

| | | | | | |
|--|--|-----------------------------------|---|--|-----------------|
| Comm. AB0-878 | VERIFICA IMPIANTI DI MESSA A TERRA (Art. 4 del D.P.R. 22 OTTOBRE 2001 n° 462) | | | | Mod. T VV 05 07 |
| | | | | | Pag. 1 / 3 |
| Ditta o Ente COMUNE DI TORINO - PALAZZO CIVICO (CE-0008) | Attività MUNICIPIO | | | | |
| Indirizzo PIAZZA PALAZZO DI CITTA' 1 | Comune TORINO | Data Verifica 29-lug-09 | e giorni successivi 19-9-2009 | | |

VERBALE di VERIFICA PERIODICA n° **TO 649 B 09**
 STRAORDINARIA

Il sottoscritto p.i. Ottone LAMBIASE Ispettore dell'ORGANISMO d'ISPEZIONE G.E.S.A. s.a.s. ha proceduto alla verifica di Legge degli impianti di messa a terra nello stabilim./cantiere su indicato, e in seguito ai controlli effettuati, ha rilevato le seguenti caratteristiche:

A seguito dell'analisi del rischio elettrico effettuata dal datore di lavoro ovvero, con riferimento alle notizie desunte dalla documentazione tecnica esibita e dall'esame degli impianti dichiarati alla verifica, l'impianto è classificato:

- Ambiente ordinario Locale ad uso Medico
 Cantiere Luogo a maggior rischio in caso d'incendio
 Luogo con pericolo di Esplosione

Periodicità della verifica (Art. 4 D.P.R. 462 / 2001)

2 Anni

● Sistema dell'impianto :

- TT TN - S
 IT TN - C

Tensione 400 V Potenza 785 kW Cabine n° 0

Esiste dichiarazione di conformità, ai sensi della Legge 46 / 90 SI NO N.A.

Installazione antecedente al 13-03-90 esiste dic. di conf. per le parti di imp. succ. al '90

Esiste progetto dell'impianto (se obbligatorio) SI NO N.A.

● Impianto di messa a terra

a) Conduttori di terra :

Elementi non ispezionabili

b) Connessioni : Capocorda imbullonato e morsetti a vite

c) , Dispersore : Elementi non ispezionabili ma identificabili da apposita cartellonistica situata nel locale quadri

| | | | | | | |
|--|---|------------------------------|---|-----------------------------------|----|---|
| Comm. AB0-878 | VERIFICA IMPIANTI DI MESSA A TERRA (Art. 4 del D.P.R. 22 OTTOBRE 2001 n° 462) | Mod. | T | VV | 05 | 07 |
| | | Pag. 2 / 3 | | | | |
| Ditta o Ente COMUNE DI TORINO - PALAZZO CIVICO (CE-0008) | | Attività MUNICIPIO | | | | |
| Indirizzo PIAZZA PALAZZO DI CITTA' 1 | | Comune TORINO | | Data Verifica 29-lug-09 | | e giorni successivi 19-set-09 |

Il valore della resistenza in Ohm, misurata col metodo della strumentazione : ASITA (AS5050) Matric. 7470789
marca

Risulta :

1) per il complesso delle derivazioni a terra :

| | |
|-----------|-------------|
| R (Ohm) | 1999 |
|-----------|-------------|

Prove eseguite

- Esame a vista dell'impianto elettrico, norma CEI 64-8/6 art. 600.2 e sez. 611;
- Prove di continuità del conduttore di protezione, compresi i conduttori equipotenziali principali e supplementari (a campione circa 70 %), norma CEI 64-8/6 art. 612.2;
 strumentazione : ASITA (AS5050) Matric. 7470789
marca
- Misure dell'impedenza dell'anello di guasto, norma CEI 64-8/6 art. 612.6.3;
 strumentazione : _____ Matric. _____
marca
- Misura del funzionamento dei dispositivi di protezione a corrente differenziale, norma CEI 64-8/6 app. D cap. 61 ;
- Con tasto di prova

Strumentazione ASITA (AS5050) Matric. 7470789
marca

Coordinamento dai contatti indiretti sul lato B.T. realizzato mediante dispositivi:

- a massima corrente SI NO

- differenziale SI NO $I_{dn} = 0,3 A$

| | | | | | | |
|--|---|------------------------------|---|-----------------------------------|----|---|
| Comm. AB0-878 | VERIFICA IMPIANTI DI MESSA A TERRA (Art. 4 del D.P.R. 22 OTTOBRE 2001 n° 462) | Mod. | T | VV | 05 | 07 |
| | | Pag. | | 3 / 3 | | |
| Ditta o Ente COMUNE DI TORINO - PALAZZO CIVICO (CE-0008) | | Attività MUNICIPIO | | | | |
| Indirizzo PIAZZA PALAZZO DI CITTA' 1 | | Comune TORINO | | Data Verifica 29-lug-09 | | e giorni successivi 19-set-09 |

Per impianti con propria Cabina di Trasformazione:

Dati forniti dall'Ente distributore di energia - lettera de - - - - - rif. - -

- Corrente di guasto verso Terra - - - - - A
- Tempo d'intervento delle protezioni - - - - - sec.

L'impianto in esame si trova all'interno di una area di un impianto di terra globale
- valore in Ohm _____

Prescrizioni (*)

1) Il valore di terra misurato non garantisce l'adeguato coordinamento come da norma CEI 64/8-4 par. 413.1.4.2

2) Installare a monte di tutto l'impianto adeguata protezione differenziale oppure cablare il tratto di <<segue>>

Eventuali violazioni di legge (*)

NESSUNA

Osservazioni (*)

Con riferimento alla voce "Prescrizioni", codesto Ente a norma dell'art.7, c.2, lett. a, D.P.R. 462/2001, dovrà richiederci nuova Verifica Straordinaria entro 30 giorni, per accertare l'adempimento dei punti riportati alla voce "prescrizioni". *<<segue>>*

(*) - in mancanza di spazio utilizzare l'allegato mod. T | AV | 00 | 04 .

Il presente documento prova l'adempimento all'obbligo dell'art. 4 del D.P.R. 462 / 2001

Allegato: Attestato dell'avvenuto sopralluogo rilasciato al Cliente all'atto della verifica

Validità del documento : fino al _____

Torino il **02 - ott - 09**

L'Ispettore

La Direzione Tecnica

Ing. Roberto LOIACONO

G.E.S.A. s. a. s.

| | | | | | | | |
|-------------------------------------|---|--|------------|---|----|---|----------|
| VERIFICA IMPIANTI D.P.R. 462 / 2001 | | | Mod. | T | AS | 04 | 08 |
| | | | Pag. 1 / 1 | | | | |
| Commessa: ABO-878 | Nome Ispettore: P.I. OTTONE LANBIASE | DATA: 29/7/09 | | | | | |
| Sopralluogo | <input checked="" type="checkbox"/> Primo <input type="checkbox"/> Secondo <input type="checkbox"/> Terzo | Allegato al Verbale di Verifica imp. Messa Terra n° TO 649 B 09 | | | | | |
| | | | | | | Allegato al Verbale di Verifica protez. Scaric. Atmosferiche n° | A |
| | | | | | | Allegato al Verbale di Verifica impianti in luoghi con Pericolo Esplosione n° | C |


ATTESTATO DELL'AVVENUTO SOPRALLUOGO

| | | |
|---|-----------------------|--|
| 1. Impianto Verificato | | |
| Azienda: COMUNE DI TORINO - PALAZZO CIVICO | | |
| via: MILANO 1 | | |
| Citta: TORINO | Prov. _____ | |
| 2. Sopralluogo avvenuto il : | | |
| 29/7/2009 | dalle ore 7,30 | alle ore 16,00 |
| / | dalle ore / | alle ore / |
| complessivamente n° 8,50 | | ore/uomo ⁽¹⁾ |
| Necessita ulteriore Sopralluogo | | SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> |

⁽¹⁾ Il tempo di verifica comprende oltre il tempo trascorso sull'impianto (sopralluogo) anche il tempo di esame della documentazione ed il tempo per la predisposizione del Verbale e del Rapporto d'Ispezione effettuati presso la sede.

| |
|--|
| 3. Invio del Verbale di Verifica |
| Il/i Verbale/i di verifica sarà/anno emesso/i ed inviato/i dall'ufficio. |

| |
|--|
| 4. Mancata effettuazione della verifica |
| La Verifica non è stata effettuata per le seguenti motivazioni : |
| |

Firma CLIENTE: 

Firma ISPETTORE: 

TECNICO INCARICATO ALPIPIANTI: ING. ~~FRANCESCO~~ CERA FRANCESCO
nome e cognome leggibili del firmatario

| | | | |
|---|--|---|-----------------|
| VERIFICA IMPIANTI D.P.R. 462/2001 | | | Mod. T AS 04 08 |
| | | | Pag. 1/1 |
| Commessa AB0-878 | Nome Ispettore P.I. OTTONE LARBIASE | DATA: 19/9/09 | |
| Sopralluogo | Primo Secondo Terzo | Allegato al Verbale di Verifica imp. Messa Terra n° | TO 649 B 09 |
| Allegato al Verbale di Verifica protez. Scaric. Atmosferiche n° | | | A |
| Allegato al Verbale di Verifica impianti in luoghi con Pericolo Esplosione n° | | | C |

ATTESTATO DELL'AVVENUTO SOPRALLUOGO

1. Impianto Verificato

Azienda: CONHE DI TORINO - PALAZZO CIVICO

via: MILANO 1

Citta: TORINO Prov. _____

2. Sopralluogo avvenuto il:

19/9/09 dalle ore 8.00 alle ore 14.30

/ dalle ore / alle ore /

complessivamente n° 6,5 ore/uomo ⁽¹⁾

Necessita ulteriore Sopralluogo SI NO

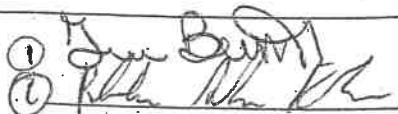
(1) Il tempo di verifica comprende oltre il tempo trascorso sull'impianto (sopralluogo) anche il tempo di esame della documentazione ed il tempo per la predisposizione del Verbale e del Rapporto d'Ispezione effettuati presso la sede.

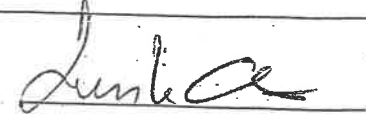
3. Invio del Verbale di Verifica

Il/i Verbale/i di verifica sarà/anno emesso/i ed inviato/i dall'ufficio.

4. Mancata effettuazione della verifica

La Verifica non è stata effettuata per le seguenti motivazioni:

Firma CLIENTE: 

Firma ISPETTORE: 

TECNICO INCARICATO AL P. IMPIANTI: FRANCO BRUNETTI
FABIO ROBLES