

LABORATORIO:

Azienda sanitaria Locale n. 11

Dipartimento di prevenzione

Struttura Complessa S.I.A.N.

Via Benadir, 35 – 13100 VERCELLI

Tel. 0161/593.016 Fax 0161/593.036

Protocollo n. 20524 Pos. del 07.07.2005
 Campione n. VC05/00588 Rapporto n. VC05/00473 Archivio n. 43
 Luogo di prelievo: **Pozzo Campo Sportivo** Comune di: **ALICE CASTELLO**
 Data prelievo: 17.03.2005 Prelevato da: **ASL 11 Vercelli**
 Prove iniziate il: 17.03.2005 Terminate il: 12.04.2005

ELENCO PARAMETRI CHIMICI

PARAMETRO	VALORE RISCONTRATO	RIF. MET.	VALORI FUORI NORMA
Esame obiettivo	LIMPIDA INCOLORE INODORE		
Conducibilità a 20°C (µS/cm):	295	0019	
* Ferro (µg/l Fe):	< 50	0032	
Nitriti (come ione Nitrito) (mg/l NO ₂ ⁻):	< 0,03	0035	
* Azoto ammoniacale (come ione Ammonio) (mg/l):	< 0,05	0036	
Durezza totale:	15,0	0037	
Rame (come Cu):	< 0,005	0041	
* Arsenico (come As):	< 0,8	0042	
Cadmio (come Cd):	< 0,12	0044	
Piombo (come Pb):	< 0,8	0046	
* Ossidabilità (come kubel):	0,5	0050	
Alluminio (come Al)	< 5	0057	
Nichel (come Ni)	2,7	0068	
Cromo (come Cr)	3,8	0161	
* 1,1,1 - Triclorometano	< 0,05	0265	
* Bromodiclorometano	< 0,05	0265	
* Bromoformio	< 0,05	0265	
* Cloroformio	< 0,05	0265	
* Dibromoclorometano	< 0,05	0265	
* Diclorometano	< 2,50	0265	
* Tetracloroetilene	< 0,05	0265	
* Tetracloruro di carbonio	< 0,05	0265	
* Tricloroetilene	< 0,05	0265	
Alaclor	< 0,02	1118	
Atrazina	0,02	1118	
Metolaclor	< 0,02	1118	
Simazina	< 0,02	1118	
Terbutilazina	< 0,02	1118	
Cloruri (come Cl)	6,7	1338	
Nitrati (come ione Nitrate)	38,5	1338	
Solfati (come ione Solfato)	32,8	1338	
* Mercurio (come Hg)	< 0,1	1339	
Concentrazione Idrigenionica (pH)	7,36	1350	
* Diazinone	< 0,02	1351	
Dimepiperate	< 0,02	1351	
Dimetenamide	< 0,02	1351	
Esazinone	< 0,02	1351	
Molinate	< 0,02	1351	
Oxadiazon	< 0,02	1351	

* Pretilaclor	< 0,02	1351	
* Propanil	< 0,02	1351	
* Tiocarbazil	< 0,02	1351	
* Triciclazolo	< 0,02	1351	
* Bensulfuron metile	< 0,05	1353	
* Bentazone	< 0,05	1353	
* Cinosulfuron	< 0,05	1353	
Manganese (come Mn)	< 1,2	1357	

* Prova NON accreditata dal SINAL

METODI DI PROVA UTILIZZATI

(0019) APAT CNR-IRSA Metodo 2030 Man. 29/2003	- U.RP. M560
(0032) APHA Standard Methods 20th Ed. Met. 3111B:1998	- U.RP. M284
(0035) APAT CNR-IRSA Metodo 4050 Man. 29/2003	- U.RP. M568
(0036) CNR-IRSA Quaderno 100 Met. 4010A:1994	- U.RP. M262
(0037) CNR-IRSA Quaderno 100 Met. 2040:1994	- U.RP. M346
(0041) EPA 200.8 Rev. 5.5:1996	- U.T2. M120
(0042) EPA 200.8 Rev. 5.5:1996	- U.T2. M120
(0044) EPA 200.8 Rev. 5.5:1996	- U.T2. M120
(0046) EPA 200.8 Rev. 5.5:1996	- U.T2. M120
(0050) Rapporti ISTISAN 1997/8	- U.RP. M091
(0057) EPA 200.8 Rev. 5.5:1996	- U.T2. M120
(0068) EPA 200.8 Rev. 5.5:1996	- U.T2. M120
(0161) EPA 200.8 Rev. 5.5:1996	- U.T2. M120
(0265) APAT CNR-IRSA Metodo 5150 Man. 29/2003	- U.T2. M185
(1118) Rapporti ISTISAN 2000/14 Pt.1	- U.T2. M184
(1338) UNICHIM UNI 9813:1991	- U.T2. M020
(1339) EPA 200.8 Rev. 5.5:1996	- U.T2. M120
(1350) APAT CNR-IRSA Metodo 2060 Man. 29/2003	- U.RP. M559
(1351) Rapporti ISTISAN 2000/14 Pt.1	- U.T2. M184
(1353) Metodo interno (R01):2004	- U.RP. M278
(1357) EPA 200.8 Rev. 5.5:1996	- U.T2. M120

Il Chimico DOTT. VALERIO ROSSINO

ELENCO PARAMETRI MICROBIOLOGICI

PARAMETRO	VALORE RICONTRATO	RIF. MET.	VALORI FUORI NORMA
Coliformi Totali (Unità Formanti Colonie / 100 ml):	0	0122	
* Escherichia Coli (Unità Formanti Colonie / 100 ml):	0	0880	
Carica batterica a 22°C Coli (Unità Formanti Colonie):	29	1255	
Enterococchi (Unità Formanti Colonie / 100 ml):	0	1345	

* Prova NON accreditata dal SINAL

(0122) Quaderno 100 CNR IRSA 7010:1994 Metodo B1	- U.T2. M024
(0880) UNI EN ISO 9308-1:2002	- U.RP. M010
(1255) UNI EN ISO 6222:2001	- U.RP. M002
(1345) ISO 7899-2:2000	- U.RP. M003

Il Biologo DOTT.SSA ROMANA AZARIO COZET