



VERBANDSGEMEINDE Bad Ems · Nassau

**Verbandsgemeindewerke (VGW) Bad Ems – Nassau
Betriebszweige Wasserversorgung und Abwasserentsorgung
der ehemaligen Verbandsgemeinde**

Bad Ems

1. Nachtragswirtschaftspläne
für das Wirtschaftsjahr 2022

Inhaltsübersicht

Seiten	3 - 5	Vorbericht Betriebszweig Wasserversorgung
Seite	6 - 7	Geänderte Investitionen Betriebszweig Wasserversorgung
Seiten	8 - 27	Investitionsübersicht Betriebszweig Wasserversorgung
Seiten	28 - 31	Vorbericht Betriebszweig Abwasserentsorgung
Seite	32 - 33	Geänderte Investitionen Betriebszweig Abwasserentsorgung
Seiten	34 - 58	Investitionsübersicht Betriebszweig Abwasserentsorgung

Vorbericht

zur I. Nachtragsplanung des Betriebszweiges Wasserversorgung Bad Ems

für das Wirtschaftsjahr 2022

I. Vorbemerkungen

Die Planung erfolgt aufgrund der §§ 15 bis 19 der Eigenbetriebs- und Anstaltsverordnung (EigAnVO) in der Fassung vom 05.10.1999 sowie der Betriebssatzung für die Verbandsgemeindewerke Bad Ems - Nassau vom 14.01.2019.

Die Vorlage des Nachtragsplans ist notwendig, weil verschiedene Maßnahmen im Basisplan noch nicht bzw. mit nicht ausreichenden Ansätzen veranschlagt waren. In der Folge waren auch die Kreditermächtigungen und diverse Verpflichtungsermächtigungen anzupassen. Die veränderte Investitionsplanung 2022 und deren Finanzierung ist abgebildet.

Die Erfolgskonten werden mit dem Nachtragsplan nicht geändert.

Der Vermögensplan enthält alle Einnahmen und Ausgaben des Wirtschaftsjahres, die sich aus Anlageveränderungen (Erneuerungen, Neubau) und aus der Kreditwirtschaft des Eigenbetriebes ergeben.

II. Veränderungen im Vermögensplan

Finanzierungsmittel	Basisplan	Nachtrag	Veränderung
	EUR	EUR	EUR
Jahresgewinn	0	0	0
Abschreibungen	980.000	980.000	0
Investitionszuwendungen Dritter	6.000	10.000	4.000
Baukostenzuschüsse	44.000	44.000	0
Hausanschlusskostenerstattungen	30.000	40.000	10.000
Plandarlehen (Förderdarlehen)	1.257.500	0	-1.257.500
Plandarlehen (Kreditinstitute)	1.371.700	1.798.700	427.000
Summe Einnahmen:	3.689.200	2.872.700	-816.500

Finanzierungsbedarf	Basisplan	Nachtrag	Veränderung
	EUR	EUR	EUR
Jahresverlust	0	0	0
Investitionen	3.011.000	2.214.500	-796.500
Auflösungen und Abgänge SoPo/EEZ	28.200	28.200	0
Tilgung	650.000	630.000	-20.000
Summe Ausgaben:	3.689.200	2.872.700	-816.500

III.1 Wesentliche Änderungen bei den Investitionen (> 50.000 EUR)

Ausgabe-Erhöhungen	Basisplan	Nachtrag	Veränderung	
Maßnahme	EUR	EUR	EUR	
Verbundleitung Fachbach - Nievern - Frücht	350.000	405.000	55.000	Zeitlicher Vershub
Bad Ems - Pflingstwiese	0	172.000	172.000	Zeitlicher Vershub
HB Eisenbach	0	325.000	325.000	Zeitlicher Vershub
Neubaugebiet Backhausstücker	0	83.000	83.000	
Sonstige Erhöhungen bis einschließlich 50.000 EUR			231.500	
Summe Investitionserhöhungen:			811.500	

Ausgabe-Reduzierungen	Basisplan	Nachtrag	Veränderung	
Maßnahme	EUR	EUR	EUR	
Vernetzung mit VG Loreley	75.000	0	75.000	Zeitlicher Vers Schub
Innensanierung Fachbacher Stollen	200.000	25.000	175.000	Zeitlicher Vers Schub
Sanierung WAB Fachbach	350.000	0	350.000	Zeitlicher Vers Schub
Dausenau - Bahnhofsbrücke	150.000	0	150.000	Zeitlicher Vers Schub
Arzbach - Forststraße	180.000	15.000	165.000	Zeitlicher Vers Schub
Bad Ems - VBL Jahnstraße - Nieverner Straße	190.000	0	190.000	Zeitlicher Vers Schub
Druckminderstation Kemmenau	240.000	20.000	220.000	Zeitlicher Vers Schub
Sonstige Reduzierungen bis einschl. 50.000 EUR			283.000	
Summe Investitionseinsparungen:			1.608.000	
Summe Investitionserhöhungen:			811.500	
Reduzierung Investitionsvolumen:			-796.500	

III.2 Wesentliche Änderungen bei den Verpflichtungsermächtigungen

	Basisplan	Nachtrag	Veränderung
Maßnahme	EUR	EUR	EUR
Innensanierung Fachbacher Stollen	500.000	0	-500.000
Sanierung WAB Fachbach	1.700.000	0	-1.700.000
Sonst. Veränderungen bis einschl. 50 TEUR (saldiert)			-28.000
Summe VE-Reduzierung:			-2.228.000

Die Veränderungen aller Investitionen führen zu einer deutlichen Reduzierung des Gesamtinvestitionsvolumens 2022 i. H. v. EUR 796.500, die Investitionssumme im Betriebszweig Wasserversorgung Bad Ems beträgt jetzt EUR 2.214.500.

Das Kreditvolumen des Jahres 2022 ist entsprechend der Veränderungen um EUR 830.500 nach unten zu korrigieren und beläuft sich nunmehr auf EUR 1.798.700 (lt. Basisplan EUR 2.629.200). Sie sind komplett am Kreditmarkt aufzunehmen (+ EUR 427.000 gegenüber Basisplan), da aufgrund einer Umstrukturierung der Förderanträge neue Förderdarlehen erst ab 2023 abgerufen werden können.

Verpflichtungsermächtigungen werden nunmehr i. H. v. EUR 575.000 benötigt. Dies entspricht einer Reduzierung um EUR 2.228.000 (Basisplan EUR 2.803.000). Hiervon müssen in Folgejahren voraussichtlich verzinsliche Investitionskredite i. H. v. 239.000 EUR aufgenommen werden (EUR 209.000 in 2023, EUR 15.000 in 2024, EUR 15.000 in 2025). Im Basisplan waren EUR 897.900 ausgewiesen.

Betriebszweig Wasserversorgung Bad Ems
Übersicht aller Änderungen im Investitionsplan des Wirtschaftsjahres 2022 (EUR)

Lfd. Nr.	Maßnahme-Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Einnahmen/Ausgaben			Verpflichtungsermächtigungen		
			Basisplan	Nachtrag	Mehr (+)/ Weniger (-)	Basisplan	Nachtrag	Mehr (+)/ Weniger (-)
1	1014	Vernetzung mit VG Montabaur	16.000	20.000	4.000	0		0
2	1015	Vernetzung mit VG Loreley	75.000	0	-75.000	0	45.000	45.000
3	1019	Verbundleitung Fachbach - Nievern - Frücht	350.000	405.000	55.000	0		0
4	1021	Wasserschutzgebiete	5.000	15.000	10.000	0		0
5	1022	Kraftfahrzeuge	60.000	45.000	-15.000	0		0
6	1028	Neues Betriebsgebäude Bauhof	0	15.000	15.000	0	25.000	25.000
7	1096	Innensanierung Fachbacher Stollen	200.000	25.000	-175.000	500.000	0	-500.000
8	1101	Sanierung WAB Fachbach	350.000	0	-350.000	1.700.000	0	-1.700.000
9	1130	Sanierung HB Struth	265.000	280.000	15.000	440.000	480.000	40.000
10	1141	Wasserhausanschlüsse	110.000	140.000	30.000	0	0	0
11	1164	Arzbach, Am Rotlöffel	0	30.000	30.000	0	0	0
12	1171	Dausenau, Röderweg	10.000	10.000	0	40.000	0	-40.000
13	1184	Arzbach, Römerstraße	15.000	0	-15.000	0	0	0
14	1186	Bad Ems, Pflingstwiese	0	172.000	172.000	0	0	0
15	1187	Bad Ems, Bachstraße/Wallgasse	5.000	0	-5.000	0	0	0
16	1200	Dausenau, Bahnhofsbrücke	150.000	0	-150.000	0	0	0
17	1209	Arzbach, Forststraße	180.000	15.000	-165.000	0	0	0
18	1214	Bad Ems, Wasesleitung Wiesbach-Kapellenstraße	0	25.000	25.000	0	0	0
19	1217	Fachbach - Im Fachbachtal	10.000	0	-10.000	25.000	25.000	0
20	1218	Bad Ems - Alte Kemmenauer Straße	12.000	0	-12.000	15.000	0	-15.000
21	1222	HB Eisenbach	0	325.000	325.000	0	0	0
22	1224	Nievern - Früchter Straße	60.000	15.000	-45.000	0	0	0
23	1225	Miellen - Mittelstraße	10.000	10.000	0	8.000	0	-8.000
24	1228	Bad Ems - Verbindungsleitung Jahnstraße - Nieverner Straße	190.000	0	-190.000	5.000	0	-5.000
25	1230	Sanierung WAB Bergmannstrost	285.000	305.000	20.000	0	0	0
26	1231	Bad Ems - Jahnstraße	10.000	0	-10.000	0	0	0
27	1233	Druckminderstation Kemmenau	240.000	20.000	-220.000	0	0	0
28	1234	Sanierung Brunnen Fachbach	15.000	0	-15.000	20.000	0	-20.000
29	1236	Zaunanlagen	10.000	35.000	25.000	0	0	0
30	1237	Neubaugebiet Backhausstücker	0	83.000	83.000	0	0	0
31	1238	Fachbach - Insel Oberau Erdausbau	15.000	0	-15.000	0	0	0

Lfd. Nr.	Maßnahme-Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Einnahmen/Ausgaben			Verpflichtungsermächtigungen		
			Basisplan	Nachtrag	Mehr (+)/ Weniger (-)	Basisplan	Nachtrag	Mehr (+)/ Weniger (-)
32	1242	Dausenau - Druckminderstation bis Rosengarten	15.000	0	-15.000	10.000	0	-10.000
33	1243	Dausenau - Rosengarten	15.000	0	-15.000	30.000	0	-30.000
34	1244	PV-Anlagen	15.000	0	-15.000	10.000	0	-10.000
35	1245	Einspeisung Notstrom	40.000	0	-40.000	0	0	0
36	1246	Stromaggregate	20.000	1.000	-19.000	0	0	0
37	1247	Fahrbarer Wassertank	0	2.500	2.500	0	0	0
38	1251	Bad Ems - Bergstraße	8.000	0	-8.000	0	0	0
39	1252	Bad Ems - Karl-Busch-Straße Hochzone	10.000	0	-10.000	0	0	0
40	1253	Nievern - Schiffergasse	19.000	0	-19.000	0	0	0
Änderungssumme:					-796.500	Änderungssumme:		-2.228.000

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später	
1014	Vernetzung mit VG Montabaur										
1	Baumaßnahmen	096000 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)	0	0	0	0	0	0	500.000	850.000	
2	Planungskosten	096000 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)	0	0	20.000	0	50.000	75.000	0	0	
<i>Bemerkung: In 2022 Studie zum möglichen Anschluss Kemmenau</i>											
Gesamtausgaben:			0	0	20.000	0	50.000	75.000	500.000	850.000	
5	Landesdarlehen	314001 Plandarlehen Förderdarlehen	0	0	0		20.000	0	0	0	
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	0	10.000		20.000	75.000	500.000	850.000	
7	Zuwendung	232001 Anzahlungen auf SoPo aus Zuwendungen (öff.)	0	0	10.000		10.000	0	0	0	
Gesamteinnahmen:			0	0	20.000		50.000	75.000	500.000	850.000	
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0	
1015	Vernetzung mit VG Loreley										
<i>VE - Aufteilung auf die Jahre</i>							45.000	0	0	0	
<i>Bemerkung: Abwicklung über VGW Loreley</i>											
1	Baumaßnahmen	096000 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)	0	0	0	0	0	550.000	0	650.000	
2	Planungskosten	096000 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)	0	0	0	45.000	45.000	25.000	40.000	0	
<i>Bemerkung: Abwicklung über VGW Loreley</i>											
Gesamtausgaben:			0	0	0	45.000	45.000	575.000	40.000	650.000	
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	0	0		45.000	575.000	40.000	650.000	
Gesamteinnahmen:			0	0	0		45.000	575.000	40.000	650.000	
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0	
1017	Fernwirktechnik										
1	Baumaßnahmen	096014 Fernwirkanlage	1.445.000	15.000	15.000	0	15.000	15.000	15.000	15.000	
Gesamtausgaben:			1.445.000	15.000	15.000	0	15.000	15.000	15.000	15.000	
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	275.000	15.000	15.000		15.000	15.000	15.000	15.000	
Gesamteinnahmen:			275.000	15.000	15.000		15.000	15.000	15.000	15.000	
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			1.170.000	0	0		0	0	0	0	

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
1019	Verbundwasserversorgung Fachbach-Nievern-Frucht									
1 Baumaßnahmen		096017 Verbundwasserversorgung Fachbach	675.000	750.000	365.000	0	500.000	0	0	0
<i>Bemerkung: In 2023 u. a. Bau Druckminderstation in Nievern</i>										
2 Planungskosten		096017 Verbundwasserversorgung Fachbach	0	50.000	40.000	0	40.000	0	0	0
Gesamtausgaben:			675.000	800.000	405.000	0	540.000	0	0	0
5 Landesdarlehen		314001 Plandarlehen Förderdarlehen	131.500	560.000	0		1.070.000	0	0	0
<i>Bemerkung: Abruf Rest Fördermittel erst 2023</i>										
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	543.500	240.000	405.000		- 530.000	0	0	0
Gesamteinnahmen:			675.000	800.000	405.000		540.000	0	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
1020	Bestandsaufnahme zur digitalen graph.Datenverarbeitung									
1 Baumaßnahmen		096018 Digital. Bestandspläne	380.000	3.000	0	0	0	0	0	0
Gesamtausgaben:			380.000	3.000	0	0	0	0	0	0
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	150.000	3.000	0		0	0	0	0
Gesamteinnahmen:			150.000	3.000	0		0	0	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			230.000	0	0		0	0	0	0
1021	Wasserschutzgebiete									
1 Baumaßnahmen		096013 Festsetzung Wasserschutzgebiete	429.000	5.000	15.000	0	15.000	5.000	5.000	5.000
<i>Bemerkung: Mehrkosten für Erweiterung Schutzzone II Stollen Fachbach</i>										
Gesamtausgaben:			429.000	5.000	15.000	0	15.000	5.000	5.000	5.000
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	195.000	5.000	15.000		15.000	5.000	5.000	5.000
Gesamteinnahmen:			195.000	5.000	15.000		15.000	5.000	5.000	5.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			234.000	0	0		0	0	0	0

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
1022	Kraftfahrzeug									
5 Erwerb von beweglichen Sachen des Anlagevermögens		071001 Kraftfahrzeuge	468.000	0	45.000	0	30.000	0	0	0
<i>Bemerkung: Innenausbau Werkstattwagen wird teurer</i>										
Gesamtausgaben:			468.000	0	45.000	0	30.000	0	0	0
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	118.000	0	45.000		30.000	0	0	0
Gesamteinnahmen:			118.000	0	45.000		30.000	0	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			350.000	0	0		0	0	0	0
1023	Wassermesser									
5 Erwerb von beweglichen Sachen des Anlagevermögens		045346 Wassermesser	75.000	5.000	5.000	0	5.000	5.000	5.000	5.000
<i>Bemerkung: Eigene Betriebswassermesser</i>										
Gesamtausgaben:			75.000	5.000	5.000	0	5.000	5.000	5.000	5.000
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	30.000	5.000	5.000		5.000	5.000	5.000	5.000
Gesamteinnahmen:			30.000	5.000	5.000		5.000	5.000	5.000	5.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			45.000	0	0		0	0	0	0
1024	EDV- Beschaffung									
5 Erwerb von beweglichen Sachen des Anlagevermögens		082005 EDV- Hardware	5.000	5.000	5.000	0	5.000	5.000	5.000	5.000
Gesamtausgaben:			5.000	5.000	5.000	0	5.000	5.000	5.000	5.000
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	5.000	5.000	5.000		5.000	5.000	5.000	5.000
Gesamteinnahmen:			5.000	5.000	5.000		5.000	5.000	5.000	5.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
1025	Werkzeuge und Geräte allgemein									
5 Erwerb von beweglichen Sachen des Anlagevermögens		082003 Werkzeuge und Geräte	5.000	5.000	5.000	0	5.000	5.000	5.000	5.000
Gesamtausgaben:			5.000	5.000	5.000	0	5.000	5.000	5.000	5.000

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	5.000	5.000	5.000		5.000	5.000	5.000	5.000
Gesamteinnahmen:			5.000	5.000	5.000		5.000	5.000	5.000	5.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
1026 Ergänzung Betriebs- und Geschäftsausstattung										
5 Erwerb von beweglichen Sachen des Anlagevermögens		082004 Inventar	5.000	5.000	5.000	0	5.000	5.000	5.000	5.000
Gesamtausgaben:			5.000	5.000	5.000	0	5.000	5.000	5.000	5.000
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	5.000	5.000	5.000		5.000	5.000	5.000	5.000
Gesamteinnahmen:			5.000	5.000	5.000		5.000	5.000	5.000	5.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
1028 Neues Betriebsgebäude (Bauhöfe)										
<i>VE - Aufteilung auf die Jahre</i>							20.000	5.000	0	0
2 Planungskosten		096000 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)	0	0	15.000	25.000	20.000	5.000	0	0
6 Baukostenzuschüsse		096000 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)	0	0	0	0	280.000	145.000	0	0
<i>Bemerkung: 50% Anteil. Veranschlagung Rest und Aktivierung im Anlagevermögen bei Wasser Nassau.</i>										
Gesamtausgaben:			0	0	15.000	25.000	300.000	150.000	0	0
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	0	15.000		300.000	150.000	0	0
Gesamteinnahmen:			0	0	15.000		300.000	150.000	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
1033 Rohrnetzerweiterung- und erneuerung										
1 Baumaßnahmen		096025 unvorhersehbare Maßnahmen	40.000	40.000	40.000	0	40.000	40.000	40.000	40.000
Gesamtausgaben:			40.000	40.000	40.000	0	40.000	40.000	40.000	40.000
4 Ertragszuschüsse Abnehmer		232002 Anzahlungen auf SoPo Kunden	20.000	20.000	0		0	0	0	0
4 Ertragszuschüsse Abnehmer		232004 SoPo für Baukostenzuschüsse	0	0	20.000		20.000	20.000	20.000	20.000
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	20.000	20.000	20.000		20.000	20.000	20.000	20.000

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Gesamteinnahmen:			40.000	40.000	40.000		40.000	40.000	40.000	40.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
<hr/>										
1034	Ersatzbeschaffung Pumpen									
5 Erwerb von beweglichen Sachen des Anlagevermögens		096025 unvorhersehbare Maßnahmen	10.000	10.000	10.000	0	10.000	10.000	10.000	10.000
Gesamtausgaben:			10.000	10.000	10.000	0	10.000	10.000	10.000	10.000
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	10.000	10.000	10.000		10.000	10.000	10.000	10.000
Gesamteinnahmen:			10.000	10.000	10.000		10.000	10.000	10.000	10.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
<hr/>										
1080	Sanierung HB Trümmerborn									
1 Baumaßnahmen		096031 Instandsetzung HB Trümmerborn	0	0	0	0	400.000	800.000	0	0
2 Planungskosten		096031 Instandsetzung HB Trümmerborn	15.000	10.000	25.000	0	35.000	50.000	0	0
Gesamtausgaben:			15.000	10.000	25.000	0	435.000	850.000	0	0
6 Darlehen		314001 Plandarlehen Förderdarlehen	0	0	0		304.500	595.000	0	0
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	15.000	10.000	25.000		130.500	255.000	0	0
Gesamteinnahmen:			15.000	10.000	25.000		435.000	850.000	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
<hr/>										
1096	Sanierung Fachbacher Stollen									
1 Baumaßnahmen		096040 Sanierung Fachbacher Stollen	0	0	0	0	180.000	500.000	0	0
<i>Bemerkung: Sanierung verzögert sich</i>										
2 Planungskosten		096040 Sanierung Fachbacher Stollen	30.000	50.000	25.000	0	35.000	20.000	0	0
Gesamtausgaben:			30.000	50.000	25.000	0	215.000	520.000	0	0
5 Landesdarlehen		314001 Plandarlehen Förderdarlehen	0	0	0		171.000	400.000	0	0
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	30.000	50.000	25.000		44.000	120.000	0	0
Gesamteinnahmen:			30.000	50.000	25.000		215.000	520.000	0	0

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
1099 Unvorhersehbare Maßnahmen										
1	Baumaßnahmen	096000 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)	0	50.000	50.000	0	50.000	50.000	50.000	800.000
Gesamtausgaben:			0	50.000	50.000	0	50.000	50.000	50.000	800.000
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	50.000	50.000		50.000	50.000	50.000	800.000
Gesamteinnahmen:			0	50.000	50.000		50.000	50.000	50.000	800.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
1101 Sanierung WAB Fachbach										
1	Baumaßnahmen	096027 WAB Fachbach, <i>Bemerkung: Sanierung verzögert sich</i>	0	0	0	0	320.000	1.700.000	0	0
2	Planungskosten	096027 WAB Fachbach,	50.000	80.000	0	0	30.000	200.000	0	0
Gesamtausgaben:			50.000	80.000	0	0	350.000	1.900.000	0	0
6	Darlehen	314001 Plandarlehen Förderdarlehen	0	0	0		250.000	1.330.000	0	0
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	50.000	80.000	0		100.000	570.000	0	0
Gesamteinnahmen:			50.000	80.000	0		350.000	1.900.000	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
1130 Sanierung HB Struth										
<i>VE - Aufteilung auf die Jahre</i>							480.000	0	0	0
1	Baumaßnahmen	096000 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)	0	0	250.000	480.000	480.000	0	0	0
2	Planungskosten	096000 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)	15.000	20.000	30.000	0	25.000	0	0	0
Gesamtausgaben:			15.000	20.000	280.000	480.000	505.000	0	0	0
5	Landesdarlehen	314001 Plandarlehen Förderdarlehen	0	0	0		549.500	0	0	0
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	15.000	20.000	280.000		- 44.500	0	0	0
Gesamteinnahmen:			15.000	20.000	280.000		505.000	0	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
1141	Wasserhausanschlüsse									
	1 Baumaßnahmen	096012 Wasserhausanschlüsse	0	110.000	140.000	0	140.000	140.000	110.000	110.000
Gesamtausgaben:			0	110.000	140.000	0	140.000	140.000	110.000	110.000
	4 Ertragszuschüsse Abnehmer	232003 SoPo für Hausanschlüsse	0	0	40.000		40.000	40.000	30.000	30.000
	4 Ertragszuschüsse Abnehmer	232004 SoPo für Baukostenzuschüsse	0	30.000	0		0	0	0	0
	6 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	80.000	100.000		100.000	100.000	80.000	80.000
Gesamteinnahmen:			0	110.000	140.000		140.000	140.000	110.000	110.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
1143	Nachträgliche Herstellungskosten									
	1 Baumaßnahmen	096000 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)	0	50.000	50.000	0	50.000	50.000	50.000	50.000
Gesamtausgaben:			0	50.000	50.000	0	50.000	50.000	50.000	50.000
	6 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	50.000	50.000		50.000	50.000	50.000	50.000
Gesamteinnahmen:			0	50.000	50.000		50.000	50.000	50.000	50.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
Fachbach										
1154	Auf der Oberau II									
	1 Baumaßnahmen	096005 Rohrnetz Fachbach	72.000	1.000	0	0	0	0	0	0
Gesamtausgaben:			72.000	1.000	0	0	0	0	0	0
	6 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	22.000	1.000	0		0	0	0	0
Gesamteinnahmen:			22.000	1.000	0		0	0	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			50.000	0	0		0	0	0	0
Arzbach										
1164	Am Rotlöffel									
	1 Baumaßnahmen	096002 Rohrnetz Arzbach	5.000	110.000	25.000	0	0	0	0	0
	<i>Bemerkung: Schlussrechnungen</i>									
	2 Planungskosten	096002 Rohrnetz Arzbach	15.000	15.000	5.000	0	0	0	0	0
Gesamtausgaben:			20.000	125.000	30.000	0	0	0	0	0

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	20.000	125.000	30.000		0	0	0	0
Gesamteinnahmen:			20.000	125.000	30.000		0	0	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
Dausenau										
1171 Röderweg										
1 Baumaßnahmen		096004 Rohrnetz Dausenau	0	0	0	0	0	225.000	0	0
2 Planungskosten		096004 Rohrnetz Dausenau	0	0	10.000	0	25.000	25.000	0	0
Gesamtausgaben:			0	0	10.000	0	25.000	250.000	0	0
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	0	10.000		25.000	250.000	0	0
Gesamteinnahmen:			0	0	10.000		25.000	250.000	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
Nievern										
1179 Jahnstraße										
1 Baumaßnahmen		096009 Rohrnetz Nievern	90.000	15.000	0	0	0	0	0	0
Gesamtausgaben:			90.000	15.000	0	0	0	0	0	0
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	90.000	15.000	0		0	0	0	0
Gesamteinnahmen:			90.000	15.000	0		0	0	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
Arzbach										
1184 Römerstraße										
1 Baumaßnahmen		096002 Rohrnetz Arzbach	0	0	0	0	0	0	80.000	0
2 Planungskosten		096002 Rohrnetz Arzbach	0	0	0	0	15.000	5.000	10.000	0
<i>Bemerkung: Planungsauftrag verzögert sich</i>										
Gesamtausgaben:			0	0	0	0	15.000	5.000	90.000	0
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	0	0		15.000	5.000	90.000	0
Gesamteinnahmen:			0	0	0		15.000	5.000	90.000	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Arzbach										
1185 Flurstraße										
1	Baumaßnahmen	096002 Rohrnetz Arzbach	0	0	0	0	0	0	80.000	0
2	Planungskosten	096002 Rohrnetz Arzbach	10.000	20.000	0	0	0	5.000	15.000	0
Gesamtausgaben:			10.000	20.000	0	0	0	5.000	95.000	0
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	10.000	20.000	0	0	0	5.000	95.000	0
Gesamteinnahmen:			10.000	20.000	0	0	0	5.000	95.000	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0	0	0	0	0	0
Bad Ems										
1186 Pflingstwiese										
1	Baumaßnahmen	096001 Rohrnetz Bad Ems	0	550.000	165.000	0	0	0	0	0
<i>Bemerkung: Maßnahme hat sich bis ins Jahr 2022 gezogen</i>										
2	Planungskosten	096001 Rohrnetz Bad Ems	0	50.000	7.000	0	0	0	0	0
Gesamtausgaben:			0	600.000	172.000	0	0	0	0	0
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	600.000	172.000	0	0	0	0	0
Gesamteinnahmen:			0	600.000	172.000	0	0	0	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0	0	0	0	0	0
Bad Ems										
1187 Bachstraße-Wallgasse										
1	Baumaßnahmen	096001 Rohrnetz Bad Ems	0	0	0	0	0	100.000	80.000	10.000
2	Planungskosten	096001 Rohrnetz Bad Ems	40.000	15.000	0	0	25.000	20.000	10.000	5.000
Gesamtausgaben:			40.000	15.000	0	0	25.000	120.000	90.000	15.000
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	40.000	15.000	0	0	25.000	120.000	90.000	15.000
Gesamteinnahmen:			40.000	15.000	0	0	25.000	120.000	90.000	15.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0	0	0	0	0	0
Dausenau										
1200 Bahnhofsbrücke										
1	Baumaßnahmen	096004 Rohrnetz Dausenau	5.000	5.000	0	0	150.000	30.000	0	0
<i>Bemerkung: Ausführung erst in 2023</i>										
2	Planungskosten	096004 Rohrnetz Dausenau	10.000	10.000	0	0	20.000	5.000	0	0

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Gesamtausgaben:			15.000	15.000	0	0	170.000	35.000	0	0
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	15.000	15.000	0		170.000	35.000	0	0
Gesamteinnahmen:			15.000	15.000	0		170.000	35.000	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
Bad Ems										
1201	Ortsmittelpunkt									
1 Baumaßnahmen		096001 Rohrnetz Bad Ems	0	20.000	0	0	0	0	0	0
Gesamtausgaben:			0	20.000	0	0	0	0	0	0
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	20.000	0		0	0	0	0
Gesamteinnahmen:			0	20.000	0		0	0	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
Arzbach										
1209	Forststraße									
1 Baumaßnahmen		096002 Rohrnetz Arzbach	0	0	0	0	380.000	220.000	0	0
2 Planungskosten		096002 Rohrnetz Arzbach	20.000	15.000	15.000	0	30.000	15.000	0	0
<i>Bemerkung: In 2022 nur Planungskosten</i>										
Gesamtausgaben:			20.000	15.000	15.000	0	410.000	235.000	0	0
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	20.000	15.000	15.000		410.000	235.000	0	0
Gesamteinnahmen:			20.000	15.000	15.000		410.000	235.000	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
Bad Ems										
1214	Wasserleitung Wiesbach - Kapellenstraße									
1 Baumaßnahmen		096001 Rohrnetz Bad Ems	20.000	300.000	13.000	0	0	0	180.000	135.000
2 Planungskosten		096001 Rohrnetz Bad Ems	0	30.000	12.000	0	0	0	20.000	15.000
Gesamtausgaben:			20.000	330.000	25.000	0	0	0	200.000	150.000
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	20.000	330.000	25.000		0	0	200.000	150.000
Gesamteinnahmen:			20.000	330.000	25.000		0	0	200.000	150.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später	
Fachbach											
1217 Im Fachbachtal											
<i>VE - Aufteilung auf die Jahre</i>								0	10.000	15.000	0
1	Baumaßnahmen	096005 Rohrnetz Fachbach	0	0	0	0	0	0	390.000	0	
2	Planungskosten	096005 Rohrnetz Fachbach	0	0	0	25.000	0	10.000	15.000	0	
Gesamtausgaben:			0	0	0	25.000	0	10.000	405.000	0	
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	0	0	0	0	10.000	405.000	0	
Gesamteinnahmen:			0	0	0	0	0	10.000	405.000	0	
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0	0	0	0	0	0	
<hr/>											
Bad Ems											
1218 Alte Kemmenauer Straße											
1	Baumaßnahmen	096001 Rohrnetz Bad Ems	0	0	0	0	0	220.000	0	0	
2	Planungskosten	096001 Rohrnetz Bad Ems	0	0	0	0	0	30.000	0	0	
Gesamtausgaben:			0	0	0	0	0	250.000	0	0	
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	0	0	0	0	250.000	0	0	
Gesamteinnahmen:			0	0	0	0	0	250.000	0	0	
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0	0	0	0	0	0	
<hr/>											
Bad Ems											
1219 Bahnhofstraße-Spieß											
1	Baumaßnahmen	096001 Rohrnetz Bad Ems	135.000	35.000	0	0	0	0	0	0	
Gesamtausgaben:			135.000	35.000	0	0	0	0	0	0	
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	95.000	35.000	0	0	0	0	0	0	
Gesamteinnahmen:			95.000	35.000	0	0	0	0	0	0	
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			40.000	0	0	0	0	0	0	0	
<hr/>											
1222 HB Eisenbach (Neubau)											
1	Baumaßnahmen	096033 Sanierung der Hochbehälter	0	1.350.000	291.000	0	0	0	0	0	
<i>Bemerkung: Maßnahme hat sich bis ins Jahr 2022 gezogen</i>											
2	Planungskosten	096033 Sanierung der Hochbehälter	0	0	34.000	0	0	0	0	0	

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Gesamtausgaben:			0	1.350.000	325.000	0	0	0	0	0
5 Landesdarlehen		314001 Plandarlehen Förderdarlehen	425.000	1.000.000	0		1.430.000	0	0	0
		<i>Bemerkung: Abruf Rest Förderdarlehen erst in 2023 möglich</i>								
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	175.000	350.000	325.000		- 1.430.000	0	0	0
Gesamteinnahmen:			600.000	1.350.000	325.000		0	0	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			- 600.000	0	0		0	0	0	0
Nievern										
1224	Früchter Straße (K 65)									
1 Baumaßnahmen		096009 Rohrnetz Nievern	15.000	155.000	0	0	150.000	40.000	0	0
2 Planungskosten		096009 Rohrnetz Nievern	0	25.000	15.000	0	10.000	5.000	0	0
Gesamtausgaben:			15.000	180.000	15.000	0	160.000	45.000	0	0
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	15.000	180.000	15.000		160.000	45.000	0	0
Gesamteinnahmen:			15.000	180.000	15.000		160.000	45.000	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
Miellen										
1225	Mittelstraße									
1 Baumaßnahmen		096008 Rohrnetz Miellen	15.000	0	0	0	50.000	7.000	0	0
2 Planungskosten		096008 Rohrnetz Miellen	0	1.000	10.000	0	10.000	60.000	0	0
Gesamtausgaben:			15.000	1.000	10.000	0	60.000	67.000	0	0
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	15.000	1.000	10.000		60.000	67.000	0	0
Gesamteinnahmen:			15.000	1.000	10.000		60.000	67.000	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
Dausenau										
1227	Ringmauerweg									
1 Baumaßnahmen		096004 Rohrnetz Dausenau	23.000	0	0	0	0	155.000	0	0
2 Planungskosten		096004 Rohrnetz Dausenau	0	5.000	0	0	15.000	25.000	0	0
Gesamtausgaben:			23.000	5.000	0	0	15.000	180.000	0	0
6 Darlehen		315005 ISB Bank	23.000	5.000	0		15.000	180.000	0	0
Gesamteinnahmen:			23.000	5.000	0		15.000	180.000	0	0

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
Bad Ems										
1228	Verbindungsleitung Jahnstr. - Nieverner Str.									
1	Baumaßnahmen	096001 Rohrnetz Bad Ems	10.000	0	0	0	320.000	0	0	0
<i>Bemerkung: Baumaßnahme in Kooperation mit Syna</i>										
2	Planungskosten	096001 Rohrnetz Bad Ems	0	1.000	0	0	30.000	0	0	0
Gesamtausgaben:			10.000	1.000	0	0	350.000	0	0	0
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	10.000	1.000	0		350.000	0	0	0
Gesamteinnahmen:			10.000	1.000	0		350.000	0	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
1229 Software-Beschaffung										
8	Immaterielle Wirtschaftsgüter	011001 Datenverarbeitungs-Software	5.000	1.000	1.000	0	1.000	1.000	1.000	1.000
Gesamtausgaben:			5.000	1.000	1.000	0	1.000	1.000	1.000	1.000
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	5.000	1.000	1.000		1.000	1.000	1.000	1.000
Gesamteinnahmen:			5.000	1.000	1.000		1.000	1.000	1.000	1.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
Bad Ems										
1230	Sanierung WAB Bergmannstrost									
1	Baumaßnahmen	096034 Sicherung Stollen Bergmannstrost	0	0	280.000	0	0	0	0	0
2	Planungskosten	096034 Sicherung Stollen Bergmannstrost	30.000	20.000	25.000	0	0	0	0	0
Gesamtausgaben:			30.000	20.000	305.000	0	0	0	0	0
5	Landesdarlehen	314001 Plandarlehen Förderdarlehen	0	0	0		220.000	0	0	0
<i>Bemerkung: Abruf restliche Fördermittel erst 2023</i>										
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	30.000	20.000	305.000		- 220.000	0	0	0
Gesamteinnahmen:			30.000	20.000	305.000		0	0	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Bad Ems										
1231 Rohrnetz Bad Ems Jahnstraße										
1 Baumaßnahmen		096001 Rohrnetz Bad Ems	0	0	0	0	50.000	250.000	0	0
<i>Bemerkung: Maßnahme in Kooperation mit Syna</i>										
2 Planungskosten		096001 Rohrnetz Bad Ems	10.000	1.000	0	0	10.000	40.000	0	0
Gesamtausgaben:			10.000	1.000	0	0	60.000	290.000	0	0
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	10.000	1.000	0		60.000	290.000	0	0
Gesamteinnahmen:			10.000	1.000	0		60.000	290.000	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
<hr/>										
Bad Ems										
1232 Rohrnetz Bad Ems Schlesierweg 2. BA										
1 Baumaßnahmen		096001 Rohrnetz Bad Ems	0	0	0	0	180.000	0	0	0
2 Planungskosten		096001 Rohrnetz Bad Ems	10.000	5.000	10.000	0	10.000	0	0	0
Gesamtausgaben:			10.000	5.000	10.000	0	190.000	0	0	0
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	10.000	5.000	10.000		190.000	0	0	0
Gesamteinnahmen:			10.000	5.000	10.000		190.000	0	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
<hr/>										
Kemmenau										
1233 Druckminderstation Kemmenau										
1 Baumaßnahmen		096016 Verschiedene Maßnahmen	0	5.000	0	0	515.000	0	0	0
2 Planungskosten		096016 Verschiedene Maßnahmen	20.000	20.000	20.000	0	35.000	0	0	0
Gesamtausgaben:			20.000	25.000	20.000	0	550.000	0	0	0
6 Darlehen		314001 Plandarlehen Förderdarlehen	0	0	0		390.000	0	0	0
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	20.000	25.000	20.000		160.000	0	0	0
Gesamteinnahmen:			20.000	25.000	20.000		550.000	0	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Fachbach										
1234	Sanierung Brunnen Fachbach									
1	Baumaßnahmen	096016 Verschiedene Maßnahmen	0	0	0	0	0	200.000	0	0
2	Planungskosten	096016 Verschiedene Maßnahmen	30.000	0	0	0	30.000	10.000	0	0
Gesamtausgaben:			30.000	0	0	0	30.000	210.000	0	0
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	30.000	0	0		30.000	210.000	0	0
Gesamteinnahmen:			30.000	0	0		30.000	210.000	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
<hr/>										
1236	Zaunanlagen									
1	Baumaßnahmen	096016 Verschiedene Maßnahmen	20.000	34.000	35.000	0	0	15.000	0	0
Gesamtausgaben:			20.000	34.000	35.000	0	0	15.000	0	0
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	20.000	34.000	35.000		0	15.000	0	0
Gesamteinnahmen:			20.000	34.000	35.000		0	15.000	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
<hr/>										
Frücht										
1237	Neubaugebiet Backhausstücker									
1	Baumaßnahmen	096006 Rohrnetz Frücht	0	105.000	75.000	0	0	0	0	0
<i>Bemerkung: Maßnahme hat sich ins Jahr 2022 gezogen</i>										
2	Planungskosten	096006 Rohrnetz Frücht	0	10.000	8.000	0	0	0	0	0
Gesamtausgaben:			0	115.000	83.000	0	0	0	0	0
4	Ertragszuschüsse Abnehmer	212001 EEZ Anschlussbeiträge - BKZ- Privatkunden	0	0	24.000		24.000	24.000	0	0
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	115.000	59.000		- 24.000	- 24.000	0	0
Gesamteinnahmen:			0	115.000	83.000		0	0	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Fachbach										
1238	Insel Oberau Endausbau									
1	Baumaßnahmen	096005 Rohrnetz Fachbach	0	1.000	0	0	13.000	0	0	0
	<i>Bemerkung: Maßnahme verzögert sich</i>									
2	Planungskosten	096005 Rohrnetz Fachbach	0	1.000	0	0	2.000	0	0	0
Gesamtausgaben:			0	2.000	0	0	15.000	0	0	0
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	2.000	0		15.000	0	0	0
Gesamteinnahmen:			0	2.000	0		15.000	0	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
<hr/>										
Frücht										
1239	Auf der Kratz/Vordertal/Mühlenweg									
1	Baumaßnahmen	096006 Rohrnetz Frücht	0	65.000	0	0	0	0	0	0
2	Planungskosten	096006 Rohrnetz Frücht	0	10.000	0	0	0	0	0	0
Gesamtausgaben:			0	75.000	0	0	0	0	0	0
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	75.000	0		0	0	0	0
Gesamteinnahmen:			0	75.000	0		0	0	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
<hr/>										
1240	Elektronische Wasserzähler									
2	Planungskosten	045346 Wassermesser	0	0	0	0	30.000	0	0	0
5	Erwerb von beweglichen Sachen des Anlagevermögens	045346 Wassermesser	0	0	0	0	0	300.000	500.000	300.000
<i>Bemerkung: Kostenbeteiligung Abwasser über Anteil an Abschreibung</i>										
Gesamtausgaben:			0	0	0	0	30.000	300.000	500.000	300.000
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	0	0		30.000	300.000	500.000	300.000
Gesamteinnahmen:			0	0	0		30.000	300.000	500.000	300.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
<hr/>										
Dausenau										
1242	Wasserleitung Druckminderstation bis Rosengarten									
1	Baumaßnahmen	096004 Rohrnetz Dausenau	0	0	0	0	0	175.000	0	0

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
	2 Planungskosten	096004 Rohrnetz Dausenau	0	1.000	0	0	20.000	15.000	0	0
Gesamtausgaben:			0	1.000	0	0	20.000	190.000	0	0
	6 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	1.000	0		20.000	190.000	0	0
Gesamteinnahmen:			0	1.000	0		20.000	190.000	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
<hr/>										
Dausenau										
1243 Rosengarten										
	1 Baumaßnahmen	096004 Rohrnetz Dausenau	0	0	0	0	0	50.000	250.000	0
	2 Planungskosten	096004 Rohrnetz Dausenau	0	0	0	0	35.000	30.000	15.000	0
Gesamtausgaben:			0	0	0	0	35.000	80.000	265.000	0
	6 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	0	0		35.000	80.000	265.000	0
Gesamteinnahmen:			0	0	0		35.000	80.000	265.000	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
<hr/>										
1244 PV-Anlagen										
	1 Baumaßnahmen	096000 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)	0	0	0	0	150.000	40.000	0	0
	2 Planungskosten	096000 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)	0	5.000	0	0	25.000	10.000	0	0
Gesamtausgaben:			0	5.000	0	0	175.000	50.000	0	0
	5 Landesdarlehen	314001 Plandarlehen Förderdarlehen	0	0	0		127.000	25.000	0	0
	6 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	5.000	0		10.000	5.000	0	0
	7 Zuwendung	232001 Anzahlungen auf SoPo aus Zuwendungen (öff.)	0	0	0		38.000	20.000	0	0
Gesamteinnahmen:			0	5.000	0		175.000	50.000	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
<hr/>										
1245 Einspeisung Notstrom										
	1 Baumaßnahmen	096000 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)	0	0	0	0	40.000	0	0	0
<i>Bemerkung: Umsetzung verzögert sich</i>										

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
	2 Planungskosten	096000 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)	0	2.000	0	0	0	0	0	0
Gesamtausgaben:			0	2.000	0	0	40.000	0	0	0
	6 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	2.000	0		40.000	0	0	0
Gesamteinnahmen:			0	2.000	0		40.000	0	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
1246 Stromaggregate										
	6 Baukostenzuschüsse	013001 Baukostenzuschüsse	0	69.000	1.000	0	30.000	20.000	0	0
Gesamtausgaben:			0	69.000	1.000	0	30.000	20.000	0	0
	5 Landesdarlehen	314001 Plandarlehen Förderdarlehen	0	40.000	0		0	0	0	0
	6 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	14.000	1.000		21.000	14.000	0	0
	7 Zuwendung	232001 Anzahlungen auf SoPo aus Zuwendungen (öff.)	0	15.000	0		9.000	6.000	0	0
Gesamteinnahmen:			0	69.000	1.000		30.000	20.000	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
1247 Fahrbarer Wassertank										
	8 Immaterielle Wirtschaftsgüter	013001 Baukostenzuschüsse	0	15.000	2.500	0	0	0	0	0
	<i>Bemerkung: 50%-Anteil, Rest bei Wasser Nassau. Tank wird dort im Anlagevermögen bilanziert.</i>									
Gesamtausgaben:			0	15.000	2.500	0	0	0	0	0
	5 Landesdarlehen	314001 Plandarlehen Förderdarlehen	0	10.500	0		0	0	0	0
	6 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	4.500	2.500		0	0	0	0
Gesamteinnahmen:			0	15.000	2.500		0	0	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
Arzbach										
1248 Kirchstraße										
	1 Baumaßnahmen	096002 Rohrnetz Arzbach	0	0	0	0	0	0	0	100.000
	2 Planungskosten	096002 Rohrnetz Arzbach	0	0	0	0	0	5.000	10.000	10.000
Gesamtausgaben:			0	0	0	0	0	5.000	10.000	110.000

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	0	0		0	5.000	10.000	110.000
Gesamteinnahmen:			0	0	0		0	5.000	10.000	110.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
Arzbach										
1249	Mittelgasse									
1 Baumaßnahmen		096002 Rohrnetz Arzbach	0	0	0	0	0	0	0	120.000
2 Planungskosten		096002 Rohrnetz Arzbach	0	0	0	0	0	5.000	10.000	10.000
Gesamtausgaben:			0	0	0	0	0	5.000	10.000	130.000
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	0	0		0	5.000	10.000	130.000
Gesamteinnahmen:			0	0	0		0	5.000	10.000	130.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
Arzbach										
1250	Wiesenweg									
1 Baumaßnahmen		096002 Rohrnetz Arzbach	0	0	0	0	0	0	155.000	0
2 Planungskosten		096002 Rohrnetz Arzbach	0	0	0	0	0	5.000	10.000	0
Gesamtausgaben:			0	0	0	0	0	5.000	165.000	0
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	0	0		0	5.000	165.000	0
Gesamteinnahmen:			0	0	0		0	5.000	165.000	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0
Bad Ems										
1251	Bergstraße									
1 Baumaßnahmen		096001 Rohrnetz Bad Ems	0	0	0	0	0	0	108.000	0
2 Planungskosten		096001 Rohrnetz Bad Ems	0	0	0	0	8.000	0	2.000	0
<i>Bemerkung: Planung verzögert sich</i>										
Gesamtausgaben:			0	0	0	0	8.000	0	110.000	0
6 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	0	0		8.000	0	110.000	0
Gesamteinnahmen:			0	0	0		8.000	0	110.000	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0		0	0	0	0

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Bad Ems										
1252	Karl-Busch-Straße Hochzone									
1	Baumaßnahmen	096001 Rohrnetz Bad Ems	0	0	0	0	0	0	0	350.000
2	Planungskosten	096001 Rohrnetz Bad Ems	0	0	0	0	10.000	0	20.000	20.000
<i>Bemerkung: Planung verzögert sich</i>										
Gesamtausgaben:			0	0	0	0	10.000	0	20.000	370.000
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	0	0	0	10.000	0	20.000	370.000
Gesamteinnahmen:			0	0	0	0	10.000	0	20.000	370.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0	0	- 0	0	0	0
<hr/>										
Nievern										
1253	Schiffergasse									
1	Baumaßnahmen	096009 Rohrnetz Nievern	0	0	0	0	25.000	0	0	0
<i>Bemerkung: Umsetzung verzögert sich</i>										
2	Planungskosten	096009 Rohrnetz Nievern	0	1.000	0	0	1.000	0	0	0
Gesamtausgaben:			0	1.000	0	0	26.000	0	0	0
6	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	0	1.000	0	0	26.000	0	0	0
Gesamteinnahmen:			0	1.000	0	0	26.000	0	0	0
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			0	0	0	0	0	0	0	0
<hr/>										
Auszahlungen insgesamt:			4.257.000	4.362.000	2.214.500	575.000	5.260.000	6.773.000	2.801.000	3.626.000
Einzahlungen insgesamt:			2.738.000	4.362.000	2.214.500	0	5.260.000	6.773.000	2.801.000	3.626.000
Saldo Aus- und Einzahlungen insgesamt:			1.519.000	0	0	0	- 0	0	0	0
<hr/>										

Vorbericht

zur I. Nachtragsplanung des Betriebszweiges Abwasserentsorgung Bad Ems für das Wirtschaftsjahr 2022

I. Vorbemerkungen

Die Planung erfolgt aufgrund der §§ 15 bis 19 der Eigenbetriebs- und Anstaltsverordnung (EigAnVO) in der Fassung vom 05.10.1999 sowie der Betriebssatzung für die Verbandsgemeindewerke Bad Ems - Nassau vom 14.01.2019.

Die Vorlage des Nachtragsplans ist notwendig, weil verschiedene Maßnahmen im Basisplan noch nicht bzw. mit nicht ausreichenden Ansätzen veranschlagt waren. In der Folge waren auch die Kreditermächtigungen und verschiedene Verpflichtungsermächtigungen anzupassen. Die veränderte Investitionsplanung 2022 und deren Finanzierung ist abgebildet.

Die Erfolgskonten werden mit dem Nachtragsplan nicht geändert.

Der Vermögensplan enthält alle Einnahmen und Ausgaben des Wirtschaftsjahres, die sich aus Anlageveränderungen (Erneuerungen, Neubau) und aus der Kreditwirtschaft des Eigenbetriebes ergeben.

II. Veränderungen im Vermögensplan

Finanzierungsmittel	Basisplan	Nachtrag	Veränderung
	EUR	EUR	EUR
Jahresgewinn	0	0	0
Abschreibungen	1.461.700	1.461.700	0
Investitionskostenanteile Straßenbaulastträger	144.000	147.200	3.200
Investitionskostenanteile VG Montabaur	260.300	321.200	60.900
Erstattung Tilgungsanteil VG Montabaur	57.100	57.100	0
Einmalbeiträge	59.900	59.900	0
Hausanschlusskostenerstattungen	25.000	40.000	15.000
Plandarlehen (Förderdarlehen)	200.900	214.200	13.300
Plandarlehen (Kreditinstitute)	2.065.300	1.120.900	-944.400
Summe Einnahmen:	4.274.200	3.422.200	-852.000

Finanzierungsbedarf	Basisplan	Nachtrag	Veränderung
	EUR	EUR	EUR
Jahresverlust	0	0	0
Investitionen	3.011.000	2.184.000	-827.000
Auflösungen und Abgänge SoPo/EEZ	263.200	263.200	0
Tilgung	1.000.000	975.000	-25.000
Summe Ausgaben:	4.274.200	3.422.200	-852.000

III.1 Wesentliche Änderungen bei den Investitionen (> 50.000 EUR)

Ausgabe-Erhöhungen	Basisplan	Nachtrag	Veränderung	
Maßnahme	EUR	EUR	EUR	
Faulbehälter Erneuerung Umwälzung Kläranlage	70.000	123.000	53.000	Verschmelzung von zwei Maßnahmen
Sanierung Sandfang Maschinenteknik Kläranlage	190.000	425.000	235.000	Umsetzungsverzögerung und Mehrkosten Wasserhaltung
Bad Ems - Kanalsanierung ZK 0+1	300.000	420.000	120.000	Restabwicklungen Vorjahre
Becheln - Kanalsanierung ZK 0+1	40.000	135.000	95.000	Restabwicklungen Vorjahre
Frücht - Backhausstücker	90.000	143.000	53.000	Zeitliche Verzögerung
Beckenreinigungssystem Kläranlage	140.000	313.000	173.000	Erhebliche Preissteigerung und Ansatz Basisplan zu niedrig kalkuliert
Sonstige Erhöhungen bis einschl. 50.000 EUR			136.000	
Summe Investitionserhöhungen:			865.000	

Ausgabe-Reduzierungen	Basisplan	Nachtrag	Veränderung	
Maßnahme	EUR	EUR	EUR	
Faulbehälter Neubau Schwimmdeckenzerstörer	100.000	0	100.000	Verschmelzung von zwei Maßnahmen
Sanierung Pumpwerke - Betonsanierung	180.000	0	180.000	Bereits im Vorjahr abgeschlossen
Miellen - Mittelstraße	120.000	10.000	110.000	Zeitlicher Vershub
Nievern - Früchter Straße	110.000	20.000	90.000	Zeitlicher Vershub
Planungen KA Bad Ems	150.000	40.000	110.000	Zeitlicher Vershub
Notstromversorgung	61.000	0	61.000	Zeitlicher Vershub
PV-Anlagen	160.000	10.000	150.000	Zeitlicher Vershub
Hydraulische Berechnungen	150.000	5.000	145.000	Zeitlicher Vershub
Notstromaggregat	120.000	0	120.000	Zeitlicher Vershub
Kemmenau - Im Kirschengarten	400.000	15.000	385.000	Zeitlicher Vershub
Sonstige Reduzierungen bis einschl. 50.000 EUR			241.000	
Summe Investitionseinsparungen:			1.692.000	
Summe Investitionserhöhungen:			865.000	
Reduzierung Investitionsvolumen:			-827.000	

III.2 Wesentliche Änderungen bei den Verpflichtungsermächtigungen

Maßnahme	Basisplan EUR	Nachtrag EUR	Veränderung EUR
Faulbehälter Erneuerung Umwälzung Kläranlage	0	100.000	100.000
Erneuerung EMSR-Technik Kläranlage	0	50.000	50.000
Bad Ems - Kanalsanierung ZK 0+1	150.000	0	-150.000
Nievern - Früchter Straße	385.000	0	-385.000
Planungen Kläranlage Bad Ems	50.000	100.000	50.000
PV-Anlagen	350.000	45.000	-305.000
Hydraulische Berechnungen	50.000	170.000	120.000
Sonst. Veränderungen bis einschl. 50 TEUR (saldiert)			-75.000
Summe VE-Reduzierung:			-595.000

Die Veränderungen aller Investitionen führen zu einer deutlichen Reduzierung des Gesamtinvestitionsvolumens 2022 i. H. v. EUR 827.000, die Investitionssumme im Betriebszweig Abwasserentsorgung Bad Ems beträgt jetzt EUR 2.184.000.

Das Kreditvolumen des Jahres 2022 ist entsprechend der Veränderungen um EUR 931.100 nach unten zu korrigieren und beläuft sich nunmehr auf EUR 1.335.100 (lt. Basisplan EUR 2.266.200). Hiervon entfallen EUR 214.200 auf zinslose Förderdarlehen (+ EUR 13.300) und EUR 1.120.900 (- EUR 944.400) auf Kreditmarktdarlehen.

Verpflichtungsermächtigungen werden nunmehr i. H. v. EUR 515.000 benötigt. Dies entspricht einer Reduzierung um EUR 595.000 (Basisplan EUR 1.110.000). Hiervon müssen in Folgejahren voraussichtlich verzinsliche Investitionskredite i. H. v. 391.000 EUR aufgenommen werden (EUR 353.900 in 2023, EUR 37.100 in 2024). Im Basisplan waren EUR 979.400 ausgewiesen.

Betriebszweig Abwasserentsorgung Bad Ems
Übersicht aller Änderungen im Investitionsplan des Wirtschaftsjahres 2022 (EUR)

Lfd. Nr.	Maßnahme-Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Einnahmen/Ausgaben			Verpflichtungsermächtigungen		
			Basisplan	Nachtrag	Mehr (+)/ Weniger (-)	Basisplan	Nachtrag	Mehr (+)/ Weniger (-)
1	1016	Ersatzbeschaffung von Fahrzeugen	0	42.000	42.000	0	0	0
2	1017	Kanalhausanschlüsse	50.000	80.000	30.000	0	0	0
3	1120	Faulbehälter Erneuerung Umwälzung Kläranlage	70.000	123.000	53.000	0	100.000	100.000
4	1121	Faulbehälter Neubau Schwimmdeckenzerstörer	100.000		-100.000	0	0	0
5	1143	Sanierung Kläranlage Becheln	40.000	30.000	-10.000	0	0	0
6	1147	Sanierung Pumpwerke - Betonsanierung	180.000		-180.000	0	0	0
7	1154	Erneuerung EMSR-Technik Kläranlage	50.000	10.000	-40.000	0	50.000	50.000
8	1183	Erneuerung Biologie 1 - 3 neue Gebläse Kläranlage	25.000	0	-25.000	30.000	0	-30.000
9	1189	Bad Ems - Bachstraße - Wallgasse	5.000	5.000	0	0	0	0
10	1196	Werkzeuge und Geräte Kläranlage	15.000	5.000	-10.000	0	0	0
11	1245	Arzbach - Forststraße	15.000	8.000	-7.000	0	0	0
12	1247	Sanierung Sandfang Kläranlage	190.000	425.000	235.000	0	0	0
13	1258	Bad Ems - Kanalsanierung ZK 0+1	300.000	420.000	120.000	150.000	0	-150.000
14	1259	Arzbach - Kanalsanierung ZK 0+1	55.000	35.000	-20.000	25.000	0	-25.000
15	1260	Becheln - Kanalsanierung ZK 0+1	40.000	135.000	95.000	20.000	0	-20.000
16	1268	Bad Ems - Druckleitung Kapellenstraße - Wiesbach	0	28.000	28.000	0	0	0
17	1286	Miellen - Mittelstraße	120.000	10.000	-110.000	0	0	0
18	1287	Nievern - Früchter Straße	110.000	20.000	-90.000	385.000	0	-385.000
19	1290	Betonsanierung Kläranlage	0	35.000	35.000	0	0	0
20	1291	Software-Beschaffung Kläranlage	3.000	4.000	1.000	0	0	0
21	1295	Frücht - Backhausstücker	90.000	143.000	53.000	0	0	0
22	1296	Planungen Kläranlage Bad Ems	150.000	40.000	-110.000	50.000	100.000	50.000
23	1297	Beckenreinigungssystem Kläranlage	140.000	313.000	173.000	0	0	0
24	1298	Notstromversorgung Kläranlage	36.000	0	-36.000	0	0	0
25	1299	Notstromversorgung	61.000	0	-61.000	0	0	0
26	1300	PV-Anlagen	160.000	10.000	-150.000	350.000	45.000	-305.000
27	1301	Hydraulische Berechnungen	150.000	5.000	-145.000	50.000	170.000	120.000
28	1303	Dausenau -Rosengarten	10.000	0	-10.000	25.000	0	-25.000
29	1304	Nievern - Schiffergasse	12.000	2.000	-10.000	0	0	0
30	1305	Notstromaggregat Kläranlage	120.000	0	-120.000	0	0	0
31	1306	Bad Ems - Alte Kemmenauer Str.	25.000	0	-25.000	0	0	0

Lfd. Nr.	Maßnahme-Nr.	Bezeichnung der Maßnahme	Einnahmen/Ausgaben			Verpflichtungsermächtigungen			
			Basisplan	Nachtrag	Mehr (+)/ Weniger (-)	Basisplan	Nachtrag	Mehr (+)/ Weniger (-)	
32	1307	Bad Ems - Karl-Busch-Str. Hochzone	25.000	0	-25.000	0	0	0	
33	1308	Dausenau - Röderweg	15.000	5.000	-10.000	20.000	30.000	10.000	
34	1309	Fachbach - Insel Oberau Endausbau	8.000	0	-8.000	0	0	0	
35	1310	Kemmenau - Im Kirschengarten	400.000	15.000	-385.000	0	20.000	20.000	
36	1311	Pumpstation Wiesbach EMSR-Technik	5.000	0	-5.000	5.000	0	-5.000	
			Änderungssumme:			-827.000	Änderungssumme:		-595.000

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Abwasser -Allgemein										
1015 Werkzeuge und Geräte										
	5 Erwerb von beweglichen Sachen des Anlagevermögens	082001 Werkzeuge und Geräte	35.000	2.000	2.000		2.000	2.000	2.000	2.000
Gesamtausgaben:			35.000	2.000	2.000		2.000	2.000	2.000	2.000
	9 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	30.000	2.000	2.000		2.000	2.000	2.000	2.000
Gesamteinnahmen:			30.000	2.000	2.000		2.000	2.000	2.000	2.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			5.000							
<hr/>										
Abwasser -Allgemein										
1016 Ersatzbeschaffung von Fahrzeugen										
	5 Erwerb von beweglichen Sachen des Anlagevermögens	071002 Kraftfahrzeuge	145.000		42.000					
<i>Bemerkung: Beschaffung Pick-Up (Nissan Navara).</i>										
Gesamtausgaben:			145.000		42.000					
	9 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	20.000		42.000					
Gesamteinnahmen:			20.000		42.000					
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			125.000							
<hr/>										
Abwasser -Allgemein										
1017 Kanalhausanschlüsse										
	1 Baumaßnahmen	096012 Kanalhausanschlüsse	1.200.000	50.000	80.000		50.000	50.000	50.000	50.000
Gesamtausgaben:			1.200.000	50.000	80.000		50.000	50.000	50.000	50.000
	2 Ertragszuschüsse Abnehmer	212002 EEZ Anschlussbeiträge - BKZ- Privatkunden	50.000	25.000	40.000		25.000	25.000	25.000	25.000
	9 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	175.000	25.000	40.000		25.000	25.000	25.000	25.000
Gesamteinnahmen:			225.000	50.000	80.000		50.000	50.000	50.000	50.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			975.000							

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Abwasser -Allgemein										
1020	Ersatzbeschaffung von Pumpen									
1	Baumaßnahmen	096020 Verschiedene Maßnahmen	25.000	15.000	15.000		15.000	15.000	15.000	15.000
Gesamtausgaben:			25.000	15.000	15.000		15.000	15.000	15.000	15.000
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	25.000	15.000	15.000		15.000	15.000	15.000	15.000
Gesamteinnahmen:			25.000	15.000	15.000		15.000	15.000	15.000	15.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
<hr/>										
Abwasser -Allgemein										
1075	BKZ an Stadt Lahnstein									
1	Baumaßnahmen	013001 Baukostenzuschuß Abwasser	2.000	30.000	2.000		2.000	2.000	2.000	2.000
Gesamtausgaben:			2.000	30.000	2.000		2.000	2.000	2.000	2.000
2	Ertragszuschüsse Abnehmer	212002 EEZ Anschlussbeiträge - BKZ- Privatkunden		30.000						
2	Ertragszuschüsse Abnehmer	212018 EEZ Einmalbeiträge Schmutzwasser - Privatkunden			2.000		2.000	2.000	2.000	2.000
Gesamteinnahmen:				30.000	2.000		2.000	2.000	2.000	2.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			2.000							
<hr/>										
1099	Unvorhersehbare Maßnahmen									
1	Baumaßnahmen	096001 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)		50.000	50.000		50.000	50.000	50.000	50.000
Gesamtausgaben:				50.000	50.000		50.000	50.000	50.000	50.000
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute		50.000	50.000		50.000	50.000	50.000	50.000
Gesamteinnahmen:				50.000	50.000		50.000	50.000	50.000	50.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
<hr/>										
KA Bad Ems -Faulturm										
1120	Faulbehälter Erneuerung Umwälzung									
<i>VE - Aufteilung auf die Jahre</i>							100.000			
<i>Bemerkung: Die Maßnahmen 1120 und 1121 (Schwimmdeckenzerstörer) werden zusammengefasst.</i>										

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
1 Baumaßnahmen		094003 Verschiedene Maßnahmen			90.000	100.000	100.000			
<i>Bemerkung: Die Maßnahmen 1120 und 1121 (Schwimmdeckenzerstörer) werden zusammengefasst.</i>										
2 Planungskosten		094003 Verschiedene Maßnahmen		3.000	33.000		21.000			
Gesamtausgaben:				3.000	123.000	100.000	121.000			
8 Landesdarlehen		314001 Plandarlehen Förderdarlehen			29.000		28.600			
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute		2.400	67.900		66.700			
11 I-Kostenanteil Montabaur		232007 SoPo zum Anlagevermögen - AZV 2009		600	26.100		25.700			
Gesamteinnahmen:				3.000	123.000		121.000			
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
KA Bad Ems -Faulturm										
1121	Faulbehälter Neubau Schwimmdeckenzerstörer									
2 Planungskosten		094003 Verschiedene Maßnahmen		2.000						
Gesamtausgaben:				2.000						
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute		1.600						
11 I-Kostenanteil Montabaur		232007 SoPo zum Anlagevermögen - AZV 2009		400						
Gesamteinnahmen:				2.000						
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
Abwasser -Allgemein										
1143	Sanierung Kläranlage Becheln									
1 Baumaßnahmen		096016 Kläranlage Becheln	55.000					200.000		800.000
<i>Bemerkung: Geplanter Anschluss an Nassau. In 2022 Studie mit Förderung.</i>										
2 Planungskosten		096016 Kläranlage Becheln			30.000					
Gesamtausgaben:			55.000		30.000			200.000		800.000
8 Landesdarlehen		314001 Plandarlehen Förderdarlehen			21.000					
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	55.000		9.000			200.000		800.000

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Gesamteinnahmen:			55.000		30.000				200.000	800.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
<hr/>										
Abwasser -Allgemein										
1145 Fernwirktechnik										
	1 Baumaßnahmen	096018 Fernwirktechnik	60.000	25.000	25.000		25.000	25.000	25.000	25.000
Gesamtausgaben:			60.000	25.000	25.000		25.000	25.000	25.000	25.000
	9 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	60.000	25.000	25.000		25.000	25.000	25.000	25.000
Gesamteinnahmen:			60.000	25.000	25.000		25.000	25.000	25.000	25.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
<hr/>										
Abwasser -Allgemein										
1146 Sanierung RÜB Arzbach										
	1 Baumaßnahmen	096019 RÜB Arzbach	10.000	270.000						
	2 Planungskosten	096019 RÜB Arzbach	10.000	30.000						
Gesamtausgaben:			20.000	300.000						
	9 Darlehen	314001 Plandarlehen Förderdarlehen		90.000						
	9 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	20.000	210.000						
Gesamteinnahmen:			20.000	300.000						
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
<hr/>										
Abwasser -Allgemein										
1147 Sanierung Pumpwerke -Betonbauwerke-										
	1 Baumaßnahmen	096001 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)	10.000	220.000						
<i>Bemerkung: Sanierung konnte bereits in 2021 abgeschlossen werden</i>										
	2 Planungskosten	096001 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)	20.000	25.000						
Gesamtausgaben:			30.000	245.000						
	8 Landesdarlehen	314001 Plandarlehen Förderdarlehen		73.500						
	9 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	30.000	171.500						
Gesamteinnahmen:			30.000	245.000						

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
KA Bad Ems -Allgemein										
1154 Erneuerung EMSR (Prozessleitsystem)										
<i>VE - Aufteilung auf die Jahre</i>										
2	Planungskosten	094001 Anlagen im Bau ehm. AZV (Neumaßnahmen)		5.000	10.000	50.000	50.000	50.000		
7	Baumaßnahmen ehm. AZV	094001 Anlagen im Bau ehm. AZV (Neumaßnahmen)	35.000				150.000			
Gesamtausgaben:			35.000	5.000	10.000	50.000	200.000			
8	Landesdarlehen	314001 Plandarlehen Förderdarlehen			2.200		43.900			
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	24.850	3.600	5.100		102.300			
11	I-Kostenanteil Montabaur	232007 SoPo zum Anlagevermögen - AZV 2009	10.150	1.400	2.700		53.800			
Gesamteinnahmen:			35.000	5.000	10.000		200.000			
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
Arzbach										
1166 Am Rotlöffel										
1	Baumaßnahmen	096004 Kanalleitungen Arzbach	5.000	225.000						
2	Planungskosten	096004 Kanalleitungen Arzbach		25.000						
Gesamtausgaben:			5.000	250.000						
4	Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen	212005 Anzahlung auf Investitionskostenanteile Straßenbaulasträger		40.000						
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	15.000	210.000						
Gesamteinnahmen:			15.000	250.000						
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			- 10.000							
KA Bad Ems -Allgemein										
1167 Betriebs- und Geschäftsausstattung										
1	Baumaßnahmen	094005 Ergänzung der Betriebs- und Geschäftsausstattung	5.000	5.000	5.000		5.000	5.000	5.000	5.000
Gesamtausgaben:			5.000	5.000	5.000		5.000	5.000	5.000	5.000

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	3.500	3.500	3.500		3.500	3.500	3.500	3.500
11 I-Kostenanteil Montabaur		232007 SoPo zum Anlagevermögen - AZV 2009	1.500	1.500	1.500		1.500	1.500	1.500	1.500
Gesamteinnahmen:			5.000	5.000	5.000		5.000	5.000	5.000	5.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
KA Bad Ems -Allgemein										
1172 unvorhersehbare Maßnahmen										
1 Baumaßnahmen		094003 Verschiedene Maßnahmen	35.000	35.000	35.000		35.000	35.000	35.000	35.000
Gesamtausgaben:			35.000	35.000	35.000		35.000	35.000	35.000	35.000
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	24.300	24.300	24.300		24.300	24.300	24.300	24.300
11 I-Kostenanteil Montabaur		232007 SoPo zum Anlagevermögen - AZV 2009	10.700	10.700	10.700		10.700	10.700	10.700	10.700
Gesamteinnahmen:			35.000	35.000	35.000		35.000	35.000	35.000	35.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
KA Bad Ems -Allgemein										
1176 Ersatzbeschaffung von Pumpen										
5 Erwerb von beweglichen Sachen des Anlagevermögens		094003 Verschiedene Maßnahmen	20.000	10.000	10.000		10.000	10.000	10.000	10.000
Gesamtausgaben:			20.000	10.000	10.000		10.000	10.000	10.000	10.000
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	14.000	7.900	7.900		7.900	7.900	7.900	7.900
11 I-Kostenanteil Montabaur		232007 SoPo zum Anlagevermögen - AZV 2009	6.000	2.100	2.100		2.100	2.100	2.100	2.100
Gesamteinnahmen:			20.000	10.000	10.000		10.000	10.000	10.000	10.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
Nievern										
1181 Jahnstraße										
1 Baumaßnahmen		096011 Kanalleitungen Nievern	240.000	20.000						
Gesamtausgaben:			240.000	20.000						

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	191.000	20.000						
Gesamteinnahmen:			191.000	20.000						
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			49.000							
KA Bad Ems -Biologie										
1183 Erneuerung Biologie 1 - 3 neue Gebläse										
1 Baumaßnahmen		094007 Kläranlage Bad Ems- Erneuerung Biologie 1 - 3 neue Gebläse	10.000				100.000	300.000		
2 Planungskosten		094007 Kläranlage Bad Ems- Erneuerung Biologie 1 - 3 neue Gebläse	10.000	5.000			25.000	25.000		
Gesamtausgaben:			20.000	5.000			125.000	325.000		
8 Landesdarlehen		314001 Plandarlehen Förderdarlehen					29.500	76.800		
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	16.900	3.900			69.000	179.200		
11 I-Kostenanteil Montabaur		232007 SoPo zum Anlagevermögen - AZV 2009	3.100	1.100			26.500	69.000		
Gesamteinnahmen:			20.000	5.000			125.000	325.000		
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
Bad Ems										
1189 Bachstraße-Wallgasse										
1 Baumaßnahmen		096003 Kanalleitungen Bad Ems						480.000	180.000	180.000
2 Planungskosten		096003 Kanalleitungen Bad Ems		10.000	5.000		15.000	20.000	20.000	20.000
Gesamtausgaben:				10.000	5.000		15.000	500.000	200.000	200.000
2 Ertragszuschüsse Abnehmer		212003 EEZ Hausanschlussbeiträge- Privatkunden						10.000	5.000	5.000
4 Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen		212006 Iko.Bet. Straßenbaulastträger Bad Ems							55.000	40.000
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	75.000	10.000	5.000		15.000	490.000	140.000	155.000
Gesamteinnahmen:			75.000	10.000	5.000		15.000	500.000	200.000	200.000

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			- 75.000							
KA Bad Ems -Allgemein										
1196 Werkzeuge und Geräte										
	5 Erwerb von beweglichen Sachen des Anlagevermögens	094006 Werkzeuge und Geräte	10.000	15.000	5.000		5.000	5.000	5.000	5.000
Gesamtausgaben:			10.000	15.000	5.000		5.000	5.000	5.000	5.000
	9 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	6.900	10.500	3.500		3.500	3.500	3.500	3.500
	11 I-Kostenanteil Montabaur	232007 SoPo zum Anlagevermögen - AZV 2009	3.100	4.500	1.500		1.500	1.500	1.500	1.500
Gesamteinnahmen:			10.000	15.000	5.000		5.000	5.000	5.000	5.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
1200 Maßnahmenabwicklungen aus Vorjahren										
	1 Baumaßnahmen	096001 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)		50.000	50.000		50.000	50.000	50.000	50.000
Gesamtausgaben:				50.000	50.000		50.000	50.000	50.000	50.000
	9 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute		50.000	50.000		50.000	50.000	50.000	50.000
Gesamteinnahmen:				50.000	50.000		50.000	50.000	50.000	50.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
1201 Kreisverkehrsplatz										
	1 Baumaßnahmen	096003 Kanalleitungen Bad Ems		29.000						
Gesamtausgaben:				29.000						
	9 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute		29.000						
Gesamteinnahmen:				29.000						
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
1203 Auf der Oberau II										
	1 Baumaßnahmen	096007 Kanalleitungen Fachbach	745.000	3.000						
Gesamtausgaben:			745.000	3.000						
	9 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	615.000	3.000						

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Gesamteinnahmen:			615.000	3.000						
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			130.000							
<hr/>										
Bad Ems										
1212 Schlesierweg										
	1	Baumaßnahmen	096003 Kanalleitungen Bad Ems					400.000		
	2	Planungskosten	096003 Kanalleitungen Bad Ems	15.000	10.000	30.000		20.000		
Gesamtausgaben:			15.000	10.000	30.000		420.000			
	4	Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen	212006 Iko.Bet. Straßenbaulastträger Bad Ems					94.000		
	9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	15.000	10.000	30.000		326.000		
Gesamteinnahmen:			15.000	10.000	30.000		420.000			
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
<hr/>										
Arzbach										
1224 Römerstraße										
	1	Baumaßnahmen	096004 Kanalleitungen Arzbach						105.000	
	2	Planungskosten	096004 Kanalleitungen Arzbach		15.000		10.000	5.000		
Gesamtausgaben:				15.000			10.000	110.000		
	2	Ertragszuschüsse Abnehmer	212003 EEZ Hausanschlussbeiträge- Privatkunden					4.000		
	4	Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen	212007 Iko.Bet. Straßenbaulastträger Arzbach					25.000		
	9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute		15.000		10.000	81.000		
Gesamteinnahmen:				15.000			10.000	110.000		
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
<hr/>										
Arzbach										
1225 Flurstraße										
	1	Baumaßnahmen	096004 Kanalleitungen Arzbach					99.000		
	2	Planungskosten	096004 Kanalleitungen Arzbach	10.000	12.000		12.000	1.000		
Gesamtausgaben:			10.000	12.000			12.000	100.000		

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
2 Ertragszuschüsse Abnehmer		212003 EEZ Hausanschlussbeiträge- Privatkunden						2.000		
4 Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen		212007 Iko.Bet. Straßenbaulastträger Arzbach						25.000		
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	10.000	12.000			12.000	73.000		
Gesamteinnahmen:			10.000	12.000			12.000	100.000		
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
<hr/>										
Arzbach										
1245	Forststraße									
2 Planungskosten		096004 Kanalleitungen Arzbach		5.000	8.000					25.000
Gesamtausgaben:				5.000	8.000					25.000
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	50.000	5.000	8.000					25.000
Gesamteinnahmen:			50.000	5.000	8.000					25.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			- 50.000							
<hr/>										
KA Bad Ems -BHKW										
1246	BHKW									
1 Baumaßnahmen		094001 Anlagen im Bau ehm. AZV (Neumaßnahmen)	10.000				10.000	250.000		
2 Planungskosten		094001 Anlagen im Bau ehm. AZV (Neumaßnahmen)		4.000	3.000		5.000	15.000		
Gesamtausgaben:			10.000	4.000	3.000		15.000	265.000		
8 Landesdarlehen		314001 Plandarlehen Förderdarlehen					4.300	61.900		
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	7.800	3.000	2.300		7.100	138.400		
11 I-Kostenanteil Montabaur		232007 SoPo zum Anlagevermögen - AZV 2009	2.200	1.000	700		3.600	64.700		
Gesamteinnahmen:			10.000	4.000	3.000		15.000	265.000		
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
KA Bad Ems -Sandfang/Regenüberlaufbecken										
1247 Sanierung Sandfang										
1	Baumaßnahmen	094017 Klaranlage Bad Ems - Regenüberlaufbecken (beide Becken, Mechanik)	50.000	300.000	370.000					
<i>Bemerkung: Umsetzungsverzögerung und Mehrkosten Wasserhaltung</i>										
2	Planungskosten	094017 Klaranlage Bad Ems - Regenüberlaufbecken (beide Becken, Mechanik)	15.000	80.000	55.000					
Gesamtausgaben:			65.000	380.000	425.000					
9	Darlehen	314001 Plandarlehen Förderdarlehen		79.000	88.400					
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	55.500	184.000	206.100					
11	I-Kostenanteil Montabaur	232007 SoPo zum Anlagevermögen - AZV 2009	9.500	117.000	130.500					
Gesamteinnahmen:			65.000	380.000	425.000					
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
Abwasserzweckverband										
1254 Sanierung Nieverner Straße										
1	Baumaßnahmen	094004 Verbindungssammler Arzbach - Bad Ems	2.025.000	4.000						
Gesamtausgaben:			2.025.000	4.000						
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	1.085.000	2.900						
11	I-Kostenanteil Montabaur	232007 SoPo zum Anlagevermögen - AZV 2009	395.000	1.100						
Gesamteinnahmen:			1.480.000	4.000						
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			545.000							
Bad Ems										
1258 Kanalsanierung ZK 0 und 1 Schmutzwasser										
1	Baumaßnahmen	096003 Kanalleitungen Bad Ems	2.255.000	270.000	390.000		280.000	280.000	280.000	280.000
2	Planungskosten	096003 Kanalleitungen Bad Ems		30.000	30.000		20.000	20.000	20.000	20.000
Gesamtausgaben:			2.255.000	300.000	420.000		300.000	300.000	300.000	300.000

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
4 Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen	212006 Iko.Bet. Straßenbauassträger Bad Ems				25.000		10.000	10.000	10.000	10.000
<i>Bemerkung: 2022 Kostenanteil Sanierung Wilhelmsallee</i>										
9 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute		1.907.500	300.000	395.000		290.000	290.000	290.000	290.000
Gesamteinnahmen:			1.907.500	300.000	420.000		300.000	300.000	300.000	300.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			347.500							
<hr/>										
Arzbach										
1259 Kanalsanierung ZK 0 und 1 Arzbach										
1 Baumaßnahmen	096004 Kanalleitungen Arzbach		1.020.000		30.000		45.000	95.000	95.000	95.000
2 Planungskosten	096004 Kanalleitungen Arzbach			1.000	5.000		5.000	5.000	5.000	5.000
Gesamtausgaben:			1.020.000	1.000	35.000		50.000	100.000	100.000	100.000
4 Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen	212007 Iko.Bet. Straßenbauassträger Arzbach				19.500		10.500	21.000	21.000	21.000
9 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute		842.000	1.000	15.500		39.500	79.000	79.000	79.000
Gesamteinnahmen:			842.000	1.000	35.000		50.000	100.000	100.000	100.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			178.000							
<hr/>										
Becheln										
1260 Kanalsanierung ZK 0 und 1 Becheln										
1 Baumaßnahmen	096005 Kanalleitungen Becheln		150.000		120.000		45.000	45.000	45.000	45.000
2 Planungskosten	096005 Kanalleitungen Becheln			1.000	15.000		5.000	5.000	5.000	5.000
Gesamtausgaben:			150.000	1.000	135.000		50.000	50.000	50.000	50.000
4 Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen	212008 Iko.Bet. Straßenbauassträger Becheln						38.500	10.500	10.500	10.500
<i>Bemerkung: Maßnahmen aus den Jahren 2019 - 2022</i>										
9 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute		121.000	1.000	135.000		11.500	39.500	39.500	39.500
Gesamteinnahmen:			121.000	1.000	135.000		50.000	50.000	50.000	50.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			29.000							

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Dausenau										
1261	Kanalсанierung ZK 0 und 1 Dausenau									
1	Baumaßnahmen	096006 Kanalleitungen Dausenau	560.000					45.000	90.000	90.000
2	Planungskosten	096006 Kanalleitungen Dausenau		1.000				5.000	10.000	10.000
Gesamtausgaben:			560.000	1.000				50.000	100.000	100.000
4	Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen	212009 Iko.Bet. Straßenbaustraßen Dausenau					13.500	10.500	21.000	21.000
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	391.000	1.000			- 13.500	39.500	79.000	79.000
Gesamteinnahmen:			391.000	1.000				50.000	100.000	100.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			169.000							
<hr/>										
Fachbach										
1262	Kanalсанierung ZK 0 und 1 Fachbach									
1	Baumaßnahmen	096007 Kanalleitungen Fachbach	520.000	20.000			90.000		90.000	90.000
2	Planungskosten	096007 Kanalleitungen Fachbach					10.000		10.000	10.000
Gesamtausgaben:			520.000	20.000			100.000		100.000	100.000
4	Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen	212010 Iko.Bet. Straßenbaustraßen Fachbach				8.700	21.000		21.000	21.000
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	306.500	20.000		- 8.700	79.000		79.000	79.000
Gesamteinnahmen:			306.500	20.000			100.000		100.000	100.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			213.500							
<hr/>										
Frücht										
1263	Kanalсанierung ZK 0 und 1 Frücht									
1	Baumaßnahmen	096008 Kanalleitungen Frücht	430.000				45.000		45.000	45.000
2	Planungskosten	096008 Kanalleitungen Frücht		1.000			5.000		5.000	5.000
Gesamtausgaben:			430.000	1.000			50.000		50.000	50.000

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
4 Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen		212011 Iko.Bet. Straßenbaulastträger Frücht Straßen			4.000		10.500		10.500	10.500
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	264.000	1.000	- 4.000		39.500		39.500	39.500
Gesamteinnahmen:			264.000	1.000			50.000		50.000	50.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			166.000							
<hr/>										
Kemmenau										
1264 Kanalsanierung ZK 0 und 1 Kemmenau										
1 Baumaßnahmen		096009 Kanalleitungen Kemmenau	115.000					45.000		45.000
2 Planungskosten		096009 Kanalleitungen Kemmenau		1.000				5.000		5.000
Gesamtausgaben:			115.000	1.000				50.000		50.000
4 Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen		212012 Iko.Bet. Straßenbaulastträger Kemmenau					10.500			10.500
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	15.000	1.000			39.500			39.500
Gesamteinnahmen:			15.000	1.000			50.000		50.000	50.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			100.000							
<hr/>										
Miellen										
1265 Kanalsanierung ZK 0 und 1 Miellen										
1 Baumaßnahmen		096010 Kanalleitungen Miellen						45.000		45.000
2 Planungskosten		096010 Kanalleitungen Miellen		1.000				5.000		5.000
Gesamtausgaben:				1.000				50.000		50.000
4 Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen		212013 Iko.Bet. Straßenbaulastträger Miellen					10.500			10.500
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute		1.000			39.500			39.500
Gesamteinnahmen:				1.000			50.000		50.000	50.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Nievern										
1266	Kanalсанierung ZK 0 und 1 Nievern									
1	Baumaßnahmen	096011 Kanalleitungen Nievern	155.000					45.000		45.000
2	Planungskosten	096011 Kanalleitungen Nievern		1.000				5.000		5.000
Gesamtausgaben:			155.000	1.000				50.000		50.000
4	Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen	212014 Iko.Bet. Straßenbaulastträger Nievern						10.500		10.500
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	66.000	1.000				39.500		39.500
Gesamteinnahmen:			66.000	1.000				50.000		50.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			89.000							
<hr/>										
Bad Ems										
1268	Kapellenstraße - Wiesbach, Neubau Druckleitung									
1	Baumaßnahmen	096003 Kanalleitungen Bad Ems		110.000		16.000		45.000	300.000	
2	Planungskosten	096003 Kanalleitungen Bad Ems	35.000	35.000		12.000		15.000	20.000	
Gesamtausgaben:			35.000	145.000		28.000		60.000	320.000	
2	Ertragszuschüsse Abnehmer	212003 EEZ Hausanschlussbeiträge- Privatkunden						15.000		
4	Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen	212006 Iko.Bet. Straßenbaulastträger Bad Ems						100.000		
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	35.000	145.000		28.000		60.000	205.000	
Gesamteinnahmen:			35.000	145.000		28.000		60.000	320.000	
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
<hr/>										
Bad Ems										
1278	Bahnhofstraße-Spieß									
1	Baumaßnahmen	096003 Kanalleitungen Bad Ems	290.000	80.000						
2	Planungskosten	096003 Kanalleitungen Bad Ems		15.000						
Gesamtausgaben:			290.000	95.000						
4	Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen	212005 Anzahlung auf Investitionskostenanteile Straßenbaulastträger	42.000	40.000						

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	196.000	55.000						
Gesamteinnahmen:			238.000	95.000						
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			52.000							
<hr/>										
Dausenau										
1284 Ringmauerweg										
1 Baumaßnahmen		096006 Kanalleitungen Dausenau	40.000					290.000		
2 Planungskosten		096006 Kanalleitungen Dausenau		5.000			20.000	10.000		
Gesamtausgaben:			40.000	5.000			20.000	300.000		
2 Ertragszuschüsse Abnehmer		212003 EEZ Hausanschlussbeiträge- Privatkunden						8.000		
4 Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen		212009 Iko.Bet. Straßenbaulastträger Dausenau						45.000		
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	40.000	5.000			20.000	247.000		
Gesamteinnahmen:			40.000	5.000			20.000	300.000		
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
<hr/>										
Frücht										
1285 Auf der Kratz/Vordertal/Mühlenweg										
1 Baumaßnahmen		096008 Kanalleitungen Frücht	20.000	170.000						
2 Planungskosten		096008 Kanalleitungen Frücht		20.000						
Gesamtausgaben:			20.000	190.000						
4 Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen		212005 Anzahlung auf Investitionskostenanteile Straßenbaulastträger		40.000						
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute	20.000	150.000						
Gesamteinnahmen:			20.000	190.000						
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Miellen										
1286		Mittelstraße								
1	Baumaßnahmen	096010 Kanalleitungen Miellen	20.000				100.000	100.000		
2	Planungskosten	096010 Kanalleitungen Miellen		10.000	10.000		15.000	10.000		
Gesamtausgaben:			20.000	10.000	10.000		115.000	110.000		
2	Ertragszuschüsse Abnehmer	212003 EEZ Hausanschlussbeiträge- Privatkunden						15.000		
4	Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen	212013 Iko.Bet. Straßenbaulastträger Miellen					25.000	20.000		
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	20.000	10.000	10.000		90.000	75.000		
Gesamteinnahmen:			20.000	10.000	10.000		115.000	110.000		
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
<hr/>										
Nievern										
1287		Früchter Straße (K65)								
1	Baumaßnahmen	096011 Kanalleitungen Nievern	15.000				400.000			
2	Planungskosten	096011 Kanalleitungen Nievern	10.000	20.000	20.000		25.000			
Gesamtausgaben:			25.000	20.000	20.000		425.000			
2	Ertragszuschüsse Abnehmer	212003 EEZ Hausanschlussbeiträge- Privatkunden						8.000		
4	Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen	212014 Iko.Bet. Straßenbaulastträger Nievern					60.000			
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	25.000	20.000	20.000		357.000			
Gesamteinnahmen:			25.000	20.000	20.000		425.000			
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
<hr/>										
KA Bad Ems -Allgemein										
1290		Betonsanierung								
1	Baumaßnahmen	094001 Anlagen im Bau ehm. AZV (Neumaßnahmen)	20.000	543.000	30.000		190.000	190.000		

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
	2	Planungskosten	094001 Anlagen im Bau ehm. AZV (Neumaßnahmen)	15.000	30.000	5.000	10.000	10.000		
Gesamtausgaben:			35.000	573.000	35.000		200.000	200.000		
	8	Landesdarlehen	314001 Plandarlehen Förderdarlehen		113.500	8.300	47.300	47.300		
	9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	24.400	265.000	19.300	110.200	110.200		
	11	I-Kostenanteil Montabaur	232007 SoPo zum Anlagevermögen - AZV 2009	10.600	194.500	7.400	42.500	42.500		
Gesamteinnahmen:			35.000	573.000	35.000		200.000	200.000		
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
KA Bad Ems -Allgemein										
1291	Software-Beschaffung									
	9	Immaterielle Wirtschaftsgüter	015007 Immaterielle Vermögensgegenstände	3.000	3.000	4.000				
<i>Bemerkung: Anbindung Kläranlage an Rathaus</i>										
Gesamtausgaben:			3.000	3.000	4.000					
	9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	2.100	2.100	2.800				
	11	I-Kostenanteil Montabaur	232007 SoPo zum Anlagevermögen - AZV 2009	900	900	1.200				
Gesamteinnahmen:			3.000	3.000	4.000					
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
1292	Software-Beschaffung - Allgemein									
	9	Immaterielle Wirtschaftsgüter	015007 Immaterielle Vermögensgegenstände	7.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
Gesamtausgaben:			7.000	2.000	2.000		2.000	2.000	2.000	2.000
	9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	7.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
Gesamteinnahmen:			7.000	2.000	2.000		2.000	2.000	2.000	2.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
KA Bad Ems -Allgemein										
1293 Hardware-Beschaffung										
	5 Erwerb von beweglichen Sachen des Anlagevermögens	082005 EDV-Hardware	5.000	5.000	5.000		5.000	5.000	5.000	5.000
Gesamtausgaben:			5.000	5.000	5.000		5.000	5.000	5.000	5.000
	9 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute	3.500	3.500	3.500		3.500	3.500	3.500	3.500
	11 I-Kostenanteil Montabaur	232007 SoPo zum Anlagevermögen - AZV 2009		1.500	1.500		1.500	1.500	1.500	1.500
Gesamteinnahmen:			3.500	5.000	5.000		5.000	5.000	5.000	5.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:			1.500							
<hr/>										
1294 Hardware-Beschaffung										
	5 Erwerb von beweglichen Sachen des Anlagevermögens	082005 EDV-Hardware		2.000	2.000		2.000	2.000	2.000	2.000
Gesamtausgaben:				2.000	2.000		2.000	2.000	2.000	2.000
	9 Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute		2.000	2.000		2.000	2.000	2.000	2.000
Gesamteinnahmen:				2.000	2.000		2.000	2.000	2.000	2.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
<hr/>										
Frücht										
1295 Neubaugebiet Backhausstücker										
	1 Baumaßnahmen	096008 Kanalleitungen Frücht		550.000	130.000					
	2 Planungskosten	096008 Kanalleitungen Frücht		40.000	13.000					
Gesamtausgaben:				590.000	143.000					
	2 Ertragszuschüsse Abnehmer	212018 EEZ Einmalbeiträge Schmutzwasser - Privatkunden			35.700		35.700			
	2 Ertragszuschüsse Abnehmer	212019 EEZ Einmalbeiträge Niederschlagswasser - Privatkunden			22.200		22.200			
	4 Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen	212005 Anzahlung auf Investitionskostenanteile Straßenbaulastträger		55.000	90.000					

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute		535.000	- 4.900			- 57.900		
Gesamteinnahmen:				590.000	143.000					
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
KA Bad Ems -Allgemein										
1296	Planungen KA Bad Ems									
<i>VE - Aufteilung auf die Jahre</i>										
2 Planungskosten		094003 Verschiedene Maßnahmen		20.000	40.000	100.000		100.000		
Gesamtausgaben:				20.000	40.000	100.000		100.000		
8 Landesdarlehen		314001 Plandarlehen Förderdarlehen			9.100			22.800		
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute		15.200	21.300			53.200		
11 I-Kostenanteil Montabaur		232007 SoPo zum Anlagevermögen - AZV 2009		4.800	9.600			24.000		
Gesamteinnahmen:				20.000	40.000			100.000		
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
KA Bad Ems -Sandfang/Regenüberlaufbecken										
1297	Beckenreinigungssystem RÜB									
2 Planungskosten		094017 Klaranlage Bad Ems - Regenüberlaufbecken (beide Becken, Mechanik)		50.000	53.000					
7 Baumaßnahmen ehm. AZV		094017 Klaranlage Bad Ems - Regenüberlaufbecken (beide Becken, Mechanik)		130.000	260.000					
<i>Bemerkung: Erhebliche Preissteigerung und Ansatz zu niedrig kalkuliert</i>										
Gesamtausgaben:				180.000	313.000					
9 Darlehen		314001 Plandarlehen Förderdarlehen		32.000	56.200					
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute		76.000	131.100					
11 I-Kostenanteil Montabaur		232007 SoPo zum Anlagevermögen - AZV 2009		72.000	125.700					
Gesamteinnahmen:				180.000	313.000					

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
KA Bad Ems -Allgemein										
1298	Notstromversorgung KA Bad Ems									
2	Planungskosten	094003 Verschiedene Maßnahmen		1.000			5.000			
7	Baumaßnahmen ehm. AZV	094003 Verschiedene Maßnahmen					40.000			
Gesamtausgaben:				1.000			45.000			
8	Landesdarlehen	314001 Plandarlehen Förderdarlehen					10.600			
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute		800			24.900			
11	I-Kostenanteil Montabaur	232007 SoPo zum Anlagevermögen - AZV 2009		200			9.500			
Gesamteinnahmen:				1.000			45.000			
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
Abwasser -Allgemein										
1299	Notstromversorgung									
1	Baumaßnahmen	096001 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)					140.000			
2	Planungskosten	096001 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)		1.000			6.000			
Gesamtausgaben:				1.000			146.000			
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute		1.000			146.000			
Gesamteinnahmen:				1.000			146.000			
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
Abwasser -Allgemein										
1300	PV-Anlagen									
<i>VE - Aufteilung auf die Jahre</i>							20.000		25.000	
1	Baumaßnahmen	096001 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)					150.000		180.000	
2	Planungskosten	096001 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)		5.000	10.000	45.000	20.000		25.000	

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Gesamtausgaben:				5.000	10.000	45.000	170.000	205.000		
8 Landesdarlehen		314001 Plandarlehen Förderdarlehen						30.000		
<i>Bemerkung: Förderung erfolgt nur für PV-Anlage auf der Kläranlage Bad Ems.</i>										
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute		5.000	10.000		170.000	175.000		
Gesamteinnahmen:				5.000	10.000		170.000	205.000		
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
Abwasser -Allgemein										
1301	Hydraulische Berechnungen									
<i>VE - Aufteilung auf die Jahre</i>										
2 Planungskosten		096001 Anlagen im Bau (Neumaßnahmen)			5.000	170.000	170.000			
Gesamtausgaben:					5.000	170.000	170.000			
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute			5.000		170.000			
Gesamteinnahmen:					5.000		170.000			
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
Dausenau										
1303	Rosengarten									
1 Baumaßnahmen		096006 Kanalleitungen Dausenau						370.000		
2 Planungskosten		096006 Kanalleitungen Dausenau		1.000			5.000	20.000		
Gesamtausgaben:				1.000			5.000	390.000		
4 Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen		212009 lko.Bet. Straßenbaulastträger Dausenau						30.000		
9 Darlehen		316001 Plandarlehen Kreditinstitute		1.000			5.000	360.000		
Gesamteinnahmen:				1.000			5.000	390.000		
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Nievern										
1304 Schiffergasse										
1	Baumaßnahmen	096011 Kanalleitungen Nievern					12.000			
2	Planungskosten	096011 Kanalleitungen Nievern		1.000	2.000		1.000			
Gesamtausgaben:				1.000	2.000		13.000			
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute		1.000	2.000		13.000			
Gesamteinnahmen:				1.000	2.000		13.000			
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
<hr/>										
Bad Ems										
1306 Alte Kemmenauer Straße										
1	Baumaßnahmen	096003 Kanalleitungen Bad Ems						145.000		
2	Planungskosten	096003 Kanalleitungen Bad Ems					25.000	5.000		
Gesamtausgaben:							25.000	150.000		
2	Ertragszuschüsse Abnehmer	212003 EEZ Hausanschlussbeiträge- Privatkunden						5.000		
4	Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen	212006 Iko.Bet. Straßenbaulastträger Bad Ems						45.000		
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute					25.000	100.000		
Gesamteinnahmen:							25.000	150.000		
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
<hr/>										
Bad Ems										
1307 Karl-Busch-Straße Hochzone										
1	Baumaßnahmen	096003 Kanalleitungen Bad Ems						0	140.000	320.000
2	Planungskosten	096003 Kanalleitungen Bad Ems					25.000		10.000	30.000
Gesamtausgaben:							25.000	0	150.000	350.000
4	Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen	212006 Iko.Bet. Straßenbaulastträger Bad Ems								60.000
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute					25.000	0	150.000	290.000

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Gesamteinnahmen:							25.000	0	150.000	350.000
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
<hr/>										
Dausenau										
1308	Röderweg									
<i>VE - Aufteilung auf die Jahre</i>							10.000	20.000		
1	Baumaßnahmen	096006 Kanalleitungen Dausenau					50.000	220.000		
2	Planungskosten	096006 Kanalleitungen Dausenau			5.000	30.000	10.000	20.000		
Gesamtausgaben:					5.000	30.000	60.000	240.000		
2	Ertragszuschüsse Abnehmer	212018 EEZ Einmalbeiträge Schmutzwasser - Privatkunden						5.000		
2	Ertragszuschüsse Abnehmer	212019 EEZ Einmalbeiträge Niederschlagswasser - Privatkunden						5.000		
4	Baukostenzuschuss des Straßenbauträgers für klassif. Straßen	212009 Iko.Bet. Straßenbaustraßen Dausenau						40.000		
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute			5.000		60.000	190.000		
Gesamteinnahmen:					5.000		60.000	240.000		
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
<hr/>										
Fachbach										
1309	Insel Oberau Endausbau									
1	Baumaßnahmen	096007 Kanalleitungen Fachbach					8.000			
2	Planungskosten	096007 Kanalleitungen Fachbach		1.000						
Gesamtausgaben:					1.000		8.000			
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute		1.000			8.000			
Gesamteinnahmen:					1.000		8.000			
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
<hr/>										

Investitionen nach Buchungsstelle 2022

1. Nachtragsplan

Massnahme	Kosten-/Finanzierungs- schlüssel	Bilanz- Konto	Frühere Jahre	Planjahr 2021	Planjahr 2022	VE 2022	Planjahr 2023	Planjahr 2024	Planjahr 2025	Später
Kemmenau										
1310 Im Kirschengarten										
<i>VE - Aufteilung auf die Jahre</i>							20.000			
1	Baumaßnahmen	096009 Kanalleitungen Kemmenau								300.000
2	Planungskosten	096009 Kanalleitungen Kemmenau			15.000	20.000	20.000			
Gesamtausgaben:					15.000	20.000	320.000			
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute			15.000		320.000			
Gesamteinnahmen:					15.000		320.000			
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
<hr/>										
1311 Pumpstation Wiesbach Erneuerung Maschinenteknik/EMSR										
1	Baumaßnahmen	096017 Pumpstation Wiesbach								100.000
2	Planungskosten	096017 Pumpstation Wiesbach								5.000
Gesamtausgaben:							105.000			
9	Darlehen	316001 Plandarlehen Kreditinstitute					105.000			
Gesamteinnahmen:							105.000			
Saldo Ausgaben und Einnahmen:										
<hr/>										
Auszahlungen insgesamt:			10.497.000	3.766.000	2.184.000	515.000	3.738.000	4.123.000	1.508.000	2.483.000
Einzahlungen insgesamt:			7.455.500	3.766.000	2.184.000		3.738.000	4.123.000	1.508.000	2.483.000
Saldo Aus- und Einzahlungen insgesamt:			3.041.500							
<hr/>										