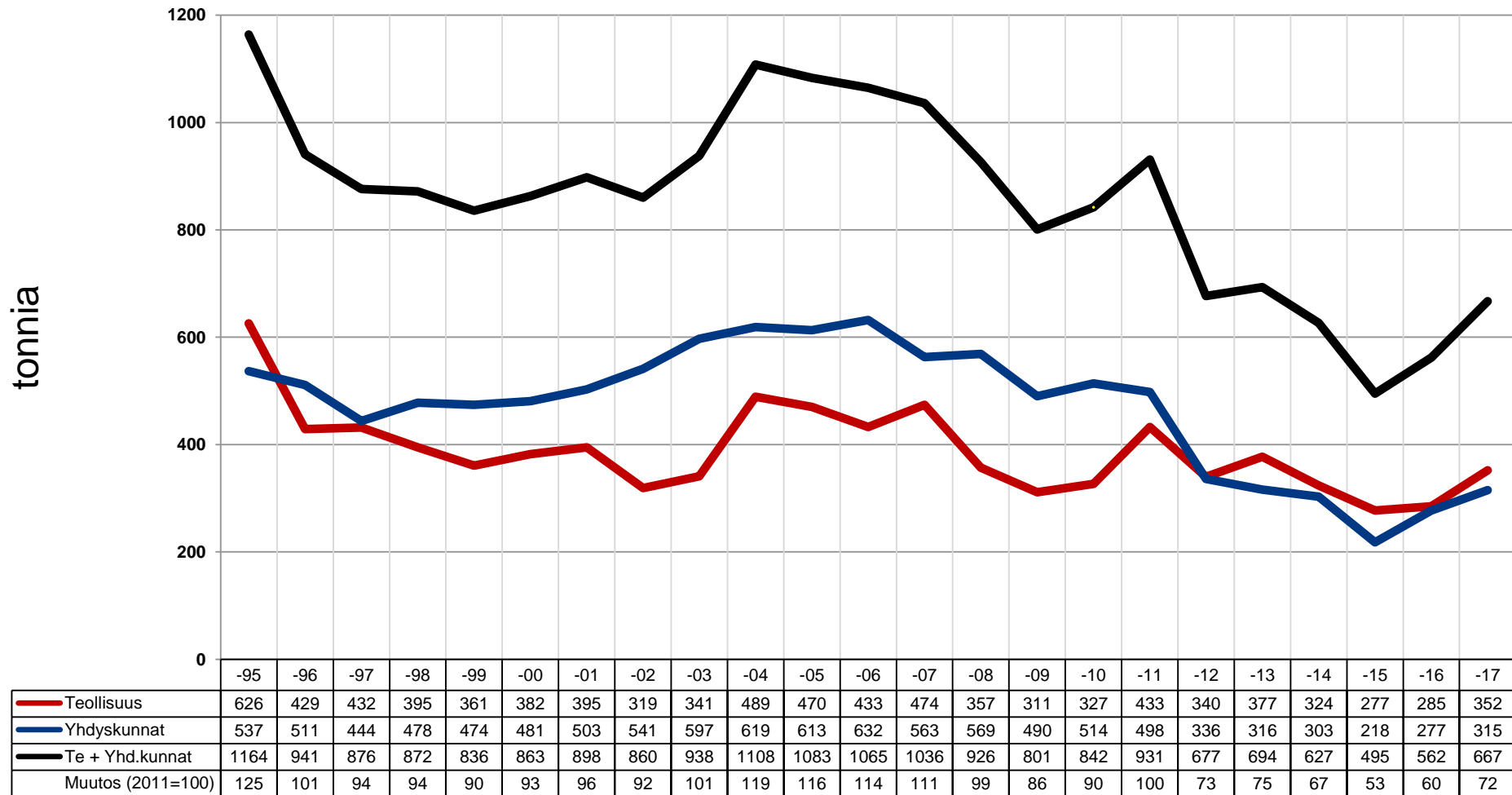




## Y9. Yhdyskuntien ja teollisuuden typpikuormitus vesiin (Kymenlaakso)



Lähde: VAHTI



## Y9. Yhdyskuntien ja teollisuuden typpikuormitus vesiin (Kymenlaakso)

**Arviointiperusteet:** Kymenlaakson teollisuuden ja yhdyskuntien typpikuormitus vesiin kasvoi vuonna -17 18,7 %. Teollisuuden typpikuormitus kasvoi 23,5 % ja yhdyskuntien jätevedenpuhdistamoiden 13,9 %.

Puhdistamo	Typpi 2016 (t)	Typpi 2017 (t)	Fosfori 2016 (t)	Fosfori 2017 (t)
Stora Enso Oyj, Anjalankosken tehtaat	83,7	137,4	2,6	5,4
UPM-Kymmene Oyj, Kymi	96,3	103,4	2,2	3,3
Kotkamills Oy	58,6	68,3	5,0	6,3
Stora Enso Oyj, Sunila	46,4	43,0	8,8	6,5
<b>TEOLLISUUS YHTEENSÄ</b>	<b>285,0</b>	<b>352,1</b>	<b>18,6</b>	<b>21,5</b>
Kouvolan Vesi, Mäkikylän jätevesilaitos	187,1	168,8	2,8	3,7
Kymen Vesi, Mussalon jätevesilaitos	84,4	130,6	2,7	4,0
Kymen Vesi Oy, Halkoniemen jätevesilaitos	3,4	11,9	0,0	0,3
Kymen Vesi Oy, Huhdanniemen jätevesilaitos	1,5	4,0	0,0	0,2
Kymen Vesi Oy, Sippolan jätevesilaitos	0,5	-	0,0	-
<b>YHDYSKUNNAT, YHTEENSÄ</b>	<b>276,9</b>	<b>315,3</b>	<b>5,5</b>	<b>8,2</b>
<b>TEOLLISUUS JA YHDYSKUNNAT, YHTEENSÄ</b>	<b>561,9</b>	<b>667,4</b>	<b>24,1</b>	<b>29,7</b>

**Indikaattorin kehittyminen: Typpi:** Typpipäästöjen pidemmän ajan kehityssuuntaa voidaan pitää laskevana eli **positiivisena** Valtakunnalliseen päästökemitykseen verrattuna kehitys on ollut **positiivista**. Edellä esitetyn perusteella kokonaisindikaattorin kehitty **hyvään** suuntaan ja kansallista päästökemitystä **paremmin**.