Tabelle: Die chemisch-physikalischen Feldparameter am neuen Amanduspütt (GD-ID 16692 KLD-343218 KLE-Str01).

Name	**Amandus Kapelle**	**Amandus Gruft**
Datum	23.12.2019	23.12.2019
Lufttemp. (°C)	8,5	8,5
Wassertemp. (°C)	10,3	10,5
pH-Wert	5,71	5,64
Sauerstoffsättigung (%)	87,8	95,7
Sauerstoffgehalt (mg/l)	9,50	10,15
Leitfähigkeit (µS/cm)	425	427
Carbonathärte (°d)	1,8	2,0
Carbonathärte (mmol/l)	0,6	0,7
Gesamthärte (°d)	9,3	9,3
Gesamthärte (mg/l)	165	166
Chloridgehalt (mg/l)	26	24

An der Stelle befinden sich zwei gefasste „Quellen“. Diese werden mittlerweile künstlich gespeist und können durch Knopfdruck in Betrieb genommen werden. Die wasserschemischen Kenndaten sind nahezu identisch, so dass sie einen gemeinsamen Ursprung haben. Da das Gewässer nicht dauerhaft bespannt ist, ist keine Fauna vorhanden.

Kontakt: Haus der Natur - Biologische Station im Rhein-Kreis Neuss e.V., Kloster Knechtsteden 13,
D-41540 Dormagen Tel (0 21 33) 50 23 - 0, Fax - 16, info@biostation-neuss.de, www.biostation-neuss.de

Ein Projekt des LVR-Netzwerks
Landschaftliche Kulturpflege

Biologische Stationen Rheinland

LVR
Qualität für Menschen

Kontakt: Haus der Natur - Biologische Station im Rhein-Kreis Neuss e.V., Kloster Knechtsteden 13,
D-41540 Dormagen Tel (0 21 33) 50 23 - 0, Fax - 16, info@biostation-neuss.de, www.biostation-neuss.de