

LABORATORIO:

Istituto Tecnico Industriale "Q. Sella" di BIELLA

Laboratorio di Analisi e Controllo Qualità

CITTA' DEGLI STUDI

C/so Giuseppe Pella, 4 - 13900 BIELLA

Tel. 015/40.40.40 Fax 015/40.16.33

Protocollo n. 2364 Pos. 20 del 22.03.2005

Certificato n. 205/e5 Archivio n. 8R

Luogo di prelievo: **Depuratore comunale - refluo uscita**

Comune di: **CAVAGLIA'**

Data prelievo: 09.11.2005

Ora di prelievo: 09,30

CONTROLLO ACQUE DI SCARICO

METODO UTILIZZATO	PARAMETRO	VALORE RISCONTRATO	VALORI LIMITE	VALORI FUORI NORMA
IRSA Man. 2000	pH	7,28	≥ 5,5 ≤ 9,5	
IUNI EN 872	Materiali in sospensione (mg/l)	17,80	200 mg/l	
Manuale Merck Nova 60	COD (mg/l O ₂)	226,00	300 mg/l	
Determinazione monometrica	BOD ₅ (mg/l O ₂)	104,00	80 mg/l	104,00
UNI EN ISO 10304-1	Azoto nitrico (mg/l N)	0,51	≤ 20 mg/l	
UNI EN ISO 10304-1	Azoto nitroso (mg/l N)	< 0,05	≤ 0,6 mg/l	
UNI EN ISO 14911	Azoto ammoniacale (mg/l NH ₄ ⁺)	16,20	60 mg/l	
Metodo Unichim 948	Fosforo totale (mg/l P)	2,84	≤ 10 mg/l	