

1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	

011

Modello B
IMPIANTI DI UTILIZZAZIONE
OFFICINE E CABINE ELETTRICHE

Norme di prevenzione degli infortuni sul lavoro

VERIFICHE IMPIANTI MESSA A TERRA

(Art. 328 D.P.R. 27 aprile 1955, n. 547)

Provincia
N. 90 24300/B (1)

DITTA COMUNE DI TORINO

SEDE SOCIALE P.s. Palazzo di Città 7 ATTIVITA' Sc. elem. Sinigaglia

Località dello stabilimento, cantiere, lavori:

Comune TORINO Via C.so Sebastopoli N. 258

DENUNCIA DI IMPIANTI DI TERRA

- (2) Impianti esistenti alla data del 1° gennaio 1960
- Prima installazione
- Sostitutiva o aggiuntiva per modifiche

Data della denuncia

16 GIU 1981

POTENZA TOTALE INSTALLATA Kw 90

(2) Impianto elettrico funzionante a V 220/300 ed alimentato: A.B.N.

- dalla rete di distribuzione a B. T.
- da propria cabina alimentata a V (3)
- da impianto autonomo di produzione

ELEMENTI DESCRITTIVI DEGLI IMPIANTI PROTETTI

piano - prese luce e T.M. quadro generale - quadretti di

ENPIT TORINO	N. 5204
	17 GIU. 1981

E. N. P. I.

SEDE DI TORINO
 (D.M. 22 Febbraio 1963)

per ricevuta:

~~UFFICIO DELL'ISPettorato del Lavoro~~

L'ASSESSORE
 LA DITTA
[Signature]

(1) Numero distintivo della Ditta la cui assegnazione è riservata all'Ispettorato del Lavoro.
 (2) Indicare con crocetta sul quadratino la corrispondenza.
 (3) Per le officine e cabine elettriche, in esercizio presso le Aziende produttrici o distributrici di energia elettrica, deve essere compilata una denuncia a parte.

N. d'ordine	Reparto o locale	Destinazione (4)	CONDUTTORI						Tipo connessione (7)	Tipo dispersore (8)	Resistenza		Annotazioni
			Visibili		Non visibili		Protezione (6)	totale Ω			singoli dispersori Ω		
			materiale (5)	sezione mm ²	materiale (5)	sezione mm ²							
	Quadro con apparecchio a terra		CAI	25				B		0,5			

Per la compilazione del presente foglio vale il seguente indice delle abbreviazioni:

- (4) L'impianto è destinato alla messa a terra di: **a** = Masse metalliche di impianti AT (art. 271 - 275 - 276 - 279); **b** = Impianti di BT in luoghi bagnati o molto umidi (art. 271); **c** = Impianti di BT in prossimità di grandi masse metalliche (art. 271); **d** = Neutro di impianti a BT (art. 284); **e** = Scaricatori e valvole di tensione (art. 284); **f** = Involucri metallici di utensili ed apparecchi (art. 314); **g** = Secondario di trasformatori riduttori di tensione (art. 313 - comma III); **h** = Parti metalliche contro le scariche elettrostatiche (art. 335, lett. a); **i** = Tutto l'impianto (neutro escluso) terra generale unica.
- (5) **Cu** = Rame; **Zn** = Zinco; **Al** = Alluminio; **Fe** = Ferro; **V** = Altri materiali.
- (6) **TM** = Tubo metallico; **TP** = Tubo in materiale termoplastico; **TB** = Tubo tipo Bergman; **GP** = Guaina in plastica; **GG** = Guaina in gomma; **SP** = Sotto piombo; **V** = Altri tipi.
- (7) **S** = Saldato; **B** = Imbullonato; **C** = Chiodato; **V** = Altri tipi.
- (8) **T** = Tubo; **P** = Piastra; **R** = Rete; **A** = Acquedotto; **N** = Neutro impianto distribuzione.

Sede di Boiano 26/11/77

Verifiche impianti messa a terra

Art. 329 del Decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1935, n. 547 - Decreto Ministeriale 22 febbraio 1965).

VERBALE DI VERIFICA

N. 73/18051/B
Data 7 LX - 77

Visita precedente in data /

Il sottoscritto funzionario dell'E.N.P.I. ha proceduto alla verifica degli impianti di messa a terra nello stabilimento/cantiera della Ditta Municipio di Boiano esercente Comune nel Comune di Boiano via cro Sebastopol n. 254 di cui alla scheda di denuncia N. 73/18051 e, in seguito ai controlli effettuati, ha rilevato le seguenti caratteristiche:

a) Conduttori di terra Composti da tre in rame sezione 25/16 mmq più conduttori di protezione legati parte del cavo di alimentazione fase e di fase sezione del conduttore di fase

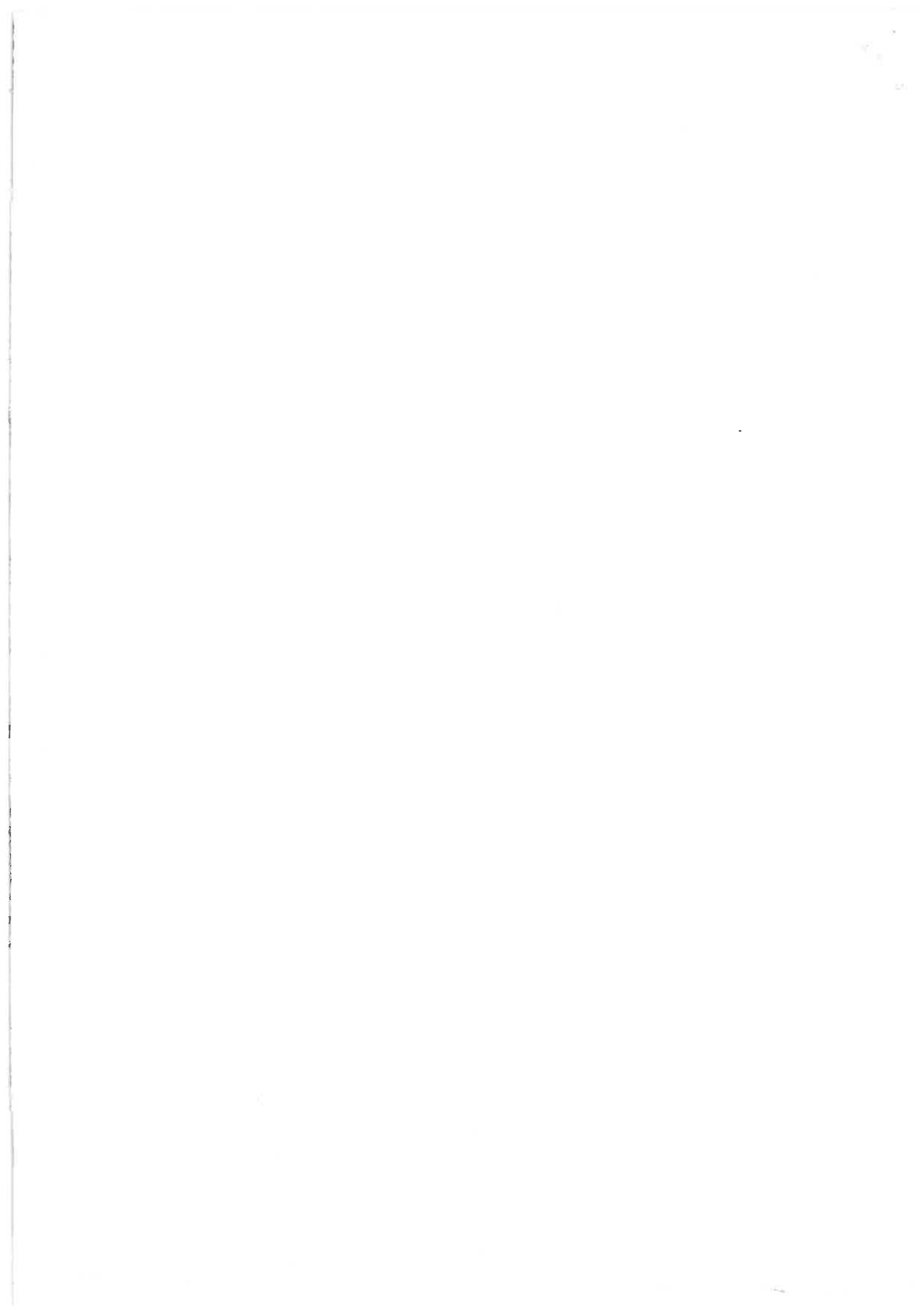
b) Connessioni Marxell, bulloni, sporcide

c) Dispersioni nel numero di quattordici impianti di cui due sono inaccessibili e riparabili in officina per il 7

I valori della resistenza in ohm, misurata col metodo di Watt, risultano inferiori a 100 per il complesso delle lavorazioni a terra di ogni impianto.

Impianto	<u>Boiano</u>						
R (ohm)	<u>3</u>						

2) per singoli dispersori (eventuali) /



In relazione a quanto accertato si sono riscontrate le seguenti deficienze che debbono essere eliminate:

[Large blank area with horizontal dotted lines, crossed out by a diagonal line.]

Eventuali osservazioni Risultato installato i seguenti interruttori differenziali:

Ima 0,5A	, Ima 100A	quinta linea
Ia 1A	, Ia 160A	a monte circuito luci
Ia 1A	, Ia 100A	" " " " " " " " " " " "
Ia 1A	, Ia 80A	" " " " " " " " " " " "
Ia 1A	, Ia 320A	" " " " " " " " " " " "

Non sono installate nelle linee (FI e L) dei tele. V. I. piani, da interruttori differenziali Ima 0,5A. Sono stati effettuati tutti i collegamenti necessari per ricevere con le franchi marche metalliche presenti.

Il rappresentante della Ditta

Il funzionario dell'ENEL

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

