

1	Rhein	Fließgewässer in der linksrheinischen Kölner Scholle im Einzugsgebiet Rhein						Zustandsbewertung gemäß der Steckbriefe der Planungseinheiten Bewirtschaftungsplan 2016 - 2021							Einordnung gemäß Hintergrundpapier Braunkohle	Bewertung einer möglichen zukünftigen Beeinflussung					
		Gewässer/Gewässerabschnitt				Lage		Gewässer mit Einzugsgebieten > 10 Km²										zukünftiger Sumpfungseinfluss	Grundwasserkontakt	Betroffenheit	
		Nr.	Name	von	bis	Gewässerkennzahl	Kreis	Stadt/Gemeinde	Allg. Lagebeschreibung	Wasserkörper-ID	Bewirtschaftungsziel Ökologischer Zustand / Potenzial	Bewirtschaftungsziel Chemischer Zustand	Ökologischer Zustand/Potenzial	Chemischer Zustand		Wasserkörperausweisung	Grundwasserregulierung				relevanter Sumpfungseinfluss
1	Rhein	Bornheim	Zons	2	-	-	Grenzen des U-Bereich	2_701494 / 2_639268	GÖP bis 2027 / GÖP bis 2027	GZ bis 2021 / GZ 2015	mäßig / schlecht	nicht gut / nicht gut	verändert - HMWB / verändert - HMWB	nein / nein	nein / nein	O	X	nein			
1.1	Rölsdorfer-Bornheimer Bach	Grenze U-Bereich	Rhein	273 12	Rhein-Sieg-Kreis	Bornheim	nördl. Bornheim	27312_0	GÖZ bis 2027	GZ 2015	unbefriedigend	nicht gut	verändert - HMWB	nein	nein	O	O	nein			
1.2	Dickopsbach	Grenze U-Bereich	Rhein	273 14	Rhein-Erfk-Kreis	Wesseling	westl. Wesseling	27314_0	GÖZ bis 2027	GZ bis 2021	schlecht	nicht gut	verändert - HMWB	nein	nein	XO	XO	ja			
1.3	Holzbach	Grenze U-Bereich	Dickopsbach	273 142	Rhein-Sieg-Kreis	Bornheim	Schwadorf									O	O	nein			
1.4	N.N.	Beginn	Dickopsbach	273 1432	Rhein-Sieg-Kreis	Bornheim	Schwadorf									O	O	nein			
1.5	Mühlenbach	Grenze U-Bereich	Dickopsbach	273 144	Rhein-Sieg-Kreis	Bornheim	südl. Sechtam	273144_0	GÖZ bis 2027	GZ 2015	schlecht	nicht gut	natürlich - NWB	nein	nein	O	O	nein			
1.6	Breitbach	Beginn	Mühlenbach	273 1442	Rhein-Sieg-Kreis	Bornheim	nord-östl. Marten									O	O	nein			
1.7	Siebenbacher	Grenze U-Bereich	Mühlenbach	273 1444	Rhein-Sieg-Kreis	Bornheim	nord-östl. Marten									O	XO	nein			
1.8	Palmerdorfer Bach	Beginn	Rhein	273 2	Rhein-Erfk-Kreis	Brühl	Brühl u. Wesseling	2732_0	GÖP bis 2021	GZ 2015	schlecht	nicht gut	verändert - HMWB	nein	nein	O	O	nein			
1.9	Vorfuter Süd	Beginn	Rhein	273 53912	Rhein-Erfk-Kreis u. Köln	Hürth u. Köln	südl. Köln									O	O	nein			
1.10	Duffesbach	Beginn	Rhein	273 54	Rhein-Erfk-Kreis u. Köln	Hürth u. Köln	süd-westl. Köln	27354_0 / 27354_5514	GÖP bis 2021 / GÖP bis 2021	GZ bis 2021 / GZ 2015	schlecht / schlecht	nicht gut / nicht gut	verändert - HMWB / verändert - HMWB	nein / nein	nein / nein	O	XO	nein			
1.11	Pletschbach	Beginn	Köln	273 72	Köln	Köln	südl. Köln	27372_0	GÖP bis 2021	GZ 2015	mäßig	nicht gut	verändert - HMWB	nein	nein	O	XO	nein			
1.12	Pletschbach II	Beginn	Pletschbach	273 7212	Köln	Köln	südl. Köln	2737212_0	GÖZ bis 2021	GZ 2015	mäßig	nicht gut	natürlich - NWB	nein	nein	O	O	nein			
1.13	Bruchgraben	Beginn	Pletschbach	273 722	Köln	Köln	südl. Köln									O	XO	nein			
1.14	Köln	Grenze U-Bereich	Rhein	273 732	Rhein-Erfk-Kreis u. Köln	Frechen, Pulheim, Köln	westl. Köln	273732_0 / 273732_10949	GÖP bis 2021 / GÖP bis 2021	GZ 2015 / GZ 2015	schlecht / schlecht	nicht gut / nicht gut	künstlich - AWB / künstlich - AWB	nein / nein	nein / nein	O	O	nein			
1.15	Südlicher Randkanal	Beginn	Köln	273 7322	Rhein-Erfk-Kreis u. Köln	Hürth u. Köln	östl. Frechen	2737322_0	GÖP bis 2021	GZ 2015	schlecht	nicht gut	künstlich - AWB	nein	nein	O	O	nein			
1.16	Stotzheimer Bach	Beginn	Südl. Randkanal	273 73222	Rhein-Erfk-Kreis	Hürth	nördl. Hürth									O	XO	nein			
1.17	Gleueler Bach	Beginn	Südl. Randkanal	273 73224	Rhein-Erfk-Kreis	Hürth	Gleuel									O	XO	nein			
1.18	Frechener Bach	Beginn	Südl. Randkanal	273 73226	Rhein-Erfk-Kreis u. Köln	Frechen	östl. Frechen	27373226_0	GÖP bis 2027	GZ 2015	schlecht	nicht gut	verändert - HMWB	nein	nein	O	O	nein			
1.19	Pulheimer Bach	Beginn	Köln	273 73232	Rhein-Erfk-Kreis	Bergheim u. Pulheim	süd-westl. Pulheim	27373232_0	GÖP bis 2027	GZ 2015	schlecht	nicht gut	verändert - HMWB	nein	nein	XO	XO	nein*			
1.20	Vorfut-Kanal	Beginn	Köln	273 7324	Rhein-Erfk-Kreis u. Köln	Pulheim u. Esch	östl. Pulheim									O	O	nein			
1.21	Kleine Lache	Beginn	Köln	273 732322	Rhein-Erfk-Kreis	Pulheim	östl. Pulheim									O	O	nein			

2	Erfk	Fließgewässer in der Erfk-Scholle und der linksrheinischen Kölner Scholle im Einzugsgebiet Erfk						Zustandsbewertung gemäß der Steckbriefe der Planungseinheiten Bewirtschaftungsplan 2016 - 2021							Einordnung gemäß Hintergrundpapier Braunkohle	Bewertung einer möglichen zukünftigen Beeinflussung					
		Gewässer/Gewässerabschnitt				Lage		Gewässer mit Einzugsgebieten > 10 Km²										zukünftiger Sumpfungseinfluss	Grundwasserkontakt	Betroffenheit	
		Nr.	Name	von	bis	Gewässerkennzahl	Kreis	Stadt/Gemeinde	Allg. Lagebeschreibung	Wasserkörper-ID	Bewirtschaftungsziel Ökologischer Zustand / Potenzial	Bewirtschaftungsziel Chemischer Zustand	Ökologischer Zustand/Potenzial	Chemischer Zustand		Wasserkörperausweisung	Grundwasserregulierung				relevanter Sumpfungseinfluss
2	Erfk	Grenze U-Bereich	Grenze U-Bereich	274	Kreis Euskirchen u. Rhein-Erfk-Kreis		Grenze Untersuchungsbereich bei Euskirchen bis Bedburg	274_30266 / 274_38627 / 274_53485 / 274_73324	GÖP Ausnahme / GÖP bis 2021 / GÖP bis 2027 / GÖP bis 2027	GZ 2015 / GZ bis 2021 / GZ bis 2027 / GZ bis 2027	schlecht / unbefriedigend / unbefriedigend / unbefriedigend	nicht gut / nicht gut / nicht gut / nicht gut	verändert - HMWB / verändert - HMWB / verändert - HMWB / verändert - HMWB	ja / nein / nein / nein	nein / nein / nein / nein	XO	XO	ja			
2.1	Kuchenheimer Mühlengraben	Grenze U-Bereich	Erfk	274 192	Kreis Euskirchen	Euskirchen-Großbüllesheim	nördl. Euskirchen	274192_0	GÖP bis 2027	GZ 2015	unbefriedigend	nicht gut	künstlich AWB	nein	nein	XO	XO	ja			
2.2	Oberste Ahr	Grenze U-Bereich	Kuchenheimer Mühlen-graben	274 1926	Kreis Euskirchen	Euskirchen-Großbüllesheim	nördl. Euskirchen									O	O	nein			
2.3	Broicher Fließ	Grenze U-Bereich	Kuchenheimer Mühlen-graben	274 1928	Kreis Euskirchen	Euskirchen-Wüschheim	nördl. Euskirchen									O	XO	nein			
2.4	Bruchgraben	Beginn	Erfk	274 1932	Kreis Euskirchen	Euskirchen-Wüschheim	nördl. Euskirchen									XO	XO	ja			
2.5	Lommersumer Mühlengraben	Erfk bei Lommersum	Erfk bei Vernich	274 194	Kreis Euskirchen	Weilerswist-Lommersum	zwischen Euskirchen und Weilerswist	274194_0	GÖP bis 2027	GZ bis 2021	unbefriedigend	nicht gut	künstlich AWB	nein	nein	XO	XO	ja			
2.6	Lohgraben	Grenze U-Bereich	Lommersumer Mühlen-graben	274 1942	Kreis Euskirchen	Weilerswist-Lommersum	Lommersum									XO	O	nein			
2.7	Straßfelder Fließ	Beginn	Erfk	274 1934	Kreis Euskirchen	Horchheim	südl. Weilerswist-Vernich	2741934_0	GÖP bis 2021	GZ 2015	mäßig	nicht gut	verändert - HMWB	nein	nein	XO	O	nein			
2.8	N.N.	Beginn	Straßfelder Fließ	274 193412	Kreis Euskirchen	Swisttal	Straßfeld									O	O	nein			
2.9	N.N.	Beginn	Straßfelder Fließ	274 19342	Kreis Euskirchen	Weilerswist	westlich Straßfeld									O	O	nein			
2.10	Weilerswister Mühlengraben	Erfk	Swistbach	274 2992	Kreis Euskirchen	Weilerswist	Weilerswist									XO	O	nein			
2.11	N.N.	Beginn	Erfk	274 32	Rhein-Erfk-Kreis	Erfkstadt	südl. Bliesheim									O	O	nein			
2.12	Alter Rotbach	Beginn	Erfk	274 52	Rhein-Erfk-Kreis	Erfkstadt	Dirmerzheim									XO	O	nein			
2.13	Liblarer Mühlengraben	Swistbach	Erfk	274 54	Rhein-Erfk-Kreis	Erfkstadt und Kerpen	zwischen Bliesheim und Kerpen-Brüggen	27454_0	GÖP bis 2027	GZ 2015	schlecht	nicht gut	künstlich AWB	nein	nein	XO	O	nein			
2.14	An der Schwarzau	Beginn	Liblarer Mühlengraben	274 542	Rhein-Erfk-Kreis	Erfkstadt	westl. Köttingen									O	O	nein			
2.15	Kleine Erfk	Erfk	Erfk	274 56 / 274 732	Rhein-Erfk-Kreis	Erfkstadt, Kerpen, Bergheim	zwischen Gymnich und Pafendorf	27456_0 / 274732_0	GÖP bis 2027 / GÖP bis 2027	GZ bis 2021 / GZ bis 2021	unbefriedigend / mäßig	nicht gut / nicht gut	verändert - HMWB / verändert - HMWB	nein / ja	nein / nein	XO	O	nein			
2.16	Türnicher Mühlengraben	Erfk	Erfk	274 711212	Rhein-Erfk-Kreis	Kerpen-Türnich	zwischen Türnich und Horren									O	O	nein			
2.17	Güchergraben	Türnicher Mühlengraben	Erfk	274 552	Rhein-Erfk-Kreis	Kerpen-Türnich	Türnich									O	O	nein			
2.18	Füllesgraben	Kleine Erfk	Erfk	274 592	Rhein-Erfk-Kreis	Kerpen	süd-westl. Türnich									XO	O	nein			
2.19	Dürsfelder Fließ	Beginn	Türnicher Mühlengraben	274 73212	Rhein-Erfk-Kreis	Kerpen	Burg Mödrath									O	O	nein			



3.12	Eulenbach	Grenze U-Bereich	Swistbach	274 24	Rhein-Sieg-Kreis	Rheinbach	Rheinbach	27424_0 / 27424_3500	GÖP bis 2027 / GOZ bis 2027	GZ 2015 / GZ 2015	schlecht / unbefriedigend	nicht gut / nicht gut	verändert - HMWB / natürlich - NWB	nein / nein	nein / nein		O	O	nein
3.13	Eulenbach II	Grenze U-Bereich	Eulenbach	274 244	Rhein-Sieg-Kreis	Rheinbach	Rheinbach										O	O	nein
3.14	Wallbach	Grenze U-Bereich	Swistbach	274 252	Rhein-Sieg-Kreis	Rheinbach	Rheinbach	274252_0 / 274252_3700	GÖP bis 2027 / GÖP bis 2027	GZ bis 2021 / GZ 2015	schlecht / mäßig	nicht gut / nicht gut	verändert - HMWB / verändert - HMWB	ja / nein	nein / nein		XO	O	nein
3.15	Greesgraben	Grenze U-Bereich	Wallbach	274 2532	Rhein-Sieg-Kreis	Rheinbach	nord-westlich Rheinbach										O	O	nein
3.16	Landgraben	Grenze U-Bereich	Wallbach	274 2524	Rhein-Sieg-Kreis	Rheinbach	nord-westlich Rheinbach										O	O	nein
3.17	Die Wässers	Grenze U-Bereich	Wallbach	274 2526	Rhein-Sieg-Kreis	Rheinbach	nord-westlich Rheinbach										O	O	nein
3.18	Tuttelbach	Beginn	Wallbach	274 2528	Rhein-Sieg-Kreis	Rheinbach	nördl. Rheinbach										O	O	nein
3.19	N.N.	Beginn	Wallbach	274 25292	Rhein-Sieg-Kreis	Rheinbach	nördl. Rheinbach										XO	O	nein
3.20	Hardtbach	Beginn	Grenze U-Bereich (Abfluß zum Rhein)	271 98	Bonn	Witterschlick	südl. Bonn										O	O	nein
3.21	Steinbach (Jungbach)	Grenze U-Bereich	Swistbach	274 26	Rhein-Sieg-Kreis	Swistal	Swistal	27426_0	GÖZ bis 2027	GZ 2015	unbefriedigend	nicht gut	natürlich - NWB	nein	nein		XO	XO	nein
3.22	Bächelchen	Beginn	Ohrbach	274 2694	Rhein-Sieg-Kreis	Swistal	Miel										XO	XO	nein *
3.23	Mühlengraben	Swistbach	Swistbach	274 2394	Rhein-Sieg-Kreis	Swistal	Mohrenhoven										X	O	nein
3.24	Buschbach	Beginn	Swistbach	274 274	Rhein-Sieg-Kreis	Swistal	westl. Buschhoven	274274_0	GÖP bis 2027	GZ bis 2021	mäßig	nicht gut	verändert - HMWB	nein	nein		XO	O	nein
3.25	Wehrbuschgraben	Beginn	Buschbach	274 2742	Rhein-Sieg-Kreis	Swistal	westl. Buschhoven										X	O	nein
3.26	Heidenbendengraben	Beginn	Buschbach	274 2744	Rhein-Sieg-Kreis	Swistal	südl. Dünstekoven										O	O	nein
3.27	Schließbach	Grenze U-Bereich	Swistbach	274 28	Rhein-Sieg-Kreis	Swistal	südl. Heimerzheim	27428_0	GÖP bis 2027	GZ bis 2021	schlecht	nicht gut	verändert - HMWB	nein	nein		XO	O	nein
3.28	N.N.	Beginn	Swistbach	274 2912	Rhein-Sieg-Kreis	Swistal	südl. Heimerzheim										X	O	nein
3.29	Kottengrover Graben	Beginn	Swistbach	274 292	Rhein-Sieg-Kreis	Swistal	Heimerzheim										XO	O	nein
3.30	Kriegshover Bach	Beginn	Swistbach	274 294	Rhein-Sieg-Kreis	Swistal	nördl. Heimerzheim										XO	XO	nein *
3.31	Müggenhausener Fließ	Beginn	Swistbach	274 296	Kreis Euskirchen	Weilerswist	Weilerswist	274296_0	GÖP bis 2027	GZ bis 2021	mäßig	nicht gut	verändert - HMWB	nein	nein		XO	O	nein

4	Rotbach	Fließgewässer in der Erft-Scholle im Einzugsgebiet Rotbach						Zustandsbewertung gemäß der Steckbriefe der Planungseinheiten Bewirtschaftungsplan 2016 - 2021								Einordnung gemäß Hintergrundpapier Braunkohle	Bewertung einer möglichen zukünftigen Beeinflussung		
		Gewässer/Gewässerabschnitt				Lage		Gewässer mit Einzugsgebieten > 10 Km²											zukünftiger Sumpfungseinfluss
Nr.	Name	von	bis	Gewässer-kennzahl	Kreis	Stadt/Gemeinde	Allg. Lagebeschreibung	Wasserkörper-ID	Bewirtschaftungsziel Ökologischer Zustand / Potenzial	Bewirtschaftungsziel Chemischer Zustand	Ökologischer Zustand/Potenzial	Chemischer Zustand	Wasserkörperausweisung	Grundwasserregulierung	relevanter Sumpfungseinfluss				
4	Rotbach	Grenze U-Bereich	Erft	274 4	Kreis Euskirchen und Rhein-Erft-Kreis	Zülpich	Grenze Untersuchungsbereich bei Niedererlich bis Erftstadt	2744_0 / 2744_1070 / 2744_7419	GÖP bis 2027 / GÖP bis 2027 / GOZ bis 2027	GZ 2015 / GZ 2015 / GZ 2015	unbefriedigend / unbefriedigend	nicht gut / nicht gut	verändert - HMWB / künstlich - AWB / natürlich - NWB	ja / nein	nein / nein	XO	XO	nein *	
4.1	Rotbachmühlengraben	Grenze U-Bereich	Rotbach	274 467	Kreis Euskirchen	Zülpich	öst. Zülpich									O	O	nein	
4.2	Bleibach	Grenze U-Bereich	Rotbach	274 48	Kreis Euskirchen	Zülpich	öst. Zülpich	27448_0	GÖP bis 2027	GZ bis 2027	schlecht	nicht gut	verändert - HMWB	nein	nein	XO	O	nein	
4.3	Niederberger Bach	Beginn	Rotbach	274 4916	Kreis Euskirchen und Rhein-Erft-Kreis	Zülpich und Friesheim	öst. Zülpich bis Riesheim									O	XO	nein	
4.4	Flutgraben	Beginn	Niederberger Bach	274 49162	Kreis Euskirchen	Niederberg	Niederberg									O	O	nein	
4.5	Graben Lehmkaule	Beginn	Flutgraben	274 491622	Kreis Euskirchen	Niederberg	Niederberg									O	XO	nein	
4.6	Rulenzfließ	Beginn	Rotbach	274 4912	Rhein-Erft-Kreis	Erftstadt	südl. Borr									O	XO	nein	
4.7	Borrer Fließ	Beginn	Rotbach	274 4914	Rhein-Erft-Kreis	Erftstadt	nördl. Borr									O	XO	nein	
4.8	Friesheimer Bach	Beginn	Rotbach	274 4918	Rhein-Erft-Kreis	Erftstadt	westl. Friesheim									O	O	nein	
4.9	Lechenicher Mühlengraben	Rotbach	Rotbach	274 492	Rhein-Erft-Kreis	Erftstadt	Friesheim bis Konradshelm	274492_0	GÖP bis 2027	GZ bis 2021	schlecht	nicht gut	verändert - HMWB	ja	nein	O	O	nein	
4.10	Erpa	Beginn	Lechenicher Mühlengraben	274 4922	Kreis Euskirchen und Rhein-Erft-Kreis	Zülpich und Erftstadt	Erp	2744922_0	GÖP bis 2021	GZ 2015	schlecht	nicht gut	verändert - HMWB	nein	nein	O	XO	nein	
4.11	Weilerbach	Beginn	Erpa	274 49222	Kreis Euskirchen und Rhein-Erft-Kreis	Zülpich und Erftstadt	nördl. Weiler in der Ebene									O	XO	nein	

5	Neffelbach	Fließgewässer in der Erft-Scholle im Einzugsgebiet Neffelbach						Zustandsbewertung gemäß der Steckbriefe der Planungseinheiten Bewirtschaftungsplan 2016 - 2021								Einordnung gemäß Hintergrundpapier Braunkohle	Bewertung einer möglichen zukünftigen Beeinflussung		
		Gewässer/Gewässerabschnitt				Lage		Gewässer mit Einzugsgebieten > 10 Km²											zukünftiger Sumpfungseinfluss
Nr.	Name	von	bis	Gewässer-kennzahl	Kreis	Stadt/Gemeinde	Allg. Lagebeschreibung	Wasserkörper-ID	Bewirtschaftungsziel Ökologischer Zustand / Potenzial	Bewirtschaftungsziel Chemischer Zustand	Ökologischer Zustand/Potenzial	Chemischer Zustand	Wasserkörperausweisung	Grundwasserregulierung	relevanter Sumpfungseinfluss				
5	Neffelbach	Grenze U-Bereich	Erft	274 6	Kreis Düren und Rhein-Erft-Kreis	Vettweiß	Grenze Untersuchungsbereich bei Sieverlich bis Erft bei Kerpen	2746_0	GÖP bis 2027	GZ 2015	schlecht	nicht gut	verändert - HMWB	nein	nein	XO	XO	nein	
5.1	ehemaliger Neffelbach	Neffelbach, parallel	Neffelbach	274 63152	Kreis Düren	Vettweiß	Sieverlich									O	XO	nein	
5.2	Umbach I	Beginn	Neffelbach	274 6316	Kreis Düren	Vettweiß	Müddesheim									O	XO	nein	
5.3	Umbach II	Beginn	Neffelbach	274 6318	Kreis Düren	Vettweiß	Müddesheim									O	XO	nein	
5.4	Mersheimer Graben	Grenze U-Bereich	Neffelbach	274 632	Kreis Düren	Vettweiß	Gladbach	274632_0	GÖZ bis 2027	GZ bis 2021	schlecht	nicht gut	natürlich - NWB	nein	nein	O	XO	nein	
5.5	Kattenheimer Graben	Grenze U-Bereich	Neffelbach	274 64	Kreis Düren	Vettweiß	Gladbach									O	XO	nein	
5.6	Die Rinne	Beginn	Neffelbach	274 652	Kreis Düren	Nörvenich	südl. Nörvenich									O	O	nein	
5.7	Poller Graben	Beginn	Neffelbach	274 654	Kreis Düren	Nörvenich	öst. Nörvenich									O	XO	nein	
5.8	Sellrather Fließ	Beginn	Neffelbach	274 66	Kreis Düren	Nörvenich und Merzenich	Eschweiler über Feld	27466_0	GÖP bis 2021	GZ 2015	schlecht	nicht gut	verändert - HMWB	nein	nein	XO	O	nein	
5.9	Eschweiler Fließ	Beginn	Sellrather Fließ	274 662	Kreis Düren	Nörvenich	Eschweiler über Feld									O	O	nein	
5.10	Buirer Fließ	Beginn	Neffelbach	274 672	Kreis Düren und Rhein-Erft-Kreis	Merzenich und Kerpen	Buir	274672_0	GÖP bis 2021	GZ 2015	schlecht	nicht gut	verändert - HMWB	nein	nein	XO	O	nein	
5.11	Golzheimer Fließ	Beginn	Buirer Fließ	274 6722	Kreis Düren und Rhein-Erft-Kreis	Merzenich und Kerpen	westl. Blatzheim									X	O	nein	

5.12	Wissersheimer Fließ	Beginn	Neffelbach	274 68	Kreis Düren und Rhein-Erft-Kreis	Nörvenich und Kerpen	Wissersheim	27468_0	GÖP bis 2021	GZ 2015	schlecht	nicht gut	verändert - HMWB	nein	nein	XO	O	nein
5.13	N.N.	Beginn	Wissersheimer Fließ	274 6812	Kreis Düren	Nörvenich	Wissersheim									O	O	nein
5.14	K 54 Seitengraben	Beginn	Wissersheimer Fließ	274 6814	Kreis Düren	Nörvenich	Rath									O	O	nein
5.15	Rather Waldrandfließ	Beginn	Wissersheimer Fließ	274 6816	Kreis Düren	Nörvenich	westl. Rath									O	O	nein
5.16	N.N. bei Rath	Beginn	Rather Waldrandfließ	274 68162	Kreis Düren	Nörvenich	nördl. Rath									O	O	nein
5.17	Noervenicher Fließ	Beginn	Wissersheimer Fließ	274 682	Rhein-Erft-Kreis	Kerpen	östl. Niederboheim									XO	O	nein

6	zur Rur abfließende Gewässer	Fließgewässer in der Erft-Scholle im Einzugsgebiet Rur						Zustandsbewertung gemäß der Steckbriefe der Planungseinheiten Bewirtschaftungsplan 2016 - 2021								Einordnung gemäß Hintergrundpapier Braunkohle	Bewertung einer möglichen zukünftigen Beeinflussung					
		Gewässer/Gewässerabschnitt				Lage		Gewässer mit Einzugsgebieten > 10 Km²											zukünftiger Sumpfungseinfluss	Grundwasserkontakt	Betroffenheit	
		Nr.	Name	von	bis	Gewässer-kennzahl	Kreis	Stadt/Gemeinde	Allg. Lagebeschreibung	Wasserkörper-ID	Bewirtschaftungsziel Ökologischer Zustand / Potenzial	Bewirtschaftungsziel Chemischer Zustand	Ökologischer Zustand/Potenzial	Chemischer Zustand	Wasserkörperausweisung		Grundwasserregulierung	relevanter Sumpfungseinfluss				
6	Rur	Grenze U-Bereich	Grenze U-Bereich	282	Kreis Düren	Jülich	nord-westl. Jülich	282_48870	GÖZ bis 2021	GZ 2015	unbefriedigend	nicht gut	natürlich - NWB	nein	nein	O	O	nein				
6.1	Fließ an den Fünf Welhern Ellebach (Abschnitt im Stadtgebiet Jülich)	Beginn	Grenze U-Bereich	282 5218	Kreis Düren	Niederzier	Oberzier									O	O	nein				
6.2		Grenze U-Bereich	Grenze U-Bereich	282 52	Kreis Düren	Jülich	Jülich	28252_0	GÖP bis 2021	GZ 2015	unbefriedigend	nicht gut	verändert - HMWB	nein	nein	O	XO	nein				
6.3	Stetternicher Mühlengraben	Ellebach	Ellebach	282 522	Kreis Düren	Jülich	Jülich	282522_0	GÖP bis 2027	GZ 2015	schlecht	nicht gut	künstlich - AWB	nein	nein	O	XO	nein				
6.4	Mühlgraben von Häus Broich	Beginn	Grenze U-Bereich	282 5312	Kreis Düren	Jülich	nord-westl. Jülich									O	O	nein				
6.5	Alter Bruchgraben	Beginn	Grenze U-Bereich	282 5318	Kreis Düren	Jülich	nord-westl. Jülich									O	O	nein				
6.6	Malefinkbach	Grenze U-Bereich	Grenze U-Bereich	282 54	Kreis Düren	Titz und Linnich	östl. Linnich	28254_10292	GÖP bis 2027	GZ bis 2021	schlecht	nicht gut	verändert - HMWB	ja	ja	O	XO	nein				
6.7	N.N.	Beginn	Malefinkbach	282 542	Kreis Düren	Titz	südl. Titz									O	O	nein				
6.8	Hauptgraben im Rurbruch	Beginn	Malefinkbach	282 544	Kreis Düren	Linnich	östl. Linnich									O	O	nein				
6.9	N.N.	Beginn	Grenze U-Bereich	282 546	Kreis Düren	Linnich	östl. Linnich									O	O	nein				
6.10	Kofferer Graben	Beginn	Grenze U-Bereich	282 548	Kreis Düren	Linnich	Glimbach									O	O	nein				
6.11	Lövenicher Graben	Beginn	Grenze U-Bereich	282 5492	Kreis Heinsberg	Hückelhoven	südl. Hückelhoven									O	O	nein				
6.12	Basler Bach (Abschnitt im Stadtgebiet Baal)	Grenze U-Bereich	Grenze U-Bereich	282 56	Kreis Heinsberg	Hückelhoven	Baal	28256_3887	GÖP bis 2021	GZ 2015	schlecht	nicht gut	verändert - HMWB	ja	ja	XO	XO	ja				
6.13	Abschlagsgraben aus dem Lövenicher Graben	Beginn	Grenze U-Bereich	282 5614	Kreis Heinsberg	Hückelhoven	südl. Hückelhoven									O	O	nein				

7	Stehende Gewässer	Stillgewässer im Untersuchungsraum						Zustandsbewertung gemäß der Steckbriefe der Planungseinheiten Bewirtschaftungsplan 2016 - 2021								Einordnung gemäß Hintergrundpapier Braunkohle	Bewertung einer möglichen zukünftigen Beeinflussung					
		Gewässer/Gewässerabschnitt				Lage		Gewässer mit Einzugsgebieten > 10 Km²											zukünftiger Sumpfungseinfluss	Grundwasserkontakt	Betroffenheit	
		Nr.	Name	von	bis	See-kennzahl	Kreis	Stadt/Gemeinde	Allg. Lagebeschreibung	Wasserkörper-ID	Bewirtschaftungsziel Ökologischer Zustand / Potenzial	Bewirtschaftungsziel Chemischer Zustand	Ökologischer Zustand/Potenzial	Chemischer Zustand	Wasserkörperausweisung		Grundwasserregulierung	relevanter Sumpfungseinfluss				
7.1	Kiesweiher a. d. BAB A 555			8000227313	Rhein-Erft-Kreis	Wesseling	westl. Urfeld									O	O	nein				
7.2	Entenfang/Dickopsbach			80001273149	Rhein-Erft-Kreis	Wesseling	Wesseling									O	O	nein				
7.3	Kiesweiher am Lorenzshof			8000127319	Rhein-Erft-Kreis	Wesseling	westl. Wesseling									O	X	nein				
7.4	Kiesweiher am Lorenzshof			8000227319	Rhein-Erft-Kreis	Wesseling	westl. Wesseling									O	X	nein				
7.5	Kiesweiher am Lorenzshof			800202732	Rhein-Erft-Kreis	Wesseling	westl. Wesseling									O	X	nein				
7.6	Kiesweiher bei Berzdorf			800052732	Rhein-Erft-Kreis	Wesseling	westl. Berzdorf									O	X	nein				
7.7	Großer Inselweiher			800132732	Rhein-Erft-Kreis	Brühl	Schloss Brühl									O	O	nein				
7.8	Weißweiher			800222732	Rhein-Erft-Kreis	Brühl	Schloss Brühl									O	O	nein				
7.9	Kiesweiher bei Meschenich			800142733	Köln	Meschenich-Immendorf										O	X	nein				
7.10	Kiesweiher bei Meschenich			800252733	Köln	Meschenich-Immendorf										O	X	nein				
7.11	Kiesweiher bei Meschenich			800092733	Köln	Meschenich-Immendorf										O	X	nein				
7.12	Kiesweiher bei Meschenich			800062733	Köln	Meschenich-Immendorf										O	X	nein				
7.13	Kiesweiher bei Meschenich			800282733	Köln	Meschenich-Immendorf										O	X	nein				
7.14	Kiesweiher bei Meschenich			800162733	Köln	Meschenich-Immendorf										O	X	nein				
7.15	Kiesweiher bei Meschenich			800282733	Köln	Meschenich-Immendorf										O	X	nein				
7.16	Kiesweiher bei Meschenich			800152733	Köln	Meschenich-Immendorf										O	X	nein				
7.17	Weiher bei Rondorf			800322733	Köln		westl. Rondorf									O	X	nein				
7.18	Weiher ohne Namen			800342733	Köln		Hahnwald									O	X	nein				
7.19	Kiesweiher a. d. BAB A 4			800202733	Köln		BAB-Kreuz Köln-Süd, südl. A 4									O	X	nein				
7.20	Kiesweiher a. d. BAB A 4			800102735391	Köln		BAB-Kreuz Köln-Süd, nördl. A 4									O	O	nein				
7.21	N.N.			800372733	Köln		östl. Hermülheim									O	O	nein				
7.22	Kalscheurer Weiher			800042735391	Köln		östl. Hermülheim									O	X	nein				
7.23	Weiher ohne Namen			800172733	Köln		Hermülheim									O	X	nein				
7.24	Decksteiner Weiher			8000127355	Köln		nördl. Efferen									O	O	nein				
7.25	Stotzheimer Burggraben			8000327373222	Rhein-Erft-Kreis	Hürth	Stotzheim									O	O	nein				
7.26	Weiher im Volksgarten			800112735391	Köln		Südstadt									O	O	nein				
7.27	Kahnweiher			8000727355	Köln		Lindenthal									O	O	nein				
7.28	Adenauerweiher			8000627355	Köln		Junkersdorf									O	O	nein				



7.108	Ringgraben Schloss Lüftelberg			80001274239	Rhein-Sieg-Kreis	Meckenheim	nord-westl. Meckenheim											X	X	ja
7.109	Kiesweiher bei Flerzheim			800012742741	Rhein-Sieg-Kreis	Rheinbach	nördl. Flerzheim											O	O	nein
7.110	Kiesweiher bei Flerzheim			800022742741	Rhein-Sieg-Kreis	Rheinbach	nördl. Flerzheim											O	O	nein
7.111	Kiesweiher bei Flerzheim			800032742741	Rhein-Sieg-Kreis	Rheinbach	nördl. Flerzheim											O	O	nein
7.112	Kiesweiher bei Buschhoven			800012719811	Rhein-Sieg-Kreis	Alfter	öst. Buschhoven											O	O	nein
7.113	Teiche an Gut Capellen			800012742749	Rhein-Sieg-Kreis	Swisttal	südl. Dünstekoven											O	O	nein
7.114	Kiesweiher bei Müggenhausen			80001274193	Kreis Euskirchen	Weilerswist	süd-westl. Müggenhausen											X	O	nein
7.115	Teiche bei Müddersheim			80002274631	Kreis Düren	Vettweiß	süd-westl. Müddersheim											O	O	nein
7.116	Teiche bei Müddersheim			80003274631	Kreis Düren	Vettweiß	süd-westl. Müddersheim											O	O	nein
7.117	Ringgraben Schloss Lechenich			80001274491	Rhein-Erft-Kreis	Erfstadt	Lechenich											O	O	nein
7.118	Kiesweiher bei Blessem			800012743	Rhein-Erft-Kreis	Erfstadt	nördl. Blessem											X	O	nein
7.119	Ringgraben Schloss Türnich			800012747112	Rhein-Erft-Kreis	Kerpen	Türnich											O	O	nein
7.120	Kiesweiher bei Kerpen			80002274592	Rhein-Erft-Kreis	Kerpen	südl. Kerpen											X	O	nein
7.121	Teiche am Füllesgraben			80001274592	Rhein-Erft-Kreis	Kerpen	süd-östl. Kerpen											X	O	nein
7.122	Kiesweiher bei Dorsfeld			8000127469	Rhein-Erft-Kreis	Kerpen	nördl. Blatzheim											X	O	nein
7.123	Kiesweiher bei Manheim			800022747224	Rhein-Erft-Kreis	Kerpen	nördl. Buir											X	O	nein
7.124	Kiesweiher bei Manheim			800032747224	Rhein-Erft-Kreis	Kerpen	nördl. Buir											X	O	nein
7.125	Kiesweiher bei Manheim			800062747224	Rhein-Erft-Kreis	Kerpen	nördl. Buir											X	O	nein
7.126	Ehem.Teiche Zuckerfabrik Elsdorf			800042747224	Rhein-Erft-Kreis	Elsdorf	westl. Heppendorf											X	O	nein
7.127	Ehem.Teiche Zuckerfabrik Elsdorf			800052747224	Rhein-Erft-Kreis	Elsdorf	westl. Heppendorf											X	O	nein
7.128	Waldwegelwässer bei Heppendorf			N.N.	Rhein-Erft-Kreis	Elsdorf	öst. Elsdorf-Berrendorf											O	O	nein
7.129	Ringgraben Schloss Frens			N.N.	Rhein-Erft-Kreis	Bergheim	südl. Quadrath-Ichendorf											O	O	nein
7.130	Grouvener Weiher			80001274731	Rhein-Erft-Kreis	Elsdorf	Elsdorf-Grouven											O	O	nein
7.131	Ehem.Teiche Zuckerfabrik Bedburg			80003214751	Rhein-Erft-Kreis	Bedburg	Bedburg-Blierichen											X	O	nein
7.132	Ehem.Teiche Zuckerfabrik Bedburg			80002274739	Rhein-Erft-Kreis	Bedburg	Bedburg-Blierichen											X	O	nein
7.133	Ehem.Teiche Zuckerfabrik Bedburg			80001274739	Rhein-Erft-Kreis	Bedburg	Bedburg-Blierichen											X	O	nein
7.134	Ehem.Teiche Zuckerfabrik Bedburg			80003274751	Rhein-Erft-Kreis	Bedburg	Bedburg-Blierichen											X	O	nein
7.135	Kiesweiher bei Titz			8000128254	Düren	Titz	südl. Titz											O	O	nein
7.136	Kiesweiher bei Titz			8000228254	Düren	Titz	südl. Titz											O	O	nein
7.137	Sophienhöhe, RHB I			800012747412	Düren	Jülich	südl. Weisdorf											O	O	nein
7.138	Sophienhöhe, RHB II			800022747412	Düren	Titz	südl. Rödingen											O	O	nein
7.139	Teiche südlich Blatzheim			N.N.	Rhein-Erft-Kreis	Kerpen	südl. Blatzheim											XO	XO	ja

<sup>1</sup> Gesonderte Ausnahmeregelung für den Erfunterlauf wegen überkompensatorischer Sumpfungswassereinleitung

<sup>2</sup> Gewässer (teilweise) bereits eingezogen

<sup>3</sup> Gewässer wird noch teilweise eingezogen

#### Legende (Bewertung einer möglichen zukünftigen Beeinflussung)

##### zuk. Sumpfungseinfluss

- O Bei dem benannten Gewässer beträgt die prognostizierte zukünftige Beeinflussung  $\leq 0,10$  m (2030 zu 2015), so dass keine sumpfungsbedingten Auswirkungen auf das Oberflächengewässer zu erwarten sind
- XO Bei dem benannten Gewässer beträgt die prognostizierte zukünftige Beeinflussung in einem kleinen Abschnitt (max. wenige hundert Meter)  $> 0,10$  m, so dass sich dort sumpfungsbedingte Auswirkungen auf das Oberflächengewässer ergeben können
- X Bei dem benannten Gewässer beträgt die prognostizierte zukünftige Beeinflussung in einem größeren Abschnitt oder auf voller Länge  $> 0,10$  m, so dass sich sumpfungsbedingte Auswirkungen auf das Oberflächengewässer ergeben können

##### GW-Kontakt

- O Bei dem benannten Gewässer beträgt der Flurabstand  $> 1$  m, so dass kein Grundwasserkontakt gegeben ist
- XO Bei dem benannten Gewässer beträgt der Flurabstand in einem kleinen Abschnitt (max. wenige hundert Meter)  $< 1$  m, so dass ein Grundwasserkontakt teilweise gegeben ist
- X Bei dem benannten Gewässer beträgt der Flurabstand in einem größeren Abschnitt oder auf voller Länge  $< 1$  m, so dass ein Grundwasserkontakt gegeben ist

\* Gewässerabschnitte mit Sumpfungseinfluss und Grundwasserkontakt überschneiden sich nicht