

Morgen bemerkt, wo das Therm. nicht über  $0^{\circ}$  R. war; desgl. an obbemeldeten beyden Tagen zu Mittage. 7 Tage hatten Sommerwärme. Der Merkur kam nicht unter  $64^{\circ}$  F. und an 2 Tagen stand er darüber. — Der höchste Stand des Thermometers Mittags war am 28. mit  $74^{\circ}$  F. bey  $27'' 70'''$  Barom. und S. 1. und 2, und der tiefste am 19. mit  $31^{\circ}$  F. bey  $27'' 26'''$  Barom. und NW. 2. Das Barom. fand ich am höchsten den 27. früh mit  $27'' 97'''$  bey  $44^{\circ}$  R. und NW. 1; und am tiefsten den 16. früh mit  $26'' 66'''$  bey  $54^{\circ}$  F. und SD. 2. Seine Oscillation beträgt also  $1'' 31'''$ , und seine mittlere Höhe war  $27'' 43\frac{8}{9}'''$ . — Sämmtliches gesammeltes Luftwasser beträgt bey mir 1053 Gran, oder  $2'' 9\frac{1}{11}'''$ . — Der Wind stand 3 Tage N., 15 NW., 1 W., 2 SW., 5 S., 2 SD. und 2 ND. — 17 Tage waren trocken, 4 veränderlich und 9 naß; 8 klar, 12 gemischt und 10 trübe; 10 windig im  $2^{\circ}$ , und 4 gewitterhaft.

Die Witterung des Maymonats war der sämmtlichen Vegetation sehr günstig, mehr feucht als trocken, mehr warm als kalt, oft heiß. An 18 Tagen herrschte wirklich Sommerwärme; 10 darunter waren heiß im zweyten, und 3, nämlich der 26. 27. und 29., im