



AIPnD

Il Giornale delle PnD-MD è pubblicato trimestralmente dall'Associazione Italiana Prove non Distruttive Monitoraggio Diagnostica

abbonamento annuale

€ 36,15 - Estero € 51,65

Un numero separato € 9,00

Per gli associati, la quota associativa è comprensiva dell'abbonamento alla Rivista

Direttore Onorario

Maria Teresa Bazzani

Direttore responsabile

Giuseppe Nardoni

Direzione • Redazione • Pubblicità

Associazione Italiana

Prove non Distruttive

Monitoraggio Diagnostica

via A. Foresti, 5 - 25127 Brescia

tel. 030 3739173 - fax 030 3739176

e-mail: aipnd@aipnd.it

home page: <http://www.aipnd.it>

Hanno collaborato a questo numero:

G. Nardoni, M. Papponetti, E. Tuberosa, I. Sarti, CARESTREAM, O. Oldani, A. Sgammato, M. Marziano, M. Reggiani, M.T. Cristofaro, S. Barducci, R. Nudo, M. Tanganelli, A. D'Ambrisi, M. De Stefano, R. Pucinotti, CICIPND SERVIZI Srl, IIS CERT Srl, RINA SERVICES SpA, BUREAU VERITAS SpA, TEC EUROLAB Srl, DEKRA TESTING AND Certification Srl, M.F. Bianchi, C. Angeli, G. Di Sorbio, F. Sirri, A. Niola, C. Gambone, P. Muavero, G. Radaelli, F. Radaelli, UnionTest NDT, CND Studio Sas, Delta Flux Impianti Srl, TEC EuroLab Srl, M. Corsini.

La collaborazione è aperta a tutti

L'AIPnD non è responsabile per le opinioni espresse nel Giornale, fatta eccezione degli articoli o lettere che ufficialmente rappresentano il Consiglio Direttivo o altro organo dell'Associazione

Autorizz. Tribunale di Brescia n. 16/79 del 3.12.79

Iscrizione al ROC (Registro degli Operatori di Comunicazione) con il numero 3455

ISSN 1721-7075

Tipografia: Grafiche Artigianelli

Via Ferri, 73 - Brescia

Fine stampa Giugno 2016

Poste Italiane SpA

Spedizione in abbonamento postale D.L. 353/2003

(conv. L. 27/02/2004 n. 46) art. 1, comma 1, DCB Brescia



RIVISTA ASSOCIATA

La raccolta dei dati personali dei destinatari della Rivista, è effettuata nel rispetto delle vigenti leggi sulla privacy (L. 196/03) ed è finalizzata all'invio della pubblicazione e ad eventuali comunicazioni ad essa correlate

70° **GIORNALE** delle **PROVE NON DISTRUTTIVE** **MONITORAGGIO** **DIAGNOSTICA**

Organo ufficiale dell'AIPnD

anno XXXVII, N. 2 - Giugno 2016

■ VITA ASSOCIATIVA

Programma attività	20
Messaggio del Presidente	21
Editoriale	22
Onorificenza in Associazione	23
Giornata Aerospaziale 2016 – Pratica di Mare	24
Convegno “L’innovazione nei controlli non distruttivi delle funi metalliche” – Rovereto (TN)	26
Convegno “Le radiazioni nell’industria: problematiche di sicurezza ed applicazioni avanzate – Milano	27
Convegno “Diagnostica e prove non distruttive” in collaborazione con IIS – Genova	28
Art17 – 12 th International Conference – Sharjah (UAE)	30
Reportage Corso III livello Brescia/Legnano Febbraio/Marzo 2016	36
Reportage A&T 2016, Torino	38
Reportage LAMIERA 2016, Bologna	39

■ ARTICOLI e NOTE TECNICHE

Influenza del diametro della carota nella stima della resistenza a compressione del calcestruzzo in opera	40
<i>M.T. Cristofaro1, S. Barducci1, R. Nudo1, M. Tanganelli1, A. D'Ambrisi1, M. De Stefano1, R. Pucinotti2</i>	
1 - Dipartimento di Architettura - Sezione Materiali e Strutture - Università degli Studi di Firenze	
2 - Dipartimento Patrimonio, Architettura, Urbanistica - Università Mediterranea di Reggio Calabria	

■ RUBRICHE

Abbonamento 2016	27
PnD Corsi	56
Certificazione PnD: elenco del personale PnD certificato al Liv.3 in accordo a UNI EN ISO 9712	64
ASNT NDT Level III Certificate Holders	91
Rubrica Aerospaziale	93
Le Aziende informano	110
PnD Novità	112
PnD Manifestazioni	116
Rinnovo Quota Associativa 2016	117
La Bancarella AIPnD	118
I Soci Ente AIPnD	120
Tariffario Pubblicità 2016	122
Moduli Associativi AIPnD	123