

Nährstoffeintrag in die Ostsee nach HELCOM Datenerhebung 2000-2018

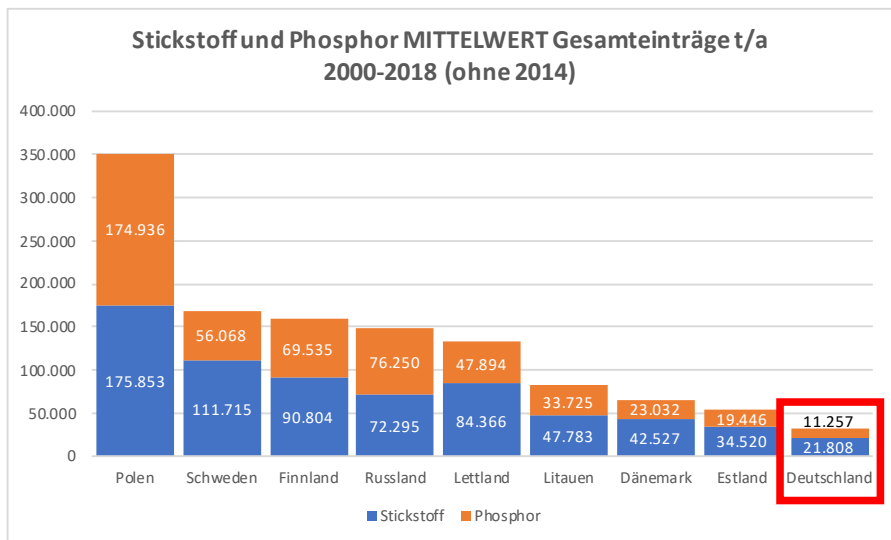
Mittelwert to/Jahr Stickstoff & Phosphor als Direkt- und Flusseintrag

Darstellung der Jahre mit Gesamtdatenbestand aller HELCOM Vertragsstaaten

[Quelldaten und Begriffsklärungen: Umweltbundesamt vom 22.11.2022](#)

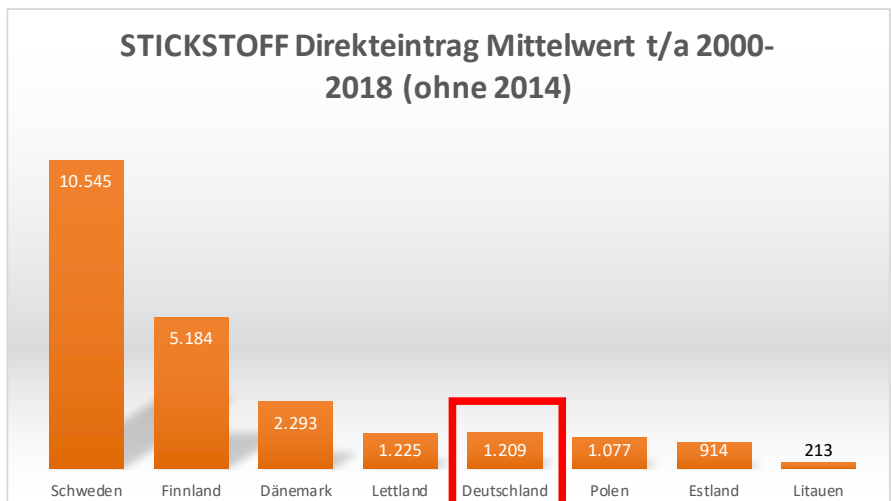
Land	Stickstoff	Phosphor
Polen	175.853	174.936
Schweden	111.715	56.068
Finnland	90.804	69.535
Russland	72.295	76.250
Lettland	84.366	47.894
Litauen	47.783	33.725
Dänemark	42.527	23.032
Estland	34.520	19.446
Deutschland	21.808	11.257

* Russland nur Flusseinträge



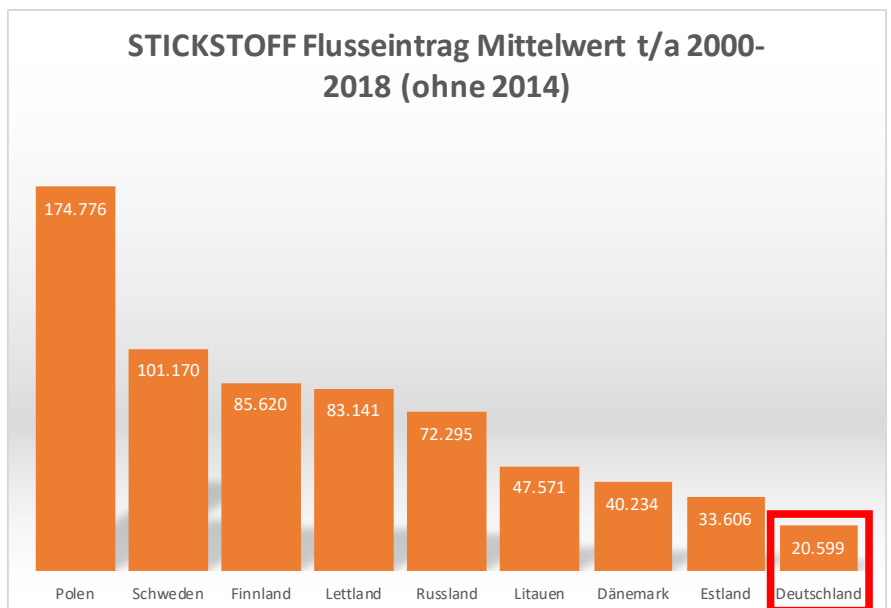
STICKSTOFF Direkteintrag Mittelwert t/a 2000-2018 (ohne 2014)

Land	Øt/a	%
Schweden	10.545	46,5%
Finnland	5.184	22,9%
Dänemark	2.293	10,1%
Lettland	1.225	5,4%
Deutschland	1.209	5,3%
Polen	1.077	4,8%
Estland	914	4,0%
Litauen	213	0,9%
Ergebnis	22.659	



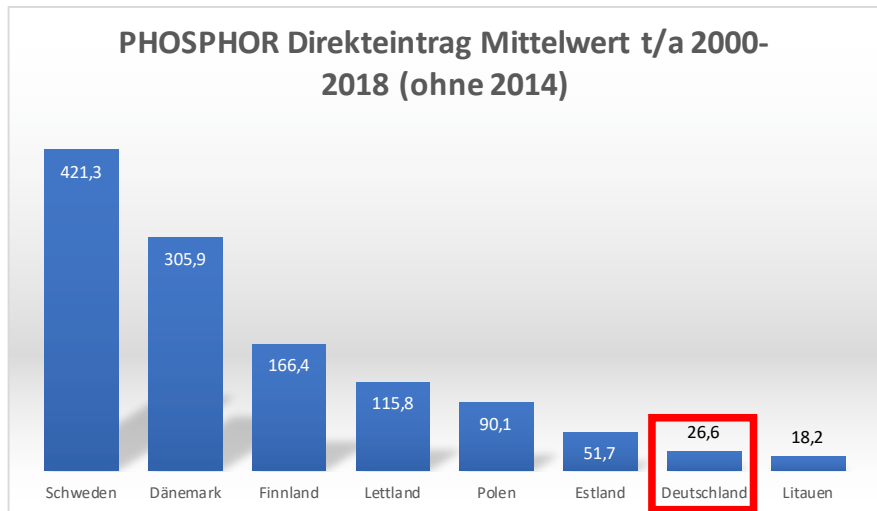
STICKSTOFF Flusseintrag Mittelwert t/a 2000-2018 (ohne 2014)

Land	Øt/a	%
Polen	174.776	26,5%
Schweden	101.170	15,4%
Finnland	85.620	13,0%
Lettland	83.141	12,6%
Russland	72.295	11,0%
Litauen	47.571	7,2%
Dänemark	40.234	6,1%
Estland	33.606	5,1%
Deutschland	20.599	3,1%
Ergebnis	659.012	



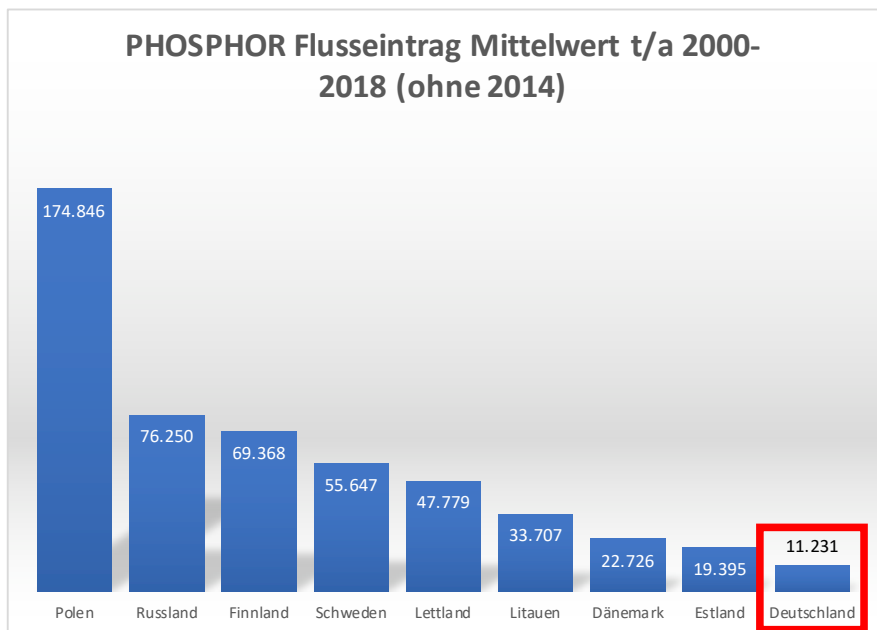
PHOSPHOR Direkteintrag Mittelwert t/a 2000-2018 (ohne 2014)

Land	Øt/a	%
Schweden	421,3	35,2%
Dänemark	305,9	25,6%
Finnland	166,4	13,9%
Lettland	115,8	9,7%
Polen	90,1	7,5%
Estland	51,7	4,3%
Deutschland	26,6	2,2%
Litauen	18,2	1,5%
Ergebnis	1195,9	



PHOSPHOR Flusseintrag Mittelwert t/a 2000-2018 (ohne 2014)

Land	Øt/a	%
Polen	174.846	34,2%
Russland	76.250	14,9%
Finnland	69.368	13,6%
Schweden	55.647	10,9%
Lettland	47.779	9,4%
Litauen	33.707	6,6%
Dänemark	22.726	4,4%
Estland	19.395	3,8%
Deutschland	11.231	2,2%
Ergebnis	510.949	



In den nicht berücksichtigten Jahren liegen keine vollständigen Daten aller HELCOM Vertragsstaaten vor, sodaß diese zur methodischen Ermittlung des Mittelwerts nicht herangezogen wurden.