

LABORATORIO:

**G.I.E.**

Gestione Impianti Ecologici S.r.l.  
Via Guido Rossa , 14 – Zona Industriale VADO'  
10024 MONCALIERI (TO)  
Tel. 011/647.44.50 Fax 011/647.01.82

Protocollo n. 132/p Pos. del 28.10.2005  
Certificato n. Archivio n. 6R  
Luogo di prelievo: **Depuratore comunale** Comune di: **BORGO D'ALE**  
**Refluo uscita**  
Data prelievo: 20.10.2005 Ora di prelievo:

CONTROLLO ACQUE DI SCARICO

PARAMETRO	VALORE RISCONTRATO	VALORI LIMITE	PARAMETRO	VALORE RISCONTRATO	VALORI LIMITE
pH a 20 °C:	7,6	ml/l 5,5 – 9,5	Zinco (Zn):		mg/l 0,5
Sedimenti (2h):	0,88	mg/l 5,0	Ferro (Fe):		mg/l -
Solidi sospesi:	80	mg/l 200	Cadmio (Cd):		mg/l 0,02
COD:	100	mg/l 500	Cloruri (Cl):		mg/l 1200
BOD5:	< 30	mg/l 250	Fosforo (P):	4,2	mg/l 20
Cromo III (Cr):		mg/l 2	Solfuri (SO <sub>3</sub> ):		mg/l -
Cromo VI (Cr):		mg/l 0,02	Solfati (SO <sub>4</sub> ):		mg/l 1000
Alluminio (Al):		mg/l -	Azoto Ammoniacale:	6,44	mg/l 60
Manganese (Mn):		mg/l -	Azoto Nitrico (NO <sub>3</sub> ):		mg/l -
Nichel (Ni):		mg/l 2	Azoto Nitroso (NO <sub>2</sub> ):	0,15	mg/l -
Rame (Cu):		mg/l 0,1	Tensioattivi totali:	1,18	mg/l -
Piombo (Pb):		mg/l 0,2	Saggio organolettico:	OPALESCENTE, INODORE	