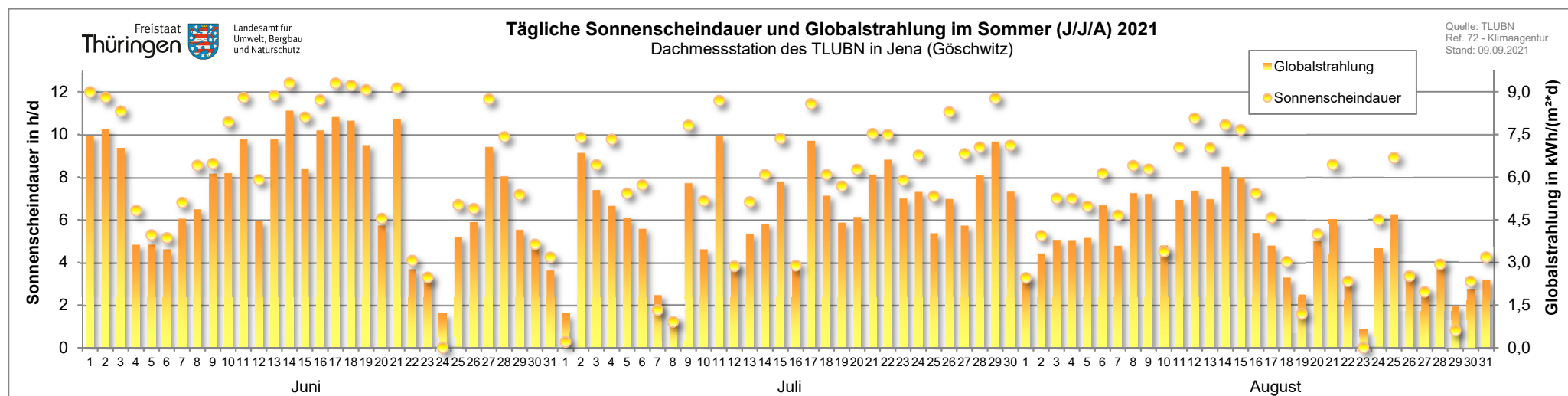
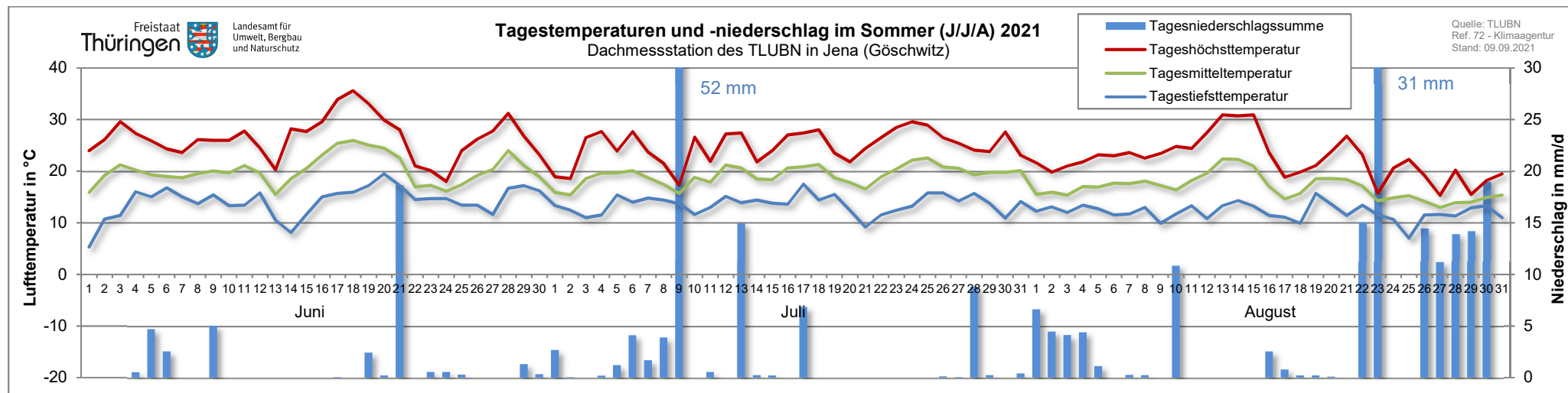


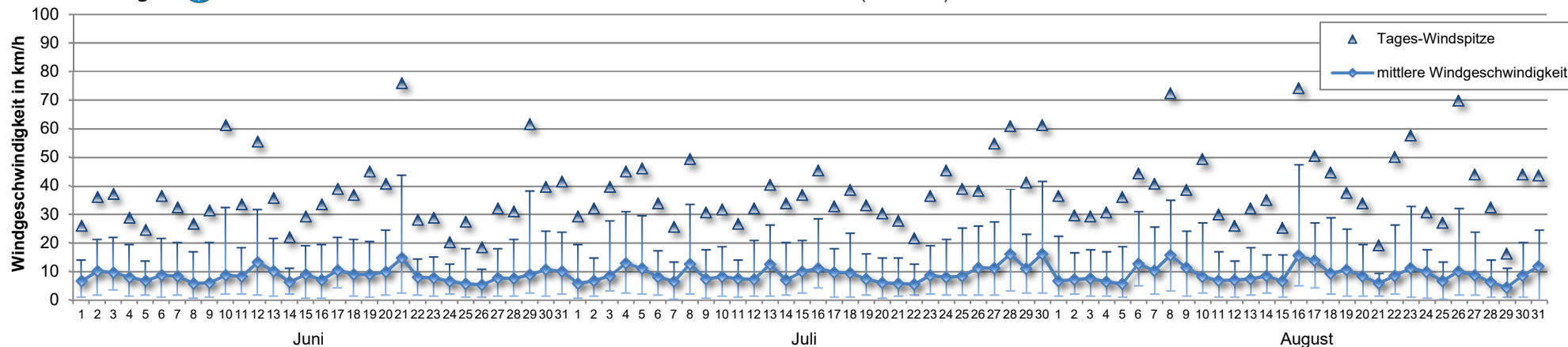
Anhang: Tageswerte der Messstation des Thüringer Landesamtes für Umwelt, Bergbau und Naturschutz (TLUBN) in Jena (Göschwitz) im Sommer 2021



Mittlere und maximale Windgeschwindigkeit im Sommer (J/J/A) 2021

Dachmessstation des TLUBN in Jena (Göschwitz)

Quelle: TLUBN
Ref. 72 - Klimaagentur
Stand: 09.09.2021



	Juni 2021	Juli 2021	August 2021	Sommer 2021
Tageshöchsttemperatur ($T_{\max}$) absolut	35,6 °C	29,6 °C	30,9 °C	35,6 °C
Tageshöchsttemperatur ($T_{\max}$) mittel	26,5 °C	24,9 °C	22,3 °C	24,6 °C
Tagesmitteltemperatur	20,2 °C	19,2 °C	16,8 °C	18,7 °C
Tagestiefsttemperatur ($T_{\min}$) mittel	14,2 °C	13,6 °C	12,0 °C	13,3 °C
Tagestiefsttemperatur ($T_{\min}$) absolut	5,3 °C	9,2 °C	7,0 °C	5,3 °C
Heiße Tage ($T_{\max} \geq 30^{\circ}\text{C}$)	4	0	3	7
Sommertage ($T_{\max} \geq 25^{\circ}\text{C}$)	20	16	5	41
Frosttage ($T_{\min} < 0^{\circ}\text{C}$)	0	0	0	0
Eistage ($T_{\max} < 0^{\circ}\text{C}$)	0	0	0	0
Niederschlag	36,9 mm	97,8 mm	154,8 mm	289,5 mm
Sonnenscheindauer	261,6 h	242,0 h	183,9 h	687,5 h
Globalstrahlung	167,6 kWh/m ²	147,4 kWh/m ²	113,7 kWh/m ²	428,7 kWh/m ²
Windspitze	76,0 km/h	61,2 km/h	74,2 km/h	76,0 km/h
Windgeschwindigkeit mittel	8,4 km/h	9,2 km/h	8,9 km/h	8,8 km/h