

Van
Erik Emke/Thomas ter Laak

Onderwerp
Inwoneraantal Goeree-Overflakkee

Datum
29 juni 2020

Bestemd voor
Britt de Waal

Kopie / afschrift
Karin Arondeus

Pagina
1/2

Geachte mevrouw de Waal,

In 2019 hebben wij de inwoneraantallen gebruikt die door de gemeente Goeree-Overflakkee per voorzieningsgebied van de rioolwaterzuivering (rwzi) zijn aangeleverd. Dit waren de inwoneraantallen van 2015. Op woensdag 17 juni (via email d.d. 2020-06-17 14:48) hebben wij nieuwe, meer recente gegevens ontvangen van de inwoneraantallen in het jaar 2019 (Tabel 1).

Tabel 1: Inwoneraantallen in de voorzieningsgebieden van de rwzi's van Goeree-Overflakkee in 2015 en 2019

Inwoners	rwzi Ooltgensplaat	rwzi Den Bommel	rwzi Oude-Tonge	rwzi Middelharnis	rwzi Goedereede	Meetperiode september 2019 (alle zuiveringen)	Meetperiode juni 2019 (zonder Oude-Tonge)
2019	2678	3062	8303	23791	11791	49625	41322
2015	2611	3016	8455	22871	11306	48259	39804
% verandering inwoners	2,6%	1,5%	-1,8%	4,0%	4,3%	2,8%	3,8%

Het totaal aantal inwoners van de gemeente Goeree-Overflakkee is tussen 2015 en 2019 gestegen. De inwoners zijn in alle voorzieningsgebieden van de rwzis gestegen, behalve in Oude-Tonge. In de rapportage met rapportnummer KWR 2020.012 zijn de inwoneraantallen van 2015 gebruikt. Met deze gegevens zijn de vrachten per 1000 inwoners berekend en de resultaten vergeleken met andere steden. Voor het gemiddelde van heel Goeree-Overflakkee betekent dit dat in de meet periode juni 2019 (zonder Oude-Tonge) de berekende vrachten met 3,8% dalen en voor de periode in september komt dit neer op een daling van 2,8%. De verschillen van de individuele rwzis varieert van -1,8 tot 4,3%.

Deze verschillen zijn zeer beperkt en hebben geen invloed op de conclusies van de rapportage "KWR 2020.12 Rioolwater spiegel van de samenleving –Gemeente Goeree-Overflakkee".

Zie voor een overzicht van de gewijzigde waarden de tabel hieronder (Tabel 2).

Met vriendelijke groet,

dhr. dr. T.L. (Thomas) ter Laak
Senior onderzoeker, Chemische Waterkwaliteit en Gezondheid

Tabel 2 milligrammen per dag per duizend inwoners. Gemeten in de periode juni en september 2019 en berekend op inwoneraantal uit 2015 en 2019 (n/a niet gemeten i.v.m. defecte monsterapparatuur)

	Meet	op basis van	RWZI	RWZI	RWZI	RWZI	RWZI	Totaal
	periode	inwoner jaar	Ooltgensplaat	Den Bommel	Oude-Tonge	Middelharnis	Goedereede	Goeree-Overflakkee
Amfetamine	juni	2015	1115	637	n/a	476	382	503
Amfetamine	juni	2019	1087	627	n/a	457	367	485
Amfetamine	sept	2015	943	798	511	509	643	583
Amfetamine	sept	2019	920	786	521	490	617	566
Methamfetamine	juni	2015	36	12	n/a	1.3	12.1	7.5
Methamfetamine	juni	2019	35	12	n/a	1.3	11.6	7.2
Methamfetamine	sept	2015	107	1.5	0.7	0.4	6.1	7.6
Methamfetamine	sept	2019	104	1.4	0.7	0.4	5.9	7.4
MDMA	juni	2015	131	28	n/a	43	109	66
MDMA	juni	2019	127	27	n/a	41	104	64
MDMA	sept	2015	98	38	41	37	82	52
MDMA	sept	2019	96	38	42	36	79	50
Cocaïne	juni	2015	1149	472	n/a	668	1134	817
Cocaïne	juni	2019	1120	464	n/a	643	1087	787
Cocaïne	sept	2015	955	592	696	543	1240	758
Cocaïne	sept	2019	931	583	708	522	1189	737
THC-COOH	juni	2015	72	56	n/a	48	127	73
THC-COOH	juni	2019	70	55	n/a	46	122	70
THC-COOH	sept	2015	78	68	91	55	116	77
THC-COOH	sept	2019	76	67	93	52	111	75