

Parametro - Matrice Aria	Classificazione Allegato III D.Lgs. 59/05	Pertinenza
Arsenico	5, 10	SI
Benzene	4, 12	SI
Cadmio	5	SI
Metano	-	SI
Monossido di carbonio (CO)	3	SI
Anidride Carbonica	-	SI
COV (alto bollenti, basso bollenti, NM)	4	SI
Cromo	5	SI
Rame	5	SI
Fluoro e composti inorganici (come HF)	9	SI
Acido Solfidrico (H ₂ S)	1	SI
Cloro e composti inorganici (come HCl)	8	SI
Mercurio	5	SI
IPA (di Borneff)	12	SI
Protossido di Azoto (N ₂ O)	2	SI
Ammoniaca	-	SI
Nichel	5, 12	SI
Ossidi d'azoto (NO ₂)	2	SI
Piombo	5	SI
PCB	8, 12	SI
PM10	6	SI
Polveri totali	6	SI
Selenio	5	SI
Biossido di zolfo (SO ₂)	1	SI
Vanadio	5	SI
Zinco	5	SI
PCDD/PCDF	13	NO
Amianto (particelle in sospensione e fibre)	7	NO
Cianuri	11	NO

NOTA**Allegato III D.Lgs. 59/05****Aria**

1. Ossidi di zolfo e altri composti dello zolfo
2. Ossidi di azoto e altri composti dell'azoto
3. Monossido di carbonio
4. Composti organici volatili
5. Metalli e relativi composti
6. Polveri
7. Amianto (particelle in sospensione e fibre)
8. Cloro e suoi composti
9. Fluoro e suoi composti
10. Arsenico e suoi composti
11. Cianuri
12. Sostanze e preparati di cui sono comprovate proprietà cancerogene, mutagene o tali da poter influire sulla riproduzione quando sono immessi nell'atmosfera
13. Policlorodibenzodiossina (PCDD) e policlorodibenzofurani (PCDF)

Parametro - Matrice Acqua	Classificazione Allegato III D.Lgs. 59/05	Pertinenza
BOD	-	SI
COD	-	SI
SST	10	SI
Alluminio	7	SI
Arsenico	4, 8	SI
Bario	7	SI
Boro	7	SI
Cadmio	7	SI
Cromo Totale	7	SI
Cromo VI	4, 7	SI
Ferro	7	SI
Manganese	7	SI
Mercurio	7	SI
Nichel	4, 7	SI
Piombo	7	SI
Rame	7	SI
Selenio	7	SI
Stagno	7	SI
Zinco	7	SI
Cianuri totali (come CN)	6	SI
Cloro attivo libero	-	SI
Solfuri (H ₂ S)	-	SI
Solfiti (come SO ₃)	-	SI
Solfati	-	SI
Cloruri	-	SI
Fluoruri	-	SI
Fosfati (come PO ₄)	11	NO
Fosforo Totale (come P)	11	SI
Azoto Ammoniacale	11	SI
Azoto Nitroso	11	SI
Azoto Nitrico	11	SI
Azoto Totale (Ammoniacale + Organico)	11	SI
Grassi e oli animali e vegetali	-	SI
Idrocarburi Totali	12	SI
Fenoli Totali	12	SI
Aldeidi	-	SI
Solventi Organici Aromatici	4, 12	SI
Solventi Organici Azotati	-	SI
Tensioattivi totali	-	SI
Pesticidi Fosforati	2, 9	NO
Pesticidi Totali (esclusi i fosforati)	9	NO
Pesticidi Organici Clorurati	9	NO
Solventi Clorurati Totali	1	SI
Carbonio Organico Totale (COT)	-	SI
Nonilfenolo	-	NO
Clorobenzeni Totali	4	SI
IPA	4	SI
Composti Organici Alogenati	1, 4	SI
PCB	1, 4, 5	NO
PCDD/PCDF	1, 4, 5	NO
Coliformi	-	SI
Xilene	12	SI
Toluene	12	SI
Benzene	4, 12	SI

NOTA**Allegato III D.Lgs. 59/05 - Acqua**

1. Composti organoalogenati e sostanze che possono dar loro origine nell'ambiente idrico
2. Composti organofosforici
3. Composti organici dello stagno
4. Sostanze e preparati di cui sono comprovate proprietà cancerogene, mutagene o tali da poter influire sulla riproduzione in ambiente idrico o con il concorso dello stesso
5. Idrocarburi persistenti e sostanze organiche tossiche persistenti e bioaccumulabili
6. Cianuri
7. Metalli e loro composti
8. Arsenico e suoi composti
9. Biocidi e prodotti fitofarmaceutici
10. Materie in sospensione
11. Sostanze che contribuiscono all'eutrofizzazione (nitrati e fosfati, in particolare)
12. Sostanze che esercitano un'influenza sfavorevole sul bilancio di ossigeno (misurabili con parametri quali BOD, COD)