

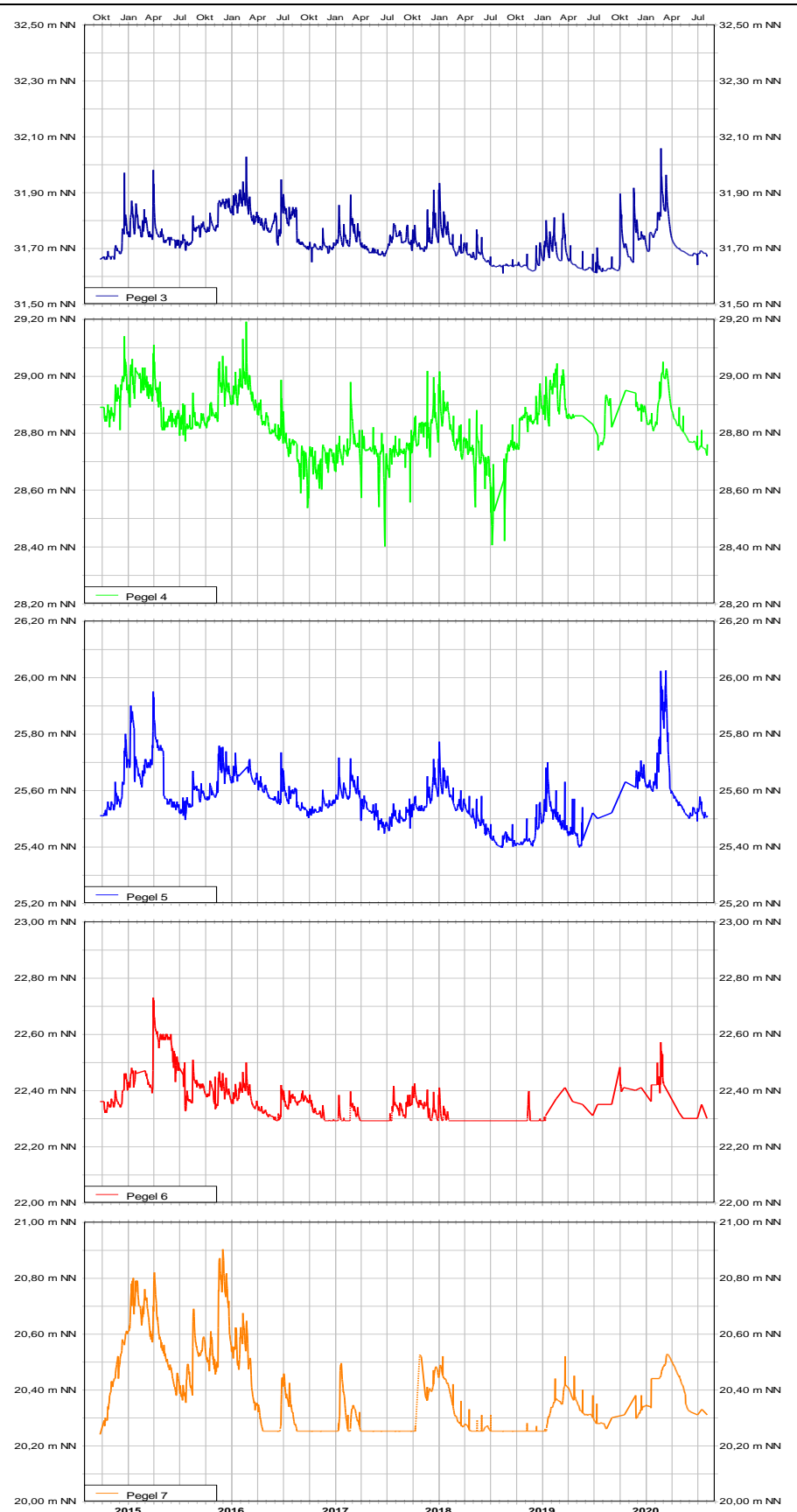
**Darstellung von Gewässerganglinien (Wasserstände) –
 Pegel am Oberflächengewässer Lotter Beeke**

Reaktionen der Gewässerpegel (Auflistung in Fließrichtung):

- Pegel 3 – Peddenhoek
- Pegel 4 – Ramings Mühle
- Pegel 5 – Fasanenweg
- Pegel 6 – L 60
- Pegel 7 – Zur Berlage

Zeitraum September 2014 bis 05. August 2020

Datenloggeraufzeichnungen (Taktzeit 24 h; P4 monatlich vom 25.04.2019 bis 15.07.2019 sowie vom 30.08.2019 bis 26.11.2019, P5 monatlich vom 24.05.2019 bis 26.11.2019, P6 monatlich vom 14.01.2019 bis 01.10.2019 sowie vom 06.03.2020 bis 05.08.2020, P7 monatlich vom 16.08.2019 bis 25.11.2019 sowie vom 07.06.2020 bis 05.08.2020)



**Darstellung von Gewässerganglinien (Wasserstände) –
 Pegel am Oberflächengewässer Teich Ramings Mühle**

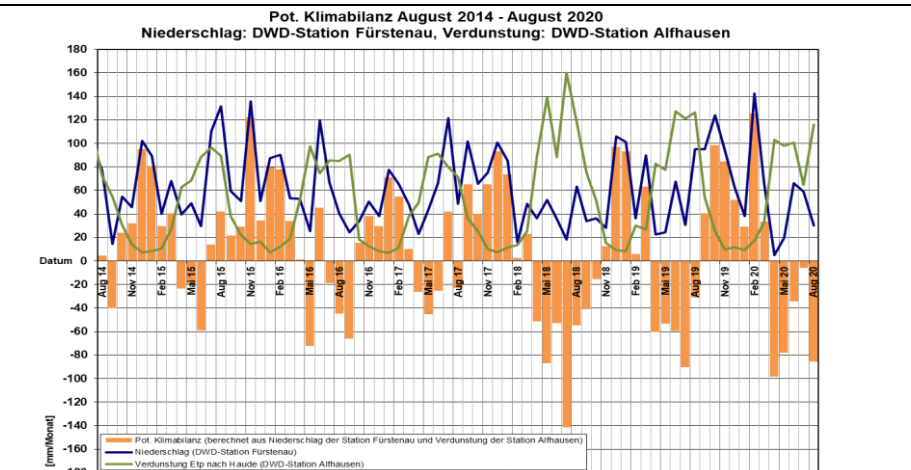
Reaktionen des Gewässerpegels 11 – Teich Ramings Mühle (ca. 30 m östlich der Lotter Beeke nahe Pegel 4)

Zeitraum September 2014 bis 05. August 2020

Datenloggeraufzeichnungen (Taktzeit 24 h; monatlich vom 06.10.2019 bis 24.05.2020)



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



**Anlage 3.2.1 –
 Darstellung von Gewässerganglinien (Wasserstände) ab September 2014 – Pegel Lotter Beeke und Mühlteich –
 Gegenüberstellung der monatlichen meteorologischen Klimabilanz und den Monatsniederschlägen**