

Lo stato chimico è determinato a partire dall'elenco di sostanze considerate prioritarie a scala europea, normato dal DM 260/10 (aggiornato dal D.lgs. 172/2015) in Tab.1/A, per le quali sono da rispettare i previsti Standard di Qualità Ambientale espressi come concentrazione media annua (SQA-MA) e, dove previsti, come concentrazione massima ammissibile (SQA-CMA). Lo stato chimico è espresso da due classi di qualità:

- "BUONO" se la media delle concentrazioni dei valori di tutte le sostanze monitorate risulta $< \text{SQA-MA}$ e il valore massimo (dove previsto) è $< \text{al SQA-CMA}$ di cui alla tab. 1/A DM260/2010), classe rappresentata con il colore blu;
- "NON BUONO" con cui si intende il mancato conseguimento dello stato chimico buono, situazione che si presenta se la media di almeno una delle sostanze monitorate $> \text{SQA-MA}$ o il valore massimo (dove previsto) $> \text{SQA-CMA}$ di cui alla tab. 1/A DM260/2010, classe rappresentata con il colore rosso.

Nella tabella sottostante si riporta la sintesi dei risultati del triennio di monitoraggio 2018-2020 eseguito ai fini della classificazione dello stato chimico sulla rete regionale delle acque di transizione, in particolare sono indicati per ogni corpo idrico:

- l'anagrafica della stazione ovvero il bacino di appartenenza, il nome del corpo idrico, il codice regionale, la tipologia del corpo idrico e il tipo di monitoraggio associato (rete);
- lo stato chimico risultante per il triennio complessivo come risultato peggiore dei singoli anni (classe e con relativo colore convenzionale come da DM 260/2010).
- segnalazione degli eventuali superamenti degli SQA-MA e SQA-CMA per gli inquinanti prioritari di tab. 1 A ai sensi delle norme citate incluse le nuove sostanze introdotte dal D.lgs. 172/2015.

Valutazione dello stato chimico delle stazioni della rete regionale - acque superficiali di transizione
(DM 260/2010)
triennio 2018-2020

anagrafica				STATO CHIMICO
bacino idrografico	corpo idrico	codice	rete	classe triennio
Rio Martino	lago di Fogliano	T2.65	sorveglianza	buono
Rio Martino	lago di Monaci	T2.63	operativo	buono
Rio Martino	lago di Sabaudia	T2.22	operativo	buono
Rio Martino	lago di Caprolace	T2.21	sorveglianza	*
Fondi-Itri	lago Lungo	T2.24	sorveglianza	*
Fondi-Itri	lago di Fondi	T2.23	operativo	buono

Tabella stato chimico acque di transizione triennio 2018-2020

* considerata la presumibile assenza di contaminanti della tab. 1A, il ciclo di monitoraggio 2018-2020 non ha previsto la determinazione di tali parametri.