

Wetterstation BA Riesa	Mai 2022		Vorjahr
Lufttemperatur			
Monatsmitteltemperatur	17,1 °C		13,1 °C
min. Lufttemperatur	5,0 °C	(31.05.2022; 04:59 Uhr)	4,2 °C
max. Lufttemperatur	31,1 °C	(16.05.2022; 15:49 Uhr)	33,2 °C
Wind			
max. Windgeschwindigkeit	18,8 m/s	(28.05.2022; 13:06 Uhr)	19,3 m/s
Windstärke	8	(nach Beaufort)	8
Niederschlag			
Monat	12,9 l/m ²		51,0 l/m ²
Tages-Max.	3,0 l/m ²	(27.05.2022)	17,2 l/m ²
Stunden-Max.	2,4 l/m ²	(17.05.2022; 05:00 – 06:00 Uhr)	4,0 l/m ²
5-Minuten-Max.	2,0 l/m ²	(20.05.2022; 22:00 – 22:05 Uhr)	0,9 l/m ²
Globalstrahlung			
mittlere Strahlung	591 W/m ²	(MW tgl. 07:00 – 19:00 Uhr)	491 W/m ²
max. Strahlung	1300 W/m ²	(06.05.2022; 12:52 Uhr)	1300 W/m ²
Sonnenscheindauer im Monat	309 h 3 min		230 h 15 min

