Zone de distribution	ZIECBW4
Date édition rapport	T2 2026

Paramètres	Résultats	Unité	Norme (1)		
Paramètres indicateurs					
Germes totaux à 22 °C	0	nb par ml	absence de norme		
Coliformes totaux	0	nb par 100ml	0	nb par 100ml	
Clostridia perfringens (spores inclus)	0	nb par 100ml	0	nb par 100ml	
Couleur	acceptable	appréciation	acceptable	appréciation	
Odeur	acceptable	appréciation	acceptable	appréciation	
Goût - Saveur	acceptable	appréciation	acceptable	appréciation	
Température	15,8	° Celsius	<= 25	° Celsius	
Conductivité	439	µs/cm à 20°C	<= 2 500	µs/cm à 20°C	
Turbidité	1,15	NTU	<= 4	NTU	
Carbone organique total	0,75	mg/l C	<= 6	mg/l C	
Chlore libre résiduel	0,09	mg/l	<= 0,25	mg/l	
Chlorures	14,95	mg/l	<= 250	mg/l	
Sulfates	67,73	mg/l	<= 250	mg/l	
Calcium	65,15	mg/l	<= 270	mg/l	
Magnesium	5,29	mg/l	<= 50	mg/l	
Sodium	23,27	mg/l	<= 200	mg/l	
Potassium	2,29	mg/l	absence de norme		
Ammonium	<0,03	mg/l NH4	<= 0,5	mg/l NH4	
Phosphore total (P2O5)	<0,02	mg/l P2O5	<= 5	mg/l P2O5	
Phosphore total (P)	<0,01	mg/l P	<= 1	mg/l P	
Fer	12,14	µg/l	<= 200	µg/l	
Manganèse	0,60	µg/l	<= 50	µg/l	
Zinc	<15,00	µg/l	<= 5 000	µg/l	
Paramètres microbiologiques					
Escherichia Coli	0	nb par 100ml	0	nb par 100ml	
Entérocoques	0	nb par 100ml	0	nb par 100ml	
Paramètres chimiques					
pH	7,8	unités pH	entre 6,5 et 9,5	unités pH	
Dureté totale	18,45	°Fr	absence de norme		(2)
Aluminium	9,67	µg/l	<= 200	µg/l	
Antimoine	0,12	µg/l	<= 10	µg/l	
Arsenic	<0,50	µg/l	<= 10	µg/l	
Bore	17,69	µg/l	<= 1 500	µg/l	
Cadmium	<0,10	µg/l	<= 5	µg/l	
Chrome (total)	<0,50	µg/l	<= 25	µg/l	(3)
Cuivre	7,48	µg/l	<= 2 000	µg/l	
Mercure	<0,10	µg/l	<= 1	µg/l	
Nickel	<1,00	µg/l	<= 20	µg/l	
Plomb	<0,50	µg/l	<= 5	µg/l	(3)
Selenium	<0,50	µg/l	<= 20	µg/l	
Uranium pondérale	0,10	µg/l	<= 30	µg/l	(4)
Bromates	2,22	µg/l	<= 10	µg/l	
Chlorates	90,83	µg/l	<= 250	µg/l	(4)
Chlorites	<2,00	µg/l	<= 250	µg/l	(4)
Perchlorate	0,35	µg/l	<= 15	µg/l	(5)
Fluorures	0,06	mg/l	<= 1,5	mg/l	
Cyanures (totaux)	<2,00	µg/l	<= 50	µg/l	
Nitrates	10,80	mg/l NO3	<= 50	mg/l NO3	
Nitrites	<0,03	mg/l NO2	<= 0,5	mg/l NO2	
Benzène	<0,20	µg/l	<= 1	µg/l	
1,2 Dichloréthane	<0,20	µg/l	<= 3	µg/l	
Chlorure De Vinyle	<0,1	µg/l	<= 0,5	µg/l	
Solvants chlorés					
Somme TCE et PCE	0	µg/l	<= 10	µg/l	(6)
Trichloréthylène (TCE)	<0,20	µg/l	absence de norme		
Tétrachloréthylène (PCE)	<0,20	µg/l	absence de norme		
THM					
Trihalométhanes (total)	10,7	µg/l	<= 100	µg/l	
Bromoforme	2	µg/l	absence de norme		
Chloroforme	1,4	µg/l	absence de norme		
Dichlorobromométhane	2,9	µg/l	absence de norme		
Chlorodibromométhane	4,4	µg/l	absence de norme		
HAP					
Benzo (a) pyrène	<2,00	ng/l	<= 10	ng/l	
HAP somme (4)	0	ng/l	<= 100	ng/l	(6)
Benzo (b) fluoranthène	<4,00	ng/l	absence de norme		
Benzo (k) fluoranthène	<4,00	ng/l	absence de norme		
Benzo (g,h,i) pérylène	<4,00	ng/l	absence de norme		
Indéno (1,2,3-cd) pyrène	<4,00	ng/l	absence de norme		

Paramètres	Résultats	Unité	Norme (1)		
Pesticides et métabolites					
Pertinent					
Pesticides totaux	0	ng/l	<= 500	ng/l	(6) / (7)
Hexachlorocyclohexane gamma	<4,00	ng/l	<= 100	ng/l	
Atrazine	<6,00	ng/l	<= 100	ng/l	
Déséthyl Atrazine	<6,00	ng/l	<= 100	ng/l	
Déisopropylatrazine	<6,00	ng/l	<= 100	ng/l	
Simazine	<6,00	ng/l	<= 100	ng/l	
Métribuzin	<6,00	ng/l	<= 100	ng/l	
Diuron	<6,00	ng/l	<= 100	ng/l	
Isoproturon	<6,00	ng/l	<= 100	ng/l	
Chlortoluron	<6,00	ng/l	<= 100	ng/l	
Bromacile	<6,00	ng/l	<= 100	ng/l	
2-méthyl-4-phénoxyacétate	<15,00	ng/l	<= 100	ng/l	
2,4-dichlorophénoxyacétate	<15,00	ng/l	<= 100	ng/l	
Bentazone	<15,00	ng/l	<= 100	ng/l	
Chloridazon	<6,00	ng/l	<= 100	ng/l	
S-Métolachlore	<6,00	ng/l	<= 100	ng/l	
Terbutylazine	<6,00	ng/l	<= 100	ng/l	
Chlorpyriphos	<6,00	ng/l	<= 100	ng/l	
Endosulfan Alpha (I)	<4,00	ng/l	<= 100	ng/l	
Endosulfan Bêta (Ii)	<4,00	ng/l	<= 100	ng/l	
Non pertinent					
Dichlorobenzamide	<10,00	ng/l	<= 4 500	ng/l	
Chlorothalonil Sa	<50,00	ng/l	<= 4 500	ng/l	
Chloridazon-Desphenyl (Met. B)	<100,00	ng/l	<= 4 500	ng/l	
Flufénacet Esa (Métabolite)	<50,00	ng/l	<= 4 500	ng/l	
Metazachlore Esa	<50,00	ng/l	<= 4 500	ng/l	
Métolachlore Esa	<50,00	ng/l	<= 4 500	ng/l	
PFAS					
Somme PFAS EFSA (4)	2,1	ng/l	<= 4	ng/l	(6) / (8)
Somme PFAS (20)	8,3	ng/l	<= 100	ng/l	(6)
Acide perfluorooctane sulfonique (PFOS)	<1,00	ng/l	absence de norme		
Acide Perfluorooctanoïque (PFOA)	2,1	ng/l	absence de norme		
Acide perfluorohexane sulfonique (PFHxS)	<1,00	ng/l	absence de norme		
Acide Perfluorohexanoïque (PFHxA)	2,5	ng/l	absence de norme		
Acide Perfluoroheptanoïque (PFHpA)	1,6	ng/l	absence de norme		
Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<1,00	ng/l	absence de norme		
Acide perfluoropentanoïque (PFPeA)	2,1	ng/l	absence de norme		
Acide perfluorononanoïque (PFNA)	<1,00	ng/l	absence de norme		
Acide perfluorodécanoïque (PFDA)	<1,00	ng/l	absence de norme		
Acide perfluoroundécanoïque (PFUnDA)	<1,00	ng/l	absence de norme		
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<1,00	ng/l	absence de norme		
Acide perfluorotridécanoïque (PFTrDA)	<1,00	ng/l	absence de norme		
Acide perfluorobutanesulfonique (PFBS)	<1,00	ng/l	absence de norme		
Acide perfluoropentanesulfonique (PFPeS)	<1,00	ng/l	absence de norme		
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<1,00	ng/l	absence de norme		
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<1,00	ng/l	absence de norme		
Acide perfluorodécane sulfonique (PFDS)	<1,00	ng/l	absence de norme		
Acide perfluoroundécane sulfonique (PFUnDS)	<1,00	ng/l	absence de norme		
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<1,00	ng/l	absence de norme		
Acide perfluorotridécane sulfonique (PFTrDS)	<1,00	ng/l	absence de norme		
Acide trifluoroacétique (TFA)	1,2	µg/l	<= 2,2	µg/l	(9)

"<" : valeur inférieure à la limite de quantification de la méthode analytique

(1) Annexe XXXI du livre II du Code de l'Environnement consituant le Code de l'Eau (réseau de distribution).

(2) En cas d'adoucissement artificiel, la dureté de l'eau ne peut être inférieure à 15°f

(3) Norme d'application au 12/01/2036

(4) Norme d'application au 12/01/2026

(5) Norme d'application au 12/01/2028

(6) Si tous les paramètres de la somme ont des valeurs inférieures aux limites de quantification des méthodes analytiques, alors somme = 0

(7) Cette somme reprend les pesticides pertinents listés dans l'Annexe XI du livre II du Code de l'Environnement consituant le Code de l'Eau

(8) Le fournisseur d'eau s'efforce de ne pas dépasser cette valeur cible pour la somme des quatre substances : PFOA, PFOS, PFHxS et PFNA, au plus tard le 12/01/2028

(9) Valeur indicative (également appelée valeur guide) - un dépassement de cette valeur ne remet pas en cause la potabilité de l'eau