



Questionnaire préparatoire en vue du transfert de compétence
Eau potable

MONTIGNY - MONFORT

⑥

Questions Techniques Eau potable

CAPTAGE

Caractéristique : forage, puit, source, prise d'eau)	2 Sources
Nombre de captages	2
Dénomination	Source des Ormes Source de la Ronce
Localisation (indication sur plan)	Voir plan
Date de la déclaration d'utilité publique	26/11/1993
Débit d'exploitation	Ormes : 380 m ³ /semaine Ronce : 240 m ³
Débit possible	
Etat général	Bon état mais non des

RESERVOIR

Nombre de réservoirs	3
Localisation (indication sur plan)	voir plan
Année de réalisation	de 1964 à 1968
Schéma de fonctionnement	
Nombre et volume des cuves	Montigny : 250 m ³ Villiers : 175 m ³ Montfort = 150 m ³
Type et âge du compteur	

UNITE DE TRAITEMENT

Nombre	3
Localisation (indication sur plan)	
Type de traitement	Javel

SCHEMA DE LA FILIERE DE PRODUCTION

Capacité	
Fonctionnement et entretien	
Type de rejet et destination	
Analyse de l'eau avant et après	
Problèmes rencontrés	

CONDUITES	
Linéaires de conduite d'adduction d'eau	6 km sur les 2 réseaux
Caractéristiques des conduites (âge, matériau, diamètre)	fonte et PVC
Caractéristiques des ouvrages hydrauliques	
Taux de renouvellement	
Problèmes rencontrés	fuits récurrents
COMPTEURS	
Nombre de compteurs	
Caractéristiques des compteurs	
Taux de renouvellement	
Etat et entretien	changement en cas de vétusté
Estimation de sous-comptage	
DESCRIPTION DE LA RESSOURCE NATURELLE	
Nature des terrains	
Type de nappe	Calcaires bathoniens
Bassins versants	
Historique des débits des sources	
QUALITE DE L'EAU	
Qualité générale de l'eau	Moyenne
Historique de la qualité	
Historique des problèmes	Nitrates et turbidité / Pesticides
Localisation et fréquence des prélèvements	11 trimestres sauf en cas de dépassement
Types d'analyses	

Production et consommation	
Volumes annuels achetés	
Volumes annuels vendus	17 000 m ³
Production annuelle et évolution	24 000 m ³
Caractérisation de la période de pointe	
Questions administratives Eau potable	
CONSOMMATION	
Nombre de consommateurs	
Evolution	
Consommation annuelle	17 000 m ³
Evolution	
Consommation mensuelle	
Evolution	
Liste des consommations non comptabilisées	/

DESCRIPTION DE FONCTIONNEMENT	
Modalité de fonctionnement : Organisation générale	
Modalité de fonctionnement de chaque entité	
Mode d'acquisition des données	Relevé hebdomadaire
Mode de gestion	Régie
Comportement	
Débit dans les conduites	
Pression et distribution	
Liste des problèmes rencontrés	
Mise en évidence des zones présentant des dysfonctionnements	
ANALYSE DES RISQUES	
Vulnérabilité de la ressource	Sources vulnérables
Contexte des ouvrages	
Occupation des sols	
Activités à risques	
Etat de protection	
Sécurité Incendie	
Nombre et répartition des bornes à incendie	12
Respect des normes	
Interconnexions existantes ou possibles	
Moyens de remédier à une interruption de l'adduction	
Coûts	
Prix de l'eau avec détail	voir factures
Evolution du coût	2016: 0,85 2019: 1,00
Documents à transmettre	
Plans des réseaux Eaux potables (informatique et papier, avec année ou période de pose des canalisations)	
Budget eaux pluviales des trois derniers exercices (remonter au début des emprunts si mixtes)	
Facture type des trois derniers exercices Eau potable	

→ Plans vichus en mairie.

→ Etude BAC qui va être réalisée.

