

EAUX SOUTERRAINES - PIZOMETRES SUR SITE												
Seuil de "potabilisation" (a)	Seuil de "potabilité" (b et c)	Norme de qualité (d)	Echantillons	Pz1	Pz2	Pz3	Pz8	Pz9	Pz10	Pz11	Pz12	Pz13
			Date de prélèvement (juin 2018)	14-juin	13-juin	13-juin	14-juin	13-juin	14-juin	14-juin	14-juin	14-juin
Hydrocarbures C₅-C₄₀ (a) (mg/l)												
1 (e)	-	-	HC C ₅ C ₁₀	16,8	0,0458	<0,06	<0,06	0,216	<0,06	0,779	<0,06	<0,06
			HC C ₁₀ -C ₄₀	1 070	<0,03	<0,03	0,498	14,7	0,09	26,7	2,67	<0,03
Hydrocarbures Aromatiques Monocycliques (BTEX) (µg/l)												
-	1 (b)	-	Benzène	173	0,8	0,59	2,57	1,92	0,51	7,15	<0,50	2,63
-	700 (c)	-	Toluène	189	1,1	1,1	3,5	5,3	<1,00	13,7	<1,00	1,2
-	300 (c)	-	Ethylbenzène	<100	<1,00	<1,00	2,6	1,7	<1,00	6,6	<1,00	<1,00
-	500 (c)	-	Xylènes totaux	222	<2,00	<2,00	<2,00	4,9	<2,00	17,9	<2,00	<2,00
Composés Organiques Halogénés Volatils [COHV] (µg/l)												
-	20 (c)	-	Dichlorométhane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
-	200 (c)	-	Trichlorométhane	<200	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
-	4 (c)	-	Tétrachlorométhane	<100	<1,00	<1,00	<1,00	1,6	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
-	10 (a) (f)	10	Trichloroéthylène	3 860 000	2 600	448	24 100	54 800	1 440	257 000	91,3	27 500
-		10	Tétrachloroéthylène	40 200	53,4	3	215	1 550	2,9	5 010	1,9	94,6
-	-	-	1,1-Dichloroéthane	<200	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	2,3
-	3 (b)	-	1,2-Dichloroéthane	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
-	-	-	1,1,1-Trichloroéthane	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
-	-	-	1,1,2-Trichloroéthane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
-	50 (c)	-	1,2-Dichloroéthylène, cis	171 000	132	30,7	2090	2180	341	17 200	43,9	3240
-	-	-	1,2-Dichloroéthylène, trans	<2,00	<2,00	<2,00	3,5	4,5	<2,00	22,2	<2,00	7,5
-	0,5 (b)	-	Chlorure de vinyle	87	6,77	1,39	9,29	7,07	15,7	231	0,85	110
-	30 (c)	-	1,1 - Dichloroéthylène	633	<2,00	<2,00	6,8	13,5	<2,00	49,4	<2,00	35,5
-	-	-	Bromochlorométhane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
-	-	-	Dibromométhane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
-	6 (c)	-	Bromodichlorométhane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
-	100 (c)	-	Dibromochlorométhane	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
-	-	-	1,2-dibromoéthane	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
-	-	-	Tribromométhane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
Eléments Traces Métalliques (ETM) (mg/l)												
0,1	0,01 (b)	0,01	Arsenic	<0,005	0,021	0,027	0,009	<0,005	0,011	0,037	<0,005	0,092
0,005	0,005 (b)	0,005	Cadmium	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
0,05	0,05 (b)	-	Chrome	<0,005	<0,005	0,009	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	0,008
-	2 (b)	-	Cuivre	<0,01	0,02	0,05	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,03
0,001	0,001 (b)	0,001	Mercur	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020
-	0,02 (b)	-	Nickel	<0,005	0,007	0,01	0,013	<0,005	0,027	0,816	0,022	0,032
0,05	0,01 (b)	0,01	Plomb	<0,005	<0,005	0,091	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	0,119
5	-	-	Zinc	<0,02	<0,02	0,13	<0,02	<0,02	0,08	<0,02	0,03	0,1

(a) : limite de qualité pour les eaux brutes issue de l'arrêté du 11 janvier 2007 relatif aux limites et références de qualité des eaux brutes et des eaux destinées à la consommation humaine

(b) : limite de qualité pour l'eau destinée à la consommation humaine issue de l'arrêté du 11 janvier 2007 relatif aux limites et références de qualité des eaux brutes et des eaux destinées à la consommation humaine

(c) : valeur guide issue de l'OMS « Guidelines for drinking-water quality », 3ème édition, 2011

(d) : normes de qualité et valeurs seuils définies par l'Arrêté du 17 décembre 2008 établissant les critères d'évaluation et les modalités de détermination de l'état des eaux souterraines et des tendances significatives et durables de dégradation de l'état chimique des eaux souterraines

(e) : en l'absence de valeurs guides pour les hydrocarbures C₅-C₁₀ et C₁₀-C₄₀, leur somme est comparée à la limite de potabilisation définie pour les hydrocarbures totaux

(f) : valeur déterminée pour la somme des concentrations en trichloroéthylène et en tétrachloroéthylène

EAUX SOUTERRAINES - PIZOMETRES HORS SITE														
Seuil de "potabilisation" (a)	Seuil de "potabilité" (b et c)	Norme de qualité (d)	Echantillons											
			Date de prélèvement (juin 2018)	12-juin	13-juin	13-juin	13-juin	12-juin	12-juin	13-juin	13-juin	13-juin	12-juin	12-juin
Hydrocarbures C₅-C₄₀ (a) (mg/l)														
1 (e)	-	-	HC C ₅ -C ₁₀	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06
			HC C ₁₀ -C ₄₀	0,046	<0,03	1,46	0,822	0,107	0,197	0,115	<0,03	<0,03	0,314	0,18
Hydrocarbures Aromatiques Monocycliques (BTEX) (µg/l)														
-	1 (b)	-	Benzène	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
-	700 (c)	-	Toluène	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<2,00	1	1,9	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
-	300 (c)	-	Ethylbenzène	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<2,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
-	500 (c)	-	Xylènes totaux	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
Composés Organiques Halogénés Volatils [COHV] (µg/l)														
-	20 (c)	-	Dichlorométhane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
-	200 (c)	-	Trichlorométhane	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
-	4 (c)	-	Tétrachlorométhane	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
-	10 (a) (f)	10	Trichloroéthylène	84	104	84,5	219	22,8	87,1	7 380	166	5 640	20,5	11,3
-		10	Tétrachloroéthylène	3	<1,00	2,8	2,2	<2,00	3,7	15,3	<1,00	<1,00	1	<1,00
-	-	-	1,1-Dichloroéthane	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
-	3 (b)	-	1,2-Dichloroéthane	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
-	-	-	1,1,1-Trichloroéthane	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
-	-	-	1,1,2-Trichloroéthane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
-	50 (c)	-	1,2-Dichloroéthylène, cis	<2,00	8,7	4,7	13,5	<2,00	<2,00	584	24,6	1080	<2,00	<2,00
-	-	-	1,2-Dichloroéthylène, trans	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	4,3	<2,00	8,6	<2,00	<2,00
-	0,5 (b)	-	Chlorure de vinyle	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	0,72	<0,50	0,98	<0,50	<0,50
-	30 (c)	-	1,1 - Dichloroéthylène	<2,00	<2,00	<2,00	4,1	<2,00	<2,00	4,1	<2,00	9,6	<2,00	<2,00
-	-	-	Bromochlorométhane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
-	-	-	Dibromométhane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
-	60 (c)	-	Bromodichlorométhane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
-	100 (c)	-	Dibromochlorométhane	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
-	-	-	1,2-dibromoéthane	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
-	-	-	Tribromométhane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
Eléments Traces Métalliques (ETM) (mg/l)														
0,1	0,01 (b)	0,01	Arsenic	<0,005	0,008	0,043	0,023	0,009	0,008	0,011	0,006	0,007	0,022	0,011
0,005	0,005 (b)	0,005	Cadmium	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
0,05	0,05 (b)	-	Chrome	<0,005	0,009	0,012	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
-	2 (b)	-	Cuivre	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	0,02	0,02
0,001	0,001 (b)	0,001	Mercure	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020
-	0,02 (b)	-	Nickel	0,006	0,006	0,026	0,009	<0,005	0,012	0,008	0,006	<0,005	0,014	0,051
0,05	0,01 (b)	0,01	Plomb	<0,005	<0,005	0,049	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	0,014	<0,005	<0,005
5	-	-	Zinc	<0,02	<0,02	0,04	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02

(a) : limite de qualité pour les eaux brutes issue de l'arrêté du 11 janvier 2007 relatif aux limites et références de qualité des eaux brutes et des eaux destinées à la consommation humaine

(b) : limite de qualité pour l'eau destinée à la consommation humaine issue de l'arrêté du 11 janvier 2007 relatif aux limites et références de qualité des eaux brutes et des eaux destinées à la consommation humaine

(c) : valeur guide issue de l'OMS « Guidelines for drinking-water quality », 3ème édition, 2011

(d) : normes de qualité et valeurs seuils définies par l'Arrêté du 17 décembre 2008 établissant les critères d'évaluation et les modalités de détermination de l'état des eaux souterraines et des tendances significatives et durables de dégradation de l'état chimique des eaux souterraines

(e) : en l'absence de valeurs guides pour les hydrocarbures C₅-C₁₀ et C₁₀-C₄₀, leur somme est comparée à la limite de potabilisation définie pour les hydrocarbures totaux

(f) : valeur déterminée pour la somme des concentrations en trichloroéthylène et en tétrachloroéthylène

EAUX SOUTERRAINES - PUIES PRIVES													
Seuil de "potabilisation" (a)	Seuil de "potabilité" (b et c)	Norme de qualité (d)	Echantillons										
			Date (juin 2018)	13-juin	15-juin	13-juin	14-juin	13-juin	14-juin	12-juin	12-juin	15-juin	13-juin
Hydrocarbures C₅-C₄₀ (mg/l)													
1 (e)	-	-	HC C ₅ -C ₁₀	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06
			HC C ₁₀ -C ₄₀	0,062	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,242
Hydrocarbures Aromatiques Monocycliques (BTEX) (µg/l)													
-	1 (b)	-	Benzène	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
-	700 (c)	-	Toluène	2	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
-	300 (c)	-	Ethylbenzène	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
-	500 (c)	-	Xylènes totaux	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
Composés Organiques Halogénés Volatils [COHV] (µg/l)													
-	20 (c)	-	Dichlorométhane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
-	200 (c)	-	Trichlorométhane	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	3,1	<2,00	<2,00	<2,00
-	4 (c)	-	Tétrachlorométhane	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
-	10 (a) (f)	10	Trichloroéthylène	<1,00	1,3	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	22,3
-		10	Tétrachloroéthylène	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	5,6
-	-	-	1,1-Dichloroéthane	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
-	3 (b)	-	1,2-Dichloroéthane	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
-	-	-	1,1,1-Trichloroéthane	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
-	-	-	1,1,2-Trichloroéthane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
-	50 (c)	-	1,2-Dichloroéthylène, cis	<2,00	2,3	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	54,9
-	-	-	1,2-Dichloroéthylène, trans	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
-	0,5 (b)	-	Chlorure de vinyle	<0,50	<0,50	15,7	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
-	30 (c)	-	1,1 - Dichloroéthylène	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
-	-	-	Bromochlorométhane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
-	-	-	Dibromométhane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
-	60 (c)	-	Bromodichlorométhane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
-	100 (c)	-	Dibromochlorométhane	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
-	-	-	1,2-dibromoéthane	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
-	-	-	Tribromométhane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
Éléments Traces Métalliques (ETM) (mg/l)													
0,1	0,01 (b)	0,01	Arsenic	<0,005	0,007	<0,005	0,015	0,013	0,019	<0,005	0,009	<0,005	<0,005
0,005	0,005 (b)	0,005	Cadmium	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
0,05	0,05 (b)	-	Chrome	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
-	2 (b)	-	Cuivre	<0,01	0,84	<0,01	0,09	<0,01	<0,01	0,02	<0,01	0,03	<0,01
0,001	0,001 (b)	0,001	Mercur	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020
-	0,02 (b)	-	Nickel	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	0,027
0,05	0,01 (b)	0,01	Plomb	<0,005	0,112	<0,005	0,008	<0,005	<0,005	<0,005	0,008	<0,005	<0,005
5	-	-	Zinc	0,06	5,28	<0,02	0,39	<0,02	<0,02	0,09	<0,02	0,37	<0,02

(a) : limite de qualité pour les eaux brutes issue de l'arrêté du 11 janvier 2007 relatif aux limites et références de qualité des eaux brutes et des eaux destinées à la consommation humaine

(b) : limite de qualité pour l'eau destinée à la consommation humaine issue de l'arrêté du 11 janvier 2007 relatif aux limites et références de qualité des eaux brutes et des eaux destinées à la consommation humaine

(c) : valeur guide issue de l'OMS « Guidelines for drinking-water quality », 3ème édition, 2011

(d) : normes de qualité et valeurs seuils définies par l'Arrêté du 17 décembre 2008 établissant les critères d'évaluation et les modalités de détermination de l'état des eaux souterraines et des tendances significatives et durables de dégradation de l'état chimique des eaux souterraines

(e) : en l'absence de valeurs guides pour les hydrocarbures C₅-C₁₀ et C₁₀-C₄₀, leur somme est comparée à la limite de potabilisation définie pour les hydrocarbures totaux

(f) : valeur déterminée pour la somme des concentrations en trichloroéthylène et en tétrachloroéthylène

EAUX SOUTERRAINES - PUIES PRIVES													
Seuil de "potabilisation" (a)	Seuil de "potabilité" (b et c)	Norme de qualité (d)	Echantillons										
			Date (juin 2018)	13-juin	14-juin	14-juin	12-juin	12-juin	12-juin	13-juin	13-juin	12-juin	14-juin
Hydrocarbures C₅-C₄₀ (mg/l)													
1 (e)	-	-	HC C ₅ -C ₁₀	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06	<0,06
			HC C ₁₀ -C ₄₀	<0,03	0,447	<0,03	<0,03	<0,03	0,042	0,211	<0,03	<0,03	<0,03
Hydrocarbures Aromatiques Monocycliques (BTEX) (µg/l)													
-	1 (b)	-	Benzène	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
-	700 (c)	-	Toluène	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
-	300 (c)	-	Ethylbenzène	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
-	500 (c)	-	Xylènes totaux	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
Composés Organiques Halogénés Volatils [COHV] (µg/l)													
-	20 (c)	-	Dichlorométhane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
-	200 (c)	-	Trichlorométhane	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
-	4 (c)	-	Tétrachlorométhane	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
-	10 (a) (f)	10	Trichloroéthylène	1,9	<1,00	63,6	8,6	<1,00	1,3	<1,00	3,8	<1,00	<1,00
-	-	10	Tétrachloroéthylène	3,8	3,6	4,1	104	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
-	-	-	1,1-Dichloroéthane	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
-	3 (b)	-	1,2-Dichloroéthane	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
-	-	-	1,1,1-Trichloroéthane	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
-	-	-	1,1,2-Trichloroéthane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
-	50 (c)	-	1,2-Dichloroéthylène, cis	3,6	12,4	15,5	6,1	<2,00	<2,00	<2,00	2,6	<2,00	<2,00
-	-	-	1,2-Dichloroéthylène, trans	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
-	0,5 (b)	-	Chlorure de vinyle	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
-	30 (c)	-	1,1 - Dichloroéthylène	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
-	-	-	Bromochlorométhane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
-	-	-	Dibromométhane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
-	60 (c)	-	Bromodichlorométhane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
-	100 (c)	-	Dibromochlorométhane	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00	<2,00
-	-	-	1,2-dibromoéthane	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
-	-	-	Tribromométhane	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00	<5,00
Éléments Traces Métalliques (ETM) (mg/l)													
0,1	0,01 (b)	0,01	Arsenic	<0,005	<0,005	0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	0,013	0,008
0,005	0,005 (b)	0,005	Cadmium	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
0,05	0,05 (b)	-	Chrome	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
-	2 (b)	-	Cuivre	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,25	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01
0,001	0,001 (b)	0,001	Mercur	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020	<0,00020
-	0,02 (b)	-	Nickel	0,033	<0,005	<0,005	<0,005	0,008	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
0,05	0,01 (b)	0,01	Plomb	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	0,017	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
5	-	-	Zinc	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,85	<0,02	0,09	<0,02	<0,02	0,06

(a) : limite de qualité pour les eaux brutes issue de l'arrêté du 11 janvier 2007 relatif aux limites et références de qualité des eaux brutes et des eaux destinées à la consommation humaine

(b) : limite de qualité pour l'eau destinée à la consommation humaine issue de l'arrêté du 11 janvier 2007 relatif aux limites et références de qualité des eaux brutes et des eaux destinées à la consommation humaine

(c) : valeur guide issue de l'OMS « Guidelines for drinking-water quality », 3ème édition, 2011

(d) : normes de qualité et valeurs seuils définies par l'Arrêté du 17 décembre 2008 établissant les critères d'évaluation et les modalités de détermination de l'état des eaux souterraines et des tendances significatives et durables de dégradation de l'état chimique des eaux souterraines

(e) : en l'absence de valeurs guides pour les hydrocarbures C₅-C₁₀ et C₁₀-C₄₀, leur somme est comparée à la limite de potabilisation définie pour les hydrocarbures totaux

(f) : valeur déterminée pour la somme des concentrations en trichloroéthylène et en tétrachloroéthylène

AIR DU SOL	AIR DU SOL - HORS SITE												
Echantillons													
Date de prélèvement	12/06/2018						13/06/2018			12/06/2018			
Profondeur	0,8 m	0,6 m	1 m	0,8 m	0,8 m	0,5 m	0,6 m	1 m	1 m	0,8 m	0,8 m	1 m	0,5 m
Volume (L)	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L
Mesures in-situ													
Mesure PID (COV - ppm)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mesures au laboratoire (mg/m³)													
HC C ₅ -C ₁₆	<1,675	<1,675	<1,675	<1,675	<1,675	<1,675	<1,675	<1,675	<1,675	<1,675	<1,675	<1,675	<1,675
Benzène	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
Toluène	<0,0042	0,0048	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
Ethylbenzène	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
Xylènes	<0,0083	0,0056	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	0,0048	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083
Dichlorométhane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
Chlorure de vinyle	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
1,1-Dichloroéthylène	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	0,062
trans 1,2-Dichloroéthène	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
cis 1,2-Dichloroéthène	<0,0042	<0,0042	0,020	<0,0042	0,0050	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	1,66
Chloroforme	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	0,013	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	0,0078	<0,0042	0,006
Tétrachlorométhane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
1,1-dichloroéthane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
1,2-Dichloroéthane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
1,1,1-trichloroéthane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	0,053	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	0,0207	<0,0042	<0,0042	<0,0042
1,1,2-Trichloroéthane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
Trichloroéthylène	0,0056	<0,0042	0,27	0,16	0,20	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	0,3229	0,0213	0,0060	19,46
Tetrachloroéthylène	<0,0042	<0,0042	0,012	0,091	0,29	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	0,3917	0,0092	<0,0042	0,20
Bromochlorométhane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
Dibromométhane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
1,2-Dibromoéthane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
Tribromométhane (Bromoforme)	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
Bromodichlorométhane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
Dibromochlorométhane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042

AIR DU SOL	AIR DU SOL - SUR SITE															
Echantillons	W1-1	W1-2	W2	W3	W5	W8	W11	W12-1	W12-2	W14	W15-1	W15-2	W17	W19	W21-1	W21-2
Date de prélèvement	14/06/2018								13/06/2018							
Profondeur	1,0 m	2,0 m	1,0 m	1,0 m	1,0 m	1,0 m	1,0 m	1,0 m	2,0 m	1,0 m	1,0 m	2,0 m	1,0 m	1,0 m	1,0 m	2,0 m
Volume (L)	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L

Mesures in-situ																
Mesure PID (COV - ppm)	0	0,8	0	5,9	0,4	0	6,3	1,9	0,1	9,3	0,1	0,1	0	0,2	0,1	0

Mesures au laboratoire (mg/m ³)																
HC C ₅ -C ₁₆	<1,675	<1,675	<1,675	<1,675	<1,675	<1,675	0,477	<1,675	<1,825	<1,675	<1,675	<1,769	<1,675	<1,694	<1,675	<1,675
Benzène	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
Toluène	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
Ethylbenzène	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
Xylènes	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083
Dichlorométhane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
Chlorure de vinyle	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
1,1-Dichloroéthylène	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
trans 1,2-Dichloroéthène	0,014	0,0063	<0,0042	0,036	0,029	<0,0042	<0,0042	0,45	<0,0042	0,086	0,031	0,024	0,074	0,0046	<0,0042	<0,0042
cis 1,2-Dichloroéthène	0,79	0,31	<0,0042	0,68	0,12	<0,0042	0,0090	10,37^(*)	0,070	1,96	0,44	0,17	4,02	0,098	<0,0042	<0,0042
Chloroforme	0,0054	0,0048	<0,0042	0,027	0,028	<0,0042	0,0069	0,024	<0,0042	0,21	0,067	0,048	0,018	0,010	<0,0042	<0,0042
Tétrachlorométhane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	0,011	0,0088	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	0,050	0,021	0,019	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
1,1-dichloroéthane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
1,2-Dichloroéthane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
1,1,1-trichloroéthane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	0,12	0,0081	0,0070	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
1,1,2-Trichloroéthane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	0,011	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
Trichloroéthylène	1,23	1,32	0,060	27,92	1,88	0,0079	1,24	14,40	0,10	39,79	5,42	0,32	4,08	1,04	0,71	<0,0042
Tetrachloroéthylène	0,42	0,42	0,031	4,56	17,04	0,033	116,67	1,59	0,010	3,42	0,70	0,69	0,56	0,38	0,20	<0,0042
Bromochlorométhane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
Dibromométhane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
1,2-Dibromoéthane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
Tribromométhane (Bromoforme)	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
Bromodichlorométhane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042
Dibromochlorométhane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042

(*) somme de la couche de mesure et de la couche de contrôle

AIR DU SOL	AIR DU SOL - SUR SITE											Blanc de terrain		
Echantillons	W24	W25-1	W25-2	W28-1	W28-2	W29-1	W29-2	W32	W33	W36-1	W36-2	du 12/06/2018 (µg/tube)	du 13/06/2018 (µg/tube)	du 14/06/2018 (µg/tube)
Date de prélèvement	13/06/2018													
Profondeur	1,0 m	1,0 m	2,0 m	1,0 m	2,0 m	1,0 m	2,0 m	1,0 m	1,0 m	1,0 m	2,0 m			
Volume (L)	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L	48 L			

Mesures in-situ														
Mesure PID (COV - ppm)	0	0	0	0	0	0,4	0	0,1	0	3,5	0	-	-	-

Mesures au laboratoire (mg/m ³)														
HC C ₅ -C ₁₆	<1,675	<1,675	<1,704	<1,675	<1,7	<1,675	<1,827	<1,675	<1,675	<1,675	<1,675	<80,40	<80,40	<80,40
Benzène	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,20	<0,20	<0,20
Toluène	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,20	<0,20	<0,20
Ethylbenzène	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,20	<0,20	<0,20
Xylènes	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,0083	<0,40	<0,40	<0,40
Dichlorométhane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,20	<0,20	<0,20
Chlorure de vinyle	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,20	<0,20	<0,20
1,1-Dichloroéthylène	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,20	<0,20	<0,20
trans 1,2-Dichloroéthène	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	0,35	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,20	<0,20	<0,20
cis 1,2-Dichloroéthène	<0,0042	0,0084	<0,0042	<0,0042	<0,0042	0,011	0,0050	<0,0042	0,13	0,017	0,10	<0,20	<0,20	<0,20
Chloroforme	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	0,022	0,032	0,0050	0,0081	<0,20	<0,20	<0,20
Tétrachlorométhane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,20	<0,20	<0,20
1,1-dichloroéthane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,20	<0,20	<0,20
1,2-Dichloroéthane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,20	<0,20	<0,20
1,1,1-trichloroéthane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	0,0072	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,20	<0,20	<0,20
1,1,2-Trichloroéthane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,20	<0,20	<0,20
Trichloroéthylène	0,0090	0,34	<0,0042	0,23	0,037	1,90	0,12	2,31	8,63	5,13	9,40	<0,20	<0,20	<0,20
Tetrachloroéthylène	<0,0042	0,029	<0,0042	0,077	<0,0042	0,26	0,22	0,090	0,26	0,26	0,62	<0,20	<0,20	<0,20
Bromochlorométhane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,20	<0,20	<0,20
Dibromométhane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,20	<0,20	<0,20
1,2-Dibromoéthane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,20	<0,20	<0,20
Tribromométhane (Bromoforme)	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,20	<0,20	<0,20
Bromodichlorométhane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,20	<0,20	<0,20
Dibromochlorométhane	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,0042	<0,20	<0,20	<0,20

AIR AMBIANT

Valeurs guides (mg/m ³)							Echantillons																	
VGA1 ^(a)	OOAI 90 ^{ème} percentile ^(b)	HCSP ^(c)		Valeurs de l'intervalle de gestion retenues pour la démarche ETS ^(d)			Date de récupération (juin 2018)	5-juin	7-juin	5-juin	5-juin	5-juin	12-juin		12-juin	5-juin	6-juin	5-juin		5-juin	15-juin		5-juin	
		Valeur repère de qualité	Valeur d'action rapide	Borne R1	Borne R2	Borne R3	Temps de prélèvement (h)	287,7	316	282,92	269,58	288,83	454,70	454,58	432,25	286,3	296,67	286,50	286,87	284,5	252,58	253,12	286,97	286,68
							Température moyenne (°C)	22,41	21,75	21,68	23,2	23,3	23,9	24,05	20,98	23,7	22,45	21,95	23,24	22,36	21,3	23,95	21,87	22,55
-	-	-	-	-	-	-	1,1 - Dichloroéthane	<0,0019	<0,0017	<0,0019	<0,0020	<0,0019	<0,0012	<0,0012	<0,0013	<0,0019	<0,0018	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0022	<0,0021	<0,0019	<0,0019
-	-	-	-	0,06	0,6	-	cis 1,2 - Dichloroéthane	<0,0015	<0,0014	<0,0015	<0,0016	<0,0015	<0,00093	<0,00093	<0,0010	<0,0015	<0,0014	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0017	<0,0017	<0,0015	<0,0015
-	-	-	-	-	-	-	trans 1,2 - Dichloroéthane	<0,0015	<0,0014	<0,0015	<0,0016	<0,0015	<0,00093	<0,00093	<0,0010	<0,0015	<0,0014	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0017	<0,0017	<0,0015	<0,0015
-	-	-	-	-	-	-	1,1,2 - Trichloroéthane	<0,0019	<0,0017	<0,0019	<0,0020	<0,0019	<0,0012	<0,0012	<0,0013	<0,0019	<0,0018	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0022	<0,0021	<0,0019	<0,0019
-	-	-	-	0,0026	0,026	1,3	Chlorure de vinyle	<0,00094	<0,00086	<0,00096	<0,0010	<0,00093	<0,00059	<0,00060	<0,00063	<0,00094	<0,00091	<0,00095	<0,00094	<0,00095	<0,0011	<0,0011	<0,00094	<0,00094
-	-	-	-	-	-	-	1,2 - Dichloroéthane	<0,0015	<0,0014	<0,0016	<0,0016	<0,0015	<0,00096	<0,00096	<0,0010	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0017	<0,0017	<0,0015	<0,0015
-	-	-	-	0,063	0,15	0,15	Chloroforme	<0,0016	<0,0014	<0,0016	<0,0017	<0,0016	<0,00098	<0,00098	<0,0010	<0,0016	<0,0015	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0018	<0,0018	<0,0016	<0,0016
0,25	0,052	0,25	1,25	0,25	1,25	1,38	Tétrachloroéthylène	<0,0020	<0,0018	<0,0020	<0,0021	<0,0020	<0,0012	<0,0012	<0,0013	<0,0020	<0,0019	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0023	<0,0022	0,0051	0,0037
-	-	-	-	0,038	0,19	0,19	Tétrachlorométhane	<0,0018	<0,0016	<0,0018	<0,0019	<0,0017	<0,0011	<0,0011	<0,0012	<0,0017	<0,0017	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0020	<0,0020	<0,0018	<0,0018
0,02	0,033	0,002	0,01	0,002	0,01	0,8	Trichloroéthylène	<0,0017	<0,0016	<0,0017	<0,0018	<0,0017	<0,0011	<0,0011	<0,0011	<0,0017	<0,0017	0,0018	<0,0017	<0,0017	<0,0019	<0,0019	0,0056	0,0082
-	-	-	-	0,01	0,1	2,1	Dichlorométhane	<0,0013	<0,0012	<0,0013	<0,0014	<0,0013	<0,00082	<0,00082	<0,00087	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0015	<0,0015	<0,0013	<0,0013
-	-	-	-	1	5,5	5,5	1,1,1 - Trichloroéthane	<0,0019	<0,0017	<0,0019	<0,0020	<0,0019	<0,0012	<0,0012	<0,0013	<0,0019	<0,0018	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0022	<0,0021	<0,0019	<0,0019

AIR AMBIANT

Valeurs guides (mg/m ³)							Echantillons																
VGA1 ^(a)	OOAI 90 ^{ème} percentile ^(b)	HCSP ^(c)		Valeurs de l'intervalle de gestion retenues pour la démarche ETS ^(d)			Date de récupération (juin 2018)	5-juin	6-juin	6-juin	6-juin	6-juin	5-juin	5-juin		5-juin	5-juin	5-juin	6-juin	13-juin	5-juin		
		Valeur repère de qualité	Valeur d'action rapide	Borne R1	Borne R2	Borne R3	Temps de prélèvement (h)	280,83	281	283,57	283,5	310,4	310,27	280,32	282,43	282,07	284,83	284,25	287,87	287,85	456,97	279,58	279,35
							Température moyenne (°C)	20,9	22,05	20,16	22,78	23,35	23,65	22,05	19,46	22,49	20,65	22,4	22,2	20,35	20,6	16,95	22
-	-	-	-	-	-	-	1,1 - Dichloroéthane	<0,0020	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0017	<0,0017	<0,0019	<0,0020	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0012	<0,0020	<0,0020
-	-	-	-	0,06	0,6	-	cis 1,2 - Dichloroéthane	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0014	<0,0014	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,00094	<0,0016	<0,0015
-	-	-	-	-	-	-	trans 1,2 - Dichloroéthane	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0014	<0,0014	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,00094	<0,0016	<0,0015
-	-	-	-	-	-	-	1,1,2 - Trichloroéthane	<0,0020	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0017	<0,0017	<0,0019	<0,0020	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0012	<0,0020	<0,0020
-	-	-	-	0,0026	0,026	1,3	Chlorure de vinyle	<0,00097	<0,00096	<0,00096	<0,00095	<0,00087	<0,00087	<0,00097	<0,00098	<0,00096	<0,00096	<0,00095	<0,00094	<0,00095	<0,00060	<0,0010	<0,00097
-	-	-	-	-	-	-	1,2 - Dichloroéthane	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0015	<0,0014	<0,0014	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,00097	<0,0016	<0,0016
-	-	-	-	0,063	0,15	0,15	Chloroforme	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0014	<0,0014	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0010	<0,0017	<0,0016
0,25	0,052	0,25	1,25	0,25	1,25	1,38	Tétrachloroéthylène	<0,0021	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0018	<0,0018	<0,0020	<0,0021	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0013	<0,0021	<0,0021
-	-	-	-	0,038	0,19	0,19	Tétrachlorométhane	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0016	<0,0016	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0011	<0,0019	<0,0018
0,02	0,033	0,002	0,01	0,002	0,01	0,8	Trichloroéthylène	<0,0018	<0,0017	<0,0017	0,0039	<0,0016	<0,0016	<0,0017	<0,0018	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0011	<0,0018	<0,0018
-	-	-	-	0,01	0,1	2,1	Dichlorométhane	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0012	<0,0012	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,00083	<0,0014	<0,0013	<0,0013
-	-	-	-	1	5,5	5,5	1,1,1 - Trichloroéthane	<0,0020	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0017	<0,0017	<0,0019	<0,0020	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0012	<0,0020	<0,0020

(a) : Valeur Guide pour l'Air Intérieur (VGA1) établie par l'ANSES
 (b) : 90^{ème} percentile des données collectées par l'Observatoire de la Qualité de l'Air Intérieur (OOAI) lors de la campagne nationale sur l'état de la qualité de l'air dans les logements français (mise à jour mai 2007)
 (c) : Valeur établie par le Haut Conseil de la Santé Publique (HCSP)
 (d) : Valeurs de l'intervalle de gestion retenues pour la démarche nationale "Etablissements Sensibles"

AIR AMBIANT

Valeurs guides (mg/m ³)							Echantillons																		
VGAI ^(a)	OQAI 90 ^{ème} percentile ^(b)	HCSP ^(c)		Valeurs de l'intervalle de gestion retenues pour la démarche ETS ^(d)			Date de récupération (juin 2018)	4-juin	6-juin	7-juin	6-juin	15-juin	5-juin	12-juin	6-juin	5-juin	5-juin	5-juin	5-juin	6-juin	6-juin	6-juin	6-juin		
		Valeur repère de qualité	Valeur d'action rapide	Borne R1	Borne R2	Borne R3	Temps de prélèvement (h)	289,82	290,02	310,42	288,3	256,42	287,97	479,33	286,85	289	282,17	287,33	294,5	289,17	301,67	284,75	285	288,78	288,85
								Température moyenne (°C)	21,08	20,83	22,82	22,08	21,65	23,11	22,58	22,75	21,45	24,95	23,83	21,98	21,43	23,09	19,95	22,2	22,65
-	-	-	-	-	-	-	1,1 - Dichloroéthane	<0,0019	<0,0019	<0,0018	<0,0019	<0,0021	<0,0019	<0,0011	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0018	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	
-	-	-	-	0,06	0,6	-	cis 1,2 - Dichloroéthène	<0,0015	<0,0015	<0,0014	<0,0015	<0,0017	<0,0015	<0,00089	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0014	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	
-	-	-	-	-	-	-	trans 1,2 - Dichloroéthène	<0,0015	<0,0015	<0,0014	<0,0015	<0,0017	<0,0015	<0,00089	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0014	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	
-	-	-	-	-	-	-	1,1,2 - Trichloroéthane	<0,0019	<0,0019	<0,0018	<0,0019	<0,0021	<0,0019	<0,0011	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0018	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	
-	-	-	-	0,0026	0,026	1,3	Chlorure de vinyle	<0,00094	<0,00094	<0,00087	<0,00094	<0,0011	<0,00094	<0,00056	<0,00094	<0,00094	<0,00095	<0,00093	<0,00092	<0,00094	<0,00089	<0,00096	<0,00095	<0,00093	<0,00093
-	-	-	-	-	-	-	1,2 - Dichloroéthane	<0,0015	<0,0015	<0,0014	<0,0015	<0,0017	<0,0015	<0,00091	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0014	<0,0016	<0,0015	<0,0015	<0,0015	
-	-	-	-	0,063	0,15	0,15	Chloroforme	<0,0016	<0,0016	<0,0014	<0,0016	<0,0018	<0,0016	<0,00094	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0015	<0,0016	<0,0015	<0,0016	<0,0016	<0,0016	
0,25	0,052	0,25	1,25	0,25	1,25	1,38	Tétrachloroéthylène	0,0022	<0,0020	<0,0018	<0,0020	<0,0022	<0,0020	<0,0012	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0019	<0,0020	<0,0019	<0,0020	<0,0020	<0,0020	
-	-	-	-	0,038	0,19	0,19	Tétrachlorométhane	<0,0018	<0,0018	<0,0016	<0,0018	<0,0020	<0,0017	<0,0011	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0018	<0,0018	<0,0017	<0,0017
0,02	0,033	0,002	0,01	0,002	0,01	0,8	Trichloroéthylène	0,0021	<0,0017	0,0026	<0,0017	<0,0019	<0,0017	<0,0010	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0016	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0017	
-	-	-	-	0,01	0,1	2,1	Dichlorométhane	<0,0013	<0,0013	<0,0012	<0,0013	<0,0015	<0,0013	<0,00078	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	
-	-	-	-	1	5,5	5,5	1,1,1 - Trichloroéthane	<0,0019	<0,0019	<0,0018	<0,0019	<0,0021	<0,0019	<0,0011	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	

AIR AMBIANT

Valeurs guides (mg/m ³)							Echantillons																		
VGAI ^(a)	OQAI 90 ^{ème} percentile ^(b)	HCSP ^(c)		Valeurs de l'intervalle de gestion retenues pour la démarche ETS ^(d)			Date de récupération (juin 2018)	5-juin	6-juin	6-juin	6-juin	G313N	G314N	G315N	G316N	G317N	G319N	G320N	G321N	G161F	G162F	G163F	G740N	05, 06, 07, 12, 13, 15/06/2018	
		Valeur repère de qualité	Valeur d'action rapide	Borne R1	Borne R2	Borne R3	Temps de prélèvement (h)	283,35	283,4	287,75	288,28	290,95	286,5	286,17	285,75	287,83	288,25	286,5	284,67	284	287,45	287,53	287,38	286,42	-
								Température moyenne (°C)	21,6	21	21,34	21,7	20,23	24,65	23,6	24,1	22,55	23,05	21,69	22,63	22,84	22,45	23,17	21,95	18,58
-	-	-	-	-	-	-	1,1 - Dichloroéthane	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<2,0	
-	-	-	-	0,06	0,6	-	cis 1,2 - Dichloroéthène	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<2,0	
-	-	-	-	-	-	-	trans 1,2 - Dichloroéthène	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<2,0	
-	-	-	-	-	-	-	1,1,2 - Trichloroéthane	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<2,0	
-	-	-	-	0,0026	0,026	1,3	Chlorure de vinyle	<0,00096	<0,00096	<0,00094	<0,00094	<0,00094	<0,00093	<0,00094	<0,00094	<0,00093	<0,00095	<0,00095	<0,00095	<0,00094	<0,00094	<0,00094	<0,00096	<2,0	
-	-	-	-	-	-	-	1,2 - Dichloroéthane	<0,0016	<0,0016	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0015	<0,0016	<2,0	
-	-	-	-	0,063	0,15	0,15	Chloroforme	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<0,0016	<2,0	
0,25	0,052	0,25	1,25	0,25	1,25	1,38	Tétrachloroéthylène	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<0,0019	<0,0020	<0,0020	<0,0020	<2,0	
-	-	-	-	0,038	0,19	0,19	Tétrachlorométhane	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0017	<0,0017	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<0,0018	<2,0	
0,02	0,033	0,002	0,01	0,002	0,01	0,8	Trichloroéthylène	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<0,0017	<2,0	
-	-	-	-	0,01	0,1	2,1	Dichlorométhane	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<0,0013	<2,0	
-	-	-	-	1	5,5	5,5	1,1,1 - Trichloroéthane	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<0,0019	<2,0	

(a) : Valeur Guide pour l'Air Intérieur (VGAI) établie par l'ANSES
 (b) : 90^{ème} percentile des données collectées par l'Observatoire de la Qualité de l'Air Intérieur (OQAI) lors de la campagne nationale sur l'état de la qualité de l'air dans les logements français (mise à jour mai 2007)
 (c) : Valeur établie par le Haut Conseil de la Santé Publique (HCSP)
 (d) : Valeurs de l'intervalle de gestion retenues pour la démarche nationale "Etablissements Sensibles"