

**Prélèvements du 26 septembre 2019**

LIMITES DE QUALITE ou REFERENCES SANITAIRES (* source)									
N° PSV		2671	2671	2399	2399	2393	2393	2456	2456
Commune		Quincampoix	Quincampoix	Rouen	Rouen	Bihorel	Bihorel	Mont Saint Aignan	Mont Saint Aignan
Localisation		Réservoir La Ventelette surface cuve	Réservoir La Ventelette sortie distribution	Réservoir Chatelet surface cuve	Réservoir Chatelet sortie distribution	Réservoir des canadiens surface cuve	Réservoir des canadiens sortie distribution	Réservoir Boussicot surface cuve	Réservoir Boussicot sortie distribution
pH	6,5 - 9 (*)	7.3	7.09	7.23	7.67	7.66	7.01	7.36	7.63
Turbidité	2 NFU (*)	0.35	0.40	0.31	0.27	0.54	0.21	0.48	0.34
Screening métaux (27 éléments)	Fer: 200 µg/l (*)	RAS	Fe : 478 µg/l (non représentatif de l'eau distribuée et non confirmé)	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS
	Plomb : 10 µg/l (*)		Pb : 28,9 µg/l (non représentatif de l'eau distribuée et non confirmé)						
Mercur	Mercur : 1 µg/l (*)	<0.050 µg/l	<0.050 µg/l	<0.050 µg/l	<0.050 µg/l	<0.050 µg/l	<0.050 µg/l	<0.050 µg/l	<0.050 µg/l
Screening Headspace GCMS		Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif
COV-BTEX µg/L (méthode de quantification)	Trihalométhanes : 100 µg/l (*) pour la somme de 4 substances (chloroforme, bromoforme, dibromochlorométhane, bromodichlorométhane)	Chloroforme : 0.82 Bromodichlorométhane : 1.94 Dibromochlorométhane : 3.62 Bromoforme : 2.52	Chloroforme : < 0.5 Bromodichlorométhane : 0.84 Dibromochlorométhane : 1.67 Bromoforme : 1.43	Chloroforme : 0.79 Bromodichlorométhane : 1.95 Dibromochlorométhane : 4 Bromoforme : 2.76	Chloroforme : 0.7 Bromodichlorométhane : 1.96 Dibromochlorométhane : 3.9 Bromoforme : 2.78	Chloroforme : 0.52 Bromodichlorométhane : 1.22 Dibromochlorométhane : 2.4 Bromoforme : 2.06	Chloroforme : 0.59 Bromodichlorométhane : 1.06 Dibromochlorométhane : 2.21 Bromoforme : 1.86	Chloroforme : 0.93 Bromodichlorométhane : 1.58 Dibromochlorométhane : 3.2 Bromoforme : 2.43	Chloroforme : 1.25 Bromodichlorométhane : 1.60 Dibromochlorométhane : 2.77 Bromoforme : 2.05
	1,2 dichloroéthane : 3 µg/l (*)	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3
	Benzène : 1 µg/l (*)	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3
	Somme tétrachloroéthylène et trichloroéthylène : 10 µg/l (*)	Somme < 0,3	Somme < 0,3	Somme < 0,3	Somme < 0,3	Somme < 0,3	Somme < 0,3	Somme < 0,3	Somme < 0,3
Chlorure de vinyl : 0,5 µg/l (*)	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3
Hydrocarbures		<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L
HAP (µg/l) (méthode de quantification)	TEQ (équivalent toxique pour les 15 HAP) : < 5 ng/kg p.c./jr (***)	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	Phénanthrène = 0.02 , Fluoranthène = 0.01 (TEQ = 0,001)	<0,01
	Benzo a pyrène 0,01 µg/l (*)	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01
	Somme de: benzo[b]fluoranthène, benzo[k]fluoranthène, benzo[ghi]pérylène, indéno[1,2,3-cd]pyrène : 0,1 µg/l (*)	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01
Screening L/L GCMS		Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif

(\*) Art R1321-2 du code de la santé publique (cf. arrêté du 11 janvier 2007)

(\*\*) Valeur guide OMS

(\*\*\*) Instruction DGS du 27 décembre 2011

Cf liens internet : (\*) <https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT00000465574>

(\*\*) <https://apps.who.int/iris/handle/10665/258887>

(\*\*\*) [http://circulaire.legifrance.gouv.fr/pdf/2012/02/cir\\_34607.pdf](http://circulaire.legifrance.gouv.fr/pdf/2012/02/cir_34607.pdf)

**Prélèvements du 27 septembre 2019**

	LIMITES DE QUALITE ou REFERENCES SANITAIRES (* source)	2051	2051
PSV			
Commune / Captage		Morgny La Pommeraie (captages Blainville Crevon et St Germain des Essourts)	Morgny La Pommeraie (captages Blainville Crevon et St Germain des Essourts)
Localisation		Réservoir (surface cuve)	Sortie réservoir
pH		7.8	7.8
COT	COT : 2 mg/l (*)	0,35	0,3
Turbidité	2 NFU (*)	0.95	0.21
Screening métaux (27 éléments)		RAS	RAS
Indice ecotox		Absence toxicité	Absence toxicité
Screening Headspace GCMS		Absence pic significatif	Absence pic significatif
COV-BTEX µg/L (méthode de quantification)	Trihalométhanes : 100 µg/l (*) pour la somme de 4 substances (chloroforme, bromoforme, dibromochlorométhane, bromodichlorométhane)	Dibromochlorométhane: 1,25; Bromoforme: 1,18	Dibromochlorométhane: 1,19; Bromoforme: 1,20
	1,2 dichloroéthane : 3 µg/l (*)	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3
	Benzène: 1 µg/l (*)	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3
	Somme tétrachloroéthylène et trichloroéthylène : 10 µg/l (*)	Somme tétrachloroéthylène/trichloroéthylène : < 0,3	Somme tétrachloroéthylène/trichloroéthylène : < 0,3
	Chlorure de vinyl : 0,5 µg/l (*)	Chlorure de vinyl < 0,3	Chlorure de vinyl < 0,3
Hydrocarbures		<0.1 mg/L	<0.1 mg/L
HAP (µg/l) (méthode de quantification)	TEQ (équivalent toxique pour les 15 HAP) : < 5 ng/kg p.c./jr (***)	Fluorène 0,01, Fluoranthène 0,03, Phénanthrène: 0,14 (TEQ = 0,006)	Fluorène 0,01, Fluoranthène 0,03, Phénanthrène: 0,14 (TEQ = 0,006)
	Benzo a pyrène 0,01 µg/l (*)	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01
	Somme de: benzo[b]fluoranthène, benzo[k]fluoranthène, benzo[ghi]pérylène, indéno[1,2,3-cd]pyrène : 0,1 µg/l (*)	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01
Screening L/L GCMS		Absence pic significatif	Absence pic significatif

(\*) Art R1321-2 du code de la santé publique (cf. arrêté du 11 janvier 2007)

(\*\*) Valeur guide OMS

(\*\*\*) Instruction DGS du 27 décembre 2011

Cf liens internet : (\*) <https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000000465574>

(\*\*) <https://apps.who.int/iris/handle/10665/258887>

(\*\*\*) [http://circulaire.legifrance.gouv.fr/pdf/2012/02/cir\\_34607.pdf](http://circulaire.legifrance.gouv.fr/pdf/2012/02/cir_34607.pdf)

Prélèvements du 30 septembre 2019

LIMITES DE QUALITE ou REFERENCES SANITAIRES (* source)		2816	356	350	160	163	1077	3089	2815	2798	2800	781	2456	2456	867	
N° PSV		2816	356	350	160	163	1077	3089	2815	2798	2800	781	2456	2456	867	
Commune / Captage		Darnetal (Carville)	Darnetal (Carville)	Darnetal	Blainville Crevon	Morgny la Pommerai (captages de Blainville et St Germain des Essourts)	La Rue St Pierre	Fontaine sous préaux	Rouen (captages de Fontaine/ Préaux; eaux traitées)	Quincampoix (captages du Haut Cailly)	Maromme	Maromme	Mont St Aignan	Mont St Aignan	Mont St Aignan	
Localisation du prélèvement		robinet station EB	Sortie bêche traitée	Forage (eaux brutes)	Captage de Blainville	Réservoir aérien Morgny la Pom	réservoir BS	Bâche mélange eaux brutes	Réservoir la Jatte	Réservoir de la ventelette	Eaux brutes	Eaux traitées	Sortie réservoir Boussicot	Réservoir Boussicot (surface cuve)	rue Charles Lenepveu	
COT mg/L		COT : 2 mg/l (*)	0.30	0.34	<0.25	0.31	0.30	0.25	0.28	0.29	0.28	0.28	<0.25	<0.25	<0.25	
Screening métaux (27 éléments) et quantification																
	Fer: 200 µg/l (**)	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	
	Plomb : 10 µg/l (*)	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	
Screening Headspace GCMS		Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Trace de THM	Absence pic significatif	Trace de tétrachloroéthylène	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	
COV-BTEX µg/L (méthode de quantification)	Trihalométhanes : 100 µg/l (*) pour la somme de 4 substances (chloroforme, bromoforme, dibromochlorométhane, bromodichlorométhane)	Chloroforme 0.53	Dibromochlorométhane 0.7, Bromoforme 1.1	< 0,3	< 0,3	Dibromochlorométhane 1, Bromoforme 0.9	< 0,3	< 0,3	Dichlorobromométhane 0.5 Dibromochlorométhane 1.5 Bromoforme 1.1	Dichlorobromométhane 0.74 Dibromochlorométhane 1.9 Bromoforme 1.5	< 0,3	Chloroforme 0.6	Dibromochlorométhane 0.58 Bromoforme 0.58	Dibromochlorométhane 1.2 Bromoforme 1	Dibromochlorométhane 0.9 Bromoforme 0.6	
	éthylbenzène 300 µg/l (**), dichloroéthène 50 µg/l (**), trichloroéthène 2 mg/l (**)	<0,3	<0,3	Traces d'éthylbenzène < 0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	trace dichloroéthène < 0,3 et trichloroéthène < 0,3	Traces de Trichloroéthène et dichloroéthène < 0,3	traces de trichloroéthène < 0,3	traces de trichloroéthène et dichloroéthène < 0,3	Traces dichloroéthène trichloroéthène < 0,3
	Tétrachlorure de carbone: 4µg/l (**)	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	Traces de tétrachlorure de carbone : < 0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
	1,2 dichloroéthène : 3 µg/l (*)	1,2 dichloroéthène <0,3	1,2 dichloroéthène <0,3	1,2 dichloroéthène <0,3	1,2 dichloroéthène <0,3	1,2 dichloroéthène <0,3	1,2 dichloroéthène <0,3	1,2 dichloroéthène <0,3	1,2 dichloroéthène <0,3	1,2 dichloroéthène <0,3	1,2 dichloroéthène <0,3	1,2 dichloroéthène <0,3	1,2 dichloroéthène <0,3	1,2 dichloroéthène <0,3	1,2 dichloroéthène <0,3	1,2 dichloroéthène <0,3
	Somme xylènes 500 µg/l (**)															
	Benzène: 1 µg/l (*)	Benzène < 0,5	Benzène < 0,5	Benzène < 0,5	Benzène < 0,5	Benzène < 0,5	Benzène < 0,5	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3
	Somme tétrachloroéthylène et trichloroéthylène : 10 µg/l (*)	Somme < 0,3	Somme < 0,3	Somme < 0,3	Somme < 0,3	Somme < 0,3	Somme < 0,3	Somme < 0,3	Somme < 0,3	Somme < 0,3	Somme < 0,3	Tétrachloroéthylène 2.6 Traces de Trichloroéthylène	Traces de tétrachloroéthylène < 0,3,	Somme < 0,3	Somme < 0,3	Traces tétrachloroéthylène < 0,3
Chlorure de vinyl : 0,5 µg/l (*)	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	Chlorure de vinyl : < 0,3	
Hydrocarbures		<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	
HAP (µg/l) (méthode de quantification)	TEQ (équivalent toxique pour les 15 HAP) : < 5 ng/kg p.c./jr (***)	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	Phénanthrène 0.1 Fluoranthène 0.02 (TEQ = 0,004)	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	Phénanthrène 0.02 (TEQ = 0,001)	Phénanthrène 0.02 (TEQ = 0,001)	Phénanthrène 0.01 (TEQ = 0)
	Benzo a pyrène 0,01 µg/l (*)	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01
Somme de: benzo[b]fluoranthène, benzo[k]fluoranthène, benzo[ghi]pérylène, indénol[1,2,3-cd]pyrène : 0,1 µg/l (*)		Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01
		Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01
Screening L/L GCMS : extraction hexane uniquement		Absence pic significatif	Absence pic significatif	Présence de trace de N-butyl benzene sulfonamide < 1 µg/l	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	
Perfluorés en µg/l		PFOS : 0,18 µg/l (****) PFBA : 72 µg/l (****) PFHxA : 960 µg/l (****) PFPeA : 960 µg/l (****)	PFOS : 0,0011	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	PFBA 0,0181 PFHxA 0,0013 PFPeA 0,0038 PFOS trace <0,001	Analyse non réalisée : pas assez d'eau	Analyse non réalisée : pas assez d'eau	Analyse non réalisée : pas assez d'eau	Analyse non réalisée : pas assez d'eau	< 0,001	
AOX		< 10 µg/L	< 10 µg/L	< 10 µg/L	< 10 µg/L	< 10 µg/L	< 10 µg/L	< 10 µg/L	< 10 µg/L	< 10 µg/L	< 10 µg/L	< 10 µg/L	< 10 µg/L	< 10 µg/L	< 10 µg/L	
Indice ecotox		Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	
Dioxines-furanes en ng/l		VTR (ingestion, effets à seuil) = 0,7 pg TEQ <sub>2005</sub> /kg p.c./j (*****) L'ANSES (AFSSA) indique dans son avis du 22 mars 2005 qu'il n'apparaît pas nécessaire, en l'état actuel des connaissances, de proposer une valeur maximale admissible de dioxines et de furanes dans les eaux destinées à la consommation humaine	15 congénères < 0,001 2 congénères < 0,005 0 < pg TEQ <sub>2005</sub> /L < 3,4	15 congénères < 0,001 2 congénères < 0,005 0 < pg TEQ <sub>2005</sub> /L < 3,4	15 congénères < 0,001 2 congénères < 0,005 0 < pg TEQ <sub>2005</sub> /L < 3,4	15 congénères < 0,001 2 congénères < 0,005 0 < pg TEQ <sub>2005</sub> /L < 3,4	15 congénères < 0,001 2 congénères < 0,005 0 < pg TEQ <sub>2005</sub> /L < 3,4	15 congénères < 0,001 2 congénères < 0,005 0 < pg TEQ <sub>2005</sub> /L < 3,4	15 congénères < 0,001 2 congénères < 0,005 0 < pg TEQ <sub>2005</sub> /L < 3,4	15 congénères < 0,001 2 congénères < 0,005 0 < pg TEQ <sub>2005</sub> /L < 3,4	15 congénères < 0,001 2 congénères < 0,005 0 < pg TEQ <sub>2005</sub> /L < 3,4	15 congénères < 0,001 2 congénères < 0,005 0 < pg TEQ <sub>2005</sub> /L < 3,4	15 congénères < 0,001 2 congénères < 0,005 0 < pg TEQ <sub>2005</sub> /L < 3,4	15 congénères < 0,001 2 congénères < 0,005 0 < pg TEQ <sub>2005</sub> /L < 3,4	15 congénères < 0,001 2 congénères < 0,005 0 < pg TEQ <sub>2005</sub> /L < 3,4	

(\*) Art R1321-2 du code de la santé publique (cf. arrêté du 11 janvier 2007)  
 (\*\*) Valeur guide OMS  
 (\*\*\*) Instruction DGS du 27 décembre 2011  
 (\*\*\*\*) Avis de l'ANSES du 21/12/2017 relatif à l'évaluation des risques sanitaires d'alkyls per- et polyfluorés dans les eaux destinées à la consommation humaine  
 (\*\*\*\*\*) Étude de l'alimentation totale infantile Tome 2 – Partie 1 Méthodologie, limites et incertitudes Rapport d'expertise collective (p 133) ANSES 2016  
 Cf liens internet : (\*) <https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000000465574>  
 (\*\*) <https://apps.who.int/iris/handle/10665/258887>  
 (\*\*\*) [http://circulaire.legifrance.gouv.fr/pdf/2012/02/cir\\_34607.pdf](http://circulaire.legifrance.gouv.fr/pdf/2012/02/cir_34607.pdf)  
 (\*\*\*\*) <https://www.anses.fr/fr/system/files/EAU2015SA0105.pdf>  
 (\*\*\*\*\*) <https://www.anses.fr/fr/system/files/ERCA2010SA0317Ra-Tome2-Part1.pdf>

Prélèvements du 1er octobre 2019

LIMITES DE QUALITE ou REFERENCES SANITAIRES (* source )		3089	2815	1077	163	1311	784	122	896	1369	1790	106	873	874	1070	1324		
N° PSV																		
Commune /Captage		Fontaine sous Préaux	Rouen (captages de Fontaine/Préaux; eaux traitées)	La rue st Pierre	Morgny La Pommerai (captages de Blainville Crevon et St Germain des Essourts)	St Saens	illois (captages de Marques)	Bellencombre	Muchedent	Sommery	Esclavelles	Beaussault (captages de Nesle Hodeng et Beaussault)	Montville	Montville	Forges les Eaux (captages de Rouvray Catillon)	St Victor L'Abbaye		
Localisation		Fontaine sous Préaux Bache mélange EB	Reservoir La jatte rouen ttp	Réservoir BS	Sortie réservoir de Morgny	Eau chlorée	Sortie réservoir d'Illis	Reservoir de la Heuze	Eau chlorée	Sommery TTP B5	Esclavelles, robinet station	sortie réservoir	Montville F1	Montville F2	Sortie réservoir de Forges	eaux brutes captage		
COT mg/L		COT : 2 mg/l (*)	0,28	0,29	0,28	0,34	0,29	0,23	0,26	0,31	0,34	0,27	0,29	0,27	0,29	0,37		
Screening métaux (27 éléments) et quantification		Aluminium : 200 µg/l (*)	RAS	RAS	RAS	RAS	Al : 1286 µg/l (NB: origine pouvant être attribuée au traitement de coagulation-filtration)	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS		
Screening Headspace GCMS		Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif		
COV-BTEX µg/L (méthode de quantification)		Trihalométhanes : 100 µg/l (*) pour la somme de 4 substances (chloroforme, bromoforme, dibromochlorométhane, bromodichlorométhane)	<0,3	Trace chloroforme < 0,3 Bromodichlorométhane : 0,75 Dibromochlorométhane : 1,9 Bromoforme : 1,4 Somme 4 THM : 4,05	<0,3	Bromodichlorométhane : 0,76 Dibromochlorométhane : 1,7 Bromoforme : 1,4 Somme 4 THM : 3,86	Dibromochlorométhane : 0,42 Bromoforme : 0,34 Somme 4 THM : 0,76	<0,3	Chloroforme : 1,0 Bromodichlorométhane : 1,9 Dibromochlorométhane : 3,0 Bromoforme : 1,9 Somme 4 THM : 7,8	Chloroforme : 0,52 Dibromochlorométhane : 1,4 Bromoforme : 1,9 Somme 4 THM : 3,82	Bromodichlorométhane : 0,53 Dibromochlorométhane : 1,4 Bromoforme : 1,2 Somme 4 THM : 3,13	Dibromochlorométhane : 0,50 Bromoforme : 0,50 Somme 4 THM : 1,0	Dibromochlorométhane : 0,43 Bromoforme : 0,68 Somme 4 THM : 1,11	Bromodichlorométhane : 0,40 Dibromochlorométhane : 1,0 Bromoforme : 0,96 Somme 4 THM : 3,76	Dibromochlorométhane : 0,54 Bromoforme : 0,80 Somme 4 THM : 6,67	Bromodichlorométhane : 0,70 Dibromochlorométhane : 2,0 Bromoforme : 1,8 Somme 4 THM : 4,5	<0,3	
		Tétrachlorure de carbone : 4 µg/l (**) trichloroéthane : 2 mg/l (**)	<0,1 <0,3	<0,1 <0,3	<0,1 <0,3	<0,1 <0,3	<0,1 <0,3	<0,1 <0,3	Tétrachlorure de carbone : 0,08	<0,1 <0,3	<0,1 <0,3	<0,1 <0,3	<0,1 <0,3	<0,1 <0,3	<0,1 <0,3	1,1,1 trichloroéthane : 0,91	<0,1 <0,3	<0,1 <0,3
		1,2 dichloroéthane : 3 µg/l (*)	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3	1,2 dichloroéthane < 0,3
		Benzène : 1 µg/l (*)	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3	Benzène < 0,3
		Somme tétrachloroéthylène et trichloroéthylène : 10 µg/l (*)	Somme : < 0,3	Somme : < 0,3	Somme : < 0,3	Somme : < 0,3	Somme : < 0,3	Somme : < 0,3	Somme : < 0,3	Somme : < 0,3	Somme : < 0,3	Somme : < 0,3	Somme : < 0,3	Somme : < 0,3	Tétrachloroéthylène : 1,4	trichloroéthylène : 0,52 Tétrachloroéthylène : 3,9 Somme : 4,42	Somme : < 0,3	Trichloroéthylène : 0,33
	Chlorure de vinyle : 0,5 µg/l (*)	Chlorure de vinyle : < 0,3	Chlorure de vinyle : < 0,3	Chlorure de vinyle : < 0,3	Chlorure de vinyle : < 0,3	Chlorure de vinyle : < 0,3	Chlorure de vinyle : < 0,3	Chlorure de vinyle : < 0,3	Chlorure de vinyle : < 0,3	Chlorure de vinyle : < 0,3	Chlorure de vinyle : < 0,3	Chlorure de vinyle : < 0,3	Chlorure de vinyle : < 0,3	Chlorure de vinyle : < 0,3	Chlorure de vinyle : < 0,3	Chlorure de vinyle : < 0,3		
Hydrocarbures		< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10		
HAP (µg/l) (méthode de quantification)		TEQ (équivalent toxique pour les 15 HAP) : < 5 ng/kg p.c./jr (***)	benzo a pyrène : 0,02 Benzo B fluoranthène : 0,02 Benzo a anthracène : 0,01 Chrysène : 0,01 pyrène : 0,02 fluoranthène : 0,02 (TEQ = 0,77)	< 0,01	< 0,01	fluoranthène : 0,03 phénanthrène : 0,12 (TEQ = 0,005)	phénanthrène : 0,03 (TEQ = 0,001)	< 0,01	Anthraquinone : 0,08 Phénanthrène : 0,03 Fluorène : 0,02 (TEQ = 0,002)	phénanthrène : 0,01 (TEQ = 0)	< 0,01	phenanthrene : 0,01 (TEQ = 0)	fluoranthène : 0,01 phénanthrène : 0,06 (TEQ = 0,002)	< 0,01	< 0,01	< 0,01		
		Benzo a pyrène 0,01 µg/l (*)	Benzo a pyrène : 0,02 (NB : eau brute avant traitement)	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	Benzo a pyrène : < 0,01	
		Somme de benzo[b]fluoranthène, benzo[k]fluoranthène, benzo[ghi]pérylène, indéno[1,2,3-cd]pyrène : 0,1 µg/l (*)	somme des 4 HAP : 0,02	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01	somme des 4 HAP < 0,01	
Screening L/L GCMS		en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10		
Perfluorés µg/l		PFOA : 0,075 µg/l (****) PFOS : 0,18 µg/l (****) PFHxS : 12 µg/l (****) PFBA : 72 µg/l (****) PFHxA : 960 µg/l (****) PFPeA : 960 µg/l (****)	PFBA : 0,0110 PFPeA : 0,0023	PFBA : 0,0113 PFPeA : 0,0026 PFHxA : 0,001	PFBA : 0,0241 PFPeA : 0,0058 PFHxA : 0,0241	PFBA : 0,0113 PFPeA : 0,0024	< 0,001	< 0,001	PFBA : 0,0113 PFPeA : 0,0020	< 0,001	PFBA : 0,0094 PFPeA : 0,0020	PFBA : 0,0117 PFPeA : 0,0025	< 0,001	PFBA : 0,0137 PFPeA : 0,0029	PFBA : 0,0127 PFPeA : 0,0028	PFBA : 0,0085 PFPeA : 0,0018	PFBA : 0,0014 PFHxS : 0,0029 PFOS : 0,0025 PFPeA : 0,0034 PFHxA : 0,0014 PFPeA : 0,0022	
		<10	12	10	< 10	15	22	23	19	20	19	14	13	15	23	13		
Phtalates		en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10		
PCB		en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10	en attente, résultats le 7/10		
Indice ecotox		Absence Toxicité	Absence Toxicité	Absence Toxicité	Absence Toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité	Absence toxicité		
Dioxines-furanes ng/l		en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10	en attente, résultats le 4/10		

(\*) Art R1321-2 du code de la santé publique (cf. arrêté du 11 janvier 2007)  
 (\*\*) Valeur guide DMS  
 (\*\*\*) Instruction DGS du 27 décembre 2011  
 (\*\*\*\*) Avis de l'ANSES du 21/12/2017 relatif à l'évaluation des risques sanitaires d'alkyls per- et polyfluorés dans les eaux destinées à la consommation humaine  
 (\*\*\*\*\*) Étude de l'alimentation totale infantile Tome 2 – Partie 1 Méthodologie, limites et incertitudes Rapport d'expertise collective (p 133) ANSES 2016  
 Cf liens internet : (\*) <https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT00000465574>  
 (\*\*) <https://apps.who.int/iris/handle/10665/258887>  
 (\*\*\*) [http://circulaire.legifrance.gouv.fr/pdf/2013/02/cir\\_34607.pdf](http://circulaire.legifrance.gouv.fr/pdf/2013/02/cir_34607.pdf)  
 (\*\*\*\*) <https://www.anses.fr/fr/system/files/EALX2015SA0105.pdf>  
 (\*\*\*\*\*) <https://www.anses.fr/fr/system/files/ERCA2010SA0317Ra-Tome2-Part1.pdf>