

Grundwasser-Anstieg nach Ende Pumpversuch – März-Mai 2024 (0 m³) zu 2021 (1,0 Mio m³) in [cm]

Messdaten erfasst von landwirtschaftlich bestelltem Probennehmer
 Messdaten ausgewertet von AG Unser Wasser Lengerich-Handrup

Wasserbilanz von März bis Mai'21 = -2 mm¹⁾
 Wasserbilanz von März bis Mai'24 = -4 mm¹⁾

1) Bezug gemessen mit Hellmann-
 bröcher Zum Raining, 2) Lengerich
 Verknüpfung von DWD-Stationen
 Lingen-Bacum und Althausen

Bnn = Beregnungs-/Peilbrunnen, seit 2014

A - Z = Anlieger-eigene flache GW-Messbrunnen, seit 2020

ML1... & NLWKN'1025 = flache GW-Messstellen des WVLL (Daten nur bis 15.02.2024 vorhanden)

Stand: 31.05.2024

Pumpversuchseinfluss bei gleicher Witterung

– Anstieg im Frühjahr 2024
 (Pumpen sind abgeschaltet)
 im Vergleich zu Frühjahr 2021
 (1,0 Millionen m³ Förderung)
 Angaben in [cm]

