

Valeurs paramétriques de l'eau - Annexe XXXI du Code de l'Eau

PARTIE A et B – paramètres impératifs

Paramètres microbiologiques

Paramètres	Valeur paramétrique (nombre/100 ml)
Escherichia coli (E. Coli)	0
Entérocoques	0

Paramètres chimiques

Paramètres	Valeur paramétrique	Unité
Acrylamide	0,10	µg/l
Aluminium	200	µg/l
Antimoine	5,0	µg/l
Arsenic	10	µg/l
Benzène	1,0	µg/l
Benzo(a)pyrène	0,010	µg/l
Bore	1,0	mg/l
Bromates	10	µg/l
Cadmium	5,0	µg/l
Chrome	50	µg/l
Concentration en ions hydrogène	≥ 6,5 et ≤ 9,5	Unités pH
Cuivre	2,0	mg/l
Cyanures	50	µg/l
1,2-dichloroéthane	3,0	µg/l
Dureté	/	degré français
Epichlorhydrine	0,10	µg/l
Fluorures	1,5	mg/l
Plomb	10	µg/l
Mercure	1,0	µg/l
Nickel	20	µg/l
Nitrates	50	mg/l
Nitrites	0,50	mg/l
Pesticides	0,10	µg/l
Total pesticides	0,50	µg/l
Hydrocarbures aromatiques polycycliques	0,10	µg/l
Sélénium	10	µg/l
Tétrachloroéthylène et trichloroéthylène	10	µg/l
Total trihalométhanes (THM)	100	µg/l
Chlorure de vinyle	0,5	µg/l

PARTIE C - paramètres indicateurs

Paramètres	Valeur paramétrique	Unité
Ammonium	0,50	mg/l
Chlorures	250	mg/l
Clostridium perfringens (y compris les spores)	0	Nombre / 100 ml
Couleur	Acceptable pour les consommateurs et aucun changement anormal	
Conductivité	2500 et aucun changement anormal	µS / cm à 20° C
Fer	200	µg/l
Manganèse	50	µg/l
Odeur	Acceptable pour les consommateurs et aucun changement anormal	
Oxydabilité	5,0	mg/l O ₂
Sulfates	250	mg/l
Sodium	200	mg/l
Saveur	Acceptable pour les consommateurs et aucun changement anormal	
Teneur en colonies à 37° C	Aucun changement anormal	
Teneur en colonies à 22° C	Aucun changement anormal	
Bactéries coliformes	0	Nombre / 100 ml
Carbone organique total (COT)	Aucun changement anormal	
Turbidité	Acceptable pour les consommateurs et aucun changement anormal	
Chlore libre résiduel	250	µg/l
Phosphore	Aucun changement anormal	mg/l P ₂ O ₅
Potassium	Aucun changement anormal	mg/l
Température	25	° C

Paramètres	Valeur paramétrique	Unité
Calcium	270	mg/l
Magnésium	50	mg/l
Zinc	5000	µg/l

[A.G.W. 17.02.2011 - M.B. 24.03.2011]
