

Tab. 1/A - Standard di qualità ambientale nella colonna d'acqua e nel biota per le sostanze dell'elenco di priorità

(rif. Punto A.2.6 dell' Allegato 1 alla Parte terza del D.Lgs. n. 152/2006, come recentemente modificato dal D.Lgs. n 172/2015)

N.	SOSTANZA	CAS	Identificazione sostanza	SQA-MA(*) ac sup interne µg/l	SQA-CMA(**) ac sup interne µg/l	SQA biota µg/kgpu PESCI	SQA biota µg/kgpu MOLLUSCHI LT2
(1)	Alacloro	15972-60-8	P	0,3	0,7		
(2)	Antracene	120-12-7	PP	0,1	0,1		
(3)	Atrazina	1912-24-9	P	0,6	2		
(4)	Benzene	71-43-2	P	10	50		
(5)	Difeniletere bromato (Σcong. 28,47,99, 100,153,154)	32534-81-9	PP		0,14	0,0085 NON DEROGABILE	0,005
(6)	Cadmio e composti (in funzione delle classi di durezza)	7440-43-9	PP	≤0,08 (classe1) 0,08 (classe2) 0,09 (classe3) 0,15 (classe4) 0,25 (classe5)	≤0,45 (classe1) 0,45 (classe2) 0,6 (classe3) 0,9 (classe4) 1,5 (classe5)		
(6bis)	Tetracloruro di carbonio	56-23-5	E	12	NA		
(7)	Cloroalcani C10-13	85535-84-8	PP	0,4	1,4		
(8)	Clorfeninfos	470-90-6	P	0,1	0,3		
(9)	Chlorpiriphos (Clorpirifos etile)	2921-88-2	P	0,03	0,1		
(9bis)	Antiparassitari del ciclodiene: Aldrin Dieldrin Endrin Isodrin	309-00-2 60-57-1 72-20-8 465-73-6	E	Σ=0,01	NA		
(9ter)	DDT totale (DDT,2,4' + DDT,4,4' + DDE,4,4' + DDD,4,4')	CAS non applicabile	E	0,025	NA	50µg/Kg (pesci con meno 5% grassi) 100µg/Kg (pesci con più del 5% grassi)	
	4-4' DDT	50-29-3	E	0,01	NA		
(10)	1,2 Dicloroetano	107-06-2	P	10	NA		
(11)	Diclorometano	75-09-2	P	20	NA		
(12)	Di(2-etilesil)ftalato (DEHP)	117-81-7	PP	1,3	NA		
(13)	Diuron	330-54-1	P	0,2	1,8		
(14)	Endosulfan (somma isomeri alfa e beta)	115-29-7	PP	0,005	0,01		
	Endosulfano (miscela isomeri alfa, beta e solfato)	115-29-7					
(15)	Fluorantene	206-44-0	P	0,0063	0,12	30 (C-M)	30
(16)	Esaclorobenzene (HCB)	118-74-1	pp	0,005	0,05	10 (P)	0,27
(17)	Esaclorobutadiene (HCBd)	87-68-3	PP	0,05	0,6	55 (P)	11
(18)	Esaclorocicloesano (isomeri)	608-73-1	PP	0,02	0,04		
(19)	Isoproturon	34123-59-6	P	0,3	1		
(20)	Piombo e composti	7439-92-1	P	1,2 (conc. biod.)	14		
(21)	Mercurio e composti	7439-97-6	PP		0,07	20 (P) NON DEROGABILE	1,328
(22)	Naftalene	91-20-3	P	2	130		
(23)	Nichel e composti	7440-02-0	P	4 (conc. biod.)	34		
(24)	4-Nonilfenolo	84852-15-3	PP	0,3	2		
(25)	Ottifenolo (4-(1,1', 3,3'-tetrametilbutil- fenolo)	140-66-9		0,1	NA		
(26)	Pentaclorobenzene	608-93-5	PP	0,007	NA		
(27)	Pentaclorofenolo	87-86-5	PP	0,4	1		
(28)	IPA		PP	NA	NA		
	Benzo(a)pirene	50-32-8	PP	0,00017	0,27	5 (C-M)	5
	Benzo(b)fluorantene	205-99-2	PP	na	0,017	na	
	Benzo(k)fluorantene	207-08-9	PP	na	0,017	na	
	Benzo(ghi)perilene	191-24-2	PP	na	0,0082	na	
	Indeno(123-cd)pirene	193-39-5	PP	na	na	na	
(29)	Simazina	122-34-9	P	1	4		
(29bis)	Tetracloroetilene	127-18-4	E	10	NA		
(29ter)	Tricloroetilene	79-01-6	E	10	NA		
(30)	Tributilstagno composti (tributilstagno catione)	36643-28-4	PP	0,0002	0,0015		
(31)	Triclorobenzeni	12002-48-1	P	0,4	NA		
(32)	Triclorometano (Cloroformio)	67-66-3	P	2,5	NA		
(33)	Trifluralin	1582-09-8	PP	0,03	NA		
(34)	Dicofol	115-32-2	PP	0,0013	non applicabile (10)	33	6,6
(35)	Acido perfluorottansolfonico e suoi sali (PFOS)	1763-23-1	PP	0,00065	36	9,1	2,075
(36)	Chinossifen	124495-18-7	PP	0,15	2,7		
(37)	Diossine e composti diossina-simili		PP		non applicabile	Somma di PCDD + PCDF + PCB- DL 0,0065 µg.kg- 1 TEQ (P-C-M)	0,0065
(38)	Acionifen	74070-46-5	P	0,12	0,12		
(39)	Bifenox	42576-02-3	P	0,012	0,04		
(40)	Cibutrina	28159-98-0	P	0,0025	0,016		
(41)	Cipermetrina	52315-07-8	P	0,00008	0,0006		
(42)	Diclorvos	62-73-7	P	0,0006	0,0007		
(43)	Esabromociclododecano (HBCDD)		PP	0,0016	0,5	167	4,54
(44)	Eptacloro ed eptacloro epossido	76-44-8 / 1024-57-3	PP	0,0000002	0,0003	0,0067	0,0013
(45)	Terbutrina	886-50-0	P	0,065	0,34		

(*) SQA-MA = standard di qualità ambientale espresso come concentrazione media annua

(**) SQA-CMA = standard di qualità ambientale espresso come concentrazione massima ammissibile