

REPUBLIQUE FRANCAISE



AGENCE REGIONALE DE HAUTE NORMANDIE

31, rue Malouet
76040 ROUEN CEDEX

Tél : 02 32 18 32 18 Fax : 02 32 18 26 93

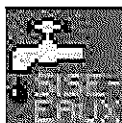
QUALITE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

RAPPORT ANNUEL

2014

UNITE DE GESTION ET D'EXPLOITATION : **SYN. YERVILLE**

Exploitant : AGENCE VEOLIA BRAY ET CAUX



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

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

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)
SYN. YERVILLE	YERVILLE	8 652	CAP BOURDAINVILLE LA VALLEE FORAGE CAP BOURDAINVILLE VALLEE SOURCE	TTP BOURDAINVILLE MELANGE FOR+SOUR

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 et la Loi sur l'eau du 3 janvier 1992 a étendu cette exigence aux captages antérieurs à 1964 et dont la protection naturelle est insuffisante.

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 à compter du 4 janvier 1997 (circulaire n° 97/2 du 2 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 ces documents et servitudes ont été inscrits aux hypothèques et que les documents d'urbanisme (P.O.S.) 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'Agence Régionale de Santé (ARS), je vous invite à prendre contact avec le service santé-environnement de ma direction.

DESCRIPTIF du ou des CAPTAGE(S)				SITUATION ADMINISTRATIVE				
Nom	Type	Commune d'implantation	Code B.R.G.M.	Avis Hydrogéologue agréé	Avis C.D.H.	Autorisé le	Arrêté D.U.P.	Protection
BOURDAINVILLE LA VALLEE FORAGE	FORAGE	BOURDAINVILLE	00587X0053	27/02/2002	08/11/2005	18/01/2006	18/01/2006	Non
BOURDAINVILLE VALLEE SOURCE	SOURCE	BOURDAINVILLE	00587X0008	27/02/2002	08/11/2005	18/01/2006	18/01/2006	Non

INDICATEURS DE PERFORMANCE

INDICES D'AVANCEMENT DE LA PROTECTION DE LA RESSOURCE EN EAU (P 108.3)

Circulaire n° 12/DE du 28 avril 2008

Mise en œuvre du rapport sur le prix et la qualité des services publics d'eau et d'assainissement
en application du décret n° 2007-675 du 02 mai 2007

Règles de calcul de l'indice d'avancement :

VALEUR DE L'INDICATEUR	ACTIONS EN COURS
0 %	Si aucune action n'est engagée.
20 %	Etudes environnementale et hydrogéologique en cours.
40 %	Avis de l'hydrogéologue rendu.
50 %	Dossier recevable déposé en préfecture.
60 %	Arrêté préfectoral.
80 %	Arrêté préfectoral complètement mis en œuvre (terrains acquis, servitudes mises en place, travaux terminés) tel que constaté en application de la circulaire DGS-SDA 2005-59 du 31 janvier 2005.
100 %	Arrêté préfectoral complètement mis en œuvre (comme ci-dessus), et mise en place d'une procédure de suivi de l'application de l'arrêté.

Etat de la procédure de protection (signification des sigles) :

CODES	SIGNIFICATION	ACTIONS EN COURS
AB	captage dont l'ABandon est prévu	Le maître d'ouvrage et/ou l'administration ont décidé d'abandonner le captage (indépendamment de l'état d'avancement de la procédure).
EC	En cours	Délibération de la collectivité réalisée (2).
NE	Non Engagée	Délibération de la collectivité non effectuée.
NP	Non Poursuivie	La procédure a été engagée, mais le maître d'ouvrage ne donne à l'évidence plus suite à cet engagement.
RV	en cours de RéVision	
TE	TErminée	A considérer comme le stade de la DUP, lorsque le décret d'application de la loi de santé publique relatif à la publicité des servitudes sera paru.

UGE : 0140 SYN. YERVILLE

OBJET : Circulaire n° 12/DE du 28 avril 2008 - Mise en oeuvre du rapport sur le prix et la qualité des services publics d'eau et d'assainissement en application du décret n°2007-675 du 2 mai 2007.

Dest : SYN. YERVILLE

Adr : Mairie

76760 YERVILLE

Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau (P 108.3)

Code national	Nom du captage	Débit	Périm. protect. Code	Etat. prop. Code	Delib. Date	Avis géologue Date	Recev. Date	D.U.P. Date	Indice
076000030	BOURDAINVILLE VALLEE SOURCE	82	N	TE	19/10/1999	27/02/2002		18/01/2006	60%
076000031	BOURDAINVILLE LA VALLEE FORAGE	1568	N	TE	19/10/1999	27/02/2002		18/01/2006	60%
Indice consolidé /UGE									60,0 %

Taux de conformité des prélèvements sur les eaux distribuées réalisés au titre du contrôle sanitaire par rapport aux limites de qualité pour ce qui concerne la microbiologie et les paramètres physico-chimiques (P101.1 & P102.1).

Installation				Paramètres microbiologiques		Paramètres physico-chimiques	
Code	Libellé	Type	Pop. Débit (1)	Nombre total de prélèvements	Nombre de prélèvements non conformes	Nombre total de prélèvements	Nombre de prélèvements non conformes
076000541	YERVILLE	UDI	25956	20		20	
076000592	BOURDAINVILLE MELANGE FOR+SOUR	TTP	6604	6		13	
Total				26		33	
Taux de conformité				100,0 %		100,0 %	

(1) Population des UDI ou Débit en m3/j pour les CAP/MCA/TTP

Commentaires sur les paramètres analytiques pris en compte pour apprécier la qualité des eaux distribuées

Paramètres microbiologiques	entérocoques et Escherichia coli	La qualité bactériologique de l'eau est principalement évaluée par la recherche de germes témoins de contamination fécale : entérocoques et Escherichia coli. Leur mise en évidence, même en faible quantité, laisse suspecter la présence d'autres micro-organismes pathogènes pour l'homme.
Paramètres physico-chimiques	pH	Ce paramètre mesure l'acidité ou l'alcalinité d'une eau. Dans l'eau potable, la valeur du pH résulte d'une relation complexe avec plusieurs autres paramètres (dioxyde de carbone, TH, TAC et température). Au pH dit d'équilibre (différent du pH neutre), l'eau n'est ni agressive, ni entartrante. Lorsque le pH est supérieur à 7,5, le potentiel de dissolution du plomb est plus faible.
	titre hydrotimétrique (TH)	Ce paramètre permet d'apprécier la dureté d'une eau. Il mesure la teneur en calcium et en magnésium de l'eau. En fonction de leur TH, les eaux peuvent être classées de la façon suivante : 0 à 15 °F : eau douce, 15 à 30 °F : eau moyennement dure, 30 à 40 °F : eau dure, > à 40 °F : eau très dure. Une eau dure peut engendrer des problèmes d'entartrage des installations et équipements. A l'inverse, une eau douce peut favoriser des phénomènes de corrosion.
	Turbidité	Elle se manifeste par un trouble parfois imperceptible. Elle provient de particules d'argile et de limon entraînées dans les nappes souterraines par les pluies abondantes.
	conductivité	C'est l'inverse de la résistivité qui exprime la résistance que l'eau oppose au passage du courant électrique. La conductivité reflète la concentration de l'ensemble des minéraux dissouts. La minéralisation de l'eau peut entraîner selon les cas un goût salé (variable selon le type de sels présents), une accélération de la corrosion ou des dépôts dans les canalisations.
	chlorures	La teneur en chlorures d'une eau peut être attribuée à la nature de la formation géologique, la pénétration de l'eau de mer dans les régions côtières, mais aussi aux activités de l'homme (salage des routes, effluents de l'industrie chimique, rejets des égouts, décharges). Des teneurs élevées en chlorures peuvent nuire au goût de l'eau, être préjudiciables aux personnes atteintes de maladie rénale ou cardiovasculaire et, dans certains cas, attaquer les métaux du réseau.
	sulfates	Les sulfates sont des éléments présents naturellement dans l'eau, cependant leur concentration peut être augmentée par des pollutions d'origine industrielle ou par l'utilisation de certains flocculants dans le traitement de l'eau. Peu toxiques, ils peuvent à des concentrations élevées avoir un effet purgatif chez l'adulte, être responsables de troubles gastro-intestinaux chez l'enfant et contribuer à la corrosion des réseaux de distribution.
Substances indésirables	nitrate	Les nitrates constituent le stade final d'oxydation de l'azote. C'est la transformation des nitrates en nitrites dans l'organisme qui présente un risque potentiel toxique. Ceux-ci peuvent être à l'origine d'une maladie appelée méthémoglobinémie chez les jeunes sujets. Les populations les plus sensibles sont donc les femmes enceintes et les nourrissons de moins de 6 mois.
	ammonium	La présence de cet élément chimique dans les eaux prélevées peut être naturelle (réduction des nitrates sous l'action de bactéries ou de sables contenant du fer) ou peut être l'indice d'une pollution par des rejets d'origine humaine ou industrielle. Sa présence dans l'eau distribuée indique une dégradation de l'eau en cours de distribution (stagnation d'eau trop longue dans le réseau).
	carbone organique total (COT)	La mesure du COT fournit une indication directe de la charge organique d'une eau. Une teneur importante en COT peut traduire une contamination de la ressource, sans précision sur la nature de cette contamination. La présence de matière organique dans l'eau peut engendrer une prolifération de micro-organismes et la production de composés halogénés indésirables en réaction avec le chlore.
Substances toxiques	trichloroéthylène et tétrachloroéthylène	Ce sont des composés de la famille des organo-halogénés volatils. Ces substances sont issues des activités humaines, industrielles ou urbaines. Leurs concentrations dans les eaux de surface sont limitées du fait de leur volatilité, tandis que dans les eaux souterraines, elles tendent à s'accumuler. Ces substances proviennent généralement de rejets d'effluents industriels infiltrés dans le sol, notamment des industries de nettoyage à sec et de nettoyage des pièces métalliques.
Pesticides et produits apparentés	Pesticides	Ce sont des substances chimiques utilisées pour protéger les cultures ou désherber. La norme réglementaire est 0.1 µg/L pour la plupart de ces nombreuses substances. Le seuil sanitaire à partir duquel une restriction des usages de l'eau doit être prononcée, est généralement plus élevé, différent pour chaque substance et est fixé par l'Agence Nationale de Sécurité Sanitaire (ex AFSSA).

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 :

PH	: pH à 20°C (unitépH)	CTHF	: Coliformes thermotolérants / 100ml-MS	NO3	: Nitrates (mg/l)
TH	: Titre hydrotimétrique (°F) ou dureté	ECOLI	: Escherichia coli/100ml	F	: Fluorures (µg/l)
TURBNFU	: Turbidité (NFU)	ATRZ	: Atrazine (µg/l)	ADET	: Déséthyl Atrazine (µg/l)
		CDT25	: Conductivité à 25°C (µS/cm)	STRF	: 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 : BOURDAINVILLE MELANGE FOR+SOUR

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

Détail :

Date	Commune	Point de surveillance	Conformité bactério.	Conformité chimique
08/01/14	BOURDAINVILLE	SORTIE STATION MEL	S	C
26/02/14	BOURDAINVILLE	SORTIE STATION MEL	C	C
27/03/14	BOURDAINVILLE	SORTIE STATION MEL	S	C
22/04/14	BOURDAINVILLE	SORTIE STATION MEL	C	C
22/05/14	BOURDAINVILLE	SORTIE STATION MEL	S	C
23/06/14	BOURDAINVILLE	SORTIE STATION MEL	C	C
31/07/14	BOURDAINVILLE	SORTIE STATION MEL	S	C
12/08/14	BOURDAINVILLE	SORTIE STATION MEL	S	C
18/09/14	BOURDAINVILLE	SORTIE STATION MEL	C	C
30/10/14	BOURDAINVILLE	SORTIE STATION MEL	S	C
24/11/14	BOURDAINVILLE	SORTIE STATION MEL	C	C
28/11/14	BOURDAINVILLE	SORTIE STATION MEL	C	C

Date	ADET µg/l	ATRZ µg/l	CDT25 µS/cm	ECOLI n/100mL	NO3 mg/L	PH unitépH	STRF n/100mL	TH °F	TURBNFU NFU
08/01/2014	0,08	0,03							
26/02/2014	0,07	0,03	610,00	0	32,40	7,30	0	28,80	0,00
27/03/2014	0,08	0,03							
22/04/2014	0,09	0,03	607,00	0	31,90	7,50	0	29,40	0,00
22/05/2014	0,06	0,03							
23/06/2014	0,07	0,03	604,00	0	33,30	7,50	0	28,70	0,00
31/07/2014	0,06	0,03							
12/08/2014	0,08	0,03							
18/09/2014	0,04	0,03	613,00	0	33,60	7,20	0	29,60	0,00
30/10/2014	0,07	0,02							
28/11/2014				0		7,40	0		0,00
24/11/2014	0,06	0,03	602,00	0	32,20	7,30	0	29,60	0,00
08/12/2014	0,07	0,03							

Nom de l'unité de gestion : SYN. YERVILLE

Année : 2014

Type de l'installation : STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION

Nom de l'installation : BOURDAINVILLE MELANGE FOR+SOUR

Date	Commune	Point de surveillance	Conformité bactério.	Conformité chimique
08/12/14	BOURDAINVILLE	SORTIE STATION MEL	S	C

Type de l'installation : UNITE DE DISTRIBUTION
Nom de l'installation : YERVILLE

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

Détail :

Date	Commune	Point de surveillance	Conformité bactério.	Conformité chimique
08/01/14	CRIQUETOT-SUR-OUVIL	Point communal	C	C
06/02/14	YERVILLE	Point communal	C	C
06/03/14	ANCRETIEVILLE-ST-VIC	Point communal	C	C
27/03/14	VIBEUF	Point communal	C	C
31/03/14	AUZOUVILLE-L'ESNEVAL	Point communal	C	C
22/04/14	SAUSSAY	Point communal	C	C
12/05/14	BOURDAINVILLE	Point communal	C	C
22/05/14	CIDEVILLE	Point communal	C	C
24/06/14	MOTTEVILLE	Point communal	C	C
31/07/14	ECTOT-L'AUBER	Point communal	C	C
06/08/14	CRIQUETOT-SUR-OUVIL	Point communal	C	C
14/08/14	OUVILLE-L'ABBAYE	Point communal	C	C
04/09/14	GREMONVILLE	Point communal	C	C
18/09/14	GUEUTTEVILLE	Point communal	C	C
09/10/14	SAINT-OUEN-DU-BREUIL	Point communal	C	C
28/10/14	OUVILLE-L'ABBAYE	Point communal	C	C
17/11/14	SAINT-MARTIN-AUX-ARB	Point communal	C	C
28/11/14	BOURDAINVILLE	Point communal	C	C
08/12/14	FLAMANVILLE	Point communal	C	C
08/12/14	HUGLEVILLE-EN-CAUX	Point communal	C	C

Date	CDT25 µS/cm	ECOLI n/100mL	NO3 mg/L	PH unité pH	STRF n/100mL	TURBNFL NFU
08/01/2014	628,00	0	33,50	7,50	0	0,00
06/02/2014	625,00	0	32,80	7,70	0	0,00
06/03/2014	593,00	0	32,90	7,50	0	0,00
27/03/2014	592,00	0	33,90	7,60	0	0,38
31/03/2014	593,00	0	33,20	7,60	0	0,00
22/04/2014	608,00	0	33,40	7,70	0	0,00
12/05/2014	600,00	0	33,50	7,50	0	0,00
22/05/2014	593,00	0	32,70	7,80	0	0,00
24/06/2014	599,00	0	33,40	7,50	0	0,00
31/07/2014	619,00	0	30,70	7,30	0	0,00
06/08/2014	621,00	0	34,90	7,20	0	0,00
14/08/2014	623,00	0	31,60	7,20	0	0,00
04/09/2014	568,00	0	35,00	7,40	0	0,00
18/09/2014	614,00	0	33,60	7,20	0	0,00
09/10/2014	622,00	0	33,50	7,50	0	0,00
28/10/2014	617,00	0	34,40	7,40	0	0,00
17/11/2014	621,00	0	32,70	7,40	0	0,00
28/11/2014		0		7,60	0	0,00
08/12/2014	630,00	0	33,80	7,50	0	0,00
08/12/2014	631,00	0	34,10	7,50	0	0,00

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

TTP BOURDAINVILLE MELANGE FOR+SOUR

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.
24/11/2014	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/100mL	1		0

Nombre de dépassements : 1

Valeurs minima , moyennes et maxima de quelques paramètres mesurés sur l'eau des installations de l'UGE

CAP BOURDAINVILLE LA VALLEE FORAGE

LIBELLE DU PARAMETRE	UNITE	Type d'eau	VALEUR MINI. MESUREE	VALEUR MOY. MESUREE	VALEUR MAXI. MESUREE	NOMBRE DE VALEURS	REFERENCE VALEUR MINI.	REFERENCE VALEUR MAXI.	LIMITE VALEUR MINI.	LIMITE VALEUR MAXI.
Ammonium (en NH4)	mg/L	B	0,00	0,00	0,00	1				4,00
AMPA	µg/l	B	0,00	0,00	0,00	1				2,00
Atrazine	µg/l	B	0,02	0,03	0,04	12				2,00
Atrazine-déisopropyl	µg/l	B	0,00	0,00	0,00	12				2,00
Atrazine déséthyl	µg/l	B	0,04	0,07	0,09	12				2,00
Bentazone	µg/l	B	0,00	0,00	0,00	1				2,00
Carbone organique total	mg/L C	B	0,20	0,20	0,20	1				10,00
Chlortoluron	µg/l	B	0,03	0,03	0,03	1				2,00
Chlorures	mg/L	B	22,80	22,80	22,80	1				200,00
Conductivité à 25°C	µS/cm	B	648,00	648,00	648,00	1				
Entérocoques /100ml-MS	n/100mL	B	0	0	0	1				10000
Escherichia coli /100ml -MF	n/100mL	B	0	0	0	1				20000
Nitrates (en NO3)	mg/L	B	30,80	30,80	30,80	1				100,00
Nitrites (en NO2)	mg/L	B	0,00	0,00	0,00	1				
pH	unité pH	B	7,20	7,20	7,20	1				
Sulfates	mg/L	B	11,60	11,60	11,60	1				250,00
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	µg/l	B	0,00	0,00	0,00	1				
Turbidité néphélométrique NFU	NFU	B	0,15	0,15	0,15	1				

Valeurs minima , moyennes et maxima de quelques paramètres mesurés sur l'eau des installations de l'UGE

CAP BOURDAINVILLE VALLEE SOURCE

LIBELLE DU PARAMETRE	UNITE	Type d'eau	VALEUR MINI. MESUREE	VALEUR MOY. MESUREE	VALEUR MAXI. MESUREE	NOMBRE DE VALEURS	REFERENCE VALEUR MINI.	REFERENCE VALEUR MAXI.	LIMITE VALEUR MINI.	LIMITE VALEUR MAXI.
Ammonium (en NH ₄)	mg/L	B	0,00	0,00	0,00	1				4,00
AMPA	µg/l	B	0,00	0,00	0,00	1				2,00
Atrazine	µg/l	B	0,03	0,03	0,04	12				2,00
Atrazine-déisopropyl	µg/l	B	0,00	0,00	0,00	12				2,00
Atrazine déséthyl	µg/l	B	0,06	0,08	0,09	12				2,00
Bentazone	µg/l	B	0,00	0,00	0,00	1				2,00
Carbone organique total	mg/L C	B	0,30	0,30	0,30	1				10,00
Chlortoluron	µg/l	B	0,03	0,03	0,03	1				2,00
Chlorures	mg/L	B	22,30	22,30	22,30	1				200,00
Conductivité à 25°C	µS/cm	B	651,00	651,00	651,00	1				
Entérocoques /100ml-MS	n/100mL	B	14	14	14	1				10000
Escherichia coli /100ml -MF	n/100mL	B	77	77	77	1				20000
Nitrates (en NO ₃)	mg/L	B	30,70	30,70	30,70	1				100,00
Nitrites (en NO ₂)	mg/L	B	0,00	0,00	0,00	1				
pH	unitépH	B	7,20	7,20	7,20	1				
Sulfates	mg/L	B	11,60	11,60	11,60	1				250,00
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	µg/l	B	0,00	0,00	0,00	1				
Turbidité néphélométrique NFU	NFU	B	0,38	0,38	0,38	1				

Valeurs minima , moyennes et maxima de quelques paramètres mesurés sur l'eau des installations de l'UGE

TTP BOURDAINVILLE MELANGE FOR+SOUR

LIBELLE DU PARAMETRE	UNITE	Type d'eau	VALEUR MINI. MESUREE	VALEUR MOY. MESUREE	VALEUR MAXI. MESUREE	NOMBRE DE VALEURS	REFERENCE VALEUR MINI.	REFERENCE VALEUR MAXI.	LIMITE VALEUR MINI.	LIMITE VALEUR MAXI.
Ammonium (en NH4)	mg/L	T2	0,00	0,00	0,00	10		0,10		
AMPA	µg/l	T2	0,00	0,00	0,00	4				0,10
Atrazine	µg/l	T2	0,02	0,03	0,03	24				0,10
Atrazine-déisopropyl	µg/l	T2	0,00	0,00	0,00	24				0,10
Atrazine déséthyl	µg/l	T2	0,04	0,07	0,09	24				0,10
Bentazone	µg/l	T2	0,00	0,00	0,00	4				0,10
Carbone organique total	mg/L C	T2	0,20	0,34	0,45	10		2,00		
Chlortoluron	µg/l	T2	0,00	0,00	0,00	4				0,10
Chlorures	mg/L	T2	22,20	22,74	23,50	10		250,00		
Conductivité à 25°C	µS/cm	T2	602,00	607,20	613,00	10	200,00	1 100,00		
Entérocoques /100ml-MS	n/100mL	T	0	0	0	2				0
Entérocoques /100ml-MS	n/100mL	T2	0	0	0	10				0
Escherichia coli /100ml -MF	n/100mL	T	0	0	0	2				0
Escherichia coli /100ml -MF	n/100mL	T2	0	0	0	10				0
Nitrates (en NO3)	mg/L	T2	31,90	32,68	33,60	10				50,00
Nitrites (en NO2)	mg/L	T2	0,00	0,00	0,00	10				0,10
pH	unité pH	T	7,40	7,40	7,40	2	6,50	9,00		
pH	unité pH	T2	7,20	7,36	7,50	10	6,50	9,00		
Sulfates	mg/L	T2	12,00	12,30	12,60	10		250,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	µg/l	T2	0,00	0,00	0,00	4				10,00
Titre hydrotimétrique	°F	T2	28,70	29,22	29,60	10				
Turbidité néphélométrique NFU	NFU	T	0,00	0,00	0,00	2		2,00		
Turbidité néphélométrique NFU	NFU	T2	0,00	0,00	0,00	10		0,50		1,00

Valeurs minima , moyennes et maxima de quelques paramètres mesurés sur l'eau des installations de l'UGE

UDI YERVILLE

LIBELLE DU PARAMETRE	UNITE	Type d'eau	VALEUR MINI. MESUREE	VALEUR MOY. MESUREE	VALEUR MAXI. MESUREE	NOMBRE DE VALEURS	REFERENCE VALEUR MINI.	REFERENCE VALEUR MAXI.	LIMITE VALEUR MINI.	LIMITE VALEUR MAXI.
Ammonium (en NH ₄)	mg/L	T	0,00	0,00	0,00	38		0,10		
Conductivité à 25°C	µS/cm	T	568,00	610,37	631,00	38	200,00	1 100,00		
Entérocoques /100ml-MS	n/100mL	T	0	0	0	40				0
Escherichia coli /100ml -MF	n/100mL	T	0	0	0	40				0
Nitrates (en NO ₃)	mg/L	T	30,70	33,35	35,00	38				50,00
Nitrites (en NO ₂)	mg/L	T	0,00	0,00	0,00	4				0,50
pH	unité pH	T	7,20	7,48	7,80	40	6,50	9,00		
Turbidité néphélométrique NFU	NFU	T	0,00	0,02	0,38	40		2,00		

**RAPPORT ANNUEL DE SYNTHÈSE SUR LA
QUALITÉ DES EAUX DESTINÉES À LA CONSOMMATION HUMAINE
ANNÉE : 2014**

SYN. YERVILLE

UNITÉ DE GESTION ET D'EXPLOITATION : Eau de très bonne qualité bactériologique et de bonne qualité chimique. Des actions doivent être menées dans l'aire d'alimentation des captages pour lutter contre les ruissellements et les pollutions diffuses par les nitrates et les pesticides.