DIN 4710 Beiblatt 1:2003-01 (D)

Statistiken meteorologischer Daten zur Berechnung des Energiebedarfs von heiz- und raumlufttechnischen Anlagen in Deutschland_- Korrelation zwischen der Lufttemperatur_t und dem Wasserdampfgehalt_<chi>

Inhalt

Seite

1 Allgemeines 3

2 Tabellen 4

Tabelle 1 — Korrelationen zwischen Lufttemperatur t in °C und Wasserdampfgehalt x in g WD/kg tr. L. für die Einzelmonate und das Jahr Bremerhaven, Zeitraum 1961 bis 1990 4

Tabelle 2 — Korrelationen zwischen Lufttemperatur t in °C und Wasserdampfgehalt x in g WD/kg tr. L. für die Einzelmonate und das Jahr Rostock-Warnemünde, Zeitraum 1961 bis 1990 12

Tabelle 3 — Korrelationen zwischen Lufttemperatur t in °C und Wasserdampfgehalt x in g WD/kg tr. L. für die Einzelmonate und das Jahr Hamburg-Fuhlsbüttel, Zeitraum 1961 bis 1990 21

Tabelle 4 — Korrelationen zwischen Lufttemperatur t in °C und Wasserdampfgehalt x in g WD/kg tr. L. für die Einzelmonate und das Jahr Potsdam, Zeitraum 1961 bis 1990 31

Tabelle 5 — Korrelationen zwischen Lufttemperatur t in °C und Wasserdampfgehalt x in g WD/kg tr. L. für die Einzelmonate und das Jahr Essen, Zeitraum 1961 bis 1990 41

Tabelle 6 — Korrelationen zwischen Lufttemperatur t in °C und Wasserdampfgehalt x in g WD/kg tr. L. für die Einzelmonate und das Jahr Bad Marienberg, Zeitraum 1963 bis 1990 50

Tabelle 7 — Korrelationen zwischen Lufttemperatur t in °C und Wasserdampfgehalt x in g WD/kg tr. L. für die Einzelmonate und das Jahr Kassel, Zeitraum 1961 bis 1990 58

Tabelle 8 — Korrelationen zwischen Lufttemperatur t in °C und Wasserdampfgehalt x in g WD/kg tr. L. für die Einzelmonate und das Jahr Braunlage, Zeitraum 1961 bis 1990 68

Tabelle 9 — Korrelationen zwischen Lufttemperatur t in °C und Wasserdampfgehalt x in g WD/kg tr. L. für die Einzelmonate und das Jahr Chemnitz, Zeitraum 1977 bis 1990 77

Tabelle 10 — Korrelationen zwischen Lufttemperatur t in °C und Wasserdampfgehalt x in g WD/kg tr. L. für die Einzelmonate und das Jahr Hof, Zeitraum 1961 bis 1990 86

Tabelle 11 — Korrelationen zwischen Lufttemperatur t in °C und Wasserdampfgehalt x in g WD/kg tr. L. für die Einzelmonate und das Jahr Fichtelberg, Zeitraum 1961 bis 1990 96

Tabelle 12 — Korrelationen zwischen Lufttemperatur t in °C und Wasserdampfgehalt x in g WD/kg tr. L. für die Einzelmonate und das Jahr Mannheim, Zeitraum 1961 bis 1990 105

Tabelle 13 — Korrelationen zwischen Lufttemperatur t in °C und Wasserdampfgehalt x in g WD/kg tr. L. für die Einzelmonate und das Jahr Passau, Zeitraum 1961 bis 1990 114

Tabelle 14 — Korrelationen zwischen Lufttemperatur t in °C und Wasserdampfgehalt x in g WD/kg tr. L. für die Einzelmonate und das Jahr Stötten, Zeitraum 1961 bis 1990 123

Tabelle 15 — Korrelationen zwischen Lufttemperatur t in °C und Wasserdampfgehalt x in g WD/kg tr. L. für die Einzelmonate und das Jahr Garmisch-Partenkirchen, Zeitraum 1961 bis 1990 132