

Entwurf Stand: 18.09.2023

RZ/WG

Investitionsprogramm

der Verbandsgemeindewerke Konz

2023 bis 2027

- Wasserversorgung -

INVESTITIONSPROGRAMM DER VERBANDSGEMEINDEWERKE KONZ 2023-2027

Ord. Nr.	Maßnahme Bezeichnung	Begründung	Kosten gesamt	vorher	2023	2024	2025	2026	2027	spätere Jahre
1.	Allgemein									
1.1	Allgemeine Rohrnetzerweiterung	Kleinere Maßnahmen die im Betriebsjahr kurzfristig anstehen	165	65	20	20	20	20	20	
1.2	Grundstücke u. Grundstücks- gleiche Rechte	Grundstücke, Notarkosten und Grunddienstbarkeiten	28	3	5	5	5	5	5	
1.3	Betriebsgebäude	BKZ für Errichtung und Umbau Lager und Büroflächen	1400			100	300	500	500	
1.4	Prozessleitsystem	BKZ für Erneuerung PLS	80		30	50				
1.5	Wasserschutzgebiete	Aktualisierung Gutachten	20		10	10				
Summe: Allgemein			1693	68	65	185	325	525	525	
2.	Anlagen des Wasserbezugs und der Speicherung									
2.1	Hochbehälter									
2.1.1	Zentraler Hochbehälter Wasserliesch									
2.1.2	HB Kommlingen									
2.1.3	HB Konz - Canet									
2.1.4	HB Konz - Wiltinger Straße									
2.1.5	HB Könen									
2.1.6	HB Wellen									
2.1.7	HB Nittel									
2.1.8	HB Obermennig									
2.1.9	HB Tawern									
2.1.10	HB Fellerich									
2.1.11	HB Köllig									
2.1.12	HB Onsdorf									
2.1.13	HB Wiltigen									

Ord. Nr.	Maßnahme Bezeichnung	Begründung	Kosten gesamt	vorher	2023	2024	2025	2026	2027	spätere Jahre
2.1.14	HB Roscheid									
Später notwendige Maßnahmen										
2.1.14.1	HB Roscheid	V = 1.500 cbm Kosten ca. 1200 T€ Erstellung nach Vollausbau Roscheid V und Flächennutzungs- planverwirklichung sowie Baulückenschließung in der VG								x
2.1.15	ZHB Mannebach	Baukostenzuschüsse zur Finanzierung der Investitionen der WSO	2.917	597	310	450	860	400	300	
Summe: Hochbehälter			2.917	597	310	450	860	400	300	
2.2	Pumpwerke									
2.2.1	PW Könen, Reiniger Straße									
2.2.2	PW Oberbillig, Bahnstraße									
2.2.3	PW Oberbillig, Flurstraße									
2.2.4	PW Wasserliesch Kordel Periol									
2.2.4.1	PW Kordel Periol	Erneuerung Rohrleitungen und Maschinenteknik	60			60				
2.2.4.2	PW Kordel Periol	Erneuerung der Elektrotechnik und Schaltschrank	50			50				
2.2.5	PW Tawern - Fellerich									
2.2.6	Druckregelschacht Saarbrücke									
2.2.7	DEA Wellen									
2.2.7.1	DEA Wellen Sonnenhang Farster Weg 2	Neubau DEA zur Versorgung Neubaugebiet	190	130	60					
Summe: Pumpwerke			300	130	60	110	0	0	0	
2.3	Brunnenanlage Albach									
2.3.1	Brunnen 1	Inbetriebnahme des Brunnens	170			170				
2.3.2	Brunnen 3 - 5	Erneuerung U-Pumpen - Ergebnis aus Potenzialstudie	200			200				
2.3.3	Brunnen 4	Erneuerung Bohrung Brunnen 4	770			20	100	650		
Summe: Brunnen Albachtal			1.140	0	0	390	100	650	0	

Ord. Nr.	Maßnahme Bezeichnung	Begründung	Kosten gesamt	vorher	2023	2024	2025	2026	2027	spätere Jahre
2.4	<u>Querverbund</u>									
2.4.1	Querverbund SWT - VGW	Herstellung Leitung Bereich KWSM - Monaise	30		10	20				
2.5	<u>Sonstige Anlagen</u>									
2.5.1	Werkhof Wasserliesch									
2.5.1.1	Werkhof Wasserliesch	Errichtung von Lagerhallen, Werkstätten und Büroräumen	1060		10	50	400	300	300	
Summe: Sonstige Anlagen			1.090	0	20	70	400	300	300	
Summe: Anlagen des Wasserbezuges und der Speicherung			5.447	727	390	1.020	1.360	1.350	600	
3. Ortsnetze und Verbindungsleitungen										
3.1	<u>Konz - Zentral</u>									
3.1.1	RN Bahnhofstraße 3. BA (Ende Bahnhofstraße)	vorh. DN 80/100, neu DN 100, L = 220 m bruchanfällig, stark inkrustiert, Brandschutz nicht gesichert	175	55	120					
3.1.2	RN Olkstraße	vorh. DN 80 neu DN 100, L = 240 m gemeinsam mit Straßenausbau	345	265		80				
3.1.3	RN Schulstraße	vorh. DN 80/100 mm gepl. DN 100/125 mm, L = 100 m gemeinsam mit Straßenausbau	90			90				
3.1.4	RN Martinstraße	Teilerneuerung der Rohrleitung, vorh. DN 100; L = 20m abhängig vom Straßenbau	55	55						
3.1.5	RN Heinengartenweg	vorh. DN 80/100 mm gepl. DN 100; L = 120 m, vom Straßenbau abhängig	215		215					
3.1.6	RN Wiltinger Straße	Schulstraße - An der Lichtmühle, DN 200 L = 100 m	115			115				
3.1.7	RN Wiltinger Straße	Schillerstraße - Schulstraße, DN 200 L = 90 m	95			95				
3.1.8	RN Im Weerberg	Hubert-Zettelmeyer-Straße bis Röntgenstraße Erneuerung der Rohrleitung, vorh. DN 100; L= 350m	303	8	190	105				
3.1.9	RN Brückenstraße	Erneuerng im Zuge Straßenausbau DN L= 60 m (Bachkreuzung)	190		50	140				

Ord. Nr.	Maßnahme Bezeichnung	Begründung	Kosten gesamt	vorher	2023	2024	2025	2026	2027	spätere Jahre
3.1.10	RN Nikolausstraße	Erneuerung der Rohrleitung, vorh. DN 100; L = 230m	200			40	160			
3.1.11	RN Schlesier Straße	vorh. DN 80 mm, gepl. DN 100 mm, L = 380 m	350			10	170	170		
3.1.12	RN Sebastianusstraße	vorh. DN 100 mm, gepl. DN 100 mm, L = 190 m	170					170		
3.1.13	RN Deutschherrenstraße	Erneuerung der Rohrleitung, vorh. DN 100; L = 260m,	235						235	
3.1.14	RN Am Berendsborn	Planungskosten	10						10	
3.1.15	RN Graf-Metternich-Straße	Austausch der Zuleitung HB Canet, L= 240 m DN 200,	0							240
3.1.16	RN Am Berendsborn	Erneuerung der Rohrleitung, vorh. DN 100 1. BA gepl. DN 150; L= 125 m; Schwalbennest bis Haus Nr. 1 2. BA gepl. DN 150; L= 245 m; Haus Nr. 1 bis Beethovenstraße	20 105	20 105						
3.1.17	RW Am Hang	Neuerlegung und Anschluss an Rohrnetz in der Saarstraße Durchpressung unter der Bahn	170	40	130					
3.1.18	RN Saarstraße (Brückenstraße - Bahnhofstraße)	vorh. DN 80/100, neu DN 100, L = 350 m bruchanfällig, stark inkrustiert, Brandschutz nicht gesichert im Zuge des Straßenbaus	260	10	10	120	120			
3.1.19	RN Übergabebehälter HB Filzen - Theodor-Heuss-Straße	Auswechslung der bruchanfälligen Eternitleitung, III. BA, Übergabebehälter - Gemarkungsgrenze; DN 150 L= 400 m DN 200 L = 400 m DN 100 L = 500 m	370	10				10	350	
3.1.20	RN Lindenstraße	vorh. DN70/80 neu DN 100; L= 180m, bruchanfällig und inkrustiert	90				90			
3.1.21	RN Freiherr-vom-Stein-Straße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 60m, bruchanfällig				10				
3.1.22	RN Ernst-Reuter-Sraße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 260m, bruchanfällig				20				
3.1.23	RN Stesemann-Straße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 90m, bruchanfällig				10				
3.7.24	RN Niedermennig - Jeuchen	Erneuerung Verbindungsleitung im Zuge Kanalerneuerung L = 1100 m	680			50	100	330	200	

Ord. Nr.	Maßnahme Bezeichnung	Begründung	Kosten gesamt	vorher	2023	2024	2025	2026	2027	spätere Jahre
Später notwendige Maßnahmen										
3.1.25	RN Michael-Kutscheid-Weg	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L = 190m								x
3.1.26	RN Beethovenstraße	vorhanden DN 100, L= 300 m; extrem bruchanfällig, hoher Reparaturaufwand								x
3.1.27	RN Röntgenstraße	Ern. der Rohrleitung, vorh. DN 100; L = 170m, extrem bruchanfällig								x
3.1.28	RN Ausoniusstraße	vorh. DN 80, gepl. DN 100; L = 300m, sehr bruchanfällig								x
3.1.29	RN Adolf-Kolping-Straße	vorh. DN100; L = 120m, sehr bruchanfällig, hoher Reparaturaufwand								x
3.1.30	RN Im Weerberg	Röntgenstr. bis Ende "Im Weerberg" Erneuerung der Rohrleitung, vorh. DN 100; L = 380 m								x
3.1.31	RN Anton-Bruckner-Straße	Erneuerung der Rohrleitung, vorh. DN 100; L = 210m								x
3.1.32	Querverbund Roscheid II - Roscheid V Valdenairering - Röderbuschring	notwendig für Druckzonenänderung durch HB- Inbetriebnahme (Roscheid) DN 150, L = 30 m, inkl. Auskreuzung								x
Summe: Konz-Zentral			4.243	568	715	885	640	680	795	
3.2 Konz - Roscheid										
Später notwendige Maßnahmen										
Summe: Konz - Roscheid			0	0	0	0	0	0	0	
3.3 Konz - Filzen										
3.3.1	RN Reitweg / Pappelweg (Hamm)	Erneuerung der Rohrleitung, vorh. DN 100; L = 260m	210				210			
3.3.2	Druckminderschacht Steinberger-Straße/ Auf der Filzer Kupp	Erneuerung Druckminderschacht				180				
Später notwendige Maßnahmen										
3.3.3	RN Saartalstraße	Von Ortseingang Richtung Konz bis Steinberger Straße Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 200 m Leitung sehr bruchanfällig								x
3.3.4	RN Saartalstraße	Steinberger Straße bis Ortsausgang Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 380m								x
Summe: Konz - Filzen			210	0	0	180	210	0	0	

Ord. Nr.	Maßnahme Bezeichnung	Begründung	Kosten gesamt	vorher	2023	2024	2025	2026	2027	spätere Jahre
3.4	<u>Konz-Könen</u>									
3.4.1	RN Saarburger Straße	Hausnr. 47 bis "Am Castell" vorh. DN100; neu DN 100; L= 320m stark inkrustiert, alte Gussrohre	450			300	150			
3.4.2	RN Waldstraße (1. Teil, Jahnstr-Flugplatz)	Erneuerung der Rohrleitung, DN 150; L= 180m stark inkrustiert, alte Gussrohre, bruchanfällig	280	250	30					
3.4.3	RN Waldstraße (2. Teil, Jahnstr-Jahnstr)	Erneuerung der Rohrleitung, DN 150; L= 200m stark inkrustiert, alte Gussrohre, bruchanfällig	252		22	30	200			
3.4.4	RN Rosenstraße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 250m stark inkrustiert, alte Gussrohre, bruchanfällig	510			10	200	200	100	
3.4.5	RN Jahnstr.	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 250m stark inkrustiert, alte Gussrohre, bruchanfällig	260				10		250	
3.4.6	RN Reiniger Straße	Erneuerung der Rohrleitung; vorh. DN 80; neu DN100; L= 480m stark inkrustiert, alte Gussrohre, bruchanfällig	250					10	240	
3.4.7	RN Otto-Hahn-Straße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 140m, sehr bruchanfällig						10	120	
Später notwendige Maßnahmen										
3.4.8	RN Bergstraße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 240m, sehr bruchanfällig								x
3.4.9	RN Auf der Hödtstatt	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 220m stark inkrustiert, alte Gussrohre, bruchanfällig								x
3.4.10	RN Hohlweg	Erneuerung der Rohrleitung, Brunnenstr. bis Reinigerstr.; DN 100; L= 80m								x
Summe: Konz-Könen			2.002	250	52	340	560	220	710	
3.5	<u>Konz-Kommlingen</u>									
3.5.1	RN Donatusstraße	Erneuerung der bruchanfälligen PVC Leitung, DN 100; L = 250m	85	70	15					
3.5.2	RN Donatusstraße	Erneuerung der bruchanfälligen PVC Leitung, DN 100 L = 450m	90					90		
Summe: Konz-Kommlingen			175	70	15	0	0	90	0	
3.6	<u>Konz-Krettnach</u>									
3.6.1	RN Karlsstraße	Ern. der Rohrleitung L = 110m; vorh. DN 80; gepl. DN 100 stark inkrustiert, alte Gussrohre, bruchanfällig	50					50		
3.6.2	RW Hauptstraße	Im Monzel - Ortsausgang St. Ursula Straße, L= 240m; vorh. DN 80, neu DN 100 L138	270	80	190					

Ord. Nr.	Maßnahme Bezeichnung	Begründung	Kosten gesamt	vorher	2023	2024	2025	2026	2027	spätere Jahre
Später notwendige Maßnahmen:										
3.6.3	RN St. Ursula Straße	vorh. DN 80; gepl. DN 100; L = 260m								x
3.6.4	RN Zum Sender	von der Karlstraße aus, Erneuerung der bruchanfalligen Stahlleitung L = 40m, vorh. DN 80, neu DN 100								x
3.6.5	RN Zum Sender	von der Krettnacher Straße aus, Erneuerung der bruchanf. Stahlleitung L = 140m, vorh. DN 80, neu DN 100								x
3.6.6	RN Krettnacher Straße	Erneuerung der bruchanfalligen Leitung, DN 100 L= 220m, Erhöhung Brandschutz								x
3.7 Konz-Niedermennig										
3.7.1	RN Im Sonnenschein	Erneuerung der vorhandenen Stahlleitung DN 100; L = 520m wegen Korrosion und Bruchanfalligkeit	420			10	50	180	180	
Später notwendige Maßnahmen:										
3.7.2	RN Fürstenhofenstraße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L = 870m								x
3.7.3	RN Wendelinstraße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L = 510m								x
3.7.4	RN Zum Sonnenberg	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L = 80m								x
3.8 Konz-Obermennig										
3.8.1	RN Zuleitung zum HB Obermennig	Erneuerung der Rohrleitung, DN 150; L = 2.800m	830			50	180	400	200	
Später notwendige Maßnahmen:										
3.8.2	RN Obermenniger Straße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 150; L = 830m								x
3.8.3	Zuleitung zum HB Obermennig	Erneuerung der bruchanfalligen Leitung, DN 150; L = 600m								x
3.8.4	RN Burgstraße zum Hochbehälter	Erneuerung der bruchanfalligen Leitung, DN 150; L = 300m								x
3.8.5	RN Zum Weiher	Erneuerung der bruchanfalligen Leitung, DN 100; L = 140m								x
Summe: Konzer Tälchen (3.6-3.8)			1.570	80	190	60	230	630	380	

Ord. Nr.	Maßnahme Bezeichnung	Begründung	Kosten gesamt	vorher	2023	2024	2025	2026	2027	spätere Jahre
3.9	<u>Konz-Oberemmel</u>									
3.9.1	Erschließung Kreiderberg	Erschließung bisheriger Wirtschaftsweg	10			10				
3.9.2	RN Karlsbergstraße	Erneuerung der bruchanfälligen Leitung, DN 100; L= 400m	360					10	350	
3.9.3	RN Kirchstraße	Erneuerung der Rohrleitung; vorh. DN100; neu DN150; L= 400m stark inkrustiert, bruchanfällig; im Zuge Kreisstraßenausbau (MaxPI-Konzerstr 400m)	450			10	240	200		
3.9.4	RN Im Steinborn	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L = 480m (Ortsausgang Komml:-MaxPL)	430			10	120	300		
Später notwendige Maßnahmen										
3.9.5	RN Grabenstraße	Erneuerung der bruchanfälligen Leitung, DN 100; L= 400m								x
3.9.6	RN Im Gartenfeld	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L = 280m								x
Summe: Konz-Oberemmel			1.250	0	0	30	360	510	350	
3.10	<u>Kanzem</u>									
Später notwendige bzw. wünschenswerte Maßnahmen										
3.10.1	RN Kirchstraße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L = 240m								x
3.10.2	RN Alter Weg	vorh. DN 80/100; neu DN100; L= 190m, bruchanfällige PVC Leitung								x
Summe: Kanzem			0	0	0	0	0	0	0	
3.11	<u>Nittel</u>									
3.11.1	RN Mühlenweg	Erneuerung der Rohrleitung HN26a - Rochusstr., DN 100, L=90m	50			50				
3.11.2	RN Im Kalkofen	Erneuerung Druckminderanlage und Wasserleitung im Zuge des Straßenausbaus	160		100	60				
Später notwendige Maßnahmen										
3.11.3	RN Im Stolzenwingert	Erneuerung der Rohrleitung; vorh. DN 80 Neu DN100 L= 630m extrem stark inkrustiert, alte Gussrohre, bruchanfällig								x
3.11.4	RN Uferstraße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L = 100m								x
3.11.5	RN Rochusstraße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L = 240m								x
Summe: Nittel			210	0	100	110	0	0	0	

Ord. Nr.	Maßnahme Bezeichnung	Begründung	Kosten gesamt	vorher	2023	2024	2025	2026	2027	spätere Jahre
3.12 Nittel - Köllig										
Später notwendige Maßnahmen										
3.12.1	RN Im Hübelgarten	Erneuerung Rohrleitung, DN100; L= 260m, bruchanf. PVC Leitung								x
3.12.2	RW Im Glattgarten	Neuerl. Hauptleitung zur erstm. Erschließung, DN 100; L= 160m								x
Summe: Nittel - Köllig			0	0	0	0	0	0	0	
3.13 Nittel - Rehlingen										
Zur Zeit kein Bedarf										
Summe: Nittel - Rehlingen			0	0	0	0	0	0	0	
3.14 Oberbillig										
3.14.1	RN Pfützstraße, 1 Teil (Küferstraße-Moselstraße)	vorh. DN 80; gepl. DN 100; L = 80m, stark inkrustiert Erneuerung mit Straßenausbau (Dorferneuerung)	40					40		
3.14.2	RN Brückenstraße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L = 40m	20					20		
3.14.3	RN Zuleitung zur Ortslage Oberbillig	Planung wegen Baugebiet Römerberg und Erweiterung Oberbillig DN 250 L = 1300 m	950	40	30	880				
3.14.4	RN Bahnstraße	Erneuerung WL; DN100; L= 500m	530		10	180	340			
3.14.5	RN In der Lay	Erneuerung wegen Minderdruck DN 100; L = 260m, sehr bruchanfällige PVC Leitung	240						240	
3.14.6	RN Flurweg	neue Verbindung DEA - Im Pieter (wegen Neubaugebiet Römerberg)	100			100				
Später notwendige Maßnahmen										
3.14.7	RN An der Schlicht	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L = 400m								x
3.14.8	RN Lerchenweg	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L = 280m								x
Summe: Oberbillig			1.880	40	40	1.160	340	60	240	
3.15 Onsdorf										
3.15.1	RN Brückwies	Erneuerung Bachquerung DN 100; L = 70 m	70		30	40				
3.15.2	RN Oberste Waasen	Erneuerung Bereich Bürgerhaus DN 100; L-200	220		20	200				
3.15.3	RN Brückwies (L 135)	Erneuerung im Zuge Straßenausbau durch LBM				10				
Summe: Onsdorf			290	0	50	250	0	0	0	

Ord. Nr.	Maßnahme Bezeichnung	Begründung	Kosten gesamt	vorher	2023	2024	2025	2026	2027	spätere Jahre
3.16	Tawern									
3.16.1	RN Im Micheltal	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 150m, bruchanfällige PVC Leitung	75						75	
3.16.2	RN Kirchweg	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 100m, bruchanfällige PVC Leitung	50						50	
3.16.3	RN Weinbergstraße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 190m	140					70	70	
3.16.4	RN Onsdorfer Straße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 430m im Zuge des Straßenausbaus	10			10				
3.16.5	RN Bachstraße K 110	Teilerneuerung mit HA im Zuge des Straßenbaus L=160m	10			10				
3.16.6	RN Entnahmeleitung HB - Ortslage	Erneuerung im Zuge Erneuerung der Fülleitung durch WSO	20			20				
Später notwendige Maßnahmen										
3.16.6	RN In der Heinert	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 180m, bruchanfällig								x
3.16.7	RN Bachstraße von K110 bis " In den Brühlmorgen"	Teilerneuerung mit HA im Zuge des Straßenbaus L=360m								x
3.16.8	RN Spanische Ecke	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 70m, bruchanfällige Guss/PE Leitung								x
3.16.9	RN Gartenstraße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 100m Lochfraß in der duktilen Gussleitung								x
3.16.10	RN Bachstraße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 460m								x
Summe: Tawern			305	0	0	40	0	70	195	
3.17	Tawern - Fellerich									
3.17.1	RN Im Hang	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 75m Moselstr. bis Bergstr. 4.BA	130		130					
3.17.2	RN Schulstraße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 290m Bergstr. bis NBG 6. BA	200				200			
3.17.3	RN Mittelstraße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 110m 5. BA	70			70				
3.17.4	RN Bergstraße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 75m 4. BA Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L=75m 5. BA	60 50		60	50				
Summe: Tawern - Fellerich			510	0	190	120	200	0	0	

Ord. Nr.	Maßnahme Bezeichnung	Begründung	Kosten gesamt	vorher	2023	2024	2025	2026	2027	spätere Jahre
3.18 Temmels										
3.18.1	RN Weinbergstraße	Erneuerung wegen Bruchanfälligkeit, Vorh. DN 80/70 neu DN 100 L= 170m	150			10	70	70		
3.18.2	RN Moselstraße 2. BA	Erneuerung im Zuge Straßenbau, Vorunters. d. Rohrleitung notw. 1.BA DN 100 L=220m Kirchstraße bis Dorfplatz 2.BA DN 100 L=350m Dorfplatz bis Ortsausgang	360	55	150	155				
Später notwendige Maßnahmen										
3.18.3	RN Saarburger Straße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 110m								x
Summe: Temmels			510	55	150	165	70	70	0	
3.19 Wasserliesch										
3.19.1	RN Vor Weilersberg	Erneuerung im Zuge Straßenausbau, DN 100; L= 240m	140			10	60	70		
Später notwendige Maßnahmen										
3.19.2	RN Gartenstraße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 210m stark inkrustiert, alte Gussrohre, bruchanfällig								x
3.19.3	RN Waldstraße	Erneuerung der bruchanfälligen Leitung DN 100, L = 80m								x
3.19.4	RN Neudorfstraße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 160m								x
3.19.5	RN Brunnenstraße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 250m stark inkrustiert, alte Gussrohre, bruchanfällig								x
3.19.6	RN Hauptstraße	B 419 bis zur "In der Acht", Erneue. Rohrleitung, DN 100; L= 220m								x
Summe: Wasserliesch			140	0	0	10	60	70	0	
3.20 Wawern										
3.20.1	RN Weinbergstr.	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 760 m (im Zuge Straßenausbau K 132)	690			10		340	340	
Später notwendige Maßnahmen										
3.20.2	RN Auf der Schell	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 310 m								x
3.20.3	RN Auf der Hohlbusch	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 80 m								x
Summe: Wawern			690	0	0	10	0	340	340	

Ord. Nr.	Maßnahme Bezeichnung	Begründung	Kosten gesamt	vorher	2023	2024	2025	2026	2027	spätere Jahre
3.21	Wellen									
3.21.1	RN Waldstraße	vorh. DN 80 mm/gepl. DN 100 mm L=130 m, bruchanf. Gussleitung	188	68		10	110			
3.21.2	RN Josef Schnuch Straße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 150 L= 200 m	50				50			
3.21.3	RN Marienstraße	Erneuerung der bruchanf. Leitung L=200 m, vorh. DN 80, neu DN 100	250						250	
	Später notwendige Maßnahmen									
3.21.4	Moselstraße von Haus Nr. 30 bis 52	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 320 m, bruchanf. Gussleitung								x
3.21.5	RN Im Bungert	vorh. DN 80 mm/gepl. DN 100 mm L=150 m, bruchanf. Gussleitung								x
3.21.6	Moselstraße von Haus Nr. 1 bis Haus Nr. 30	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 270 m bruchanfällige Gussleitung								x
	Summe: Wellen		488	68	0	10	160	0	250	
3.22	Wiltigen									
3.22.1	RN Am Gongler	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 280 m	160			10	40	110		
3.22.2	RN Rosenbergstraße	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 850 m Teilbereich (Schule) DN 100; L= 250 m	160			50	110			
	Später notwendige Maßnahmen									
3.22.3	RN In der Burg	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 180 m								x
3.22.4	RN Bahnhofstraße	Erneuerung im Zuge Ausbau OD L 138 DN ??? L= 280m								x
3.22.5	RN Warsbergerstraße	Erneuerung im Zuge Ausbau OD L 138 DN ??? L= 270m								x
3.22.6	RN Scharzhofstraße	Erneuerung im Zuge Ausbau OD L 138 DN ??? L= 720m								x
3.22.7	RN Auf Probert	Erneuerung der Rohrleitung, DN 100; L= 710 m, Lochfraß Guss-Leitung								x
	Summe: Wiltigen		320	0	0	60	150	110	0	
3.23	Konz-Löllberg									
		Zurzeit kein Bedarf								
	Summe: Löllberg		0	0	0	0	0	0	0	
	Summe: Ortsnetze und Verbindungsleitungen		14.793	1.131	1.502	3.430	2.980	2.850	3.260	

Ord. Nr.	Maßnahme Bezeichnung	Begründung	Kosten gesamt	vorher	2023	2024	2025	2026	2027	spätere Jahre
4.	Hausanschlüsse									
4.1	<u>Hausneuanschlüsse</u>	Abhängig von Rohmetzerneu.u. Baugebieterschließ. Kostensch.	350	100	50	50	50	50	50	
4.2	<u>Hausanschlusserneuerungen</u>	Abhängig von Rohmetzerneuerungen und Baugebieterschließungen, Kostenschätzungen	955	155	200	150	150	150	150	
Summe: Hausanschlüsse			1.305	255	250	200	200	200	200	
5.	Wassermesser									
5.1	<u>Erneuerung von Wassermessern</u>		45	10	5	10	10	5	5	
Summe: Wassermesser			45	10	5	10	10	5	5	
6.	Beschaffung von Geräten des Anlagevermögens									
6.1	<u>Allgemein</u>	Geräte, Werkzeuge, Pumpen usw.	180	75	25	20	20	20	20	
6.2	<u>EDV-Anlage</u>	Allgemein (Hard-und Software/ALK-Karten)	115	15	20	20	20	20	20	
6.3	<u>KFZ-Anschaffung</u>	Ersatzbeschaffung Messwagenausstattung	125	25	20	20	20	20	20	
6.4	<u>Notstromversorgung / Netzersatzanlagen</u>	Anschaffung Aggregate	40			40				
Summe: Beschaffung von Geräten des Anlagevermögens			460	115	65	100	60	60	60	

Ord. Nr.	Maßnahme Bezeichnung	Begründung	Kosten gesamt	vorher	2023	2024	2025	2026	2027	spätere Jahre
Zusammenstellung										
1.	Allgemein		1.693	68	65	185	325	525	525	
2.	Anlagen der Wassergewinnung	Summe: Hochbehälter	2.917	597	310	450	860	400	300	
		Summe: Pumpwerke	300	130	60	110	0	0	0	
		Summe: Brunnen Albachtal	1.140	0	0	390	100	650	0	
		Summe: Sonstige Anlagen	1.090	0	20	70	400	300	300	
		Summe Wassergewinnung und Speicherung	5.447	727	390	1.020	1.360	1.350	600	
3.	Ortsnetze									
3.1	Konz - Zentral		4.283	568	715	885	640	680	795	
3.2	Konz - Roscheid		0	0	0	0	0	0	0	
3.3	Konz - Filzen		390	0	0	180	210	0	0	
3.4	Konz - Könen		2.132	250	52	340	560	220	710	
3.5	Konz - Kommlingen		175	70	15	0	0	90	0	
3.6 - 3.8	Konzer Tälchen		1.570	80	190	60	230	630	380	
3.9	Konz - Oberemmel		1.250	0	0	30	360	510	350	
3.10	Kanzem		0	0	0	0	0	0	0	
3.11	Nittel		210	0	100	110	0	0	0	
3.12	Nittel-Köllig		0	0	0	0	0	0	0	
3.13	Nittel-Rehlingen		0	0	0	0	0	0	0	
3.14	Oberbillig		1.880	40	40	1.160	340	60	240	
3.15	Onsdorf		290	0	50	250	0	0	0	
3.16	Tawern		305	0	0	40	0	70	195	
3.17	Tawern-Fellerich		510	0	190	120	200	0	0	
3.18	Temfels		510	55	150	165	70	70	0	
3.19	Wasserliesch		140	0	0	10	60	70	0	
3.20	Wawern		690	0	0	10	0	340	340	
3.21	Wellen		488	68	0	10	160	0	250	
3.22	Wiltingen		320	0	0	60	150	110	0	
3.23	Konz - Löllberg		0	0	0	0	0	0	0	
		Zwischensumme Ortsnetze	15.143	1.131	1.502	3.430	2.980	2.850	3.260	
4.	Hausanschlüsse	Summe Hausanschlüsse	1.305	255	250	200	200	200	200	
5.	Wassermesser	Summe Wassermesser	45	10	5	10	10	5	5	
6.	Beschaffung v. Geräten	Allgemeine Anschaffung	460	115	65	100	60	60	60	
GESAMTSUMMEN			24.093	2.306	2.277	4.945	4.935	4.990	4.650	