

LE LUHIERN° commune **25351**Généralité :

200 habitants (2014), pas de fromagerie.

Réseau de collecte :

Réseau unitaire ou séparé ? Déversoir d'orage non visible, eaux pluviales difficiles à localiser.

STEP (Station d'Épuration) *GPS STEP : Long : 06° 39' 04.72'' E Lat : 47° 10' 15.25'' N*



STEP du Luhier.

Station d'épuration mise en service en 2001 pour une capacité de 200 équivalents habitants/type DFS (Décanteur Filtre à Sable)

Station d'épuration (STEP) assez récente, type filtre à sable.

Rejet des eaux traitées :

Pas de rejet visible en aval direct de la STEP située en tête d'un petit talweg se formant à la sortie du village en direction de la vallée du Pissoux.

Quelques centaines de mètres en dessous, en arrivant à proximité de la zone de confluence de notre vallon avec celui provenant de Montbéliardot, on trouve un regard d'où l'on sent remonter une odeur d'égouts et l'on entend un bruit d'eau (beaucoup plus prononcé le 18 décembre, jour de pluie). Un peu plus en aval, on passe par la station de captage. Enfin, encore 200 mètres en dessous, juste au niveau d'une habitation isolée, se forme un ruisseau, d'apparence belle qualité (eau claire et fond très propre).

Belle qualité de courte durée puisqu'immédiatement après la maison, se trouve un gros égout, d'où sort un petit débit assez modeste mais très sale et malodorant (le 24 octobre en période sèche).

(Référence GPS égout : Long : 06° 38' 49.03'' E Lat : 47° 10' 28.64'' N)

A partir de là, le ruisseau est fortement impacté, les eaux troublées et le fond noirci et colmaté.



Le rejet à côté du ruisseau.



Le fond du ruisseau 200 mètres en aval.

Lors de la visite complémentaire du 18 décembre, le débit sortant de l'égout est beaucoup plus important et l'eau moins sale. Demeure cette odeur nauséabonde.



Le rejet au 18 décembre par temps de pluie.

Rejet des eaux pluviales :

Pas identifié...

Constat :

Dates de visite 24 octobre et 18 décembre 2014.

Nous pensons que cette source-égout regroupe les eaux épurées de la STEP avec le déversoir pluvial de la commune.

On constate au vue de ce qui est rejeté, un dysfonctionnement important quelque part dans le système du réseau d'égouts. A traiter d'urgence car les effets négatifs de ces rejets se font sentir sur l'amont du Dessoubre...