

PARAMETRI ALTRE ACQUE: MARE E LAGUNA						
Descrizione	Sostanza (µg/L dove non diversamente specificato)	ACC	LOQ	SQA MA	SQA CMA	Rif. Tab.
PESTICIDI	Alachlor		0,01	0,3	0,7	1A
IPA	Antracene	✓	0,001	0,1	0,1	1A
PESTICIDI	Atrazina		0,01	0,6	2,0	1A
BTEX	Benzene	✓	0,01	10	50	1A
PBDE	Difenileteri Bromurati (sommatoria congeneri 28, 47, 99, 100, 153, 154, 183)		0,0002	-	0,014	1A
METALLI- METALLOIDI	Cadmio	✓	0,07	0,2	Da 0,45 a 1,5 in funzione durezza	1A
VOC	Tetraclorometano (Tetracloruro di Carbonio)	✓	0,01	12		1A
CLOROALCANI	Cloroalcani C10-13		n.a.	0,4	1,4	1A
PESTICIDI	Chlorfenvinphos		0,0001	0,1	0,3	1A
PESTICIDI	Chlorpiriphos		0,0001	0,03	0,1	1A
PESTICIDI	Aldrin		0,0001	-	-	1A
PESTICIDI	Dieldrin		0,0001	-	-	1A
PESTICIDI	Endrin		0,0001	-	-	1A
PESTICIDI	Isodrin		0,0001	-	-	1A
PESTICIDI	Somma antiparassitari del ciclodiene		n.c.	0,005	-	1A
PESTICIDI	DDD-o,p'		0,0001	-	-	1A
PESTICIDI	DDD-p,p'		0,0001	-	-	1A
PESTICIDI	DDE-o,p'		0,0001	-	-	1A
PESTICIDI	DDE-p,p'		0,0001	-	-	1A
PESTICIDI	DDT-o,p'		0,0001	-	-	1A
PESTICIDI	DDT-p,p'		0,0001	0,01	-	1A
PESTICIDI	DDT totale		n.c.	0,025	-	1A
PESTICIDI	1,2-Dicloroetano	✓	0,01	10	-	1A
VOC	Diclorometano		0,01	20	-	1A
FTALATI	DEHP - bis-(2-etiesil)-ftalato		0,25	1,3	-	1A
PESTICIDI	Diuron		0,01	0,2	1,8	1A
PESTICIDI	Endosulfan I (alfa)		0,0001	0,0005	0,004	1A
PESTICIDI	Endosulfan II (beta)		0,0001	0,0005	0,004	1A
IPA	Fluorantene	✓	0,001	0,0063	0,12	1A
PESTICIDI	Hexachlorobenzene		0,0001	0,002	0,05	1A
VOC	Esaclorobutadiene	✓	0,01	0,02	0,6	1A
PESTICIDI	Esaclorocicloesano-alfa (alfa-HCH)		0,0003	0,002	0,02	1A
PESTICIDI	Esaclorocicloesano-beta (beta-HCH)		0,0003	0,002	0,02	1A
PESTICIDI	Esaclorocicloesano-delta (delta-HCH)		0,0003	0,002	0,02	1A
PESTICIDI	Esaclorocicloesano-gamma (gamma-HCH)		0,0003	0,002	0,02	1A
PESTICIDI	Isoproturon		0,01	0,3	1	1A
METALLI- METALLOIDI	Piombo	✓	0,4	1,3	14	1A

PARAMETRI ALTRE ACQUE: MARE E LAGUNA						
Descrizione	Sostanza (µg/L dove non diversamente specificato)	ACC	LOQ	SQA MA	SQA CMA	Rif. Tab.
METALLI- METALLOIDI	Mercurio	✓	0,004	-	0,07	1A
IPA	Naftalene	✓	0,01	2	130	1A
METALLI- METALLOIDI	Nichel		2,9	8,6	34	1A
FENOLI	Nonilfenolo		0,0025	0,3	2,0	1A
FENOLI	Octilfenolo		0,0025	0,01	-	1A
CLOROBENZENI	Pentachlorobenzene		0,0001	0,0007	-	1A
CLOROFENOLI	Pentaclorofenolo		0,005	0,4	1	1A
IPA	Benzo (a) Pirene	✓	5,00E-05	0,0002	0,027	1A
IPA	Benzo (b+j) Fluorantene	✓	0,001	-	0,017	1A
IPA	Benzo (g,h,i) Perilene	✓	0,0001	-	0,00082	1A
IPA	Benzo (k) Fluorantene	✓	0,001	-	0,017	1A
IPA	Indeno-1,2,3 (cd) Pirene	✓	0,0001	-	-	1A
PESTICIDI	Simazina		0,01	1	4	1A
VOC	Tetracloroetilene (Percloroetilene - PCE)	✓	0,01	10	-	1A
VOC	Tricloroetilene (Trielina - TCE)	✓	0,01	10	-	1A
ORGANO-STANNICI	TBT Composti del TriButilStagno (come catione)	✓	0,00006	0,0002	0,0015	1A
CLOROBENZENI	Triclorobenzeni		0,01	0,4	-	1A
VOC	Triclorometano (Cloroformio)	✓	0,01	2,5	-	1A
PESTICIDI	Trifluralin		0,0001	0,03	-	1A
PESTICIDI	Dicofol		analizzato nel biota	3E-05	-	1A
PFAS	PFOS - Acido Perfluorooottansolfonico		analizzato nel biota	0,0001	7,2	1A
PESTICIDI	Quinoxifen		0,005	0,015	0,54	1A
PESTICIDI	Aclonifen		0,0001	0,012	0,012	1A
PESTICIDI	Bifenox		0,0001	0,0012	0,004	1A
PESTICIDI	Cybutryne		0,0001	0,0025	0,0016	1A
PESTICIDI	Cypermethrin (somma di isomeri -alpha, -beta, - theta, e -zeta)		0,0001	8E-06	6,E-05	1A
PESTICIDI	Dichlorvos		0,0001	6E-05	7,E-05	1A
RITARDANTE FIAMMA	Esabromociclododecano (HBCDD)		0,0002	0,0008	0,05	1A
PESTICIDI	Heptachlor		0,0001	1E-08	3,E-05	1A
PESTICIDI	Heptachlor-Epoxide		0,0001	1E-08	3,E-05	1A
PESTICIDI	Terbutrina		0,002	0,0065	0,034	1A
METALLI- METALLOIDI	Arsenico	✓	1	5	-	1B
PESTICIDI	Azinphos Etile		0,01	0,01	-	1B
PESTICIDI	Azinphos Metile		0,01	0,01	-	1B
PESTICIDI	Bentazone		0,01	0,2	-	1B

PARAMETRI ALTRE ACQUE: MARE E LAGUNA						
Descrizione	Sostanza (µg/L dove non diversamente specificato)	ACC	LOQ	SQA MA	SQA CMA	Rif. Tab.
CLOROANILINE	2-Cloroanilina		n.a.	0,3	-	1B
CLOROANILINE	3-Cloroanilina		n.a.	0,6	-	1B
CLOROANILINE	4-Cloroanilina		n.a.	0,3	-	1B
CLOROBENZENI	Clorobenzene	✓	0,1	0,3	-	1B
CLOROFENOLI	2-Clorofenolo		0,01	1	-	1B
CLOROFENOLI	3-Clorofenolo		0,01	0,5	-	1B
CLOROFENOLI	4-Clorofenolo		0,01	0,5	-	1B
CLORONITRO- BENZENI	1-cloro-2-nitrobenzene		n.a.	0,2	-	1B
CLORONITRO- BENZENI	1-cloro-3-nitrobenzene		n.a.	0,2	-	1B
CLORONITRO- BENZENI	1-cloro-4-nitrobenzene		n.a.	0,2	-	1B
CLORONITRO- TOLUENI	Cloronitrotolueni		n.a.	0,2	-	1B
CLOROTOLUENI	2-Clorotoluene	✓	0,01	0,2	-	1B
CLOROTOLUENI	3-Clorotoluene	✓	0,01	0,2	-	1B
CLOROTOLUENI	4-Clorotoluene	✓	0,01	0,2	-	1B
METALLI- METALLOIDI	Cromo totale	✓	1	4	-	1B
PESTICIDI	2,4-D		0,01	0,2	-	1B
PESTICIDI	Demeton		n.a.	0,1	-	1B
CLOROANILINE	3,4-Dicloroanilina		n.a.	0,2	-	1B
CLOROBENZENI	1,2-Diclorobenzene	✓	0,1	0,5	-	1B
CLOROBENZENI	1,3-Diclorobenzene	✓	0,1	0,5	-	1B
CLOROBENZENI	1,4-Diclorobenzene	✓	0,1	0,5	-	1B
CLOROFENOLI	2,4-Diclorofenolo		0,01	0,2	-	1B
PESTICIDI	Dimethoate		0,01	0,2	-	1B
PESTICIDI	Fenitrothion		0,0001	0,01	-	1B
PESTICIDI	Fenthion		0,01	0,01	-	1B
PESTICIDI	Linuron		0,01	0,2	-	1B
PESTICIDI	Malathion		0,01	0,01	-	1B
PESTICIDI	MCPA		0,01	0,2	-	1B
PESTICIDI	Mecoprop		0,01	0,2	-	1B
PESTICIDI	Methamidophos		0,01	0,2	-	1B
PESTICIDI	Mevinphos (cis)		0,01	0,01	-	1B
PESTICIDI	Mevinphos (trans)		0,01	0,01	-	1B
PESTICIDI	Omethoate		0,01	0,2	-	1B
PESTICIDI	Oxydemeton-methyl		0,01	0,2	-	1B
PESTICIDI	Parathion-Etile		0,0001	0,01	-	1B
PESTICIDI	Parathion-Metile		0,0001	0,01	-	1B
PESTICIDI	2,4,5-T		0,01	0,2	-	1B
BTEX	Toluene	✓	0,01	1	-	1B

PARAMETRI ALTRE ACQUE: MARE E LAGUNA						
Descrizione	Sostanza (µg/L dove non diversamente specificato)	ACC	LOQ	SQA MA	SQA CMA	Rif. Tab.
VOC	1,1,1-Tricloroetano	✓	0,01	2	-	1B
CLOROFENOLI	2,4,5-Triclorofenolo		0,01	0,2	-	1B
CLOROFENOLI	2,4,6-Triclorofenolo		0,01	0,2	-	1B
PESTICIDI	Desetilterbutilazina		0,01	0,2	-	1B
PESTICIDI	Terbutilazina		0,01	0,2	-	1B
ORGANO-STANNICI	TPhT Composti del TriPhenilStagno (come catione)	✓	0,00006	0,0002	-	1B
BTEX	m-Xilene	✓	0,01			1B
BTEX	o-Xilene	✓	0,01			1B
BTEX	p-Xilene	✓	0,01			1B
BTEX	Xileni	✓	n.c.	1	-	1B
PESTICIDI	Chlordano-cis (alfa)		0,0001	0,1	-	1B
PESTICIDI	Chlordano-trans (gamma)		0,0001	0,1	-	1B
PESTICIDI	Chlortoluron		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Cyprodinil		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Dimethomorph		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Fludioxonil		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Flupicolide		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Pirimiphos Etile		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Pirimiphos Metile		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Propamocarb		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Spiroxamina		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Tebuconazole		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Azoxystrobin		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	2-OH-Atrazina		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	2-OH-Terbutilazina		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Acetochlor		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Boscalid		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Bromacil		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Carbendazim		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Chloridazon		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Cianazina		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Cymoxanil		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Desetilatrazina		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Desetildesisopropilatrazina		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Desisopropilatrazina		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Diazinon		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Ethion		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Fenexhamide		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Fluazifop Butile		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Flufenacet		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Heptenophos		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Imazamox		0,01	0,1	-	1B

PARAMETRI ALTRE ACQUE: MARE E LAGUNA						
Descrizione	Sostanza (µg/L dove non diversamente specificato)	ACC	LOQ	SQA MA	SQA CMA	Rif. Tab.
PESTICIDI	Imidacloprid		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Iprovalicarb		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Kresoxim Metile		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Lenacil		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Metalaxyl		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Methidathion		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Metolachlor		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Metolachlor ESA		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Methoxychlor		0,0001	0,1	-	1B
PESTICIDI	Metribuzin		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Monolinuron		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Monuron		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Nicosulfuron		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Oxadiazon		0,0001	0,1	-	1B
PESTICIDI	Penconazolo		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Pendimetalin		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Pethoxamid		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Piperonyl Butoxide		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Propazina		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Propyzamide		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Pyridapenthion		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Pyrimethanil		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Sebutilazina		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Temephos		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Tetrachlorvinphos		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Thiophanate Metile		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Acetamiprid		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Clothianidin		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Endosulfan Sulfate		0,0001	0,1	-	1B
PESTICIDI	Methiocarb		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Thiacloprid		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Thiamethoxam		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Tri-allate		0,01	0,1	-	1B
PESTICIDI	Pesticidi totali		n.c.	1	-	1B
PFAS	PFBA - Acido Perfluorobutanoico	✓	0,01	1,4	-	1B
PFAS	PFPeA - Acido Perfluoropentanoico	✓	0,01	0,6	-	1B
PFAS	PFHxA - Acido Perfluoroesanoico	✓	0,01	0,2	-	1B
PFAS	PFBS - Acido Perfluorobutansolfonico	✓	0,01	0,6	-	1B
PFAS	PFOA - Acido Perfluorooottanoico	✓	0,01	0,02	-	1B
CARATTERISTICHE	Concentrazione ioni idrogeno (pH)	✓	1			
CARATTERISTICHE	Carbonio organico disciolto (DOC) mg/l di C	✓	0,2			
ANIONI	Azoto nitroso mg/l N	✓	0,78			
ANIONI	Fosforo totale mg P/l	✓	0,005			

PARAMETRI ALTRE ACQUE: MARE E LAGUNA

Descrizione	Sostanza (µg/L dove non diversamente specificato)	ACC	LOQ	SQA MA	SQA CMA	Rif. Tab.
ANIONI	Azoto nitrico mg/l N	✓	0,02			
CATIONI	Azoto ammoniacale mg/l N	✓	1,5			
FENOLI	Bisfenolo A		0,01			
FTALATI	BBzP - Benzil-Butil-ftalato		0,25			
FTALATI	DBP - Di-Butil-ftalato		0,25			
FTALATI	DEP - Di-Etil-ftalato		0,25			
FTALATI	DMP - Di-Metil-ftalato		0,25			
FTALATI	DNOP- Di-n-Ottil-ftalato		0,25			
PFAS	PFDA - Acido Perfluorodecanoico	✓	0,01			
PFAS	PFHpA - Acido Perfluoroeptanoico	✓	0,01			
PFAS	PFHxS - Acido Perfluoroesansolfonico	✓	0,01			
PFAS	PFNA - Acido Perfluorononanoico	✓	0,01			
VOC	Tribromometano (Bromoformio)	✓	0,01			
VOC	1,3,5-Triclorobenzene	✓	0,01			
VOC	1,2,3-Triclorobenzene	✓	0,01			
VOC	1,2,4-Triclorobenzene	✓	0,01			

Tabella aggiornata al 01/10/2020

Le sostanze sono riportate secondo l'ordine normativo, dove previsto, e non alfabetico.

LEGENDA	
n.a.	non analizzato
n.c.	non calcolato, ma analizzati i singoli componenti della somma
LOQ	limite di quantificazione
ACC	prova accreditata ISO 17025 se spuntata
RIF TAB LEGGE	riferimento alle tabelle del D.Lgs.172/15
SFONDO GIALLO	casi con valori di LOQ maggiori del 30% del limite normativo
IN ROSSO	limiti normativi del D.Lgs. 172/15
SQA MA	Standard di Qualità Ambientale espresso come Media Annuale
SQA CMA	Standard di Qualità Ambientale espresso come Concentrazione Massima Ammissibile