

Wetterstation BA Riesa	April 2024		Vorjahr
Lufttemperatur			
Monatsmitteltemperatur	12,5 °C		8,5 °C
min. Lufttemperatur	-2,5 °C	(23.04.2024; 05:59 Uhr)	-2,2 °C
max. Lufttemperatur	30,4 °C	(08.04.2024; 15:08 Uhr)	23,6 °C
Wind			
max. Windgeschwindigkeit	22,2 m/s	(15.04.2024; 22:25 Uhr)	18,4 m/s
Windstärke	9	(nach Beaufort)	8
Niederschlag			
Monat	22,6 l/m ²		33,8 l/m ²
Tages-Max.	5,8 l/m ²	(21.04.2024)	8,8 l/m ²
Stunden-Max.	2,6 l/m ²	(21.04.2024; 05:00 – 06:00 Uhr)	1,9 l/m ²
5-Minuten-Max.	0,5 l/m ²	(21.04.2024; 04:45 – 04:50 Uhr)	1,0 l/m ²
Globalstrahlung			
mittlere Strahlung	442 W/m ²	(MW tgl. 07:00 – 19:00 Uhr)	347 W/m ²
max. Strahlung	1300 W/m ²	(02.04.2024; 12:31 Uhr)	1300 W/m ²
Sonnenscheindauer im Monat	219 h 50 min		160 h 20 min

