

Analisi chimiche di laboratorio

Nell'ambito laboratoriale i campioni prelevati saranno sottoposti alla determinazione dei seguenti parametri :

n.	Parametri	Metodi di analisi	n.	Parametri	Metodi di analisi
1	Antimonio	EPA 200.8 1994	46	Benzo(a)pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007
2	Arsenico	EPA 200.8 1994	47	Benzo(b)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007
3	Bario	EPA 200.8 1994	48	Benzo(k)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007
4	Boro	EPA 200.8 1994	49	Benzo(g,h,i)perilene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007
5	Cadmio	EPA 200.8 1994	50	Crisene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007
6	Cromo totale	EPA 200.8 1994	51	Dibenzo(a,h)antracene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007
7	Ferro dissolto	EPA 200.8 1994	52	Indenopirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007
8	Manganese	EPA 200.8 1994	53	Pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007
9	Mercurio	EPA 200.8 1994	54	2 -Clorofenolo	APAT CNR IRSA 5070 B Man 29 2003
10	Nichel	EPA 200.8 1994	55	2,4 -Diclorofenolo	APAT CNR IRSA 5070 B Man 29 2003
11	Piombo	EPA 200.8 1994	56	2,4,6 -Triclorofenolo	APAT CNR IRSA 5070 B Man 29 2003
12	Rame	EPA 200.8 1994	57	Pentaclorofenolo	APAT CNR IRSA 5070 B Man 29 2003
13	Selenio	EPA 200.8 1994	58	Alfa lindano	EPA 508-1 1995
14	Zinco	EPA 200.8 1994	59	Beta lindano	EPA 508 1995
15	Vanadio	EPA 200.8 1994	60	Gamma lindano	EPA 508 1995

n.	Parametri	Metodi di analisi	n.	Parametri	Metodi di analisi
16	Berillio	EPA 200.8 1994	61	Delta lindano	EPA 508 1995
17	Cobalto	EPA 200.8 1994	62	Heptachlor	EPA 508 1995
18	Benzene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	63	Aldrin-r	EPA 508 1995
19	Clorobenzene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	64	Heptachlor epoxide	EPA 508 1995
20	Etilbenzene	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003	65	Endosulfan I	EPA 508 1995
21	Stirene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	66	Dieldrin	EPA 508 1995
22	Toluene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	67	4,4-DDE	EPA 508 1995
23	Para-Xilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	68	Endrin	EPA 508 1995
24	Clorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	69	Endosulfan II	EPA 508 1995
25	Triclorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	70	4,4-DDD	EPA 508 1995
26	Tricloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	71	Endrin aldeide	EPA 508 1995
27	Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	72	Endosulfan solfato+4,4-DDT	EPA 508 1995
28	Esaclorobutadiene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	73	Endrin ketone	EPA 508 1995
29	Cloruro di Vinile	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	74	Methoxychlor	EPA 508 1995
30	1,2 -Dicloroetano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	75	Idrocarburi	UNI EN ISO 9377 - 2
31	1,1- Dicloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	76	Azoto totale	APAT CNR IRSA 4060 Manuale 29/2003
32	1,2- Dicloropropano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	77	Azoto nitrico	APAT CNR IRSA 4020 Manuale 29/2003
33	1,1 -Dicloroetano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	78	Azoto nitroso	APAT CNR IRSA 4020 Manuale 29/2003
34	1,2- Dicloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	79	Azoto ammoniacale	APAT CNR IRSA 3030 Manuale 29/2003
35	1,1,2- Tricloroetano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	80	Fosforo totale	APAT CNR IRSA 4060 Manuale 29/2003
36	1,2,3 - Tricloropropano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	81	Ortofosfati	APAT CNR IRSA 4110 A1 Manuale 29/2003
37	1,1,2,2- ,Tetracloroetano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	82	Carbonio organico totale	APAT CNR IRSA 5040 Manuale 29/2003
n.	Parametri	Metodi di analisi	n.	Parametri	Metodi di analisi

38	Bromoformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	83	COD	MI 001
39	Dibromoclorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	84	BOD ₅	APAT CNR IRSA 5120 A Manuale 29/2003
40	Bromodicitlorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	85	Alcalinità totale	APAT CNR IRSA 2010 B Manuale 29/2003
41	1,2- Dibromoetano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	86	Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Manuale 29/2003
42	Naftalene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	87	Potassio	APAT CNR IRSA 3030 Manuale 29/2003
43	Fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	88	Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Manuale 29/2003
44	Antracene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	89	Sodio	APAT CNR IRSA 3030 Manuale 29/2003
45	Benzo(a)antracene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	90	Solfati	APAT CNR IRSA 4020 Manuale 29/2003