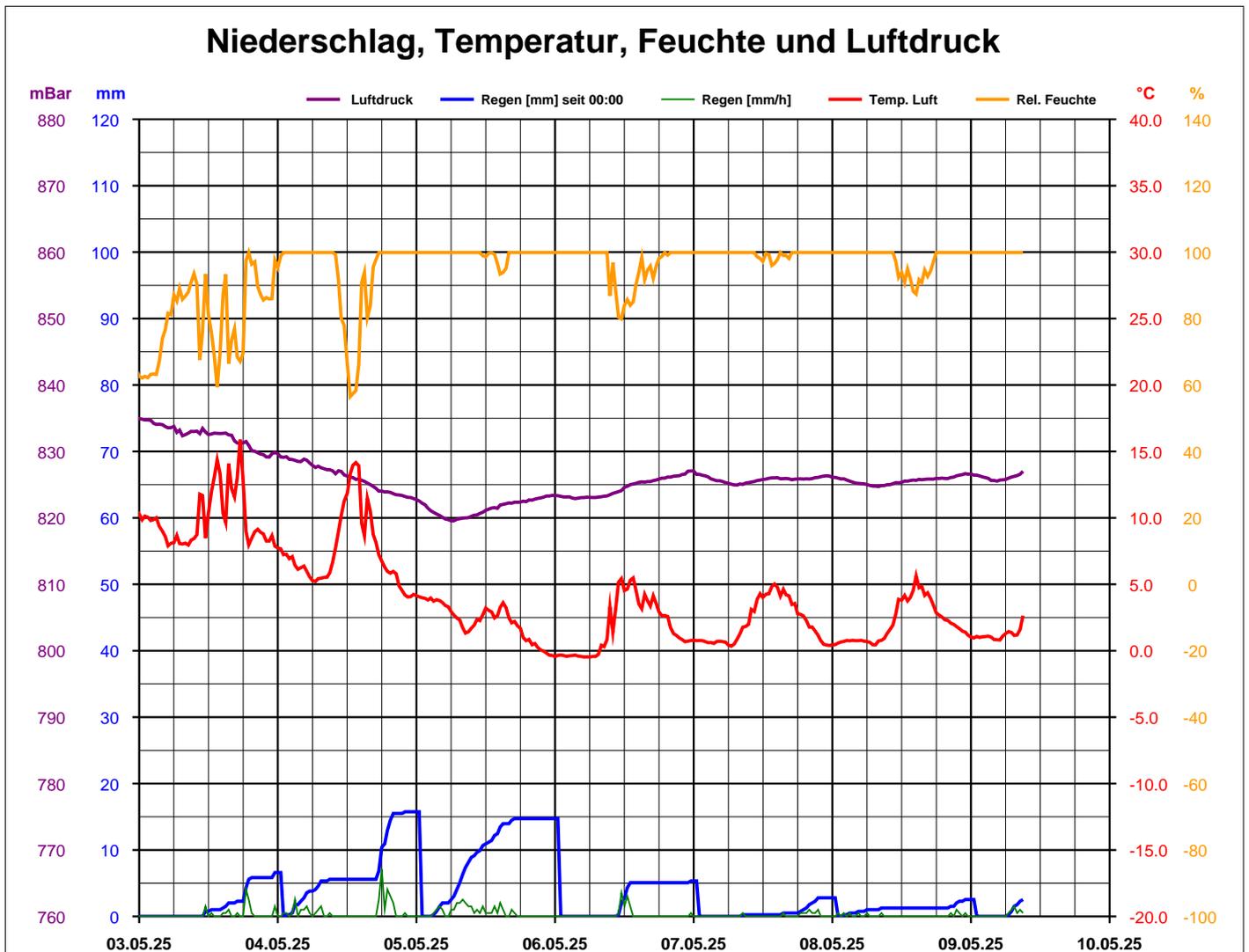


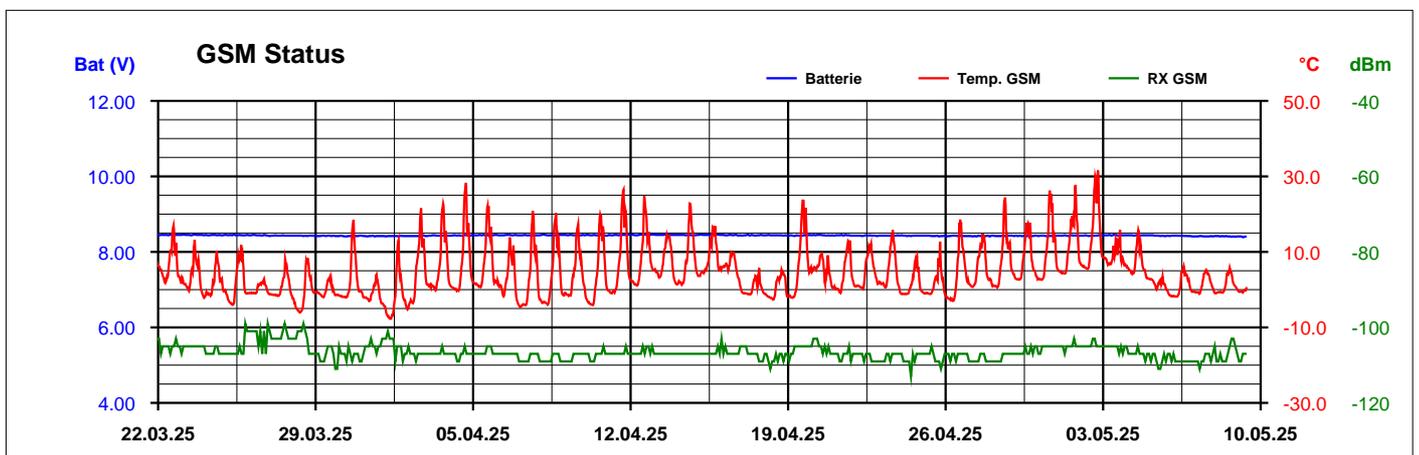
# Muotathal (SZ) Flöscheggen 1653 m.ü.M

AGH - Arbeitsgemeinschaft Höllochforschung

erstellt : 09.05.2025 08:00



Die Station misst alle 30 Minuten die Lufttemperatur, den Luftdruck, die relative Feuchte und den gefallenen Niederschlag. Die Niederschlagsmenge wird jeweils ab Mitternacht aufsummiert dargestellt. Da die Station nicht beheizt ist, kann Niederschlag nur bei Temperaturen über dem Gefrierpunkt gemessen werden. Schnee der sich im Fangtrichter befindet und schmilzt, erzeugt auch Niederschlag!



Bei jeder Uebermittlung wird auch die Batteriespannung, die Temperatur im GSM Modul und der Empfangspegel gemeldet. Zur Stromversorgung werden 6 LR20 Zellen verwendet. Sie müssen bei ca. 6V ersetzt werden. (ca. alle 2 Jahre)