

Maßnahmenkatalog 2010/2011

Neue Maßnahmen
Maßnahmen aus den Vorjahren
Budgetmaßnahmen

Allgemeine Projektangaben										Planungs-/Bauvorbereitungskosten Bauausführungskosten					Projektbearbeitungsstand		Sonstige Angaben					
BV Teilgebiet	Iff. Nr.	Projektbezeichnung	Beschreibung	Projektteur	Ingenieurbüro	GEP Maßnahmen-Nr.	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 2008 [Tausend €]	2009 [Tausend €]	2010 [Tausend €]	2011 [Tausend €]	Restsumme [Tausend €]	Aktueller Bearbeitungsstand	Planungsbeginn / Projektübergabe	Baubeginn	Betriebszugang	Bemerkungen
Priorität: 1 - Entlastungssammler Wupper (ESW)																						
	7301	Entlastungssammler Wupper Gesamtübersicht	div. Sonderbauwerke: Verzweigungsbauwerke Anschlußbauwerke Schieber-/Absturzbauwerke	LI	Pecher	-	-				R/S	173.328			225			Je nach Bauwerk: i. d. Ausführungsplg. bzw. Ausschreibung im Bau		01/2001	02/2010	
Priorität: 1 - Ordnungsverfügung, erheblicher Abwassermaßstand																						
Vo	7311	Vohwinkel - Süd (Straße: Vohwinkel Straße)	RRB u. RKB, offen R+S-Kanäle	Dü	Gewecke	1.013	8				R	5.958	1.263	3.241	1.454	0	0	im Bau	1994	2008	2010	
Cr	1113	Borner Straße	Entflechtung des vorh. M-Kanals 400 m R+S-Kanäle	RS	WSW	1.P.14	1.3				M	1.597	885	445	267	0	0	im Bau	2001	1.BA 03/2006 2.BA 08/2006 3BA 2009	1.BA 12/2007 2.BA 12/2007 3.BA 12/2009	
Vo	2084	Lokschuppen Vohwinkel Herder Straße Hammersteiner Allee	RÜB/RRB (SRK) 240 m M-Kanal 1100 m Entlastungskanal RÜB/RRB (SRK) Kaiserstraße: Bauvorbereitung	Ka	Papad.	51.003	8				M	1.006	682	116	101	107	0	verschiedene Bauabschnitte: 1.BA Hammersteiner Allee (abgeschlossen) 2.BA Wirbelfallschacht/Goetheplatz (abgeschlossen) 3.BA SRK-Vorrieb: im Bau	2002	3.BA 02/2009	3.BA: 2011	
Vo	6077	Kaiserstraße	RÜB/RRB (SRK) Kaiserstraße Bauausführung	Ka	Papad.	51.003	8				M	9.387	1.984	4.199	2.667	537	0	RÜB Kaiserstraße Ausführungsplanung		03/2010	12/2011	
UK	3085		Verteilermulde und R-Kanal Bauvorbereitung	Dü	TWP							120	89	20	5	6	0	Grundlagenermittlung	2003	2009	2009	Grundlagenermittlung notwendig: Messkonzept IB Papadakis (N-A-Modell/Fremdwasser) Falls die Mulde Eschenbeek nicht an dem Standort realisiert werden kann, zusammen mit M 25.043 Mulde Asterstraße Abstimmung mit der Stadt/Wupperversand: HWS
UK	1211 48882	Eschenbeek (Asterstraße)	Bauausführung	Dü	Papad.	25.041	6.1/6.2				R	103	0	0	10	93	0	Grundlagenermittlung	2003	2010	2011	
Ro	5079	Oberblombach	Neubau RKB/R-Kanal	PI	Feldmann	36.005 36.007	2.1/2.2 /2.3				R	980	214	113	553	100	0	Entwurfsplanung	01/2004	2009	2010	
LB	5081	Marbodstraße	RÜ Marbodstr. Übergang vom Misch- ins Trennsystem Bauvorbereitung	Dü								18	3	15	0	0	0	Abstimmung mit dem Projekt: RKB Spitzenstraße erforderlich		2008	12/2009	Übergang vom Misch- ins Trennsystem (Das vorh. RÜ entspricht nicht den Regeln der Technik) Berücksichtigung "neuer Trennerlass"
Ba	5084	Schönebeck (Loher Straße)	RKB Schönebeck V=421 m³ geschl. Stahlbetonbecken R-Kanal	Ka	WSW	27.005	5.1				R	2.340	296	1.245	799	0	0	Ausführungsplanung	2004	2008	2010	
Ob	5082	Schwarzbach	1. RKB Schwarzbach 2. Fotometersonde Bauvorbereitung	We	WSW		4.1				R/S	32	0	10	11	11	0	Grundlagenermittlung	2004			Zur Zeit wird der Generalentwässerungsplan Schwarzbach erstellt. Ergebnisse hierzu werden Ende 2010 vorliegen. Bisheriges Ergebnis N-A-Modell: keine hydraulischen Engpässe im verrohrten Schwarzbachbereich

Maßnahmenkatalog 2010/2011

Allgemeine Projektangaben													Planungs-/Bauvorbereitungskosten Bauausführungskosten					Projektbearbeitungsstand		Sonstige Angaben			
BV Teilgebiet	lfd. Nr.	Projektbezeichnung	Beschreibung	Projektteur	Ingenieurbüro	GEP Maßnahmen-Nr.	GFP Teilgebiet	Erschließungsbeitrag (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Kanalanslußbeitrag (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Straßenbaubeiträge (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Entwässerungs- verfahren	geschätzte Gesamtsumme [Tausend €]	Ausgaben bis 2008 [Tausend €]	2009 [Tausend €]	2010 [Tausend €]	2011 [Tausend €]	Restsumme [Tausend €]	Aktueller Bearbeitungsstand	Planungsbeginn / Projektübergabe	Baubeginn	Betriebszugang	Bemerkungen	
EW	5093	Lüntenbeck Claudiusweg	1. Untersuchung Lüntenbeck: - N-A-Modell Lüntenbeck - Sanierung Gewässerreinigung - - RRB Pahlkestraße - - RRB Am Oberst - HW Schutz Lüntenbeck 2. RRB Neubau Claudiusweg, V=150 m ³ 3. Umgehungsgrinne: Schloß Lüntenbeck, als Ausgleichsmaßnahme)	PI	WSW	7007 7.001 7.003 7.005	8,0				R	677	0	10	42	105	520	Grundlagenermittlung N-A-Modell: Lüntenbeck durch WV	2005		2012	Abstimmung mit der Stadt Wuppertal: Die Maßnahme Umgehungsgrinne "Schloß Lüntenbeck" wird als Ausgleichsmaßnahme "RRB Claudiusstraße" durchgeführt.	
Ro	5085	Kottsiepen	RKB (offene Bauweise) V=200 m ³	PI	WSW	-	1,1				R	144	14	1	31	62	36	Grundlagenermittlung: N-A-Modell Morsbach: zur Zeit in der Bearbeitung durch den WV	2005	2011	2012	nach Abstimmung mit BR/SUA/WV/UWB/ULB: - Betrachtung des kompletten Gewässerabschnitts erforderlich - Überprüfung des vorh. HRBs - Gewässerentwicklungsprogramm Stadt / WV	
He	5089	Gosenburg (Murmelbach)	vorrh. RÜ Gosenburg entfällt Entflechtung	RS	WSW	67.003 67.001	4,3/5,2				R	685	42	310	274	59	0	Vorplanung	2004	2008	2010		
EI	5090	Ronsdorfer Straße	RKB Ronsdorfer Straße Böhler Bach PW und Druckrohrleitung	Sch	Szukt.	74.005 1.003	4,3/5,2				R/S	813	93	620	100	0	0	im Bau	2004	2009	2009	Einarbeitung neuer Trennerlass Feststellung des Gewässerverlaufs (WV/Kanalbetrieb)	
Vo	Vo	Am Osterholz Tennisplatz (Hans-Böckler-Straße) (Topfmaßnahme)	Muldenrigole Mulde/Rigole V Mulde = 83 m ³ V Rigole = 127 m ³	Ko	WSW	25.019	6,1/6,2				R	0	0	0	0	0	0		2004	2009	2009		
UK		Kurt-Schumacher Strasse (Topfmaßnahme)	Mulde/Rigole V Mulde = 100 m ³ V Rigole = 150 m ³	Ko	WSW	25.017	6,1/6,2				R	0	0	0	0	0	0		2008	2009	2009		
LB		Wulfeshohl (Topfmaßnahme)	Speichermulde	Sch	To	54.003	2,1/2,2/ 2,3				R	0	0	0	0	0	0		2004	2008	2009		
Ro		Heusiepen/Heidt (Topfmaßnahme)	Versickerungsmulde Volumen: 6,5 m ³	Ko	WSW	33.205	1,2/1,4				R	0	0	0	0	0	0		2008	2009	2009		
UK		Am Westerbusch (Topfmaßnahme)	Mulde V = 35 m ³	Ko	WSW	25.031	6,1/6,2				R	0	0	0	0	0	0		2008	2009	2009		
UK		Asterstraße	Mulde Asterstraße in Kombination mit Mulde Eschenbeek	Dü	TWP	25.043	6,1/6,2				R	43	43	0	0	0	0	Grundlagenermittlung	2003	05/2006	06/2007	Grundlagenermittlung notwendig: Messkonzept IB Papadakis (N-A-Modell/Fremdwasser) Eventuell in Kombination mit der Maßnahme Mulde Eschenbeek Abstimmung mit der Stadt/Wuppertal: HWS	
		Topf für kleinere Netzerweiterungen 2009		Vo								103	0	103	0	0	0						
		Topf für kleinere Netzerweiterungen 2010		Vo								410	0	0	410	0	0						
		Topf für kleinere Netzerweiterungen 2011		Vo								410	0	0	0	410	0						
LB	6084	Öhder Straße Fa. Membrana Sektion 5 und 6	R-Kanal und Bachwasserkanal (verschiedene Maßnahmen) Bauvorbereitung Bauausführung	We	Beck	54.001	2,3				R	109 928	24 0	80 103	5 825	0 0	0 0	Ausführungsplanung	2005 2005	2006 10/2009	2010 2010	Kombinationsmaßnahme mit der Fa. Membrana	
LB	7078	Öhder Straße Fa. Membrana Sektion 3 und 4	R-Kanal (verschiedene Maßnahmen) Bauvorbereitung Bauausführung	We	Beck	54.001	2,3				R	87 410	14 0	21 0	52 205	0 205	0 0	Vorplanung auf der Grundlage Entwässerungsstudie	2005 2005	2007 2008	2010 2010	Kombinationsmaßnahme mit der Fa. Membrana	
LB	6085	Öhder Straße Fa. Membrana	Gemeinsame Regenklärbecken (6+3.2)	We	Beck	54.001					R	1.287	59	105	758	365	0	Vorplanung auf der Grundlage Entwässerungsstudie	2005	2007	2010	Kombinationsmaßnahme mit der Fa. Membrana	

Maßnahmenkatalog 2010/2011

Allgemeine Projektangaben													Planungs-/Bauvorbereitungskosten Bausauführungskosten					Projektbearbeitungsstand		Sonstige Angaben		
BV Teilgebiet	Iff. Nr.	Projektbezeichnung	Beschreibung	Projektteur	Ingenieurbüro	GEP Maßnahmen-Nr.	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 2008 [Tausend €]	2009 [Tausend €]	2010 [Tausend €]	2011 [Tausend €]	Restsumme [Tausend €]	Aktueller Bearbeitungsstand	Planungsbeginn / Projektübergabe	Baubeginn	Betriebszugang	Bemerkungen
LB	12/11 58881	Spitzenstraße	RKB	Sch	W+P	53.021	3.2				R	2.225	2.025	200	0	0	0	im Bau	2005	08/2007	12/2008	
LB	LB	In der Fleute	RKB Bauvorbereitung Bausauführung	NN		53.019	3.2				R	23 411	0 0	0 0	21 0	1 11	1 400		2011 2011	2012 2012		
EW	EW EW	Möbecker Straße	RKB/VZW Bauvorbereitung Bausauführung	NN		7.009	8.0				R	55 210	0 0	0 0	26 0	27 103	2 107		2011 2011	2012 2012		
EW		RKB Buchenhofener Straße	RKB R-Kanal Dimensionsvergrößerung Bauvorbereitung Baudurchführung	Ka Ka							R	13 769	1 0	10 0	1 0	1 769	0 0	Vorplanung	2009 2009	2011 2011		
LB	LB LB	Dieselstraße II	RKB Bauvorbereitung Bausauführung	NN NN		53.007	3.2				R	55 208	0 0	0 0	26 0	27 51	2 157		2011 2011	2012 2012		
		Felderbach	Sanierung Einleitung: 96400003 Finanzierung als Topfmaßnahme	NN							R	0	0	0	0	0	0			2009	2009	
		Mollenkottensiefen II	Sanierung Einleitung: 65100808 Zuständigkeit mit Landesbetrieb klären. Finanzierung als Topfmaßnahme	NN							R	0	0	0	0	0	0			2009	2009	
OB		Brackener Bach	Untersuchung von vier Einleitungsstellen Finanzierung als Topfmaßnahme	NN							R	0	0	0	0	0	0			2009	2009	
		Lisa Siefen	Einleitung 961001071 event. Strukturverbessernde Maßnahmen Finanzierung als Topfmaßnahme	NN							R	0	0	0	0	0	0			2009	2009	
UK		Hager Bach	R-Kanal mit Anschluss an das vorh. HRB	NN							R	515	0	51	464	0	0			2010	2010	
Ro		Leyerbach	Filterschacht Sanierung Einleitung: 66200006 Finanzierung als Topfmaßnahme	NN							R	0	0	0	0	0	0			2009	2009	
Ro		Leyerbachl	Filterschacht Sanierung Einleitung: 66200004 Finanzierung als Topfmaßnahme	NN							R	0	0	0	0	0	0			2009	2009	
Cr		Herichhauser Bach	Sanierung Einleitung: 65300402 Finanzierung als Topfmaßnahme	NN							R	0	0	0	0	0	0			2009	2009	
Ba		Bachlauf an der Zietenstraße	Sanierung diverser Einleitungen in verschiedene Bereiche Anschluss an den ESW Finanzierung als Topfmaßnahme	NN							R	0	0	0	0	0	0			2009	2009	
		Zwischensumme Maßnahmen aus Vorjahr(en):										32.325	7.738	11.180	6.668	3.050	1.689					
		Zwischensumme neue Maßnahme im MK 2009/10:										515	0	51	464	0	0					
		SUMME Priorität: 1:										32.840	7.738	11.231	9.132	3.050	1.689					
Priorität 2a: Auswechslung, Erneuerungs- u. Verbesserungsmaßnahmen nach Einzelabrechnung (Kostenansatz ohne Bzz, Gewinnzuschlag u. MwSt)																						
Tal- sohle		SW-Hauptsammler	abschnittsweise Sanierung der vorh. SW- u. MW- Hauptsammler Kostenansatz ohne Bzz, Gewinnzuschlag u. MwSt)	Pr Jo	WSW	-	-				S	14.465	1.900	900	0	0	11.665		1999	2002	2018	Forschungsvorhaben wird im April 2007 abgeschlossen
El		Döppersberg (nur nachrichtlich)	verschiedene Maßnahmen	Jo	Pecher	-	-				-	7.555	250	400	1.600	1.600	3.705			2009	2015	
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																						
Ob		Freiheitsstraße	R-Kanalsanierung ca. 220 m von der Breslauer Straße bis zur Handelsstraße	Jo	WSW			nein			R/S	330	300	30	0	0	0	im Bau	2004	2008	2008	Niederschlags- und Durchflussmessung; anschließend wird der Sanierungsbereich und die Sanierungsart festgelegt
Ob		Pumpstationen Mollenkotten	Bauliche Sanierung von 2 Pumpstationen aufgrund starker Korrosionsschäden	Pr	WSW			nein			S	110	10	70	30	0	0	Entwurfsplanung	07/2005	08/2009	03/2010	
EW		Sanefelder Straße Arrenberger Straße Güterstraße	500 m S-Kanal bauliche Sanierung aufgrund Schäden der Zustandsklasse 0-1	Pr	Stein und Partner			nein			S	1.100	110	800	190	0	0	im Bau	07/2005	11/2008	12/2009	
Ba		Unterdrömen	Erneuerung 250 m R-Kanal Dimensionsvergrößerung	Jo	WSW			nein			R	300	10	0	290	0	0		2006	2008	2010	Ausführung mit Gas/Wasser erst nach der Maßnahme Wasserstraße

Maßnahmenkatalog 2010/2011

Allgemeine Projektangaben													Planungs-/Bauvorbereitungskosten Bauausführungskosten					Projektbearbeitungsstand		Sonstige Angaben			
BV Teilgebiet	lfd. Nr.	Projektbezeichnung	Beschreibung	Projektteur	Ingenieurbüro	GEP Maßnahmen-Nr.	GEP Teilgebiet	Erschließungsbeitrag (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Kanalanschlußbeitrag (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Straßenbaubeiträge (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Entwässerungs- verfahren	geschätzte Gesamtsumme [Tausend €]	Ausgaben bis 2008 [Tausend €]	2009 [Tausend €]	2010 [Tausend €]	2011 [Tausend €]	Restsumme [Tausend €]	Aktueller Bearbeitungsstand	Planungsbeginn / Projektübergabe	Baubeginn	Betriebszugang	Bemerkungen	
Vo		Düsseler Höhe	Erneuerung 430 m R-/S-Kanal Dimensionsvergrößerung R-Kanal	Jo	WSW			nein	nein	R/S	550	500	50	0	0	0	im Bau	2006	2007	2008			
Ba		Schluchtstraße	Schloßstraße bis Rudolf-Steiner-Straße 235 m R-/S-Kanal	Br	WSW			nein	nein	R/S	550	0	150	400	0	0			2009	2009	2010		
Ba		Schloßstraße	Meckelstraße bis Schluchtstraße 265 m R-/S-Kanal	Br	WSW			nein	nein	R/S	560	27	375	158	0	0			2008	2009	2010		
LB		Vor der Hardt	Abschnitt Hengstener Bach Erneuerung Bachdurchlass	Jo	WSW			nein	nein	B	75	0	75	0	0	0				2009	2009		
Vo		An der Piep	Haus-Nr. 15 bis Haus-Nr. 37 70 m R-S-Kanal, 90 m R-Kanal	Jo	WSW			nein	ja (S-Kanal)	R/S	110	10	100	0	0	0				2009	2009		
Vo		Corneliusstraße	Haus-Nr. 15 bis Westring	Jo	WSW			nein	nein	R/S	400	20	0	380	0	0				2008	2008	2010	
Vo		Spitzwegstraße	komplette Straßenlänge 265 m R-S-Kanal erneuern	Jo	WSW			nein	nein	k.A.	R/S	300	10	290	0	0	0			2008	2008	2009	
Ba		Emmastraße	Meckelstraße bis Emilianstraße 275 m R-/S-Kanal	Ko	WSW			nein	nein	R/S	250	100	150	0	0	0	im Bau		2008	2008	2009		
LB		Kurvenstraße	Erneuerung R-S-Kanal	Ko	WSW			k.A.	nein	R/S	150	0	150	0	0	0	Entwurfsplanung		2008	2009	2009		
Ba		Wilkhäuserstraße	Kleingartenanlage 215 m S-Kanal	Rö	WSW			nein	nein	S	150	75	75	0	0	0	im Bau		2008	2008	2009		
Ro		Lohslepen	Lohslepen Straße 91 bis Blombach 1 340 m S-Kanal	Sch	WSW			nein	k.A.	S	240	20	140	80	0	0	Entwurfsplanung		2008	2009	2010		
Ba		Bleicherstraße	Sternweg bis B. Letterhausstraße 70 m R-Kanal	Sch	WSW			nein	ja	R	105	10	75	20	0	0	im Bau		2008	2009	2009		
Ba		Leimbacher Straße	Krz. Schützenstr. bis Krz. Bromberger Str. 250 m R-Kanal	Sch	WSW			nein	k.A.	R	300	30	270	0	0	0	im Bau		2008	2009	2009		
Vo		Düsseler Höhe II. Bauabschnitt	Haus-Nr. 15a bis An der Piep Erneuerung 80 m R-S-Kanal	Jo	WSW			nein	ja	R/S	100	10	90	0	0	0				2008	2008	2009	
EL		Dürer Str.	Bereich Spielplatz Erneuerung R-/S-Kanal	Sch	WSW			k.A.	nein	R/S	320	10	200	110	0	0	Entwurfsplanung		2009	2009	2010		
Ba		Am Clef	Heizkraftwerk bis Heckinghauser Str. Erneuerung R-/S-Kanal	Sch	WSW			nein	nein	k.A.	R/S	380	20	240	120	0	0	Entwurfsplanung		2009	2009	2010	
Ba		Oberbergische Str.	Haus-Nr. 1-3 Erneuerung R-/S-Kanal	Sch	WSW			nein	k.A.	k.A.	R/S	100	5	95	0	0	0	Entwurfsplanung		2009	2009	2010	
EW		Jakobstreppe	60 m Erneuerung R-Kanal	Ko	WSW			nein	nein	R	100	0	50	50	0	0	Entwurfsplanung		2009	2009	2010		
Ba		Auf dem Brahm	250 m Erneuerung S-Kanal	Ko	WSW			nein	nein	S	220	0	100	120	0	0	Vorplanung		2009	2009	2010		
Ba		Am Brögel	120 m Erneuerung R-/S-Kanal	Ko	WSW			nein	nein	R/S	160	0	140	20	0	0	Entwurfsplanung		2009	2009	2009		
Ba		Kieferstraße	Rödger Str. bis Carnaper Str. 350 m Erneuerung R/S	Br	WSW			nein	nein	k.A.	R/S	600	0	100	500	0	0			2009	2010	2010	
EL		Hermannshöhe	Haus-Nr. 35 bis Jägerhofstraße Erneuerung 220 m R+S	Jo	WSW			nein	nein	R/S	300	0	100	200	0	0				2009	2009	2010	
SUMME Priorität: 2a/2b:												29.880	3.427	5.215	4.258	1.600	15.370						
Priorität 2c: Sanierung / Beckenumbau - Drossel-/Abflußsteuerung (Topf Kanabetrieb)																							
Ob		Uhlenbruch	RÜB/RRB Einbau einer neuen Drossel event. Sanierung	KB Op	WSW	52.021 52.041	3.1/3.3			M	130	0	0	130	0	0	BWK-M3-Nachweis in Kombination mit aktuellen anderen Projektplanungen		2009	2009		Betrachtung nach BWK M3 notwendig (Einleitung in den Meinebach/Ordnungsverfügung)	
Ob		Windhövel - Ost	RÜB/RRB Einbau einer neuen Drossel event. Sanierung	KB Op	WSW	52.023	3.1/3.3			R	65	0	0	65	0	0	BWK-M3-Nachweis in Kombination mit aktuellen anderen Projektplanungen		2009	2009		Betrachtung nach BWK M3 notwendig (Einleitung in den Meinebach/Ordnungsverfügung)	
Ob		Zu den Dolinen	RÜB/RRB Einbau einer neuen Drossel event. Sanierung	KB Op	WSW	52.009	3.1/3.3			R	65	0	0	65	0	0	BWK-M3-Nachweis in Kombination mit aktuellen anderen Projektplanungen		2009	2009		Betrachtung nach BWK M3 notwendig (Einleitung in die Schwelme/Ordnungsverfügung)	
Ob		Fertighausstellung	RÜB/RRB Einbau einer neuen Drossel event. Sanierung	KB Op	WSW	52.039	3.1/3.3			R	65	0	0	65	0	0	BWK-M3-Nachweis in Kombination mit aktuellen anderen Projektplanungen		2009	2009		Betrachtung nach BWK M3 notwendig	
Uk		Triebelsheide	RÜB/RRB Einbau einer neuen Drossel event. Sanierung	KB Op	WSW	10.007	9.2			R	65	0	0	65	0	0	BWK-M3-Nachweis in Kombination mit aktuellen anderen Projektplanungen		2009	2009		Betrachtung nach BWK M3 notwendig (Einleitung in den Eigenbach)	
Vo		Pahlkestraße	RÜB/RRB Einbau einer neuen Drossel event. Sanierung	KB Op	WSW	7.001	8			R	121	0	0	121	0	0	BWK-M3-Nachweis in Kombination mit aktuellen anderen Projektplanungen		2009	2009		Betrachtung nach BWK M3 notwendig (Einleitung in die Lüntenbeck)	
Vo		Am Oberst	RÜB/RRB Einbau einer neuen Drossel event. Sanierung	KB Op	WSW	7.005	8			R	96	0	0	96	0	0	BWK-M3-Nachweis in Kombination mit aktuellen anderen Projektplanungen		2009	2009		Betrachtung nach BWK M3 notwendig (Einleitung in die Lüntenbeck)	
Priorität 3: Netzerweiterungen																							

Maßnahmenkatalog 2010/2011

Allgemeine Projektangaben													Planungs-/Bauvorbereitungskosten Bauausführungskosten					Projektbearbeitungsstand		Sonstige Angaben		
BV Teilgebiet	lfd. Nr.	Projektbezeichnung	Beschreibung	Projektteur	Ingenieurbüro	GEP Maßnahmen-Nr.	GEP Teilgebiet	Erschließungsbeitrag (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Kanalanschlußbeitrag (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Straßenbaubeiträge (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Entwässerungs- verfahren	geschätzte Gesamtsumme [Tausend €]	Ausgaben bis 2008 [Tausend €]	2009 [Tausend €]	2010 [Tausend]	2011 [Tausend]	Restsumme [Tausend €]	Aktueller Bearbeitungsstand	Planungsbeginn / Projektübergabe	Baubeginn	Betriebszugang	Bemerkungen
Vo	1117	Ladestraße	180 m S- und R-Kanal (R-Kanal Topfmaßnahme)	Dü	WSW	-	9.1	ja		R/S	336	47	289	0	0	0	im Bau		06/2006	12/2009		
Ba	12/11 38887	Mühlengraben als RW-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) Kostenansatz ohne Bzz. Gewinnzuschlag, MwSt	Pr	Dumsch Räck		4.2/5.1	nein		R	3.144	215	287	1.050	621	971	Ausführungspgl. Abschnittsweise in Arbeit Abschnitt 1 ist umgewidmet		2007	2012		abhängig vom § 31- Wasserverfahren und Grunddienstbarkeiten
El	12/11 38886	Kleeblatt Südstraße	R-Kanal Kleeblatt / Trennbauwerke Anschluß an den ESW (VZW 48)	Jo	B+N	24.001 24.203 23.123 23.125 23.223	7	nein		R	4.374	2.661	1.713	0	0	0	im Bau		2005	2009		In Kombination mit Maßnahmen des Straßenbaus - Abhängigkeit Brückenbau - Abhängigkeit "Döppersberg", Anschl. An ESW
Vo	5092	Ortsteil Holthäuser Heide (Am Sandfeld, Holthäuser Heide, Bellenbusch)	S-Kanalschließung (Grubenbeseitigung)	Dü	WSW	3.001	9.1	ja		S	1.627	2	15	52	1.073	485	Grundlagenermittlung	07/2005	2008	2011		
UK		Mirker Bach Am Wall	VZW mit Anschluß an den ESW Fotometersonde Bauvorbereitung	RS	WSW					R	59	0	0	26	27	6			2010	2011		
UK			Bauausführung	RS	WSW				k. A.	R	1.025	0	0	0	0	1.025		2005	2013	2013		
Vo		Kinderbuschbach Anschluss I: RRB/RKB Vohwinkel Süd	R-Kanal Bauvorbereitung	Dü	WSW					R	51	0	46	2	3	0			2009	2011		Die vorh. Einleitung entfällt durch den Anschluss an das RRB/RKB Vohwinkel Süd
Vo			Bauausführung	Dü	WSW		8.0		k. A.	R	901	0	0	513	388	0	Vorplanung		2009	2011		
Vo		Bremkampbach Anschluss II: RRB/RKB Vohwinkel Süd	R-Kanal Bauvorbereitung	Dü	WSW					R	54	1	46	2	3	2			2007	07/2012		Die vorh. Einleitung entfällt durch den Anschluss an das RRB/RKB Vohwinkel Süd
Vo			Bauausführung	Dü	WSW		8.0		k. A.	R	3.144	0	0	287	1.552	1.305	Ausführungsplanung		2008	07/2012		
Vo		Neulandsiefen Anschluss III: RRB/RKB Vohwinkel Süd	R-Kanal Bauvorbereitung	Dü	WSW					R	53	46	2	2	3	0			2007	2012		Die vorh. Einleitung entfällt durch den Anschluss an das RRB/RKB Vohwinkel Süd
Vo			Bauausführung	Dü	WSW		8.0		k. A.	R	1.348	0	0	210	913	225	Vorplanung		2008	2012		
Vo	12/11 58888	Ludwig-Richter-Straße Anschluss IV: RRB/RKB Vohwinkel Süd	R-Kanal Anschluss an den Schwarzbach	Dü	B+N					R	2.836	1.579	1.207	50	0	0	im Bau		2008	12/2009		Die vorh. Einleitung entfällt durch den Anschluss an das RRB/RKB Vohwinkel Süd
Vo			Bauausführung	Dü	B+N		8.0	ja		R	2.836	1.579	1.207	50	0	0	im Bau		2008	12/2009		
UK	12/11 07888	Vogelsangstraße II (nördlicher Teil)	R-Kanal Anschluss an den Schwarzbach	We				nein		R	368	18	137	213	0	0	Entwurfsplanung		2007	2008		
UK			Stauraumkanal	Ka	WSW				nein	R	206	0	0	0	10	196	Vorplanung		2011	2012		
Ro		Hölthäuser Straße	Schmutzwasserdruckleitung	Ka	WSW				k. A.	S	97	57	40	0	0	0	im Bau		2008	2009		
Cr	12/11 88886	Kemmanstraße / Zum Tal	Verlegung R-Kanal 600m (event. S-Kanalverlegung)	Ka	WSW			ja		R/S	1.276	63	3	44	620	546	Vorplanung	2008	2011	2012		
Ro			Schmutzwasserkanal Druckrohrleitung Pumpstation	PI				ja		S	310	8	33	269	0	0			2010	2010		
Ro		Dorner Weg	Bachentflechtung	We				nein		B/M	417	87	158	172	0	0	Vorplanung					
UK		In der Beek In den Birken Aprather Weg	Bauvorbereitung	PI	WSW			k. a.	ja (R-Kanal)	k.A.	116	0	51	54	5	6			2010	2012		
UK			Bauausführung	PI	WSW						1.605	0	0	205	933	467			2010	2012		
He		Widukindstraße	R-Kanal	We	WSW			nein	k. A.	ja	171	0	144	27	0	0						
OB		Kickersburg	R-Kanal Abstimmung Art der Maßnahmen / Kosten	RS	WSW			nein	k. A.	k.A.	1.676	0	103	518	1.055	0						

Maßnahmenkatalog 2010/2011

Allgemeine Projektangaben												Planungs-/Bauvorbereitungskosten Bauausführungskosten					Projektbearbeitungsstand	Sonstige Angaben				
BV Teilgebiet	lfd. Nr.	Projektbezeichnung	Beschreibung	Projektneur	Ingenieurbüro	GEP Maßnahmen-Nr.	GEP Teilgebiet	Erschließungsbeitrag (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Kanalanschlußbeitrag (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Straßenbaubeiträge (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Entwässerungs- verfahren	geschätzte Gesamtsumme [Tausend €]	Ausgaben bis 2008 [Tausend €]	2009 [Tausend €]	2010 [Tausend]	2011 [Tausend]	Restsumme [Tausend €]	Aktueller Bearbeitungsstand	Planungsbeginn / Projektübergabe	Baubeginn	Betriebszugang	Bemerkungen
Ro		Tannenbaumer Weg	S-Kanalschließung (Grubenbeseitigung)	NN	WSW			nein	ja	nein	S	515	0	51	464	0	0			2010	2010	
Cr		Rather Straße	Erschließung S-Kanal Druckentwässerung Kosten ca. 1 Mio. EURO	NN	WSW			nein	ja	nein	S	1.055	0	26	27	464	538			2011	2012	
UK	12/11 88882	Schmachtenbergweg	R-/S-Kanal	Ka	WSW			ja	ja	nein	R/S	153	0	138	15	0	0	Ausführungsplanung		08/2009	12/2009	
		Zwischensumme Maßnahmen aus Vorjahren:										21.626	4.784	3.976	2.892	5.213	4.761					
		Zwischensumme neue Maßnahme im M 2009/10:										5.291	0	436	1.310	2.457	1.088					
		SUMME Priorität 3:										26.917	4.784	4.412	4.202	7.670	5.849					
Priorität 4: Sonstiges (z.B. Bachentflechtungen/Maßnahmen am Gewässer) Finanzierung muss im Einzelfall mit der Stadt abgestimmt werden																						
Ba		Mühlengraben als Gewässer (von Steinweg bis Einleitung in die Wupper; Abschnitt 4-5)	bauliche Sanierung auf Grundlage d. vorh. Bestandsaufn. (Mühlengraben wird als Gewässer betrachtet)	Pr	WSW	48.265	4,2/5,1				R	25	0	0	25	0	0	Entwurfsplanung einer 20 m langen Schadensbeseitigung		2007	2008	

Legende/Abkürzungsverzeichnis

BV

Bezirksvertretung
Ba=Barmen
Cr=Cronenberg
El=Elberfeld
EW=Elberfeld-West
He=Heckinghausen
LB=Langerfeld-Beyenburg
Ob=Oberbarmen
Ro=Ronsdorf
UK=Uellendahl-Katernberg
Vo=Vohwinkel

BR

Bezirksregierung
StUA
Staatliches Umweltamt
UWB
Untere Wasserbehörde
ULB
Untere Landschaftsbehörde
WV
Wuppervorband
BRW
Bergisch-Rheinischer-Wasserverband

GEP

Generalentwässerungsplan
Regen-/Schmutz-/Mischwassernetz
befristete Aufforderung der Bezirksregierung Düsseldorf zur Sanierung einer Einleitung ins Gewässer

BA

Bauberschnitt

WHG

Wasserhaushaltsgesetz

LWG

Landeswassergesetz

BRW

Bergisch-Rheinischer Abwasserverband

N-A-Modell

Niederschlags-Abfluss-Modell

HWS

Hochwasserschutz

FSA

Fertigstellungsanzeige

vFSA

vorläufige Fertigstellungsanzeige

Sonderbauwerke:

RFB

Regenrückhaltebecken

RKB

Regenklärbecken

HRB

Hochwasserrückhaltebecken

ESW

Entlastungssammlier Wupper

PW

Pumpwerk

TB

Trennbauwerk

RÜB

Regenüberlaufbecken

Maßnahmenkatalog 2010/2011

Allgemeine Projektangaben											Planungs-/Bauvorbereitungskosten Bausauführungskosten				Projektbearbeitungsstand	Sonstige Angaben						
BV/ Teilgebiet	lfd. Nr.	Projektbezeichnung	Beschreibung	Projektteur	Ingenieurbüro	GEP Maßnahmen-Nr.	GFP Teilgebiet	Erschließungsbeitrag (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Kanalanschlußbeitrag (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Straßenbaubeiträge (voraussichtlich) - nur für neu aufgen. Maßn. -	Entwässerungs- verfahren	geschätzte Gesamtsumme [Tausend €]	Ausgaben bis 2008 [Tausend €]	2009 [Tausend €]	2010 [Tausend]	2011 [Tausend]	Restsumme [Tausend €]	Aktueller Bearbeitungsstand	Planungsbeginn / Projektübergabe	Baubeginn	Betriebszugang	Bemerkungen
			RÜ																			

Beiträge: (nur für neu in den Maßnahmenkatalog aufgenommene Maßnahmen)

Kanalanschlussbeitrag
 Straßenbaubeitrag
 Erschließungsbeitrag

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