



Comm. AB0-1019	VERIFICA IMPIANTI DI MESSA A TERRA (Art. 4 del D.P.R. 22 OTTOBRE 2001 n° 462)				Mod.	T	VV	8	11
					Pag. 1 / 3				
Ditta o Ente COMUNE DI TORINO - PISCINA STADIO MONUMENTALE + PALESTRA (CE-0268)	Attività PISCINA+PALESTRA								
Indirizzo C.SO GALILEO FERRARIS 294	Comune TORINO	Data Verifica 28-nov-11			e giorni successivi -				
		Data Verifica precedente 27-nov-09		Data scadenza periodicità 26-nov-11					

VERBALE di VERIFICA PERIODICA n° **TO 972 B 11**
 STRAORDINARIA

Il sottoscritto ing. 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
- Cantiere
- Luogo con pericolo di Esplosione
- Locale ad uso Medico
- Luogo a maggior rischio in caso d'incendio

Periodicità della verifica (Art. 4 D.P.R. 462 / 2001) 2 Anni

● Sistema dell'impianto :

- TT
- TN - S
- IT
- TN - C

Tensione 22000 V Potenza 800 KVA Cabine n° 1

Esiste dichiarazione conformità e/o di rispondenza, L.46/90 e/o DM 37/08 SI NO N.A.

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

Installazione antecedente al 13-03-90 (Entrata in vigore L.46/90) SI NO N.A.

Esiste dichiarazione conformità e/o di rispondenza, L.46/90 e/o DM 37/08 per le parti d'impianto successive al 1990. SI NO N.A.

● Impianto di messa a terra

- a) Conduttori di terra : Treccia in rame nudo di S = 1,5÷240 mm2
- b) Conessioni : Capocorda imbullonato e morsetti a vite
- c) Dispersore : Elemento disperdente costituito dall'armatura in ferro del cemento armato della struttura.



Comm. AB0-1019	VERIFICA IMPIANTI DI MESSA A TERRA (Art. 4 del D.P.R. 22 OTTOBRE 2001 n° 462)				Mod.	T	VV	8	11
					Pag. 2 / 3				
Ditta o Ente	COMUNE DI TORINO - PISCINA STADIO MONUMENTALE + PALESTRA (CE-0268)		Attività		PISCINA+PALESTRA				
Indirizzo	C.SO GALILEO FERRARIS 294		Comune	TORINO		Data Verifica	28-nov-11		
					e giorni successivi		-		

Il valore della resistenza in Ohm, misurata col metodo della Caduta di tensione
strumentazione : ASITA (AS5050) Matric. 07470789
marca

Risulta :

1) per il complesso delle derivazioni a terra :

R (Ohm)	0,7
-----------	------------

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. 07470789
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. 07470789
marca

Coordinamento delle protezioni dai contatti indiretti sul lato B.T. realizzato mediante dispositivo:

- differenziale SI NO Idn = 0,03 A
(Tutto l'impianto o precisare sezione.)

- a massima corrente SI NO _____
(Tutto l'impianto o precisare sezione)

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

Corso Peschiera, 238 - 10139 Torino - Tel. 011 370 14 11 (r.a.) - Telefax 011 370 14 36 - e - mail : verificheperiodiche@gesasas.it
Partita IVA 06596760014 Registro Imprese di Torino n. 3820 - R.E.A. n. 798662 C.C.I.A.A. di Torino

SINCERT



UNI EN ISO 9001
Reg.N°: 8636-A



Comm. AB0-1019	VERIFICA IMPIANTI DI MESSA A TERRA (Art. 4 del D.P.R. 22 OTTOBRE 2001 n° 462)				Mod.	T	VV	8	11
					Pag. 3 / 3				
Ditta o Ente	COMUNE DI TORINO - PISCINA STADIO MONUMENTALE + PALESTRA (CE-0268)		Attività		PISCINA+PALESTRA				
Indirizzo	Comune		Data Verifica	e giorni successivi					
C.SO GALILEO FERRARIS 294	TORINO		28-nov-11	-					

Per impianti con propria Cabina di Trasformazione:

Dati forniti dall'Ente distributore di energia - lettera de **04-gen-10** rif. **e-mail Perotto Marco**

- Corrente di guasto verso Terra 75 A
- Tempo d'intervento delle protezioni >>10 sec.

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

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

Osservazioni (*)

1) Verifica commissionata da S.A.M.E.T SNC Via Colonna 20/D 10155 Torino

(*) - 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 **26 - nov - 13**

Torino il **28 - nov - 11**

L'Ispettore

La Direzione Tecnica
p.i. Francesco CAPORALE

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



Comm. AB0-1019	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 - PISCINA STADIO MONUMENTALE + PALESTRA (CE-0286)	Attività	PISCINA OLIMPICA + PALESTRA			
Indirizzo	C.SO GALILEO FERRARIS 294	Comune	TORINO			
		Data Verifica	27-nov-09			
		e giorni successivi	-			

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

Risulta :

1) per il complesso delle derivazioni a terra :

R (Ohm)	0,3
-----------	------------

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 : **ASITA (AS5050)** Matric. **7470789**
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 delle protezioni dai contatti indiretti sul lato B.T. realizzato mediante dispositivo:

- a massima corrente SI NO

(Tutto l'impianto o precisare sezione.)

- differenziale SI NO **$I_{dn} = 0,03 A$**

(Tutto l'impianto o precisare sezione.)

Comm. AB0-1019	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 - PISCINA STADIO MONUMENTALE + PALESTRA (CE-0286)	Attività	PISCINA OLIMPICA + PALESTRA			
Indirizzo	Comune	Data Verifica	e giorni successivi			
C.SO GALILEO FERRARIS 294	TORINO	27-nov-09	-			

Per impianti con propria Cabina di Trasformazione:

Dati forniti dall'Ente distributore di energia - lettera de **04-gen-10** rif. **e-mail Perotto Marco**

- Corrente di guasto verso Terra 75 A
- Tempo d'intervento delle protezioni >10 sec.

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

Prescrizioni (*)

Eventuali violazioni di legge (*)

NESSUNA

Osservazioni (*)

1) Verifica commissionata da S.A.M.E.T SNC Via Colonna 20/D 10155 Torino


(*) - 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 **26-nov-11**

Torino il **07 - gen - 10**

L'Ispettore


La Direzione Tecnica
p.i. **Francesco CAPORALE**


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

VERIFICA IMPIANTI D.P.R. 462 / 2001				Mod.	T	AS	04	08
				Pag. 1 / 1				
Commissa AB0-1019	Nome Ispettore p.i. Ottone LAMBLASE		DATA: 27 / 11 / 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 1010 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

Ditta/Ente : **S.A.M.E.T. SNC - PISCINA STADIO MONUMENTALE**

via : **C. S. GALILEO FERRARIS 294**

Citta : **TORINO** Prov. **TO**

2 Sopralluogo avvenuto il :

27/11/09 dalle ore **10.45** alle ore **12.45**

— dalle ore — alle ore —

complessivamente n° **2** 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: 

BRUZZESE VINCENZO : TECNICO INCARICATO DITTA S.A.M.E.T
nome e cognome leggibili del firmatario