

Betreiberentgelt Abwasser - 0% Aufö. FM

(alles Netto-Angaben)

		Ist 2014		Kalk.		2016/2017		Gesamtkosten Abwasserbeseitigung		Niederschlags- wasserbesei- tigung öffentlicher Bereich		Fäkalien aus Sammel- gruben		Fäkalschlamm aus Kleinklär- anlagen		Becken- abwasser		Zentrale Abwasser- beseitigung	
						Ø													
						2016/2017		2017											
								2016											
								2015											
								2014/2015											
								2014											
								2013											
								2012											
								2011											
								2010											
								2009											
								2008											
								2007											
								2006											
								2005											
								2004											
								2003											
								2002											
								2001											
								2000											
								1999											
								1998											
								1997											
								1996											
								1995											
								1994											
								1993											
								1992											
								1991											
								1990											
								1989											
								1988											
								1987											
								1986											
								1985											
								1984											
								1983											
								1982											
								1981											
								1980											
								1979											
								1978											
								1977											
								1976											
								1975											
								1974											
								1973											
								1972											
								1971											
								1970											
								1969											
								1968											
								1967											
								1966											
								1965											
								1964											
								1963											
								1962											
								1961											
								1960											
								1959											
								1958											
								1957											
								1956											
								1955											
								1954											
								1953											
								1952											
								1951											
								1950											
								1949											
								1948											
								1947											
								1946											
								1945											
								1944											
								1943											
								1942											
								1941											
								1940											
								1939											
								1938											
								1937											
								1936											
								1935											
								1934											
								1933											
								1932											
								1931											
								1930											
								1929											
								1928											
								1927											
								1926											
								1925											
								1924											
								1923											
								1922											
								1921											
								1920											
								1919											
								1918											
								1917											
								1916											
								1915											
								1914											
								1913											
								1912											
								1911											
								1910											
								1909											
								1908											
								1907											
								1906											
								1905											
								1904											
								1903											
								1902											
								1901											
								1900											
								1899											
								1898											
								1897											
								1896											
								1895											
								1894											
								1893											
								1892											
								1891											
								1890											
								1889											
								1888											
								1887											
								1886											
								1885											
								1884											
								1883											
								1882											
								1881											
								1880											
								1879											
								1878											
								1877											
								1876											
								1875											
								1874											
								1873											
								1872											
								1871											
								1870											
								1869											
								1868											
								1867											
								1866											

Kläranlagenkosten

	m³/a	m³/a	Kalk.	Ist 2014/014/201	2016	2017	2016/2017	KA Gesamt	Kanal- abwasser	Becken- abwasser	Fäkalien	Nicht separierter Klärschlamm aus KKA
Menge auf KA		m³/a						941.778	885.000	13.000	43.600	178
Mengenanteil auf KA	%	%						100,00	93,97	1,38	4,63	0,02
Schmutzstoffe CSB	kg/m³	kg/m³						-	0,75	0,00	3,48	15,00
Schmutzfracht CSB	kg/a	kg/a						818.148	663.750	0	151.728	2.670
Frachanteil auf KA	%	%						100,00	81,13	0,00	18,55	0,33
Fixes Entgelt in TEUR												
Abschreibungen	(TEUR)	410	421		424	466		445				
/./ Auflö. BKZ / Erstattg. HA	(TEUR)	0	0		0	0		0				
/./ Auflö. FM, Erstattg. AW-Abgabe	(TEUR)	133	0		0	0		0				
+ Fremdleistungen	(TEUR)	173	150		150	160		155				
+ Personalkosten	(TEUR)	568	539		570	584		577				
+ Zinsen	(TEUR)	128	122		101	103		102				
+ Sonstiger betrieblicher Aufwand	(TEUR)	15	30		20	20		20				
/./ Erträge aus aktivierte Eigenleistung	(TEUR)	0	0		0	0		0				
/./ Zinserträge	(TEUR)		0		0	0		0				
+ Sonst. Steuern	(TEUR)	1	1		1	1		1				
+ Wagnis- und Gewinnaufschlag (1%)	(TEUR)		13		13	13		13				
= Fixe Kosten für Gemeinkosten	(TEUR)	1.162	1.275		1.277	1.346		1.312				
+ 13 % Gemeinkosten	(TEUR)		166		166	175		171				
+ Steuern darauf (GewSt)	(TEUR)	4	5		4	4		4				
= Fixes Entgelt	(TEUR)		1.446		1.448	1.526		1.486.764 €	1.397.129 €	20.523 €	68.830 €	281 €

letzte Kalkulation: fixe Kosten

Variables Entgelt in TEUR

[illegible]