

Verbale di Verifica del 04/04/2025

Verifica periodica impianti terra BT

Art. 4 D.P.R. 462/01 e s.m.i. - CEI 0-14

Dott. Antonio Falcone - Commercialista - Revisore Legale dei Conti

Impianto installato presso: **Piazza dei Tigli 9/A - VAZZOLA (TV)**

Tecnico Verificatore: **Dal Pos Stefano**

Numero cabine interne trasform.	-	Tipo tensione alimentazione	BT
Tensione alimentazione [V]	230	Sistema di distribuzione	TT
Tipo ambiente	ordinario (5 anni)	Potenza totale installata [kW]	6
Anno installazione	-	Codice fabbrica esterno	-
Matricola INAIL:			

Apparecchiature utilizzate

1) Multimetro elettrico 21470611 con taratura in scadenza il 2026-12-04

Tempo impiegato	1 ore e 0 minuti
-----------------	------------------

PRESCRIZIONI/OSSERVAZIONI:

Rendere disponibile il registro dei controlli manutentivi.

Il progetto non è presente.

Identificare almeno un dispersore (anche se non necessariamente ispezionabile).

Il nodo di terra non prevede un dispositivo di apertura.

Il nodo sul montante di terra non garantisce la continuità durante il sezionamento di un singolo conduttore.

IN CASO DI ESITO NEGATIVO NON CONFORMITA' RISCONTRATE:

NESSUNA

L'esito finale della verifica è positivo?

SI

IL VERIFICATORE
Dal Pos Stefano



Data validazione: 10/04/2025
Validato da: Roberto Giudici

È possibile la riproduzione del presente documento purché riportato nella sua interezza

i risultati riportati in questo documento si riferiscono esclusivamente all'attività di verifica ai sensi del d.p.r. 462/01 e s.m.i. e all'impianto sottoposto a ispezione.

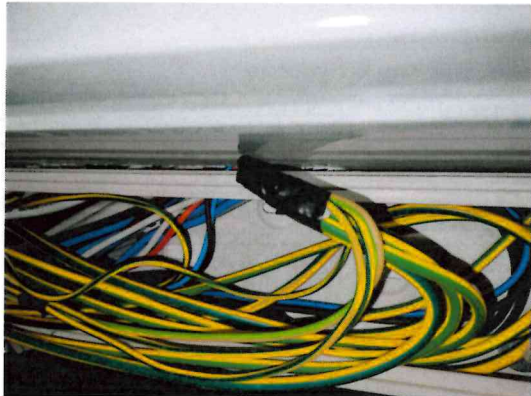
Rapporto di Verifica del 04/04/2025

Le modalità operative ed il campionamento delle prove sono definite nelle istruzioni operative di Triveneto Srl: IO01T - IO02T - IO03T e IO04T

ESAME DELLA DOCUMENTAZIONE	SI	NO	NA
È presente il progetto?		X	
È presente la dichiarazione di conformità?	X		
Dichiarazione di conformità rilasciata in data 30/11/2017 dal rappresentante legale dell'Azienda BICLIMA SERVICE di Vidotto Paolo esecutrice dell'impianto inteso come nuovo impianto, iscritta all'Albo Provinciale delle imprese artigiane di Treviso, numero iscrizione Albo Provinciale TV 84390, iscritta nel registro delle imprese della C.C.I.A.A. di Treviso, numero iscrizione registro imprese VDTPLA68C07G846F.			
La dichiarazione di conformità è completa degli allegati minimi obbligatori?	X		
Sono presenti altre dichiarazioni di conformità?			X
È presente il verbale verifica precedente?			X
È presente il registro controlli manutentivi (art. 86 d.lgs 81/08)?		X	
Nel caso in cui la documentazione sia non completa è comunque possibile condurre la verifica?	X		

ESAME A VISTA	SI	NO	NA
L'esame a vista dell'impianto elettrico all'interno e/o all'esterno della struttura ha presentato difetti evidenti ai fini della corretta messa a terra dell'impianto (integrità, accessibilità, protezione meccanica e contro la corrosione)?		X	
I dispersori sono ispezionabili?		X	
Il nodo di terra è accessibile e rispetta le indicazioni normative (Art. 542.4 e commenti)?		X	
I conduttori dell'impianto di messa a terra risultano idonei, identificabili ed in buono stato di conservazione?	X		
I conduttori equipotenziali principali, se richiesti, sono visibili e hanno sezione adeguata?			X
I conduttori equipotenziali supplementari, se richiesti, sono visibili e hanno sezione adeguata?			X

Il nodo sul montante di terra non garantisce la continuità durante il sezionamento di un singolo conduttore



IMPIANTO DI PROTEZIONE	SI	NO	NA
Valore di Re: (valore)		12,9 Ω	
Tale misura è stata effettuata con il metodo		Anello di guasto	
Esiste continuità elettrica tra dispersore e le masse e/o masse estranee?	X		
L'impianto di terra è unico?	X		
La percentuale di campionamento per la prova di continuità è pari al:		80%	

MISURE DI PROTEZIONE CONTRO I CONTATTI INDIRETTI	SI	NO	NA
Il sistema di protezione contro i contatti indiretti viene effettuato con dispositivi di tipo differenziale?	X		
Il sistema di protezione contro i contatti indiretti viene effettuato con dispositivi di protezione contro le sovracorrenti?		X	
Il sistema di protezione contro i contatti indiretti viene effettuato con impianto a doppio isolamento?	X		
Il sistema di protezione contro i contatti indiretti viene effettuato mediante protezione combinata?	X		

PROVE STRUMENTALI DI FUNZIONAMENTO DELLE PROTEZIONI DIFFERENZIALI	SI	NO	NA
Sono presenti masse a monte del primo differenziale?		X	
Il valore della massima corrente di intervento degli interruttori differenziali posti a protezione dell'impianto è	0,030 A		
Il massimo tempo di intervento degli interruttori differenziali è < 1 s?	X		
Gli interruttori differenziali testati sono intervenuti correttamente?	X		
La percentuale di campionamento dei dispositivi differenziali testati è pari al:	90%		

IMPIANTI A DOPPIO ISOLAMENTO	SI	NO	NA
Per quanto possibile accertare è presente il simbolo del doppio isolamento sugli apparecchi che formano i circuiti a doppio isolamento?	X		

IMPIANTI A PROTEZIONE COMBINATA	SI	NO	NA
Lo stato delle masse è conforme a quanto previsto dalla Norma (Art. 411)?	X		
La sorgente di alimentazione è di sicurezza (411.1.2)?	X		
Per quanto possibile accertare esiste una adeguata separazione di protezione (411.1.3)?	X		
La resistenza di isolamento verso terra e verso i circuiti a tensione superiore è >0.5MΩ			X

VERIFICA DEL COORDINAMENTO DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE CONTRO I CONTATTI INDIRETTI	SI	NO	NA
Risulta soddisfatta la condizione $Re \cdot Id_{max} \leq U_I = 50 [V]$?	X		

IL VERIFICATORE
Dal Pos Stefano



Data validazione: 10/04/2025
Validato da: Roberto Giudici

