

LISTE DES SUBSTANCES PRISES EN COMPTE DANS LA CARACTERISATION DE L'ETAT DES EAUX

Arrêté du 25 janvier 2010 relatif aux méthodes et critères d'évaluation de l'état écologique, de l'état chimique et du potentiel écologique des eaux de surface + Directive "substances prioritaires" 2013/39/CE en cours de transposition					
Liste des 53 substances caractéristiques du bon état chimique des eaux : - les 21 substances (ou familles de substances) dangereuses prioritaires de l'annexe X DCE - les 24 substances (ou familles de substances) prioritaires de l'annexe X de la DCE - et les 8 substances (ou familles de substances) de la liste I de la directive 2006/11				Liste des 9 polluants caractéristiques du bon état écologique des eaux	
Les Substances Dangereuses Prioritaires de la DCE (SDP)	Les Substances Prioritaires de la DCE (SP)	Substances "Liste I" de la directive 2006/11 non incluses dans la DCE	en souligné substances issues de la "Liste II" de la directive 2006/11, non incluses dans la DCE		
Objectifs DCE sur les rejets	Suppression des rejets à l'échéance nov 2021 ou déc 2028 ou août 2033	Réduction des rejets (bilan d'avancement pour 2018)	Pas d'objectifs DCE sur les rejets	Pas d'objectifs DCE sur les rejets	
Objectifs de réduction nationaux * (année de référence 2004)	50 % du flux des rejets à l'échéance 2015	30 % du flux des rejets à l'échéance 2015	50 % du flux des rejets à l'échéance 2015	pour celles soulignées, 10 % du flux des rejets à l'échéance 2015	
Substances ou famille de substances	Composés du Tributylétain (TBT) (Tributylétain-cation)	Chlorure de méthylène (Dichlorométhane)	Perchloréthylène (Tétrachloroéthylène)	<u>Arsenic</u>	
	Diphénylétherbromés (tétra/ penta/ hexa et hepta) bromodiphényléther	*** Octylphénols (Para-tert-octylphénol)	Trichloroéthylène	<u>Chrome</u>	
	Nonylphénols (4-(para)-nonylphénol)	Diuron	Aldrine	<u>Cuivre</u>	
	Chloroalcanes C10-C13	Nickel et ses composés	Tétrachlorure de carbone	<u>Zinc</u>	
	Somme de 5 HAP = Benzo (g,h,i) Pérylène Indeno (1,2,3-cd) Pyrène Benzo (b) Fluoranthène Benzo (a) Pyrène Benzo (k) Fluoranthène	Plomb et ses composés	DDT (Dichlorodiphényl trichloroéthane)	Chlortoluron	
		Fluoranthène	Dieldrine	Oxadiazon	
		Chloroforme (Trichlorométhane)	Isodrine	<u>Linuron</u>	
		Atrazine	Endrine	<u>2,4 D</u>	
	Mercure et ses composés	Trichlorobenzène (TCB)		<u>2,4 MCPA</u>	
	Cadmium et ses composés	Chlorpyrifos			
	Hexachlorobenzène	Naphtalène			
	Anthracène HAP	Pentachlorophénol			
	Pentachlorobenzène	Benzène			
	Hexachlorocyclohexane (Lindane)	Simazine			
	Hexachlorobutadiène	1,2 Dichloroéthane			
	Endosulfan (total)	*** Alachlore			
	Trifluraline	**** Chlorfenvinphos			
	DEHP Di (2-éthylhexyl)phtalate	**** Isoproturon			
	Substances récentes, à supprimer ou réduire mais sans objectif national de réduction défini à ce stade **				
	Dicofol	** Aclonifène			
	(PFOS) Acide perfluorooctane sulfonique et ses dérivés	** Bifénox			
Quinoxifène	** Cyperméthrine				
Dioxines et composés	** Dichlorvos				
Hexabromocyclododécane	** Terbutryne				
Heptachlore (dont époxyde)	** Cybutryne				
nombre de substances et familles de substances	21	24	8	9	
	53				

* Circulaire du 7 mai 2007 : Elle définit les objectifs de réduction nationaux pour les émissions de substances (toutes sources confondues)

** Substance intégrées suite à l'adoption de la directive fille 2013/39 avec :
- Pour les SDP suppression des rejets à l'échéance 2033
- un objectif national de réduction défini ultérieurement (SDAGE 2016-2021)

*** Substances à l'origine SP requalifiées en SDP suite à l'adoption de la directive fille 2006/11 avec suppression des rejets à l'échéance 2028

**** Substance à l'origine SP requalifiées en SDP suite à l'adoption de la directive fille 2013/39 avec suppression des rejets à l'échéance 2033