

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:	AF07	intervallo di salvataggio dati	60 secondi
Ubicazione: A.RFI Borgofranco - Campagnola		limite minimo ddp:	0,85 Volt negativi
Tipo	A.RFI		
Data inizio misure	3 aprile 2020	<i>dati acquisiti:</i>	
Ora inizio misure	14.21		
Codice RTU	1127	numero di record salvati	4320
min ddp al secondo	0,649 Volt negativi	periodo registrazione	259200 secondi
min ddp al minuto	0,841 Volt negativi	minuti registrazione	4320 minuti
max ddp al minuto	1,268 Volt negativi	ore registrazione	72 ore
max ddp al secondo	1,642 Volt negativi		
ddp medio	1,184 Volt negativi		
secondi non protetti in 24h:	2340 secondi	totale minuti non protetti:	3 minuti

conformità della misura:

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

CONFORME

parametri per il calcolo:

ddp sotto il 10% della media	2,71	% dei valori registrati			
ddp sopra il 10% della media	0,00	% dei valori registrati		ddp medio / minuto - 25%	0,888 Volt negativi
totale	2,71	% dei valori registrati		ddp medio / minuto - 10%	1,066 Volt negativi
ddp sotto il 25% della media	0,12	% dei valori registrati		ddp medio	1,184 Volt negativi
ddp sopra il 25% della media	0,00	% dei valori registrati		ddp medio / minuto + 10%	1,302 Volt negativi
totale	0,12	% dei valori registrati		ddp medio / minuto + 25%	1,480 Volt negativi

livello variabilità secondo UNI 10950:2001:

BASSO

campioni < media - 50 mV	8,89	% dei valori registrati		
campioni > media + 50 mV	6,09	% dei valori registrati		
campioni interferiti	14,98	% dei valori registrati		

livello variabilità secondo UNI 11094:2019:

INTERFERITO

Eseguito da: Fabio Serrami 22 aprile 2020



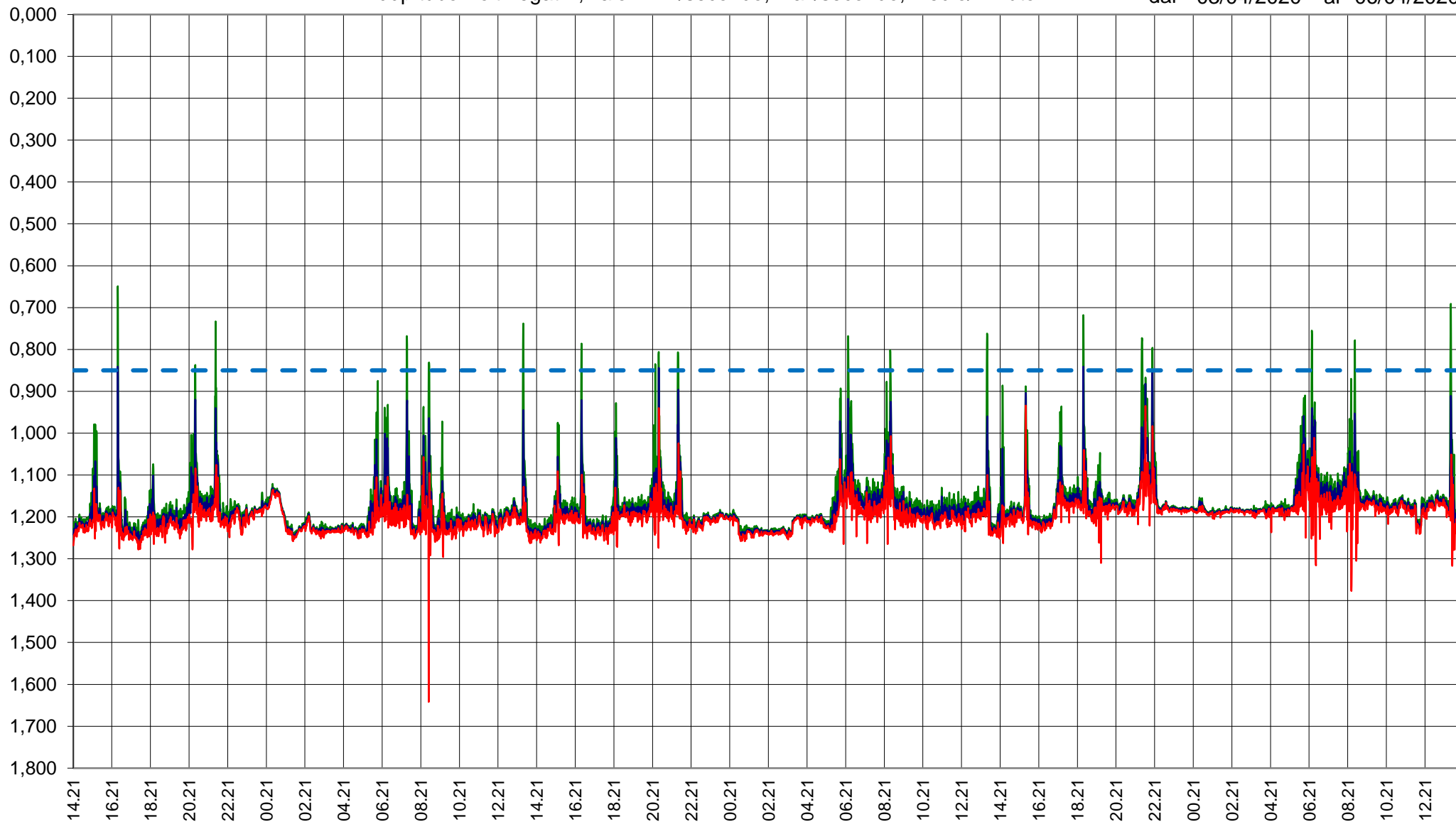
RETI DISTRIBUZIONE



RTU1127 - AF07 - Attraversamento RFI Borgofranco - Campagnola

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

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





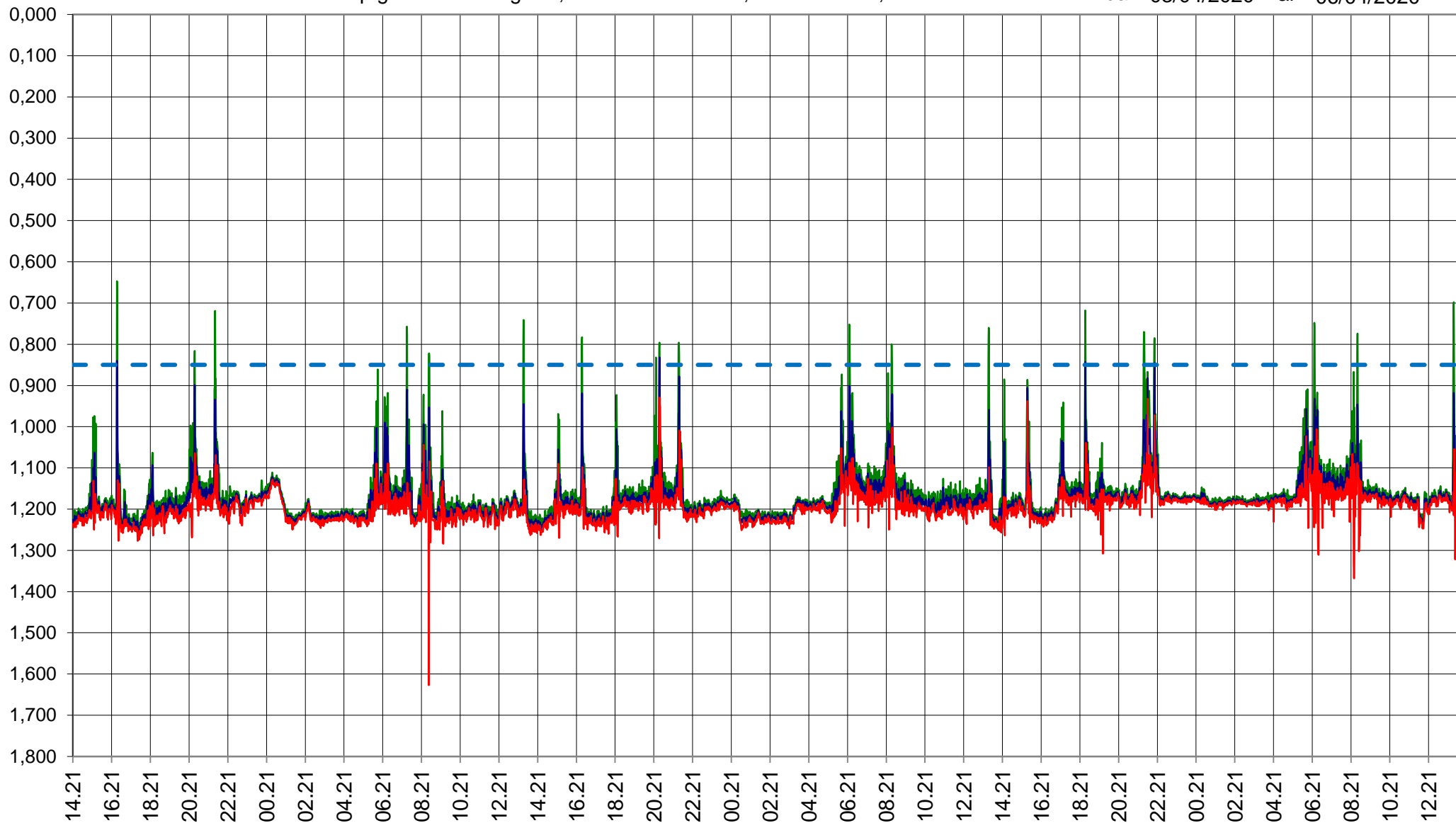
RETI DISTRIBUZIONE

RTU1127 - AF07 - Attraversamento RFI Borgofranco - Campagnola

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



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





RETI DISTRIBUZIONE

RTU1127 - AF07 - Attraversamento RFI Borgofranco - Campagnola

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



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

