

**Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

**Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...**

Carlsruher meteorologische Beobachtungen von den Jahren 1858, 1859  
und 1860

**Boeckmann, Carl Wilhelm**

**Carlsruhe, 1858/60**

April

[urn:nbn:de:bsz:31-276634](#)

Manuf Aguil 1859

|    | Vaterland                   | Mutterland   | Wind | Wetter                 | Wetter |
|----|-----------------------------|--------------|------|------------------------|--------|
|    | " Vaterland                 | " Mutterland | Wind | Wetter                 | Wetter |
| 1  | 7/13 2 7+2 0-12 5+2 0       | ASW 1        | 9    | Dunstel Regenschauer   |        |
| 1  | 2/13 7 3+5 0-5 0-15 0       | SW 1         | 4    | Dunstel wind           |        |
|    | 9/13 6 0-3 0 +3 0           | —            | 0    | frisch frisch          |        |
| 2  | 2/13 5 7+1 0-15 5+1 0       | SW 1         | 10   | Zwölfe Wind doppelt    |        |
| 2  | 9/12 6 9+6 8+7 3+6 8        | SW 1         | 9    | Zwölfe dünn Dunstel.   |        |
|    | 9/12 6 4+6 0 6 0            | —            | 10   | Zwölfe frisch          |        |
| 3  | 2/12 2 3+6 5 +6 5           | SW 1         | 10   | Zwölfe Zugan           |        |
| 3  | 9/13 0 2 4+11 5 +11 5       | 4 1          | 8    | Dunstel Zugan          |        |
|    | 9/12 2 5+8 0 +8 0           | 4 1          | 2    | Neuwelt frisch         |        |
| 4  | 7/13 3 0+6 0+6 5+6 0        | SW 1         | 7    | Dunstel frisch         |        |
| 4  | 2/12 3 9+16 3+16 8+16 8     | —            | 2    | frisch angenehm        |        |
|    | 9/12 6 9+11 5 +11 5         | SW 1         | 1    | Neuwelt ruhig          |        |
| 5  | 7/13 2 3+8 0+8 5+8 0        | SW 1         | 1    | frisch mild            |        |
| 5  | 2/12 3 6+17 0+17 5+17 0     | SW 2         | 1    | frisch ruhig           |        |
|    | 9/12 4 5+13 5 +13 0         | —            | 3    | Zwölfe mild            |        |
| 6  | 7/12 7 6+9 5+10 0+9 5       | SW 1         | 3    | Dunstel mild           |        |
| 6  | 2/12 7 9+17 0+17 5+17 0     | SW 1         | 1    | frisch ruhig           |        |
|    | 9/12 5 0+14 0 +14 0         | SW 0         | 0    | frisch angenehm        |        |
| 7  | 7/12 1 9+9 0+9 5+9 0        | SW 1         | 0    | frisch spät kühl       |        |
| 7  | 2/11 0 3+12 0 0+12 0 0+12 0 | SW 1         | 0    | frisch ruhig           |        |
|    | 9/11 1 2+15 5 +15 5         | —            | 0    | frisch mild            |        |
| 8  | 7/11 2 9+11 5+12 0+11 5     | SW 1         | 3    | Dunstel angenehm       |        |
| 8  | 2/10 2 9+13 5 +14 0 +13 5   | SW 2         | 5    | Dunstel Windzugan      |        |
|    | 9/9 4 6+11 5 +11 5          | —            | 7    | Zwölfe kühl            |        |
| 9  | 7/8 2 3+11 0 +11 0          | SW 3         | 10   | Zwölfe Zugan           |        |
| 9  | 2/7 8 3+14 0 +14 5 +14 0    | SW 3         | 8    | Dunstel Windzugan      |        |
|    | 9/7 4 2+12 0 +12 0          | —            | 7    | Zwölfe kühl            |        |
| 10 | 7/7 9 3+11 6 +11 6          | SW 0         | 8    | Dunstel kühl Windzugan |        |
| 10 | 2/6 1 2+16 0 +16 0          | —            | 7    | Dunstel Windzugan      |        |
|    | 9/5 3 4+13 3 +13 3          | —            | 10   | Zwölfe kühl            |        |



| Ort | Karte | Zugmuster               | Zeit  | Meter | Zeit | Gef. | Höhe | Cat | Mud | Mind | A. St. | Gezeit | Niedr. | Wasserzug             | Zeit | Wasserzug |
|-----|-------|-------------------------|-------|-------|------|------|------|-----|-----|------|--------|--------|--------|-----------------------|------|-----------|
| 7   | 107   | ~7 5 ~8 0 ~7 5          | SW 2  | 10    |      |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile auf Küst        |      |           |
| 11  | 3     | 3 3 0 ~13 0 ~13 5 ~13 0 | SW 1  | 7     |      |      |      |     |     |      |        |        |        | Tauchel siele         |      |           |
| 9   | 4     | 2 3 ~10 0 ~10 0         | ~     | 7     |      |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile Küst            |      |           |
| 7   | 5     | 6 7 ~7 5 ~8 0 ~7 5      | SW 1  | 10    |      |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile Küst            |      |           |
| 12  | 6     | 5 0 ~11 0 ~11 4 ~11 0   | SW 2  | 9     |      |      |      |     |     |      |        |        |        | Tauchel Bagatz.       |      |           |
| 9   | 4     | 6 2 ~8 5 ~8 5           | ~     | 3     |      |      |      |     |     |      |        |        |        | Menzgall Küst         |      |           |
| 7   | 2     | 5 7 ~7 5 ~6 0 ~5 5      | SO 2  | 10    |      |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile kast Bagaz      |      |           |
| 13  | 2     | 7 3 4 6 1 ~6 6 ~6 1     | SW 3  | 10    |      |      |      |     |     |      |        |        |        | Oduomifff bagazwiss   |      |           |
| 9   | 3     | 4 2 ~4 2 ~14 2          | ~     | 7     | 2    |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile Küst            |      |           |
| 7   | 5     | 3 9 ~3 5 ~4 0 ~3 5      | SW 1  | 9     |      |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile Tauchel friff   |      |           |
| 14  | 2     | 5 5 3 ~10 3 ~10 8 ~10 8 | SO 1  | 5     |      |      |      |     |     |      |        |        |        | Tauchel wild          |      |           |
| 9   | 4     | 2 9 ~18 0 ~18 0         | ~     | 4     |      |      |      |     |     |      |        |        |        | Menzgall Küst         |      |           |
| 7   | 2     | 4 7 ~6 5 ~7 0 ~6 5      | SW 1  | 10    | 2    |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile Nagazwiss       |      |           |
| 15  | 2     | 1 0 ~18 5 ~8 0 ~17 5    | SW 3  | 10    |      |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile Nagazwiss Bagaz |      |           |
| 9   | 3     | 1 2 ~1 5 5 ~5 5         | ~     | 80    |      |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile friff           |      |           |
| 7   | 6     | 4 0 ~3 5 ~4 0 ~3 5      | SW 2  | 10    |      |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile wulf            |      |           |
| 16  | 2     | 6 9 9 ~14 5 ~5 0 ~14 5  | ~     | 100   | 2    |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile dylepsow Wulf   |      |           |
| 9   | 7     | 4 2 ~4 0 ~14 0 ~14 0    | ~     | 10    | 2    |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile Dyleps au       |      |           |
| 7   | 7     | 8 0 ~3 5 ~14 0 ~13 5    | SW 1  | 10    | 2    |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile vuij Bagazwiss  |      |           |
| 17  | 2     | 7 9 3 ~3 5 ~14 0 ~13 5  | ~     | 10    | 2    |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile Dyleps au       |      |           |
| 9   | 8     | 3 0 3 0 ~3 0            | ~     | 10    | 2    |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile Bagazwiss       |      |           |
| 7   | 9     | 5 3 ~12 0 ~12 5 ~12 0   | SW 1  | 10    | 450  |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile friff           |      |           |
| 18  | 2     | 9 0 3 ~6 5 ~16 5        | ~     | 7     |      |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile Küst            |      |           |
| 9   | 8     | 4 2 5 0 ~5 0            | W 1   | 10    |      |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile Küst            |      |           |
| 7   | 6     | 9 3 ~3 0 ~13 5 ~13 0    | W 1   | 9     |      |      |      |     |     |      |        |        |        | Menzgall Küst         |      |           |
| 19  | 2     | 5 8 0 ~10 5 ~11 0 ~10 5 | W 0 1 | 8     |      |      |      |     |     |      |        |        |        | Tauchel wild          |      |           |
| 9   | 4     | 0 2 ~18 5 ~8 5          | ~     | 10    | 2    |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile Nagazw          |      |           |
| 7   | 4     | 1 3 ~6 5 ~7 0 ~16 5     | W 0 1 | 10    | 2    |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile Nagaz           |      |           |
| 20  | 2     | 4 7 ~13 0 ~13 5 ~13 0   | SW 1  | 9     |      |      |      |     |     |      |        |        |        | Zuile wild            |      |           |
| 9   | 4     | 5 6 ~12 5 ~12 5         | ~     | 10    | 2    |      |      |     |     |      |        |        |        | 55,0 Zuile Nagaz      |      |           |



Vorber.

## Tropenwetter

|    | Wind<br>Brewer'sche<br>Höhe | Wind<br>Höhe<br>Cm | Wind<br>Höhe<br>Mm | Wind<br>Km<br>auf<br>Flag | Wind<br>Km<br>auf<br>Flag | Mitternacht          |
|----|-----------------------------|--------------------|--------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------|
| 21 | 7 4 6 7 -11 0               | 11 5 -11 0         |                    | W 0 1                     | 9                         | Zwölfeinhalb Stunden |
| 21 | 7 4 7 3 -14 5               | -14 5              |                    | — 1                       | 7                         | Zwölfeinhalb Stunden |
| 21 | 9 5 0 0 -10 6               | 10 6               |                    | W 0 1                     | 10                        | Zwölfeinhalb Stunden |
| 22 | 7 8 8 8 -15 5               | 8 -16 0 -15 5      |                    | W 0 1                     | 10                        | Zwölfeinhalb Stunden |
| 22 | 7 6 3 2 -11 0               | -11 0              |                    | W 0 1                     | 10                        | Zwölfeinhalb Stunden |
| 22 | 9 6 9 9 -19 5               | -19 5              |                    | — 1                       | 10                        | Zwölfeinhalb Stunden |
| 23 | 7 7 0 4 6 5 -17 0 -16 5     |                    |                    | W 0 1                     | 9                         | 46,5                 |
| 23 | 8 5 3 -17 5 -18 0 -17 5     |                    |                    | W 0 1                     | 10                        | Zwölfeinhalb Stunden |
| 23 | 9 8 7 4 -17 5               | -17 5              |                    | — 1                       | 10                        | Zwölfeinhalb Stunden |
| 24 | 7 9 3 0 -18 8               | -18 8              |                    | W 0 1                     | 4                         | Südostfrisch         |
| 24 | 7 9 7 3 -18 5               | -18 5              |                    | — 1                       | 3                         | Westwind ausgesetzt  |
| 24 | 9 9 8 6 -10 0               | -10 0              |                    | — 1                       | 3                         | Westwind ausgesetzt  |
| 25 | 7 10 4 0 -18 0              | -18 0              |                    | W 0 1                     | 7                         | Westwind ausgesetzt  |
| 25 | 10 6 2 -14 5                | -14 5              |                    | W 0 1                     | 9                         | Westwind ausgesetzt  |
| 25 | 10 9 0 -12 0                | -12 0              |                    | — 1                       | 8                         | Westwind ausgesetzt  |
| 26 | 7 11 7 3 -18 5              | -18 5              |                    | W 0 1                     | 5                         | Westwind ausgesetzt  |
| 26 | 11 3 7 -16 5 -18 0 -17 0    |                    |                    | W 0 1                     | 4                         | Westwind ausgesetzt  |
| 26 | 9 11 0 2 -18 5              | -18 5              |                    | W 0 1                     | 1                         | Südostausgesetzt     |
| 27 | 7 16 8 0 -19 6              | -19 6              |                    | W 0 1                     | 0                         | Südostausgesetzt     |
| 27 | 2 9 5 0 -11 8 5 -19 0 -18 5 |                    |                    | W 0 1                     | 1                         | Südostausgesetzt     |
| 27 | 9 8 5 3 -15 0               | -15 0              |                    | — 1                       | 1                         | Südostausgesetzt     |
| 28 | 7 7 4 0 -19 5 10 0 -19 5    |                    |                    | W 0 1                     | 1                         | Südostausgesetzt     |
| 28 | 5 9 7 -11 8 5 -19 0 -18 5   |                    |                    | 0 1                       | 10                        | Westausgesetzt       |
| 28 | 9 6 5 2 -13 5               | -13 5              |                    | S 10 2                    | 10                        | Zwölfeinhalb Stunden |
| 28 | 7 8 7 3 -10 0               | -10 0              |                    | S 10 2                    | 7                         | Zwölfeinhalb Stunden |
| 29 | 2 8 9 3 -15 5 -16 0 -15 5   |                    |                    | S 10 2                    | 4                         | Zwölfeinhalb Stunden |
| 29 | 9 9 0 2 -11 5               | -11 5              |                    | — 1                       | 2                         | Zwölfeinhalb Stunden |
| 29 | 7 9 1 3 -18 8 -19 0 -18 5   |                    |                    | W                         | 2                         | Südostausgesetzt     |
| 30 | 2 8 0 7 -18 6 -19 5 -18 5   |                    |                    | S 10 1                    | 7                         | Zwölfeinhalb Stunden |
| 30 | 5 7 8 2 -14 0               | -14 0              |                    | C 1                       | 10                        | Zwölfeinhalb Stunden |

