

- 54. IWASA 11.01.2024
- - LEBEN MIT DEM HOCHWASSER -

## Erste Gedanken zum Weihnachtshochwasser 2023/24



**Univ.-Prof. Dr.-Ing. Holger Schüttrumpf**

Institut für Wasserbau und Wasserwirtschaft  
der RWTH Aachen University



<https://hochwasser-kahr.de/>

# Weihnachtshochwasser 2023/24



Foto: Burghardt, 2024

# Weihnachtshochwasser 2023/24



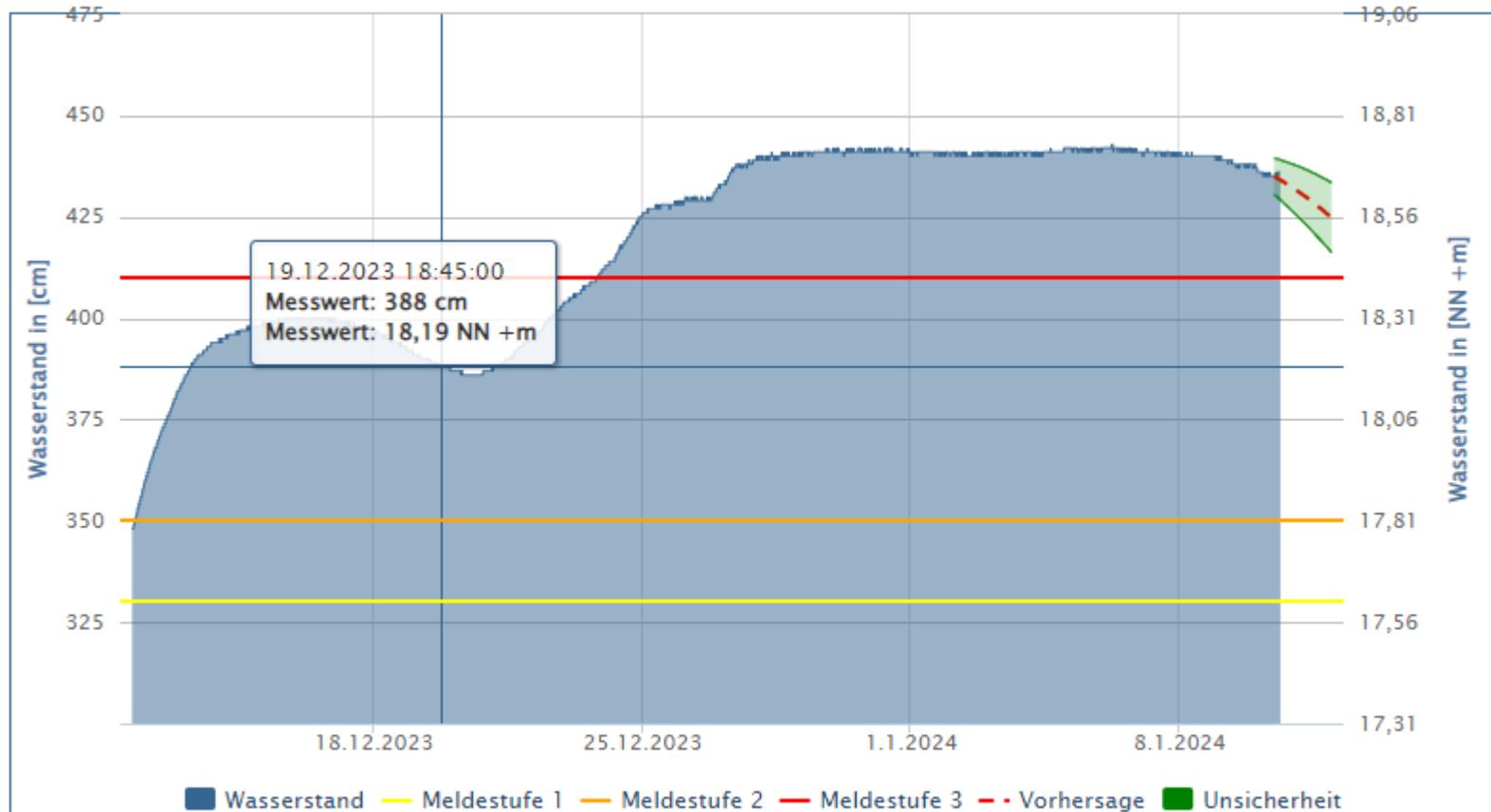
Foto: Schüttrumpf, 2023

## **Fazit:**

**Talsperren werden nach einem vorher festgelegten Betriebsplan im Hochwasserfall gesteuert. Abweichungen vom Betriebsplan sind nur mit Genehmigung der jeweiligen Aufsichtsbehörde zulässig. Das Anspringen der Hochwasserentlastungsanlage ist ein vorgesehener Betriebsfall.**

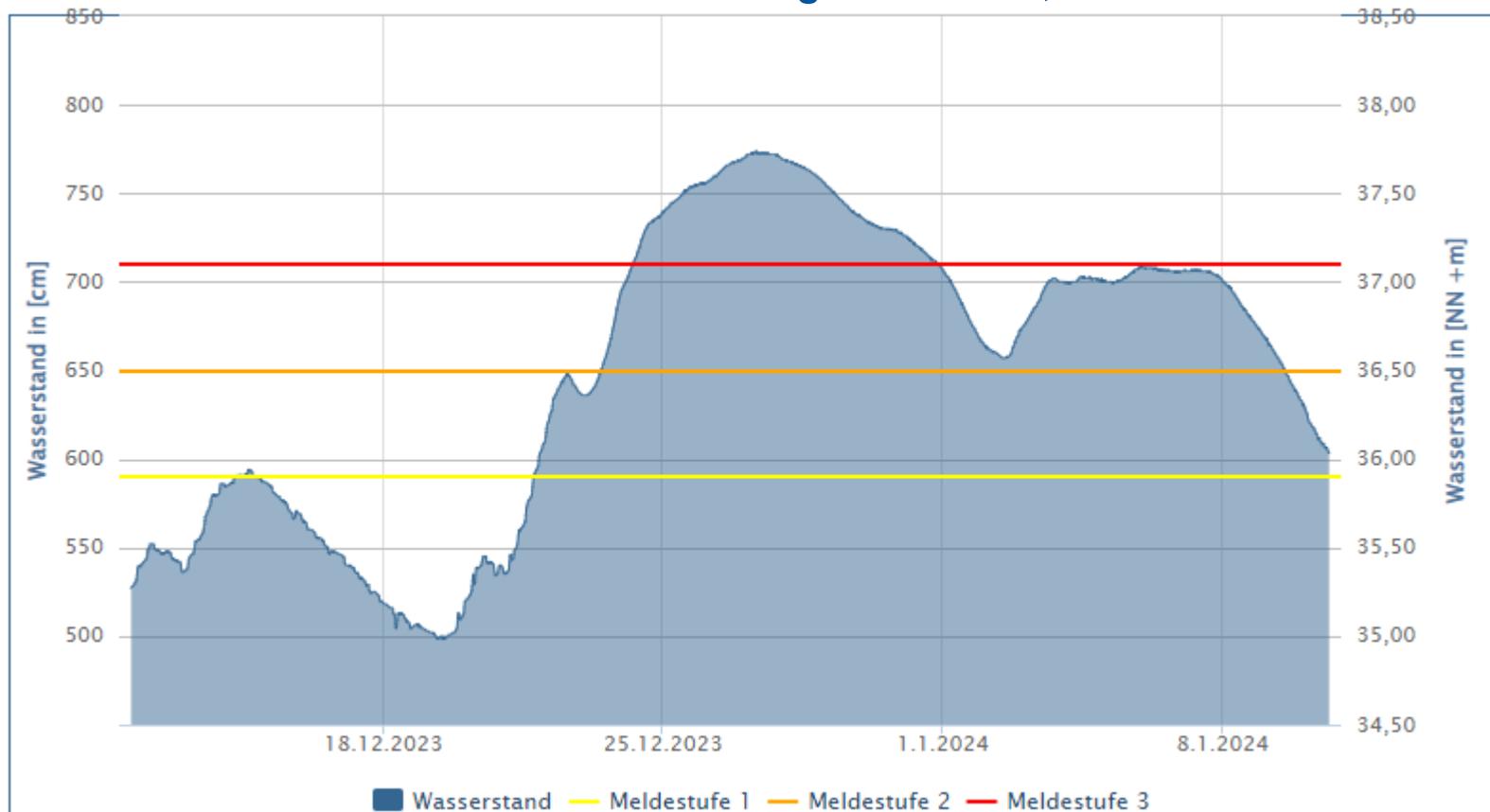
## Pegel Rethem, Aller

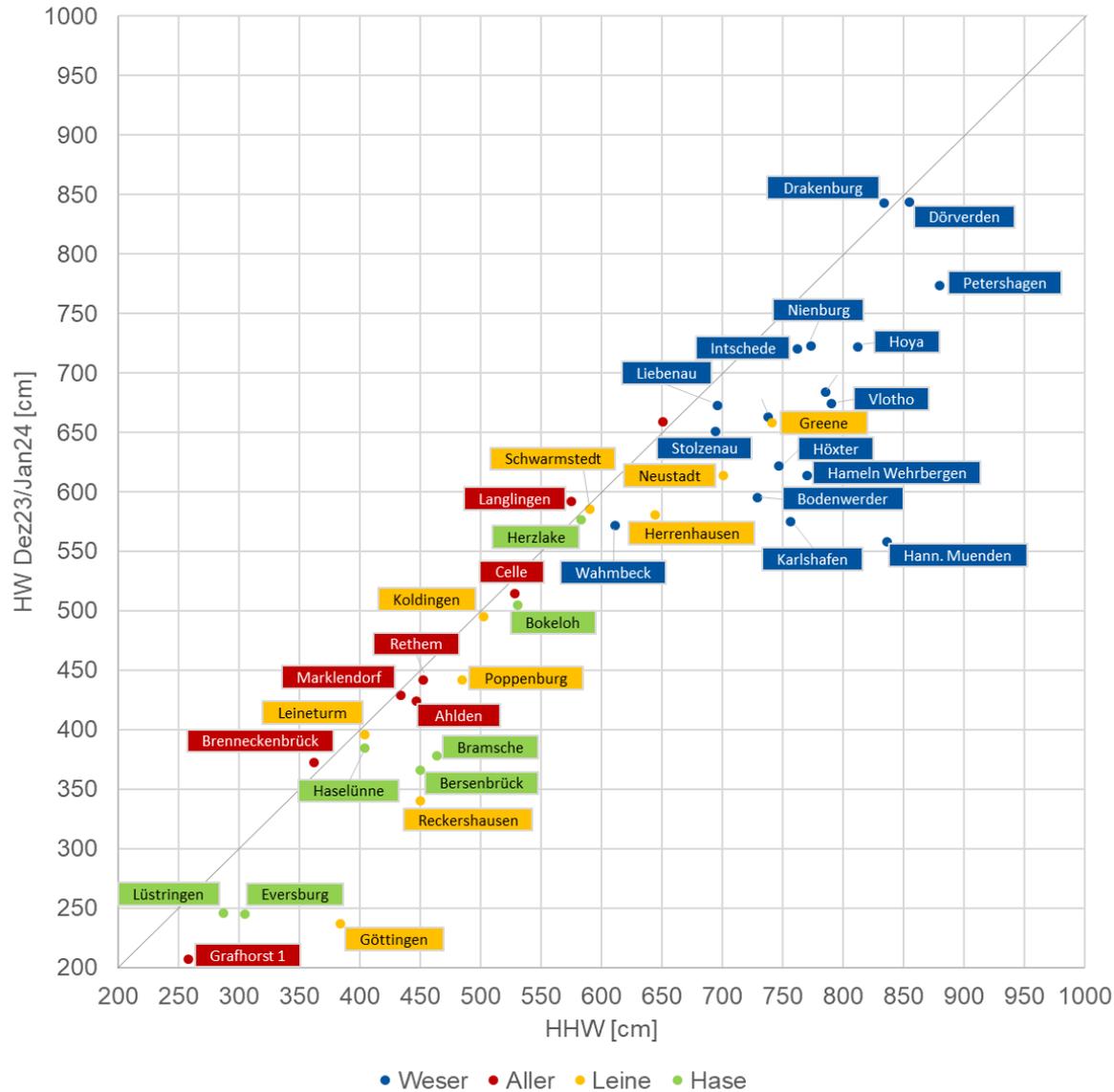
Zum Vergleich: HHW; 09.01.2003 452 cmPN



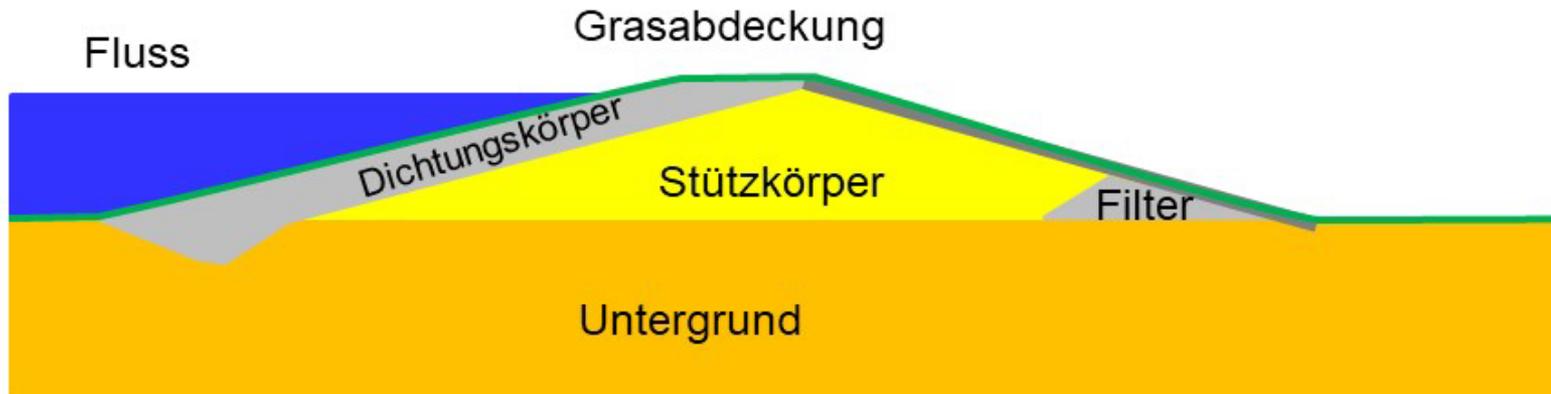
## Pegel Petershagen, Weser

Zum Vergleich: HHW; 10.02.1946 880 cmPN

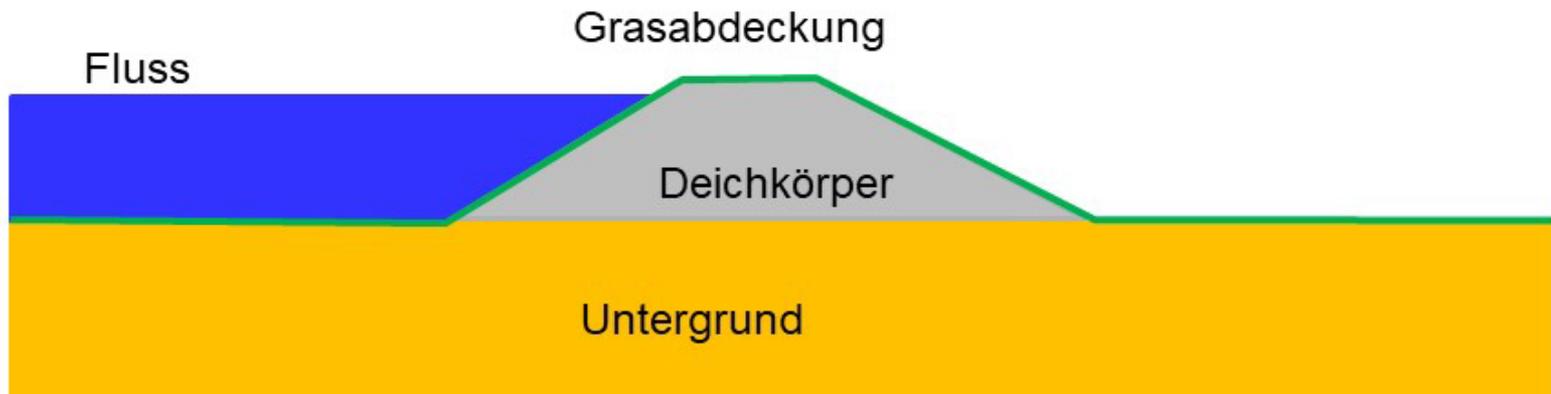




## 1.) Dreizonendeich



## 2.) Homogener Deich







## Fazit:

**Es sind wenige Deiche an kleinen und mittleren Flüssen betroffen. Hierbei handelt es sich augenscheinlich um Altdeiche, Deiche mit Bäumen, Wühltierbefall und weiteren Schwachstellen.**



Foto: Burghardt, 2024

**DER SPIEGEL** Abo

Überschwemmungen in Niedersachsen

**»Es gibt Sichtungen von Kite-Surfern in Hochwasser-Gebieten«**

**Bild** Hey\_ KI-HELPER Bild+

Empörung über Hochwasser-Surfer

## „Lebensgefährlicher Unsinn!“



**FOCUS online**

Panorama > Hochwasser-Ticker: Einsatzkräfte fassungslos

**LIVE** +++ Hochwasser-Lage im Ticker +++

Einsatzkräfte fassungslos! Zeugen melden Schwimmer im Hochwasser

Heute, 04.01.2024

**Bild** Hey\_ KI-HELPER Bild+

Biker, Kiter, Windsurfer

## Flut-Idioten suchen den Kick im Katastrophen-Gebiet



**WAZ** Lokalausgabe bitte wählen

STARTSEITE > STÄDTE > OBERHAUSEN > Hochwasser: Darum l

AUFGEWEICHTER DEICH

**Hochwasser: Darum liefen Kühe auf den Deich in Oberhausen** WAZ+

27.12.2023, 16:27 | Lesedauer: 3 Minuten  
Katja Bauer und Dominik Loth

**Bild** Hey\_ KI-HELPER Bild+

31.12.2023 - 16:07 Uhr

## Radfahrer muss aus Hochwasser gerettet werden

Ein Radfahrer ist nach Angabe Feuerwehr ins Hochwassergebiet Hemmingen (Region Hannover) und musste nach einem Sturz ins Wasser gerettet werden.

**Bild** Hey\_ KI-HELPER Bild+

Sie wollten keinen Umweg nehmen

## Autofahrer schieben Hochwasser-Sperren beiseite

## Mobile Wassersperren in die Innerste gestürzt

Zeugenaussagen sollen Kinder darauf gespielt haben

am Neujahrs-Metern waren sechs Wasser-sperren in die Innerste gefal- von Eltern für ihre Kinder hin- gerissen. Bei Betreten der

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**



<https://hochwasser-kahr.de/>