

Mauersegler-Kastentemperaturen

von uns (Biene + ms-lorsch)

09.06.21

Wetter: sonnig

K1: Ortgang West, Sonne von 8:30-12:00

in den Kästen 50 – 90 % Luftfeuchte

Kästen Südseite, hinterlüftet

K2: Ortgang Ost, immer Schatten

12:10: Nassspritzen K1: sofort -2 K; danach langsame Verdunstung

| Uhrzeit | 08:25 | 09:00 | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 14:00 | 15:00 | 16:00 | 17:00 | 18:00 | 19:00 | 20:00 | 21:00 | 22:00 | Durchschnitt | |
|------------------------------|----------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--------------|---|
| Wetter | Schleien | sonnig | sonnig | sonnig | sonnig | bewölkt | sonnig | sonnig | sonnig | sonnig | sonnig | sonnig | | | | Ø | |
| Temp. Garten Schatten °C, | 18,5 | 18,9 | 20,4 | 22,4 | 23,8 | 25 | 25,8 | 26,5 | 27,1 | 27,3 | 27,2 | 26,8 | 25,8 | 24,8 | 22,9 | 24,2 | K1 = A2, mit Kamera, Sonne 8:30-12:00 Uhr |
| Temp. Auf K1 °C, Ø 27,2 | 22,2 | 24,3 | 27 | 28,7 | 28,7 | 24,6 | 27,8 | 28,6 | 29,6 | 29,9 | 30,1 | 29,7 | 28 | 25,9 | 23 | 27,2 | |
| Temp. Im K1 °C, Ø 32,6 | 26,5 | 29,5 | 37,5 | 42,1 | 38,1 | 30,8 | 32,7 | 32,7 | 33,6 | 33,6 | 33,8 | 32,9 | 30,7 | 28,6 | 25,5 | 32,6 | |
| Diff. Auf – Im Kasten 1 | 4,3 | 5,2 | 10,5 | 13,4 | 9,4 | 6,2 | 4,9 | 4,1 | 4 | 3,7 | 3,7 | 3,2 | 2,7 | 2,7 | 2,5 | 5,4 | |
| Temp. Auf K2, Schatten °C, | 19,6 | 20,6 | 23,3 | 26,4 | 28 | 29,1 | 29,7 | 29,7 | 30,2 | 30,1 | 29,6 | 28,8 | 27,3 | 25,5 | 23,1 | 26,7 | K2 = B3, Schatten |
| Temp. Im K2 °C, Ø 27,9 | 21,6 | 22 | 23,8 | 26,5 | 28,1 | 29,9 | 30,3 | 30,4 | 30,9 | 31 | 30,9 | 30,1 | 29,2 | 28 | 26,1 | 27,9 | |
| Diff. Auf – Im Kasten 2 | 2 | 1,4 | 0,5 | 0,1 | 0,1 | 0,8 | 0,6 | 0,7 | 0,7 | 0,9 | 1,3 | 1,3 | 1,9 | 2,5 | 3 | 1,2 | |
| in K1 ohne Spritzen genähert | | | | | 38,1 | 35,2 | 34,5 | 34,2 | 33,6 | | 33,8 | 32,9 | | | | | |

Kasten-Temperaturmessungen 9.6.21

