

KIT N° N° FABBRICA N°CLIENTE SITO

DESCRIZIONE	TIPO APPARECCHIATURA	COSTRUTTORE	POTENZA (kVA)	TENSIONI (V) V1/V2	COMMUTATORE <input type="checkbox"/> VUOTO <input type="checkbox"/> S.CARICO		RAFFREDDAMENTO FLUIDO	INSTALLAZIONE	ANNO COSTR.	SILICA GEL	
CARATTERISTICHE FISSE APPARECCHIATURA	TRASFORMATORE	STEM	6500	130000 6000					1991	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	<input type="checkbox"/>
CARATTERISTICHE DEL FLUIDO CAMPIONATO	TIPO DI FLUIDO	QUANTITA' (kg)	DITTA PRODUTTRICE				NOME COMMERCIALE				
	OLIO MINERALE	--	--				--				
DATI CAMPIONAMENTO	NOME DEL PRELEVATORE	DATA PRELIEVO	DATA RICEVIMENTO	T°C FLUIDO	T°C AMB.	PUNTO DI CAMPIONAMENTO	LIVELLO FLUIDO	PERDITE FLUIDO		COLORE SILICAGEL	
	CLIENTE	AGO 2024	SETT 2024	///	////	SARACINESCA INFERIORE	NORMALE	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> NO			
EVENTI IMPORTANTI ACCADUTI AL TRASFORMATORE	DATA	DESCRIZIONE									
	21/22-09-2015	TRATTAMENTO A CURA DI MF TRASFORMATORI									
	6-06-	TRATTAMENTO A CURA DI MF TRASFORMATORI									

SPETT.LE ACINQUE SPA

C.A. SIG. LONGO

KIT N° N° FABBRICA 7621/1 N° CLIENTE TR1 SITO --- POTENZA (KVA) 6500

DATA ANALISI:	UNITA' DI MISURA	29/10/2021	20/01/2025			VALORE DI	VALORE OLIO NUOVO	NORMA DI RIFERIMENTO
PARAMETRI ANALITICI		ANALISTA	ANALISTA	ANALISTA	ANALISTA	SOGLIA		
		BEDUSCHI S.	BEDUSCHI S.			(CATEGORIA A		
		VALORE	VALORE	VALORE	VALORE	CEI EN 60422)		
OSSIDO DI CARBONIO CO	µl/l	69	97			300	80	NORME ANSI CEI 10 - 10 EN 60599 CEI 10 - 28
IDROGENO H2	µl/l	2	10			100	15	
METANO CH4	µl/l	<2	<2			120	5	
ETILENE C2H4	µl/l	5	9			50	2	
ETANO C2H6	µl/l	<2	3			65	5	
ACETILENE C2H2	µl/l	<2	<2			35	1	
GAS COMBUSTIBILI	µl/l	76	119			720	108	
C2H2/C2H4	----	/	/			/	/	
CH4/H2	----	/	/			/	/	
C2H4/C2H6	----	/	/			/	/	
CODICE TABELLA I.E.C.	----	0 0 0	0 0 0			/	/	CEI 10 - 10 EN 60599 CEI 10 - 28 MF
OSSIGENO O2	µl/l	3698	4975			17000	3000	
AZOTO N2	µl/l	10698	19874			70000	10000	
ANIDRIDE CARBONICA CO2	µl/l	401	877			2500	200	
CO2/CO	µl/l	5,81	9,04			/	/	
GAS TOTALI	µl/l	14873	25845			90000	/	CEI EN 60422 10 -43 CEI 10 - 1 MF
TENSIONE DI SCARICA	KV	69	79			> 60	> 60 TRATTATO	
ACQUA	mg/kg	16,3	17,4			< 20	< 10	
SATURAZIONE	%	////	////			< 20	< 5	
FATTORE DI DISSIPAZIONE DIELTTRICA DDF	----	0,095	0,120			<0,200	<0,005	
ACIDITA'(N° NEUTRALIZZAZIONE)	mgKOH/g olio	0,158	0,161			<0,300	<0,01	
ASPETTO	----	LIMPIDO	LIMPIDO			LIMPIDO	LIMPIDO	
COLORE	----	3	3			5	< 2	
CONTENUTO DI P.C.B.	mg/kg	anr	anr			50	< 2	DLG209/99

LEGENDA: np dato non pervenuto, nd dato non disponibile, anr analisi non richiesta

NOTA: il controcampione verra' conservato presso i nostri laboratori per un tempo di 30 gg a far data dal giorno di emissione certificato

MF TRASFORMATORI: Sede Amm.: Loc S. Anna 22/24 25011 Calcinato(BS) PIVA 03550350171 Capitale Sociale € 3'000'000 Tel. 030/9980253 030/9636020 Fax. 030/9980218

KIT N°

N°FABBRICA

7621/1

N°CLIENTE

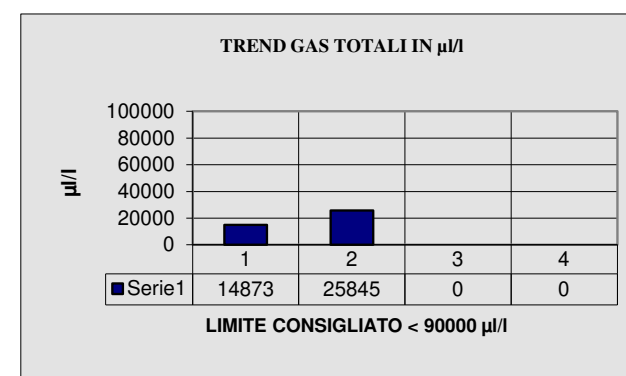
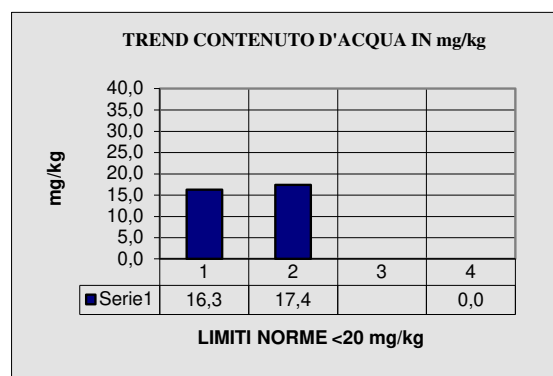
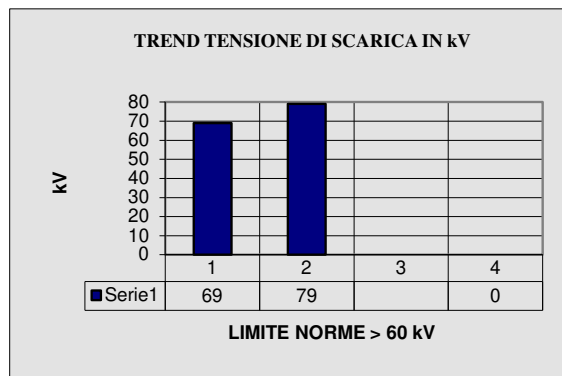
TR 1

SITO

POTENZA (KVA)

6500

Trend dei principali parametri



Diagnosi e degrado del trasformatore

CONDIZIONI GENERALI

NORMALI

CONDIZIONI FLUIDO

NORMALI

CONDIZIONI PARTI ATTIVE
(CODICE IEC)

INVECCHIAMENTO NORMALE

CONDIZIONI ISOLANTI SOLIDI

ESTREMAMENTE UMIDI

INCREMENTI SIGNIFICATIVI
PARAMETRI ANALIZZATI

////////

Interventi consigliati

RICONTROLLO DIAGNOSTICO

12 MESI

ULTERIORI INDAGINI DIAGNOSTICHE

////////

INTERVENTI SUL FLUIDO

NESSUNO

INTERVENTI GENERALE

////

NOTE

TIMBRO E FIRMA



CERTIFICAZIONE RILASCIATA A CURA DEI LABORATORI MF TRASFORMATORI SRL - RESPONSABILE ING.FESTA MARCO N° ISCRIZIONE ALL'ALBO A6659