

Datum: 30.07.2011	Name des Prüfers: Peter Krings		Beginn der Untersuchung: 08:55 - 10:30 Uhr
----------------------	-----------------------------------	--	---

Lufttemperatur: 25,1 °C Wassertemperatur: 17,7 °C	Wasserstand: 105,7 m sehr niedrig niedrig normal erhöht stark erhöht	Witterung: wolkenlos leicht bewölkt bewölkt etwas Niederschlag
--	---	---

Probe	Probe	Probe
Entnahmeort: AP 1	AP 3	AP 4
Lageskizze:		
Farbe der Probe: klar	klar	klar
Klarheit: ja	ja	ja
Geruch: neutral	neutral	neutral
Sediment: nichts	nichts	nichts
Entnahmetemperatur: 17,9°C	17,6°C	17,1°C
Bearbeitungstemp. 18,6°C	18,6°C	18,6°C
PH - Wert vor Ort: 8,49	8,46	8,06
Leitfähigkeit: 0,422 mS	0,420 mS	0,414 mS
gelöster Sauerstoff im Wasser: 5,9 mg/L	6,1 mg/L	4,2 mg/L
Salzgehalt: (1% entspricht 10 g/kg) 0,01 %	0,02 %	0,02 %
Gesamthärte: 12	12	11
Ammonium: 0	0	0
Nitrit: 0	0	0
Nitrat: 0	0	0
Phosphat: 0	0	0
Wassertiere: nichts	nichts	nichts

Datum: 13.03.2011	Name des Prüfers: Peter u. Monika Krings	Beginn der Untersuchung: 10:30 - 12:30 Uhr
----------------------	---	---

Lufttemperatur: 11,1 °C Wassertemperatur: 7,6 °C	Wasserstand: 105,9 m sehr niedrig niedrig normal erhöht stark erhöht	Witterung: wolkenlos leicht bewölkt bewölkt Niederschlag
---	---	--

Probe	Probe	Probe
Entnahmeort: Auslauf Rückhaltebecken Lageskizze:	AP 4	AP 1
Farbe der Probe: klar	klar	klar
Klarheit: ja	ja	ja
Geruch: neutral	neutral	neutral
Sediment: nichts	nichts	nichts
Entnahmetemperatur: 8,5°C	7,6°C	8,1°C
Bearbeitungstemp. 8,9°C	7,9°C	8,4°C
PH - Wert vor Ort: 8,01	7,73	7,66
Leitfähigkeit: 0,127 mS	0,56 mS	0,375 mS
gelöster Sauerstoff im Wasser: 11,3 mg/L	9,8 mg/L	7,4 mg/L
Salzgehalt: (1% entspricht 10 g/kg) 0,01 %	0,02 %	0,02 %
Gesamthärte: 4	11	11
Ammonium: 0	0	0
Nitrit: 0	0	0
Nitrat: 0	0	0
Phosphat: 0	0	0
Wassertiere: nicht anwesend	nichts	nichts

Wasseruntersuchungen Angelverein Habelrath e.V.	Gewässeruntersuchung	Untersuchungsprotokoll www.asv.habelrath.de
--	-----------------------------	--

Datum: 11.09.2010	Name des Prüfer: Peter Krings u. Marcel Winkens	Uhrzeit zu Beginn der Untersuchung: 16:00 Uhr
-------------------	---	--

Lufttemperatur: 22,1 °C Wassertemperatur: 19,8 °C	Wasserstand: sehr niedrig niedrig normal erhöht stark erhöht	Witterung: wolkenlos leicht bewölkt bewölkt Niederschlag
--	--	---

Probe		Probe		Probe	
Entnahmeort:	Einlauf RHB	AP4		AP 1	
Lageskizze:					
Farbe der Probe:	klar	klar		klar	
Klarheit:	ja	ja		ja	
Geruch:	süßlich	neutral		neutral	
Sediment:	nichts	nichts		nichts	
Entnahmetemperatur:	19,6 °C	19,8 °C		20,4 °C	
Bearbeitungstemp.	22,4 °C	22,4 °C		22,4 °C	

PH - Wert	7,75	7,97
-----------	------	------

Leitfähigkeit	0,222 m S	0,374 m S
---------------	-----------	-----------

Gelöster Sauerstoff i. Wasser:	4,4 mg/L	4,7 mg/L
--------------------------------	----------	----------

Salzgehalt: (1% entspricht 10 g/kg)	0,01 %	0,02 %
--	--------	--------

Gesamthärte:	4	10
Ammonium:	0	0
Nitrit:	0	0
Nitrat:	0	0
Phosphat:	0	0
Wassertiere:	Kurzlibelle	nichts

Ende der Untersuchung gegen 18:15 Uhr

Wasseruntersuchungen Angelverein Habelrath e.V.	Gewässeruntersuchung	Untersuchungsprotokoll www.asv.habelrath.de
--	-----------------------------	--

Datum: 14.03.2010	Name der Prüfer: Peter Krings u. Marcel Winkens	Uhrzeit zu Beginn der Untersuchung: 15:00 Uhr
----------------------	---	---

Lufttemperatur: 6 °C	Wasserstand: sehr niedrig niedrig normal erhöht stark erhöht	Witterung: wolkenlos leicht bewölkt bewölkt Niederschlag
Wassertemperatur: 3 °C		

Probe		Probe		Probe	
Entnahmeort: Lageskizze:	Einlauf RHB	AP 6	AP 6	AP4	AP4
Farbe der Probe:	klar	klar	klar	klar	klar
Klarheit:	ja	ja	ja	ja	ja
Geruch:	süß n.Marzipan	neutral	neutral	neutral	neutral
Sediment:	nichts	nichts	nichts	nichts	nichts
Entnahmetemperatur: °C	3	4	4	3,50	3,50
Bearbeitungstemperatur: °C	9	9	9	9	9
PH - Wert:	8	8,0	8,0	7,5	7,5
Sauerstoff:	nicht meßbar	nicht meßbar	nicht meßbar	nicht meßbar	nicht meßbar
Leitfähigkeit:	nicht meßbar	nicht meßbar	nicht meßbar	nicht meßbar	nicht meßbar
Gesamthärte:	5	10	10	10	10
Ammonium:	0	0	0	0	0
Ammoniak:	nicht meßbar	nicht meßbar	nicht meßbar	nicht meßbar	nicht meßbar
Nitrit:	0	0	0	0	0
Nitrat:	0	0	0	0	0
Phosphat:	0	0	0	0	0
Wassertiere:	Wasserskorpion	nichts	nichts	nichts	nichts

Ende der Untersuchung gegen 17:45 Uhr