

Campionamento Invaso del Pertusillo gennaio - febbraio 2017

DATA CAMPIONAMENTO	31.GEN.2017	27.FEB.2017
LUOGO PRELIEVO	Invaso del Pertusillo	Invaso del Pertusillo
COMUNE PRELEVAMENTO	SPINOSO	SPINOSO
Ammoniaca mg/l NH4	0,41	0,09
(Benzo (a) Pirene) µg/l	(*) < 0,001	0,003
(Somma Benzo (b)+ (k) Fluorantene) µg/l	(*) < 0,002	0,005
(Benzo (g,h,i) Perilene) µg/l	(*) < 0,001	0,004
(Indeno (1,2,3-c,d) Pirene) µg/l	(*) < 0,001	0,004
(Fluorantene) µg/l	(*) < 0,001	(*) < 0,001
(Sommatoria Policiclici Aromatici) µg/l	(*) < 0,001	0,016
Arsenico mg/l	(*) < 0,001	(*) < 0,001
Azoto totale mg/l	1	(*) < 0,3
Bario mg/l	0,037	0,039
Berillio mg/l	(*) < 0,0004	(*) < 0,0004
BOD5 (come O2) mg/l O2	1,32	5,89
Boro mg/l	0,023	0,023
Cadmio mg/l	(*) < 0,0001	(*) < 0,0001
Cloruri. mg/l Cl	11	17
Cobalto mg/l	(*) < 0,0003	(*) < 0,0003
COD (come O2) mg/l O2	5,5	24,1
Colore adimens.	accettabile	accettabile
Conduttività µS cm-1 a 20°C	349	366
Cromo mg/l	(*) < 0,001	(*) < 0,001
Ferro disciolto mg/l	0,036	0,007
Fluoruri mg/l F	0,3	0,4
Fosfati mg/l P2O5	(*) < 0,02	0,08
Fosforo totale µg/l	33	(*) < 20
Idrocarburi disciolti o emulsionati mg/l	(*) < 0,05	(*) < 0,05
Manganese mg/l	0,008	0,011
Mercurio mg/l	(*) < 0,0001	(*) < 0,0001
Nichel mg/l	0,207	0,062
Nitrati. mg/l NO3	2	2
Odore tasso diluiz. a 25°C	accettabile	accettabile
Ossigeno disciolto mg/l	11,65	14,49
Ossigeno disciolto (indice di saturazione%) % O2	91	120
pH unità di pH	7,86	8,29
Piombo mg/l	(*) < 0,0005	0,0023
Rame mg/l	0,008	0,006
Selenio mg/l	(*) < 0,001	(*) < 0,001
Solfati mg/l SO4	14	16
Temperature acqua al prelievo °C	6	9
Totale materie in sospensione mg/l	(*) < 2	(*) 20
Vanadio mg/l	0,0006	0,0005
Zinco mg/l	0,085	0,038

(*) LDA Limite di Determinazione Analitico