



Informationen zur hydrologischen Situation in NRW (24.07.2021 08:30 Uhr)

Wetterlage in NRW (Quellen: [DWD](#), [Meteoedia](#), [LANUV NRW](#))

GEWITTER/STARKREGEN (Unwetter):

Am Nachmittag und Abend gebietsweise einzelne, teils kräftige Gewitter. Dabei lokal eng begrenzt Unwetter durch heftigen Starkregen mit Mengen zwischen 25 und 40 Litern pro Quadratmeter in kurzer Zeit möglich; in mehreren Stunden können örtlich auch um 60 l/qm fallen. Vereinzelt auch Sturmböen um 80 km/h (Bft 9) und kleinkörniger Hagel.

Eine genaue Lokalisierung der Schwerpunkte wird - wenn überhaupt - nur sehr kurzfristig möglich sein.

Weitere Informationsmöglichkeiten: <http://www.dwd.de>, <http://wetterstationen.meteoedia.de>

Abflusssituation / Wasserstände (Quellen: [LANUV NRW](#), [HMZ Mainz](#), [WSV](#), [HVZ BW](#))

Rhein

Das Hochwassermeldezentrum Rhein in Mainz ist nicht mehr aktiv. Die Wasserstände an allen Pegeln sinken weiter.

Gewässer in NRW

An der Rur wird der Informationswert 1 noch an den Hochwassermeldepegeln Zerkall, Altenburg 1 und Jülich-Stadion überschritten. Die eher geringfügigen Wasserstandsänderungen unterhalb der Talsperren im Rur Einzugsgebiet werden überwiegend durch die kontrollierten Wasserabgabemengen aus den Talsperren geprägt. Der Pegelstand Zerkall liegt dadurch um den Informationswert 2.

Wie in den Vortagen bewegen sich gewässerkundliche Pegel an der Niers, der Pegel Erkrath (Düssel) und der Rur mit weiterhin stagnierender oder fallender Tendenz unterhalb eines mittleren Hochwassers.

Lokale Starkregen können bei Gewässern, die durch Ablagerungen (Sand-, Kiesbänke, Bäume, Unrat, zerstörte Brücken...) der vergangenen Unwetter, verminderte Abflussquerschnitte aufweisen, **plötzlich zu lokalen Überschwemmungen** führen. Auch können solche Verwallungen schlagartig nachgeben und zu kleineren **Flutwellen** führen.

Bei Arbeiten in Gewässernähe, bitte beachten!

Weitere Informationsmöglichkeiten: <http://luadb.it.nrw.de/LUA/hygon/>, www.hochwasserzentralen.de, www.hochwasser-rlp.de, www.pegelonline.wsv.de,

Erläuterungen zu den Informationsstufen: <http://www.lanuv.nrw.de/umwelt/wasser/wasserkreislauf/wasserstaende/pegeldaten-online>

Ergänzende Informationen:

Der nächste hydrologische Lagebericht des LANUV NRW wird am 25.07.2021 gegen 10:00 Uhr erstellt, sofern eine veränderte hydrologische Lage keine frühere Mitteilung erforderlich macht.