

Beratende Geowissenschaftler BG RheinRuhr GmbH Marbacherstr. 31 40597 Düsseldorf Tel.0211 979463 Fax. 0211 9794646		Grundwasser Probenahmeprotokoll		Anlage: 5 Datum: 14.02.2008	
1. Projektangaben					
Projektnummer /-bezeichnung:		<i>Detailuntersuchung auf dem „Wachendorff-Gelände“, Kradepohlmühlenweg 1 in 51469 Bergisch Gladbach</i>			
Auftraggeber:		C.F. Wachendorff GmbH & Co. KG			
Bearbeiter:		Dipl.-Geol. R. Link			
2. Meßstelle					
Bezeichnung:		GWM 1	Meßpunkthöhe [m ü NN]:		69,85
Ausbautiefe [m u MP]:		6,1	Ruhewasserspiegel [m u POK]:		1,18
Durchmesser [Zoll]:		5	Grundwasserspiegel [m ü NN]:		68,67
3. Probenahme					
Probenbezeichnung:		WP 1/1	Probenehmer:		Y. Janßen
Probenart		Pumpprobe	Entnahmetiefe [m u MP]:		5,0 m
Pumpe / Schöpfgerät:		Saugpumpe			
Start Pumpe / Uhrzeit:		15:03	Uhrzeit Probenahme:		15:20
Stop Pumpe / Uhrzeit:		15:20	Gesamtentnahmemenge [l]:		ca. 75
Förderstrom Klarpumpen [l/min]:		4,4	Witterung:		bedeckt
Förderstr. Probenahme [l/min]:		4,4	Absenkung v. Probenahme [cm]:		342
4. Messreihe					
Zeit [min]:	T [°C]	ELF [µS/cm]	pH-Wert		
15:04	8,1	800	7,10		
15:08	8,0	750	7,37		
4. Organoleptische Ansprache der Probe:					
Färbung:		beige-braun	Geruch:		ohne
Trübung:		schwach bis mittel	Bodensatz:		
5. Bemerkung					

Beratende Geowissenschaftler BG RheinRuhr GmbH Marbacherstr. 31 40597 Düsseldorf Tel.0211 979463 Fax. 0211 9794646		Grundwasser Probenahmeprotokoll		Anlage: 5 Datum: 14.02.2008	
1. Projektangaben					
Projektnummer /-bezeichnung:		<i>Detailuntersuchung auf dem „Wachendorff-Gelände“, Kradepohlmühlenweg 1 in 51469 Bergisch Gladbach</i>			
Auftraggeber:		C.F. Wachendorff GmbH & Co. KG			
Bearbeiter:		Dipl.-Geol. R. Link			
2. Meßstelle					
Bezeichnung:		GWM 2	Meßpunkthöhe [m ü NN]:		69,31
Ausbautiefe [m u MP]:		7,2	Ruhewasserspiegel [m u POK]:		1,59
Durchmesser [Zoll]:		5	Grundwasserspiegel [m ü NN]:		67,72
3. Probenahme					
Probenbezeichnung:		WP 2/1	Probenehmer:		Y. Janßen
Probenart		Pumpprobe	Entnahmetiefe [m u MP]:		4,5 m
Pumpe / Schöpfgerät:		Saugpumpe			
Start Pumpe / Uhrzeit:		16:08	Uhrzeit Probenahme:		16:25
Stop Pumpe / Uhrzeit:		16:25	Gesamtentnahmemenge [l]:		ca. 82
Förderstrom Klarpumpen [l/min]:		4,8	Witterung:		bedeckt
Förderstr. Probenahme [l/min]:		4,8	Absenkung v. Probenahme [cm]:		270
4. Messreihe					
Zeit [min]:	T [°C]	ELF [µS/cm]	pH-Wert		
16:11	9,2	850	6,83		
16:18	8,7	820	7,84		
16:25	9,4	830	7,09		
4. Organoleptische Ansprache der Probe:					
Färbung:		braun	Geruch:		organisch
Trübung:		mittel	Bodensatz:		
5. Bemerkung					

Beratende Geowissenschaftler BG RheinRuhr GmbH Marbacherstr. 31 40597 Düsseldorf Tel.0211 979463 Fax. 0211 9794646		Grundwasser Probenahmeprotokoll		Anlage: 5 Datum: 14.02.2008	
1. Projektangaben					
Projektnummer /-bezeichnung:		<i>Detailuntersuchung auf dem „Wachendorff-Gelände“, Kradepohlmühlenweg 1 in 51469 Bergisch Gladbach</i>			
Auftraggeber:		C.F. Wachendorff GmbH & Co. KG			
Bearbeiter:		Dipl.-Geol. R. Link			
2. Meßstelle					
Bezeichnung:		GWM 3	Meßpunkthöhe [m ü NN]:		69,28
Ausbautiefe [m u MP]:		6,3	Ruhewasserspiegel [m u POK]:		2,27
Durchmesser [Zoll]:		5	Grundwasserspiegel [m ü NN]:		67,01
3. Probenahme					
Probenbezeichnung:		WP 3/1	Probenehmer:		Y. Janßen
Probenart		Pumpprobe	Entnahmetiefe [m u MP]:		5,0 m
Pumpe / Schöpfgerät:		Saugpumpe			
Start Pumpe / Uhrzeit:		12:47	Uhrzeit Probenahme:		13:08
Stop Pumpe / Uhrzeit:		13:08	Gesamtentnahmemenge [l]:		ca. 92
Förderstrom Klarpumpen [l/min]:		4,4	Witterung:		bedeckt
Förderstr. Probenahme [l/min]:		4,4	Absenkung v. Probenahme [cm]:		228
4. Messreihe					
Zeit [min]:	T [°C]	ELF [µS/cm]	pH-Wert		
12:52	10,1	690	6,92		
12:58	9,9	690	7,01		
4. Organoleptische Ansprache der Probe:					
Färbung:		braun	Geruch:		ohne
Trübung:		stark	Bodensatz:		
5. Bemerkung					

Beratende Geowissenschaftler BG RheinRuhr GmbH Marbacherstr. 31 40597 Düsseldorf Tel.0211 979463 Fax. 0211 9794646		Grundwasser Probenahmeprotokoll		Anlage: 5 Datum: 14.02.2008	
1. Projektangaben					
Projektnummer /-bezeichnung:		<i>Detailuntersuchung auf dem „Wachendorff-Gelände“, Kradepohlmühlenweg 1 in 51469 Bergisch Gladbach</i>			
Auftraggeber:		C.F. Wachendorff GmbH & Co. KG			
Bearbeiter:		Dipl.-Geol. R. Link			
2. Meßstelle					
Bezeichnung:		GWM 4	Meßpunkthöhe [m ü NN]:		68,91
Ausbautiefe [m u MP]:		6,3	Ruhewasserspiegel [m u POK]:		2,02
Durchmesser [Zoll]:		5	Grundwasserspiegel [m ü NN]:		66,89
3. Probenahme					
Probenbezeichnung:		WP 4/1	Probenehmer:		Y. Janßen
Probenart		Pumpprobe	Entnahmetiefe [m u MP]:		4,0 m
Pumpe / Schöpfgerät:		Saugpumpe			
Start Pumpe / Uhrzeit:		13:35	Uhrzeit Probenahme:		13:50
Stop Pumpe / Uhrzeit:		13:50	Gesamtentnahmemenge [l]:		ca. 82
Förderstrom Klarpumpen [l/min]:		5,5	Witterung:		bedeckt
Förderstr. Probenahme [l/min]:		5,5	Absenkung v. Probenahme [cm]:		32
4. Messreihe					
Zeit [min]:	T [°C]	ELF [µS/cm]	pH-Wert		
13:37	10,2	560	7,10		
13:40	10,5	560	7,10		
13:49	10,6	550	7,33		
4. Organoleptische Ansprache der Probe:					
Färbung:		braun	Geruch:		ohne
Trübung:		stark	Bodensatz:		
5. Bemerkung		Färbung und Trübung nehmen deutlich ab			

Beratende Geowissenschaftler BG RheinRuhr GmbH Marbacherstr. 31 40597 Düsseldorf Tel.0211 979463 Fax. 0211 9794646		Grundwasser Probenahmeprotokoll		Anlage: 5 Datum: 14.02.2008	
1. Projektangaben					
Projektnummer /-bezeichnung:		<i>Detailuntersuchung auf dem „Wachendorff-Gelände“, Kradepohlmühlenweg 1 in 51469 Bergisch Gladbach</i>			
Auftraggeber:		C.F. Wachendorff GmbH & Co. KG			
Bearbeiter:		Dipl.-Geol. R. Link			
2. Meßstelle					
Bezeichnung:		GWM 5	Meßpunkthöhe [m ü NN]:		69,51
Ausbautiefe [m u MP]:		6,3	Ruhewasserspiegel [m u POK]:		2,27
Durchmesser [Zoll]:		5	Grundwasserspiegel [m ü NN]:		66,95
3. Probenahme					
Probenbezeichnung:		WP 5/1	Probenehmer:		Y. Janßen
Probenart		Pumpprobe	Entnahmetiefe [m u MP]:		4,0 m
Pumpe / Schöpfgerät:		Saugpumpe			
Start Pumpe / Uhrzeit:		12:00	Uhrzeit Probenahme:		12:25
Stop Pumpe / Uhrzeit:		12:25	Gesamtentnahmemenge [l]:		ca. 188
Förderstrom Klarpumpen [l/min]:		7,5	Witterung:		bedeckt
Förderstr. Probenahme [l/min]:		7,5	Absenkung v. Probenahme [cm]:		89
4. Messreihe					
Zeit [min]:	T [°C]	ELF [µS/cm]	pH-Wert		
12:04	10,3	760	6,65		
12:10	10,3	880	6,72		
4. Organoleptische Ansprache der Probe:					
Färbung:		braun	Geruch:		ohne
Trübung:		stark bis mittel	Bodensatz:		
5. Bemerkung					

Beratende Geowissenschaftler BG RheinRuhr GmbH Marbacherstr. 31 40597 Düsseldorf Tel.0211 979463 Fax. 0211 9794646		Grundwasser Probenahmeprotokoll		Anlage: 5 Datum: 14.02.2008	
1. Projektangaben					
Projektnummer /-bezeichnung:		<i>Detailuntersuchung auf dem „Wachendorff-Gelände“, Kradepohlmühlenweg 1 in 51469 Bergisch Gladbach</i>			
Auftraggeber:		C.F. Wachendorff GmbH & Co. KG			
Bearbeiter:		Dipl.-Geol. R. Link			
2. Meßstelle					
Bezeichnung:		GWM 6	Meßpunkthöhe [m ü NN]:		68,82
Ausbautiefe [m u MP]:		5,3	Ruhewasserspiegel [m u POK]:		2,29
Durchmesser [Zoll]:		5	Grundwasserspiegel [m ü NN]:		66,53
3. Probenahme					
Probenbezeichnung:		WP 6/1	Probenehmer:		Y. Janßen
Probenart		Pumpprobe	Entnahmetiefe [m u MP]:		4,0 m
Pumpe / Schöpfgerät:		Saugpumpe			
Start Pumpe / Uhrzeit:		10:05	Uhrzeit Probenahme:		10:35
Stop Pumpe / Uhrzeit:		10:35	Gesamtentnahmemenge [l]:		ca. 72
Förderstrom Klarpumpen [l/min]:		2,4	Witterung:		bedeckt
Förderstr. Probenahme [l/min]:		2,4	Absenkung v. Probenahme [cm]:		6
4. Messreihe					
Zeit [min]:	T [°C]	ELF [µS/cm]	pH-Wert		
10:15	9,2	180	6,81		
10:25	9,3	181	6,83		
4. Organoleptische Ansprache der Probe:					
Färbung:		beige	Geruch:		ohne
Trübung:		stark	Bodensatz:		
5. Bemerkung		kein kontinuierlicher Förderstrom möglich			

Beratende Geowissenschaftler BG RheinRuhr GmbH Marbacherstr. 31 40597 Düsseldorf Tel.0211 979463 Fax. 0211 9794646		Grundwasser Probenahmeprotokoll		Anlage: 5 Datum: 14.02.2008	
1. Projektangaben					
Projektnummer /-bezeichnung:		<i>Detailuntersuchung auf dem „Wachendorff-Gelände“, Kradepohlmühlenweg 1 in 51469 Bergisch Gladbach</i>			
Auftraggeber:		C.F. Wachendorff GmbH & Co. KG			
Bearbeiter:		Dipl.-Geol. R. Link			
2. Meßstelle					
Bezeichnung:		Teich	Meßpunkthöhe [m ü NN]:		-
Ausbautiefe [m u MP]:		-	Ruhewasserspiegel [m u POK]:		-
Durchmesser [Zoll]:		-	Grundwasserspiegel [m ü NN]:		-
3. Probenahme					
Probenbezeichnung:		WP 7/1	Probenehmer:		Y. Janßen
Probenart		Pumpprobe	Entnahmetiefe [m u MP]:		0,5 m
Pumpe / Schöpfgerät:		Saugpumpe			
Start Pumpe / Uhrzeit:		17:20	Uhrzeit Probenahme:		17:38
Stop Pumpe / Uhrzeit:		17:38	Gesamtentnahmemenge [l]:		ca. 79
Förderstrom Klarpumpen [l/min]:		4,4	Witterung:		bedeckt
Förderstr. Probenahme [l/min]:		4,4	Absenkung v. Probenahme [cm]:		-
4. Messreihe					
Zeit [min]:	T [°C]	ELF [µS/cm]	pH-Wert		
17:21	3,8	260	8,13		
17:25	3,7	260	7,64		
17:37	3,7	250	7,80		
4. Organoleptische Ansprache der Probe:					
Färbung:		schwach gelblich	Geruch:		muffig, leicht nach H ₂ S
Trübung:		keine	Bodensatz:		
5. Bemerkung		Wasseroberfläche 69,28 mNN			

Beratende Geowissenschaftler BG RheinRuhr GmbH Marbacherstr. 31 40597 Düsseldorf Tel.0211 979463 Fax. 0211 9794646	Grundwasser Probenahmeprotokoll	Anlage: 5 Datum: 21.02.2008
--	--	------------------------------------

1. Projektangaben

Projektnummer /-bezeichnung:	<i>Detailuntersuchung auf dem „Wachendorff-Gelände“, Kradepohlmühlenweg 1 in 51469 Bergisch Gladbach</i>
Auftraggeber:	C.F. Wachendorff GmbH & Co. KG
Bearbeiter:	Dipl.-Geol. R. Link

2. Meßstelle

Bezeichnung:	RK 201	Meßpunkthöhe [m ü NN]:	69,07
Ausbautiefe [m u MP]:	5,0	Ruhewasserspiegel [m u POK]:	2,23
Durchmesser [Zoll]:	1,5	Grundwasserspiegel [m ü NN]:	66,84

3. Probenahme

Probenbezeichnung:	WP 201/1	Probenehmer:	Y. Janßen
Probenart:	Schöpfprobe	Entnahmetiefe [m u MP]:	4,0 m
Pumpe / Schöpfgerät:	Edelstahl-Schöpfer		
Start Pumpe / Uhrzeit:		Uhrzeit Probenahme:	
Stop Pumpe / Uhrzeit:		Gesamtentnahmemenge [l]:	
Förderstrom Klarpumpen [l/min]:		Witterung:	bedeckt, 9°
Förderstr. Probenahme [l/min]:		Absenkung v. Probenahme [cm]:	

4. Messreihe

Zeit [min]:	T [°C]	ELF [µS/cm]	pH-Wert				

4. Organoleptische Ansprache der Probe:

Färbung:		Geruch:	
Trübung:		Bodensatz:	

5. Bemerkung

Beratende Geowissenschaftler BG RheinRuhr GmbH Marbacherstr. 31 40597 Düsseldorf Tel.0211 979463 Fax. 0211 9794646		Grundwasser Probenahmeprotokoll		Anlage: 5 Datum: 21.02.2008	
1. Projektangaben					
Projektnummer /-bezeichnung:		<i>Detailuntersuchung auf dem „Wachendorff-Gelände“, Kradepohlmühlenweg 1 in 51469 Bergisch Gladbach</i>			
Auftraggeber:		C.F. Wachendorff GmbH & Co. KG			
Bearbeiter:		Dipl.-Geol. R. Link			
2. Meßstelle					
Bezeichnung:		RK 202	Meßpunkthöhe [m ü NN]:		68,95
Ausbautiefe [m u MP]:		1,0	Ruhewasserspiegel [m u POK]:		
Durchmesser [Zoll]:		1,5	Grundwasserspiegel [m ü NN]:		
3. Probenahme					
Probenbezeichnung:		WP 202/1	Probenehmer:		Y. Janßen
Probenart		Schöpfprobe	Entnahmetiefe [m u MP]:		
Pumpe / Schöpfgerät:		Edelstahl-Schöpfer			
Start Pumpe / Uhrzeit:			Uhrzeit Probenahme:		
Stop Pumpe / Uhrzeit:			Gesamtentnahmemenge [l]:		
Förderstrom Klarpumpen [l/min]:			Witterung:		
Förderstr. Probenahme [l/min]:			Absenkung v. Probenahme [cm]:		
4. Messreihe					
Zeit [min]:	T [°C]	ELF [µS/cm]	pH-Wert		
4. Organoleptische Ansprache der Probe:					
Färbung:			Geruch:		
Trübung:			Bodensatz:		
5. Bemerkung					

Beratende Geowissenschaftler BG RheinRuhr GmbH Marbacherstr. 31 40597 Düsseldorf Tel.0211 979463 Fax. 0211 9794646		Grundwasser Probenahmeprotokoll		Anlage: 5 Datum: 21.02.2008	
1. Projektangaben					
Projektnummer /-bezeichnung:		<i>Detailuntersuchung auf dem „Wachendorff-Gelände“, Kradepohlmühlenweg 1 in 51469 Bergisch Gladbach</i>			
Auftraggeber:		C.F. Wachendorff GmbH & Co. KG			
Bearbeiter:		Dipl.-Geol. R. Link			
2. Meßstelle					
Bezeichnung:		RK 203	Meßpunkthöhe [m ü NN]:		68,96
Ausbautiefe [m u MP]:		1,0	Ruhewasserspiegel [m u POK]:		1,98
Durchmesser [Zoll]:		1,5	Grundwasserspiegel [m ü NN]:		66,98
3. Probenahme					
Probenbezeichnung:		WP 023/1	Probenehmer:		Y. Janßen
Probenart		Schöpfprobe	Entnahmetiefe [m u MP]:		
Pumpe / Schöpfgerät:		Edelstahl-Schöpfer			
Start Pumpe / Uhrzeit:			Uhrzeit Probenahme:		
Stop Pumpe / Uhrzeit:			Gesamtentnahmemenge [l]:		
Förderstrom Klarpumpen [l/min]:			Witterung:		
Förderstr. Probenahme [l/min]:			Absenkung v. Probenahme [cm]:		
4. Messreihe					
Zeit [min]:	T [°C]	ELF [µS/cm]	pH-Wert		
4. Organoleptische Ansprache der Probe:					
Färbung:			Geruch:		
Trübung:			Bodensatz:		
5. Bemerkung					

Beratende Geowissenschaftler BG RheinRuhr GmbH Marbacherstr. 31 40597 Düsseldorf Tel.0211 979463 Fax. 0211 9794646		Grundwasser Probenahmeprotokoll		Anlage: 5 Datum: 21.02.2008	
1. Projektangaben					
Projektnummer /-bezeichnung:		<i>Detailuntersuchung auf dem „Wachendorff-Gelände“, Kradepohlmühlenweg 1 in 51469 Bergisch Gladbach</i>			
Auftraggeber:		C.F. Wachendorff GmbH & Co. KG			
Bearbeiter:		Dipl.-Geol. R. Link			
2. Meßstelle					
Bezeichnung:		RK 204	Meßpunkthöhe [m ü NN]:		69,32
Ausbautiefe [m u MP]:		4,0	Ruhewasserspiegel [m u POK]:		3,75
Durchmesser [Zoll]:		1,5	Grundwasserspiegel [m ü NN]:		65,57
3. Probenahme					
Probenbezeichnung:		WP 204/1	Probenehmer:		Y. Janßen
Probenart		Schöpfprobe	Entnahmetiefe [m u MP]:		
Pumpe / Schöpfgerät:		Edelstahl-Schöpfer			
Start Pumpe / Uhrzeit:			Uhrzeit Probenahme:		
Stop Pumpe / Uhrzeit:			Gesamtentnahmemenge [l]:		
Förderstrom Klarpumpen [l/min]:			Witterung:		bedeckt, 9°
Förderstr. Probenahme [l/min]:			Absenkung v. Probenahme [cm]:		
4. Messreihe					
Zeit [min]:	T [°C]	ELF [µS/cm]	pH-Wert		
4. Organoleptische Ansprache der Probe:					
Färbung:			Geruch:		
Trübung:			Bodensatz:		
5. Bemerkung					

Beratende Geowissenschaftler BG RheinRuhr GmbH Marbacherstr. 31 40597 Düsseldorf Tel.0211 979463 Fax. 0211 9794646		Grundwasser Probenahmeprotokoll		Anlage: 5 Datum: 21.02.2008	
1. Projektangaben					
Projektnummer /-bezeichnung:		<i>Detailuntersuchung auf dem „Wachendorff-Gelände“, Kradepohlmühlenweg 1 in 51469 Bergisch Gladbach</i>			
Auftraggeber:		C.F. Wachendorff GmbH & Co. KG			
Bearbeiter:		Dipl.-Geol. R. Link			
2. Meßstelle					
Bezeichnung:		RK 205	Meßpunkthöhe [m ü NN]:		68,84
Ausbautiefe [m u MP]:		3,0	Ruhewasserspiegel [m u POK]:		1,97
Durchmesser [Zoll]:		1,5	Grundwasserspiegel [m ü NN]:		66,87
3. Probenahme					
Probenbezeichnung:		WP 205/1	Probenehmer:		Y. Janßen
Probenart		Schöpfprobe	Entnahmetiefe [m u MP]:		
Pumpe / Schöpfgerät:		Edelstahl-Schöpfer			
Start Pumpe / Uhrzeit:			Uhrzeit Probenahme:		
Stop Pumpe / Uhrzeit:			Gesamtentnahmemenge [l]:		
Förderstrom Klarpumpen [l/min]:			Witterung:		bedeckt, 9°
Förderstr. Probenahme [l/min]:			Absenkung v. Probenahme [cm]:		
4. Messreihe					
Zeit [min]:	T [°C]	ELF [µS/cm]	pH-Wert		
4. Organoleptische Ansprache der Probe:					
Färbung:			Geruch:		
Trübung:			Bodensatz:		
5. Bemerkung					

Beratende Geowissenschaftler BG RheinRuhr GmbH Marbacherstr. 31 40597 Düsseldorf Tel.0211 979463 Fax. 0211 9794646		Grundwasser Probenahmeprotokoll		Anlage: 5 Datum: 22.02.2008	
1. Projektangaben					
Projektnummer /-bezeichnung:		<i>Detailuntersuchung auf dem „Wachendorff-Gelände“, Kradepohlmühlenweg 1 in 51469 Bergisch Gladbach</i>			
Auftraggeber:		C.F. Wachendorff GmbH & Co. KG			
Bearbeiter:		Dipl.-Geol. R. Link			
2. Meßstelle					
Bezeichnung:		RK 206	Meßpunkthöhe [m ü NN]:		68,62
Ausbautiefe [m u MP]:		2,4	Ruhewasserspiegel [m u POK]:		1,92
Durchmesser [Zoll]:		1,	Grundwasserspiegel [m ü NN]:		66,78
3. Probenahme					
Probenbezeichnung:		WP 201	Probenehmer:		Y. Janßen
Probenart		Schöpfprobe	Entnahmetiefe [m u MP]:		
Pumpe / Schöpfgerät:		Edelstahl-Schöpfer			
Start Pumpe / Uhrzeit:			Uhrzeit Probenahme:		
Stop Pumpe / Uhrzeit:			Gesamtentnahmemenge [l]:		
Förderstrom Klarpumpen [l/min]:			Witterung:		bedeckt, 9°
Förderstr. Probenahme [l/min]:			Absenkung v. Probenahme [cm]:		
4. Messreihe					
Zeit [min]:	T [°C]	ELF [µS/cm]	pH-Wert		
4. Organoleptische Ansprache der Probe:					
Färbung:			Geruch:		
Trübung:			Bodensatz:		
5. Bemerkung					

Beratende Geowissenschaftler BG RheinRuhr GmbH Marbacherstr. 31 40597 Düsseldorf Tel.0211 979463 Fax. 0211 9794646		Grundwasser Probenahmeprotokoll		Anlage: 5 Datum: 22.02.2008	
1. Projektangaben					
Projektnummer /-bezeichnung:		<i>Detailuntersuchung auf dem „Wachendorff-Gelände“, Kradepohlmühlenweg 1 in 51469 Bergisch Gladbach</i>			
Auftraggeber:		C.F. Wachendorff GmbH & Co. KG			
Bearbeiter:		Dipl.-Geol. R. Link			
2. Meßstelle					
Bezeichnung:		RK 207	Meßpunkthöhe [m ü NN]:		68,69
Ausbautiefe [m u MP]:		3,0	Ruhewasserspiegel [m u POK]:		1,94
Durchmesser [Zoll]:		1,5	Grundwasserspiegel [m ü NN]:		66,75
3. Probenahme					
Probenbezeichnung:		WP 207/1	Probenehmer:		Y. Janßen
Probenart		Schöpfprobe	Entnahmetiefe [m u MP]:		
Pumpe / Schöpfgerät:		Edelstahl-Schöpfer			
Start Pumpe / Uhrzeit:			Uhrzeit Probenahme:		
Stop Pumpe / Uhrzeit:			Gesamtentnahmemenge [l]:		
Förderstrom Klarpumpen [l/min]:			Witterung:		bedeckt, 9°
Förderstr. Probenahme [l/min]:			Absenkung v. Probenahme [cm]:		
4. Messreihe					
Zeit [min]:	T [°C]	ELF [µS/cm]	pH-Wert		
4. Organoleptische Ansprache der Probe:					
Färbung:			Geruch:		
Trübung:			Bodensatz:		
5. Bemerkung					

Beratende Geowissenschaftler BG RheinRuhr GmbH Marbacherstr. 31 40597 Düsseldorf Tel.0211 979463 Fax. 0211 9794646		Grundwasser Probenahmeprotokoll		Anlage: 5 Datum: 22.02.2008	
1. Projektangaben					
Projektnummer /-bezeichnung:		<i>Detailuntersuchung auf dem „Wachendorff-Gelände“, Kradepohlmühlenweg 1 in 51469 Bergisch Gladbach</i>			
Auftraggeber:		C.F. Wachendorff GmbH & Co. KG			
Bearbeiter:		Dipl.-Geol. R. Link			
2. Meßstelle					
Bezeichnung:		BR.1	Meßpunkthöhe [m ü NN]:		69,45
Ausbautiefe [m u MP]:		6,5	Ruhewasserspiegel [m u POK]:		1,45
Durchmesser [Zoll]:		ca. 2,5 m	Grundwasserspiegel [m ü NN]:		68,00
3. Probenahme					
Probenbezeichnung:		WP BR 1	Probenehmer:		Y. Janßen
Probenart		Schöpfprobe	Entnahmetiefe [m u MP]:		
Pumpe / Schöpfgerät:		Edelstahl-Schöpfer			
Start Pumpe / Uhrzeit:			Uhrzeit Probenahme:		
Stop Pumpe / Uhrzeit:			Gesamtentnahmemenge [l]:		
Förderstrom Klarpumpen [l/min]:			Witterung:		bedeckt, 9°
Förderstr. Probenahme [l/min]:			Absenkung v. Probenahme [cm]:		
4. Messreihe					
Zeit [min]:	T [°C]	ELF [µS/cm]	pH-Wert		
4. Organoleptische Ansprache der Probe:					
Färbung:			Geruch:		
Trübung:			Bodensatz:		
5. Bemerkung		Probenahme mit Unterwassermotorpumpe wegen schlechter Zugänglichkeit nicht möglich			