

Norma Italiana

CEI 0-14

Data Pubblicazione

2005-03

Edizione

Prima

Classificazione

0-14

Fascicolo

7528

Titolo

DPR 22 ottobre 2001, n. 462

Guida all'applicazione del DPR 462/01 relativo alla semplificazione del procedimento per la denuncia di installazioni e dispositivi di protezione contro le scariche atmosferiche, di dispositivi di messa a terra degli impianti elettrici e di impianti elettrici pericolosi

Title

Guidelines for the application of DPR 462/2001



IMPIANTI E SICUREZZA DI ESERCIZIO



CEI COMITATO ELETTRATECNICO ITALIANO

AEIT FEDERAZIONE ITALIANA DI ELETTROTECNICA, ELETTRONICA, AUTOMAZIONE, INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

CNR CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE



SOMMARIO

Scopo della Guida è quello di uniformare, per quanto possibile, sul territorio nazionale, l'interpretazione del DPR 462/01 e di fornire indicazioni chiare relativamente ai compiti degli Enti verificatori (ASL, ARPA e Organismi abilitati), ai contenuti delle documentazioni tecniche relative all'omologazione, alle verifiche periodiche ed alle procedure amministrative di verifica degli impianti richiamati nel campo di applicazione del citato Decreto. Quanto sopra per tener conto delle rilevanti innovazioni apportate dal citato DPR alle precedenti disposizioni legislative riportate nel DPR 27 aprile 1955, n. 547 e nel Decreto Ministeriale emanato dal Ministero del Lavoro il 12 settembre 1959 e dei relativi modelli A, B e C.

Al riguardo occorre precisare che nella guida non vengono fornite dettagliate indicazioni sulle modalità tecniche di effettuazione delle verifiche, né vengono dati suggerimenti sui loro contenuti. A questi fini occorre fare riferimento alla normativa CEI vigente ed alle relative guide CEI esplicative.

DESCRITTORI / DESCRIPTORS

Impianti di terra - Earthing systems; Scariche atmosferiche - Lightning; Luoghi con pericolo di esplosione - Area with explosion hazard

COLLEGAMENTI/RELAZIONI TRA DOCUMENTI

Nazionali

Europei

Internazionali

Legislativi

Legenda

INFORMAZIONI EDITORIALI

<i>Norma Italiana</i>	CEI 0-14	<i>Pubblicazioni</i>	Guida	<i>Carattere Doc.</i>	
<i>Stato Edizione</i>	In vigore	<i>Data Validità</i>	2005-4-4	<i>Ambito Validità</i>	Nazionale
<i>Varianti</i>	Nessuna				
<i>Ed. Prec. Fasc.</i>	Nessuna				
<i>Comitato Tecnico</i>	CT 0-Applicazione delle Norme e testi di carattere generale				
<i>Approvata da</i>	Presidente del CEI			<i>In data</i>	2005-2-10
<i>Sottoposta a</i>	inchiesta pubblica come Progetto C. 892			<i>Chiusura in data</i>	2004-8-31
<i>Gruppo Abb.</i>	2	<i>Sezioni Abb.</i>			
<i>ICS</i>					
<i>CDU</i>					

INDICE

Premessa	1
Capitolo 1	2
1 Generalita'	2
1.1 Campo di applicazione.....	2
1.2 Scopo.....	2
1.3 Inadempienze	2
Capitolo 2	3
2 Procedure amministrative e definizioni	3
2.1 Obbligo della denuncia	3
2.2 Impianti da verificare	3
2.3 Identificazione dei luoghi di lavoro	5
2.4 Tipi di verifiche	7
2.5 Periodicità	9
Capitolo 3	12
3 Requisiti tecnico-professionali.....	12
3.1 Generalità	12
3.2 Caratteristiche dell'Organismo abilitato	12
3.3 Formazione del personale tecnico	12
3.4 Contenuti della formazione	13
3.5 Indicazioni supplementari	14
Capitolo 4	15
4 Procedure di verifica	15
4.1 Generalità	15
4.2 Documentazione delle verifiche.....	16
4.3 Strumentazione per le verifiche	16
4.4 Impianti di terra	17
4.5 Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche	21
4.6 Impianti elettrici nei luoghi con pericolo di esplosione.....	22
Capitolo 5	24
5 Procedure relative alla sicurezza	24
5.1 Generalità	24
5.2 Definizioni	24
5.3 Procedura generale per gli interventi di verifica	26
5.4 Classificazione degli interventi di verifica	28
5.5 Dispositivi di protezione individuale (DPI) in dotazione ai verificatori.....	29
5.6 Attrezzature varie per i lavori di verifica	29
Allegato A.....	30
Capitolo 6	31
6 Gestione dell'organismo abilitato	31
6.1 Premessa	31
6.2 Supervisione dei verificatori	31
6.3 Attrezzatura utilizzata	32
6.4 Azioni correttive e di aggiornamento	33
6.5 Collaborazioni tra Enti Verificatori	33
6.6 Indicazioni supplementari	33



Capitolo 7	34
7 Legislazione e normativa tecnica	34
7.1 Legislazione	34
7.2 Normativa tecnica.....	36
Allegato 1 Domande e corrispondenti risposte relative all'applicazione del DPR 462/01	38
Allegato 2 Decreto del Presidente della Repubblica 22 ottobre 2001, n.462.....	50
Allegato 3 Ministero delle Attività Produttive Direttiva 11 marzo 2002	58
Allegato 4 Norme CEI UNI 45004 – Appendice A	61
Allegato 5 Legge 5 marzo 1990, n.46	62
Allegato 6 Dichiarazione di conformità ai sensi della Legge 46/90	66
Allegato 7 Decreto Legislativo 12 giugno 2003, n.233	67
Allegato 8 Decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1955, n.547	80
Allegato 9 Decreto del Presidente della Repubblica 26 maggio 1959, n.689	81
Allegato 10 Decreto Ministeriale 22 dicembre 1958.....	86
Allegato 11 Decreto Legislativo 19 settembre 1994, n.626	87
Allegato 12 Circolare del Ministero delle Attività Produttive del 15 aprile 2003 DPR 462/01 – Proposte di collaborazione - Diffida.....	90
Allegato 13 Circolare del Ministero delle Attività Produttive del 18 aprile 2003 Principi organizzativi per gli Organismi abilitati ai sensi del DPR 462/01 al fine del miglioramento dell'azione di vigilanza.....	92
Allegato 14 Circolare del Ministero delle Attività Produttive del 29 maggio 2003 Tesserino verificatore	94
Allegato 15 Circolare del Ministero delle Attività Produttive del 12 febbraio 2004 Elementi per la predisposizione della relazione annuale; obblighi informativi.....	96
Allegato 16 Circolare del Ministero delle Attività Produttive del 27 giugno 2002 DPR 462/01 Quesiti	99

