

REPUBLIQUE FRANCAISE



ARS GRAND EST- Délégation territoriale 57

\*\*\*

4, rue des messageries  
57045 METZ CEDEX 1

Standard Régional : 03 83 39 30 30

[ars-grandest-dt57-vsse@ars.sante.fr](mailto:ars-grandest-dt57-vsse@ars.sante.fr)

# QUALITE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

## RAPPORT ANNUEL

2018

UNITE DE GESTION ET D'EXPLOITATION : **BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E**

*Les données de ce rapport sont extraites du Système d'Information des Services Santé Environnement ( SISE-Eaux d'alimentation)*



## Nom de l'unité de gestion : BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E

Année : 2018

### Description sommaire du mode d'alimentation de l'unité de gestion et d'exploitation (UGE)

Un réseau d'alimentation en eau potable peut être schématisé par trois étapes caractérisant d'amont en aval :

#### 1. L'ORIGINE DE L'EAU

Il s'agit de la RESSOURCE : captage (CAP) ou mélange de captages (MCA) qui peut être d'origine souterraine (source, puits, forage...) ou superficielle (rivière, canal, retenue...). Les prélèvements effectués caractérisent l'EAU BRUTE avant tout traitement ou l'eau distribuée si aucun traitement n'est mis en oeuvre.

#### 2. LE POINT DE MISE EN DISTRIBUTION DE L'EAU

Il s'agit du lieu où l'eau est mise en distribution éventuellement après traitement. Les prélèvements effectués caractérisent l'EAU produite au point de mise en distribution (PMD).

#### 3. LA DISTRIBUTION D'EAU

Une UNITE DE DISTRIBUTION (UDI) est un réseau caractérisé par une même unité technique (continuité des tuyaux), une qualité d'eau homogène, les mêmes exploitant et maître d'ouvrage.

#### DANS VOTRE UNITE DE GESTION EXPLOITATION, LA OU LES UNITES DE DISTRIBUTION SONT ALIMENTEES DE LA FACON SUIVANTE :

Note : Les alimentations de secours (interconnexions) peuvent être décrites

JNITE de GESTION et D'EXPLOITATION	Unité de distribution	Population desservie	CAP et MCA (Nom de la ressource, captage et mélange de captages)	TTP (Nom de la station de traitement production)
BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E	CHENOIS	2 354	CAP FORAGE DE LESSE	TTP STATION DEFERR. ET CHLORATION
BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E	SEBVF 2	33 867	CAP FORAGE 602	



# Nom de l'unité de gestion : BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E

Année : 2018

JNITE de GESTION et D'EXPLOITATION	Unité de distribution	Population desservie	CAP et MCA (Nom de la ressource, captage et mélange de captages)	TTP (Nom de la station de traitement production)
			CAP FORAGE 605 CAP FORAGE BASSE-VIGNEULLES 1 CAP FORAGE BASSE-VIGNEULLES 2 CAP FORAGE BASSE-VIGNEULLES 3 CAP FORAGE BASSE-VIGNEULLES 4 CAP FORAGE HAUTE VIGNEULLES	TTP STATION BASSE-VIGNEULLES TTP STATION CREHANGE
BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E	SEBVF 3	3 938	CAP FORAGE 602 CAP FORAGE 605 CAP FORAGE BASSE-VIGNEULLES 1 CAP FORAGE BASSE-VIGNEULLES 2 CAP FORAGE BASSE-VIGNEULLES 3 CAP FORAGE BASSE-VIGNEULLES 4 CAP FORAGE HAUTE VIGNEULLES	TTP STATION BASSE-VIGNEULLES



# Nom de l'unité de gestion : BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E

Année : 2018

UNITE de GESTION et D'EXPLOITATION	Unité de distribution	Population desservie	CAP et MCA (Nom de la ressource, captage et mélange de captages)	TTP (Nom de la station de traitement production)
				TTP STATION CREHANGE



# Nom de l'unité de gestion : BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E

Année : 2018

## Installations de l'Unité de Gestion et leurs liens

### Installation : 000784 - UNITE DE DISTRIBUTION CHENOIS

INSTALLATIONS EN AMONT					
Code INS amont	Nom de l'Installation amont	Type INS	Niveau	Pérennité du lien	Pourc. de débit
000782	STATION DEFERR. ET CHLORATION	TTP	1	Permanent	100 %
000781	FORAGE DE LESSE	CAP	2		



# Nom de l'unité de gestion : BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E

Année : 2018

## Installations de l'Unité de Gestion et leurs liens

### Installation : 001421 - UNITE DE DISTRIBUTION SEBVF 2

INSTALLATIONS EN AMONT					
Code INS amont	Nom de l'Installation amont	Type INS	Niveau	Pérennité du lien	Pourc. de débit
001867	STATION CREHANGE	TTP	1	Permanent	100 %
001372	STATION BASSE-VIGNEULLES	TTP	2		
001406	FORAGE 605	CAP	2		
001407	FORAGE 602	CAP	2		
001366	FORAGE BASSE-VIGNEULLES 1	CAP	3		
001367	FORAGE BASSE-VIGNEULLES 2	CAP	3		
001368	FORAGE BASSE-VIGNEULLES 3	CAP	3		
001369	FORAGE BASSE-VIGNEULLES 4	CAP	3		
002246	FORAGE HAUTE VIGNEULLES	CAP	3		



# Nom de l'unité de gestion : BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E

Année : 2018

## Installations de l'Unité de Gestion et leurs liens

### Installation : 001642 - UNITE DE DISTRIBUTION SEBVF 3

INSTALLATIONS EN AMONT					
Code INS amont	Nom de l'Installation amont	Type INS	Niveau	Pérennité du lien	Pourc. de débit
001372	STATION BASSE-VIGNEULLES	TTP	1	Permanent	100 %
001867	STATION CREHANGE	TTP	1		
001366	FORAGE BASSE-VIGNEULLES 1	CAP	2		
001367	FORAGE BASSE-VIGNEULLES 2	CAP	2		
001368	FORAGE BASSE-VIGNEULLES 3	CAP	2		
001369	FORAGE BASSE-VIGNEULLES 4	CAP	2		
001406	FORAGE 605	CAP	2		
001407	FORAGE 602	CAP	2		
002246	FORAGE HAUTE VIGNEULLES	CAP	2		



# Nom de l'unité de gestion : BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E

Année : 2018

## SITUATION ADMINISTRATIVE DES CAPTAGES

Rappels réglementaires :

La Loi du 16 juillet 1964 a rendu obligatoire l'instauration des périmètres de protection autour des captages d'eau potable. Cette exigence a été renforcé par la Loi sur l'eau du 3 janvier 1992 puis par la Loi du 9 août 2004 relative à la Politique de Santé Publique.

L'absence de mise en place de périmètres de protection peut engager la responsabilité pénale du service de distribution d'eau potable ou du maître d'ouvrage du captage, plus particulièrement depuis le 4 janvier 1997.

Note spécifique à l'attention du maître d'ouvrage :

Il vous appartient de vous assurer que les périmètres de protection ont bien été définis, qu'un arrêté de déclaration d'utilité publique (D.U.P.) a été signé par le Préfet, que les documents d'urbanisme ont été mis en compatibilité avec les prescriptions de la D.U.P..

Pour de plus amples informations sur la procédure à suivre, ou si vous constatez des inexactitudes dans le tableau ci-dessous, rappelant la position administrative de vos captages telle qu'elle est connue de l'A.R.S., je vous invite à prendre contact avec le service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales de la Délégation Territoriale de Moselle.

DESCRIPTIF du ou des CAPTAGE(S)				SITUATION ADMINISTRATIVE				
Nom	Type	Commune d'implantation	Code B.R.G.M.	Avis Hydrogéologue agréé	Avis CODERST	Autorisé le	Arrêté D.U.P.	Protection
FONTAINE AUX FEES	SOURCE	VIVIERS	01944X0017	01/04/1994	06/06/1996		22/07/1996	Oui
FORAGE 602	FORAGE	CREHANGE	01656X0015	01/11/2012	13/06/2016	09/08/2016	09/08/2016	Non
FORAGE 605	FORAGE	CREHANGE	01652X0127	01/11/2012	13/06/2016	09/08/2016	09/08/2016	Non
FORAGE BASSE-VIGNEULLES 1	FORAGE	HAUTE-VIGNEULLES	01651X0019	01/11/2012	13/06/2016	09/08/2016	09/08/2016	Non

## Nom de l'unité de gestion : BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E

Année : 2018

DESCRIPTIF du ou des CAPTAGE(S)				SITUATION ADMINISTRATIVE				
Nom	Type	Commune d'implantation	Code B.R.G.M.	Avis Hydrogéologue agréé	Avis CODERST	Autorisé le	Arrêté D.U.P.	Protection
FORAGE BASSE-VIGNEULLES 2	FORAGE	HAUTE-VIGNEULLES	01651X0081	01/11/2012	13/06/2016	09/08/2016	09/08/2016	Non
FORAGE BASSE-VIGNEULLES 3	FORAGE	HAUTE-VIGNEULLES	01651X0082	01/11/2012	13/06/2016	09/08/2016	09/08/2016	Non
FORAGE BASSE-VIGNEULLES 4	FORAGE	HAUTE-VIGNEULLES	01651X0083	01/11/2012	13/06/2016	09/08/2016	09/08/2016	Non
FORAGE COMMUNAL	FORAGE	ARRAINCOURT	01655X0005	01/08/2000				Non
FORAGE DE LESSE	FORAGE	LESSE	01655X0030	01/10/1999	18/11/2004	10/03/2005	10/03/2005	Oui
FORAGE HAUTE VIGNEULLES	FORAGE	HAUTE-VIGNEULLES	01651X0085	01/11/2012	13/06/2016	09/08/2016	09/08/2016	Non
FORAGE LES ETANGS	FORAGE	ETANGS (LES)	01387X0001	24/11/1977				Non
SOURCE DE NIESEN	SOURCE	XOCOURT	01943X0063					Non
SOURCE LE PETIT SAULCY	SOURCE	JUVILLE	01943X0047	01/02/1972				Non



# Nom de l'unité de gestion : BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E

Année : 2018

## Résultats analytiques des prélèvements d'eau effectués sur les installations de production et de distribution

Cette synthèse ne prend en compte que les paramètres suivants :

<b>PH</b> : pH à 20°C (unitépH)	<b>CTHF</b> : Coliformes thermotolérants / 100ml-MS	<b>NO3</b> : Nitrates (mg/l)
<b>TH</b> : Titre hydrotimétrique (°F) ou dureté	<b>ECOLI</b> : Escherichia coli/100ml	<b>F</b> : Fluorures (µg/l)
<b>TURB</b> : Turbidité (NTU)	<b>CDT</b> : Conductivité à 20°C (µS/cm)	<b>AS</b> : Arsenic (µg/l)
	<b>CDT25</b> : Conductivité à 25°C (µS/cm)	<b>STRF</b> : Streptocoques fécaux / 100ml-MS

NB : \* les paramètres non mesurés sur la période considérée n'apparaissent pas dans le tableau

\* C = conforme aux limites de qualité, N = non conforme aux limites de qualité

Type de l'installation : STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION  
 Nom de l'installation : STATION BASSE-VIGNEULLES

Conformité bactériologique	Conformité chimique
100,0 %	100,0 %

### Détail :

Date	Commune	Point de surveillance	Conformité bactériologique	Conformité chimique
12/01/18	HAUTE-VIGNEULLES	STATION BASSE-VIGNEULLES	C	C
11/04/18	HAUTE-VIGNEULLES	STATION BASSE-VIGNEULLES	C	C
08/06/18	HAUTE-VIGNEULLES	STATION BASSE-VIGNEULLES	C	C
20/08/18	HAUTE-VIGNEULLES	STATION BASSE-VIGNEULLES	C	C
10/10/18	HAUTE-VIGNEULLES	STATION BASSE-VIGNEULLES	C	C
19/12/18	HAUTE-VIGNEULLES	STATION BASSE-VIGNEULLES	C	C

**Nom de l'unité de gestion : BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E**

**Année : 2018**

**Type de l'installation : STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION**

**Nom de l'installation : STATION BASSE-VIGNEULLES**

Détail	AS µg/L	CDT25 µS/cm	CTF n/(100mL)	ECOLI n/(100mL)	FET µg/L	FMG mg/L	NO3 mg/L	PH unité pH	STRF n/(100mL)	TH °f	TURBNFU NFU
12/01/2018		527,00	0,00	0			0,00	7,97	0	19,80	0,14
11/04/2018	2,55	543,00	0,00	0	1,40	0,08	0,00	8,10	0	20,30	0,00
08/06/2018		493,00	0,00	0			0,00	8,40	0	18,60	0,10
20/08/2018	2,61	581,00	0,00	0	0,00	0,08	0,00	8,00	0	22,00	0,11
10/10/2018		610,00	0,00	0			0,00	8,10	0	23,80	0,00
19/12/2018	2,37	638,00	0,00	0	12,50	0,05	0,00	7,90	0	24,30	0,00

Type de l'installation : **STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION**  
 Nom de l'installation : **STATION CREHANGE**

<b>Conformité bactériologique</b>	<b>Conformité chimique</b>
<b>100,0 %</b>	<b>100,0 %</b>

**Détail :**

Date	Commune	Point de surveillance	Conformité bactériologique	Conformité chimique
22/01/18	TRITTELING-REDLACH	STATION CREHANGE	C	C
11/04/18	TRITTELING-REDLACH	STATION CREHANGE	C	C
08/06/18	TRITTELING-REDLACH	STATION CREHANGE	C	C
20/08/18	TRITTELING-REDLACH	STATION CREHANGE	C	C
10/10/18	TRITTELING-REDLACH	STATION CREHANGE	C	C

Détail	AS µg/L	CDT25 µS/cm	CTF n/(100mL)	ECOLI n/(100mL)	FET µg/L	FMG mg/L	NO3 mg/L	PH unité pH	STRF n/(100mL)	TH °f	TURBNFU NFU
22/01/2018		1020,00	0,00	0			0,00	8,22	0	23,90	0,18
11/04/2018	2,53	884,00	0,00	0	10,80	0,08	0,00	8,10	0	23,40	0,22
08/06/2018		918,00	0,00	0			0,00	8,10	0	24,70	0,20
20/08/2018	2,63	898,00	0,00	0	12,30	0,08	0,00	8,10	0	24,70	0,15
10/10/2018		820,00	0,00	0			0,00	8,00	0	24,90	0,15

Type de l'installation : **STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION**  
 Nom de l'installation : **STATION DEFERR. ET CHLORATION**

Conformité bactériologique	Conformité chimique
100,0 %	100,0 %

**Détail :**

Date	Commune	Point de surveillance	Conformité bactério.	Conformité chimique
11/04/18	LESSE	STATION DEFERRISATION	C	C
11/09/18	LESSE	STATION DEFERRISATION	C	C
26/11/18	LESSE	STATION DEFERRISATION	C	C

Détail	AS µg/L	CDT25 µS/cm	CTF n/(100mL)	ECOLI n/(100mL)	FET µg/L	FMG mg/L	NO3 mg/L	PH unité pH	STRF n/(100mL)	TH °f	TURBNFU NFU
11/04/2018		1030,00	0,00	0			0,00	8,00	0	21,40	0,10
11/09/2018	3,10	1070,00	0,00	0	6,10	0,09	0,00	7,80	0	25,10	0,13
26/11/2018		1050,00	0,00	0			0,00	7,90	0	22,70	0,00



**Nom de l'unité de gestion : BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E**

**Année : 2018**

**Type de l'installation : UNITE DE DISTRIBUTION**

**Nom de l'installation : CHENOIS**

<b>Conformité bactériologique</b>	<b>Conformité chimique</b>
<b>100,0 %</b>	<b>100,0 %</b>

**Détail :**

Date	Commune	Point de surveillance	Conformité bactériol.	Conformité chimique
29/01/18	VATIMONT	POINT COMMUNAL VATIMONT	C	C
07/03/18	ADAINCOURT	POINT COMMUNAL ADAINCOURT	C	C
07/03/18	VITTONCOURT	POINT COMMUNAL VITTONCOURT	C	C
06/07/18	ARRAINCOURT	POINT COMMUNAL ARRAINCOURT	C	C
06/07/18	CHENOIS	POINT COMMUNAL CHENOIS	C	C
31/08/18	HAN-SUR-NIED	POINT COMMUNAL HAN-SUR-NIED	C	C
02/10/18	SAINT-EPVRE	POINT COMMUNAL SAINT-EPVRE	C	C
02/10/18	VOIMHAUT	POINT COMMUNAL VOIMHAUT	C	C
03/10/18	BAUDRECOURT	POINT COMMUNAL BAUDRECOURT	C	C
03/10/18	HOLACOURT	POINT COMMUNAL HOLACOURT	C	C
10/10/18	FREMERY	POINT COMMUNAL FREMERY	C	C
10/10/18	LUCY	POINT COMMUNAL LUCY	C	C
30/11/18	LESSE	POINT COMMUNAL LESSE	C	C
21/12/18	SAINT-EPVRE	POINT COMMUNAL SAINT-EPVRE	C	C



# Nom de l'unité de gestion : BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E

Année : 2018

Type de l'installation : UNITE DE DISTRIBUTION

Nom de l'installation : CHENOIS

Détail	CDT25 µS/cm	CTF n/(100mL)	ECOLI n/(100mL)	FET µg/L	PH unité pH	STRF n/(100mL)	TURBNFU NFU
29/01/2018	1020,00	0,00	0	22,40	8,15	0	0,12
07/03/2018	1050,00	0,00	0	20,10	8,10	0	0,19
07/03/2018	1060,00	0,00	0	2,20	8,10	0	0,00
06/07/2018	1070,00	0,00	0	94,10	7,90	0	0,84
06/07/2018	1050,00	0,00	0	36,40	8,00	0	0,25
31/08/2018	1050,00	0,00	0	38,50	7,90	0	0,11
02/10/2018	1030,00	0,00	0	16,20	8,20	0	0,11
02/10/2018	1040,00	0,00	0	12,50	8,20	0	0,18
03/10/2018	976,00	0,00	0	22,30	8,20	0	0,10
03/10/2018	1040,00	0,00	0	180,00	8,10	0	0,66
10/10/2018	1050,00	0,00	0	30,40	8,00	0	0,10
10/10/2018	1070,00	0,00	0	20,70	8,10	0	0,00
30/11/2018	1060,00	0,00	0	24,80	8,10	0	0,18
21/12/2018	1051,00	0,00	0	21,70	8,30	0	0,16



**Nom de l'unité de gestion : BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E**

**Année : 2018**

**Type de l'installation : UNITE DE DISTRIBUTION**

**Nom de l'installation : SEBVF 2**

Conformité bactériologique	Conformité chimique
100,0 %	100,0 %

**Détail :**

Date	Commune	Point de surveillance	Conformité bactériologique	Conformité chimique
09/01/18	REMILLY	POINT COMMUNAL REMILLY	C	C
12/01/18	LELLING	POINT COMMUNAL LELLING	C	C
12/01/18	VARIZE-VAUDONCOURT	VAUDONCOURT (ANNEXE)	C	C
17/01/18	FAULQUEMONT	CENTRE	C	C
29/01/18	JALLAUCOURT	POINT COMMUNAL JALLAUCOURT	C	C
29/01/18	LEMONCOURT	POINT COMMUNAL LEMONCOURT	C	C
09/02/18	FAULQUEMONT	LOTISSEMENT LONGCHAMP	C	C
09/02/18	LAQUENEXY	POINT COMMUNAL VILLERS LA LAQUENEXY	C	C
09/02/18	MAIZEROY	POINT COMMUNAL MAIZEROY	C	C
15/02/18	FAULQUEMONT	LOTISSEMENT LONGCHAMP	S	C
20/02/18	ALAINCOURT-LA-COTE	POINT COMMUNAL ALAINCOURT	C	C
27/02/18	FAULQUEMONT	LOTISSEMENT LONGCHAMP	S	C
07/03/18	FAULQUEMONT	CITÉ MINIÈRE	C	C
07/03/18	SANRY-SUR-NIED	POINT COMMUNAL SANRY-SUR-NIED	C	C
16/03/18	FOVILLE	POINT COMMUNAL FOVILLE	C	C
16/03/18	LIOCOURT	POINT COMMUNAL LIOCOURT	C	C
30/04/18	LONGEVILLE-LES-SAINT-AVOLD	POINT COMMUNAL LONGEVILLE-L-ST	C	C
30/04/18	MANHOUE	POINT COMMUNAL MANHOUE	C	C
14/05/18	SERVIGNY-LES-RAVILLE	POINT COMMUNAL SERVIGNY	C	C



## Nom de l'unité de gestion : BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E

Année : 2018

Type de l'installation : UNITE DE DISTRIBUTION

Nom de l'installation : SEBVF 2

Date	Commune	Point de surveillance	Conformité bactériologique	Conformité chimique
15/05/18	DELME	POINT COMMUNAL DELME	C	C
15/05/18	JUVILLE	POINT COMMUNAL JUVILLE	C	C
15/06/18	AUBE	POINT COMMUNAL AUBE	C	C
15/06/18	ETANGS (LES)	ETANGS (LES) -ZONE BASSE-	C	C
15/06/18	LEMUD	POINT COMMUNAL LEMUD	C	C
20/06/18	LEMONCOURT	POINT COMMUNAL LEMONCOURT	C	C
20/06/18	MALAUCCOURT-SUR-SEILLE	POINT COMMUNAL MALAUCCOURT-/-SE	C	C
27/06/18	VILLERS-STONCOURT	POINT COMMUNAL VILLERS-STONCOU	C	C
06/07/18	FAULQUEMONT	CHEMERY	C	C
13/08/18	LIOCOURT	POINT COMMUNAL LIOCOURT	C	C
13/08/18	XOCOURT	POINT COMMUNAL XOCOURT	C	C
24/08/18	BAMBIDERSTROFF	POINT COMMUNAL BAMBIDERSTROFF	C	C
24/08/18	CREHANGE	CITÉ MINIÈRE	C	C
24/08/18	FLETRANGE	CENTRE	C	C
24/08/18	VAHL-LES-FAULQUEMONT	POINT COMMUNAL VAHL-LES-FAULQU	C	C
31/08/18	COLLIGNY-MAIZERY	POINT COMMUNAL MAIZERY	C	C
07/09/18	COURCELLES-CHAUSSY	LANDONVILLERS (ANNEXE)	C	C
07/09/18	MAIZEROY	POINT COMMUNAL MAIZEROY	C	C
10/09/18	AULNOIS-SUR-SEILLE	POINT COMMUNAL AULNOIS	C	C
11/09/18	COURCELLES-CHAUSSY	CENTRE	C	C
11/09/18	FAULQUEMONT	ZONE BASSE	C	C
11/09/18	SILLY-SUR-NIED	POINT COMMUNAL SILLY-SUR-NIED	C	C
11/09/18	SORBÉY	POINT COMMUNAL SORBÉY	C	C



## Nom de l'unité de gestion : BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E

Année : 2018

Type de l'installation : UNITE DE DISTRIBUTION

Nom de l'installation : SEBVF 2

Date	Commune	Point de surveillance	Conformité bactériologique	Conformité chimique
17/09/18	BAMBIDERSTROFF	POINT COMMUNAL BAMBIDERSTROFF	S	C
17/09/18	LANEUVEVILLE-EN-SAULNOIS	POINT COMMUNAL LANEUVEVILLE	C	C
17/09/18	PONTPIERRE	POINT COMMUNAL PONTPIERRE	C	C
17/09/18	TRITTELING-REDLACH	POINT COMMUNAL TRITTELING	C	C
17/09/18	VILLER	POINT COMMUNAL VILLER	C	C
17/09/18	VULMONT	POINT COMMUNAL VULMONT	C	C
27/09/18	ADELANGE	POINT COMMUNAL ADELANGE	C	C
27/09/18	BOUSTROFF	POINT COMMUNAL BOUSTROFF	C	C
27/09/18	FLETRANGE	CITÉ MINIÈRE	C	C
28/09/18	ANCERVILLE	POINT COMMUNAL ANCERVILLE	C	C
28/09/18	BAZONCOURT	POINT COMMUNAL BAZONCOURT	C	C
28/09/18	COURCELLES-SUR-NIED	POINT COMMUNAL COURCELLES-/-NI	C	C
28/09/18	LEMUD	POINT COMMUNAL LEMUD	C	C
02/10/18	THICOURT	RUE DE LA TOUR	C	C
03/10/18	ANCERVILLE	POINT COMMUNAL ANCERVILLE	S	C
10/10/18	THONVILLE	POINT COMMUNAL THONVILLE	C	C
24/10/18	BECHY	POINT COMMUNAL BECHY	C	C
24/10/18	BRULANGE	POINT COMMUNAL BRULANGE	C	C
24/10/18	PANGE	POINT COMMUNAL PANGE	C	C
29/10/18	MONCHEUX	POINT COMMUNAL MONCHEUX	C	C
05/11/18	VIVIERS	POINT COMMUNAL VIVIERS	C	C
21/11/18	CREHANGE	CENTRE	C	C
30/11/18	CHANVILLE	POINT COMMUNAL CHANVILLE	C	C



## Nom de l'unité de gestion : BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E

Année : 2018

Type de l'installation : UNITE DE DISTRIBUTION

Nom de l'installation : SEBVF 2

Date	Commune	Point de surveillance	Conformité bactériologique	Conformité chimique
30/11/18	GUESSLING-HEMERING	POINT COMMUNAL GUESSLING	C	C
30/11/18	ZIMMING	POINT COMMUNAL ZIMMING	C	C
10/12/18	DONJEUX	POINT COMMUNAL DONJEUX	C	C
10/12/18	ORIOCOURT	POINT COMMUNAL ORIOCOURT	C	C
10/12/18	PUZIEUX	POINT COMMUNAL PUZIEUX	C	C
19/12/18	COLLIGNY-MAIZERY	POINT COMMUNAL COLLIGNY	C	C
19/12/18	RAVILLE	POINT COMMUNAL RAVILLE	C	C
21/12/18	HARPRICH	POINT COMMUNAL HARPRICH	C	C
21/12/18	PUZIEUX	POINT COMMUNAL PUZIEUX	C	C

Type de l'installation : **UNITE DE DISTRIBUTION**

Nom de l'installation : **SEBVF 2**

Détail	CDT25 µS/cm	CTF n/(100mL)	ECOLI n/(100mL)	FET µg/L	PH unité pH	STRF n/(100mL)	TURBNFU NFU
09/01/2018	530,00	0,00	0	12,30	8,35	0	0,00
12/01/2018	549,00	0,00	0	3,80	8,37	0	0,13
12/01/2018	997,00	0,00	0	10,80	8,18	0	0,12
17/01/2018	975,00	0,00	0	15,20	8,20	0	0,20
29/01/2018	526,00	0,00	0	37,30	8,40	0	0,22
29/01/2018	531,00	0,00	0	21,50	8,35	0	0,15
09/02/2018	539,00	0,00	0	39,00	8,30	0	0,22
15/02/2018							0,37
09/02/2018	535,00	0,00	0	2,70	8,30	0	0,21
09/02/2018	1040,00	0,00	0	532,00	8,50	0	3,60
20/02/2018	565,00	0,00	0	9,40	8,40	0	0,00
07/03/2018	532,00	0,00	0	2,90	8,90	0	0,12
07/03/2018	1060,00	0,00	0	20,90	8,30	0	0,13
27/02/2018				13,30			
16/03/2018	535,00	0,00	0	3,00	8,20	0	0,00
16/03/2018	540,00	0,00	0	1,90	8,30	0	0,13
30/04/2018	634,00	0,00	0	29,60	7,90	0	0,30
30/04/2018	1090,00	0,00	0	6,30	8,00	0	0,12
15/05/2018	539,00	0,00	0		8,20	0	0,11
15/05/2018	557,00	0,00	0	34,20	8,20	0	0,15
14/05/2018	547,00	0,00	0	4,00	8,10	0	0,11
15/06/2018	608,00	0,00	0	19,60	8,10	0	0,24
15/06/2018	546,00	0,00	0	2,80	8,10	0	0,00
15/06/2018	506,00	0,00	0	3,10	8,10	0	0,00
20/06/2018	531,00	0,00	0	10,80	8,40	0	0,18
27/06/2018	567,00	0,00	0	5,30	8,20	0	0,14
06/07/2018	1020,00	0,00	0	6,60	8,00	0	0,15
20/06/2018	530,00	0,00	0	40,60	8,40	0	0,26

Type de l'installation : **UNITE DE DISTRIBUTION**

Nom de l'installation : **SEBVF 2**

Détail	CDT25 µS/cm	CTF n/(100mL)	ECOLI n/(100mL)	FET µg/L	PH unité pH	STRF n/(100mL)	TURBNFU NFU
13/08/2018	622,00	0,00	0	10,00	8,10	0	0,12
13/08/2018	702,00	0,00	0	7,30	7,80	0	0,11
24/08/2018	1030,00	0,00	0	7,50	7,90	0	0,10
24/08/2018	1050,00	0,00	0	7,20	8,00	0	0,12
24/08/2018	1030,00	0,00	0	53,50	8,10	0	0,65
24/08/2018	1110,00	0,00	0	7,80	8,00	0	0,12
31/08/2018	552,00	0,00	0	2,50	8,00	0	0,00
07/09/2018	561,00	0,00	0	2,20	8,10	0	0,19
11/09/2018	546,00	0,00	0	3,70	8,20	0	0,26
11/09/2018	555,00	0,00	0	17,60	8,20	0	0,30
11/09/2018	565,00	0,00	0	45,70	8,10	0	0,13
11/09/2018	1000,00	0,00	0	11,70	8,10	0	0,20
10/09/2018	570,00	0,00	0	4,20	8,00	0	0,11
17/09/2018	1190,00						
17/09/2018	541,00	0,00	0	7,50	8,10	0	0,31
17/09/2018	1030,00	0,00	0	7,10	8,00	0	0,22
17/09/2018	1060,00	0,00	0	7,70	8,00	0	0,12
17/09/2018	1030,00	0,00	0	12,60	8,10	0	0,12
17/09/2018	553,00	0,00	0	200,00	8,40	0	1,00
07/09/2018	575,00	0,00	0	13,80	8,00	0	0,13
27/09/2018	1150,00	0,00	0	7,00	8,00	0	0,14
27/09/2018	1300,00	0,00	0	23,60	7,80	0	0,16
28/09/2018	782,00	0,00	0	888,00	7,40	0	5,30
28/09/2018	797,00	0,00	0	1,60	7,50	0	0,14
28/09/2018	802,00	0,00	0	5,90	7,70	0	0,15
03/10/2018							0,12
02/10/2018	1040,00	0,00	0	4,20	8,00	0	0,11
27/09/2018	1010,00	0,00	0	6,70	7,60	0	0,17

Type de l'installation : UNITE DE DISTRIBUTION

Nom de l'installation : SEBVF 2

Détail	CDT25 µS/cm	CTF n/(100mL)	ECOLI n/(100mL)	FET µg/L	PH unité pH	STRF n/(100mL)	TURBNFU NFU
10/10/2018	971,00	0,00	0	9,70	8,10	0	0,13
28/09/2018	793,00	0,00	0	2,30	7,50	0	0,11
24/10/2018	581,00	0,00	0	8,10	8,00	0	0,00
24/10/2018	590,00	0,00	0	4,50	8,00	0	0,00
24/10/2018	1020,00	0,00	0	7,40	8,00	0	0,00
29/10/2018	578,00	0,00	0	6,10	8,10	0	0,11
05/11/2018	595,00	0,00	0	178,00	8,30	0	0,82
21/11/2018	953,00	0,00	0	7,90	8,00	0	0,15
30/11/2018	581,00	0,00	0	2,90	8,10	0	0,12
30/11/2018	941,00	0,00	0	50,90	8,00	0	0,35
30/11/2018	1000,00	0,00	0	13,80	8,00	0	0,11
10/12/2018	782,00	0,00	0	16,20	8,00	0	0,11
10/12/2018	607,00	3,00	0	4,90	8,30	0	0,00
10/12/2018	667,00	0,00	0	8,70	8,30	0	0,15
19/12/2018	602,00	0,00	0	14,70	8,00	0	0,00
19/12/2018	587,00	0,00	0	10,10	8,00	0	0,11
21/12/2018	566,00	0,00	0		8,10	0	0,00
21/12/2018	886,00	0,00	0	13,30	8,20	0	0,12



**Nom de l'unité de gestion : BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E**

**Année : 2018**

**Type de l'installation : UNITE DE DISTRIBUTION**

**Nom de l'installation : SEBVF 3**

<b>Conformité bactériologique</b>	<b>Conformité chimique</b>
<b>100,0 %</b>	<b>100,0 %</b>

**Détail :**

Date	Commune	Point de surveillance	Conformité bactériologique	Conformité chimique
15/02/18	ARRIANCE	POINT COMMUNAL ARRIANCE	C	C
07/03/18	MANY	POINT COMMUNAL MANY	C	C
11/04/18	BANNAY	POINT COMMUNAL BANNAY	C	C
14/05/18	ELVANGE	POINT COMMUNAL ELVANGE	C	C
14/05/18	MARANGE-ZONDRANGE	POINT COMMUNAL MARANGE	C	C
24/08/18	BAMBIDESTROFF	POINT COMMUNAL BAMBIDESTROFF	C	C
31/08/18	HALLERING	POINT COMMUNAL HALLERING	C	C
07/09/18	FOULIGNY	POINT COMMUNAL FOULIGNY	C	C
10/09/18	BIONVILLE-SUR-NIED	POINT COMMUNAL BIONVILLE	C	C
11/09/18	HAUTE-VIGNEULLES	POINT COMMUNAL HTE-VIGNEULLES	C	C
02/10/18	HEMILLY	POINT COMMUNAL HEMILLY	C	C
10/10/18	MARANGE-ZONDRANGE	POINT COMMUNAL MARANGE	C	C
30/11/18	GUINGLANGE	POINT COMMUNAL GUINGLANGE	C	C
30/11/18	HERNY	POINT COMMUNAL HERNY	C	C
19/12/18	MAINVILLERS	POINT COMMUNAL MAINVILLERS	C	C

**Type de l'installation : UNITE DE DISTRIBUTION**

**Nom de l'installation : SEBVF 3**

Détail	CDT25 µS/cm	CTF n/(100mL)	ECOLI n/(100mL)	FET µg/L	PH unité pH	STRF n/(100mL)	TURBNFU NFU
15/02/2018	573,00	0,00	0	1,50	8,30	0	0,00
07/03/2018	567,00	0,00	0	2,70	8,20	0	0,00
11/04/2018	553,00	0,00	0	4,10	8,20	0	0,00
14/05/2018	583,00	0,00	0	2,10	8,10	0	0,00
14/05/2018	546,00	0,00	0	5,10	8,20	0	0,10
24/08/2018	496,00	0,00	0	4,10	8,10	0	0,00
31/08/2018	553,00	0,00	0	7,90	7,90	0	0,29
07/09/2018	554,00	0,00	0	1,80	8,10	0	0,00
10/09/2018	534,00	0,00	0	2,00	8,10	0	0,18
11/09/2018	572,00	0,00	0	1,60	8,10	0	0,11
02/10/2018	792,00	0,00	0	4,80	7,70	0	0,12
10/10/2018	590,00	0,00	0	5,70	8,00	0	0,00
30/11/2018	587,00	0,00	0	2,90	8,00	0	0,00
30/11/2018	578,00	0,00	0	3,80	8,10	0	0,00
19/12/2018	590,00	0,00	0	5,00	8,00	0	0,00

Année : 2018

## Liste des dépassements des EXIGENCES de qualité des paramètres mesurés sur l'eau des installations d'une unité de gestion et d'exploitation

Cette synthèse porte sur l'ensemble des paramètres mesurés pendant l'année sélectionnée  
Les paramètres sont comparés aux exigences de qualité pour le type d'eau du prélèvement

### CAP FORAGE 605

Date Prélèvement	Paramètre	Unité	Valeur mesurée	Limites de qualité min.	Limites de qualité max.
22/01/2018	Chlorures	mg/L	462		200,00
23/02/2018	Chlorures	mg/L	324		200,00
23/02/2018	Sodium	mg/L	207		200,00
11/04/2018	Chlorures	mg/L	364		200,00
08/06/2018	Chlorures	mg/L	332		200,00
20/08/2018	Chlorures	mg/L	414		200,00
10/10/2018	Chlorures	mg/L	313		200,00
19/12/2018	Chlorures	mg/L	434		200,00

Nombre de dépassements : 8

Date Prélèvement	Paramètre	Unité	Valeur mesurée	Références de qualité min.	Références de qualité max.
------------------	-----------	-------	----------------	----------------------------	----------------------------

Nombre de dépassements :

### UDI SEBVF 2

Date Prélèvement	Paramètre	Unité	Valeur mesurée	Limites de qualité min.	Limites de qualité max.
------------------	-----------	-------	----------------	-------------------------	-------------------------

Nombre de dépassements :

Date Prélèvement	Paramètre	Unité	Valeur mesurée	Références de qualité min.	Références de qualité max.
09/02/2018	Turbidité néphélobimétrique NFU	NFU	3,6		2,00

Année : **2018**

Liste des dépassements des **EXIGENCES** de qualité des paramètres mesurés sur l'eau  
des installations d'une unité de gestion et d'exploitation

Cette synthèse porte sur l'ensemble des paramètres mesurés pendant l'année sélectionnée  
Les paramètres sont comparés aux exigences de qualité pour le type d'eau du prélèvement

**UDI SEBVF 2**

Date Prélèvement	Paramètre	Unité	Valeur mesurée	Références de qualité min.	Références de qualité max.
09/02/2018	Fer total	µg/L	532		200,00
24/08/2018	Conductivité à 25°C	µS/cm	1110	200,00	1100,00
17/09/2018	Conductivité à 25°C	µS/cm	1190	200,00	1100,00
27/09/2018	Conductivité à 25°C	µS/cm	1150	200,00	1100,00
27/09/2018	Conductivité à 25°C	µS/cm	1300	200,00	1100,00
28/09/2018	Turbidité néphélobimétrique NFU	NFU	5,3		2,00
28/09/2018	Fer total	µg/L	888		200,00
10/12/2018	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/(100mL)	3		0

Nombre de dépassements : 9



ARS GRAND EST- Délégation territoriale 57

\*\*\*

4, rue des messageries  
57045 METZ CEDEX 1

Standard Régional : 03 83 3930 30

[ars-grandest-dt57-vsse@ars.sante.fr](mailto:ars-grandest-dt57-vsse@ars.sante.fr)

## RAPPORT ANNUEL DE SYNTHÈSE SUR LA QUALITÉ DES EAUX DESTINÉES À LA CONSOMMATION HUMAINE ANNÉE : 2018

**UNITÉ DE GESTION ET D'EXPLOITATION : BASSE VIGNEULLES FAULQUEMONT S.I.E**

*L'eau distribuée en 2018 par l'unité de distribution "CHENOIS" a été sur le plan bactériologique de bonne qualité.  
Elle est restée conforme aux exigences de qualité réglementaires sur le plan physico-chimique pour les substances recherchées.*

*L'eau distribuée en 2018 par l'unité de distribution "SEBVF 2" a été sur le plan bactériologique de bonne qualité.  
Elle est restée conforme aux exigences de qualité réglementaires sur le plan physico-chimique pour les substances recherchées, à l'exception de deux dépassements des références de qualité fixées pour les paramètres fer total et turbidité.*

*L'eau distribuée en 2018 par l'unité de distribution "SEBVF 3" a été sur le plan bactériologique de bonne qualité.  
Elle est restée conforme aux exigences de qualité réglementaires sur le plan physico-chimique pour les substances recherchées.*