



**DIAGNOSI  
ELETTRICHE  
NON DISTRUTTIVE**

**SISTEMA DLA Italia**



**TG DELTA e CAPACITA' BOBINE STATORICHE**

Cliente  
Sito  
Macchina  
  
Matricola n.

**S.MED.E.**  
**C.LE PANTELLERIA (TP)**  
BOBINE STATORICHE GENERATORE S.  
3 FASE ECCITAZIONE AD ANELLI  
830903

Test eseguito da:  
Report approvato da:

Andrea Toscani  
O.M.G.V.

Mod.	TG-C I-2014-DLAWEB	PCQ 1226 Rev.03	Disciplina - Macchine Elettriche Rotanti
<b>DLAweb S.r.l.</b>			
Sede legale e operativa : Via G. Verdi, 40 - 23847 Molteno (LC) - ITALIA			
Tel. +39 031 850271 - Fax +39 031 875550			
<a href="http://www.dlaweb.it">web : www.dlaweb.it</a> - <a href="mailto:dla@dlaweb.it">e-mail : dla@dlaweb.it</a>			

## CONSIDERAZIONI FINALI

MISURA DELL'ANGOLO DI PERDITA TG DELTA e CAPACITA'

ESITO :

**TEST SUPERATO POSITIVAMENTE SU N.102 BOBINE STATORICHE**

**TEST NON SUPERATO SU N.01 BOBINE STATORICHE (SCARTATA LA N. 102)**

DLAWEB SRL  
ANDREA TOSCANI



MATRICOLA N. 830903

Operatore  
Andrea Toscani

Preparato  
O.M.G.

Verificato  
Ing. C. Bruni

DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere  
riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta

## DATI DI TARGA

### GENERATORE ASINCRONO 3 FASE

COSTRUTTORE	<b>MARELLI</b>	POTENZA kW	
TIPO		POTENZA kVA	<b>6.250</b>
MATRICOLA N.	<b>830903</b>	POTENZA HP	
IMPIANTO	<b>C.LE PANTELLERIA</b>	TENSIONE kV	<b>10</b>
POSIZIONE		COLLEGAMENTO	<b>STELLA</b>
FREQUENZA Hz	<b>50</b>	CORRENTE A	
Cos $\phi$		GIRI/1'	<b>500</b>
AVVOLGIMENTO TIPO	<b>MATASSE =</b>	POLI N.	12
N. MORSETTI	<b>3+3</b>	CLASSE ISOLAMENTO	<b>F</b>
ANNO COSTRUZIONE		CIRCUITO VENTILAZIONE	<b>APERTA</b>
ANNO REVISIONE		SERVIZIO	<b>S1</b>
ANNO RIAVVOLGIMENTO		TERMORESISTENZE	
FORMA COSTRUTTIVA		RTD	
IM		CONDIZIONI DI PROVA TEMP. cu °C	<b>20,00</b>
IC		CONDIZIONI DI PROVA TEMP. AMBIENTE °C	<b>20,00</b>
IP		CONDIZIONI DI PROVA UMIDITA' RELATIVA %	<b>49,00</b>
CERTIFICATO CESI N.		RUOTA POLARE	
PESO MACCHINA kg		ECCITAZIONE	<b>COLLETTORE</b>
TIPO ROTOLAMENTO		ECC. V	
		ECC. A	
U <sub>n</sub> kV dc	<b>5</b>		
DLA kV ac	10,000		
TEST ESEGUITO DA :	<b>Andrea Toscani</b>		
		SCADENZA CALIBR.	<b>31-dic-14</b>

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
		4,80		1,90	
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 44,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>1</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>15,40</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		11,94	13,47	14,93	18,25
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		POSIZIONE ALTO CAVA			
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>15,40</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		11,94	13,47	14,93	18,25
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 44,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>2</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>8,00</b>	<b>9,80</b>	<b>10,89</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	8,70	10,99	12,53
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		POSIZIONE ALTO CAVA			
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>8,00</b>	<b>9,80</b>	<b>10,89</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	8,70	10,99	12,53
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75	4,80
Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70	1,90
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 44,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>3</b>	POSIZIONE FONDO CAVA		
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>8,00</b>	<b>9,80</b>	<b>10,89</b>	<b>12,90</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,60</b>
	7,37	8,70	10,99	12,53	15,20
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>3</b>	POSIZIONE ALTO CAVA		
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>8,00</b>	<b>9,80</b>	<b>10,89</b>	<b>12,90</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,60</b>
	7,37	8,70	10,99	12,53	15,20
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>4</b>	POSIZIONE FONDO CAVA		
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,37</b>	<b>14,00</b>	<b>15,21</b>	<b>16,00</b>	<b>17,80</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,09</b>
	13,51	15,85	17,64	19,01	21,79
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>4</b>	POSIZIONE ALTO CAVA		
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,37</b>	<b>14,00</b>	<b>15,21</b>	<b>16,00</b>	<b>17,80</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,09</b>
	13,51	15,85	17,64	19,01	21,79
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
STRUMENTAZIONE	DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031				
SCADENZA PROSSIMA CALIBRAZIONE STRUMENTI	31/12/2014				
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA	da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE		
	da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE		
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA	FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO				
SPECIFICHE APPLICABILI	NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894				
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75	4,80
Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70	1,90
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>5</b>			
POSIZIONE FONDO CAVA					
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,37</b>	<b>14,00</b>	<b>15,21</b>	<b>16,00</b>	<b>17,00</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,08</b>
	13,51	15,85	17,64	19,01	20,75
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>5</b>			
POSIZIONE ALTO CAVA					
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,37</b>	<b>14,00</b>	<b>15,21</b>	<b>16,00</b>	<b>17,00</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,08</b>
	13,51	15,85	17,64	19,01	20,75
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>6</b>			
POSIZIONE FONDO CAVA					
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>6,50</b>	<b>6,70</b>	<b>8,00</b>	<b>9,20</b>	<b>11,60</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,06</b>
	6,80	7,14	8,78	10,39	13,70
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>6</b>			
POSIZIONE ALTO CAVA					
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>6,50</b>	<b>6,70</b>	<b>8,00</b>	<b>9,20</b>	<b>11,60</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,06</b>
	6,80	7,14	8,78	10,39	13,70
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
STRUMENTAZIONE	DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031				
SCADENZA PROSSIMA CALIBRAZIONE STRUMENTI	31/12/2014				
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA	da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE		
	da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE		
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA	FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO				
SPECIFICHE APPLICABILI	NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894				
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmene senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
		4,80		1,90	
<b>DATA : 09-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>7</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>
		<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>12,00</b>
		<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>8,00</b>
		8,62	10,05	11,41	12,86
	RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
		N.	<b>7</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>
		<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>12,00</b>
		<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>8,00</b>
		8,62	10,05	11,41	12,86
	RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 09-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>8</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>
		<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>12,30</b>
		<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,99</b>
		8,62	10,05	11,41	12,86
	RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
		N.	<b>8</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>
		<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>12,30</b>
		<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,99</b>
		8,62	10,05	11,41	12,86
	RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA CALIBRAZIONE STRUMENTI		31/12/2014			
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni		DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta	

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>9</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,37</b>	<b>14,00</b>	<b>15,21</b>	<b>16,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		13,51	15,85	17,64	19,01
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>9</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,37</b>	<b>14,00</b>	<b>15,21</b>	<b>17,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,08</b>
		13,51	15,85	17,64	20,75
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>10</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,35</b>	<b>14,00</b>	<b>15,23</b>	<b>17,20</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,08</b>
		13,48	15,85	17,67	21,01
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>10</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,35</b>	<b>14,00</b>	<b>15,23</b>	<b>17,20</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,08</b>
		13,48	15,85	17,67	21,01
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA CALIBRAZIONE STRUMENTI		31/12/2014			
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni		DLWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta	

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
		4,80		1,90	
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>11</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>6,50</b>	<b>6,70</b>	<b>8,00</b>	<b>9,20</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		6,80	7,14	8,78	10,39
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>11</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>6,50</b>	<b>6,70</b>	<b>8,00</b>	<b>9,20</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		6,80	7,14	8,78	10,39
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>12</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>6,50</b>	<b>6,70</b>	<b>8,00</b>	<b>9,20</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		6,80	7,14	8,78	10,39
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>12</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>6,50</b>	<b>6,70</b>	<b>8,00</b>	<b>9,20</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		6,80	7,14	8,78	10,39
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>13</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>8,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	8,70	12,47	15,21
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 44,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>14</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>
		8,62	10,05	11,41	12,86
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 44,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>14</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>
		8,62	10,05	11,41	12,86
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>15</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>8,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	8,70	12,47	15,21
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>15</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>8,00</b>	<b>11,00</b>	<b>16,60</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,08</b>
		7,37	8,70	12,47	20,23
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>16</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>12,40</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,08</b>
		7,37	9,89	11,24	14,74
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>16</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>12,40</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,08</b>
		7,37	9,89	11,24	14,74
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni		DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta	

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
				4,80	1,90
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>17</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,37</b>	<b>14,00</b>	<b>15,21</b>	<b>16,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		13,51	15,85	17,64	19,01
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>17</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,37</b>	<b>14,00</b>	<b>15,21</b>	<b>17,80</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,10</b>
		13,51	15,85	17,64	21,78
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>18</b>		POSIZIONE FONDO CAVA
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,08</b>
		7,37	9,89	11,24	12,67
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>18</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>12,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,08</b>
		7,37	9,89	11,24	14,21
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75	4,80
Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70	1,90
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>19</b>			
POSIZIONE FONDO CAVA					
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,37</b>	<b>14,00</b>	<b>15,21</b>	<b>16,00</b>	<b>17,00</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,08</b>
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	13,51	15,85	17,64	19,01	20,75
<b>OTTIMO</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>19</b>			
POSIZIONE ALTO CAVA					
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,37</b>	<b>14,00</b>	<b>15,21</b>	<b>16,00</b>	<b>17,00</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,08</b>
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	13,51	15,85	17,64	19,01	20,75
<b>OTTIMO</b>					
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>20</b>			
POSIZIONE FONDO CAVA					
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,00</b>	<b>14,00</b>	<b>15,00</b>	<b>16,59</b>	<b>18,90</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,10</b>
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	13,08	15,85	17,39	19,76	23,22
<b>OTTIMO</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>20</b>			
POSIZIONE ALTO CAVA					
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,00</b>	<b>14,00</b>	<b>15,00</b>	<b>16,59</b>	<b>18,90</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,10</b>
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	13,08	15,85	17,39	19,76	23,22
<b>OTTIMO</b>					
STRUMENTAZIONE	DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031				
SCADENZA PROSSIMA	31/12/2014				
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA	da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE		
	da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE		
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA	FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO				
SPECIFICHE APPLICABILI	NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894				
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
				4,80	1,90
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>21</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,00</b>	<b>14,00</b>	<b>15,00</b>	<b>16,59</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		13,08	15,85	17,39	19,76
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>21</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,00</b>	<b>14,00</b>	<b>15,00</b>	<b>16,59</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		13,08	15,85	17,39	19,76
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>22</b>		POSIZIONE FONDO CAVA
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,50</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	9,89	11,24	13,31
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>22</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,50</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	9,89	11,24	13,31
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
		4,80		1,90	
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>23</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,50</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	9,89	11,24	13,31
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>23</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,50</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	9,89	11,24	13,31
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>24</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>15,40</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		11,94	13,47	14,93	18,25
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>24</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>15,40</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		11,94	13,47	14,93	18,25
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75	4,80
Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70	1,90
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>25</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,00</b>	<b>14,00</b>	<b>15,00</b>	<b>16,59</b>	<b>18,20</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,10</b>
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		13,08	15,85	17,39	19,76
<b>OTTIMO</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>25</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,00</b>	<b>14,00</b>	<b>15,00</b>	<b>16,59</b>	<b>18,20</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,10</b>
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		13,08	15,85	17,39	19,76
<b>OTTIMO</b>					
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>26</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,00</b>	<b>14,00</b>	<b>15,00</b>	<b>16,59</b>	<b>18,90</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,10</b>
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		13,08	15,85	17,39	19,76
<b>OTTIMO</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>26</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,00</b>	<b>14,00</b>	<b>15,00</b>	<b>16,59</b>	<b>18,90</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,10</b>
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		13,08	15,85	17,39	19,76
<b>OTTIMO</b>					
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>27</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>15,40</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		11,94	13,47	14,93	18,25
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>27</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>15,40</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		11,94	13,47	14,93	18,25
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>28</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>15,40</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		11,94	13,47	14,93	18,25
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>28</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>15,40</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		11,94	13,47	14,93	18,25
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA CALIBRAZIONE STRUMENTI		31/12/2014			
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni		DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta	

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75	4,80
Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70	1,90
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>29</b>			
POSIZIONE FONDO CAVA					
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>	<b>12,50</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,09</b>
	7,37	9,89	11,24	12,67	14,86
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>29</b>			
POSIZIONE ALTO CAVA					
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>	<b>12,50</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,09</b>
	7,37	9,89	11,24	12,67	14,86
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 17,00    UMIDITA' RELATIVA % 44,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>30</b>			
POSIZIONE FONDO CAVA					
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>	<b>12,76</b>	<b>14,59</b>	<b>17,00</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,13</b>
	10,80	12,27	14,63	17,22	20,72
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>30</b>			
POSIZIONE ALTO CAVA					
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>	<b>12,76</b>	<b>14,59</b>	<b>17,00</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,13</b>
	10,80	12,27	14,63	17,22	20,72
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
STRUMENTAZIONE	DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031				
SCADENZA PROSSIMA	31/12/2014				
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA	da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE		
	da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE		
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA	FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO				
SPECIFICHE APPLICABILI	NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894				
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
		4,80		1,90	
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>31</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,50</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	9,89	11,24	13,31
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>31</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,50</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	9,89	11,24	13,31
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>32</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,50</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	9,89	11,24	13,31
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>32</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,50</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	9,89	11,24	13,31
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA CALIBRAZIONE STRUMENTI		31/12/2014			
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>33</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>12,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	9,89	11,24	13,94
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>33</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>14,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,10</b>
		7,37	9,89	11,24	16,82
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>34</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>13,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,90</b>
		7,37	9,89	11,24	15,23
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>34</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>13,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,90</b>
		7,37	9,89	11,24	15,23
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni		DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta	

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>35</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>12,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	9,89	11,24	13,94
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>35</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>14,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,10</b>
		7,37	9,89	11,24	16,82
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>36</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>13,10</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,90</b>
		7,37	9,89	11,24	15,35
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>36</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>13,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,90</b>
		7,37	9,89	11,24	15,23
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA CALIBRAZIONE STRUMENTI		31/12/2014			
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>37</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>12,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	9,89	11,24	13,94
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>37</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>13,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,10</b>
		7,37	9,89	11,24	15,51
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>38</b>		POSIZIONE FONDO CAVA
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,20</b>	<b>14,90</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,09</b>
		10,80	12,27	15,17	17,62
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>38</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,20</b>	<b>17,80</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,09</b>
		10,80	12,27	15,17	21,79
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA CALIBRAZIONE STRUMENTI		31/12/2014			
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni		DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta	

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
		4,80		1,90	
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>39</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>	<b>12,60</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		9,66	11,08	12,47	14,70
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>39</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>	<b>12,60</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		9,66	11,08	12,47	14,70
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>40</b>		POSIZIONE FONDO CAVA
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>8,20</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		8,51	8,93	10,01	11,41
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>40</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>8,20</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		8,51	8,93	10,01	11,41
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75	4,80
Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70	1,90
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>41</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>	<b>12,60</b>	<b>15,40</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,10</b>
	9,66	11,08	12,47	14,70	18,65
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>41</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>	<b>12,60</b>	<b>15,40</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,10</b>
	9,66	11,08	12,47	14,70	18,65
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>42</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>8,23</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,70</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,08</b>
	8,51	8,97	10,01	11,41	13,82
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>42</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>8,23</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,70</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,08</b>
	8,51	8,97	10,01	11,41	13,82
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
		4,80		1,90	
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>43</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>8,20</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		8,51	8,93	10,01	11,41
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
		N.	<b>43</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>8,20</b>	<b>9,00</b>	<b>11,60</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,08</b>
		8,51	8,93	10,01	13,69
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>44</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>15,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		10,80	13,47	14,93	16,48
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
		N.	<b>44</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>15,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		10,80	13,47	14,93	16,48
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA CALIBRAZIONE STRUMENTI		31/12/2014			
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni		DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta	

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75	4,80
Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70	1,90
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>45</b>	POSIZIONE FONDO CAVA		
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,80</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,09</b>
	7,37	8,70	10,01	11,41	13,95
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>45</b>	POSIZIONE ALTO CAVA		
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,80</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,09</b>
	7,37	8,70	10,01	11,41	13,95
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>46</b>	POSIZIONE FONDO CAVA		
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,60</b>	<b>17,60</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,05</b>
	10,80	13,47	14,93	17,24	21,55
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>46</b>	POSIZIONE ALTO CAVA		
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,60</b>	<b>17,60</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,05</b>
	10,80	13,47	14,93	17,24	21,55
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
STRUMENTAZIONE	DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031				
SCADENZA PROSSIMA CALIBRAZIONE STRUMENTI	31/12/2014				
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA	da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE		
	da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE		
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA	FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO				
SPECIFICHE APPLICABILI	NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894				
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
				4,80	1,90
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>47</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		11,94	13,47	14,93	16,48
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>47</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>15,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,10</b>
		11,94	13,47	14,93	18,13
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>48</b>		POSIZIONE FONDO CAVA
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,70</b>	<b>9,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>8,00</b>
		9,45	10,05	12,68	15,46
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>48</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,70</b>	<b>9,00</b>	<b>11,00</b>	<b>17,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>8,00</b>
		9,45	10,05	12,68	20,80
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni		DLWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta	

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
		4,80		1,90	
<b>DATA : 07-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>49</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,00</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>
		12,10	13,60	14,99	16,50
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
		N.	<b>49</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>15,90</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,50</b>
		12,10	13,60	14,99	19,10
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>50</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>8,20</b>	<b>9,00</b>	<b>11,60</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,08</b>
		8,51	8,93	10,01	11,41
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
		N.	<b>50</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>8,20</b>	<b>9,00</b>	<b>11,60</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,08</b>
		8,51	8,93	10,01	13,69
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA CALIBRAZIONE STRUMENTI		31/12/2014			
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
		4,80		1,90	
<b>DATA : 07-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>51</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,00</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>
		12,10	13,60	14,99	16,50
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>51</b>	POSIZIONE ALTO CAVA		
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,00</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>
		12,10	13,60	14,99	16,50
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>52</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,00</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>
		12,10	13,60	14,99	16,50
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>52</b>	POSIZIONE ALTO CAVA		
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,00</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>
		12,10	13,60	14,99	16,50
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75	4,80
Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70	1,90
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>53</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,70</b>	<b>9,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>15,00</b>
C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>	<b>8,00</b>
	9,45	10,05	12,68	15,46	18,18
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>53</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,70</b>	<b>9,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>15,00</b>
C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>	<b>8,00</b>
	9,45	10,05	12,68	15,46	18,18
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<b>DATA : 07-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>54</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>15,00</b>	<b>16,00</b>	<b>18,00</b>
C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>	<b>8,06</b>
	12,10	14,81	17,46	19,04	22,07
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>54</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>15,00</b>	<b>16,00</b>	<b>18,00</b>
C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>	<b>8,06</b>
	12,10	14,81	17,46	19,04	22,07
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
-----					
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>55</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,79</b>	<b>10,11</b>	<b>13,22</b>	<b>14,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		9,42	11,21	15,20	16,48
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
-----					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>55</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,79</b>	<b>10,11</b>	<b>13,22</b>	<b>14,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		9,42	11,21	15,20	16,48
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
-----					
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>56</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,50</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	9,89	11,24	13,31
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
-----					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>56</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,50</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	9,89	11,24	13,31
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
-----					
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
		4,80		1,90	
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>57</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,50</b>	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,94	8,70	10,01	11,41
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>57</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,50</b>	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>11,60</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,06</b>
		7,94	8,70	10,01	13,70
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>58</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>17,60</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		10,80	13,47	14,93	21,55
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>58</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>17,60</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		10,80	13,47	14,93	21,55
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni		DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta	

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
		4,80		1,90	
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 45,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>59</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>8,20</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		8,51	8,93	10,01	11,41
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
		N.	<b>59</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>8,20</b>	<b>9,00</b>	<b>11,60</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,08</b>
		8,51	8,93	10,01	13,69
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 07-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 36,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>60</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>15,00</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,50</b>
		12,10	13,60	14,99	23,99
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
		N.	<b>60</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>15,90</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,50</b>
		12,10	13,60	14,99	19,10
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni		DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta	

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
		4,80		1,90	
<b>DATA : 09-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>61</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>
		<b>7,99</b>		<b>12,30</b>	
		8,62	10,05	11,41	12,86
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>					
		N.	<b>61</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>
		<b>7,99</b>		<b>12,30</b>	
		8,62	10,05	11,41	12,86
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>62</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,70</b>	<b>9,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>
		<b>8,00</b>		<b>17,00</b>	
		9,45	10,05	12,68	15,46
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>					
		N.	<b>62</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,70</b>	<b>9,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>
		<b>8,00</b>		<b>17,00</b>	
		9,45	10,05	12,68	15,46
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
				4,80	1,90
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>63</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,70</b>	<b>9,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>
		9,45	10,05	12,68	15,46
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>63</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,70</b>	<b>9,00</b>	<b>11,00</b>	<b>15,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>8,00</b>
		9,45	10,05	12,68	18,18
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 09-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>64</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,99</b>
		8,62	10,05	11,41	12,86
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>64</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>12,30</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,99</b>
		8,62	10,05	11,41	14,64
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni		DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta	

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
		4,80		1,90	
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>65</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,70</b>	<b>9,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>
		9,45	10,05	12,68	15,46
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
		N.	<b>65</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,70</b>	<b>9,00</b>	<b>11,00</b>	<b>17,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>8,00</b>
		9,45	10,05	12,68	20,80
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 09-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>66</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,99</b>
		8,62	10,05	11,41	12,86
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
		N.	<b>66</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>12,30</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,99</b>
		8,62	10,05	11,41	14,64
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000	
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>						
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75	
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70	
				4,80	1,90	
<b>DATA : 09-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>						
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>67</b>			POSIZIONE FONDO CAVA
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>	
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>	
		8,62	10,05	11,41	12,30	
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>						
N.		<b>67</b>			POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>	
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>	
		8,62	10,05	11,41	12,30	
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>				
<b>DATA : 07-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>						
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>68</b>			POSIZIONE FONDO CAVA
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,60</b>	<b>16,21</b>	
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>	
		12,10	14,81	16,97	17,00	
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>						
N.		<b>68</b>			POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,60</b>	<b>16,21</b>	
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>	
		12,10	14,81	16,97	17,20	
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>				
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031				
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014				
CALIBRAZIONE STRUMENTI						
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE		
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE		
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO				
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894				
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta			

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>69</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>8,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,52</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	8,70	12,47	15,87
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>69</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>8,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,52</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	8,70	12,47	15,87
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>70</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,54</b>	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,33</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>
		11,56	12,39	14,99	16,92
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>70</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,54</b>	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,33</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>
		11,56	12,39	14,99	16,92
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni		DLWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta	

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>71</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>14,30</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		10,80	12,27	13,70	16,86
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>71</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>14,30</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		10,80	12,27	13,70	16,86
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>72</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		10,80	12,27	13,70	15,21
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>72</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		10,80	12,27	13,70	15,21
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA CALIBRAZIONE STRUMENTI		31/12/2014			
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni		DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta	

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
<b>DATA : 07-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>73</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,70</b>	<b>9,00</b>	<b>10,58</b>	<b>13,22</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>
		9,45	10,05	12,15	15,75
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 09-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>74</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>
		8,62	10,05	11,41	12,86
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 09-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>74</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>
		8,62	10,05	11,41	12,86
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni		DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta	

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75	4,80
Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70	1,90
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>75</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,70</b>	<b>9,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>17,40</b>
C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>	<b>8,03</b>
	9,45	10,05	12,68	15,46	21,31
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>75</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,70</b>	<b>9,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>17,40</b>
C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>	<b>8,03</b>
	9,45	10,05	12,68	15,46	21,31
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>76</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,70</b>	<b>9,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>17,00</b>
C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>	<b>8,00</b>
	9,45	10,05	12,68	15,46	20,80
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>76</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,70</b>	<b>9,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>17,00</b>
C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>	<b>8,00</b>
	9,45	10,05	12,68	15,46	20,80
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>77</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>8,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,52</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	8,70	12,47	15,87
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>77</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>8,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,52</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	8,70	12,47	15,87
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>78</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>14,30</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		10,80	12,27	13,70	16,86
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>78</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>14,30</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		10,80	12,27	13,70	16,86
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA CALIBRAZIONE STRUMENTI		31/12/2014			
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni		DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta	

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>79</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>8,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,52</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	8,70	12,47	15,87
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>79</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>8,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,52</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		7,37	8,70	12,47	15,87
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>80</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>15,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		11,94	13,47	14,93	17,74
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>80</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>15,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		11,94	13,47	14,93	17,74
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75	4,80
Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70	1,90
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>81</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,70</b>	<b>9,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>17,00</b>
C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>	<b>8,00</b>
	9,45	10,05	12,68	15,46	20,80
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>81</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,70</b>	<b>9,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>17,00</b>
C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>	<b>8,00</b>
	9,45	10,05	12,68	15,46	20,80
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<b>DATA : 07-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>82</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>8,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,52</b>	<b>16,40</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,06</b>
	7,37	8,70	12,47	15,87	19,98
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>82</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>8,00</b>	<b>11,00</b>	<b>13,52</b>	<b>16,40</b>
C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,06</b>
	7,37	8,70	12,47	15,87	19,98
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
		4,80		1,90	
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>83</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>9,00</b>	<b>11,00</b>	<b>12,30</b>	<b>13,84</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>
		9,77	12,39	14,12	16,29
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
		N.	<b>83</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>9,00</b>	<b>11,00</b>	<b>12,30</b>	<b>13,84</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>
		9,77	12,39	14,12	16,29
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 09-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 41,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>84</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,50</b>	<b>16,00</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>
		12,10	14,81	16,85	19,04
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
		N.	<b>84</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,50</b>	<b>16,00</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>
		12,10	14,81	16,85	19,04
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni		DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta	

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
				4,80	1,90
<b>DATA : 07-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>85</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,10</b>	<b>13,00</b>	<b>14,50</b>	<b>16,00</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>
		12,22	14,81	16,85	19,04
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>85</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,10</b>	<b>13,00</b>	<b>14,50</b>	<b>16,00</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>
		12,22	14,81	16,85	19,04
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 07-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>86</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,50</b>	<b>16,00</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>
		12,10	14,81	16,85	19,04
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>86</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,50</b>	<b>16,00</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>
		12,10	14,81	16,85	19,04
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA CALIBRAZIONE STRUMENTI		31/12/2014			
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
-----					
<b>DATA : 07-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>					
	N.	<b>87</b>			
POSIZIONE FONDO CAVA					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,50</b>	<b>16,00</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>
		12,10	14,81	16,85	19,04
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
-----					
<i>Misura della BOBINA</i>					
	N.	<b>87</b>			
POSIZIONE ALTO CAVA					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,50</b>	<b>17,00</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,04</b>
		12,10	14,81	16,85	20,78
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
-----					
<b>DATA : 07-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>					
	N.	<b>88</b>			
POSIZIONE FONDO CAVA					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,00</b>	<b>15,00</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,12</b>
		13,27	14,81	16,23	17,77
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
-----					
<i>Misura della BOBINA</i>					
	N.	<b>88</b>			
POSIZIONE ALTO CAVA					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>12,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,00</b>	<b>16,00</b>
	C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,12</b>
		13,27	14,81	16,23	17,77
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
-----					
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni		DLWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta	

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75	4,80
Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70	1,90
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>89</b>			
POSIZIONE FONDO CAVA					
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,50</b>	<b>16,00</b>	<b>17,00</b>
C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>	<b>8,04</b>
	12,10	14,81	16,85	19,04	20,78
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>89</b>			
POSIZIONE ALTO CAVA					
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,50</b>	<b>16,00</b>	<b>17,00</b>
C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>	<b>8,04</b>
	12,10	14,81	16,85	19,04	20,78
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>90</b>			
POSIZIONE FONDO CAVA					
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,50</b>	<b>16,00</b>	<b>17,40</b>
C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>	<b>8,04</b>
	12,10	14,81	16,85	19,04	21,30
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>90</b>			
POSIZIONE ALTO CAVA					
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,50</b>	<b>16,00</b>	<b>17,40</b>
C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>	<b>8,04</b>
	12,10	14,81	16,85	19,04	21,30
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
STRUMENTAZIONE	DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031				
SCADENZA PROSSIMA CALIBRAZIONE STRUMENTI	31/12/2014				
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA	da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE		
	da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE		
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA	FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO				
SPECIFICHE APPLICABILI	NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894				
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmene senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75	4,80
Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70	1,90
<b>DATA : 08-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>91</b>	POSIZIONE FONDO CAVA		
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,00</b>	<b>15,00</b>	<b>16,60</b>
C1	<b>7,00</b>	<b>7,17</b>	<b>7,43</b>	<b>7,50</b>	<b>7,98</b>
	12,10	14,90	16,38	18,00	20,29
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>					
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,00</b>	<b>15,00</b>	<b>16,60</b>
C1	<b>7,00</b>	<b>7,17</b>	<b>7,43</b>	<b>7,50</b>	<b>7,98</b>
	12,10	14,90	16,38	18,00	20,29
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<b>DATA : 07-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 39,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>	N.	<b>92</b>	POSIZIONE FONDO CAVA		
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,60</b>	<b>16,21</b>	<b>17,30</b>
C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>	<b>8,04</b>
	12,10	14,81	16,97	19,30	21,17
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>					
Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>11,00</b>	<b>13,00</b>	<b>14,60</b>	<b>16,21</b>	<b>17,30</b>
C1	<b>7,00</b>	<b>7,47</b>	<b>7,83</b>	<b>8,00</b>	<b>8,04</b>
	12,10	14,81	16,97	19,30	21,17
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>OTTIMO</b>				
STRUMENTAZIONE	DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031				
SCADENZA PROSSIMA CALIBRAZIONE STRUMENTI	31/12/2014				
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA	da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE		
	da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE		
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA	FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO				
SPECIFICHE APPLICABILI	NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894				
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
		4,80		1,90	
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>93</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>6,50</b>	<b>6,70</b>	<b>8,00</b>	<b>9,20</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		6,80	7,14	8,78	10,39
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>93</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>6,50</b>	<b>6,70</b>	<b>8,00</b>	<b>9,20</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		6,80	7,14	8,78	10,39
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 44,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>94</b>		POSIZIONE FONDO CAVA
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>
		8,62	10,05	11,41	12,86
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>94</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>
		8,62	10,05	11,41	12,86
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAFI M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
		4,80		1,90	
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 44,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>95</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>
		8,62	10,05	11,41	12,86
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>95</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>8,00</b>	<b>9,00</b>	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>
	C1	<b>6,77</b>	<b>7,00</b>	<b>7,23</b>	<b>7,40</b>
		8,62	10,05	11,41	12,86
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>96</b>		POSIZIONE FONDO CAVA
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>6,50</b>	<b>6,70</b>	<b>8,00</b>	<b>9,20</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		8,80	7,14	8,78	10,39
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>					
N.		<b>96</b>		POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>6,50</b>	<b>6,70</b>	<b>8,00</b>	<b>9,20</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		8,80	7,14	8,78	10,39
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>97</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>6,50</b>	<b>6,70</b>	<b>8,00</b>	<b>9,20</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		6,80	7,14	8,78	10,39
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>97</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>6,50</b>	<b>6,70</b>	<b>8,00</b>	<b>9,20</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		6,80	7,14	8,78	10,39
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>98</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>14,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		10,80	12,27	13,70	16,48
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>98</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,00</b>	<b>11,00</b>	<b>12,00</b>	<b>14,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		10,80	12,27	13,70	16,48
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA CALIBRAZIONE STRUMENTI		31/12/2014			
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni		DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta	

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000	
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>						
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75	4,80
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70	1,90
<b>DATA : 27-03-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 64,00</b>						
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>99</b>			POSIZIONE FONDO CAVA
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>6,50</b>	<b>6,70</b>	<b>8,00</b>	<b>9,20</b>	<b>11,50</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,08</b>
		6,80	7,14	8,78	10,39	13,56
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>99</b>			POSIZIONE ALTO CAVA
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>6,50</b>	<b>6,70</b>	<b>8,00</b>	<b>9,20</b>	<b>11,50</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,08</b>
		6,80	7,14	8,78	10,39	13,56
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>OTTIMO</b>				
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 44,00</b>						
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>100</b>			POSIZIONE FONDO CAVA
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,00</b>	<b>14,00</b>	<b>19,00</b>	<b>26,00</b>	<b>36,20</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,11</b>
		10,80	15,85	22,30	31,69	45,81
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>BUONO</b>				
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>100</b>			POSIZIONE ALTO CAVA
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>10,00</b>	<b>14,00</b>	<b>19,00</b>	<b>26,00</b>	<b>36,20</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>	<b>8,11</b>
		10,80	15,85	22,30	31,69	45,81
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		<b>BUONO</b>				
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAFI M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031				
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014				
CALIBRAZIONE STRUMENTI						
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE		
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE		
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO				
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894				
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta			

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
		4,80		1,90	
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 44,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>101</b>		
		POSIZIONE FONDO CAVA			
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>33,00</b>	<b>34,00</b>	<b>35,00</b>	<b>38,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		<b>8,90</b>			
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		37,07	39,72	41,97	46,90
		<b>BUONO</b>			
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 44,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>101</b>		
		POSIZIONE ALTO CAVA			
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>33,00</b>	<b>34,00</b>	<b>35,00</b>	<b>38,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		<b>8,90</b>			
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		37,07	39,72	41,97	46,90
		<b>BUONO</b>			
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 44,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>102</b>		
		POSIZIONE FONDO CAVA			
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>8,00</b>	<b>9,80</b>	<b>11,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		<b>8,11</b>			
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		7,37	8,70	10,99	12,67
		<b>OTTIMO</b>			
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 16,00    UMIDITA' RELATIVA % 44,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>102</b>		
		POSIZIONE ALTO CAVA			
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>7,00</b>	<b>8,00</b>	<b>9,80</b>	<b>11,00</b>
	C1	<b>8,02</b>	<b>8,03</b>	<b>8,04</b>	<b>8,05</b>
		<b>8,11</b>			
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		7,37	8,70	10,99	12,67
		<b>OTTIMO</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA		31/12/2014			
CALIBRAZIONE STRUMENTI					
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmene senza la sua autorizzazione scritta		

## MISURE DEL FATTORE DI PERDITA TG DELTA BOBINA STATORICA

TENSIONE DI PROVA V ac	2.000	4.000	6.000	8.000	10.000
<i>Misura del circuito di prova - Cu E -</i>					
	Tg $\delta$ * 10 - 3	4,40	4,40	4,60	4,75
	Cu E	1,00	1,30	1,50	1,70
		4,80	1,90		
<b>DATA : 10-04-2014    TEMPERATURA cu °C 18,00    UMIDITA' RELATIVA % 44,00</b>					
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>103</b>	POSIZIONE FONDO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>44,00</b>	<b>58,00</b>	<b>90,00</b>	<b>111,00</b>
	C1	<b>8,00</b>	<b>16,00</b>	<b>25,00</b>	<b>37,00</b>
		<b>55,00</b>			
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		49,66	62,74	95,45	116,12
		<b>SCADENTE</b>			
<i>Misura della BOBINA</i>		N.	<b>103</b>	POSIZIONE ALTO CAVA	
	Tg $\delta$ * 10 - 3	<b>44,00</b>	<b>58,00</b>	<b>90,00</b>	<b>111,00</b>
	C1	<b>8,00</b>	<b>16,00</b>	<b>25,00</b>	<b>37,00</b>
		<b>55,00</b>			
RISULTATO Tg $\delta$ * 10 - 3		49,66	62,74	95,45	116,12
		<b>SCADENTE</b>			
STRUMENTAZIONE		DLA - TRAF0 M.T. MAGLIANO T2 N.634-1 kVA 25 - PONTE DI SCHERING TETTEX 2405 N.132.500 - CONDENSATORE CAMPIONE 3360/1000/30BKN 1.006 pF N.131.031			
SCADENZA PROSSIMA CALIBRAZIONE STRUMENTI		31/12/2014			
LIMITE DI ACCETTABILITA' DELLA PROVA		da 0 a 40 * 10 - 3 = OTTIMO		da 80 a 160 * 10-3 = TOLLERABILE	
		da 40 a 80 * 10 - 3 = BUONO		oltre 160 * 10-3 = SCADENTE	
CONDIZIONI DI PROVA BOBINA		FUORI STATORE - MONTATA SU SIMULACRO IN FERRO			
SPECIFICHE APPLICABILI		NORME INTERNATIONAL STANDARD CEI - IEC 60034-1 EDITION 10.2 - IEEE 286 e IEC 60894			
Operatore <b>Andrea Toscani</b>	Preparato O.M.G.	Verificato Ing. C. Bruni	DLAWEB S.r.l. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta		