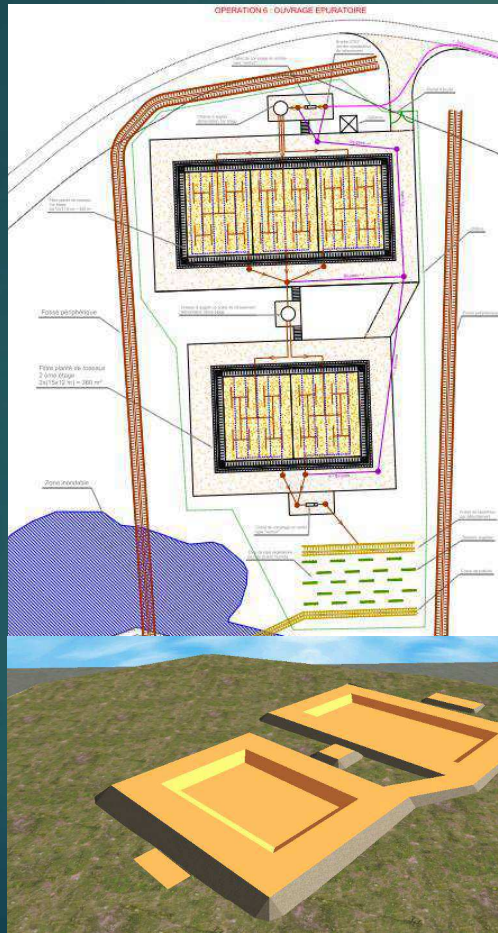




**ASSAINISSEMENT COLLECTIF DE MORIVILLE**  
**RESEAUX**  
**STATION DE TRAITEMENT DES EU – 450 EH**  
**REPRISE DES BRANCHEMENTS**

**MAITRISE D'OUVRAGE :**  
**COMMUNAUTE**  
**D'AGGLOMERATION**  
**D'EPINAL**

**Date : 2018-2022 - ENVELOPPE TRAVAUX : 1 200 000 € HT - ETUDES ET MAITRISE D'ŒUVRE**



**MORIVILLE**





# ASSAINISSEMENT COLLECTIF de MORIVILLE

**Maîtrise d'ouvrage :**  
Commune de MORIVILLE 88

**Date :** 2018 - 2020

**Mission :** BET VRD + MOE + OPC

**Enveloppe des travaux :** 1 200 000 € HT

**Contexte :** réalisation de l'assainissement collectif de la commune de MORIVILLE 450 EH

**Projet :**  
amélioration de la collecte des eaux usées  
Déconnexion des eaux claires parasites  
Reprise des branchements d'eaux usées des habitations  
Création d'une station de traitement des eaux usées (450 EH)

	DBO <sub>5</sub>		DCO		MES	
	charge (kg/j)	concentration (mg/l)	charge (kg/j)	concentration (mg/l)	charge (kg/j)	concentration (mg/l)
pollution actuelle considérée en aval du tronçon (percentile 90 Portieux 2015)	1,1	2,5	8,6	20	42,3	98
pollution maximale pour respecter le bon état (limite haute du bon état)	2,6	6	13,0	30	21,6	50
pollution admissible pour le rejet de la step	1,5	33,7	4,3	96,2	-20,7	-461,5
charge polluante de référence (par EH)	0,06	-	0,1	-	0,09	-
charge polluante émise (entrée de STEP)	24	534,2	40	890,3	36	801,3
performances nécessaires / rejets correspondants	94%	33,7	89%	96,2	158%	-461,5
performances/rejets réglementaires	60%	35	60%	200	50%	-
performances/rejets retenues	94%	33,7	89%	96,2	158%	-461,5

débit d'étiage à l'amont du tronçon	2	l/s
débit d'étiage à l'aval du tronçon	5	l/s
débit de rejet de la STEP (débit moyen temps sec)	0,52	l/s
dimensionnement STEP	400	EH

