

**1.9. TURUN MERIALUEEN KUORMITUS<sup>1)</sup> 2000-2016  
BELASTNING AV ÅBO HAVSOMRÅDE<sup>1)</sup> 2000-2016**

Kuormittaja - Belastning				
	Kiintoaine	<sup>2)</sup> BHK <sub>7</sub> ATU	Fosfori	Typpi
	Fast substans	<sup>2)</sup> BS <sub>7</sub> ATU	Fosfor	Kväve
	tonnia/vuosi - ton/år			
2000	511	358	13	511
2001	303	256	10	548
2002	274	248	9	475
2003	193	168	8	402
2004	241	139	8	402
2005	274	146	7	277
2006	402	234	10	318
2007	274	175	7	299
2008	318	161	8	292
2009	131	88	5	296
2010	208	161	5	332
2011	248	190	5	314
2012	142 ■	142	5	475
2013	120	150	4	402
2014	91	110	5,5	400
2015	88	120	5,5	370
2016	81	110	4,4	310

<sup>1)</sup>Turun puhdistamoiden kautta mereen purkautuva kuormitus. Vuodesta 2001 alk. 1 puhdistamo. Kakolanmäen kalliopuhdistamo otettiin käyttöön 31.12.2008 ja Turun vanha keskuspuhdistamo suljettiin. Vuodesta 2009 lähtien kuormitus on seudullisen Kakolanmäen puhdistamon kuormitus, jossa on mukana myös muiden Turun seudun kuntien puhdistetut jätevedet ja ohitukset. Vuonna 2010 Kakolanmäen puhdistamon viemäröintialue laajentui merkittävästi Turun länsipuolelle. Lisätietoja, ks. Turun seudun puhdistamo Oy:n tilinpäätökset. - Från Åbo reningsverk till havet inkommande belastning. Fr.o.m. år 2001 fanns det ett reningsverk. Reningsverket i Kakolaberget togs i bruk 31.12.2008 och Åbo stads gamla centralreningsverk stängdes. Från år 2009 innehåller uppgifterna belastningen från Kakolabackens regionala reningsverk. Uppgifterna omfattar också renat avloppsvatten och förbitappningar i de övriga kommunerna i Åboregionen. År 2010 utvidgade Kakolabackens reningsverk sitt område med avloppssystem avsevärt till den västra sidan av Åbo. Ytterligare information, se Åbonejdens avloppsrening Ab:s bokslut.

<sup>2)</sup>Biologinen hapenkulutus 7 vrk:ssa. - Biologisk syreförbrukning per 7 dygn.

Lähde: Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy.

Källa: Sydvästra Finlands vatten- och miljöundersökning Ab.