

ANNEXE 1 : CONDITIONS PARTICULIERES D'ADMISSIBILITE DES EAUX

Limites journalières :

N°	Paramètres analytiques	Concentration journalière maximale	Unité
1	Température	Inférieure ou égale à 30°C	°C
2	pH	Entre 5,5 et 8,5	
3	Demande Biochimique en Oxygène à 5 jours (DBO5)	800	mg/L
4	Demande Chimique en Oxygène (DCO)	2000	mg/L
5	Matières En Suspension (MES)	600	mg/L
6	Azote Global (N)	150	mg/L
7	Phosphore Total (Pt)	50	mg/L
8	Indice Phénols	0,3	mg/L
9	Chrome hexavalent et composés (Cr)	0,1	mg/L
10	Cyanures	0,1	mg/L
11	Arsenic et composés (As)	0,1	mg/L
12	Manganèse et composés (Mn)	1	mg/L
13	Etain et composés (Sn)	2	mg/L
14	Fer, aluminium et composés (Fe, Al)	5	mg/L
15	Composés organiques halogénés (AOX)	1	mg/L
16	Détergents anioniques	<LD	mg/L
17	Détergents cationiques	<LD	mg/L
18	Hydrocarbures totaux	10	mg/L
19	Substances HAP	25	µg/L
20	Fluor et composés (F)	15	mg/L
21	Sulfates	500	mg/L
22	Sulfures	1	mg/L
23	Nitrites ⁽¹⁾	0,05	mg/L
24	MEH (Matières Extractibles à l'Hexane) ⁽¹⁾	150	mg/L
25	Chlorures	500	mg/L
26	Plomb et composés (Pb)	0,1	mg/L
27	Cuivre et composés (Cu)	0,15	mg/L
28	Chrome et composés (Cr)	0,1	mg/L
29	Nickel et composés (Ni)	0,2	mg/L
30	Zinc et composés (Zn)	0,8	mg/L
31	Mercure (Hg)	0,05	mg/L
32	Cadmium (Cd)	0,2	mg/L
33	Sélénium (Se) ⁽¹⁾	<LD	mg/L
34	Substances PCB	0,005	µg/L
35	Pesticides	10	µg/L
36	Nonylphénols	0,3	µg/L
37	NP1OE ⁽¹⁾	<LD	µg/L
38	NP2OE ⁽¹⁾	<LD	µg/L
39	DiEthylHexylPhyalates (DPEH) ⁽¹⁾	<LD	µg/L

N°	Paramètres analytiques	Concentration journalière maximale	Unité
40	DDD-2.4' ⁽¹⁾	<LD	µg/L
41	DDE-2.4' ⁽¹⁾	<LD	µg/L
42	OP1OE ⁽¹⁾	<LD	µg/L
43	OP2OE ⁽¹⁾	<LD	µg/L
44	Diuron ⁽¹⁾	<LD	µg/L
45	Chlorfenvinphos ⁽¹⁾	<LD	µg/L
46	Fluoranthène ⁽¹⁾	<LD	µg/L
47	Sulfonate de perfluooctane (PFOs) ⁽¹⁾	25	µg/L
48	Antimoine ⁽¹⁾	<LD	µg/L
49	Monobutylétain cation ⁽¹⁾	<LD	µg/L
50	Fluorures	15	mg/L
51	Titane	<LD	µg/L
52	Radioélément Technétium 99	1000	bq/L
53	Radioélément Iode 131	100	bq/L
54	Radioélément Iode 125	10	bq/L
55	Autres radioéléments Thallium 201, Indium 111, Galium 67, Fluor 18 ;	10	bq/L
56	Rapport de biodégradabilité (DCO/DBO5)	2,5	/

* <LD : concentration inférieure aux limites de détection

Cette liste n'est pas exhaustive, elle est susceptible d'être modifiée et complétée notamment en cas d'évolution de la réglementation.

Substances toxiques, bioaccumulables ou nocives pour l'environnement, annexe Va : arsenic et composés minéraux, azinphos-ethyl, azinphos-méthyl, benzidine, chlordane, 1- chloro 2-4 dinitrobenzène, DDT (comprend les métabolites DDD et DDE), démétron, dichlorure de dibutylétain, dichlorobenzidines, dichlorvos, endosulfan, fenitrothion, heptachlor, hexachloroéthane, malathion, mevinphos, PAH, parathion, PCB (comprend le PCT), phoxime, triazophos, oxyde de tributylétain, trifluraline, acétate de triphénylétain, chlorure de triphénylétain, hydroxyde de triphénylétain

Substances toxiques, bioaccumulables ou nocives pour l'environnement, annexe Vb : 2-amino-4chlorophénol, anthacène, benzène, chlorure de benzyle, biphényle, 2- chloroaniline, 3-chloroaniline, 4-chloroaniline, 1-chloronaphtalène, chloronaphtalène, 2- chlorophénol, 3-chlorophénol, 4-chlorophénol, 2-chlorotoluène, 4-chlorotoluène, coumaphos, 2-4 D, oxyde de dibutylétain, sel de dibutylétain, dichloroanilines, 1-4 dichlorobenzène, dichloronitrobenzène, 2-4 dichlorophénols, 1-3 dichloropropène, diméthoate, disulfoton, fenthion, monolinuron, naphtalène, ométhoate, oxydéméton-méthyl, simazine, 2-4-5 T, tétrabutylétain, 1-2-4-5 tétrachlorobenzène, phosphate de tributyle, trichlorfon, trichlorophénols

Substances toxiques, bioaccumulables ou nocives pour l'environnement, annexe Vc1 : chlorure de benzyldène, acide chloracétique, 2-chloroéthanol, 4-chloro-3-méthylphénol, 4- chloro-2-nitroaniline, 1-chloro-2-nitrobenzène, 1-chloro-4-nitrobenzène, 4-chloro-2- nitrotoluène, chloronitrotoluène, chloroprène, 3-chloropropène, 3-chlorotoluène, 2-chloro-p-toluidine, chlorotoluidine, chlorure de cyanuryle, dibromoéthane, 1-2-dichlorobenzène, 1-3-dichlorobenzène, oxyde de dichlorodiisopropyle, 1-3-dichloropropanol, dichlorprop, diethylamine, epichlorhydrine, ethylbenzène, isopropylbenzène, linuron, MCPA, mécoprop, méthamidophos, propanil, pyrason, 1,1,2,2 tétrachloroéthane, toluène, 1,1,2-trichloroéthane, 1,1,2-trichlorotrifluoroéthane, chlorure de vinyle, xylènes, atrazine, bentazone

Substances toxiques, bioaccumulables ou nocives pour l'environnement, annexe Vc2 : hydrate de chloral (2,2,2 – trichloroéthane-1,1 diol), 4-chloro-2-nitrotoluène, 1,1- dichloroéthylène, 1,2-dichloroéthylène, 1,2-dichloropropane

Cette liste n'est pas exhaustive, elle est susceptible d'être modifiée et complétée notamment en cas d'évolution de la réglementation.