

**Entwurf
Maßnahmenkatalog 2017/2018**

Neue Maßnahmen
Maßnahmen aus den Vorjahren

Allgemeine Projektangaben										Planungs- / Bauvorbereitungskosten Bauausführungskosten					Projektbearbeitungsstand	Sonstige Angaben				
BV Teilgebiet	lfd. Nr.	Projektbezeichnung	Beschreibung	Projektteur	GEP Teilgebiet	Erschließungsbeitrag (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Kanalanschlussbeitrag (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Straßenbaubeiträge (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Entwässerungsverfahren	geschätzte Gesamtsumme [Tausend €]	Ausgaben bis 2015 [Tausend]	2016 [Tausend]	2017 [Tausend]	2018 [Tausend]	Restsumme [Tausend €]	Aktueller Bearbeitungsstand	Planungsbeginn / Projektübergabe	Baubeginn	Betriebszugang	Bemerkungen
Priorität: 1 - Ordnungsverfügung, erheblicher Abwassermissstand																				
		Topf für kleinere Netzerweiterungen 2016		Vo	-	-	-	-	-	205	0	205	0	0	0	k.A.				k.A.
		Topf für kleinere Netzerweiterungen 2017		Vo	-	-	-	-	-	308	0	0	308	0	0	k.A.				k.A.
		Topf für kleinere Netzerweiterungen 2018		Vo	-	-	-	-	-	308	0	0	0	308	0					
UK	3085	Eschenbeek/Asterstraße (nur nachrichtlich)	RW-Netz: 41.32 Verteilermulde und R-Kanal Einleitung: 6510-3503-00	Dü	9	k.A.	k.A.	k.A.	R	0	0	0	0	0	0	GEP Mirker Bach: Fortschreibung 03/2015 abgeschlossen				GEP sieht dezentrale Regenwasserbehandlung vor. Verbundene Maßnahmen: Umklemmung R-Kanal Hainstraße (20669/20559), Hydraulische Sanierung Wilhelm-Raabe-Weg
		Filterschacht Bahnstraße	RW-Netz: 98.10.01 Einleitung: 7521-4104-00	Pf	3	nein	nein	nein	R	49	0	49	0	0	0	k.A.		2014	2015	k.A.
He		Filterschacht Lennep Straße	RW-Netze: 67.17 - 67.18 - 67.19 Einleitungen: 6398-0056-00, 6398-0064-00, 6398-0066-00	Pf	15	nein	nein	nein	R	317	20	260	37	0	0	k.A.		2015	2017	k.A.
UK		Filterschacht Vogelsangstraße	RW-Netz: 41.29 Einleitung: 6510-3701-00	Pf	9	nein	nein	nein	R	136	135	1	0	0	0	k.A.		2014	04/2015	k.A.
Ro	5085	Kottsiepen	RKB (offene Bauweise) (nur nachrichtlich)	NN	20	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	NAM Morsbach (Leyerbach) fertig.				Kottsieper Bach hat geringe Priorität im Bachentwicklungskonzept.
EW	5093	Umgehungsgerinne Schloß Lüntenbeck	Umgehungsgerinne im Bereich Schloß Lüntenbeck	NN	4	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	GEP Lüntenbeck: - Fortschreibung 01/2013 abgeschlossen - Überflutungsprüfung Schloß Lüntenbeck abgeschlossen	2005	k.A.	k.A.	Abstimmung mit der Stadt Wuppertal/Wuppertalverband: Klärung Finanzierung und Zuständigkeit
UK		RRB Oberdüsseler Weg	Sanierung Einleitung 7521-0307-00 in den Eigenbach durch strukturverbessernde Maßnahmen am Gewässer	Pf	5	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	Vorplanung	2008	2015	k.A.	Weitere Vorgehensweise noch unklar.
LB		In der Fleute	Filterbecken / Kanalbau (Vortrieb) Becken und Spielplatz Behebung Abwassermissstand Überflutung Bereich Friedhof	Ka	14	nein	nein	nein	R	2.608	2.608	0	0	0	0	Fertiggestellt	2010	08/2012	12/2013	Forschungsvorhaben läuft Pilotphase vom 07.10.2013 bis 06.2016
OB		Brackener Bach	Untersuchung von vier Einleitungsstellen Finanzierung als Topfmaßnahme	NN	12	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	k.A.	2011	2014	2015	k.A.
OB		Felderbach	Sanierung Einleitung 9640-0003-00 Finanzierung als Topfmaßnahme	NN	12	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	k.A.	2011	2014	2015	k.A.
UK		Hager Bach Dönberger Straße	R-Kanal mit Anschluss an das vorh. HRB	Do	9	nein	nein	nein	R	1.053	6	411	636	0	0	GEP Mirker Bach: Fortschreibung 03/2015 abgeschlossen	2011	2016	2017	Abstimmung mit WSW Versorgung und Straßenbau
Cr		Herichhauser Bach	Sanierung Einleitung 6530-0402-00 Finanzierung als Topfmaßnahme	NN	27	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	k.A.	2011	2014	2017	k.A.
Ro		Leyerbach	Filterschacht Sanierung Einleitung 6620-0006-00 Finanzierung als Topfmaßnahme	NN	21	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	k.A.	2011	2014	2017	k.A.
Ro		Leyerbach II	Filterschacht Sanierung Einleitung 6620-0004-00 Finanzierung als Topfmaßnahme	NN	21	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	k.A.	2011	2014	2017	RWB kurzfristig nicht erforderlich
UK		Lisa Siefen	Evtl. Strukturverbessernde Maßnahmen Finanzierung als Topfmaßnahme Einleitung: 9610-0107-10	NN	9	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	k.A.	2011	2014	2017	k.A.
OB		Mollenkottensiefen II	Sanierung Einleitung: 6510-0808-00 Zuständigkeit mit Landesbetrieb klären. Finanzierung als Topfmaßnahme	NN	12	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	k.A.	2011	2014	2017	k.A.
Ob		RKB Schwarzbach	Schwarzbach RKB Zulaufkanäle zum Transport des klärfähigen Regenwassers	NN	12	nein	nein	nein	R	520	0	10	154	356	0	GEP Schwarzbach: Fortschreibung 03/2012 abgeschlossen	2011	2017	2018	k.A.
LB		Dieselstraße II	RKB Zuleitungen Einleitung: 6400-0406-00	NN	14	nein	nein	nein	R	260	0	25	77	158	0	GEP Meine/Schwelme: Fortschreibung 2015 abgeschlossen	2012	2016	2018	k.A.
He		Konradswüste	2 Versickerungen	Ka	17	nein	nein	nein	R	245	243	2	0	0	0	Fertiggestellt	2012	03/2014	09/2014	k.A.

**Entwurf
Maßnahmenkatalog 2017/2018**

Allgemeine Projektangaben										Planungs- / Bauvorbereitungskosten Bauausführungskosten					Projektbearbeitungsstand	Sonstige Angaben					
BV Teilgebiet	lfd. Nr.	Projektbezeichnung	Beschreibung	Projektur	GEP Teilgebiet	Erschließungsbeitrag (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Kanalanschlussbeitrag (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Straßenbaubeiträge (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Entwässerungsverfahren	geschätzte Gesamtsumme [Tausend €]	Ausgaben bis 2015 [Tausend]	2016 [Tausend]	2017 [Tausend]	2018 [Tausend]	Restsumme [Tausend €]	Aktueller Bearbeitungsstand	Planungsbeginn / Projektübergabe	Baubeginn	Betriebszugang	Bemerkungen	
OB		RRB Porschestraße	Erschließung inkl. Zulaufsammler	Ka	13	nein	nein	nein	R	2.189	2.169	20	0	0	0	Fertiggestellt (mit Ausnahme: E-Technik)	2012	06/2013	01/2016	k.A.	
Ob		Am Diek	RKB o.D. Zuleitungen Einleitung: 6510-0102-00	Ka	12	nein	nein	nein	R	568	21	22	11	514	0	GEP Schwarzbach: Fortschreibung 03/2012 abgeschlossen	2013	2018	2018	GEP-Maßnahmen-Nr.: 12.001	
Ba		Bendahler Bach	Bendahler Bach Sanierung Einleitung Böhler Weg Einleitung: 6510-2803-00	Ka	21	nein	nein	nein	R	448	0	32	73	343	0	GEP Bendahler Bach: Fortschreibung läuft	2013	2018	2018		
Ob		Gennebrecker Straße	RKB o.D. Zuleitungen Einleitung: 6510-0205-00	Pr	12	nein	nein	nein	R	318	2	31	174	111	0	GEP Schwarzbach: Fortschreibung 03/2012 abgeschlossen	2013	2017	2018	GEP-Maßnahmen-Nr.: 12.002	
Ob		Wittener Straße	RKB o.D. Zuleitungen Einleitung: 6510-0101-00	Ka	12	nein	nein	nein	R	787	26	41	720	0	0	GEP Schwarzbach: Fortschreibung 03/2012 abgeschlossen	2013	2017	2017	GEP-Maßnahmen-Nr.: 12.005	
EW		Düker Industriestraße Remigiusstraße	Düker Industriestraße S-Kanal Remigiusstraße VZW Möbecker Straße (Anschlusskanäle) VZW Eugen-Langen-Straße (Anschlusskanäle) VZW Lüntenbeck (Anschlusskanäle) Anschluss an den ESW	Ka	4	nein	nein	nein	R/S	7.667	417	294	327	4.034	2.595	GEP Lüntenbeck: Fortschreibung 01/2013 abgeschlossen	2013	2017	2020	Zusätzliche Wassermengen aus: VohRang/Lokschuppen/klärfähiges Regenwasser aus dem Einzugsgebiet Lüntenbeck	
Ba		Lichtscheider Straße	Regenwasserbehandlungsanlage L418 Einzugsgebiet Bendahler Bach Einleitung: 6510-2803-00	Ka	21	nein	nein	nein	R	351	2	10	339	0	0	GEP Bendahler Bach: Fortschreibung läuft	2014	2017	2017	Maßnahme in Kombination mit Sanierung Einleitung Bendahler Bach Abstimmung mit WAW/UWB im Rahmen der GEP-Bearbeitung	
EI		VZW 48 Umbau / Einbau	Ertüchtigung E-Technik	We	10	k.A.	k.A.	k.A.	R	31	4	27	0	0	0	im Bau	2015	10/2015	12/2016	Die Maßnahme läuft parallel zum Projekt "RWB Holzer Bach". Das Bauwerk bleibt während der Maßnahme in Betrieb.	
LB		Filterschacht Containerbahnhof	RW-Netz: 24.30 Teilstrombehandlung West / Ost (Weiterleitung an RKBmD Clausewitzstr.) Einleitung: 6400-0006-00	Pf	14	nein	nein	nein	R	138	1	19	63	55	0	Vorplanung		2017	2018	Maßnahme in Kombination mit Sanierung Einleitung in Bachlauf, Bauwerke wie BÜ für RKB Clausewitzstr., Netzerweiterung	
UK		SRK Horather Str.	RW-Netz: 90.01 Einleitung: 9610-0107-10	Pf	9	nein	k.A.	k.A.	R	456	0	38	336	82	0	Grundlagenermittlung		2017	2018	k.A.	
UK		Filterschacht Horather Straße	RW-Netz: 90.01 Einleitung: 9610-0107-10	Pf	9	nein	nein	nein	R	144	4	15	110	15	0	Grundlagenermittlung		2017	2017	k.A.	
He		Filterschacht Lenneper Str. / Alte Zollbrücke	RW-Netz: 67.14 Einleitung: 6398-0052-00	Pf	18	nein	nein	nein	R	337	7	31	20	248	31	Grundlagenermittlung		2018	2018	k.A.	
Ba		ESW-VZW 19.1 Fischertaler Bach	Anschluss an Entlastungssammler Wupper	NN	19	k.A.	k.A.	k.A.	R	0	0	0	0	0	0	Grundlagenermittlung		k.A.	k.A.	k.A.	
UK		Filterschacht Hainstraße	Regenwasserbehandlung RW-Netz: 43.88 / 41.32 Einleitung: 6510-4701-00 / 6510-3503-00	Pf	9	k.A.	k.A.	k.A.	R	219	0	25	187	7	0	Grundlagenermittlung		k.A.	k.A.	k.A.	
UK		SRK/RRB Wilhelm-Raabe-Weg	Bau eines SRK/RRB vor DE 6510-3503-00 Neudimensionierung R-Kanal Wilhelm-Raabe-Weg	NN	9	k.A.	k.A.	k.A.	R	0	0	0	0	0	0	Grundlagenermittlung		k.A.	k.A.	Evtl. Mitverlegung S- Kanal in der Hainstraße	
		Filterschächte Topf 2018		Pf		k.A.	k.A.	k.A.	R	359	0	0	0	359	0			k.A.	k.A.	k.A.	
LB		Grundstraße West / Ost Regenwasserbehandlung	zunächst nur nachrichtlich RW-Netz: 24.50 Einleitung: 6400-0014-00	NN	14	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	Grundlagenermittlung		k.A.	k.A.	Versch. Varianten aus GE-Planung: Var. 1: RKB o.D. Var. 2: Lamellenklärer, günstigere Variante eingesetzt	
LB		In der Fleute II Regenwasserbehandlung	zunächst nur nachrichtlich RW-Netz: 24.04.30 Einleitung: 6400-0204-00	NN	14	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	Grundlagenermittlung		k.A.	k.A.	Versch. Varianten aus GE-Planung: Var. 3: Lamellenklärer + hydr. Sanierung günstigste (188.000 EUR + 901.000 EUR)	
LB		In der Fleute III Regenwasserbehandlung	RW-Netz: 23.06 Einleitung: 6400-0035-00	NN	14	k.A.	k.A.	k.A.	R	0	0	0	0	0	0	Grundlagenermittlung		k.A.	k.A.	k.A.	
LB		Kohlenstraße Nord / Süd Regenwasserbehandlung	zunächst nur nachrichtlich RW-Netze: 24.35, 24.40, 24.08 Einleitungen: 6400-0008-00, 6400-0010-00, 6400-0007-00	NN	14	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	0	Grundlagenermittlung		k.A.	k.A.	Versch. Varianten aus GE-Planung: Var. 2: Lamellenklärer Nord / Süd, günstigere Variante eingesetzt
Ob		RKB Wichlinghausen (Schöneberger Ufer)	RW-Netz: 31 Einleitung: 6510-1250-00	NN	11	k.A.	k.A.	k.A.	R	0	0	0	0	0	0	Grundlagenermittlung		k.A.	k.A.	k.A.	
Ba		TB Höhne ESW-VZW 112	Anbindung über VZW an ESW RW-Netz: 33 Einleitung: 6510-1357-00	NN	11	k.A.	k.A.	k.A.	R	0	0	0	0	0	0	Grundlagenermittlung		k.A.	k.A.	k.A.	
Vo		VZW Rottscheider Bach / - Stackenberger Bach	Anschluss an Entlastungsbauwerk Eugen-Langen-Straße	NN	2	k.A.	k.A.	k.A.	R	0	0	0	0	0	0	Grundlagenermittlung		k.A.	k.A.	k.A.	
He		Waldeckstraße Regenwasserbehandlung	zunächst nur nachrichtlich RW-Netz: 68 Einleitung: 6510-8768-00	NN	19	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	Grundlagenermittlung		k.A.	k.A.	Versch. Varianten aus GE-Planung: Var. 3: Lamellenklärer Nord / Süd + Teilstrombehandlung Raenthal (704.000 EUR) günstigste Variante	
		Zwischensumme Maßnahmen aus Vorjahr(en):								18.337	5.649	1.413	2.856	5.824	2.595						
		Zwischensumme neue Maßnahme im MK 2017/18:								1.684	16	155	716	766	31						
		SUMME Priorität: 1:								20.021	5.665	1.568	3.572	6.590	2.626						

**Entwurf
Maßnahmenkatalog 2017/2018**

Allgemeine Projektangaben									Planungs- / Bauvorbereitungskosten Bauausführungskosten					Projektbearbeitungsstand	Sonstige Angaben					
BV Teilgebiet	lfd. Nr.	Projektbezeichnung	Beschreibung	Projektur	GEP Teilgebiet	Erschließungsbeitrag (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Kanalanschlussbeitrag (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Straßenbaubeiträge (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Entwässerungsverfahren	geschätzte Gesamtsumme [Tausend €]	Ausgaben bis 2015 [Tausend]	2016 [Tausend]	2017 [Tausend]	2018 [Tausend]	Restsumme [Tausend €]	Aktueller Bearbeitungsstand	Planungsbeginn / Projektübergabe	Baubeginn	Betriebszugang	Bemerkungen
Priorität 2a: Auswechslung, Erneuerungs- u. Verbesserungsmaßnahmen nach Einzelabrechnung (Kostenansatz ohne Bzz, Gewinnzuschlag u. MwSt.)																				
Talsohle		SW-Hauptsammler, Abschnitt 9	Sanierung des vorh. MW-Hauptsammlers Kipdorf Kostenansatz ohne Bzz, Gewinnzuschlag u. MwSt.	Pr	-	nein	nein	nein		2.334	0	10	200	500	1.624	Inspektion noch teilweise durchzuführen; Abflussmessungen sind abgeschlossen	2012	2017	2020	Inspektion voraussichtlich Ende 2018 abgeschlossen
Talsohle		SW-Hauptsammler, Abschnitt 8	Sanierung des vorh. SW-Hauptsammlers Südstadt Kostenansatz ohne Bzz, Gewinnzuschlag u. MwSt.	Pr	-	nein	nein	nein		1.400	0	0	10	200	1.190	derzeit keine Aktivitäten	2015	2019	2021	Inspektion in Teilabschnitten durchgeführt, weitere folgen 2016
Talsohle		SW-Hauptsammler, Abschnitt 6	Sanierung des vorh. SW-Hauptsammlers Kostenansatz ohne Bzz, Gewinnzuschlag u. MwSt.	Pr	-	nein	nein	nein		1.110	0	0	0	10	1.100	derzeit keine Aktivitäten	2016	2020	2022	Ausführung ist abhängig von der Baumaßnahme Döppersberg!
EI		Kanalerneuerung Döppersberg • Straße Döppersberg (Bph. 1A) inkl. Zufahrt West (vorab) • Parkdeck/Mall (Bph. 1B) • B7 / Bahnhofstraße (Bph. 2)	• Neuverlegung vorh. R+S-Kanäle bis hinter "Wuppertal Institut", Vorverlegung R-Kanal in Zufahrt West • R+S-Kanal in Bahnhofszufahrt • R+S-Kanäle restl. Straße Döppersberg, B7 u. Bahnhofstr.	We	23	nein	nein	k.A.	R/S	7.555	3.480	2.000	1.500	575	0	• Bauarbeiten fertig • Bauarbeiten fertig • im Bau	2004	2010	• 2013 • 2016 • 2017	Bph. 1A: abgeschlossen Bph. 1B: Bauarbeiten fertig Bph. 2: Von Stadt in ein LV zusammengelegt Paralleler Baubeginn an mehreren Stellen. Ggf. verlängerte Bauzeit durch geändertes Bodenmanagement nach Kampfmittelfund in 04/2015. Alle Maßnahmen mit und in Abhängigkeit der städt. Baumaßnahmen!
Priorität 2b: Auswechslung, Erneuerungs- u. Verbesserungsmaßnahmen aus Pauschale (Kostenansatz ohne Bzz, Gewinnzuschlag u. MwSt.), beinhaltet nur bekannte Maßnahmen, weitere Maßnahmen werden nach Einzelzustimmung der Stadt Wuppertal durchgeführt																				
Cr		Schwabhausenfeld 59	Pumpwerk (nur nachrichtlich)	NN	27	nein	nein	nein	S	0	0	0	0	0	0		k.A.	k.A.	k.A.	Änderung der Ausführungsart
EL		Hermannshöhe	R/S-Kanalerneuerung, offene Bauweise, 220 m Haus-Nr. 35 bis Jägerhofstraße	Ko	24	nein	nein	ja	R/S	400	220	180	0	0	0	im Bau	06/2009	2015	12/2015	Versögerung durch Klärung Fernwärme
EW		Jakobstreppe	R-Kanalerneuerung, offene Bauweise, 60 m	Ko	26	nein	nein	nein	R	200	10	0	100	90	0	Entwurfsplanung	06/2009	k.A.	k.A.	Stadt hat Treppenerneuerung bis auf weiteres verschoben. Neuaufnahme der Projektarbeiten frühestens 2017
Ob		Im Hölken	R-Kanalerneuerung, offene Bauweise, 130 m	Ac	14	ja	nein	ja	R	125	0	0	0	0	125	Planung	09/2011	k.A.	k.A.	Maßnahme wurde bis zum Vorliegen der Ergebnisse des laufenden GEPs Meine-Schweime zurückgestellt.
UK		Richard-Seel-Weg / In der Beek	R-Kanalerneuerung auf Privatgrundstück zwischen Richard-Seel-Weg und In der Beek	Pr	6	nein	nein	nein	R	40	15	0	0	0	25	ruht derzeit	01/2012	k.A.	k.A.	Haltung wird in 2018 erneut befahren
EL		Dürerstraße	R/S-Kanalerneuerung, 330 m Bereich Spielplatz	NN	23	nein	nein	nein	R/S	432	400	0	0	0	32	Vorplanung	06/2012	k.A.	k.A.	Planung auf unbestimmte Zeit zurückgestellt. Kosten für Planung und Bau werden bei Neuaufnahme der Maßnahme erneut kalkuliert.
EI		Am Anschlag	S-Kanalsanierung	So	8	nein	nein	nein	S	40	40	0	0	0	0	Grundlagenermittlung	10/2012	2016	2016	nur Planungsleistung z. Zt. in Abstimmung mit WAW => in S-Kanal wird 2016 Schlauchliner eingebaut
Ba		Heusnerstraße	R/S-Kanalerneuerung, offene Bauweise, 350 m	So	11	nein	nein	ja	R/S	800	800	0	0	0	0	→ Bemerkungen	01/2013	k.A.	k.A.	Planung bis auf weiteres zurückgestellt. Z.Zt. besteht keine Priorität.
Ba		Hesselnberg	R/S-Kanalsanierung, offene Bauweise, 800 m (nur nachrichtlich)	So	21	nein	nein	ja	R/S	0	0	0	0	0	0	Vorplanung	03/2013	k.A.	k.A.	Umsetzung der Maßnahme erst nach Umbau Döppersberg
EW		Eigenbach	Sanierung Eigenbach - Monitoring RRB Triebelsheide - Drainageleitung (nur nachrichtlich)	Pf	14	nein	nein	nein	R	0	0	0	0	0	0	Vorplanung	06/2013			Nur nachrichtlich
He		Heidter Berg	R/S-Kanalsanierung, offene Bauweise, 200 m	So	19	nein	nein	ja	R/S	300	300	0	0	0	0	Planung	06/2013	08/2016	2017	Baubeginn erfolgt in 2016
EW		In der Beek	RRB In der Beek Schachtbauwerk zur Abflusssteuerung	Pf	4	nein	nein	nein	R	160	160	0	0	0	0	Ausführungsplanung	08/2013	2014	2014	Antrag auf Genehmigung gem. § 99 LWG in Bearbeitung
EW		In der Beek	RRB In der Beek Abdichtung RRB	Pf	4	nein	nein	nein	R	575	540	35	0	0	0	im Bau	08/2013	2015	2016	k.A.
Ba		Schützenstraße	R/S-Kanalerneuerung, offene Bauweise, 100 m	Ko	11	nein	nein	nein	R/S	220	220	0	0	0	0	baulich abgeschlossen	10/2013	09/2014	03/2015	k.A.
LB		Düker Laaken	Wegebau	So	15	nein	nein	nein	S	50	50	0	0	0	0	Fertiggestellt	03/2014	06/2014	12/2014	Bau einer Zuwegung vom Edmund-Vette-Weg zur Wartung des Dükers
Ba		Borkumer Straße	R/S-Kanalerneuerung, offene Bauweise, 125 m	Ko	19	nein	nein	ja	R/S	250	250	0	0	0	0	baulich abgeschlossen	06/2014	11/2014	04/2015	wurde in 2 Auftragsbauabschnitte aufgeteilt
Ba		Brunhildenstraße	Emilienstraße bis Brunhildenstraße, 90 m Haus-Nr. 55	Ac	19	nein	nein	ja	R/S	262	262	0	0	0	0	baulich abgeschlossen	08/2014	02/2015	06/2015	k.A.
Ba		Rudolf-Ziersch-Straße	M-Kanalerneuerung, offene Bauweise Haus-Nr. 10 bis 14	Ac	19	nein	nein	nein	M	100	100	0	0	0	0	baulich abgeschlossen	09/2014	05/2015	07/2015	k.A.
Ba		Schützenstraße Teil III	R/S-Kanalerneuerung, 55 m offene Bauweise	Ko	11	nein	nein	nein	R/S	100	100	0	0	0	0	baulich abgeschlossen	09/2014	05/2015	07/2015	im Zuge Straßenbau
Vo		Scheffelstraße	R/S-Kanalneubau Scheffelstraße 5 und Nr. 41	So	2	k.A.	k.A.	k.A.	R/S	140	40	100	0	0	0	im Bau	10/2014	11/2015	06/2016	k.A.
Ba		Siegesstraße	R/S-Kanalerneuerung	So	19	k.A.	k.A.	k.A.	R/S	190	190	0	0	0	0	Fertiggestellt	10/2014	07/2015	08/2015	k.A.
Ba		Hermann-Enters-Straße	R/S-Kanalerneuerung	So	19	k.A.	k.A.	k.A.	R/S	175	175	0	0	0	0	Fertiggestellt	11/2014	08/2015	12/2015	k.A.
EL		Oberstraße	R/S-Kanalerneuerung, offene Bauweise, 135 m	Ko	9	nein	nein	nein	R/S	220	20	190	10	0	0	Ausführungsplanung	12/2014	02/2016	12/2016	Mit Versorgung Baubeginn aufgrund Örtlichkeit erst nach Winter 2015/16
Ob		Immenweg	R/S-Kanalerneuerung, offene Bauweise Haus-Nr. 70 bis Gennebrecker Straße	Ac	12	nein	nein	ja	R/S	250	250	0	0	0	0	im Bau	01/2015	08/2015	11/2015	k.A.
He		Richard-Strauss-Allee	R/S-Kanalerneuerung, offene Bauweise, Lönsstraße bis Schubertstraße	Ac	19	nein	nein	ja	R/S	495	395	100	0	0	0	Planung	01/2015	2017	2017	Zeitraum der baulichen Umsetzung noch nicht konkret

**Entwurf
Maßnahmenkatalog 2017/2018**

Allgemeine Projektangaben									Planungs- / Bauvorbereitungskosten Bauausführungskosten					Projektbearbeitungsstand	Sonstige Angaben					
BV Teilgebiet	lfd. Nr.	Projektbezeichnung	Beschreibung	Projektur	GEP Teilgebiet	Erschließungsbeitrag (vorausichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Kanalanschlussbeitrag (vorausichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Straßenbaubeiträge (vorausichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Entwässerungsverfahren	geschätzte Gesamtsumme [Tausend €]	Ausgaben bis 2015 [Tausend]	2016 [Tausend]	2017 [Tausend]	2018 [Tausend]	Restsumme [Tausend €]	Aktueller Bearbeitungsstand	Planungsbeginn / Projektübergabe	Baubeginn	Betriebszugang	Bemerkungen
EI		Am Sonnenschein	R/S-Kanalerneuerung, offene Bauweise, Am Deckershäuschen, 60 m	Ac	9	nein	nein	nein	R/S	175	175	0	0	0	0	baulich abgeschlossen	02/2015	02/2015	04/2015	k.A.
Ob		Königsberger Straße	R/S-Kanalerneuerung, offene Bauweise, 122 m	Ko	12	nein	nein	nein	R/S	220	0	20	190	10	0	Ausführungsplanung	03/2015	03/2017	07/2017	Im Anschluss an Baumaßnahme Kreuzstraße
EI		Elisentreppe	Inlinersanierung Elisentreppe	So	10				R/S	165	165	0	0	0	0	Fertiggestellt	04/2015	10/2015	12/2015	k.A.
LB		Schwelmer Straße (West)	R-Kanalerneuerung, offene Bauweise, 120 m Dimensionserweiterung (DN 500 ⇒ DN 700)	Ac	14	nein	nein	ja	R	280	280	0	0	0	0	Planung	04/2015	07/2015	12/2015	Bauliche Umsetzung ab 10/2015
Ob		Kreuzstraße	R/S-Kanalerneuerung, 200 m zwischen Gennebrecker- u. Allensteiner Str.	Ac	12	nein	nein	ja	R/S	450	250	200	0	0	0	Ausschreibungsphase	05/2015	01/2016	07/2016	k.A.
Cr		Kemannstr.	R-Kanalerneuerung, 100 m bei Haus-Nr. 38-48	Ko	28	k.A.	k.A.	k.A.	R	110	10	90	10	0	0	Entwurfsplanung	06/2015	06/2016	10/2016	k.A.
Ob		Kickersburg	Stollenbau u. Kanalerneuerung, 50 m	Trz	12	k.A.	k.A.	k.A.	S	310	213	97	0	0	0	im Bau	06/2015	07/2015	05/2016	Stollen fertig, Kanalerneuerung fehlt noch
Cr		Hauptstraße	Inlinersanierung Hauptstraße	So	28	k.A.	k.A.	k.A.	R/S	185	185	0	0	0	0	Fertiggestellt	09/2015	11/2015	12/2015	k.A.
Vo		Wiedener Straße	Erschließung (SW) einzelner Grundstücke Wiedener Straße 120, 122, 140	So	5	k.A.	k.A.	k.A.	S	50	0	50	0	0	0	im Bau	09/2015	03/2016	06/2016	k.A.
EI		Bredter Straße	R/S-Kanalerneuerung, 60 m Haus-Nr. 3-12	Trz	10	nein	nein	k.A.	R/S	140	10	130	0	0	0	Planung	10/2015	07/2016	09/2016	k.A.
EI		Dönberger Straße	S-Kanalerneuerung, 1.000 m	Do	9	k.A.	k.A.	k.A.	S	922	0	489	433	0	0	Planung	10/2015	06/2016	06/2017	k.A.
Cr		Hauptstraße/Amboßstraße	R/S-Kanalerneuerung, 100 m	So	27	k.A.	k.A.	k.A.	R/S	150	0	150	0	0	0	im Bau	10/2015	05/2016	12/2016	k.A.
Ob		Wittener Straße	R-Kanalerneuerung, 100 m bei Haus-Nr.: 330	Ac	13	nein	nein	nein	R	170	170	0	0	0	0	Planung	10/2015	09/2015	11/2015	k.A.
EI		Waterloostraße	S-Kanalerneuerung, 80 m Haus-Nr. 3-9	Trz	23	nein	nein	nein	S	100	8	92	0	0	0	Vergabe	11/2015	06/2016	08/2016	Ausführungsunterlagen der Versorgung fehlen noch
Ue		Kruppstraße	S-Kanalerneuerung, 70 m Haus-Nr. 63-73	Trz	8	nein	nein	nein	S	110	10	100	0	0	0	Vergabe	12/2015	04/2016	07/2016	Kopflöcher erledigt, Liner ausgeschrieben
EW		Rutenbecker Weg	Umbau Mess- und Drosselbauwerk Rutenbecker Weg (nur nachrichtlich)	NN	26	nein	nein	nein	S	0	0	0	0	0	0	Vorplanung	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.
Vo		Gustav-Freytag-Platz	R- und S-Kanalerneuerung, 26 m Haus-Nr. 2	Ko	2	k.A.	k.A.	k.A.	R/S	60	0	50	10	0	0	Bauvorbereitung	07/2015	06/2016	12/2016	Ausschreibung zusammen mit Heinrich-Heine-Straße (Aufwand / Invest)
EW		Heinrich-Heine-Straße	R- und S-Kanalerneuerung, 170 m Haus-Nr. 31-49	Ko	4	k.A.	k.A.	k.A.	R/S	350	10	40	300	0	0	Bauvorbereitung	07/2015	06/2016	06/2017	Ausschreibung zusammen mit Erneuerung Gustav-Freytag-Platz und Heinrich-Heine-Straße (Invest)
LB		Schwelmer Straße (Teil III)	R-Kanalerneuerung, 160 m Haus-Nr. 65-87	Ko	14	k.A.	k.A.	k.A.	R	250	0	30	220	0	0	Ausführungsplanung	01/2016	08/2016	08/2017	Ausschreibung mit Schwelmer Straße Ost (Invest)
LB		Auf der Höhe	R-Kanalerneuerung, 28 m neben der Sporthalle	Trz	14	k.A.	k.A.	k.A.	R	35	5	30	0	0	0	im Bau	02/2016	03/2016	04/2016	Kanal gebaut, Bepflanzung fehlt.
EW		Freystraße	R- und S-Kanalerneuerung, 160 m Haus-Nr. 1-7	Ko	26	k.A.	k.A.	k.A.	R/S	350	0	300	50	0	0	Entwurfsplanung	03/2016	03/2016	12/2016	
EI		Neue Nordstraße	R-Kanalerneuerung, 60 m R/S-Kanalsanierung, 220 m Haus-Nr. 2-18 / 37-45	Trz	9	k.A.	k.A.	k.A.	R/S	140	0	100	40	0	0	Vorplanung	04/2016	09/2016	12/2016	k.A.
EI		Untersteinenfeld	RW- und SW-Kanalerneuerung, 35 m und 83 m Haus-Nr.2-15	Do	10	nein	k.A.	k.A.	R/S	163	0	163	0	0	0	Vorplanung	04/2016	08/2016	11/2016	k.A.
EI		Viktoriastraße	R- und S-Kanalerneuerung, 49 m Haus-Nr. 40-55	Do	8	nein	k.A.	k.A.	R/S	114	0	114	0	0	0	Vorplanung	04/2016	08/2016	11/2016	k.A.
Ba		Gerdastraße	R/S-Kanalerneuerung, 2 x 250 m kompletter Straßenverlauf	Trz	19	k.A.	k.A.	k.A.	R/S	400	0	40	360	0	0	Vorplanung	06/2016	11/2016	03/2017	k.A.
SUMME Priorität: 2a/2b:									23.322	9.508	4.900	3.433	1.385	4.096						
Priorität 2c: Sanierung / Beckenumbau - Drossel- / Abflusssteuerung (Topf Kanalbetrieb); entfällt																				
Priorität 2d: beitragsrelevante Neubaumaßnahmen																				
Vo	12/11 10887	Orsteil Holthäuser Heide (Am Sandfeld, Holthäuser Heide, Bellenbusch)	Erschließung S-Kanal, (Grubenbeseitigung)	Dü	3	nein	ja	nein	S	563	538	25	0	0	0	im Bau	2010	02/2015	12/2015	⇒ Maßnahmen unter 3)
Ro	12641	Tannenbaumer Weg (West+Ost)	Grubenanschluss S- und R-Kanal	Dü	20	ja	ja	nein	R/S	889	40	600	249	0	0	Bauvorbereitung	2010	2016	07/2016	⇒ Maßnahmen unter 3)
UK	13625	Am Krüppershaus	Erschließung für die Stadt Wuppertal M-Kanal	Ka	7	nein	nein	nein	M	100	80	20	0	0	0	im Bau	2013	2013	2015	k.A.
Vo		Bahnstraße (Grünwald / Buntbeck)	Grubenanschluss Erschließung, S-Kanal	Ka	3	nein	ja	nein	S	757	7	200	500	50	0	Bauvorbereitung	2013	08/2016	12/2017	k.A.

**Entwurf
Maßnahmenkatalog 2017/2018**

Allgemeine Projektangaben										Planungs- / Bauvorbereitungskosten Bauausführungskosten					Projektbearbeitungsstand	Sonstige Angaben				
BV Teilgebiet	lfd. Nr.	Projektbezeichnung	Beschreibung	Projektur	GEP Teilgebiet	Erschließungsbeitrag (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Kanalanschlussbeitrag (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Straßenbaubeiträge (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Entwässerungsverfahren	geschätzte Gesamtsumme [Tausend €]	Ausgaben bis 2015 [Tausend]	2016 [Tausend]	2017 [Tausend]	2018 [Tausend]	Restsumme [Tausend €]	Aktueller Bearbeitungsstand	Planungsbeginn / Projektübergabe	Baubeginn	Betriebszugang	Bemerkungen
Cr	13625	Unterkohlfurth	Erschließung S-Kanal	Pf	27	nein	ja	nein	S	996	4	26	14	20	932	Grundlagenermittlung	2013	2018	2018	Gemeinsam mit WSW Versorgung Strom und Straßenbau
Ob	15726	Einern 39a-47	Anschl. Kleinkläranlage, S-Kanal (1. BA) Anschl. Kleinkläranlage, S-Kanal (2. BA)	Pf	12	nein	ja	nein	S	135 231	104 0	31 215	0 16	0 0	0 0	baulich abgeschlossen im Bau	2013 2014	2015 2015	2015 2016	Keine wasserrechtliche Erlaubnis für die Kleinkläranlage Einern 39a-47 durch den Ennepe Ruhr Kreis
He	15726	Sportplatz Lortzingstraße Erschließung neues Baugebiet (ohne Stauraumkanal)	Erschließung R-/S-Kanal	Ko	18	nein	nein	nein	R/S	290	5	260	25	0	0	Grundlagenermittlung	2014	05/2016	2017	Bebauungsplan 1181 Sportplatz Lortzingstraße Erschließung
Ob	15726	Landheim	R-Kanal Landheim	We	12	nein	nein	k.A.	R	100	23	77	0	0	0	Ausführungsplanung	2015	2015	2015	k.A.
Zwischensumme Maßnahmen aus Vorjahren:										4.061	801	1.454	804	70	932					
Zwischensumme neue Maßnahme im MK 2017/18:										0	0	0	0	0	0					
SUMME Priorität 2d:										4.061	801	1.454	804	70	932					
Priorität 3: Netzerweiterungen																				
Ba	5077	Mühlengraben als R-Ableitung (von Anfang bis Steinweg; Abschnitt 1-3)	bauliche u. hydraulische Sanierung auf Grundlage d. vorh. Bestandsaufn. u. des GEP. (Mühlengraben wird als R-Kanal betrachtet) Bauabschnitte 1,2,3 Kostenansatz ohne Bzz, Gewinnzuschlag, MwSt.	Pr	11	nein	nein	nein	R	2.821	2.327	207	287	0	0	Abschnitt 1: Maßnahme abgeschlossen Abschnitt 2: Maßnahme im Bau bis Ende 2014 Abschnitt 3: in Planung, Bauphase 2016-2017	2008	02/2010	2017	Abhängig vom Plangenehmigungsverfahren (§ 68 WHG) und Grunddienstbarkeiten
Vo	07082	Kinderbuschbach Anschluss I: RRB/RKB Vohwinkel Süd, VohRang	R-Kanal Transportsammler	Dü	1	nein	nein	nein	R	1.009	107	415	487	0	0	Ausführungsplanung		06/2016	02/2017	Abstimmung mit der Stadt vor Durchführung: Maßnahme teilweise beitragsfähig
Vo	09104	Neulandsiefen Anschluss III: RRB/RKB Vohwinkel Süd VohRang	R-Kanal (Transportkanal) Bauausführung	Dü	1	nein	nein	nein	R	1.399	415	739	245	0	0	Vorplanung		06/2016	02/2017	Abstimmung mit der Stadt vor Durchführung: Maßnahme teilweise beitragsfähig
Ro	10103	SRK, Tannenbaumer Weg	R-Kanal, SRK (Sonderbauwerke/Transportkanal)	Dü	20	nein	ja	nein	R/S	622	367	255	0	0	0	Ausführungsplanung	2010	08/2015	03/2016	Abstimmung mit der Stadt vor Durchführung: Abstimmung mit der Stadt Remscheid erfolgt
Vo	5092	Ortsteil Holthäuser Heide SW-Transportkanal	Am Sandfeld, Holthäuser Heide, Bellenbusch	Dü	2	nein	ja	nein	S	387	387	0	0	0	0	im Bau	07/2005	10/2014	12/2014	=> Maßnahme unter 2d)
He		Eisenbahnquerung Waldeckstraße	SW-Transportkanal Maßnahme entfällt voraussichtlich nur nachrichtlich	Ka	19	nein	nein	nein	S	0	0	0	0	0	0	Grundlagenermittlung	2013	2015	2017	Vorläufig entfallen Überprüfung vorh. Kanal / Wasserhaltung
Vo	12/11 118885	Neulandweg	S-Kanal privat S-Kanalnetz soll entfallen	Dü	1	nein	nein	nein	S	306	17	11	278	0	0	Vorplanung	2010	08/2016	04/2017	k.A.
El		Kleeblatt, Südstraße	R-Kanal	We	23	nein	nein	k.A.	R	690	38	310	342	0	0	Vorplanung	2012	06/2016	2017	k.A.
El		Holzer Bach	Verzweigungsbauwerk Regenwasserbehandlung	We	23	nein	nein	nein	R	495	109	190	196	0	0	im Bau	2013	10/2015	12/2016	k.A.
Vo		Gruitener Straße	Pumpwerk Gruitener Straße Umbindung an das RRB/RKB Vohwinkel Süd (nur nachrichtlich)	Dü	1	nein	nein	nein	S	52	52	0	0	0	0	Maßnahme vorerst fertiggestellt	2013	2014	12/2014	Abschließende Tätigkeiten folgen zu einem späteren Zeitpunkt
UK	13102	Navigeser Straße	R-Kanal Verzweigungsbauwerk	Ko	8	nein	nein	nein	R	611	611	0	0	0	0	im Bau	2013	09/2013	09/2014	k.A.
Cr		Hastener Straße	Neubau von zwei Pumpenanlagen	So	28	k.A.	k.A.	k.A.	S	71	71	0	0	0	0	Fertiggestellt	05/2013	03/2015	06/2015	Eine Pumpstation fehlt noch. (Kleinhammer Weg 3)
He		Lortzingstraße Stauraumkanal	Sonderbauwerk Stauraumkanal	Ko	18	nein	nein	nein	R	132	112	20	0	0	0	Vorplanung	2014	09/2015	11/2015	k.A.
LB		Schwelmer Straße (Ost)	R-Kanalerneuerung, offene Bauweise, 450 m Dimensionserweiterung	Ko	14	k.A.	k.A.	k.A.	R	513	11	307	195	0	0	Entwurfsplanung	08/2015	08/2016	06/2017	k.A.
Vo		Heinrich-Heine-Straße	R-Kanal 1. Bauabschnitt	Ko	4	k.A.	k.A.	k.A.	R	235	0	205	30	0	0	Grundlagenermittlung	2015	06/2016	12/2016	zusammen mit WSW Versorgung und Straßenbau
Ba		Netzerweiterung L418	R-Kanäle Transportsammler zur Regenwasserbehandlungsanlage Lichtscheid	So	21	nein	nein	nein		419	150	269	0	0	0	im Bau	09/2015	2015	05/2016	k.A.
El		Uellendahler Straße	R-Kanal, Planung 1. BA: Raukamp bis Saarstraße 2. BA: Saarstraße bis Wall	So	9	k.A.	k.A.	k.A.	R	105	8	51	46	0	0	Grundlagenermittlung	05/2015	03/2018	2020	Abstimmung mit dem Straßenbau: RW-Gesamtkonzept GEP Mirker Bach (Uellendahler Str. / Gathe / Neumarkt / Wall)
Vo		Bahnstraße (Grünwald / Buntenbeck)	Pumpstation, Druckleitung	Ka	3	k.A.	k.A.	k.A.	S	306	16	61	229	0	0	Bauvorbereitung	2015	08/2016	12/2017	k.A.
Cr		Kohlfurth Brücke	Sanierung 250 m S-Kanal	So	27	k.A.	k.A.	k.A.	S	44	44	0	0	0	0	Fertiggestellt	2015	2015	2015	Inlinersanierung
Zwischensumme Maßnahmen aus Vorjahren:										9.343	4.624	2.659	2.060	0	0					
Zwischensumme neue Maßnahme im MK 2017/18:										874	218	381	275	0	0					
SUMME Priorität 3:										10.217	4.842	3.040	2.335	0	0					

**Entwurf
Maßnahmenkatalog 2017/2018**

Allgemeine Projektangaben										Planungs- / Bauvorbereitungskosten Bauausführungskosten					Projektbearbeitungsstand	Sonstige Angaben				
BV Teilgebiet	lfd. Nr.	Projektbezeichnung	Beschreibung	Projektteur	GEP Teilgebiet	Erschließungsbeitrag (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Kanalanschlussbeitrag (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Straßenbaubeiträge (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Entwässerungsverfahren	geschätzte Gesamtsumme [Tausend €]	Ausgaben bis 2015 [Tausend]	2016 [Tausend]	2017 [Tausend]	2018 [Tausend]	Restsumme [Tausend €]	Aktueller Bearbeitungsstand	Planungsbeginn / Projektübergabe	Baubeginn	Betriebszugang	Bemerkungen

Legende / Abkürzungsverzeichnis

Ba	Barmen
BA	Bauabschnitt
BR	Bezirksregierung
BRW	Bergisch-Rheinischer-Wasserverband
BV	Bezirksvertretung
Cr	Cronenberg
EI	Elberfeld
Entwässerungsverfahren (R/S/M)	Regen-/Schmutz-/Mischwassernetz
EW	Elberfeld-West
GEP	Generalentwässerungsplan
He	Heckinghausen
HWS	Hochwasserschutz
LB	Langerfeld-Beyenburg
LWG	Landeswassergesetz
NA-Modell	Niederschlags-Abfluss-Modell
Ob	Oberbarmen
Ordnungsverfügung	befristete Aufforderung der Bezirksregierung Düsseldorf zur Sanierung einer Einleitung ins Gewässer
Ro	Ronsdorf
UK	Uellendahl-Katernberg
ULB	Untere Landschaftsbehörde
UWB	Untere Wasserbehörde
Vo	Vohwinkel
WHG	Wasserhaushaltsgesetz
WV	Wupperverband

Fachtermini Stadtentwässerung

ESW	Entlastungssammler Wupper
HRB	Hochwasserrückhaltebecken
PW	Pumpwerk
RKB	Regenklärbecken
RRB	Regenrückhaltebecken
RÜ	Regenüberlauf
RÜB	Regenüberlaufbecken
RWB	Regenwasserbehandlung
SRK	Stauraumkanal
TB	Trennbauwerk
VZW	Verzweigungsbauwerk

Beiträge

Erschließungsbeitrag	voraussichtlich ja/voraussichtlich nein/keine Angabe	(Abkürzung: ja/nein/k.A.)
Kanalanschlussbeitrag	voraussichtlich ja/voraussichtlich nein/keine Angabe	(Abkürzung: ja/nein/k.A.)
Straßenbaubeitrag	voraussichtlich ja/voraussichtlich nein/keine Angabe	(Abkürzung: ja/nein/k.A.)