

## 1.9 JÄTEVESIKUORMITUS (tonnia/vuosi)

Vuosi	Oulun kaupunki ja teollisuus yht.			Oulun kaupunki		
	BOD <sub>7</sub>	Kokonais- fosfori (P)	Kokonais- typpi (N)	BOD <sub>7</sub>	Kokonais- fosfori (P)	Kokonais- typpi (N)
1995	2 147	21	714	822	4,2	542
2000	1 510	22	675	377	7,3	492
2001	1 269	17	660	336	6,6	536
2002	1 830	23	692	342	6,2	560
2003	1 278	16	713	475	5,5	589
2004	1 821	19	788	528	4,7	645
2005	1 126	14	634	101	4,0	542
2006	1 376	15	658	114	4,7	570
2007 <sup>1)</sup>	1 438	18	710	77	2,9	618
2008 <sup>2)</sup>	1 170	14	630	76	2,6	564
2009	874	11	489	67	2,3	429
2010	1 047	17	494	77	3,3	411
2011	941	16	528	99	3,7	447
2012	1 170	15	678	109	5,5	589
2013 <sup>3)</sup>	1 984	19	865	194	10,1	776
2014	2 439	47	1 010	777	38,7	917
2015	1 915	23	874	233	13,5	785
2016 <sup>4)</sup>	1 808	13	848	156	4,8	756
2017	1 742	25	776	203	15,0	683

1) Vuodesta 2007 lähtien Kemira Chemicals Oy ei enää mukana luvuissa.

2) Vuodesta 2008 lähtien Toppilan voimalaitoksilla ei enää velvoitetta tarkkailla kok.N ja kok.P.

3) Vuonna 2013 Oulun Veden Taskilan jätevedenpuhdistamolle alettiin johtaa pohjoisen siirtoviemärin valmistumisen myötä myös Haukiputaan, Kiimingin, Ylikiimingin ja lin alueen jätevedet.

4) Vuosien 2016-2017 kokonaiskuormituksessa ei ole mukana Synthomer Oy:n kanaalin 7 BOD<sub>7</sub>-kuormitusta (jäähdytysvedet ja tehdasalueen hulevedet), koska tulokset olivat alle määritysrajan.