

VIII 環境インフラ等

(1) 県内の生活排水処理状況(汚水処理施設整備率)

市町名	住民基本	汚水処理	汚水処理	下水道		農業集落排水施設		合併処理浄化槽		林業集落排水施設	
	台帳人口 (人)	施設整備 率(%)	施設整備 人口(人)	整備人口 (人)	整備率 (%)	整備人口 (人)	整備率 (%)	整備人口 (人)	整備率 (%)	整備人口 (人)	整備率 (%)
大津市	343,839	99.0%	340,566	338,754	98.5%	0	0.0%	1,812	0.5%	0	0.0%
彦根市	111,493	97.1%	108,217	97,095	87.1%	4,015	3.6%	7,107	6.4%	0	0.0%
長浜市	114,524	100.0%	114,524	96,290	84.1%	18,010	15.7%	224	0.2%	0	0.0%
近江八幡市	81,669	99.5%	81,295	68,250	83.6%	595	0.7%	12,450	15.2%	0	0.0%
草津市	138,600	100.0%	138,568	138,266	99.8%	0	0.0%	302	0.2%	0	0.0%
守山市	85,675	99.8%	85,512	85,416	99.7%	0	0.0%	96	0.1%	0	0.0%
栗東市	70,440	100.0%	70,425	70,203	99.7%	160	0.2%	62	0.1%	0	0.0%
甲賀市	88,865	97.4%	86,528	72,198	81.2%	7,323	8.2%	7,007	7.9%	0	0.0%
野洲市	50,614	99.4%	50,299	50,098	99.0%	0	0.0%	201	0.4%	0	0.0%
湖南市	54,393	99.3%	54,000	53,632	98.6%	0	0.0%	368	0.7%	0	0.0%
高島市	46,228	99.3%	45,924	40,510	87.6%	3,305	7.1%	2,070	4.5%	39	0.1%
東近江市	112,349	98.8%	111,021	92,636	82.5%	17,530	15.6%	855	0.8%	0	0.0%
米原市	37,593	100.0%	37,593	34,426	91.6%	3,069	8.2%	98	0.3%	0	0.0%
日野町	20,888	99.7%	20,819	16,468	78.8%	4,136	19.8%	215	1.0%	0	0.0%
竜王町	11,520	100.0%	11,520	9,832	85.3%	711	6.2%	977	8.5%	0	0.0%
愛荘町	21,315	99.8%	21,269	21,135	99.2%	0	0.0%	134	0.6%	0	0.0%
豊郷町	7,176	100.0%	7,175	7,175	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
甲良町	6,568	99.9%	6,560	6,560	99.9%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
多賀町	7,440	98.8%	7,354	6,743	90.6%	426	5.7%	185	2.5%	0	0.0%
県計	1,411,189	99.1%	1,399,169	1,305,687	92.5%	59,280	4.2%	34,163	2.4%	39	0.0%

注1) 令和5年3月31日現在の人口です。

注2) 住民基本台帳人口には、外国人を含みます。

(2) 浄化センター運転状況(令和4年度)

浄化センター		流入・放流量		pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)
		年 (m ³ /年)	日平均 (m ³ /日)						
湖南中部 浄化センター	流入水質	96,460,102	264,274	7.3	170	91.0	186	30.3	3.42
	放流水質	96,469,310	264,299	6.5	1.2	5.2	N.D.	5.3	0.09
	除去率	—	—	—	99.3%	94.3%	>99.9%	82.5%	97.4%
湖西 浄化センター	流入水質	15,632,383	42,828	7.3	150	84.4	153	27.2	2.89
	放流水質	15,616,981	42,786	6.7	1.1	5.3	N.D.	2.6	0.04
	除去率	—	—	—	99.3%	93.8%	>99.9%	90.1%	98.7%
東北部 浄化センター	流入水質	36,546,726	100,128	7.4	110	71.6	113	23.5	2.20
	放流水質	36,454,416	99,875	6.7	0.5	5.1	N.D.	2.6	0.07
	除去率	—	—	—	99.5%	92.8%	>99.9%	89.0%	97.0%
高島 浄化センター	流入水質	4,926,120	13,496	7.3	180	96.5	169	26.5	3.28
	放流水質	4,797,150	13,143	6.5	1.1	5.4	N.D.	4.1	0.03
	除去率	—	—	—	99.4%	94.4%	>99.9%	84.5%	99.1%

注) 除去率は、各月の流入流出負荷量より算出しています。

(3) 公共下水道の整備事業

処理区名	市町名 (着手年度)	全体計画	令和4年度末状況		備考
		整備面積	整備面積	整備率(%)	
		A (ha)	C (ha)	C/A	
琵琶湖流域下水道	湖南中部関連(計)	28,651.7	18,806.3	65.6%	
	湖西関連(計)	3,398.2	2,420.7	71.2%	
	東北部関連(計)	14,423.0	10,411.9	72.2%	
	高島関連(計)	2,658.0	2,097.7	78.9%	
	小計	49,130.9	33,736.6	68.7%	
単独公共	大津市(単独・昭和36年)	1,471.3	1,441.2	98.0%	一部合流含む
	大津市(藤尾・平成3年)	92.0	92.0	100.0%	※
	近江八幡市(沖島・昭和53年)	8.7	8.7	100.0%	特環
	甲賀市(土山・平成2年)	410.3	348.4	84.9%	特環含む
	甲賀市(信楽・平成14年)	281.0	104.1	37.0%	
	高島市(朽木・平成4年)	61.6	56.9	92.4%	特環
	小計	2,324.9	2,051.3	88.2%	
滋賀県		51,455.8	35,787.9	69.6%	

※ 大津市の藤尾処理区は、公共関連下水道