ПРЕКЪСВАНЕ НА ДЕЙНОСТ (BI) ВЪВ ФВЦ

СЪДЪРЖАНИЕ

- Загуба на Бруто печалба

ПРЕКЪСВАНЕ НА ДЕЙНОСТ ВЪВ ФВЦ

Прекъсването на дейност е реална загуба при производството на електроенергия. То може да бъде причинено от авария във ФВЦ или вън от нея. Например в електропреносната мрежа на средно напрежение.

Може да има прекъсване на дейност и в случаите, когато е задействана някоя от защитите на централата без наличие на авария, вследствие извънредна ситуация – моментно излизане на някой параметър от работните му граници.

При такава ситуация за точното пресмятане на загубата са необходими данни от работните дневници на централата, които се водят ежедневно. Необходима е информация за регулярната поддръжка на ФВЦ, както и за условията и точния час на възникване на прекъсването.

Голяма част от тази информация може да бъде набавена чрез дистанционния достъп до софтуера на централата, който достъп застрахования е необходимо да осигури.

НАКЛОН НА ПАНЕЛИТЕ ПРИ РАБОТА

Оптималния наклон на фотоволтаичните панели за географската ширина на България е от 25° до 35°.

ДАННИ ЗА ПРОИЗВОДСТВОТО НА ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЯ

Таблични данни от всеки инвертор, стрингова кутия и информация за стринговете във ФВЦ

Inverter status summary:

Inverter	**Acquisition Date** (GMT+2)	**Status**
Inverter 4 / SOLO500	Today, 19:04	No Communication

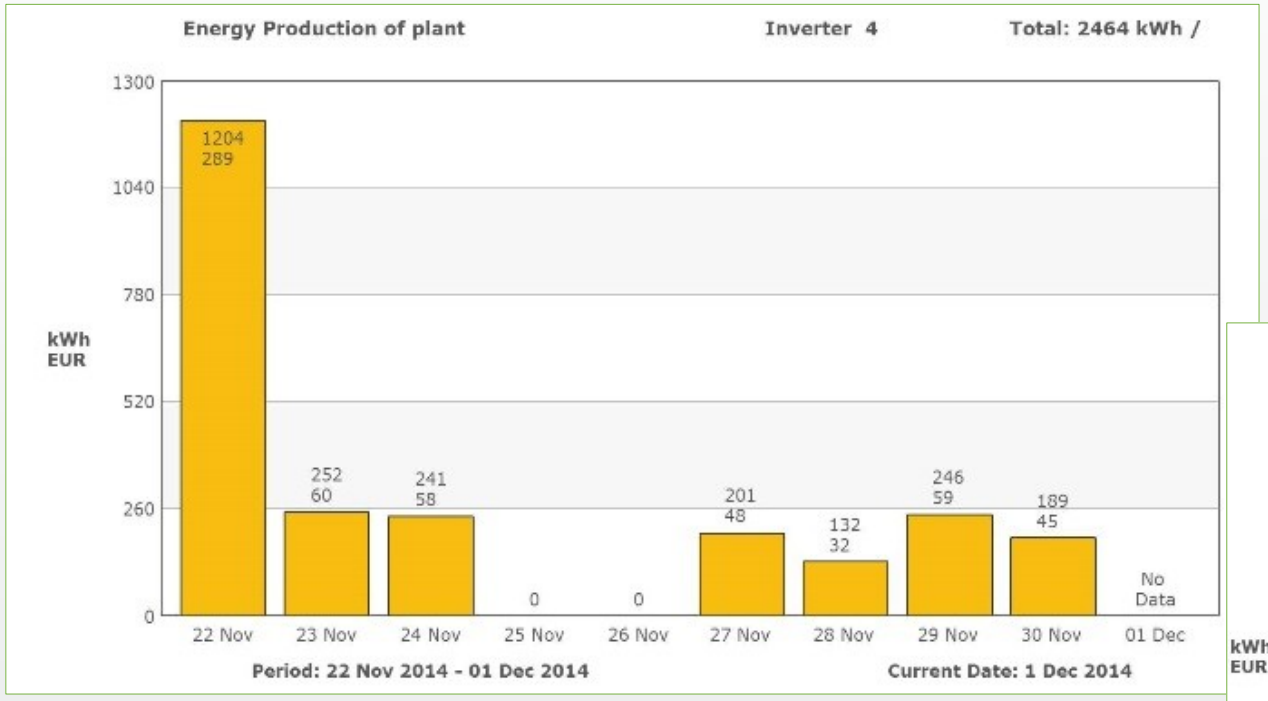
Inverter event list:

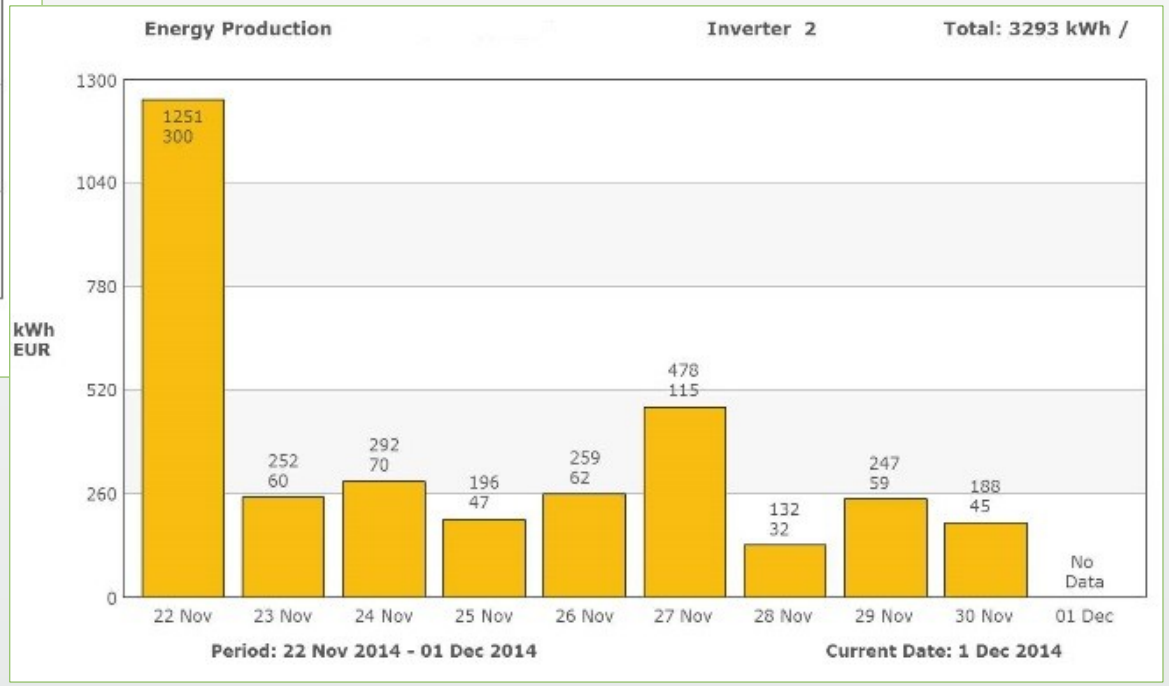
21 Nov 2014, 12:15	Warning	155	WARNING: Isolation fault	Cleared
21 Nov 2014, 12:06	Warning	155	WARNING: Isolation fault	Set
21 Nov 2014, 12:05	Warning	155	WARNING: Isolation fault	Cleared
21 Nov 2014, 11:54	Warning	155	WARNING: Isolation fault	Set
11 Nov 2014			No Communication with Inverter	
9 Nov 2014			No Communication with Inverter	
6 Nov 2014			No Communication with Inverter	
2 Oct 2014			No Communication with Inverter	
12 Sep 2014			No Communication with Inverter	
20 Aug 2014			No Communication with Inverter	
19 Aug 2014			No Communication with Inverter	

Woodward IDS Switzerland AG; Hagenholzstrasse 71 ; 8050 Zurich; Switzerland

ДАННИ ЗА ПРОИЗВОДСТВОТО НА ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЯ

Графични данни от всеки инвертор за различни периоди от време – година, месец ,седмица.

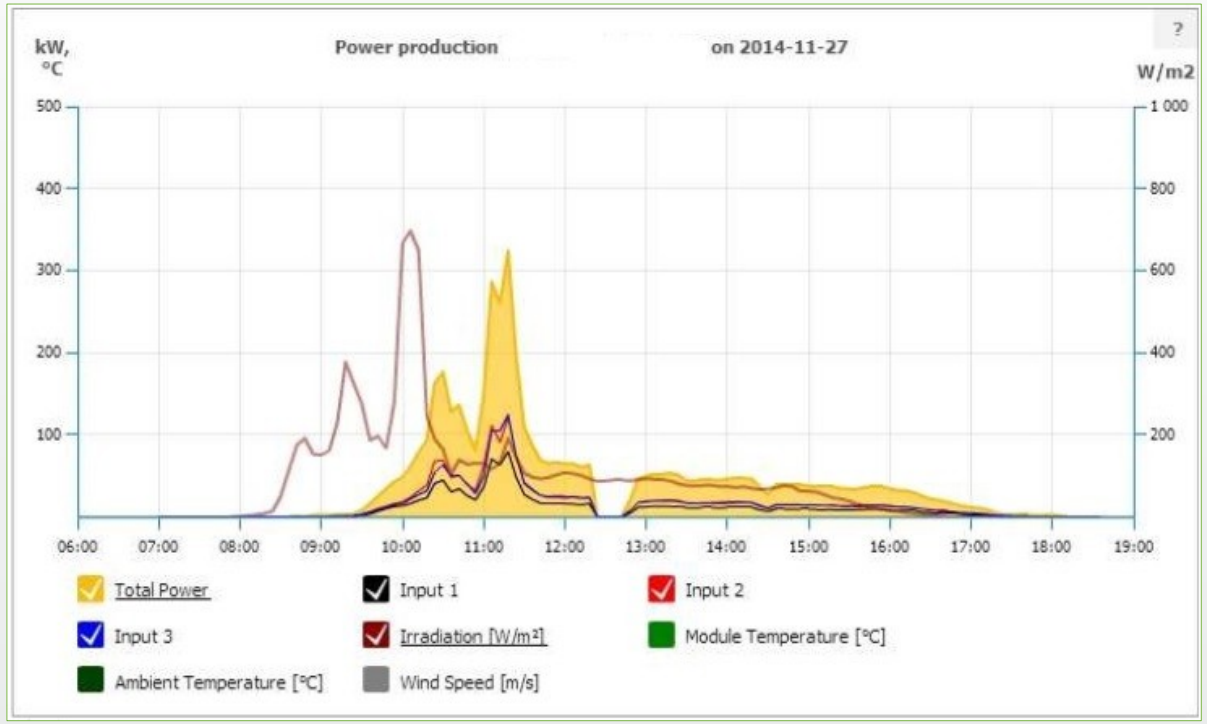


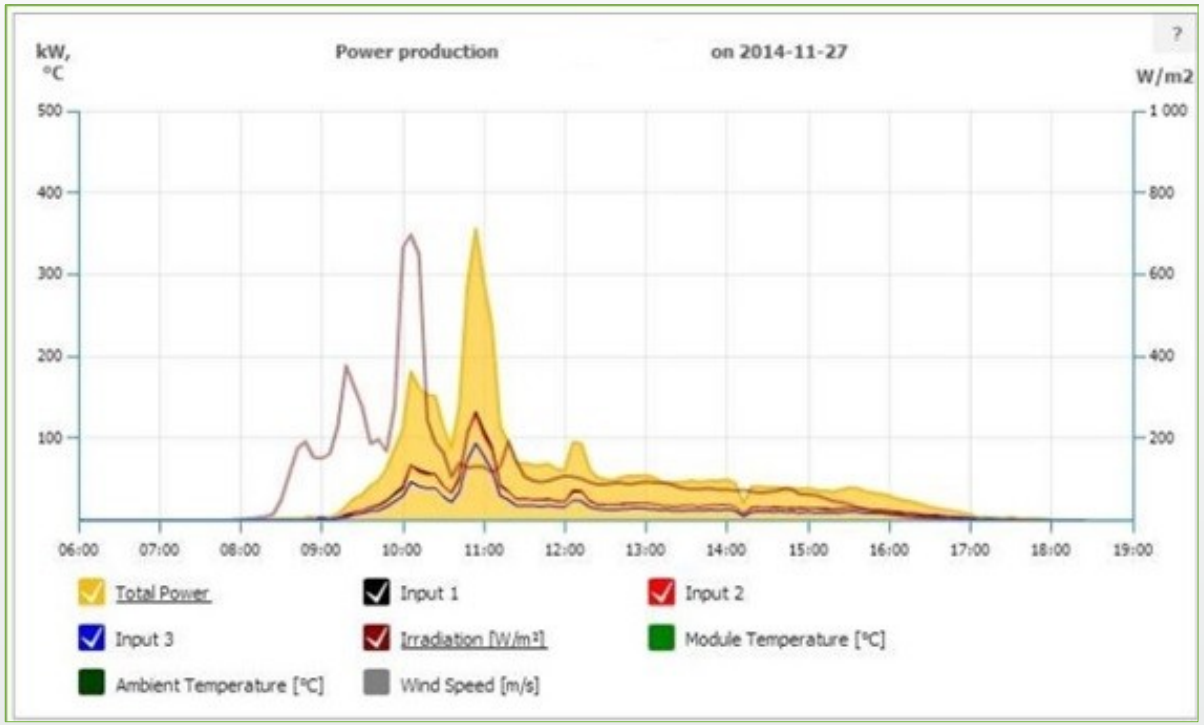


ДАННИ ЗА ПРОИЗВОДСТВОТО НА ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЯ

Графични данни от всеки инвертор - почасова работа на отделните елементи на ФВЦ през деня.

Моменти на сривове при производството на електроенергия

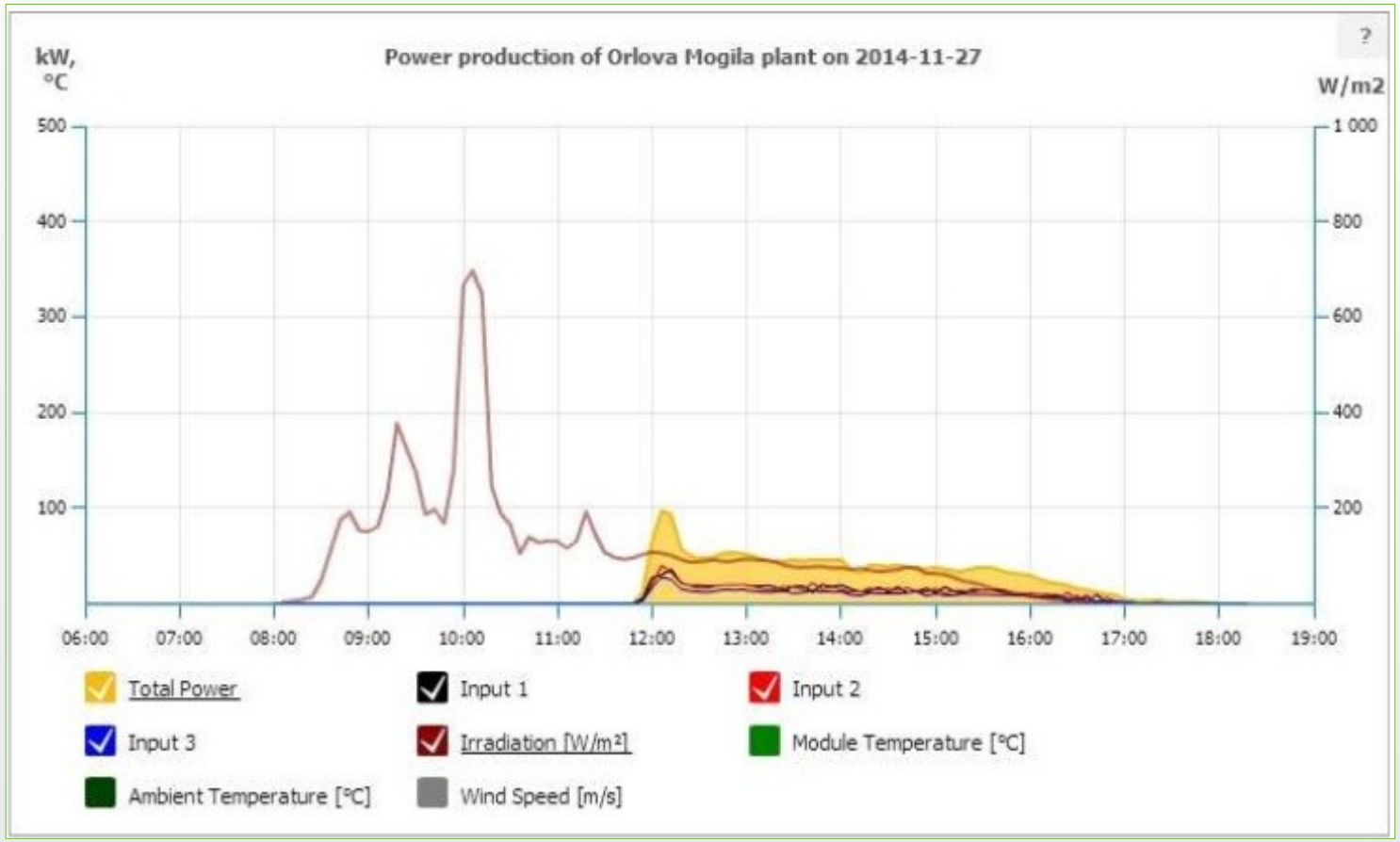




ДАННИ ЗА ПРОИЗВОДСТВОТО НА ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЯ

Графични данни от всеки инвертор - почасова работа на отделните елементи на ФВЦ през деня.

Точен момент на възстановяване работата на централата.



БЛАГОДАРИМ ВИ ЗА ВНИМАНИЕТО!

За въпроси:

m. office@oqqsa-bg.com

t. +359 700 13998