Readme - Wasserstandsdaten

Wasserstandsdaten der Pegel

- · Kirmutscheid,
- Müsch,
- Niederadenau,
- Denn,
- Kreuzberg,
- Altenahr und
- Bad Bodendorf

für den Zeitraum 13.07. bis 21.07.2021 bzw. bis zum Ausfall am 14./15.07.2021

Zeitangaben in MEZ

Hauptgeber: Sensor, Geber 10 = W.15 Redundanter Geber: Sensor, Geber 18 = W_rdu.15

W.1_roh = Kopie von W.15

Status

U Uneditiert

• U ed nachträglich editiert

Ausfall/Störung des Pegels Müsch/Ahr

Hauptgeber: letzter übertragener Messwert 14:30 Uhr (MEZ) 253 cm

Redundanter Geber: Störung der Datenübertragung ab 12:30 Uhr (MEZ). Letzter übertragener

Messwert: 125 cm

Um 19:48 MESZ wurden nach 6 Stunden Unterbrechung wieder 2 Dateipakete versendet. Das erste mit den Daten des Unterbrechungszeitraums bis 18:30 MEZ (wobei der letzte Wert schon unnatürlich nach unten zeigt). Das zweite Datenpaket mit Daten von 18:45 bis 21:00 Uhr (MEZ) hat definitiv unplausible Daten geliefert. Danach wurde der Pegel wohl zerstört und es wurden keine weiteren Daten übertragen. Die Ursache für die Störung der Datenübertragung ist noch nicht geklärt.

In der Messdatenauskunft (http://213.139.159.46/prj-

<u>wwvauskunft/projects/messstellen/wasserstand/register4diag.jsp?intern=false&msn=2718010800&pegelname=M%FCsch&gewaesser=Ahr&dfue=1</u>) wurde gegen 17 Uhr von W.15 auf W_rdu.15 umgestellt. Danach zeigte sich, dass W_rdu.15 auch keine aktuellen Daten mehr lieferte und es wurde zurückgesetzt.

Im Vorhersagesystem wurden folgende Umstellungen vorgenommen (Zeiten in MESZ):

- zwischen 14.07.2021 17:20 und 17:52 Uhr Umstellung von W.15 auf W_rdu
- zwischen 14.07.2021 18:22 und 19:33 Uhr Umstellung von W_rdu auf W.15

Welche Geber unter <u>www.hochwasser-rlp.de</u>, <u>www.hochwasserzentralen.de</u> und in der App "Meine Pegel" am 14.07.2021 veröffentlicht wurden, lässt sich nicht mehr nachvollziehen. Es ist aber davon auszugehen, dass die gleichen Umstellungen wie für Messdatenauskunft und Modell vorgenommen wurden.