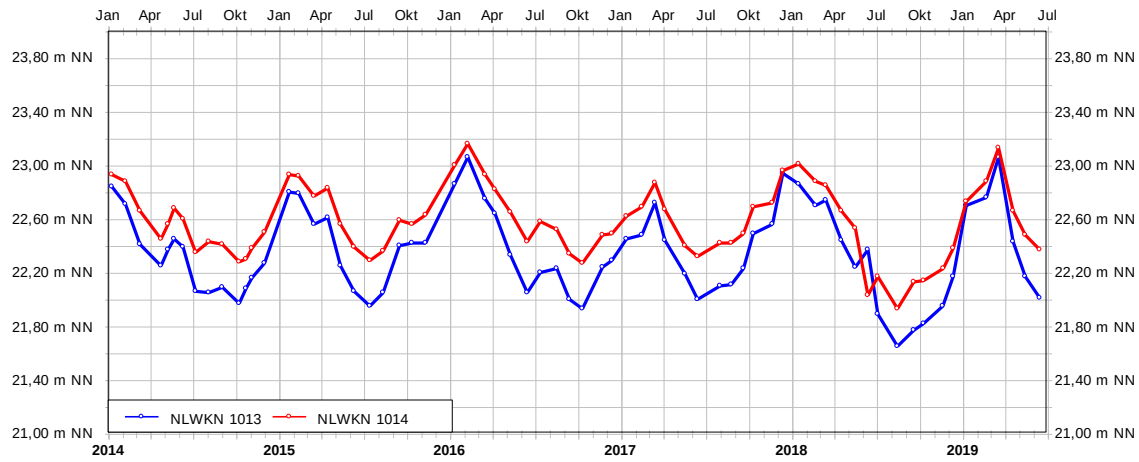
Darstellung der Grundwasserganglinien <u>ohne</u> Datenloggeraufzeichnung

Grundwasserreaktionen der Grundwassermessstellen 1013 und 1014

Zeitraum Januar 2014 bis Juni 2019

Bereich der „Tieflagen“ im Umfeld der Brunnen Lengerich mit geringen Flurabständen



Darstellung der Grundwasserganglinien <u>mit</u> Datenloggeraufzeichnung

Grundwasserreaktionen der Grundwassermessstellen

ML 1 202 und ML 1 218 (oberes Diagramm)

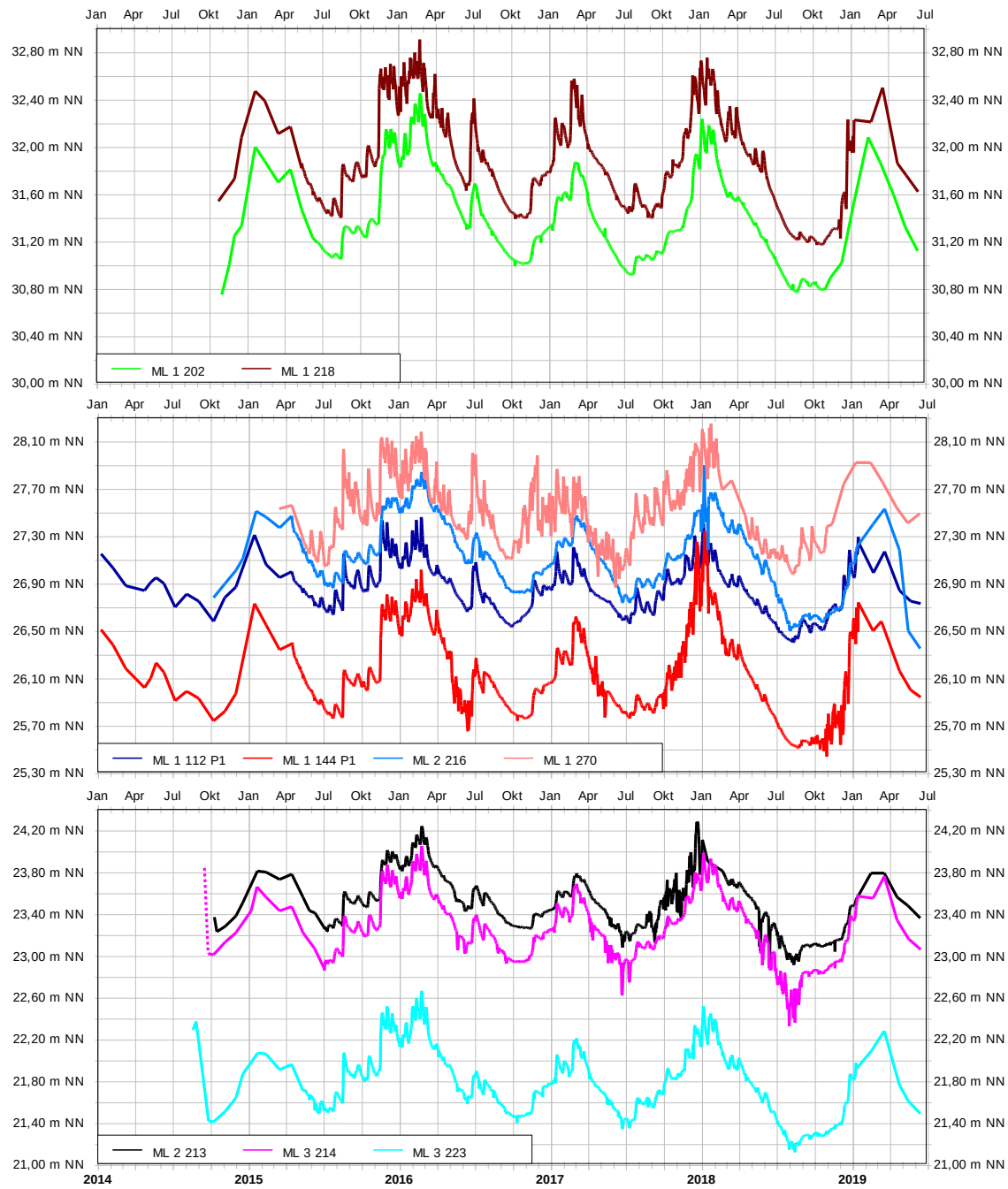
ML 1 112 P1, ML 1 144 P1, ML 2 216 und ML 1 270 (mittleres Diagramm)

ML 2 213, ML 3 214, ML 3 223 (unteres Diagramm)

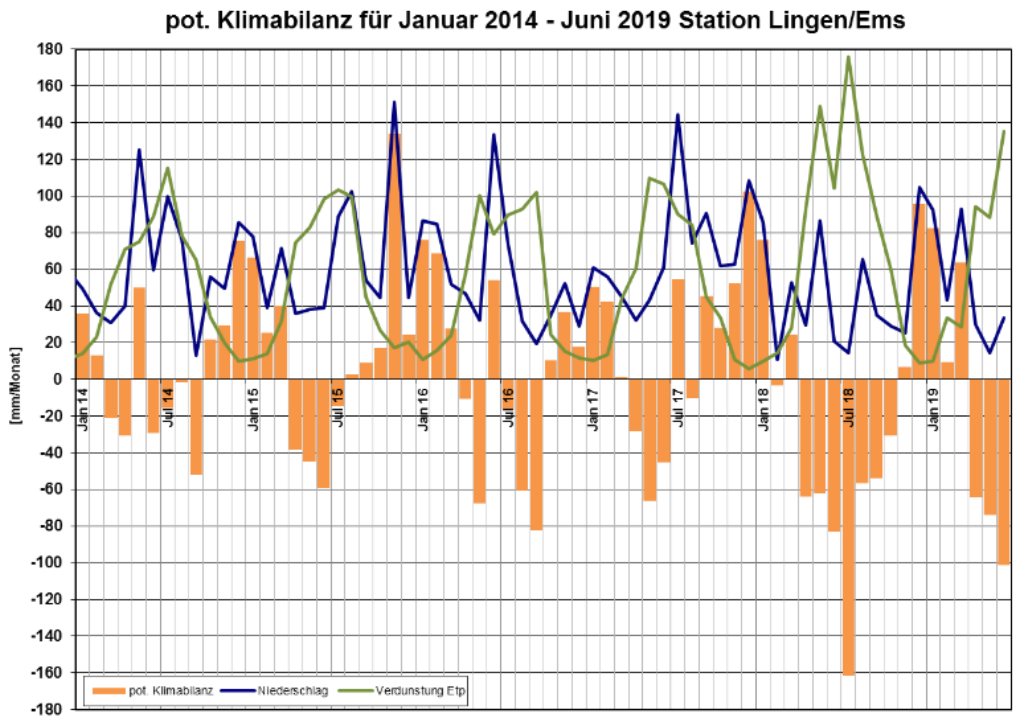
Zeitraum Januar 2014 bis Juni 2019

Beginn der Datenloggeraufzeichnungen: April / Mai 2015 (Taktzeit 24 h)

Bereich der „Tieflagen“ im Umfeld der Brunnen Lengerich mit geringen Flurabständen



Gegenüberstellung mit der meteorologischen Klimabilanz (Differenz aus monatlichen Niederschlag und der potentiellen Verdunstung nach HAUDE der DWD-Station Lingen)



Anlage 2.1.3

Gegenüberstellung von Grundwasserganglinien ab 2014 ohne und mit Datenloggeraufzeichnung - Gegenüberstellung mit der monatlichen meteorologischen Klimabilanz