nous pouvons observer de la mousse blanchâtre à la sortie du tuyau avec marquage en aval du rejet. Endroit à assainir | Identifier la pollution |
| 16 | gauche | | tuyau béton | SIT_Le Chenit : eaux déversées | moyen | faible | A cet endroit, nous pouvons observer un marquage en aval du rejet. Endroit à assainir. | Résolu lors de la mise en séparatif du Sentier |
| 17 | gauche | | tuyau béton | SIT_Le Chenit : eaux déversées | moyen - fort | faible à intermit. | Rejet à contrôler | Résolu lors de la mise en séparatif du Sentier |
| 18 | droite | | tuyau béton | Déversoir d'orage / Step | faible | faible | A la sortie du rejet, nous pouvons observer des algues vertes. | - |
| 19 | droite | | tuyau béton | Eau de surface, ménagère | faible | moyen à fort | A cet endroit, plusieurs pollutions aux hydrocarbures ont été constatées. Ces pollutions proviennent probablement d'un garage situé derrière l'usine Lémania. Cet endroit est à contrôler régulièrement | Identifier la pollution: év. installer un décanteur sur la place de garage |
| 20 | gauche | | tuyau en béton | Rejet de la Step | moyen | fort | Il s'agit de la sortie de la Step. Nous pouvons observer quelques algues vertes à la sortie du tuyau. A cet endroit, nous pouvons observer des problèmes d'érosion. Voir rubrique "Etat des rives N°10". | Des transformations sont prévus à la STEP, qui permettront d'améliorer les caractéristiques des rejets |