

## Valutazione della variabilità del campo elettrico

Operatore: Automatico	Registratore: C-Pro Fiam		
Precisione: 16bit	Fondo scala: +/- 20 Volt	<i>dati per il calcolo:</i>	u.m.
Gestore rete:	Reti Distribuzione Ivrea		
Codice impianto distribuzione:	34687	intervallo campionamento	1 secondo
Codice univoco:	AF02	intervallo di salvataggio dati	60 secondi
Ubicazione:	Ivrea - Str. Torino Fs	limite minimo ddp:	0,85 Volt negativi
Tipo	A.RFI		
Data inizio misure	4 aprile 2020	<i>dati acquisiti:</i>	
Ora inizio misure	14.34		
Codice RTU	1158	numero di record salvati	4320
min ddp al secondo	0,741	Volt negativi	
min ddp al minuto	1,176	Volt negativi	
max ddp al minuto	2,371	Volt negativi	
max ddp al secondo	2,528	Volt negativi	
ddp medio	1,340	Volt negativi	
secondi non protetti in 24h:	120	secondi	
		totale minuti non protetti:	0 minuti

### conformità della misura:

(secondo LG APCE - ed V - 22/06/2015)

## CONFORME

*parametri per il calcolo:*

ddp sotto il 10% della media	3,98	% dei valori registrati			
ddp sopra il 10% della media	10,30	% dei valori registrati			
totale	14,28	% dei valori registrati			
ddp sotto il 25% della media	0,00	% dei valori registrati			
ddp sopra il 25% della media	3,24	% dei valori registrati			
totale	3,24	% dei valori registrati			

ddp medio / minuto - 25%	1,005	Volt negativi			
ddp medio / minuto - 10%	1,206	Volt negativi			
ddp medio	1,340	Volt negativi			
ddp medio / minuto + 10%	1,474	Volt negativi			
ddp medio / minuto + 25%	1,675	Volt negativi			

### livello variabilità secondo UNI 10950:2001:

## MEDIO

campioni < media - 50 mV	42,34	% dei valori registrati			
campioni > media + 50 mV	19,51	% dei valori registrati			
campioni interferiti	61,85	% dei valori registrati			

### livello variabilità secondo UNI 11094:2019:

## INTERFERITO

Eseguito da: Fabio Serrami      22 aprile 2020



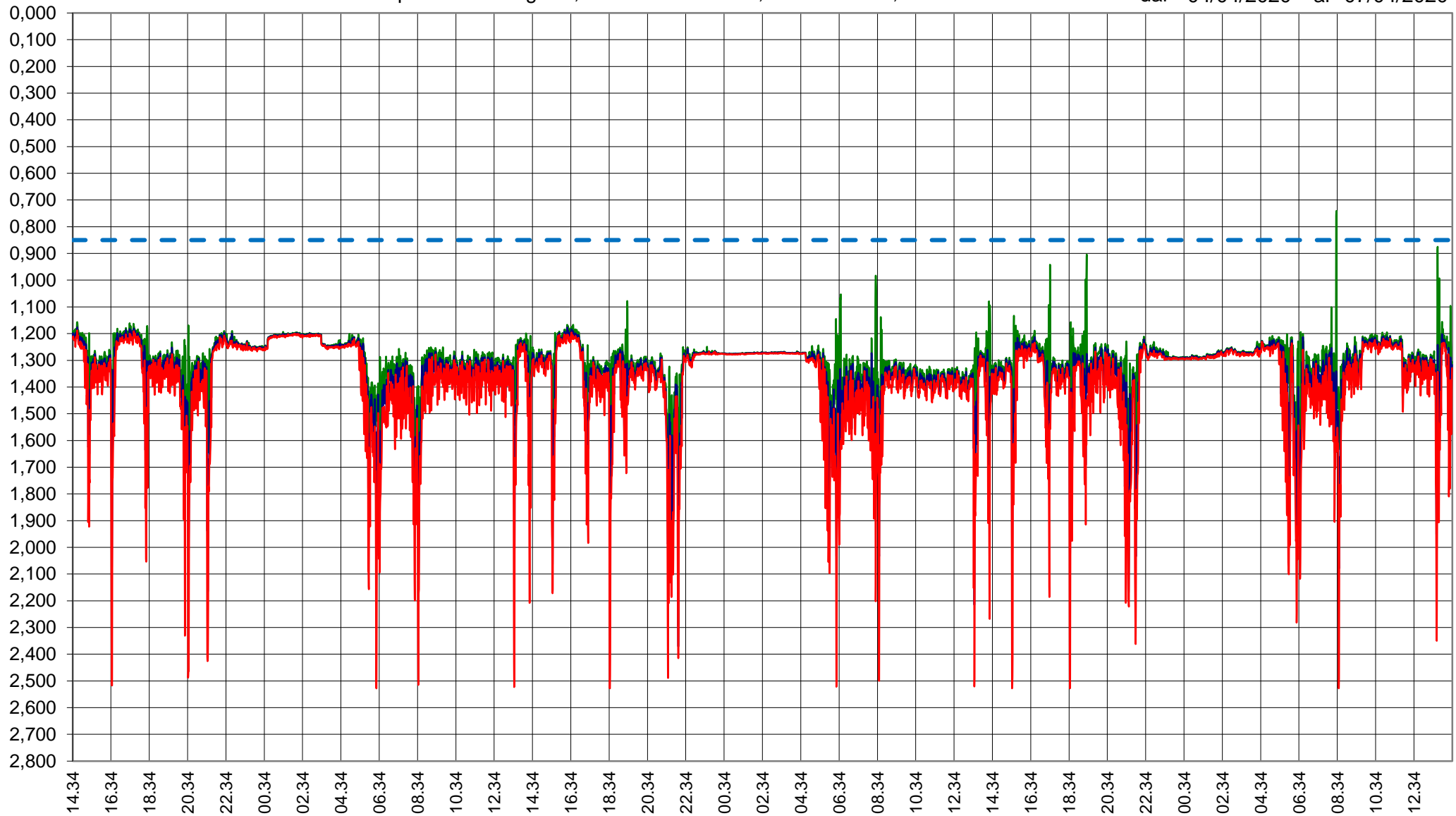
RETI DISTRIBUZIONE



### RTU1158 - AF02 - A.RFI Ivrea - Str. Torino Fs

ddp tubo Volt negativi, valori min/secondo, max/secondo, medio/minuto

dal 04/04/2020 al 07/04/2020





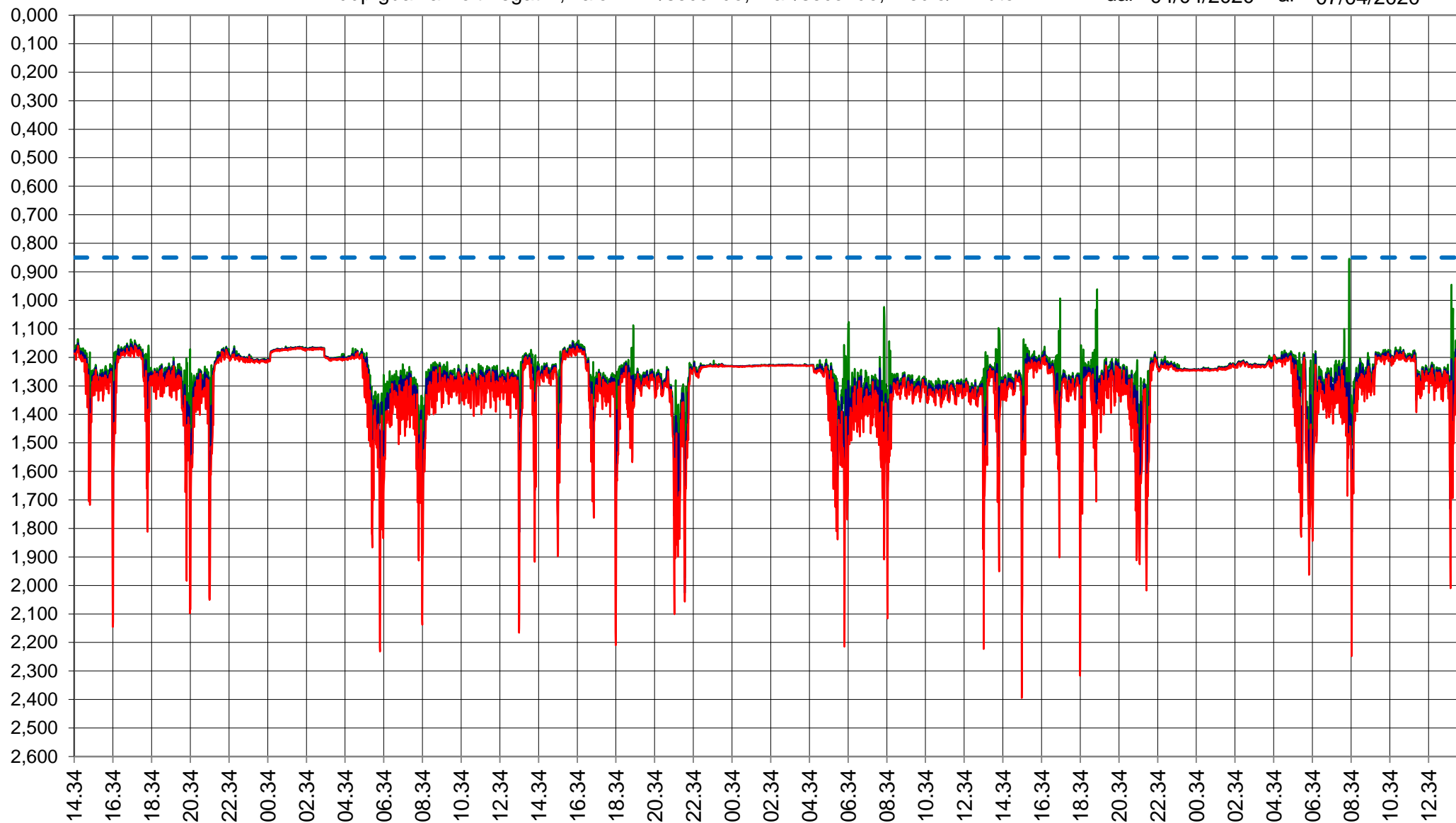
RETI DISTRIBUZIONE



### RTU1158 - AF02 - A.RFI Ivrea - Str. Torino Fs

dcp guaina Volt negativi, valori min/secondo, max/secondo, medio/minuto

dal 04/04/2020 al 07/04/2020





RETI DISTRIBUZIONE



### RTU1158 - AF02 - A.RFI Ivrea - Str. Torino Fs

ddp tubo e guaina Volt negativi, valori min/secondo, max/secondo, medio/minuto

dal 04/04/2020 al 07/04/2020

