Darstellung der generellen Grundwasserganglinien mit Datenloggeraufzeichnung im <u>oberen Grundwasserstock</u>

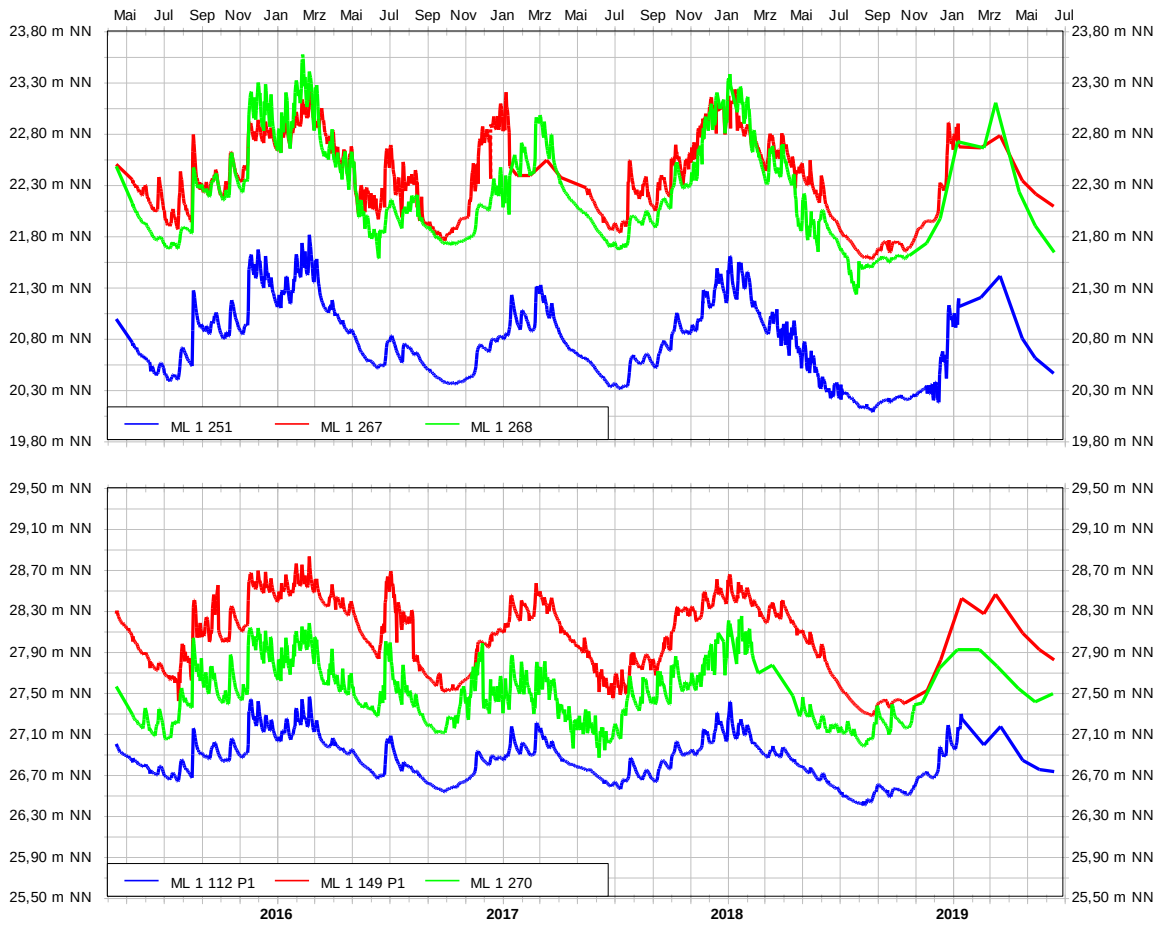
Grundwasserreaktionen der Grundwassermessstellen

ML 1 251, ML 1 267 und ML 1 268 nördlich der Brunnen Lengerich (oberes Diagramm)

ML 1 112 P1, ML 1 149 P1 und ML 1 270 im Bereich und südlich der Brunnen Lengerich (unteres Diagramm)

Zeitraum April 2015 bis Juni 2019

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



Darstellung der generellen Grundwasserganglinien mit Datenloggeraufzeichnung im <u>unteren Grundwasserstock</u>

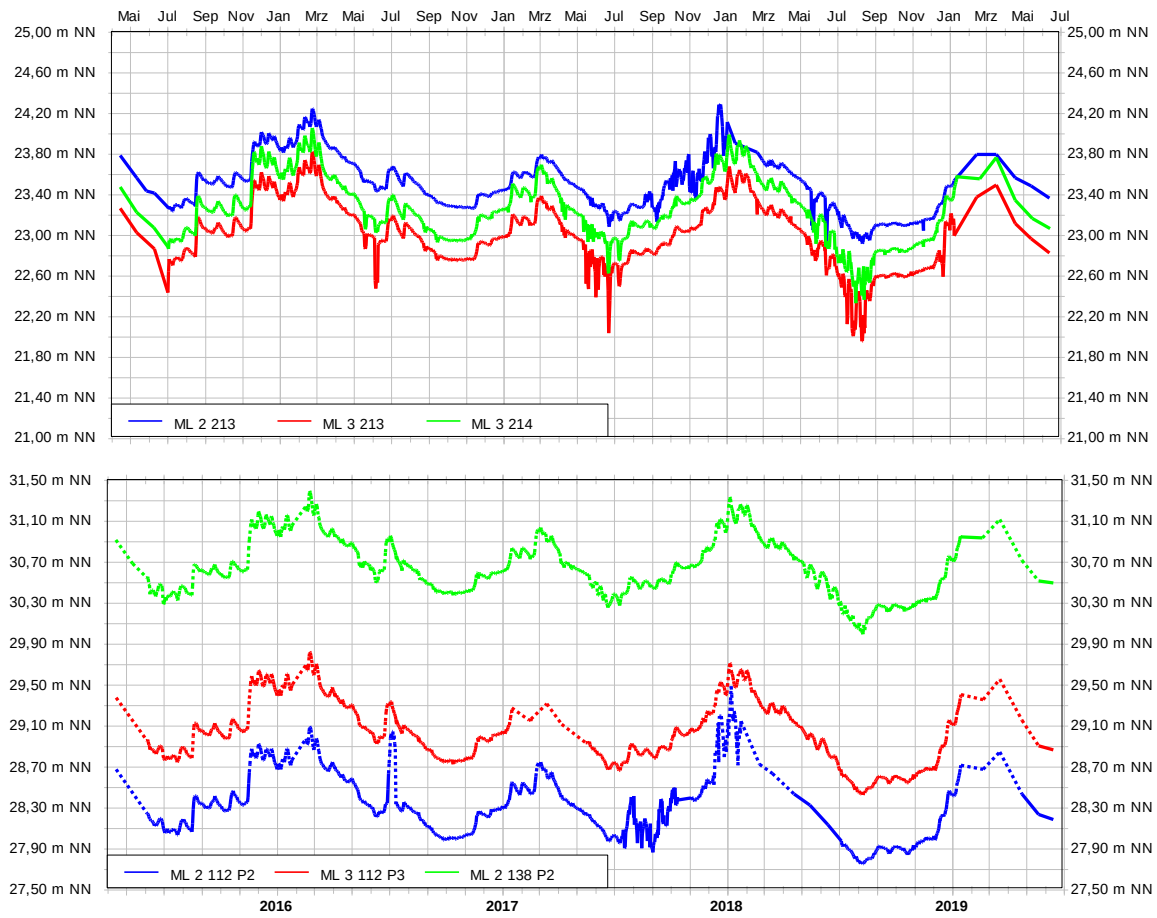
Grundwasserreaktionen der Grundwassermessstellen

ML 2 213, ML 3 213 und ML 3 214 nördlich der Brunnen Lengerich (oberes Diagramm)

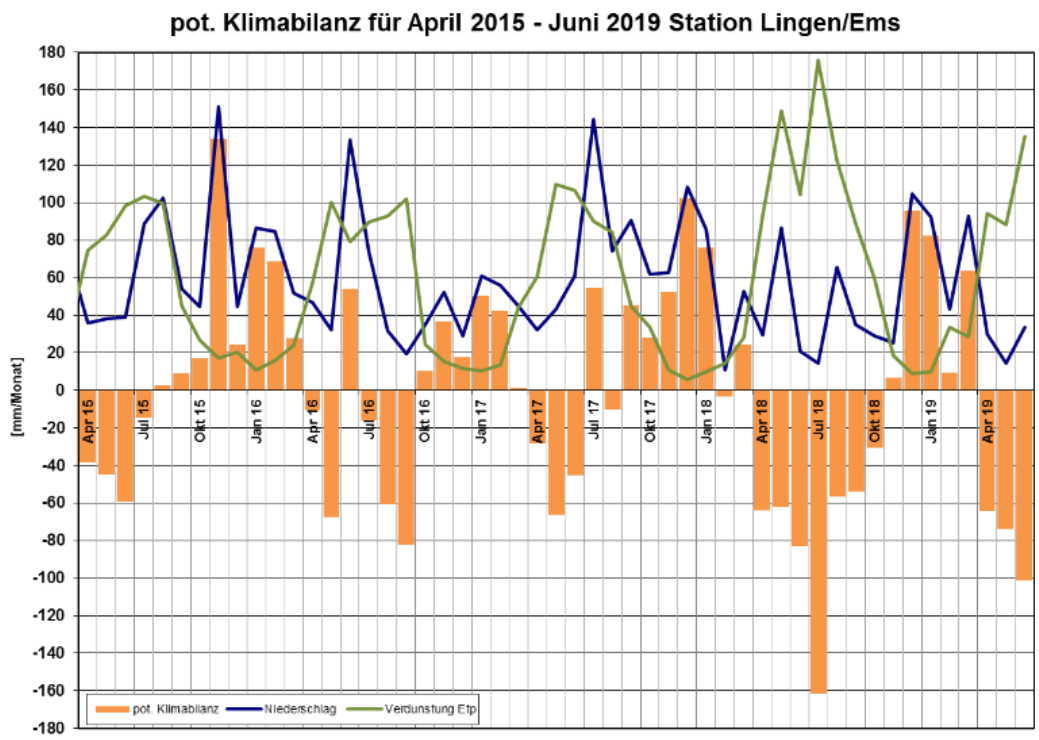
ML 2 112 P2, ML 3 112 P3 und ML 2 138 P2 im Bereich und südlich der Brunnen Lengerich (unteres Diagramm)

Zeitraum April 2015 bis Juni 2019

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



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



Anlage 2.1.4

Darstellung der Grundwasserganglinien mit Datenloggeraufzeichnung ab 2014 (genereller Ganglinienverlauf)