



Protokollauszug

aus der
6. öffentliche Sitzung des Ausschusses für Klima, Ordnung, Umweltschutz und ländliche Entwicklung
vom 17.02.2015

öffentlich

**Top 3.8 Trinkwasserversorgungs- und Abwasserbeseitigungskonzept 2014-2018
15/SVV/0017
zur Kenntnis genommen**

Herr Schenke (Fachbereich Grün- und Verkehrsflächen) bringt die Vorlage ein. Im Zeitraum 2014 bis 2018 werden durch die Energie und Wasser Potsdam GmbH insgesamt 77,9 Mio. EURO in die Trink- und Abwasserinfrastruktur investiert. Damit wird auch dem Bevölkerungszuwachs Rechnung getragen. Potsdam kann unter Nutzung von 85% des Trinkwasserdargebotes ohne Lieferungen aus dem Umland die Trinkwasserversorgung auch zukünftig sicherstellen. Die Kläranlagen Nord und Satzkorn erreichen 2020 ihre Kapazitätsgrenzen und müssen erweitert werden. Dabei werden höhere Reinigungsanforderungen zu erfüllen sein.

Bis 2018 werden auch wegen der steigenden Trink- und Abwassermengen die Gebühren nicht angehoben.

Auf Rückfragen einzelner Ausschussmitglieder zur Trinkwasserneubildung, einer möglichen Nitratbelastung des Trinkwassers, der Trinkwasserlieferung an Werder geht Herr Schenke ein eingegangen.

Die Antwort nach dem Anlagenbestand von Schmutz-, Misch- und Regenwasserkanälen wird mit dem Protokoll nachgereicht (Anlage 2.2 des Abwasserbeseitigungskonzeptes).

Der Ausschuss für Klima, Ordnung, Umweltschutz und ländliche Entwicklung nimmt die MV 15/SVV/0017 zur Kenntnis.

Konzeption zur Abwasserentsorgung der Landeshauptstadt Potsdam - 2014 bis 2018 -

Altersstruktur des Potsdamer Kanalnetzes

Herstellungszeitraum ¹	Schmutzwasser		Mischwasser		Regenwasser		Druckleitungen		Gesamt
	Hauptleitungen km	Anteil %	Hauptleitungen km	Anteil %	Hauptleitungen km	Anteil %	Hauptleitungen km	Anteil %	
bis 1945	106,24	33,68	24,19	9,48	59,05	23,15	7,70	6,03	197,18
1946-1955	0,00	0,00	1,60	0,63	0,00	0,00	8,61	6,75	10,21
1956-1965	11,08	3,51	0,00	0,00	10,78	4,23	12,20	9,56	34,06
1966-1975	18,48	5,86	5,20	2,04	25,74	10,09	20,78	16,28	70,20
1976-1985	31,54	10,00	0,07	0,03	21,62	8,48	11,06	8,66	64,29
1986-1990	10,73	3,40	0,00	0,00	4,48	1,76	3,25	2,55	18,46
1991-1994	8,10	2,57	0,00	0,00	0,24	0,09	13,24	10,37	21,58
1995-1998	6,97	2,21	0,97	0,38	52,17	20,45	14,07	11,02	74,18
1999-2003	58,48	18,54	23,58	9,24	14,97	5,87	10,46	8,19	107,49
2004-2007	58,38	18,51	0,00	0,00	44,11	17,29	14,50	11,36	116,99
2008-2012	5,42	1,72	1,64	0,64	21,92	8,59	11,77	9,22	40,75
Gesamt	315,42	100,00	57,25	22,44	255,08	100,00	127,64	100,00	755,39

Herstellungszeitraum ¹	Schmutzwasser		Mischwasser		Regenwasser		Druckleitungen		Gesamt
	Hauptleitungen km	Anteil %	Hauptleitungen km	Anteil %	Hauptleitungen km	Anteil %	Hauptleitungen km	Anteil %	
bis 1945	106,24	33,68	24,19	42,25	59,05	23,15	7,70	6,03	197,18
1946 bis 1990	71,83	22,77	6,87	12,00	62,62	24,55	55,90	43,80	197,22
1991 bis 2003	73,55	23,32	24,55	42,88	67,38	26,42	37,77	29,59	203,25
2004 bis 2012	63,80	20,23	1,64	2,86	66,03	25,89	26,27	20,58	157,74
Gesamt	315,42	100,00	57,25	100,00	255,08	100,00	127,64	100,00	755,39

¹ beinhaltet den Neubau sowie die Umverlegung von Leitungen in diesem Zeitraum

Verlegte Materialien im Potsdamer Kanalnetz (ausschließlich Hauptleitungen)

Stand 2012, nach technischen Berichten

Art	SW	MW	RW	DL	Anteil		Gesamt
	km	km	km	km	km	%	
Steinzeug	264,34	41,88	39,93	0,01	45,83		346,16
Beton	5,08	4,49	148,46	0,00	20,92		158,03
Stahlbeton	0,23	0,83	5,19	6,11	1,64		12,36
Asbestzement	3,52	0,12	2,41	3,62	1,28		9,67
Guss	0,74	0,59	1,05	22,99	3,36		25,37
Stahl	0,18	0,04	0,07	14,86	1,98		14,95
PVC	4,40	0,12	6,47	0,00	1,46		10,99
PE	3,49	0,48	2,44	74,07	10,65		80,48
Sonstiges unbekannt	8,86	2,41	3,78	4,69	2,61		19,74
Gesamt	315,42	57,25	255,07	127,65	100,00		755,39