

第8次総量削減計画策定に係る平成31年度発生負荷量予測

		H26実績 [kg/日]			算出方法	H31予測 [kg/日]				
		COD	T-N	T-P		COD	T-N	T-P		
生活系	下水道(生活系)		5,268	6,079	572.6	H31予測排水量×H26年度実績水質	5,139	5,943	562.5	
	点源	内訳	し尿処理場	23	17	3.0	H31予測処理人口×原単位(H26負荷量/H26各処理人口)	22	14	3.6
			合併浄化槽(501人以上)	47	51	7.0		38	41	6.2
			単独浄化槽(501人以上)	0	0	0.0		0	0	0.0
			合併浄化槽(201~500人)	29	20	2.7		12	9	1.2
			単独浄化槽(201~500人)	1	1	0.1		1	1	0.1
	小計		100	89	12.8	上記5項目の小計	73	65	11.1	
	面源	内訳	合併浄化槽(200人以下)	416	314	27.7	H31予測処理人口×原単位(H26負荷量/H26各処理人口)	294	223	20.1
			単独浄化槽(200人以下)	167	276	22.4		162	266	22.2
			雑排水	1,407	205	29.3	単独浄化槽処理人口、し尿処理場処理人口、その他処理人口の和×原単位(H26負荷量/H26雑排水未処理人口)	1,304	190	27.2
小計		1,990	796	79.5	上記3項目の小計	1,759	680	69.4		
合計		7,358	6,964	664.7	下水道(生活系)、点源小計及び面源小計の計	6,971	6,687	643.0		
産業系	下水道(産業系)		1,645	1,829	181.7	H31予測排水量×H26実績水質(処理場ごと)の和	1,670	1,855	184.4	
	指定地域内事業場		358	256	21.8	H31予測排水量×H26実績濃度	270	195	17.1	
	面源	内訳	50m3未満水濁事業場	2,218	186	117.3	H31予測排水量×原単位(産業分類ごと)の和	2,027	178	110.7
			未規制事業場	706	239	21.8		706	239	21.8
	小計		2,924	425	139.1	面源の小計	2,733	417	132.5	
合計		4,927	2,509	342.6	下水道(産業系)、指定地域内事業場及び面源小計の計	4,673	2,468	334.0		
その他系	下水道(畜産系)		0	0	0.0	H26実績 <実績なし>	0	0	0.0	
	下水道(その他系)		528	598	56.6	H31予測排水量×H26実績水質(処理場ごと)の和	535	606	57.3	
	畜産系	内訳	牛	50	79	2.3	H31予測頭数×原単位×(1-除去率)(家畜ごと)	50	78	2.3
			馬	21	20	0.5		22	21	0.5
			豚	14	18	4.2		14	18	4.2
	小計		85	116	7.0	家畜ごとの負荷量の小計	86	118	7.0	
	土地系	内訳	山林	290	2,204	58.0	H31予測面積×原単位	290	2,205	58.0
			水田	133	577	7.6		133	577	7.6
			畑・果樹園	21	163	2.1	H31その他予測面積×原単位	21	163	2.1
			その他	516	980	25.8		516	980	25.8
			一般廃棄物処分場	30	49	0.3	H26実績 <H31までに新たな処分場の供用開始又は拡張予定なし>	30	49	0.3
産業廃棄物処分場			1	2	1.1	1		2	1.1	
小計		991	3,975	94.9	土地種別ごとの負荷量の計	991	3,975	94.9		
養殖系			0	0.1	H31予測漁獲量×原単位	0	0	0.1		
合計		1,604	4,689	158.5	下水道(畜産系)、下水道(その他系)、畜産系小計、土地系小計及び養殖系の計	1,612	4,698	159.3		
府内負荷量総合計 (下段:単位トン)		13,888	14,161	1,165.8	産業系合計、その他系合計及び生活系合計の総和	13,255	13,853	1,136.2		
		14	14	1.2		13	14	1.1		