

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:	AF11	intervallo di salvataggio dati	60 secondi
Ubicazione:	Saluggia Via Canale Farini	limite minimo ddp:	0,85 Volt negativi
Tipo	A.RFI		
Data inizio misure	3 aprile 2020	<i>dati acquisiti:</i>	
Ora inizio misure	15.41		
Codice RTU	1120	numero di record salvati	4320
min ddp al secondo	0,931 Volt negativi	periodo registrazione	259200 secondi
min ddp al minuto	0,960 Volt negativi	minuti registrazione	4320 minuti
max ddp al minuto	1,811 Volt negativi	ore registrazione	72 ore
max ddp al secondo	2,040 Volt negativi		
ddp medio	1,100 Volt negativi		
secondi non protetti in 24h:	0 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	0,05	% dei valori registrati	ddp medio / minuto - 25%	0,825	Volt negativi
ddp sopra il 10% della media	6,83	% dei valori registrati	ddp medio / minuto - 10%	0,990	Volt negativi
totale	6,88	% dei valori registrati	ddp medio	1,100	Volt negativi
ddp sotto il 25% della media	0,00	% dei valori registrati	ddp medio / minuto + 10%	1,210	Volt negativi
ddp sopra il 25% della media	0,74	% dei valori registrati	ddp medio / minuto + 25%	1,375	Volt negativi
totale	0,74	% dei valori registrati			

livello variabilità secondo UNI 10950:2001:

MEDIO

campioni < media - 50 mV	5,76	% dei valori registrati
campioni > media + 50 mV	14,44	% dei valori registrati
campioni interferiti	20,21	% dei valori registrati

livello variabilità secondo UNI 11094:2019:

INTERFERITO

Eseguito da: Fabio Serrami 22 aprile 2020



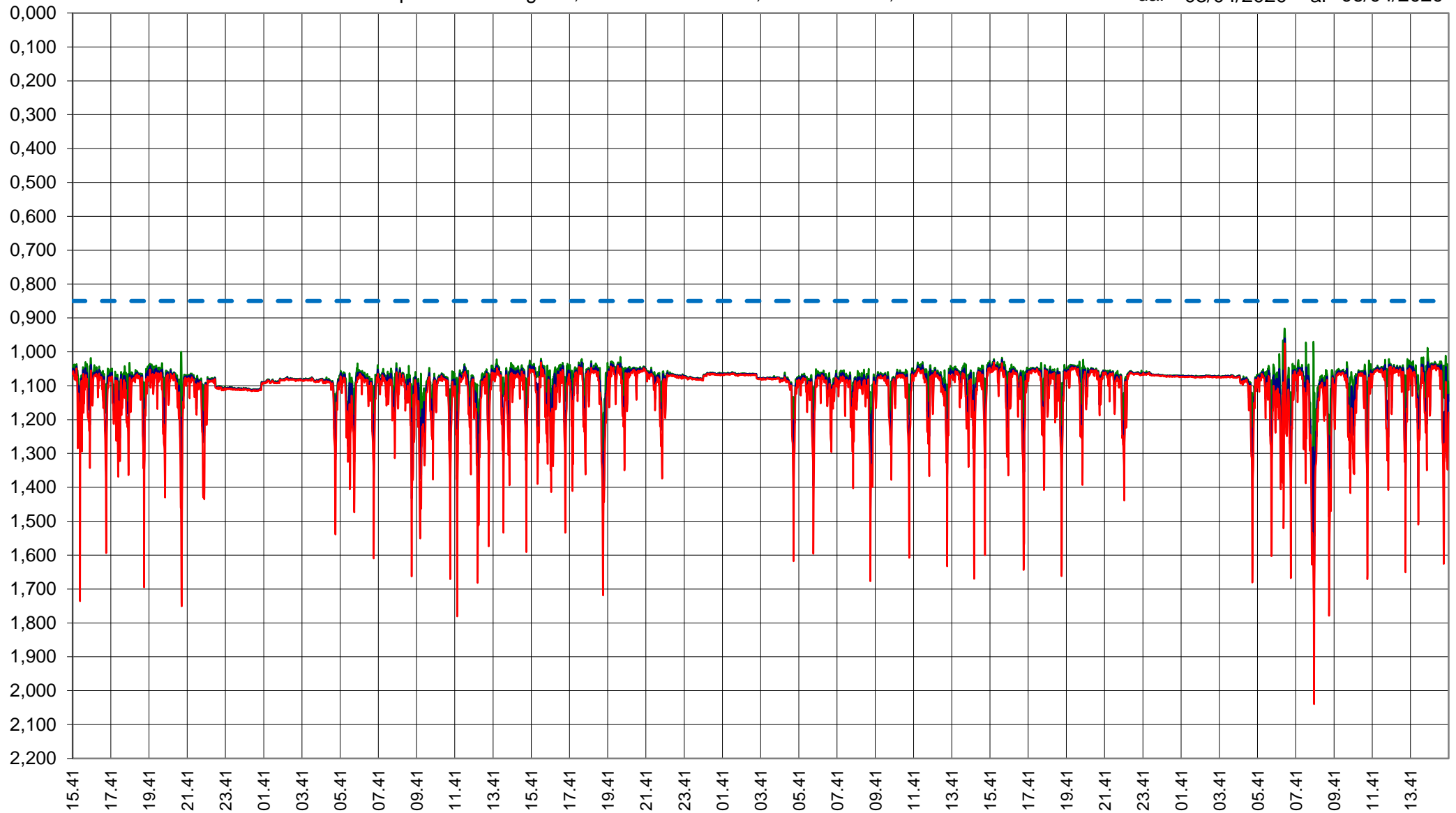
RETI DISTRIBUZIONE

RTU1120 - AF11 Saluggia - Attraversamento RFI Via Canale Farini

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



dal 03/04/2020 al 06/04/2020





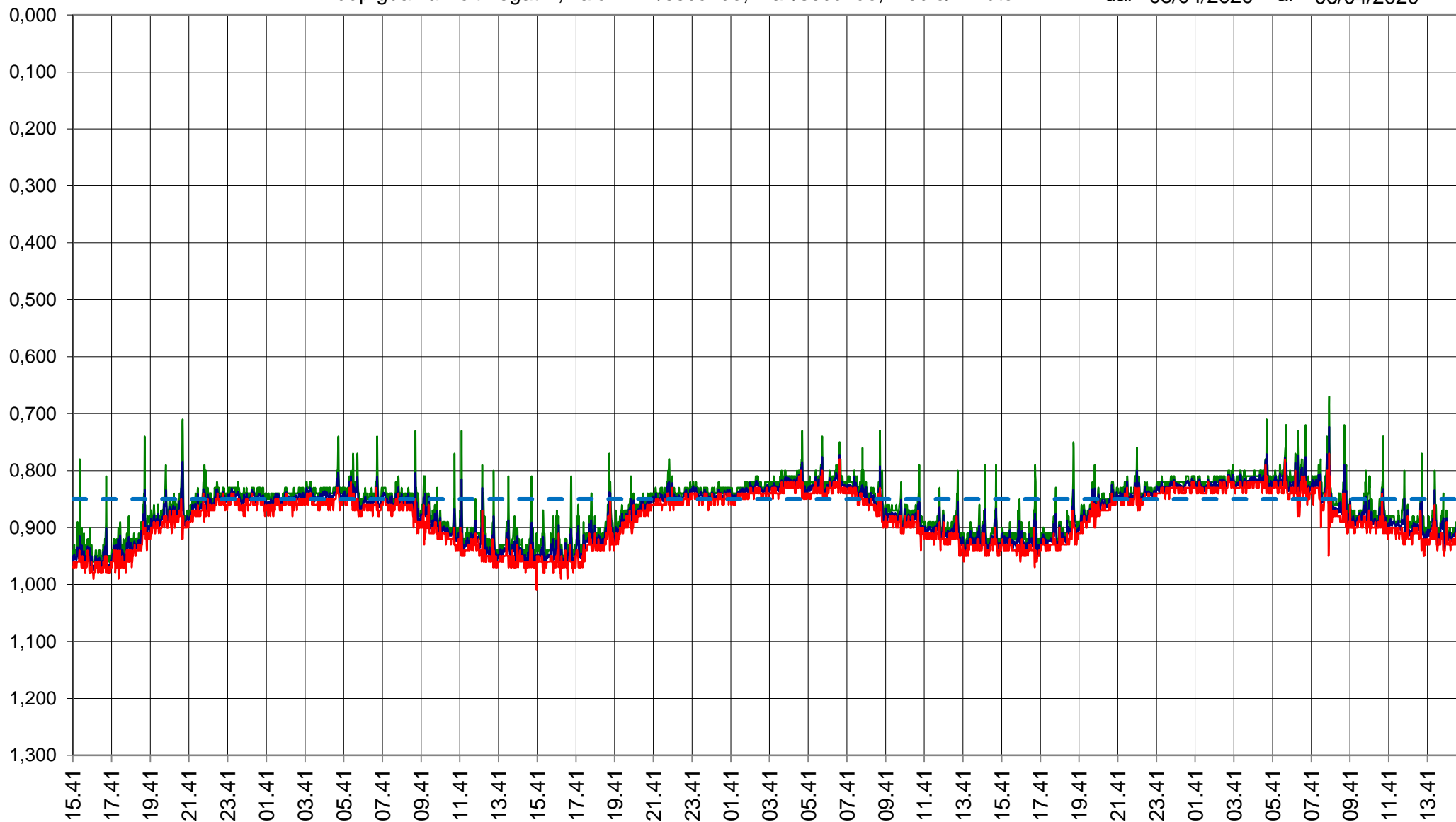
RETI DISTRIBUZIONE

RTU1120 - AF11 Saluggia - Attraversamento RFI Via Canale Farini

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



dal 03/04/2020 al 06/04/2020





RETI DISTRIBUZIONE

RTU1120 - AF11 Saluggia - Attraversamento RFI Via Canale Farini

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



dal 03/04/2020 al 06/04/2020

