



**BUREAU
VERITAS**

STUDIO OBERMITTO VERCELLI

Edificio industriale e Torre piezometrica Parco Spina -Torino

- Prove Son-reb, magnetometriche , pull-out, e di carbonatazione su elementi in c.a. -

RELAZIONE TECNICA DIAGNOSTICA

Convenzione 09.IT0475839.442 n° chrono M44104/09/MM/mm


Data: 28.07.2009

Pag. n° 1 di 23



**DIAGNOSTICA
MONITORAGGIO**

CLIENTE	CANTIERE	DATA	RIFERIMENTO COMMESSA
			09.IT0475839.442
STUDIO OBERMITTO VERCELLI	Parco Spina Torino	Luglio 2009	RIFERIMENTO DOCUMENTO
			N° M44104/09/MM/mm

RESPONSABILE COMMESSA		TECNICI OPERATIVI INCARICATI
Arch. Marco Molteni  (timbro e firma)		Geom. Andrea Marinoni

Bureau Veritas Italia S.p.A.
Viale Monza, 261
20126 Milano

Tel. (+39) 02.270911
Fax. (+39) 02.2552980
Cap. Soc. € 3.575.806,00 i.v.

Reg. Imp. e P.IVA
11498640157
www.bureauveritas.it

Soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di Bureau Veritas SA con sede a Neuilly-sur-Seine- Francia

RELAZIONE TECNICA DIAGNOSTICA

Convenzione 09.IT0475839.442 n° chrono M44104/09/MM/mm

Data: 28.07.2009

Pag. n° 2 di 23



INDICE

1. PREMESSA	Pag.4
2. CARATTERISTICHE TECNICHE DELLE APPARECCHIATURE UTILIZZATE	Pag.5
3. DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	Pag.6
4. RISULTATI	
4.1 Prove Son-Reb	Pag.8
4.2 Prove di Pull-out	Pag.10
4.3 Indagini Magnetometriche e prove di carbonatazione	Pag.11
4.4 Documentazione fotografica	Pag.17



1. PREMESSA

A seguito dell'incarico ricevuto si è provveduto all'esecuzione di prove Son-reb, prove di pull-out indagini magnetometriche e prove di carbonatazione su alcuni elementi in c.a. di un Vecchio edificio industriale e della Torre piezometrica presenti nel Parco Spina a Torino.