



# Thermografiebericht

**Kunde:** Mustermann

**Adresse:** Photovoltaikanlage Sun Carrier 250  
3 Moduletische (3x35kWp)

**Datum:** 18.09.2014

**Ort:** \_\_\_\_\_

**Thermograf:** Dipl. Ing. (FH) Heiko Grün

**Außentemperatur:** 20 - 25°C

**Innentemperatur:** - °C

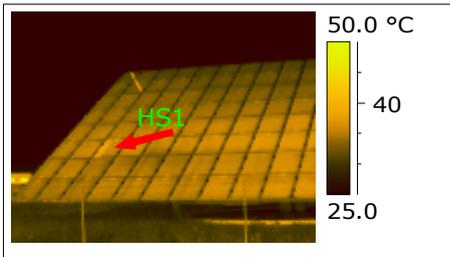
**Wetter:** Sonnig



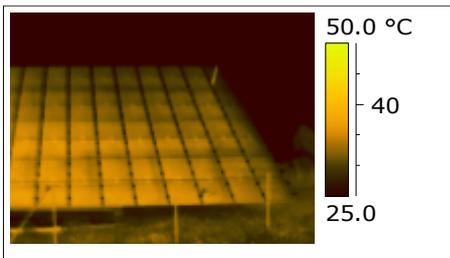
## Modultisch 1

Datum und Uhrzeit: 18.09.2014 12:32:00

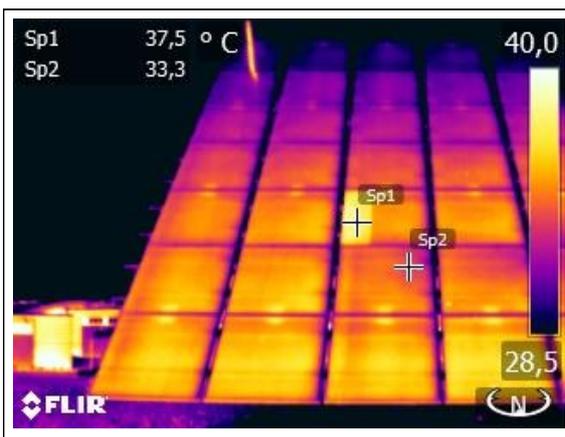
**Bild 1.**



**Bild 2.**



**Bild 3. (HS 1)**



**Anmerkung:** Am Modultisch 1 ist das dritte Modul in der dritten Reihe von unten auf der linken Seite defekt. Auf dem Modul befindet sich ein „HOT SPOT“.  
Sonst konnten keine Auffälligkeiten festgestellt werden!

**Empfehlung:** Das defekte Modul sollte ausgetauscht werden.



## Modultisch 2

Datum und Uhrzeit: 18.09.2014 12:26:00

Bild 1.

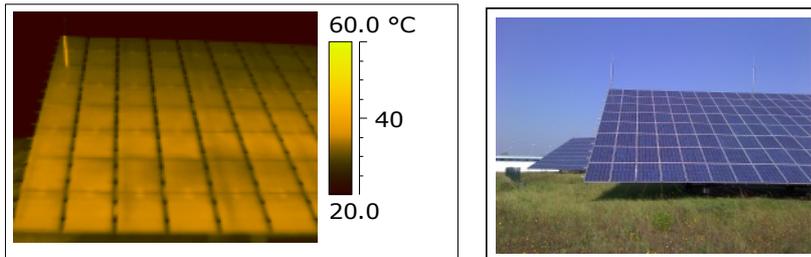


Bild 2.

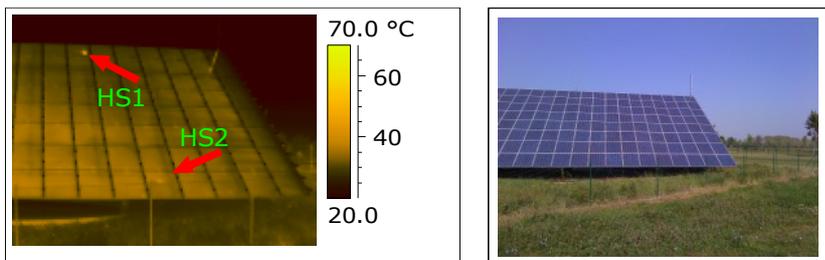


Bild 3. (HS 1)

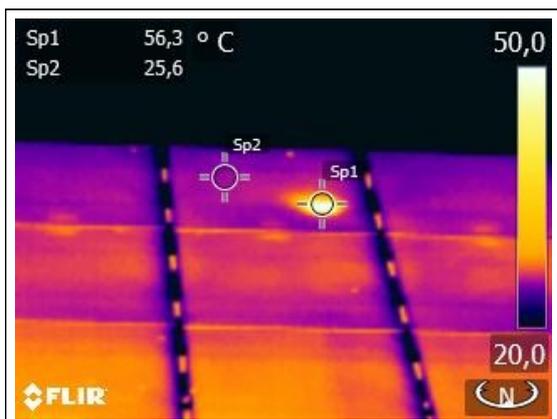
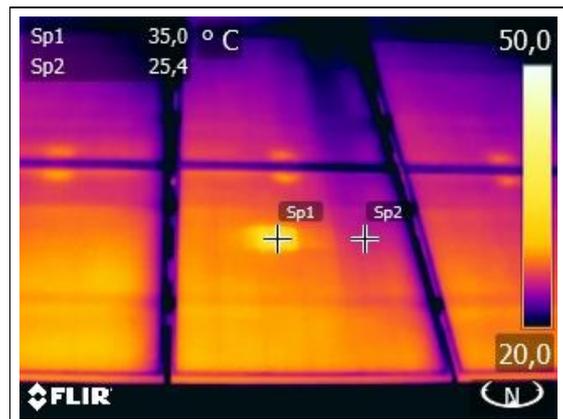


Bild 4. (HS 2)



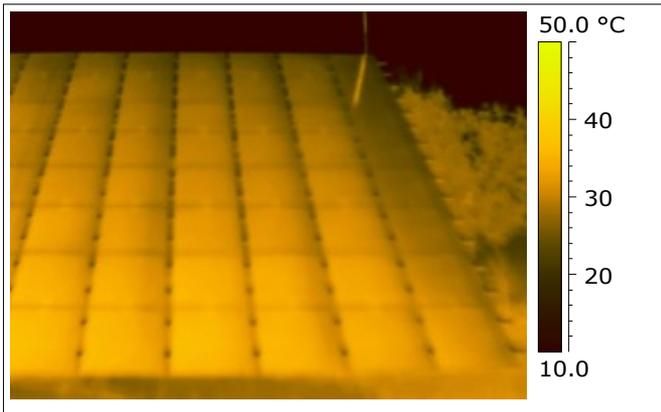
**Anmerkung:** Am Modultisch 2 sind das fünfte Modul von unten auf der linken Seite und das siebente Modul von oben auf der linken Seite defekt. Auf den Modulen befinden sich „HOT SPOT“. Sonst konnten keine Auffälligkeiten festgestellt werden!

**Empfehlung:** Die defekten Module sollten ausgetauscht werden.

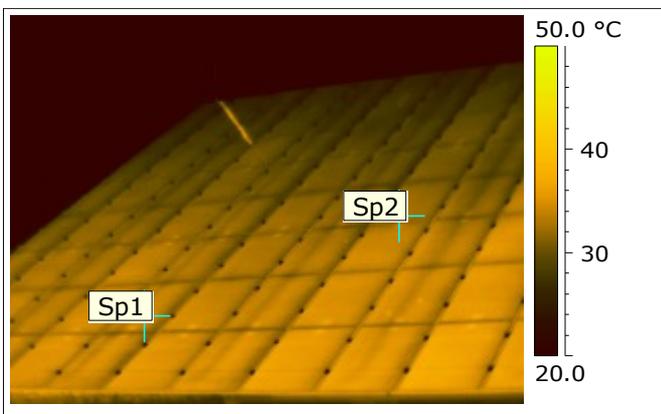
## Modultisch 3

Datum und Uhrzeit: 18.09.2014 12:19:33

**Bild 1.**



**Bild 2.**



**Anmerkung: Am Modultisch 3 konnten keine Auffälligkeiten festgestellt werden**

**Empfehlung: Es sind keine Maßnahmen notwendig**