

Seit 1908 regelmässige Messungen und Beobachtungen in Berlin-Dahlem



Königlich Preussisches Meteorologisches Institut.
Formular für Stationen II. Ordnung.

Station *Versuchstation für Obst- u. Gemüseverwertung in Dahlem* Monat *April* 190*8*
Beobachter *L. J. Scherhag*

Instrumentarium

| Instrument | Hersteller | Modell | Ser.Nr. | Datum der Anschaffung | Genauigkeit | | |
|-------------------|------------|--------|---------|-----------------------|-------------|-------|--------|
| | | | | | in mm | in 10 | in 100 |
| Thermometer | Stüben | 1888 | 1888 | 1888 | 2,0 | 0,2 | 0,0 |
| Barometer | Stüben | 1888 | 1888 | 1888 | 2,0 | 0,2 | 0,0 |
| Hygrometer | Stüben | 1888 | 1888 | 1888 | 2,0 | 0,2 | 0,0 |
| Windmesser | Stüben | 1888 | 1888 | 1888 | 2,0 | 0,2 | 0,0 |
| Schneedeckendicke | — | — | — | — | 2,0 | 0,2 | 0,0 |
| Wassergehalt | — | — | — | — | 2,0 | 0,2 | 0,0 |

April 1908 Beginn der meteorologischen Messungen und Beobachtungen an der Versuchstation für Obst und Gemüseverwertung der Königlichen Lehranstalt in Dahlem

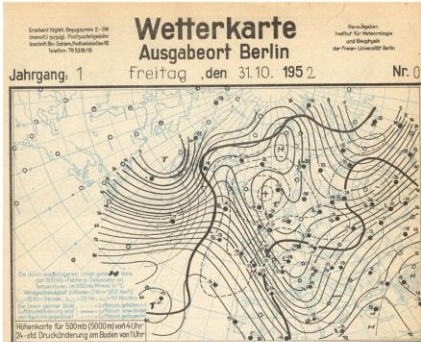
Beobachtungen vom *1. ten* *Apr.* 19*08* Station *Berlin-Dahlem Kiebitzweg 20*

| Therm. a. Barom. | Barometer | | Trodn. Thermometer | | Feucht. Thermometer | | Dampfdruck | Relative Feuchtigkeit | Sauerbarometer | |
|--|--------------|--------------------|--|------------|---|------------|------------|-----------------------|----------------|--|
| | Ablesung | umgerechnet auf 0° | Ablesung | korrigiert | Ablesung | korrigiert | | | | |
| I 19.0 | 760.0 | 18.7 | 58.8 | 5.2 | — | — | — | — | — | |
| II 22.0 | 760.0 | 17.8 | 57.9 | 6.3 | 8.9 | 8.9 | 8.8 | 11 | — | |
| III 2.0 | — | — | — | 5.3 | — | — | — | — | — | |
| Summe | I + II + III | | I + II + III | | I + II + III | | — | | — | |
| Mittel | 1/3 Summe | | 1/3 Summe | | 1/3 Summe | | — | | — | |
| Maxim. Thermometer | Ablesung | korrigiert | Niederschlag von gestern morgen bis heute morgen | | Schneedeckenbeobachtung zum Morgenstermin | | Höhe in mm | Relative Feuchtigkeit | Residual | |
| Minim. Thermometer | — | — | — | | — | | — | — | — | |
| Tageschwankung (Max. - Min.) | — | — | — | | — | | — | — | — | |
| Wassergehalt a. Erdboden (10 cm Tiefe) | — | — | — | | — | | — | — | — | |

Als Beobachter hat immer derjenige seinen Namen einzutragen, der die Ablesungen an dem betr. Termin tatsächlich gemacht hat.



Kiebitzweg 20 das erste Domizil und Messstation des von Prof. Dr. Scherhag neu gegründeten Instituts für Meteorologie an der Freien Universität Berlin im Jahr 1949.



Podbielskiallee 62 - für über 3 Jahrzehnte der Hauptsitz des Instituts seit dem umzug vom Kiebitzweg am 3. Oktober 1951, bis zur Verlagerung auf den Fichtenberg am 26. Oktober 1983. Die Messwiese und Messeinrichtungen des Hauses konnten noch bis zur voll-ständigen Aufgabe des Standortes am 11. Juli 1997 weiter genutzt werden.