



平成30年度

滋賀県の水道

(平成30年4月1日～平成31年3月31日)

滋賀県健康医療福祉部生活衛生課

目 次

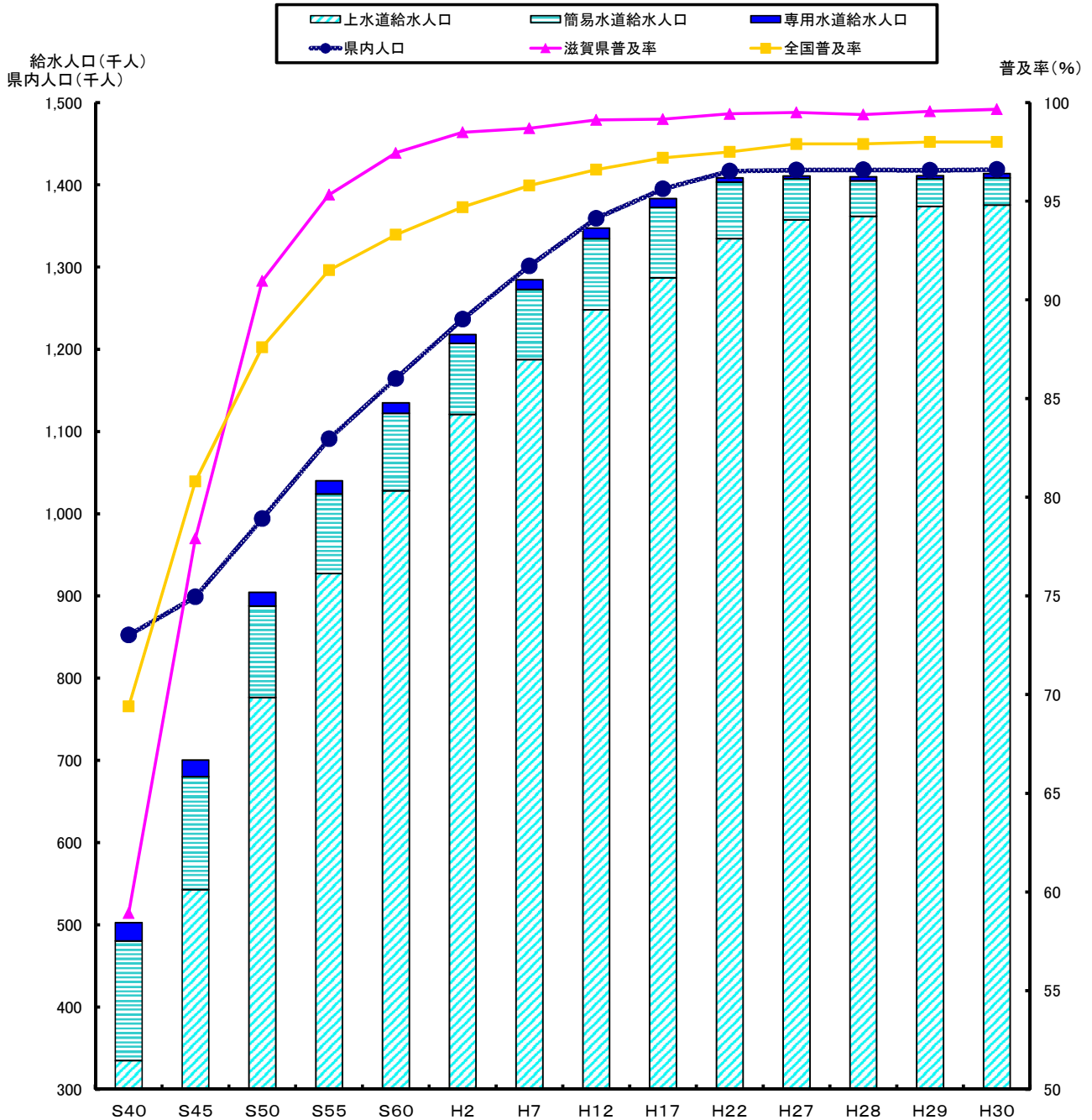
水道事業の概要	P 1
1 水道の普及状況	P 2
2 水道種別事業数	P 4
3 取水状況	P 5
4 給水状況	P 5
5 水道施設の現況	P 8
付属統計資料	P 9
各表の説明	P 10
6 総括	P 11
① 市町別水道普及表	P 12
② 事業別等水道普及状況	P 14
③ 水道事業体取水状況	P 16
④ 水道における琵琶湖水の利用状況図	P 23
⑤ 用水供給事業の概要	P 25
7 上水道事業	P 27
① 認可状況	P 28
② 給水量の実績	P 30
③ 基本水量および料金体系	P 31
④ 管種別管路延長	P 33
8 簡易水道事業	P 34
① 事業概要	P 35
② 基本水量および料金体系	P 36
③ 施設の現況(配水池、管路延長)	P 37
9 専用水道、簡易専用水道等	P 38
① 専用水道一覧表	P 39
② 飲料水供給施設一覧表(公営)	P 41
③ 簡易専用水道届出状況	P 42
参考	P 43
1 水道の種類	P 44
2 水道の水質基準	P 46

水道事業の概要

1 水道の普及状況

- ① 平成31年3月31日現在の本県の水道の普及状況は、県内人口(行政区域内人口) 1,418,649人に対して給水人口 1,413,836人で、普及率は99.7%となっている。
- ② 給水人口を水道種類別に見てみると、上水道事業が97.3%、簡易水道事業が2.3%、専用水道(自己水源のみで給水を行っているもの)が0.4%を占めている。

水道普及状況の推移

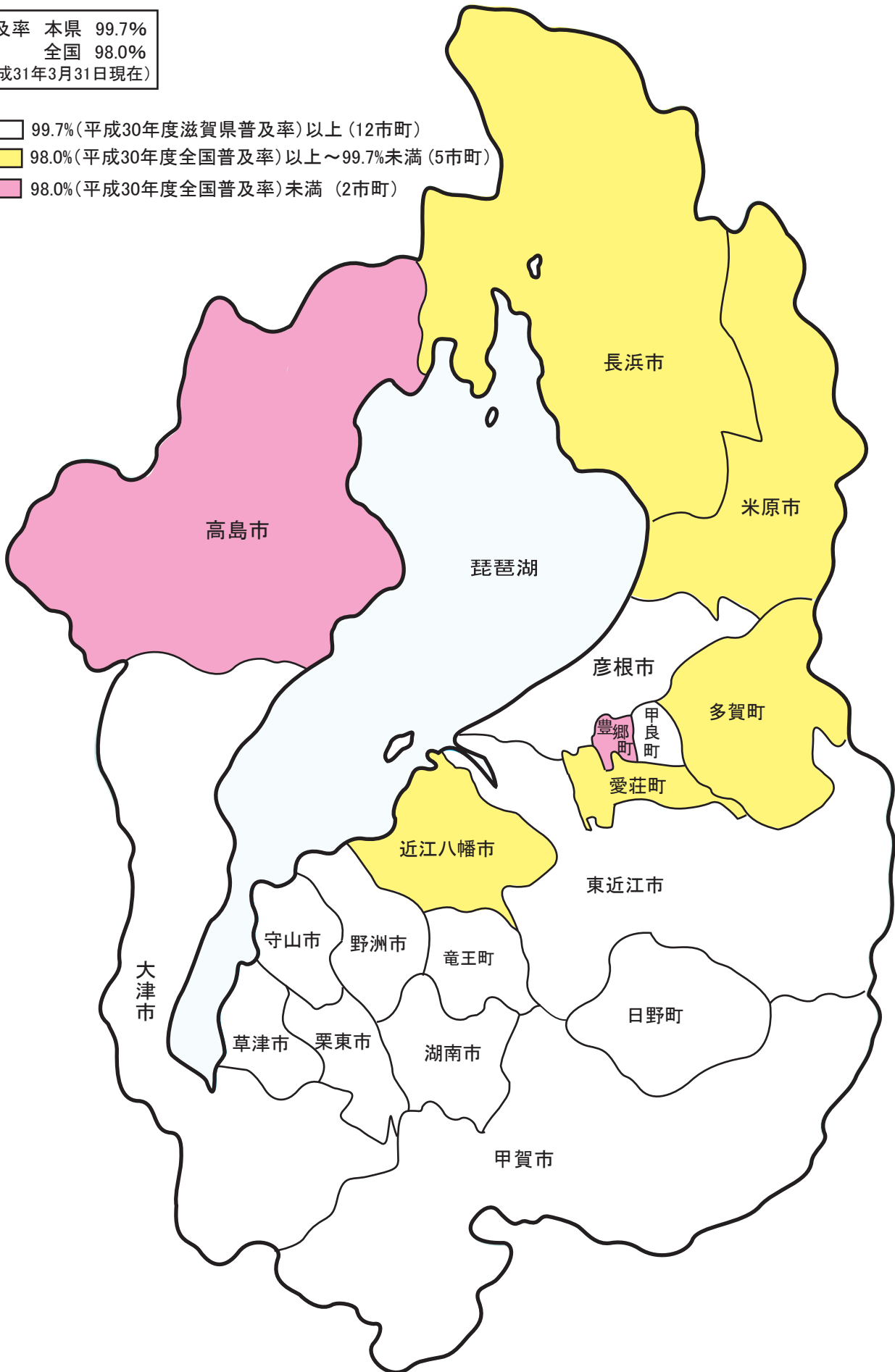


区分	S40 (1965)	S45 (1970)	S50 (1975)	S55 (1980)	S60 (1985)	H2 (1990)	H7 (1995)	H12 (2000)	H17 (2005)	H22 (2010)	H27 (2015)	H28 (2016)	H29 (2017)	H30 (2018)	
県内人口(人)	852,598	898,832	994,142	1,091,114	1,164,484	1,236,620	1,301,533	1,359,371	1,395,049	1,416,833	1,418,035	1,418,411	1,417,635	1,418,649	
給水人口(人)	上水道	334,736	542,779	776,592	927,195	1,028,098	1,120,735	1,187,433	1,248,073	1,287,006	1,334,499	1,357,401	1,361,852	1,374,001	1,375,377
	簡易水道	145,672	137,225	111,051	96,774	94,101	86,243	85,379	86,631	85,414	68,902	50,140	43,177	33,553	33,098
	専用水道	22,046	20,263	16,590	16,185	12,593	10,969	11,689	12,641	10,976	5,282	3,408	4,821	3,723	5,361
	計	502,454	700,267	904,233	1,040,154	1,134,792	1,217,947	1,284,501	1,347,345	1,383,396	1,408,683	1,410,949	1,409,850	1,411,277	1,413,836
普及率(%)	滋賀県	58.9	77.9	91.0	95.3	97.5	98.5	98.7	99.1	99.2	99.4	99.5	99.4	99.6	99.7
	全国	69.4	80.8	87.6	91.5	93.3	94.7	95.8	96.6	97.2	97.5	97.9	98.0	98.0	

滋賀県市町別水道普及状況（平成31年3月31日現在）

普及率 本県 99.7%
 全国 98.0%
 （平成31年3月31日現在）

- 99.7%（平成30年度滋賀県普及率）以上（12市町）
- 98.0%（平成30年度全国普及率）以上～99.7%未満（5市町）
- 98.0%（平成30年度全国普及率）未満（2市町）



2 水道種別事業数

平成31年3月31日現在

水道事業体	用水供給 事業数 (大臣認可)	上水道 事業数 (大臣認可)	上水道 事業数 (知事認可)	簡易水道 事業数 (知事認可)	専用水道				公営飲料水 供給施設数	
					国		民間			
					自己	受水	自己	受水		
1 企業庁	1									
2 大津市		1				1	6	7		
3 彦根市		1						2		
4 長浜市							5	4		
5 近江八幡市		1					1	3		
6 草津市		1					2	1		
7 守山市		1					2	1		
8 栗東市		1					1	7		
9 甲賀市		1					4	2		
10 野洲市		1						2		
11 湖南市		1								
12 高島市			1	23		1	4		18	
13 東近江市		1					7	1		
14 米原市			1	2			2			
15 日野町			1	1			1	4		
16 竜王町			1				3			
17 豊郷町			1				3			
18 甲良町			1							
19 多賀町			1				1	1		
20 長浜水道企業団		1	4	6						
21 愛知広域行政組合			1							
事業数 153	1	11	12	23	32	0	2	42	35	18
						2		77		
						79				

※平成30年度中の専用水道における新設・廃止は、新規2箇所（東近江総合医療センター、(株)住文 北ビワコホテル）、廃止1箇所（(株)日本ウッド）があった。

平成30年3月31日での数	1	23	32	78	18
---------------	---	----	----	----	----

※平成29年度中に長浜市簡易水道（余呉木之本、西浅井）が長浜市から長浜水道企業団へ移管された。

※平成29年度中の簡易水道における新設・廃止は、統合による廃止6箇所（①長浜水道企業団山脇河毛、湖北東部北が高月上水道に統合、②甲賀市鮎川大河原、多羅尾が上水道に統合、③豊郷町南部、北部が廃止となり豊郷町上水道となる）があった。

※平成29年度中の専用水道における新設・廃止は、新規3箇所（三菱重工業工作機械(株)、日清食品(株)関西工場、(株)雪国まいたけ）があった。

平成29年3月31日での数	1	22	38	75	18
---------------	---	----	----	----	----

※平成28年度中の簡易水道における新設・廃止は、統合による廃止6箇所（①大津市葛川が上水道に統合、②東近江市東部、相谷、中西部、南部、御池が上水道に統合）があった。

※平成28年度中の専用水道における新設・廃止は、新規1箇所（(株)丸善アスト店）があった。

※平成28年度中の飲料水供給施設の新設・廃止は、統合による廃止1箇所（東近江市萱尾町が東近江市上水道と統合）があった。

平成28年3月31日での数	1	22	44	74	19
平成27年3月31日での数	1	22	48	73	20
平成26年3月31日での数	1	22	54	75	21
平成25年3月31日での数	1	23	58	76	21
平成24年3月31日での数	1	22	63	73	21

○長浜水道企業団は長浜市全域、米原市の一部（旧近江町）を給水区域とする。

○愛知郡広域行政組合は東近江市の一部（旧愛東町・旧湖東町）、愛荘町を給水区域とする。

3 取水状況

- ・平成30年度の年間取水量は、195,358千m³であり、68.2%が琵琶湖からの取水となっている。
- ・上水道事業の年間取水量は180,773千m³であり、湖水70.8%、表流水5.4%、浅井戸9.0%、深井戸13.9%、伏流水0.8%、湧水他0.1%となっている。
- ・簡易水道事業の年間取水量は、5,344千m³であり、湖水14.8%、表流水15.5%、浅井戸52.5%、深井戸17.0%、湧水他0.2%となっている。

水源別年間取水量の推移

(単位: 千m³、%)

	H25 (2013)	H26 (2014)	H27 (2015)	H28 (2016)	H29 (2017)	H30 (2018)	前年比 ポイント
湖水	137,547 68.6	132,619 69.0	134,112 69.2	133,886 68.6	134,544 68.7	133,311 68.2	-1,233 -0.5
表流水	10,286 5.1	10,334 5.4	11,109 5.7	11,159 5.7	10,965 5.6	10,921 5.6	-44 0.0
浅井戸	22,031 11.0	20,042 10.4	18,495 9.5	17,924 9.2	18,853 9.6	19,625 10.1	+772 +0.5
深井戸	27,745 13.8	27,088 14.1	28,038 14.5	30,053 15.4	29,783 15.2	29,519 15.1	-264 -0.1
伏流水	2,791 1.4	1,992 1.0	1,909 1.0	2,000 1.0	1,573 0.8	1,801 0.9	+228 0.1
湧水他	183 0.1	175 0.1	177 0.1	176 0.1	161 0.1	181 0.1	+20 0.0
計	200,583 100.0	192,250 100.0	193,840 100.0	195,198 100.0	195,879 100.0	195,358 100.0	-521

- (注1) 上段: 取水量 下段: 水源種類別の占める割合
 (注2) 表の取水量は、上水道、簡易水道、専用水道の合計である。
 (注3) 湧水他には、京都市からの浄水受水量 110千m³を含む。

4 給水状況

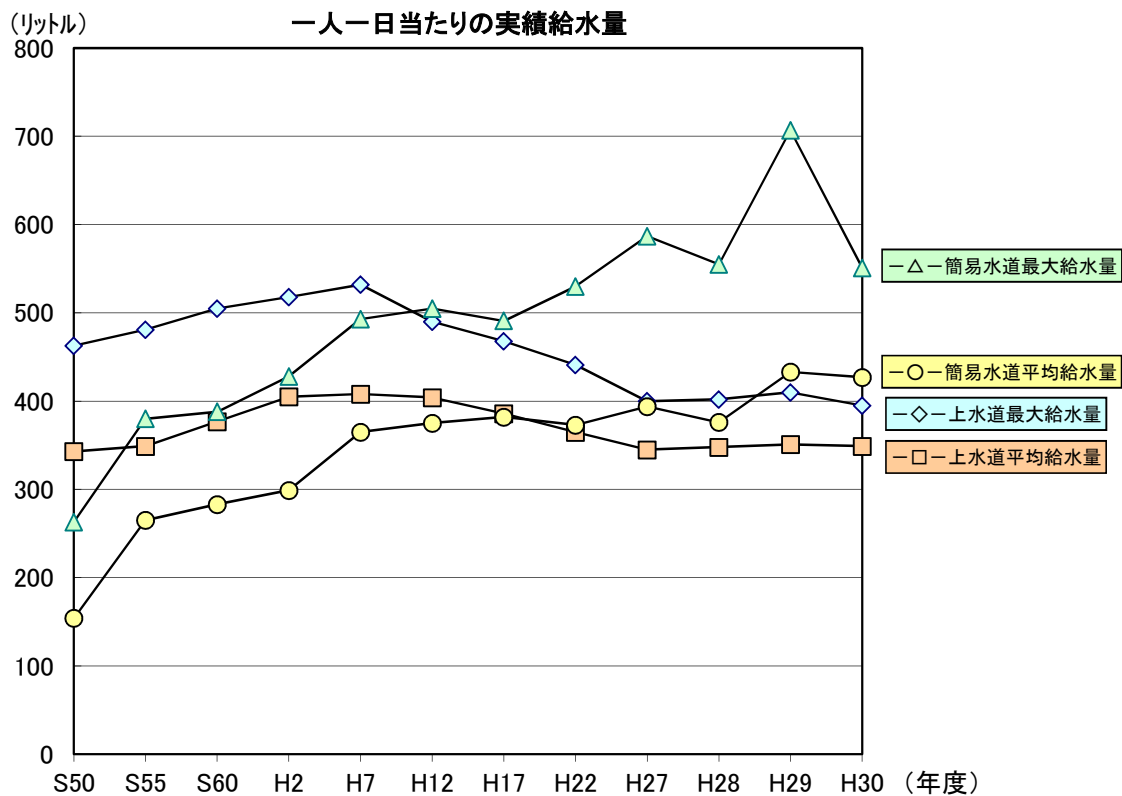
- ・平成30年度の年間給水量は、187,725千m³であり、その割合は上水道93.4%、簡易水道2.8%、専用水道3.8%である。
- ・上水道事業の年間給水量は175,368千m³であり、生活用68.1%、営業用13.0%、工場用6.6%、その他1.0%、無収水量2.7%、無効水量8.6%となっている。
- ・簡易水道事業の年間給水量は5,162千m³であり、生活用61.5%、その他6.3%、無収水量2.0%、無効水量30.2%となっている。

水道種類別年間給水量の推移

(単位: 千m³、%)

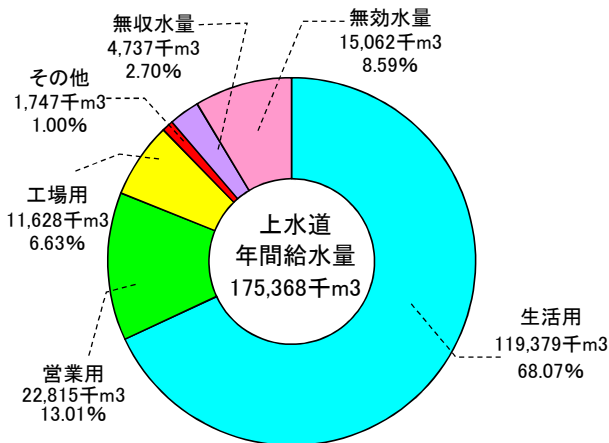
年度	S50 (1975)	S55 (1980)	S60 (1985)	H2 (1990)	H7 (1995)	H12 (2000)	H17 (2005)	H22 (2010)	H27 (2015)	H28 (2016)	H29 (2017)	H30 (2018)	前年比 ポイント
上水道	97,886 80.2	118,134 91.4	139,808 92.6	165,870 92.0	177,453 92.1	183,921 92.6	181,199 91.4	177,793 92.9	171,411 92.6	173,140 92.6	175,853 93.5	175,368 93.4	-485 -0.1
簡易水道	7,996 6.6	9,104 7.0	9,737 6.4	9,409 5.2	11,412 5.9	11,843 6.0	11,906 6.0	9,373 4.9	7,212 3.9	5,926 3.2	5,301 2.8	5,162 2.7	-139 -0.1
専用水道	16,128 13.2	2,062 1.6	1,517 1.0	4,971 2.8	3,709 1.9	2,848 1.4	5,119 2.6	4,317 2.2	6,523 3.5	7,907 4.2	6,857 3.7	7,195 3.8	+338 +0.1
計	122,010 100.0	129,300 100.0	151,062 100.0	180,250 100.0	192,574 100.0	198,612 100.0	198,224 100.0	191,483 100.0	185,146 100.0	186,973 100.0	188,011 100.0	187,725 100.0	-286

- (注1) 上段: 給水量 下段: 水道種類別の占める割合
 (注2) 上水道の給水量には分水量も含む

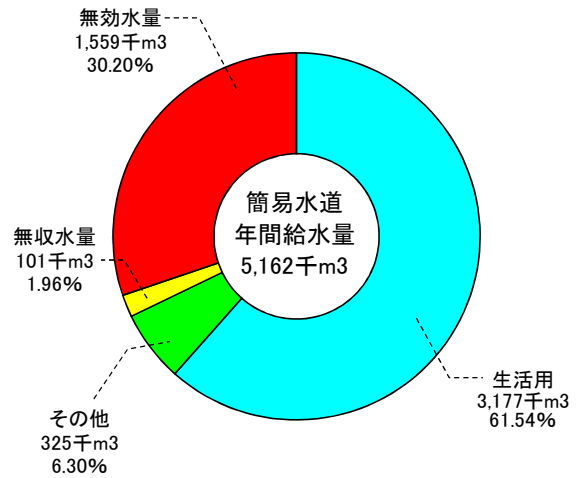


年 度		S50 (1975)	S55 (1980)	S60 (1985)	H2 (1990)	H7 (1995)	H12 (2000)	H17 (2005)	H22 (2010)	H27 (2015)	H28 (2016)	H29 (2017)	H30 (2018)	前年比
上水道	平均給水量 リットル	343	349	377	405	408	404	386	365	345	348	351	349	-2
	最大給水量 リットル	463	481	505	518	532	490	468	441	400	402	410	395	-15
簡易水道	平均給水量 リットル	154	265	283	299	365	375	382	373	394	376	433	427	-6
	最大給水量 リットル	263	380	388	428	493	505	491	530	587	555	707	551	-156

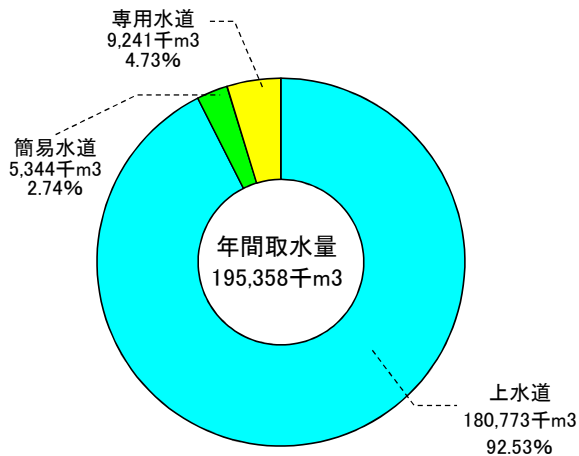
上水道用途別年間給水量



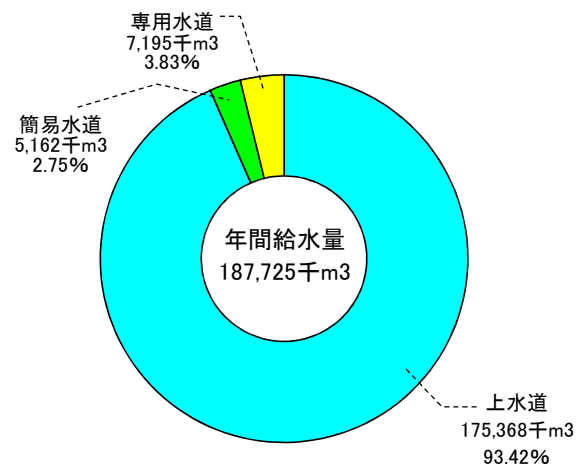
簡易水道用途別年間給水量



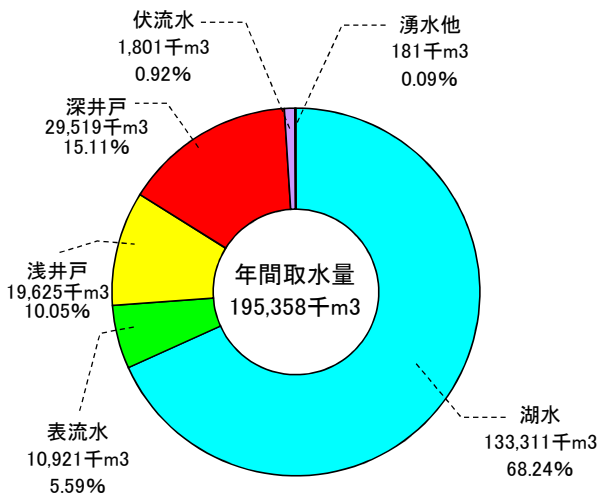
水道別年間取水量



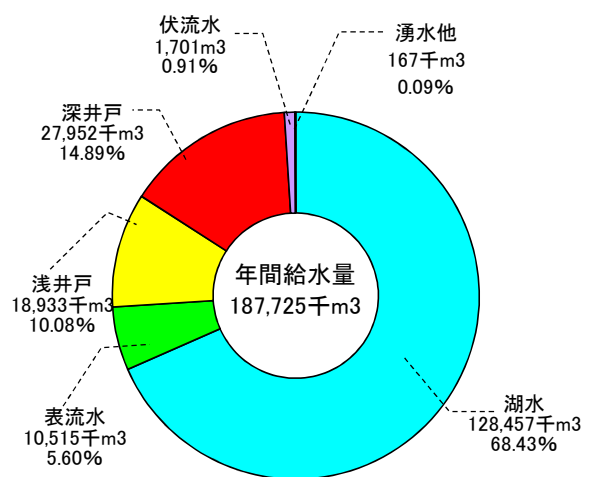
水道別年間給水量



水源別年間取水量

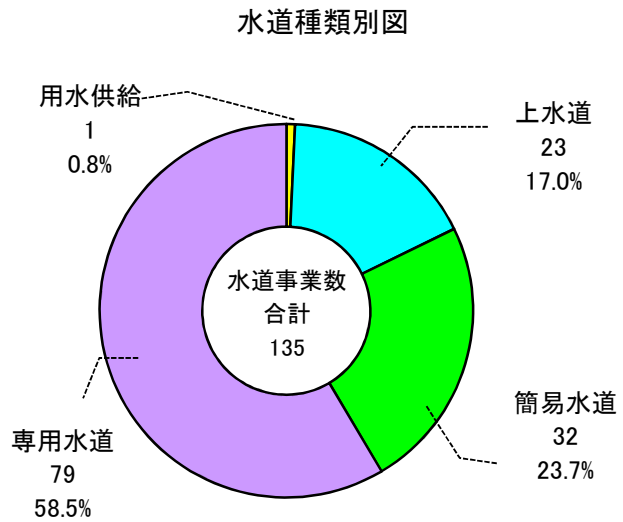


水源別年間給水量



5 水道施設の現況

- ・水道種類別事業数は、用水供給事業1、上水道事業23、簡易水道事業32、専用水道79である。
- ・平成30年度における上水道事業および用水供給事業の浄水量は180,961千m³であり、このうち70.8%にあたる128,195千m³が急速ろ過方式によって浄水処理が行われている。
- ・上水道事業および用水供給事業における配水池総数は334池、総有効容量は403千m³であり、これは計画一日最大給水量の10時間分に相当する。
- ・上水道事業および用水供給事業における管路の総延長は9,409kmで、管種別では硬質塩化ビニル管が47.0%を占めており、次いでダクタイル鋳鉄管が44.4%となっている。
- ・簡易水道事業における浄水場は36箇所、総浄水能力は20,726m³/日である。平成30年度における浄水量は5,168千m³であり、消毒のみによるものが2,513千m³で、全体の49%を占めている。配水池は82池で、容量は16,897m³となり、計画一日最大給水量の19時間分に相当する。
- ・簡易水道事業における管路の総延長は548kmで、管種別ではうち硬質塩化ビニル管が83.0%を占めており、次いでダクタイル鋳鉄管が11.3%となっている。



管種別管路延長

(単位: 上段[km]、下段[%])

		鋳鉄管	ダクタイル鋳鉄管	鋼管	石綿セメント管	硬質塩化ビニル管	コンクリート管	鉛管	その他	合計
上水道	H30	54	4,178	84	18	4,421	0	0	654	9,409
		0.6	44.4	0.9	0.2	47.0	0.0	0.0	6.9	100.0
	H29	61	4,163	82	19	4,359	0	0	617	9,301
		0.7	44.8	0.9	0.2	46.9	0.0	0.0	6.5	100.0
前年比ポイント	-7	15	2	-1	62	0	0	37	108	
	-0.1	-0.4	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4		
簡易水道	H30	1	62	5	2	455	0	0	23	548
		0.2	11.3	0.9	0.4	83.0	0.0	0.0	4.2	100.0
	H29	1	62	5	2	455	0	0	23	548
		0.2	11.3	0.9	0.4	83.0	0.0	0.0	4.2	100.0
前年比ポイント	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
計	H30	55	4,240	89	20	4,876	0	0	677	9,957
		0.6	42.6	0.9	0.2	49.0	0.0	0.0	6.8	100.1
	H29	62	4,225	87	21	4,814	0	0	640	9,849
		0.6	42.9	0.9	0.2	48.9	0.0	0.0	6.5	100.0
前年比ポイント	-7	15	2	-1	62	0	0	37	108	
	0.0	-0.3	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3		

(注1) 上段: 管路延長 下段: 管種別の占める割合

(注2) 鉛管については、給水管には残存しており、平成15年4月からの鉛の水道水質基準強化に伴い、布設替え等を推進指導している。

付属統計資料

・各表の説明

1 総括

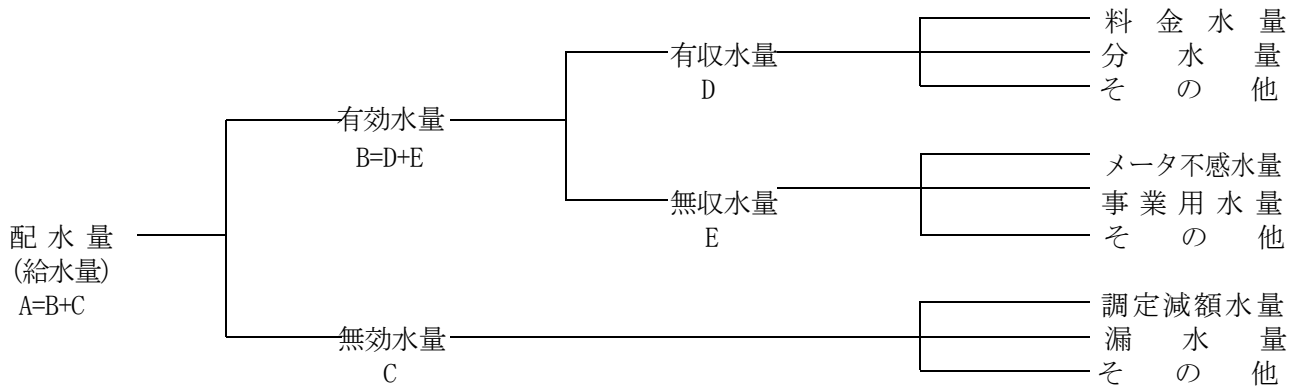
① 市町別水道普及表

- 行政区域内総人口は、平成 31 年 3 月末現在人口で、市町の報告によります。
- 上水道箇所数は、当該市町にかかる水道事業の箇所数を記載し、() 内に一部事務組合営および隣接市町の行政区域外給水を受けている地域数を内数で記載している。
例) 米原市 2 (1) は：米原市上水道の給水区域と長浜水道企業団の給水区域の 2 つがあることを示している。
- 複数の事業体から給水を受けている場合の各市町における上水道の現在給水人口は、行政区域内の給水人口の総計である。
- 自己水源のみによる専用水道の現在給水人口は、水道普及率に関係する数値であるので、実際にその施設に居住している人数のみを計上している。
- 飲料水供給施設は、計画給水人口が 10 人以上のもののみを計上している。

2 上水道事業

① 給水量の実績

- 行政区を越えて給水を行っている水道事業体の現在給水人口は、各水道事業体が給水を行っている人口の合計であり、個々の市町事業体における数値は、本誌の他表と値が一致しない場合がある。
- 実績年間取水量には、他の事業体からの受水量および県用水からの受水量を含む。
- 実績年間給水量には、他の事業体への分水量を含む。



有収率(%)=D/A×100 有効率(%)=B/A×100

- ① 配水量 …… 配水管の始点における流量(通過量)の合計をいう。(給水量)
- ② 有効水量 …… 使用上有効と見られる水量をいう。
- ③ 無効水量 …… 使用上無効と見られる水量をいう。
- ④ 有収水量 …… 料金徴収の基礎となった水量をいう。
- ⑤ 無収水量 …… 当該水量について料金徴収がないものをいう。

《有収水量》

- ⑥ 料金水量 …… 料金徴収の基礎となった水量で、計量栓についてはメータにより計量した実使用水量をいい、定額栓については基礎水量に使用人員および栓数を乗じて得た水量をいう。また、臨時給水等であっても料金を徴収するものはここに含める。
- ⑦ 分水量 …… 他の水道事業に対して分水する量をいう。
- ⑧ その他 …… 公園用水、公衆便所用水、消防用水等であって、料金としては徴収しないが、他会計から維持管理費等としての収入がある水量をいう。

《無収水量》

- ⑨ メータ不感水量 …… 有効に使用された水量のうち、メータに不感のため、料金徴収の対象とはならない水量をいう。
- ⑩ 事業用水量 …… 管洗浄用水、漏水防止作業用水等配水施設に係る事業に使用した水量をいう。
- ⑪ その他 …… 公園用水、公衆便所用水、消防用水等であって、料金その他の収入が全くない水量をいう。

《無効水量》

- ⑫ 調定減額水量 …… 赤水等のため、料金徴収の際の調定により減額の対象となった水量をいう。
- ⑬ 漏水量 …… 配水本管および支管、メータ上流給水管からの漏水量をいう。
- ⑭ その他 …… 他に起因する水道施設の損傷等により無効となった水量および不明水量をいう。

6 総括

6-① 市町別水道普及表

市町名	行政区域 内人口	上水道				簡易水道			専用水道						合計			普及率 ⑭/①×100 %	飲料水供給施設		
		事業数 ②	計画給水 人口 ③	給水区域 内人口 ④	現在給水 人口 ⑤	事業数 ⑥	計画給水 人口 ⑦	現在給水 人口 ⑧	自己水源のみによるもの			左記以外のもの			事業・施設数 ⑫+⑬+⑭	計画給水 人口 ⑮	現在給水 人口 ⑯		施設数 ⑰	計画給 水人口 ⑱	現在給 水人口 ⑲
									施設数 ⑨	確認時 給水人口 ⑩	現在給水 人口 ⑪	施設数 ⑪	確認時 給水人口 ⑫	現在給水 人口 ⑬							
		① 人	② 事業	③ 人	④ 人	⑤ 人	⑥ 事業	⑦ 人	⑧ 人	⑨ ヶ所	⑩ 人	⑪ 人	⑫ ヶ所	⑬ 人	⑭ 人	⑮ 人	⑯ 人		⑰ ヶ所	⑱ 人	⑲ 人
大津市	342,695	1	356,000	341,293	341,190				6	9,881	1,212	8	31,326	895	15	365,881	342,402	99.9			
彦根市	112,997	1	118,700	112,997	112,777							2	1,223	385	3	118,700	112,777	99.8			
長浜市	118,125	5 (5)	120,190	103,658	102,436	6 (6)	16,045	14,341	5	2,628	5	4	4,773	0	20 (11)	138,863	116,782	98.9			
近江八幡市	82,063	1	81,900	82,059	81,746				1	1,000	23	3	9,038	0	5	82,900	81,769	99.6			
草津市	134,224	1	133,100	134,154	133,987				2	3,852	182	1	19,000	50	4	136,952	134,169	100.0			
守山市	83,313	1	85,400	83,313	83,229				2	1,600	0	1	900	500	4	87,000	83,229	99.9			
栗東市	69,560	1	70,900	69,560	69,490				1	120	0	7	8,031	1,005	9	71,020	69,490	99.9			
甲賀市	90,833	1	100,265	90,833	90,611				4	31,780	560	2	470	360	7	132,045	91,171	100.0			
野洲市	51,080	1	51,800	51,080	51,041							2	220	220	3	51,800	51,041	99.9			
湖南市	54,998	1	54,890	54,998	54,998										1	54,890	54,998	100.0			
高島市	48,669	1	44,100	29,276	28,359	23	22,090	17,977	4	587	424	1	0	0	29	66,777	46,760	96.1	9	587	300
東近江市	114,186	2 (1)	113,001	114,149	112,220				7	3,205	2,411	1	1,275	645	10 (1)	116,206	114,631	100.0			
米原市	39,225	2 (1)	44,800	38,426	38,140	2	1,375	706	2	4,010					6 (1)	50,185	38,846	99.0			
日野町	21,436	2 (1)	26,285	21,362	21,362	1	150	74	1	430	0	4	2,704	0	8 (1)	26,865	21,436	100.0			
竜王町	11,994	1	14,250	11,994	11,545				3	4,869	449				4	19,119	11,994	100.0			

市町名	行政区域 内人口	上水道				簡易水道			専用水道						合計			普及率 ⑭/①×100 %	飲料水供給施設		
		事業数 ②	計画給水 人口 ③	給水区域 内人口 ④	現在給水 人口 ⑤	事業数 ⑥	計画給水 人口 ⑦	現在給水 人口 ⑧	自己水源のみによるもの			左記以外のもの			事業・施設数 ⑫+⑬+⑭+⑮	計画給水 人口 ⑯	現在給水 人口 ⑰		施設数 ⑱	計画給 水人口 ⑲	現在給 水人口 ⑳
									施設数 ⑨	確認時 給水人口 ⑩	現在給水 人口 ⑪	施設数 ⑰	確認時 給水人口 ⑱	現在給水 人口 ⑲							
愛荘町	21,348	1 (1)	20,999	21,348	20,942										1 (1)	20,999	20,942	98.1			
豊郷町	7,347	1	7,020	7,347	6,783				3	1,196	95				4	8,216	6,878	93.6			
甲良町	6,995	1	9,200	6,995	6,995										1	9,200	6,995	100.0			
多賀町	7,561	1	7,520	7,526	7,526				1	360	0	1	390	0	3	7,880	7,526	99.5			
市	1,341,968	19 (7)	1,375,046	1,305,796	1,300,224	31 (6)	39,510	33,024	34	58,663	4,817	32	76,256	4,060	116 (13)	1,473,219	1,338,065	99.7	9	587	300
町	76,681	7 (2)	85,274	76,572	75,153	1	150	74	8	6,855	544	5	3,094	0	21 (2)	92,279	75,771	98.8	0	0	0
合計	1,418,649	26 (9)	1,460,320	1,382,368	1,375,377	32 (6)	39,660	33,098	42	65,518	5,361	37	79,350	4,060	137 (15)	1,565,498	1,413,836	99.7	9	587	300

注)・()内は、他の上水道から受水している上水道箇所数であり、内数。

・自己水源のみ以外の専用水道は他の水道から受水しているため、合計欄の人口には含まれない。

・飲料水供給施設は計画給水人口50人以上のもののみ計上している。

6-② 事業別等水道普及状況

(1) 総括表

① 水道種類別給水人口

行政区域 内人口	上水道				簡易水道				専用水道			合計				普及率	飲料水供給事業			
	事業数	計画 給水人口	現在 給水人口	在	事業数	計画 給水人口	現在 給水人口	在	施設数	確認時 給水人口	現在 給水人口	事業・施設 数	計画 給水人口	現在 給水人口	在		経 区	営 分	施設数	計画 給水人口
人 1,418,649	事業 23	人 1,460,320	人 1,375,377		事業 32	人 39,660	人 33,098		ヶ所 自己水のみ 42	人 65,518	人 5,361	ヶ所 134	人 1,565,498	人 1,413,836	% 99.7%	公 営		ヶ所 9	人 587	人 300
	市 12				市 25				上記以外 (分水等) 37	79,350	4,060									
	町 5				町 1															
	組合 6				組合 6															

(注1) 専用水道の「上記以外」の給水人口については、分水者(上水道等)の給水人口に含めており、合計には加算されていない。

(注2) 飲料水供給施設は計画給水人口が50人以上のもののみ計上している。

水道用水供給事業	
箇所数	計画給水量
箇所 1	m ³ /日 198,800

② 水源別給水人口および年間給水量(推定)

項目	湖 水		表 流 水		浅 井 戸		深 井 戸		伏 流 水		湧 水 他		計	
	人	%	人	%	人	%	人	%	人	%	人	%	人	%
給 水 人 口	982,088	69.5	79,179	5.6	142,013	10.0	198,458	14.0	11,995	0.9	103	0.0	1,413,836	100.0
給 水 量	千m ³ 128,457	% 68.4	千m ³ 10,515	% 5.6	千m ³ 18,933	% 10.1	千m ³ 27,952	% 14.9	千m ³ 1,701	% 0.9	千m ³ 167	% 0.1	千m ³ 187,725	% 100.0

(注1) 湧水他の給水量は京都市からの浄水受水量110千m³/年を含む。

(2) 上水道

施設数	計給水人口	画内給水人口	給水区域内現在人口	現在給水人口	原水の種別	浄水施設の種別	実績年間給水量	内訳					現在施設能力	実績1日最大給水量	実績1人最大給水量	
								生活用	営業用	工場用	その他	有効無収水量				無効水量
事業	人	人	人	人	施設	施設	千m ³	千m ³	千m ³	千m ³	千m ³	千m ³	千m ³	m ³ /日	m ³ /日	ℓ/日人
23	1,460,320	1,382,368	1,375,377	湖表浅深伏湧浄受	緩急膜消毒鉄・マその他	16 27 8 24 12 21	175,368 有効率 91.4 有収率 88.7	119,379	22,815	11,628	1,747	4,737	15,062	738,745	542,852	395

(注1) 原水の種別の略語 ・湖水「湖」、表流水「表」、浅井戸「浅」、深井戸「深」、伏流水「伏」、湧水「湧」、浄水受水「浄受」

(注2) 浄水施設の種別の略語 ・緩速ろ過「緩」、急速ろ過「急」、消毒のみ「消毒」、除鉄処理「鉄」、除マンガン処理「マ」

(注3) 浄水施設の種別箇所数は、水源ごとに設置してある施設をすべて集計した。たとえば1箇所の水源で緩速ろ過と急速ろ過の2種類の浄水施設がある場合、緩、急各々に計上してある。

(3) 簡易水道

事業数	計給水人口	画内給水人口	給水区域内現在人口	現在給水人口	原水の種別	浄水施設の種別	実績年間給水量	内訳					経営の種別
								生活用	その他	有効無収水量	無効水量		
事業	人	人	人	人	施設	施設	千m ³	千m ³	千m ³	千m ³	千m ³	千m ³	力所
32	39,660	33,777	33,098	湖表浅深伏湧浄受	緩急膜消毒鉄・マその他	11 4 6 8 6 11	5,162 有効率 91.4 有収率 88.7	3,177	325	101	1,559	公営 32 (市 25 町 1 その他 6)	

(4) 専用水道

施設数	確認時給水人口	現在給水人口	原水の種別	浄水施設の種別	施設能力	施設の専業の別
カ所	人	人	カ所	カ所	m ³ /日	カ所
自己水のみ	42	65,518	湖表浅深伏湧浄受	緩急膜消毒鉄・マその他	53,010	専用 39 原兼 0 浄兼 40
上記以外	37	79,350	湖表浅深伏湧浄受	緩急膜消毒鉄・マその他		

(注) 施設の専業の別の略号 ・浄水施設が飲用専用であるもの「専用」、原水そのまま工場用および飲用に供給するもの「原兼」、工場用一括して浄化したものを飲用にも供給するもの「浄兼」

6-③ 水道事業体取水状況

市町名等	種別	事業体名	浄水場 または 水源名 配水池	浄水場 または 水源名、配水池の所在地	浄水 方法	年間 給水量 計 千m3/年	年間 取水量 計 千m3/年	水 源 別 取 水 量 千m3/年							備 考	
								湖水	表流水	浅井戸	深井戸	伏流水	県水 受水 湖水	県水 受水 河川水		湧水
大津市	大津市	比良浄水場	北比良	急	851	859	858									左の給水量、取水量に京都市からの浄水受水量110千m3/年は含まない
		八屋戸浄水場	木戸	急	1,237	1,269	1,256									
		真野浄水場	真野	急	10,161	10,458	10,458									
		柳が崎浄水場	柳が崎字南部	急・緩	10,591	11,242	11,242									
		膳所浄水場	本丸町膳所	急	9,451	9,212	9,212									
		新瀬田浄水場	萱野浦	急	8,491	8,319	8,319									
	上水道計		給水人口	341,190	人	40,782	41,359	41,345	0	0	14	0	0	0	0	
	大津市	大津市	東洋紡(株)総合研究所	堅田	膜	41	384	384								自己水源・受水併用
			東レ(株)滋賀事業場	御殿浜	緩	596	596	596								
			東レ(株)瀬田工場	玉野浦	急・膜	50	50	50								
			医療法人藤樹会 滋賀里病院	滋賀里	急	29	37					37				
			比叡山延暦寺	坂本本町	膜	145	145			145						
			(株)叶匠寿庵	大石龍門又ヶ谷	急	48	43			43						
			医療法人明和会 琵琶湖病院	坂本	急	32	15				15					
			カネボウ琵琶湖アーバンプラザ	荒川	急	16	16					16				
			びわ湖バレイ	葛川坊村町	急	27	65			65						
			フォレオ大津一里山	一里山	膜	70	70					70				
			滋賀医科大学	瀬田月輪町	膜・鉄・マ	100	111					111				
			イオスタイル大津京	皇子が丘	急・膜・鉄・マ	46	45					45				
			創価学会びわこ池田記念墓地公園	—	—	5	0									
	陸上自衛隊大津駐屯地	—	—	100	0											
	専用水道計		給水人口	1,212	人	1,305	1,577	1,030	253	15	279	0	0	0	0	
	大津市計		給水人口	342,402	人	42,087	42,936	42,375	253	15	293	0	0	0	0	
	彦根市	彦根市	大藪浄水場	八坂町	緩・急・pH・粉活	12,227	13,240	13,240								自己水源・受水併用
			東沼波水源池	東沼波町	消	923	939				939					
稲枝水源池			上岡部町	消	1,256	1,247				1,247						
上水道計		給水人口	112,777	人	14,406	15,426	13,240	0	0	2,186	0	0	0	0		
彦根市		彦根市	医療法人友仁会 友仁山崎病院	竹ヶ鼻町	急	72	76				76					
			医療法人恭昭会 彦根中央病院	西今町	急	55	58				58					
専用水道計		給水人口	0	人	127	134	0	0	0	134	0	0	0	0		
彦根市計		給水人口	112,777	人	14,533	15,560	13,240	0	0	2,320	0	0	0	0		
近江八幡市	近江八幡市	牧浄水場	牧町	急	1,726	1,804	1,804								自己水源・受水併用	
		岩倉浄水場	馬淵町	エア	1,110	1,112			1,112							
		円山配水池	円山町													
		長福寺配水池	長福寺町													
		安土配水池	安土町上出	浄受	6,212	6,268					6,268					
		南部水源地	安土町西老蘇	エア	154	201					201					
	沖島浄水場	沖島町	急	34	35	35										
	上水道計		給水人口	81,746	人	9,236	9,420	1,839	0	1,112	201	0	6,268	0	0	
	近江八幡市	近江八幡市	休暇村近江八幡	沖島町宮ヶ浜	緩	98	98	98							自己水源・受水併用	
			イオン近江八幡	鷹飼町南	膜	43	59				59					
			滋賀八幡病院専用水道	鷹飼町	膜	49	49				49					
			近江八幡市立金田小学校	金剛寺町	膜	11	13				13					
	専用水道計		給水人口	23	人	201	219	98	0	0	121	0	0	0	0	
近江八幡市計		給水人口	81,769	人	9,437	9,639	1,937	0	1,112	322	0	6,268	0	0		

市町名等	種別	事業体名	浄水場 または 水源名 配水池	浄水場 または 水源、配水池の所在地	浄水 方法	年間 給水量 計 千m3/年	年間 取水量 計 千m3/年	水源別取水量 千m3/年							備考			
								湖水	表流水	浅井戸	深井戸	伏流水	県水 受水 湖水	県水 受水 河川水		湧水		
草津市		草津市	口クハ浄水場	矢橋町	急・pH・活	10,645	10,935	9,601					1,334					
			北山田浄水場	北山田町	緩・pH	6,200	6,317	6,317										
	上水道計		給水人口	133,987	人	16,845	17,252	15,918	0	0	0	0	1,334	0	0			
	専用水道計	パナソニック(株)アプライアンス社草津地区	野路東	鉄	190	190				190								
		大樹苑専用水道	馬場町	消	26	26				26								
		立命館大学びわこ・くさつキャンパス	野路東	膜	250	65				65						自己水源・受水併用		
		給水人口	182	人	466	281	0	0	0	281	0	0	0	0	0			
	草津市計		給水人口	134,169	人	17,311	17,533	15,918	0	0	281	0	1,334	0	0			
	守山市	上水道計	守山市	立入水源地	立入町	エア	1,963	1,988			914	1,074						
				播磨田水源地	播磨田町	エア	577	588				588						
洲本配水池				洲本町														
石田配水池				石田町	浄受	6,931	6,931						6,931					
専用水道計		給水人口	0	人	307	275	0	0	0	170	105	0	0	0				
守山市計		給水人口	83,229	人	9,778	9,782	0	0	914	1,832	105	6,931	0	0				
栗東市		上水道計	栗東市	出庭水源地	出庭	急・膜・鉄・マ	3,515	3,669			3,384	285						
				十里水源地	十里	急・鉄・マ	1,358	1,470				1,470						
				金勝水源地	上砥山	急・鉄・マ	514	483				483						
				低区配水池	安養寺													
	第1高区受水池			上砥山	浄受	3,380	3,383						3,383					
	専用水道計		給水人口	0	人	1,185	612	0	15	0	597	0	0	0	0			
	栗東市計		給水人口	69,490	人	9,958	9,623	0	21	3,384	2,835	0	3,383	0	0			
	甲賀市	専用水道計	甲賀市	水口第1水源地	水口町水口	膜	0	0					0					
				鮎河水源地	土山町鮎河	消	65	65			65							
				土山第1水源地	土山町北土山	消	692	692			692							
土山第2水源地				土山町野上野	消	890	890					890						
岩室水源地				甲賀町岩室	消	686	686			686								
寺庄水源地				甲南町寺庄	急	369	406				406							
信楽第1水源地				信楽町長野	消	145	145			145								
信楽第2水源地				信楽町長野	急	297	327			327								
信楽第3水源地				信楽町勅旨	急	99	109			109								
牧水源地				信楽町牧	緩	1,002	1,303			1,303								
小川水源地				信楽町小川	緩	79	93			93								

市町名等	種別	事業体名	浄水場 または 水源名 配水池	浄水場 または 水源名、配水池の所在地	浄水 方法	年間 給水量 計 千m3/年	年間 取水量 計 千m3/年	水 源 別 取 水 量 千m3/年							備 考				
								湖水	表流水	浅井戸	深井戸	伏流水	県水 受水 湖水	県水 受水 河川水		湧水			
甲賀市	甲賀市		中野水源地	信楽町中野	急	87	96			96									
			朝宮水源地	信楽町下朝宮	緩	188	219		219										
			多羅尾水源地	信楽町多羅尾	緩	70	90		90										
			虫生野配水池	水口町北内貴、虫生野															
			和野配水池	水口町和野	浄受	8,721	8,721								8,721				
	上水道計		給水人口	91,658 人			13,390	13,842	0	402	3,423	406	890	0	8,721	0	日野町への給水人口 1,047人分を含む		
	甲賀市計	宗教法人神慈秀明会		信楽町田代	急・活・膜	98	98		98										
		独立行政法人国立病院機構 紫香楽病院		信楽町牧	消・鉄	44	44			44									
		MIHO MUSEUM		信楽町田代	急	60	60									60			
		タラオカントリークラブ専用水道		信楽町多羅尾	膜・鉄・マ	139	139					139							
社会福祉法人信楽福祉会 特別養護老人ホーム樹の郷			水口町山	膜・鉄・マ	13	13				13									
ゼネラル(株)滋賀工場専用水道施設			水口町さつきが丘	膜・鉄・マ	39	39				39									
専用水道計		給水人口	560 人			393	393	0	98	44	52	139	0	0	0	60			
甲賀市計		給水人口	92,218 人			13,783	14,235	0	500	3,467	458	1,029	0	8,721	60				
野洲市	野洲市		比江水源地	比江	エア	1,658	1,658				1,658								
			南桜水源地	近江富士	エア	1,889	1,889			1,800	89								
			三上水源地	三上	エア	209	209				209								
			井口配水池	井口															
			比江配水池	比江															
			田中山配水池	小篠原															
	上水道計		給水人口	51,041 人		浄受	3,655	3,655	0	0	1,800	1,956	0	3,655	0	0			
	野洲市計	平和堂アル・プラザ野洲		小篠原	急	19	19					19					自己水源・受水併用		
		医療法人周行会 湖南病院		八夫	急	34	34					34					自己水源・受水併用		
		専用水道計		給水人口	0 人			53	53	0	0	0	53	0	0	0	0		
野洲市計		給水人口	51,041 人			7,464	7,464	0	0	1,800	2,009	0	3,655	0	0				
湖南市	湖南市		妙感寺水源地	三雲	急	3	5				5								
			東河原浄水場	石部口	急	139	167				167								
			菩提寺受水場	菩提寺															
			正福寺受水場	正福寺															
			朝国受水場	朝国															
			宮の森受水場	宮の森															
			雨山低区受水池	石部	浄受	7,205	7,205								7,205				
	上水道計		給水人口	54,998 人			7,347	7,377	0	0	0	172	0	7,205	0	0			
湖南市計		給水人口	54,998 人			7,347	7,377	0	0	0	172	0	7,205	0	0				
高島市	高島市		今津浄水場	今津町南新保	緩	2,060	2,175	2,175											
			安曇川浄水場	安曇川町田中	鉄・マ・紫・エア	1,296	1,327			1,327									
			打下浄水場	勝野	緩	809	866	866											
			広瀬北部浄水場	安曇川町上古賀	エア	95	95			95									
	上水道計		給水人口	28,359 人			4,260	4,463	3,041	0	1,422	0	0	0	0	0			
	高島市計	マキノ中央地区		中部水源地	マキノ町蛭口	紫	643	643			643								
		マキノ北部地区		北部水源地	マキノ町浦	鉄・マ・紫	183	201			100	101							
		上開田地区			マキノ町上開田	紫	9	11								11			
		在原地区			マキノ町在原	緩	6	6			6								
		保坂地区		保坂浄水場	今津町保坂	消	6	6			6								
		角川地区		角川浄水場	今津町角川	消	9	9			9								
		椋川地区		椋川浄水場	今津町椋川	緩	6	6			6								
高島市計		給水人口																	

市町名等	種別	事業体名	浄水場 または 水源名 配水池	浄水場 または 水源名、配水池の所在地	浄水 方法	年間 給水量 計 千m3/年	年間 取水量 計 千m3/年	水源別取水量 千m3/年							備考		
								湖水	表流水	浅井戸	深井戸	伏流水	県水 受水 湖水	県水 受水 河川水		湧水	
		市場地区	市場	朽木市場	紫	186	188			188							
		野尻地区	野尻	朽木野尻	消	64	64			64							
		地子原地区	地子原	朽木地子原	緩	11	11		11								
		栃生地区	栃生	朽木栃生	鉄・マ	19	19			19							
		古川地区	古川	朽木古川	消	20	20			20							
		朽木東部地区	宮前	朽木東部	膜	18	26			26							
		荒川地区	荒川	朽木荒川	鉄・マ・エア	30	30			30							
		麻生地区	麻生	朽木麻生	緩	5	5			5							
		広瀬南部地区	安曇川町南古賀		エア	56	57			57							
		畑地区	畑浄水場	畑	緩	12	12		12								
		黒谷地区	黒谷浄水場	黒谷	緩	28	28		28								
		高島地区	高島浄水場	高島	緩	56	56		56								
		横山地区	横山浄水場	武嘗横山	緩	43	43		43								
		新旭中西部地区	新旭町水源地	新旭町饗庭	紫・エア	470	470			470							
		新旭中部地区	新旭町水源地	新旭町饗庭	紫・エア	211	211			211							
		新旭東部地区	新旭町浄水場	新旭町藁園	急	390	439	439									
		簡易水道計	給水人口	17,977	人	2,480	2,561	439	162	1,848	101	0	0	0	11		
		角川ヴィラ専用水道		今津町角川	急	32	32			32							
		椽生の里専用水道		今津町角川	急	23	23			23							
		箱館山スキー場		今津町日置前	消	30	30		30								
		陸上自衛隊今津駐屯地専用水道		新旭町饗庭野	消	79	0										受水のみ
		想い出の森給水施設		朽木柏	消	73	73			73							
		専用水道計	給水人口	424	人	237	158	0	30	128	0	0	0	0	0		
		高島市計	給水人口	46,760	人	6,977	7,182	3,480	192	3,398	101	0	0	0	11		
		東近江市	八日市浄水場	五智町	エア・消	3,011	3,006			363	2,643						
			中区配水池	八日市松尾町	浄受	1,964	2,063						2,063				
			低区配水池	柴原南町	浄受	823	865						865				
			五個荘配水池	五個荘川並町	浄受	1,153	1,210						1,210				
			能登川配水池	北須田町	浄受	2,318	2,433						2,433				
			畑田配水池	川合町	浄受	1,529	1,606						1,606				
			北部水源地	川合町	消	0	0										
			普通河川滝之谷	黄和田町	緩	59	61		61								
			普通河川樋之谷	佐目町	緩	35	37		37								
			高野水源	永源寺高野町	膜	588	589			589							
			山上水源	山上町	消	188	189			189							
			登谷川	甲津畑町	緩	82	86		86								
			御前谷	蛭谷町	緩	12	12		12								
			萱尾水源	萱尾町	緩	1	1		1								
		上水道計	給水人口	99,309	人	11,763	12,158	0	197	1,141	2,643	0	8,177	0	0		
		名神高速道路黒丸パーキングエリア		蛇溝町	消	32	40			40							
		社会福祉法人慈照会 カルナハウス		建部下野町	消	24	24			24							
		医療法人敬愛会 東近江敬愛病院		八日市東本町	消	29	29			29							
		日本電気硝子(株)能登川事業場専用水道		今町	他	107	107			107							
		社会福祉法人真寿会 リハビリセンターあゆみ		新宮町	消・鉄・マ	72	72			72							
		パナソニック(株)アプライアンス社ランドリー・クリーナー事業部		林田町	消	70	70			70							
		独立行政法人国立病院機構 東近江総合医療センター		五智町	膜	0	0			0							自己水源・受水併用
		専用水道計	給水人口	1,746	人	334	342	0	0	24	318	0	0	0	0		
		東近江市計	給水人口	101,055	人	12,097	12,500	0	197	1,165	2,961	0	8,177	0	0		

市町名等	種別	事業体名	浄水場 または 水源名 配水池	浄水場 または 水源、配水池の所在地	浄水 方法	年間 給水量 計 千m3/年	年間 取水量 計 千m3/年	水 源 別 取 水 量 千m3/年							備 考			
								湖 水	表 流 水	浅 井 戸	深 井 戸	伏 流 水	県 水 受 水 湖 水	県 水 受 水 河 川 水		湧 水		
米原		米原	本市場第1水源	本市場	膜	1,539	1,093				1,093							
			本市場第2水源	本市場	消		1,000				1,000							
			磯第1水源	磯	緩	1,306	1,059	1,059										
			磯第2水源	磯	鉄		373				373							
			雌河内川	河内	急	363	432					432						
			伊吹南部第1水源	春照	消	780	343					343						
			伊吹南部第2水源	大清水	消		497					497						
	上水道計	給水人口	27,848	人	3,988	4,797	1,059	0	373	2,933	432	0	0	0				
	簡易水道計	甲津原	向山谷川	甲津原	緩	19	20			20								
		伊吹北部	起し又川	曲谷	緩	84	85			85								
		給水人口	706	人	103	105	0	105	0	0	0	0	0	0				
	専用水道計	奥伊吹専用水道		甲津原	消	0	0			0								
		伊吹高原ホテル		上野	消	0	0			0								
	米原市計	給水人口	0	人	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
給水人口	28,554	人	4,091	4,902	1,059	105	373	2,933	432	0	0	0						
日野町	上水道計	日野町	西部配水池	大谷、山本	浄受	2,695	2,695											
		中央配水池	河原															
		東部配水池	仁本木											2,695				
	給水人口	20,315	人	2,695	2,695	0	0	0	0	0	2,695	0	0		甲賀市からの受水人口1,047人分を除く			
	簡易水道計	平子・熊野地区	熊野浄水場	熊野	膜	8	9			9								
	給水人口	74	人	8	9	0	9	0	0	0	0	0	0					
	専用水道計	蒲生ゴルフ倶楽部		中山	急・鉄・マ	51	34				34							
		観光日本(株)日野ゴルフ場		杣	急	66	89				89						自己水源・受水併用	
		(株)ダイフク滋賀事業所		中在寺	急	26	13				13						自己水源・受水併用	
		医療法人社団昂会 日野記念病院		上野田	急・膜	53	44				44						自己水源・受水併用	
		滋賀農業公園ブルーメの丘		西大路	急	35	37				37						自己水源・受水併用	
		給水人口	0	人	231	217	0	0	0	217	0	0	0	0				
	日野町計	給水人口	20,389	人	2,934	2,921	0	9	0	217	0	2,695	0	0				
	竜王町	上水道計	竜王町	山中配水池	竜王町山中	浄受	1,639	1,639						1,639				
給水人口			11,545	人	1,639	1,639	0	0	0	0	0	1,639	0	0				
専用水道計		ダイハツ工業(株)第一地区専用水道		山之上	急・鉄・マ	447	447				447							
		ダイハツ工業(株)第二地区専用水道		山之上	急・鉄・マ	158	158				158							
		山面工業団地専用水道		山面	急	15	15				15							
給水人口		449	人	620	620	0	0	0	620	0	0	0	0					
竜王町計	給水人口	11,994	人	2,259	2,259	0	0	0	620	0	1,639	0	0					
豊郷町	上水道計	豊郷町	北部浄水場	四十九院	急・マ	321	416				416							
		南部浄水場	上枝	急・マ	385	478				478								
	給水人口	6,783	人	706	894	0	0	0	894	0	0	0	0					
	専用水道計	公益財団法人豊郷病院1号井戸		八目	急	43	43				43							
		公益財団法人豊郷病院2号井戸		八目	消	32	32				32							
		丸善アスト店		高野瀬	消	8	8				8							
	給水人口	95	人	83	83	0	0	43	40	0	0	0	0					
豊郷町計	給水人口	6,878	人	789	977	0	0	43	934	0	0	0	0					
甲良町	上水道計	甲良町		呉竹	消	972	973				973							
	給水人口	6,995	人	972	973	0	0	0	973	0	0	0	0					
甲良町計	給水人口	6,995	人	972	973	0	0	0	973	0	0	0	0					

市町名等	種別	事業体名	浄水場または水源名配水池	浄水場または水源名配水池の所在地	浄水方法	年間給水量計 千m3/年	年間取水量計 千m3/年	水源別取水量 千m3/年							備考			
								湖水	表流水	浅井戸	深井戸	伏流水	県水受水湖水	県水受水河川水		湧水		
多賀町	上水道計	多賀町	敏満寺浄水場	敏満寺	消	743	774			774								
		川相浄水場	川相	消・膜	518	594			594									
		仏ヶ後浄水場	萱原	膜・活	261	323				323								
		南後谷浄水場	南後谷	緩	40	41			41									
		大君ヶ畑浄水場	大君ヶ畑	膜	6	6			6									
		給水人口	7,526	人	1,568	1,738	0	370	1,368	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	専用水道計	麒麟麦酒(株)滋賀工場		敏満寺	急	1,205	1,205	1,205										受水のみ
		デリカセンター・流通センター専用水道		中川原	マ・鉄	13	231			231								
	多賀町計	給水人口	0	人	1,218	1,436	1,205	0	231	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		給水人口	7,526	人	2,786	3,174	1,205	370	1,599	0	0	0	0	0	0	0	0	0
長浜水道企業団	上水道計	長浜水道企業団	下坂浜浄水場	下坂浜町	急	9,094	9,705	9,705										
		びわ	川道水源地	川道町	消	887	887			652		235						
			錦織水源地	錦織町	消	497	497			497								
		浅井	内保浄水場	内保町	消	778	778				778							
			高山浄水場	高山町	消	250	250			250								
			野村浄水場	野村町	消	968	968				968							
		高月	高月浄水場	高月町高月	消	1,863	1,863				1,863							
			二俣加庄所	湖北町二俣	消	40	40				40							
		木之本	大音浄水場	木之本町山梨子	膜	520	581	581										
			黒田浄水場	木之本町黒田	消	376	376				376							
		給水人口	112,728	人	15,270	15,943	10,285	0	1,399	4,024	235	0	0	0	0	0	0	0
	簡易水道計	湖北中部	中部浄水場	湖北町速水	消	469	469			469								
		湖北西部	西部浄水場	湖北町山本	消	452	452			452								
		小今賀	小今賀浄水場	湖北町賀	消	30	30			30								
		郡上	郡上浄水場	小谷郡上町	消	103	103				103							
余呉木之本		金居原水源地	木之本町金居原	緩	55	55		55										
		中央浄水場	余呉町東野	紫	674	703				703								
		菅並浄水場	余呉町菅並	膜	66	66		66										
		椿坂浄水場	余呉町椿坂	膜	5	5				5								
		中河内浄水場	余呉町中河内	膜	9	9		9										
西浅井		永原中央浄水場	西浅井町菅浦	膜	297	314	314											
	集福寺浄水場	西浅井町集福寺	急	377	413		413											
	菅浦浄水場	西浅井町菅浦	急	33	40	40												
	鶴ヶ岡浄水場	西浅井町沓掛	急	1	10		10											
	給水人口	14,341	人	2,571	2,669	354	553	956	806	0	0	0	0	0	0	0	0	
専用水道計	社会福祉法人青祥会 セフィロト病院		寺田町	急	14	21				21							自己水源・受水併用	
	ヤンマー(株)びわ工場		川道町	鉄・マ・膜	83	160				160							自己水源・受水併用	
	KBセーレン(株)長浜工場		鐘紡町	急・活・膜	29	2,171	2,171											
	アートホテル長浜		八幡中山町	消	16	17				17								
	日本赤十字社 長浜赤十字病院		宮前町	膜・pH	65	91				91							自己水源・受水併用	
	三菱ケミカル(株)長浜工場東地区		三ツ矢町	活・膜	11	85				85							自己水源・受水併用	
	日本電気硝子(株)滋賀高月事業場		高月町高月	鉄・マ・急	88	157				157								
	社会福祉法人尊徳会 特別養護老人ホームあびわこ		西浅井町大浦	鉄・マ・膜	11	21				21								
	北ピワコホテル専用水道		港町	鉄・マ・膜	49	49				49								
		給水人口	5	人	366	2,772	2,171	0	0	601	0	0	0	0	0	0	0	0
長浜水道企業団	給水人口	112,728	人	18,207	21,384	12,810	553	2,355	5,431	235	0	0	0	0	0	0	0	




市町名等	種別	事業体名	浄水場 または 水源名 配水池	浄水場 または 水源地、配水池の所在地	浄水 方法	年間 給水量 計 千m3/年	年間 取水量 計 千m3/年	水 源 別 取 水 量 千m3/年							備 考			
								湖 水	表流水	浅井戸	深井戸	伏流水	県水 受水 湖水	県水 受水 河川水		湧水		
		愛知郡広域行政組合	鯉江浄水場	東近江市鯉江町	pH・エア	4,191	4,210				4,210							
			中戸浄水場	東近江市中戸町	鉄・マ・pH	545	548				548							
		上水道計	給水人口	33,853	人	4,736	4,758	0	0	0	4,758	0	0	0	0			
			近江温泉病院		北坂町	消・鉄・マ	69	69				69						
		専用水道計	給水人口	665	人	69	69	0	0	0	69	0	0	0	0			
愛知郡広域行政組合			給水人口	34,518	人	4,805	4,827	0	0	0	4,827	0	0	0	0			
		上水道計	給水人口	1,375,377	人	175,258	180,663	86,727	975	16,336	25,060	1,557	41,287	8,721	0			
		簡易水道計	給水人口	33,098	人	5,162	5,344	793	829	2,804	907	0	0	0	11			
		専用水道計	給水人口	5,361	人	7,195	9,241	4,504	396	485	3,552	244	0	0	60			
		滋賀県合計			1,413,836	人	187,615	195,248	92,024	2,200	19,625	29,519	1,801	41,287	8,721	71		
		湖南水道用水供給事業	吉川浄水場	野洲市吉川	急	22,657	23,473	23,473										
			馬淵浄水場	近江八幡市馬淵町	急	18,752	20,086	20,086										
			水口浄水場	甲賀市水口町水口	急	8,721	8,996		8,996									
			用水供給事業合計			50,130	52,555	43,559	8,996	0	0	0	0	0	0	0		

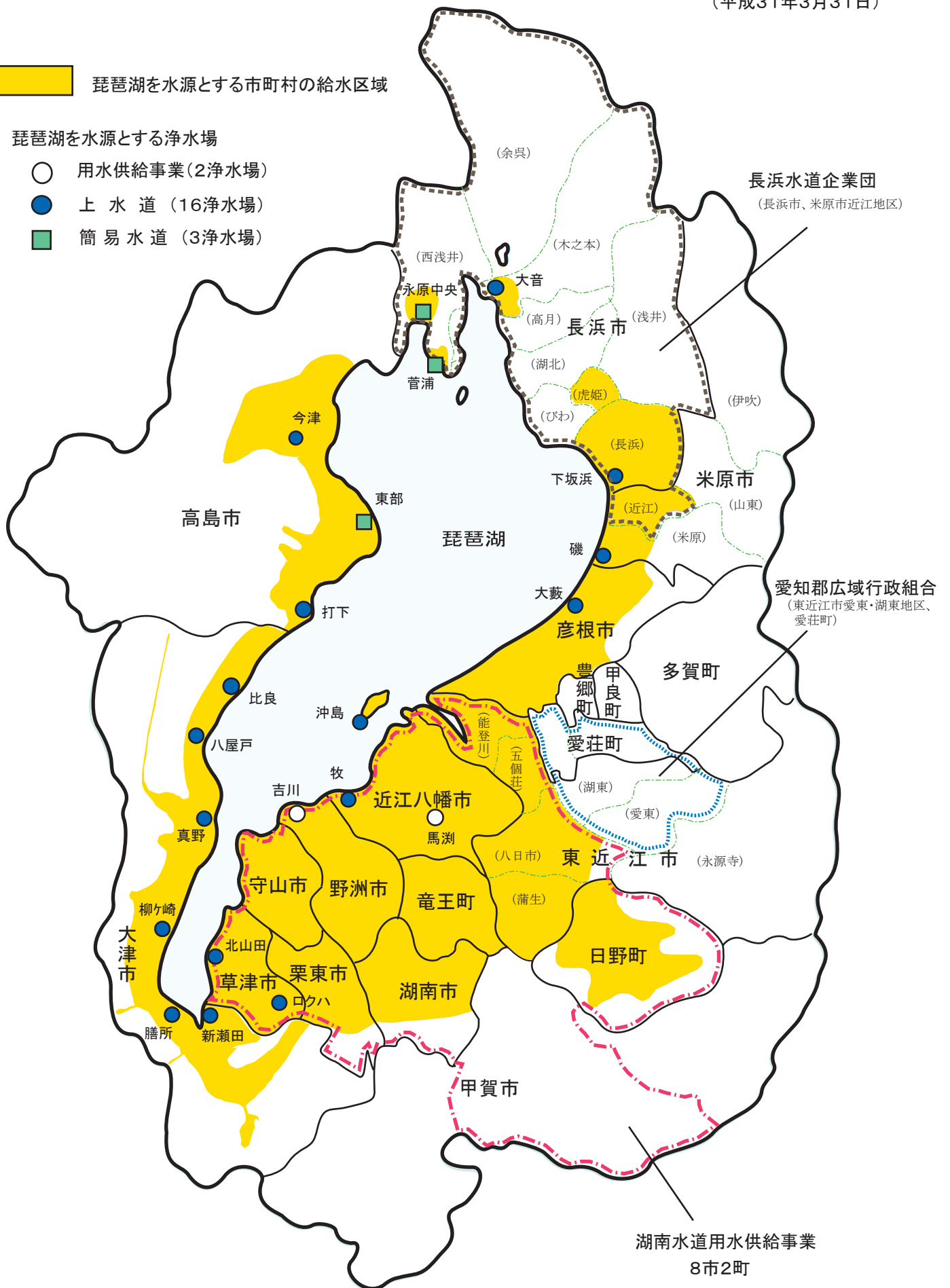
6-④ 水道における琵琶湖水の利用状況図

(平成31年3月31日)

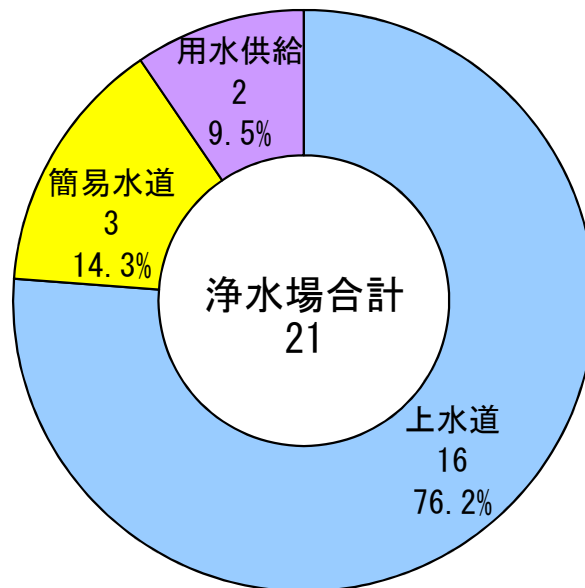
 琵琶湖を水源とする市町村の給水区域

琵琶湖を水源とする浄水場

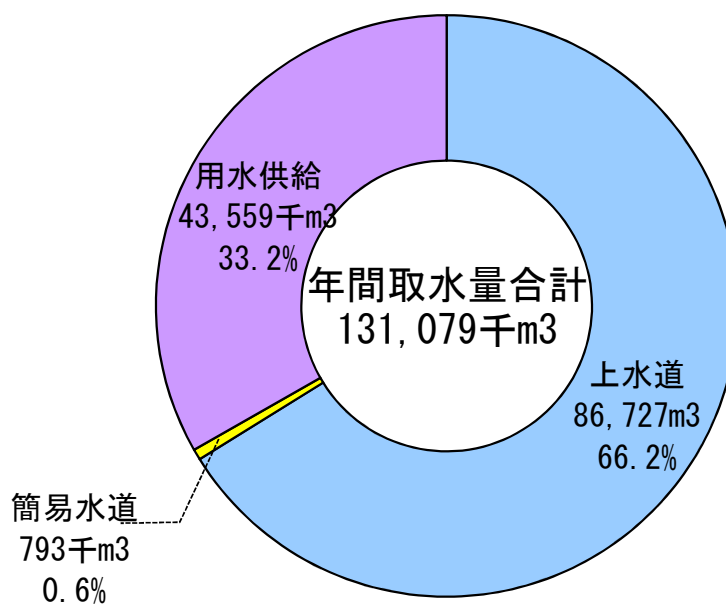
-  用水供給事業(2浄水場)
-  上水道(16浄水場)
-  簡易水道(3浄水場)



浄水場数（琵琶湖水）



年間取水量（琵琶湖水）



6-⑤ 用水供給事業の概要

		湖南水道用水供給事業																														
計画給水対象または給水区域		8市2町 近江八幡市、草津市、守山市、栗東市、甲賀市、野洲市、湖南市、東近江市(旧愛東町、旧湖東町を除く)、日野町、竜王町																														
計画 水量	給水量	198,800 m ³ /日																														
	取水量	209,680 m ³ /日																														
基本水量		195,730 m ³ /日																														
責任使用水量 A		45,295,500 m ³ /年																														
使用水量(有収水量)B		50,130 千m ³ /年																														
受水率 B/A		110.7 %																														
実績 水量	年間取水量	52,555 千m ³ /年																														
	年間用水量	50,965 千m ³ /年																														
料金 単価 (注)	給水区域	草津市、守山市、栗東市、野洲市、湖南市								近江八幡市、東近江市(旧愛東町、旧湖東町を除く)、日野町、竜王町								甲賀市														
	年次(昭和・平成)	56~58	59~60	61~62	63~19	20~22	23~27	28~29	30~	54~58	59~61	62~元	2~4	5~7	8~10	11~15	16~19	20~22	23~27	28~	30~	59~61	62~元	2~4	5~7	8~10	11~15	16~19	20~22	23~27	28~	30~
	基本料金(円/㎥・月)	923	1,104	1,229	1,333	1,319	1,270	1,270	1,270	881	1,337	1,464	1,597	1,690	1,802	1,918	1,740	1,547	1,315	1,270	1,270	1,495	2,081	1,871	1,895	2,053	2,169	2,160	1,795	1,679	1,270	1,270
	使用料金(円/㎥)	23.40	27.60	27.60	27.60	27.00	27.00	31.30	29.20	31.40	31.40	30.80	30.00	31.00	31.00	31.00	28.00	27.00	27.00	31.30	29.20	43.40	49.00	48.00	52.00	50.00	50.00	40.00	36.00	27.00	31.30	29.20
	(参考)責任水量1㎡ 当たり単価(円/㎥)	(70)	(75)	(83)	(90)	(85)	(83)	(87)	(85)	(70)	(90)	(95)	(100)	(105)	(110)	(115)	(105)	(95)	(85)	(87)	(85)	(98)	(125)	(130)	(135)	(140)	(145)	(135)	(115)	(100)	(87)	(85)
事業認可日・給水開始日 (創設、変更)・(一部、応急、本格)	創設	昭和48. 1. 5								創設 昭和49. 3. 28								創設 昭和49. 3. 28														
	変更	平成10. 3. 20								創設 昭和53. 5. 15								給水 昭和59. 6. 1 (甲賀市の一部)														
	給水	昭和53. 8. 11								給水 昭和54. 11. 21 (近江八幡市と東近江市の一部)								給水 昭和57. 7. 1 (日野町、竜王町を応急)														
	給水 平成17. 4. 1 (草津市追加)								変更 昭和57. 3. 17								給水 昭和60. 7. 1 (東近江市の一部、日野町、竜王町を本格)															
	創設 平成23. 2. 2								給水 平成23. 4. 1																							

注) 企業庁の料金は、基本料金、使用料金および未達料金から構成されている。それぞれの料金は、以下の方法によって算出される。

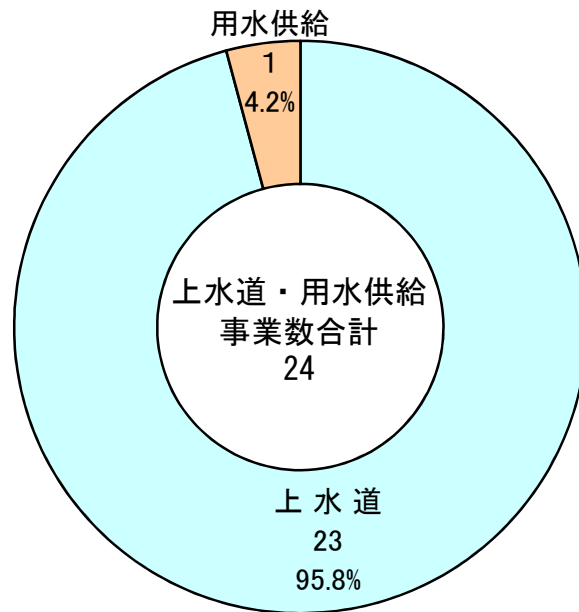
基本料金=基本水量×基本料率×1.08 円/月

使用料金=使用水量×使用料率×1.08 円

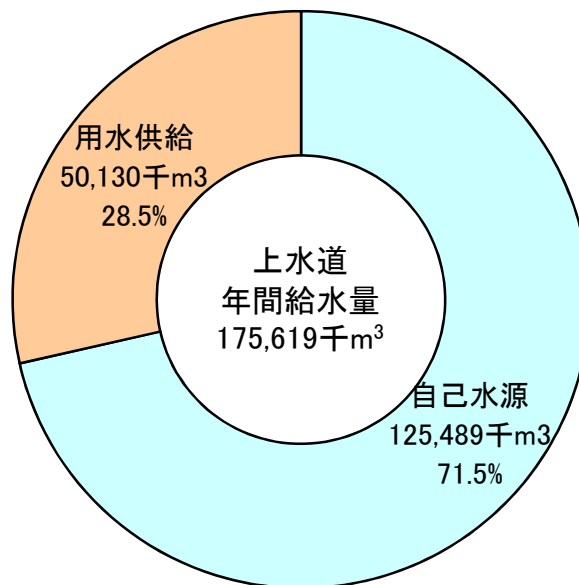
未達料金=(年間責任水量-年間使用水量)×未達料率×1.08 円

上表基本料金、使用料金が上記基本料率、使用料率である。

上水道・用水供給事業



上水道年間給水量にしめる 用水供給事業給水量



7 上水道事業

7-① 認可状況

事業主体名	給水 開始 年月	基本計画		計画 給水人口 (人)	計画 一人一日最大 給水量(リットル)	計画 一日最大 給水量(m3)	目標 年度	工期 (年度)	原水の種別	浄水施設の種別
		認可(届出) 年月日	事業名							
大津市	S5.6	H26.3.26	8拡変更	356,000	521	185,500	H27		湖・深	緩・急
彦根市	S35.11	H12.2.15	5拡	118,700	580	68,800	H28		湖・深	緩・急・消毒のみ
近江八幡市	S29.3	H25.3.29	合併創設	81,900	394	32,300	R3		湖・浅・深・浄受	急・エア
草津市	S39.1	H13.11.26	4拡	133,100	536	71,400	H22		湖・浄受	緩・急・pH・活
守山市	S35.10	H27.11.20	5拡2	85,400	363	31,000	R5		浅・深・浄受	エア
栗東市	S38.2	H22.12.1	3拡	70,900	444	31,510	H30		表・浅・深・浄受	鉄・マ・急
甲賀市	H16.10	H20.2.22	創設変更	101,550	564	57,309	R7		表・伏・浅・深・浄受	緩・急・膜・消毒のみ
野洲市	S40.4	H30.3.23	事業変更	51,800	442	22,900	R8		浅・深・浄受	エア
湖南市	S39.4	H25.3.6	創設変更	54,890	439	24,110	R3		表・深・浄受	急
高島市	H21.9	H21.9.18	創設	44,100	499	22,000	H30	H21~H30	湖・浅	緩・鉄・マ・エア・紫
東近江市	S47.11	H28.3.31	創設	99,800	405	40,400	R5	H28~R5	表・浅・深・浄受	消毒のみ
米原市	S33.6	H19.3.28	2拡	33,800	533	18,000	H26		湖・伏・浅・深	緩・急・鉄・膜・消毒のみ
日野町	S36.4	H7.3.16	3拡変更	25,000	572	14,300	H16		浄受	消毒のみ

事業主体名	給水 開始 年月	基本計画		計画 給水人口 (人)	計画 一人一日最大 給水量(リットル)	計画 一日最大 給水量(m3)	計画 目標 年度	工期 (年度)	原水の種別	浄水施設の種別
		認可(届出) 年月日	事業名							
竜王町	S57.4	H19.4.17	創設	14,250	604	8,600	H28		浄受	消毒のみ
豊郷町	H29.4	H29.3.24	統合創設	7,020	513	3,600	R7	H29~R7	深	急・マ
甲良町	S41.4	H7.3.28	3拡	9,200	772	7,100	H17		深	消毒のみ
多賀町	S37.7	H30.5.31	5期1次	7,520	829	6,235	R5	H31~R5	表・浅・深	緩・膜・活・消毒のみ
長浜水道企業団 (長浜)	S39.10	H16.3.31	—	85,100	518	44,100	H25		湖	急
長浜水道企業団 (びわ)	S37.6	H16.8.10	3拡変更	10,000	700	7,000	H22		浅	消毒のみ
長浜水道企業団 (浅井)	H16.3	H21.1.8	創設変更	16,470	407	6,700	H29		浅・深	消毒のみ
長浜水道企業団 (高月)	S59.3	H27.3.20	1拡	12,320	450	5,540	R5		深	消毒のみ
長浜水道企業団 (木之本)	S46.10	H14.7.29	4拡	7,300	737	5,380	H18		湖・深	膜・エア
愛知郡広域行政組合	S48.7	H30.4.12	事業変更	34,200	512	17,500	R9	H30~R9	深	鉄・マ・pH・エア
(上水道のみ)	23			1,460,320		731,284				
滋賀県企業庁	HS53.8	H23.4.1	創設変更			198,800	R2	H23~R2	湖・表	急

湖水「湖」、表流水「表」、伏流水「伏」、浅井戸「浅」、深井戸「深」、浄水受水「浄受」、湧水「湧」
 緩速ろ過「緩」、急速ろ過「急」、除鉄処理「鉄」、除マンガン処理「マ」、活性炭処理「活」、エアレーション「エア」、
 pH調整「pH」、生物処理「生」、膜ろ過「膜」、紫外線処理「紫」

7-② 給水量の実績

事業主体名	給水 区域内 人口 人	現在 給水 人口 人	実績 年間 取水量 千m3	実績 年間 給水量 千m3	有収水量(千m3)					有効 無収 水量 千m3	無効 水量 千m3	有収率 %	有効率 %	実績一日当たり(m3)			実績一人一日当たり(リットル)			
					生活用	業務 営業用	工場用	その他	計					最大 給水量	平均 給水量	施設 能力	最大 給水量	平均 給水量	有収 水量	生活用 有収水量
大津市	341,293	341,190	41,469	40,892	30,114	7,177	1,110	427	38,828	1,227	837	95.0	98.0	126,102	112,033	164,734	370	328	312	242
彦根市	112,997	112,777	15,426	14,406	10,367	1,688	503	12	12,570	330	1,506	87.3	89.5	42,798	39,468	68,800	379	350	305	252
近江八幡市	82,059	81,746	9,420	9,236	7,445	1,032	147	23	8,647	277	312	93.6	96.6	29,433	25,304	43,240	360	310	290	250
草津市	134,154	133,987	17,252	16,845	13,635	1,322	694	21	15,672	556	617	93.0	96.3	51,747	46,151	57,550	386	344	320	279
守山市	83,313	83,229	9,507	9,471	7,361	1,034	266	0	8,661	189	621	91.4	93.4	28,713	25,948	35,030	345	312	285	242
栗東市	69,560	69,490	9,011	8,773	4,785		3,308		8,093	161	519	92.2	94.1	27,172	24,036	31,510	391	346	319	189
甲賀市	91,880	91,658	13,842	13,390	7,582	1,502	1,680	601	11,365	2	2,023	84.9	84.9	42,203	36,685	56,099	460	400	340	227
野洲市	51,080	51,041	7,411	7,411	3,984	1,334	719	100	6,137	637	637	82.8	91.4	22,530	20,304	22,900	441	398	329	214
湖南市	54,998	54,998	7,377	7,347	4,757	795	1,019	1	6,572	228	547	89.5	92.6	24,804	20,129	35,000	451	366	327	237
高島市	29,276	28,359	4,463	4,260	2,502	563	89	151	3,305	53	902	77.6	78.8	12,107	11,671	23,123	427	412	319	242
東近江市	100,988	99,309	12,158	11,763	8,510	1,044	463	5	10,022	99	1,642	85.2	86.0	35,878	32,227	55,534	361	325	276	235
米原市	28,017	27,848	4,797	3,988	2,411	303	603	23	3,340	11	637	83.8	84.0	10,928	10,926	18,000	392	392	329	237
日野町	20,315	20,315	2,695	2,695	1,876		282	139	2,297	392	6	85.2	99.8	9,885	7,384	14,300	487	363	310	253
竜王町	11,994	11,545	1,639	1,639	1,033	337	119		1,489	150		90.8	100.0	5,215	4,490	8,600	452	389	353	245
豊郷町	7,347	6,783	894	706	594	63	1	46	704		2	99.7	99.7	2,949	1,934	3,595	435	285	284	240
甲良町	6,995	6,995	973	972	704	75	48	3	830		142	85.4	85.4	3,054	2,663	7,100	437	381	325	276
多賀町	7,526	7,526	1,738	1,568	609	53	696	14	1,372	95	101	87.5	93.6	5,341	4,296	7,410	710	571	499	222
長浜水道企業団(長浜)	76,912	75,920	9,705	9,094	5,683	2,290			7,973	247	874	87.7	90.4	28,200	24,915	44,100	371	328	288	205
長浜水道企業団(びわ)	6,701	6,667	1,383	1,383	643	147	16		806	16	561	58.3	59.4	4,153	3,789	7,000	623	568	331	264
長浜水道企業団(高月)	12,163	11,918	1,903	1,902	1,011	137	31		1,179	24	699	62.0	63.2	6,001	5,211	5,540	504	437	271	232
長浜水道企業団(木之本)	5,400	5,369	957	896	460	94	98		652	13	231	72.8	74.2	2,847	2,455	5,380	530	457	333	235
長浜水道企業団(浅井)	12,891	12,854	1,995	1,995	1,094	154	9		1,257	26	712	63.0	64.3	6,352	5,466	6,700	494	425	268	233
愛知郡広域行政組合	34,509	33,853	4,758	4,736	2,760	857		181	3,798	4	934	80.2	80.3	14,440	12,975	17,500	427	383	307	223
23	1,382,368	1,375,377	180,773	175,368	119,920	22,001	11,901	1,747	155,569	4,737	15,062	88.7	91.4	542,852	480,460	738,745	395	349	310	239
企業庁	-	-	52,555	50,965	-	-	-	-	50,130	0	835	98.4	98.4	153,895	139,630	198,800	-	-	-	-
1	-	-	52,555	-	-	-	-	-	-	0	835	98.4	98.4	153,895	139,630	198,800	-	-	-	-

7-③ 基本水量および料金体系

事業主体名	水道料金（家庭用）							現行料金 施行年月日
	基本 水量 m ³	基本 料金 円	超過 料金 円	メーター 使用料 円	10m ³ 当たり 円	20m ³ 当たり 円	料金 体系	
大津市	0	1,090	5	0	1,144	2,721	用途別 口径別 の併用	H 29 . 4 . 1
彦根市	10	1,080	140	0	1,080	2,484	口径別	H 11 . 1 . 1
近江八幡市	10	1,306	168	0	1,306	2,991	口径別	H 26 . 4 . 1
草津市	10	1,026	130	65	1,091	2,387	用途別	H 26 . 4 . 1
守山市	0	283	94	0	1,220	2,395	口径別	H 26 . 4 . 1
栗東市	10	1,069	67	0	1,069	2,419	口径別	H 26 . 4 . 1
甲賀市	10	1,393	183	0	1,393	3,229	口径別	H 26 . 4 . 1
野洲市	0	453	74	0	1,198	2,494	口径別	H 29 . 4 . 1
湖南市	0	972	34	0	1,652	2,786	口径別	H 26 . 4 . 1
高島市	5	700	97	0	1,180	2,210	口径別	H 27 . 4 . 1
東近江市 (八日市・五個荘・ 能登川・蒲生)	10	1,690	170	0	1,690	3,390	口径別	H 28 . 4 . 1
東近江市 (永源寺)	10	1,690	170	0	1,690	3,390	口径別	H 30 . 4 . 1
米原市	0	432	118	64	1,676	2,856	口径別	H 26 . 4 . 1
日野町	5	1,720	108	0	2,260	4,210	口径別	H 26 . 4 . 1
竜王町	15	3,240	135	50	3,240	3,915	口径別	H 26 . 4 . 1

事業主体名	水道料金（家庭用）							
	基本 水量 m ³	基本 料金 円	超過 料金 円	メーター 使用料 円	10m ³ 当たり 円	20m ³ 当たり 円	料金 体系	現行料金 施行年月日
豊郷町	10	1,512	140	0	1,512	2,916	口径別	H 29 . 4 . 1
甲良町	10	1,620	162	0	1,620	3,240	口径別	H 26 . 4 . 1
多賀町	0	432	130	0	1,728	3,348	口径別	H 29 . 4 . 1
長浜水道企業団 （長浜）	10	1,234	154	0	1,234	2,774	用途別	H 26 . 6 . 1
長浜水道企業団 （びわ）	10	1,234	154	0	1,234	2,774	口径別	H 28 . 4 . 1
長浜水道企業団 （浅井）	10	1,161	146	0	1,161	2,621	口径別	H 29 . 4 . 1
長浜水道企業団 （高月）	15	1,620	108	54	1,620	2,160	口径別	H 26 . 4 . 1
長浜水道企業団 （木之本）	10	1,750	124	86	1,830	3,070	口径別	H 26 . 4 . 1
愛知郡広域行政組合	10	1,330	103	0	1,330	2,370	口径別	H 16 . 5 . 1
				最高 最低 平均	3,240 1,069 1,507	4,210 2,160 2,881		

※平成31年3月31日現在における家庭用(口径別の場合13mm)について、1ヶ月あたりの水道料金(消費税を含む)

7-④ 管種別管路延長

(m)

事業主体名	総管路延長	総管路延長内訳			管種別延長										
		導水管 延長計	送水管 延長計	配水管 延長計	鋳鉄管	ダクタイル鋳鉄管		鋼管	石綿セメント管	硬質塩化 ビニル管	コンクリート 管	鉛管	ポリエチレン管	ステンレス管	その他 (不詳等)
						耐震型継手	左記以外								
大津市	1,502,676	3,835	9,814	1,489,027	1,463	306,229	835,353	26,981	106	200,105	0	0	130,953	1,486	0
彦根市	789,535	3,608	25,127	760,800	1,908	47,787	226,614	10,993	798	493,619	0	0	7,234	582	0
近江八幡市	553,138	1,424	1,288	550,426	614	69,100	315,841	5,497	9	152,183	0	0	9,409	418	67
草津市	611,357	3,144	10,685	597,528	4,831	143,778	354,767	265	239	93,096	0	0	3,648	1,668	9,065
守山市	416,991	834	1,062	415,095	534	17,997	95,121	1,431	1,251	277,489	0	0	22,955	105	108
栗東市	391,735	5,023	25,594	361,118	6,003	21,879	67,445	754	716	273,365	0	0	20,914	599	60
甲賀市	948,423	10,264	47,055	891,104	7,097	117,735	188,937	5,022	5,762	590,404	0	0	30,203	944	2,319
野洲市	270,135	3,499	2,889	263,747	31,483	10,103	76,632	341	2,839	139,995	0	0	7,066	0	1,676
湖南市	387,057	1,191	19,394	366,472	392	20,064	105,681	3,608	702	231,386	0	0	24,954	267	3
高島市	314,497	3,142	7,334	304,021	0	4,563	147,153	1,107	0	159,072	0	0	2,428	0	174
東近江市	914,001	5,583	24,803	883,615	20	24,494	150,904	6,490	0	677,931	0	0	49,001	421	4,740
米原市	350,876	4,957	15,364	330,555	21	22,181	134,197	2,600	1,381	119,766	0	0	68,692	330	1,708
日野町	250,287	0	0	250,287	0	5,779	37,663	1,021	0	204,517	0	0	1,307	0	0
竜王町	138,648	0	0	138,648	0	5,814	24,963	1,452	1,071	99,909	0	0	4,672	77	690
豊郷町	90,561	224	0	90,337	0	0	4,797	1,937	0	72,237	0	0	10,791	0	799
甲良町	103,323	481	5,933	96,909	0	472	26,507	369	0	74,955	0	0	832	188	0
多賀町	139,427	4,700	12,534	122,193	0	28,344	16,768	1,462	82	74,742	0	0	17,131	895	3
長浜水道企業団	512,454	810	13,596	498,048	0	9,439	353,415	7,189	418	598	0	0	141,395	0	0
長浜水道企業団(びわ)	77,887	0	1,227	76,660	0	25	16,138	1,607	701	55,078	0	0	4,150	188	0
長浜水道企業団(高月)	131,870	1,551	7,524	122,795	0	0	33,589	2,285	413	75,088	0	0	20,456	39	0
長浜水道企業団(木之本)	45,764	955	274	44,535	0	12,962	252	122	1,146	29,557	0	0	1,724	1	0
長浜水道企業団(浅井)	186,791	2,559	18,889	165,343	0	781	35,037	649	0	116,724	0	0	32,663	0	937
愛知郡広域行政組合	281,339	3,350	11,341	266,648	0	13,596	46,634	387	0	209,417	0	0	11,222	83	0
合計	9,408,772	61,134	261,727	9,085,911	54,366	883,122	3,294,408	83,569	17,634	4,421,233	0	0	623,800	8,291	22,349
企業庁	206,915	13,193	193,722	0	0	65,224	134,550	6,470	0	0	0	0	671	0	0
用水供給計	206,915	13,193	193,722	0	0	65,224	134,550	6,470	0	0	0	0	671	0	0

8 簡易水道事業

8-① 事業概要

市町名	事業名称	給水開始年月日	認可年月日	給水人口(人)			年間取水量 (m ³)	計画1日最大 給水量 (m ³)	実績1日最大 給水量 (m ³)	年間給水量 (m ³)	年間給水量内訳				有収率 (%)	有効率 (%)
				計画給水 人口	給水区域内 人口	現在給水 人口					有収水量		無収水量 (m ³)	無効水量 (m ³)		
											生活用(m ³)	その他(m ³)				
長浜市				16,045	14,467	14,341	2,669,133	8,584	9,102	2,570,036	1,563,214	0	31,902	974,920	60.8	62.1
	湖北中部(長浜水道企業団)	S 40 . 4 . . 1 H 22 . 4 . 15		3,960	3,481	3,444	468,552	1,595	1,479	468,552	330,299	0	6,741	131,512	70.5	71.9
	湖北西部(長浜水道企業団)	S 58 . 6 . . 1 H 13 . 3 . 26		3,100	2,620	2,592	452,021	1,430	1,847	452,021	207,896	0	4,243	239,882	46.0	46.9
	小今賀(長浜水道企業団)	H 3 . 7 . . 1 H 4 . 8 . 7		330	294	291	30,049	97	107	30,049	26,118	0	533	3,398	86.9	88.7
	郡上(長浜水道企業団)	S 35 . 4 . . 1 H 8 . 5 . 9		715	602	596	103,154	648	370	103,154	75,757	0	1,546	25,851	73.4	74.9
	余呉木之本(長浜水道企業団)	S 52 . 5 . . 1 H 29 . 3 . 31		3,760	3,555	3,546	838,295	2,521	2,908	809,318	473,601	0	9,665	326,052	58.5	59.7
	西浅井(長浜水道企業団)	S 53 . 12 . . 1 H 29 . 3 . 31		4,180	3,915	3,872	777,062	2,293	2,391	706,942	449,543	0	9,174	248,225	63.6	64.9
高島市				22,090	18,524	17,977	2,560,869	11,855	8,594	2,479,901	1,533,485	324,551	37,556	584,309	74.9	76.4
	マキノ中央	S 51 . 4 . . 1 H 14 . 3 . 27		3,800	3,566	3,453	643,259	3,000	1,894	643,259	336,968	79,016	12,500	214,775	64.7	66.6
	マキノ北部	H 9 . 4 . . 1 H 13 . 3 . 23		1,280	773	736	201,307	904	541	182,948	79,740	25,320	4,284	73,604	57.4	59.8
	マキノ町上開田	S 29 . 4 . . 1 S 63 . 7 . 14		140	84	84	11,308	72	31	8,940	8,870	0	4	66	99.2	99.3
	マキノ町在原	S 37 . 4 . . 1 S 60 . 2 . 1		105	42	42	5,810	48	39	5,810	4,276	716	45	773	85.9	86.7
	今津町保坂	S 57 . 2 . . 1 S 55 . 4 . 6		130	31	31	6,048	45	20	6,048	3,455	1,614	54	925	83.8	84.7
	今津町角川	S 60 . 12 . . 1 S 60 . 6 . 6		190	60	55	8,720	48	30	8,720	4,391	0	238	4,091	50.4	53.1
	今津町椋川	S 63 . 2 . . 1 S 62 . 5 . 15		105	47	47	5,853	27	24	5,853	4,248	106	82	1,417	74.4	75.8
	朽木市場	H 11 . 4 . . 1 H 20 . 3 . 27		830	494	494	187,744	590	590	185,708	51,393	27,006	5,902	101,407	42.2	45.4
	朽木野尻	S 50 . 4 . . 1 H 7 . 12 . 5		450	204	204	64,194	250	220	64,194	15,165	0	2,697	46,332	23.6	27.8
	朽木地子原	H 3 . 4 . . 1 H 1 . 5 . 24		120	66	66	10,600	30	30	10,600	4,607	0	2,697	3,296	43.5	68.9
	朽木栃生	S 60 . 10 . . 1 S 59 . 6 . 9		150	81	81	19,105	74	58	19,105	8,264	3,445	407	6,989	61.3	63.4
	朽木古川	S 59 . 7 . . 1 S 58 . 6 . 1		180	100	100	19,774	63	63	19,774	8,285	0	632	10,857	41.9	45.1
	朽木東部	H 22 . 5 . 13 H 20 . 12 . 25		230	191	191	25,890	120	63	18,479	14,834	308	184	3,153	81.9	82.9
	朽木荒川	H 12 . 4 . . 1 H 10 . 3 . 31		330	179	179	29,542	134	98	29,542	14,389	810	789	13,554	51.4	54.1
	朽木麻生	H 14 . 4 . . 1 H 12 . 3 . 22		110	64	64	5,298	41	26	5,298	5,296	0	0	2	100.0	100.0
	安曇川広瀬南部地区	H 10 . 4 . . 1 H 7 . 5 . 17		900	597	519	57,490	450	218	55,825	42,712	0	721	12,392	76.5	77.8
	畑地区	S 38 . 4 . . 1 S 37 . 10 . 10		220	74	74	12,003	33	34	12,003	6,699	0	298	5,006	55.8	58.3
	黒谷地区	S 39 . 4 . . 1 H 18 . 3 . 23		330	270	270	27,792	150	141	27,792	24,238	0	195	3,359	87.2	87.9
	高島地区	H 14 . 3 . 27 H 12 . 3 . 23		410	324	311	55,670	203	199	55,670	26,515	0	1,604	27,551	47.6	50.5
	横山地区	S 60 . 4 . . 1 S 59 . 4 . 17		450	330	330	43,400	119	211	43,400	40,596	0	1,133	1,671	93.5	96.1
	新旭町中西部地区	S 40 . 3 . 31 H 2 . 3 . 27		3,830	3,830	3,830	470,487	2,550	1,526	470,487	370,412	74,868	1,386	23,821	94.6	94.9
	新旭町中部地区	S 46 . 4 . . 1 S 44 . 9 . 16		2,900	3,075	2,949	210,503	864	864	210,503	142,890	39,780	1,531	26,302	86.8	87.5
	新旭町東部地区	S 57 . 4 . . 1 S 55 . 2 . 1		4,900	4,042	3,867	439,072	2,040	1,674	389,943	315,242	71,562	173	2,966	99.2	99.2
米原市				1,375	712	706	105,314	620	492	103,334	71,733	0	31,601	0	69.4	100.0
	甲津原	S 62 . 12 . . 1 S 61 . 5 . 7		200	84	84	20,400	120	115	19,077	10,622	0	8,455	0	55.7	100.0
	伊吹北部	H 12 . 4 . . 1 H 9 . 2 . 26		1,175	622	622	84,914	500	377	84,257	61,111	0	23,146	0	72.5	100.0
日野町				150	74	74	9,384	53	65	8,409	8,175	0	0	234	97.2	97.2
	平子・熊野地区	H 13 . 12 . 3 H 12 . 2 . 3		150	74	74	9,384	53	65	8,409	8,175	0	0	234	97.2	97.2
	総合計			39,660	33,777	33,098	5,344,700	21,112	18,253	5,161,680	3,176,607	324,551	101,059	1,559,463	67.8	69.8
	市			39,510	33,703	33,024	5,335,316	21,059	18,188	5,153,271	3,168,432	324,551	101,059	1,559,229	67.8	69.7
	町			150	74	74	9,384	53	65	8,409	8,175	0	0	234	97.2	97.2

8-② 基本水量および料金体系

市町名	事業名称	基本水量 (m3)	基本料金 (円)	超過料金 (円)	メーター使用 料 (円)	10m3当り使用 料 (円)	20m3当り使用 料 (円)	料金体系
長浜市								
	湖北中部 (長浜水道企業団)	10	1,161	128	0	1,161	2,441	口径
	湖北西部 (長浜水道企業団)	10	1,161	128	0	1,161	2,441	口径
	小今賀 (長浜水道企業団)	10	1,161	128	0	1,161	2,441	口径
	郡上 (長浜水道企業団)	10	1,161	128	0	1,161	2,441	口径
	余呉木之本 (長浜水道企業団)	10	1,296	129	0	1,296	2,590	口径
	西浅井 (長浜水道企業団)	10	1,296	129	0	1,296	2,590	口径
高島市								
	マキノ中央	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	マキノ北部	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	上開田	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	在原	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	保坂	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	角川	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	椋川	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	市場	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	野尻	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	地子原	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	栃生	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	古川	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	朽木東部	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	荒川	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	麻生	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	広瀬南部	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	畑	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	黒谷	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	高島	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	横山	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	新旭中西部	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	新旭中部	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
	新旭東部	10	700	97	0	1,180	2,210	口径
米原市								
	甲津原	0	432	118	64	1,676	2,856	口径
	伊吹北部	0	432	118	64	1,676	2,856	口径
日野町								
	平子・熊野地区	5	1,720	108	0	2,260	4,210	口径
					最高	2,260	4,210	
					最低	1,161	2,210	
					平均	1,250	2,366	

※平成31年3月31日現在における家庭用(口径別の場合13mm)について、1ヶ月当たりの水道料金(消費税を含む)

8-③ 施設の現況(配水池、管路延長)

市町名	事業名称	配水池		総管路延長	総管路延長内訳			管種別延長内訳(m)							
		池数	容量(m3)	(m)	導水管	送水管	配水管	鑄鉄管	ダクタイル鑄鉄管	鋼管	石綿セメント管	硬質塩化ビニル管	コンクリート管	鉛管	その他
長浜市		28	6,218	271,681	3,308	23,534	244,839	1,054	10,175	2,447	495	248,775	0	0	8,735
	湖北中部(長浜水道企業団)	1	895	32,373	57	12	32,304	0	583	409	345	29,376	0	0	1,660
	湖北西部(長浜水道企業団)	2	836	31,160	27	911	30,222	12	294	354	130	28,592	0	0	1,778
	小今賀(長浜水道企業団)	2	111	3,350	11	0	3,339	0	11	55	0	3,139	0	0	145
	郡上(長浜水道企業団)	2	519	7,351	61	76	7,214	0	103	299	0	6,853	0	0	96
	余呉木之本(長浜水道企業団)	12	1,694	137,085	1,206	17,088	118,791	0	4,878	462	0	127,122	0	0	4,623
	西浅井(長浜水道企業団)	9	2,163	60,362	1,946	5,447	52,969	1,042	4,306	868	20	53,693	0	0	433
高島市		47	10,010	248,594	5,155	18,538	224,901	30	41,427	1,803	1,712	192,737	0	0	10,885
	マキノ中央	5	3,720	42,929	270	729	41,930	0	2,625	189	1,290	38,825	0	0	0
	マキノ北部	1	700	16,223	2,008	3,400	10,815	0	10,365	0	210	3,640	0	0	2,008
	マキノ町上開田	2	114	1,430	14	312	1,104	0	0	0	0	1,430	0	0	0
	マキノ町在原	2	66	1,370	288	0	1,082	0	0	0	0	1,090	0	0	280
	今津町保坂	2	66	2,091	0	327	1,764	0	543	360	0	1,188	0	0	0
	今津町角川	1	64	2,324	0	884	1,440	0	0	310	0	2,014	0	0	0
	今津町椋川	2	52	4,417	152	0	4,265	0	0	0	0	4,417	0	0	0
	朽木市場	2	500	6,413	0	900	5,513	0	0	0	0	6,413	0	0	0
	朽木野尻	3	123	2,985	0	730	2,255	0	0	0	0	2,985	0	0	0
	朽木地子原	2	53	3,286	117	0	3,169	0	0	0	0	3,286	0	0	0
	朽木栃生	2	64	5,182	0	650	4,532	0	0	0	0	5,182	0	0	0
	朽木古川	2	56	2,900	0	362	2,538	0	0	0	0	2,900	0	0	0
	朽木東部	3	200	6,958	0	1,110	5,848	0	100	50	0	3,878	0	0	2,930
	朽木荒川	2	200	3,472	0	1,130	2,342	0	0	0	0	3,472	0	0	0
	朽木麻生	3	60	3,133	0	750	2,383	0	0	0	0	3,133	0	0	0
	安曇川広瀬南部地区	1	460	7,178	0	1,934	5,244	30	5,480	0	0	1,668	0	0	0
	畑地区	1	460	2,290	745	0	1,545	0	0	0	0	2,290	0	0	0
	黒谷地区	4	203	5,550	50	600	4,900	0	0	0	0	0	0	0	5,550
	高島地区	2	199	6,202	108	114	5,980	0	441	0	0	5,761	0	0	0
横山地区	1	120	4,160	1,034	0	3,126	0	0	0	0	4,160	0	0	0	
新旭町中西部地区	1	837	41,551	0	3,649	37,902	0	6,562	298	0	34,574	0	0	117	
新旭町中部地区	1	837	30,254	0	957	29,297	0	6,717	0	212	23,325	0	0	0	
新旭町東部地区	2	856	46,296	369	0	45,927	0	8,594	596	0	37,106	0	0	0	
米原市		6	589	24,595	1,184	442	22,969	0	10,882	303	0	9,793	0	0	3,617
	甲津原	3	120	3,257	475	137	2,645	0	229	164	0	2,350	0	0	514
	伊吹北部	3	469	21,338	709	305	20,324	0	10,653	139	0	7,443	0	0	3,103
日野町		1	80	3,271	136	629	2,506	0	0	0	0	3,271	0	0	0
	平子・熊野地区	1	80	3,271	136	629	2,506	0	0	0	0	3,271	0	0	0
合計		82	16,897	548,141	9,783	43,143	495,215	1,084	62,484	4,553	2,207	454,576	0	0	23,237
市		81	16,817	544,870	9,647	42,514	492,709	1,084	62,484	4,553	2,207	451,305	0	0	23,237
町		1	80	3,271	136	629	2,506	0	0	0	0	3,271	0	0	0

9 専用水道、簡易専用水道等

9-① 専用水道一覧表

番号	市町名	専用水道の名称	確認年月日	竣工月	給水区域の 上簡水の 名称	確認時 給水人口 (人)	現在 給水人口 (人)	施設 能力 (m ³ /日)	原水の 別	浄水施設の種別	施設の専用兼用の 別
1	大津市	東洋紡(株)総合研究所	H14.6.13	H14.11.13	大津市上水道	640	152	3,900	湖水	膜ろ過	浄兼
2		東レ(株)滋賀事業場	H31.3.13	H30.6.8	大津市上水道	6,382	912	2,420	湖水	緩速ろ過	浄兼
3		東レ(株)瀬田工場	H27.10.29	H27.11.25	大津市上水道	2,000	0	1,045	湖水	急速ろ過・膜ろ過	浄兼
4		医療法人藤樹会 滋賀里病院	H17.12.14	H17.12.17	大津市上水道	315	185	80	深井戸・受水	急速ろ過	専用
5		比叡山延暦寺	H24.3.13	H24.3.31	区域外	25	25	500	表流水・湧水	膜ろ過	専用
6		(株)叶匠壽庵	H14.9.30	H14.10.1	大津市上水道	0	0	300	表流水・受水	急速ろ過	専用
7		陸上自衛隊大津駐屯地	S64.1.7	H1.3.1	大津市上水道				受水	消毒	浄兼
8		医療法人明和会 琵琶湖病院	H16.3.31	H16.4.25	大津市上水道	326	210	144	浅井戸・受水	急速ろ過	専用
9		カネボウ琵琶湖アーバンプラザ	H23.6.3	H23.7.19	大津市上水道	834	123	480	深井戸	急速ろ過	専用
10		びわ湖パレイ	H23.11.15	H23.12.9	区域外	0	0	850	表流水	急速ろ過	専用
11		フォレオ大津一里山	H24.12.20	H24.12.25	大津市上水道	17,575	0	240	深井戸・受水	膜ろ過	専用
12		滋賀医科大学	H28.10.27	H28.11.29	大津市上水道	3,560	500	322	深井戸・受水	膜ろ過	専用
13		イオンスタイル大津京	H29.6.22	H29.7.5	大津市上水道	9,550	0	135	深井戸・受水	急速ろ過・膜ろ過	専用
14		創価学会びわこ池田記念墓地公園	H26.6.27	H28.3.23	大津市上水道	0	0	85	受水	消毒	専用
15	彦根市	医療法人友仁会 友仁山崎病院	H25.2.16	H25.3.22	彦根市上水道	707	115	208	深井戸・受水	急速ろ過	浄兼
16	医療法人恭昭会 彦根中央病院	H25.6.6	H25.9.1	彦根市上水道	516	270	150	深井戸・受水	急速ろ過	浄兼	
17	長浜市	社会福祉法人清祥会 セフィロト病院	S61.11.28	S54.11.1	長浜水道企業団	259	0	100	深井戸・受水	急速ろ過	浄兼
18	ヤンマー(株)びわ工場	H19.8.31	H19.6.29	長浜水道企業団	1,274	0	70	深井戸・受水	膜ろ過	専用	
19	KBセーレン(株)長浜工場	H20.8.8	H20.5.21	長浜水道企業団	10	0	200	湖水	膜ろ過	浄兼	
20	アートホテル長浜	H21.12.28	H22.1.27	長浜水道企業団	127	0	43	深井戸	消毒	専用	
21	日本赤十字社 長浜赤十字病院	H21.3.6	H21.4.27	長浜水道企業団	2,480	0	254	深井戸・受水	膜ろ過	専用	
22	日本電気硝子(株)滋賀高月事業場	H20.7.31	H20.10.15	長浜市上水道	2,000	0	700	深井戸	急速ろ過・膜ろ過	浄兼	
23	社会福祉法人尊徳会 特別養護老人ホーム奥びわこ	H24.7.28	H24.8.29	区域外	206	5	64	深井戸	膜ろ過	専用	
24	三菱ケミカル(株)長浜工場東地区	H24.3.26	H24.6.11	長浜水道企業団	760	0	227	深井戸・受水	膜ろ過	浄兼	
25	北ビワコホテル専用水道	H30.7.25	H30.10.31	長浜水道企業団	285	0	136	深井戸	膜ろ過	専用	
25	近江八幡市	休暇村近江八幡	H14.9.30	S48.4.1	区域外	1,000	23	720	湖水	緩速ろ過	浄兼
26	イオン近江八幡	H24.6.4	H3.4.18	近江八幡市上水道	7,066	0	258	深井戸・受水	膜ろ過	浄兼	
27	滋賀八幡病院専用水道	H28.10.19	H14.10.30	近江八幡市上水道	707	0	196	深井戸・受水	膜ろ過	浄兼	
28	近江八幡市立金田小学校	H24.2.24	H24.3.26	近江八幡市上水道	1,265	0	100	深井戸・受水	膜ろ過	浄兼	
29	草津市	パナソニック(株)アプライアンス社草津地区	H31.1.18	H12.5.5	草津市上水道	3,500	0	950	深井戸	除鉄	専用
31	大樹苑専用水道	H31.2.21	H2.8.21	草津市上水道	352	182	141	深井戸	消毒	専用	
32	立命館大学びわこ・くさつキャンパス	H31.1.23	H17.6.1	草津市上水道	19,000	50	1,442	深井戸・受水	膜ろ過	浄兼	
33	守山市	グンゼ(株)守山工場	H30.7.6	S43.6.1	守山市上水道	200	0	800	深井戸	緩速ろ過	浄兼
34	守山駅前東住宅	H30.6.20	S53.12.22	守山市上水道	900	500	270	受水	消毒	専用	
35	旭化成(株)守山製造所	H30.7.9	H20.1.22	守山市上水道	1,400	0	288	伏流水	膜ろ過	浄兼	
36	栗東市	日本中央競馬会栗東トレーニングセンター 厩舎受水槽	H29.6.30	H16.12.3	栗東市上水道	2,200	4	2,000	受水	消毒	浄兼
37	日本中央競馬会栗東トレーニングセンター 東宿舎給水設備	H29.6.30	H10.11.9	栗東市上水道	1,500	558	876	受水	消毒	専用	
38	日本中央競馬会栗東トレーニングセンター 西宿舎給水設備	H29.6.30	H9.10.27	栗東市上水道	1,700	443	1,178	受水	消毒	専用	
39	日清食品(株)滋賀工場	H29.7.3	H6.8.1	栗東市上水道	670	0	1,500	深井戸・受水	急速ろ過	浄兼	
40	日清食品(株)関西工場	H29.9.11	H30.3.13	栗東市上水道	500	0	2,400	深井戸・受水	急速ろ過	浄兼	

番号	市町名	専用水道の名称	確認年月日	竣工年月	給水区域の 上簡水 名の	確認時 給水人口 (人)	現在 給水人口 (人)	施設 能力 (m ³ /日)	原水の 種別	浄水施設の種別	施設の専用兼用の 別
41	栗東市	三菱重工工作機械(株)	H28.12.1	H29.3.28	栗東市上水道	1,068	0	140	深井戸・受水	急速ろ過	浄兼
42		社会福祉法人恩賜財団 済生会滋賀県病院	H29.7.5	S33.10.1	栗東市上水道	393	0	471	深井戸・受水	急速ろ過	浄兼
43		金勝山活用施設飲料水供給組合平谷浄水場	H29.9.11	H30.3.23	区域外	120	0	70	表流水	膜ろ過	専用
44	甲賀市	ゼネラル(株)滋賀工場専用水道施設	H24.10.25	H24.10.25	甲賀市上水道	240	240	260	深井戸・受水	膜ろ過	浄兼
45		宗教法法人神慈秀明会	H25.12.19	H25.12.19	区域外	30,850	360	1,175	表流水・浅井戸	膜ろ過	専用
46		独立行政法人国立病院機構 紫香楽病院	H21.11.27	H21.11.27	甲賀市上水道	190	168	200	浅井戸	消毒	専用
47		MIHO MUSEUM	H18.8.1	H18.8.1	区域外	30	2	37	湧水	急速ろ過	専用
48		タラオカントリークラブ専用水道	H31.3.18	H31.3.18	区域外	710	30	380	伏流水・湧水	膜ろ過	浄兼
49	社会福祉法人信楽福祉会 特別養護老人ホーム樹の郷	H24.12.1	H24.12.1	甲賀市上水道	230	120	75	深井戸・受水	膜ろ過	専用	
50	野洲市	平和堂アル・ブラザ野洲	H15.6.10	H11.12.17	野洲市上水道	0	0	120	深井戸・受水	急速ろ過	浄兼
51		医療法人周行会 湖南病院	H19.8.3	H13.12.17	野洲市上水道	220	220	160	深井戸・受水	急速ろ過	浄兼
52	高島市	角川ヴィラ専用水道	H20.8.14	H8.7.1	区域外	400	260	126	浅井戸	急速ろ過	専用
53		橡生の里専用水道	H4.6.1	H4.6.1	区域外	187	164	240	浅井戸	急速ろ過	専用
54		箱館山スキー場	H27.8.11	S37.1.1	区域外	0	0	129	表流水	消毒	専用
55		陸上自衛隊今津駐屯地専用水道	H11.3.18	H11.7.1	区域外				受水	消毒	浄兼
56		想い出の森給水施設	H23.9.23	H12.4.1	区域外	0	0	730	浅井戸	消毒	専用
57		東近江市	パナソニック(株)アプライアンス社ランドリー・クリーナー事業部	H14.9.17	S46.4.1	東近江市上水道	450	450	42	深井戸	消毒
58	名神高速道路黒丸パーキングエリア		H14.9.30	S47.4.1	東近江市上水道	0	0	300	深井戸	消毒	専用
59	社会福祉法人慈照会 カルナハウス		H14.9.30	H9.4.1	東近江市上水道	85	85	300	浅井戸	消毒	専用
60	医療法人敬愛会 東近江敬愛病院		H14.9.30	H12.12.1	東近江市上水道	250	135	120	深井戸	消毒	専用
61	近江温泉病院		H24.9.19	S55.2.1	愛知郡水道事務所	1,120	665	330	深井戸	除鉄・除マ	専用
62	社会福祉法人真寿会 リハビリセンターあゆみ		H29.3.28	H14.11.1	東近江市上水道	300	276	300	深井戸	除鉄・除マ	浄兼
63	日本電気硝子(株)能登川事業場専用水道		H18.2.16	H14.9.1	東近江市上水道	1,000	800	300	深井戸	フィルター	専用
64	独立行政法人国立病院機構 東近江総合医療センター		H30.11.21	H31.1.7	東近江市上水道	1,275	645	192	深井戸・受水	膜ろ過	浄兼
65	米原市	伊吹高原ホテル(※休止中)	H16.6.6	S34.1.1	区域外	4,000	0	120	表流水	消毒	専用
66		奥伊吹専用水道	H21.7.15	H5.10.1	区域外	10	0	200	表流水	消毒	専用
67	日野町	蒲生ゴルフ倶楽部	H30.6.22	H14.9.30	日野町上水道	430	0	140	深井戸	急速ろ過	浄兼
68		観光日本(株)日野ゴルフ場	H28.7.26	H14.9.30	日野町上水道	562	0	200	深井戸・受水	急速ろ過	浄兼
69		(株)ダイフク滋養事業所	H30.6.28	H14.10.4	日野町上水道	1,200	0	80	深井戸・受水	急速ろ過	浄兼
70		医療法人社団昂会 日野記念病院	H30.7.10	H16.1.9	日野町上水道	942	0	134	深井戸・受水	膜ろ過	浄兼
71		滋養農業公園ブルーメの丘	H30.6.20	H19.4.19	日野町上水道	0	0	103	深井戸・受水	急速ろ過	浄兼
72	竜王町	ダイハツ工業(株)第一地区専用水道	H30.7.23	S49.6.1	区域外	2,717	449	2,030	深井戸	急速ろ過	専用
73		ダイハツ工業(株)第二地区専用水道	H30.7.23	S63.12.1	区域外	2,152	0	720	深井戸	急速ろ過	専用
74		山面工業団地専用水道	H30.7.25	H29.8.10	区域外	0	0	200	深井戸	急速ろ過	専用
75	豊郷町	公益財団法人豊郷病院1号井戸	H15.8.20	S15.2.1	豊郷町上水道	189	6	576	浅井戸	急速ろ過	浄兼
76		公益財団法人豊郷病院2号井戸	H15.8.20	H14.7.1	豊郷町上水道	525	89	1,440	深井戸	消毒	浄兼
77		丸善アスト店	H17.5.18	H5.6.16	豊郷町上水道	482	0	198	深井戸	消毒	浄兼
78	多賀町	麒麟麦酒(株)滋養工場	H14.10.18	S49.3.1	多賀町上水道	390	0	14,000	受水(湖水)	急速ろ過	浄兼
79		デリカセンター・流通センター専用水道	H21.3.24	H3.12.1	多賀町上水道	360	0	900	浅井戸	除マ	浄兼
合計					79箇所	144,868	9,421	53,010			
浄水を受水する専用水道					37箇所	79,350	4,060	28,470			
自己水源のみを水源とする専用水道					42箇所	65,518	5,361	24,540			

9-② 飲料水供給施設一覧表(公営)

(給水人口~100人)

番号	市町名	設置場所	給水開始年月	計画給水人口	現在給水人口	原水の種別	浄水施設の種別	給水能力 m3/日	給水状況	水質検査実施機関	専従職員数	技術管理者	経営の種別	年間給水量 m3/年
1	高島市	マキノ町野口(路原)	S47.4	30	15	浅井戸	膜ろ過	15	良	株式会社西日本技術コンサルタント	0	有	公営	1,711
2		マキノ町野口(国境)	S47.4	21	7	表流水	緩速ろ過	12	良	株式会社西日本技術コンサルタント	0	有	公営	3,314
3		今津町杉山	S38.10	65	30	表流水	緩速ろ過	15	良	株式会社西日本技術コンサルタント	0	有	公営	6,762
4		今津町天増川	H9.4	30	12	浅井戸	緩速ろ過	8	良	株式会社西日本技術コンサルタント	0	有	公営	2,195
5		朽木村井(東村井)	S60.12	68	37	表流水	緩速ろ過	22	良	株式会社西日本技術コンサルタント	0	有	公営	4,608
6		朽木小川	S60.12	45	12	表流水	急速ろ過	17	良	株式会社西日本技術コンサルタント	0	有	公営	2,472
7		朽木上村	S61.12	96	51	表流水	緩速ろ過	24	良	株式会社西日本技術コンサルタント	0	有	公営	3,339
8		朽木古屋	S63.1	55	11	表流水	緩速ろ過	21	良	株式会社西日本技術コンサルタント	0	有	公営	4,311
9		朽木平良	S63.1	54	16	表流水	緩速ろ過	15	良	株式会社西日本技術コンサルタント	0	有	公営	4,594
10		朽木大野	H1.1	70	57	浅井戸	除鉄	18	良	株式会社西日本技術コンサルタント	0	有	公営	10,033
11		朽木村井(西村井)	H4.4	63	28	表流水	緩速ろ過	16	良	株式会社西日本技術コンサルタント	0	有	公営	4,319
12		朽木立戸	H4.4	33	7	浅井戸	除鉄 除マンガン	8	良	株式会社西日本技術コンサルタント	0	有	公営	727
13		朽木能家	H5.4	33	10	浅井戸	緩速ろ過	8	良	株式会社西日本技術コンサルタント	0	有	公営	423
14		朽木桑原	H6.4	23	14	表流水	緩速ろ過	7	良	株式会社西日本技術コンサルタント	0	有	公営	4,063
15		朽木家一	H8.4	50	25	浅井戸	緩速ろ過	18	良	株式会社西日本技術コンサルタント	0	有	公営	2,582
16		朽木木地山	H8.4	20	15	表流水	緩速ろ過	6	良	株式会社西日本技術コンサルタント	0	有	公営	1,355
17		朽木横谷	H13.4	20	8	浅井戸	緩速ろ過	6	良	株式会社西日本技術コンサルタント	0	有	公営	609
18		朽木生杉	H10.6	66	45	表流水	緩速ろ過	36	良	株式会社西日本技術コンサルタント	0	有	公営	7,561
合計 18箇所				842	400			271						64,978

※公営とは、市または町経営をいう。

9-③ 簡易専用水道届出状況

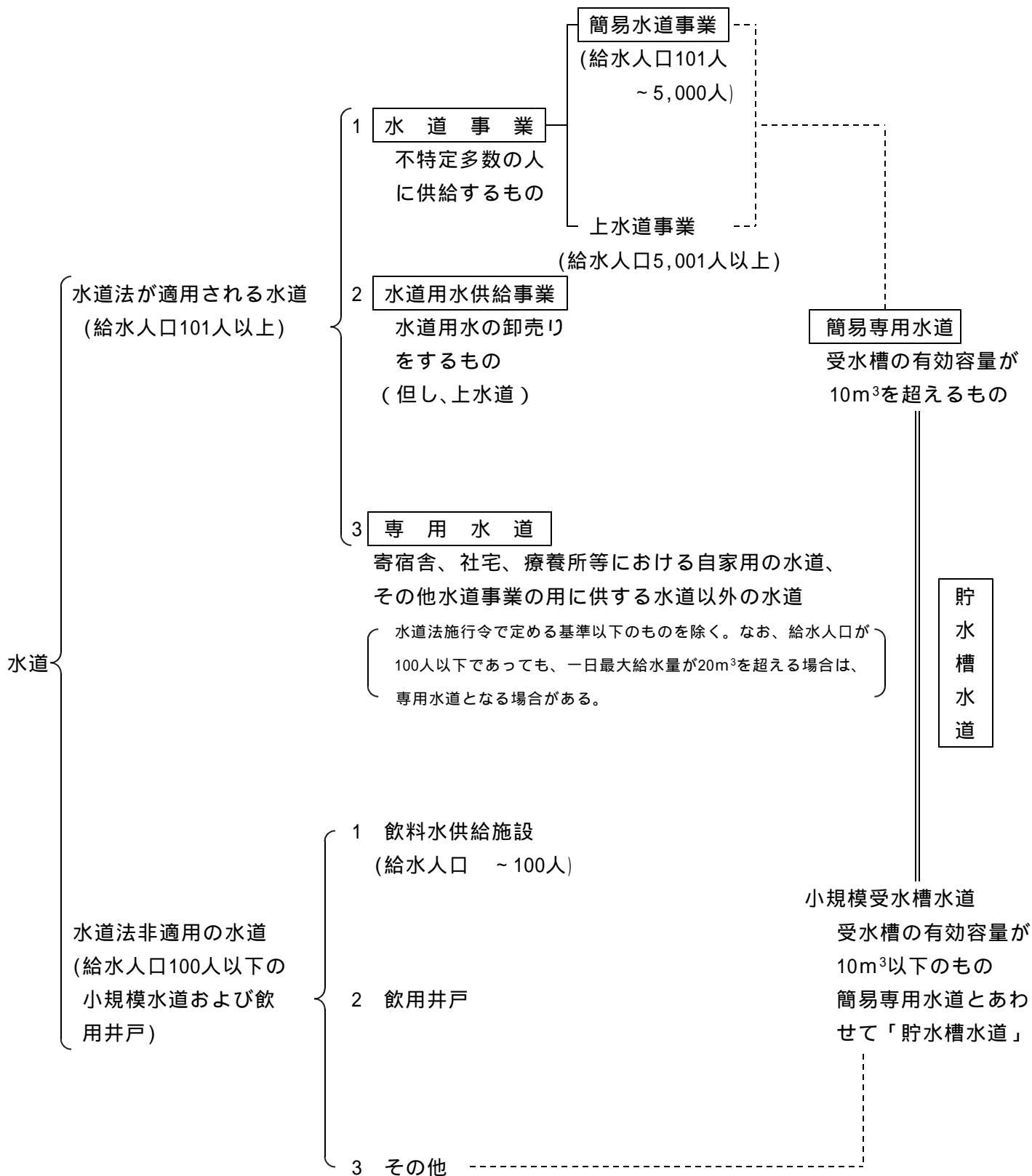
市町名	計	市町名	計
大津市	712	東近江市	117
彦根市	200	米原市	51
長浜市	125	日野町	25
近江八幡市	211	竜王町	14
草津市	474	愛荘町	25
守山市	119	豊郷町	3
栗東市	217	甲良町	2
甲賀市	125	多賀町	17
野洲市	86	市計	2,647
湖南市	152	町計	86
高島市	58	合計	2,733

参 考

(参 考)

1. 水道の種類

(は水道法上の用語)



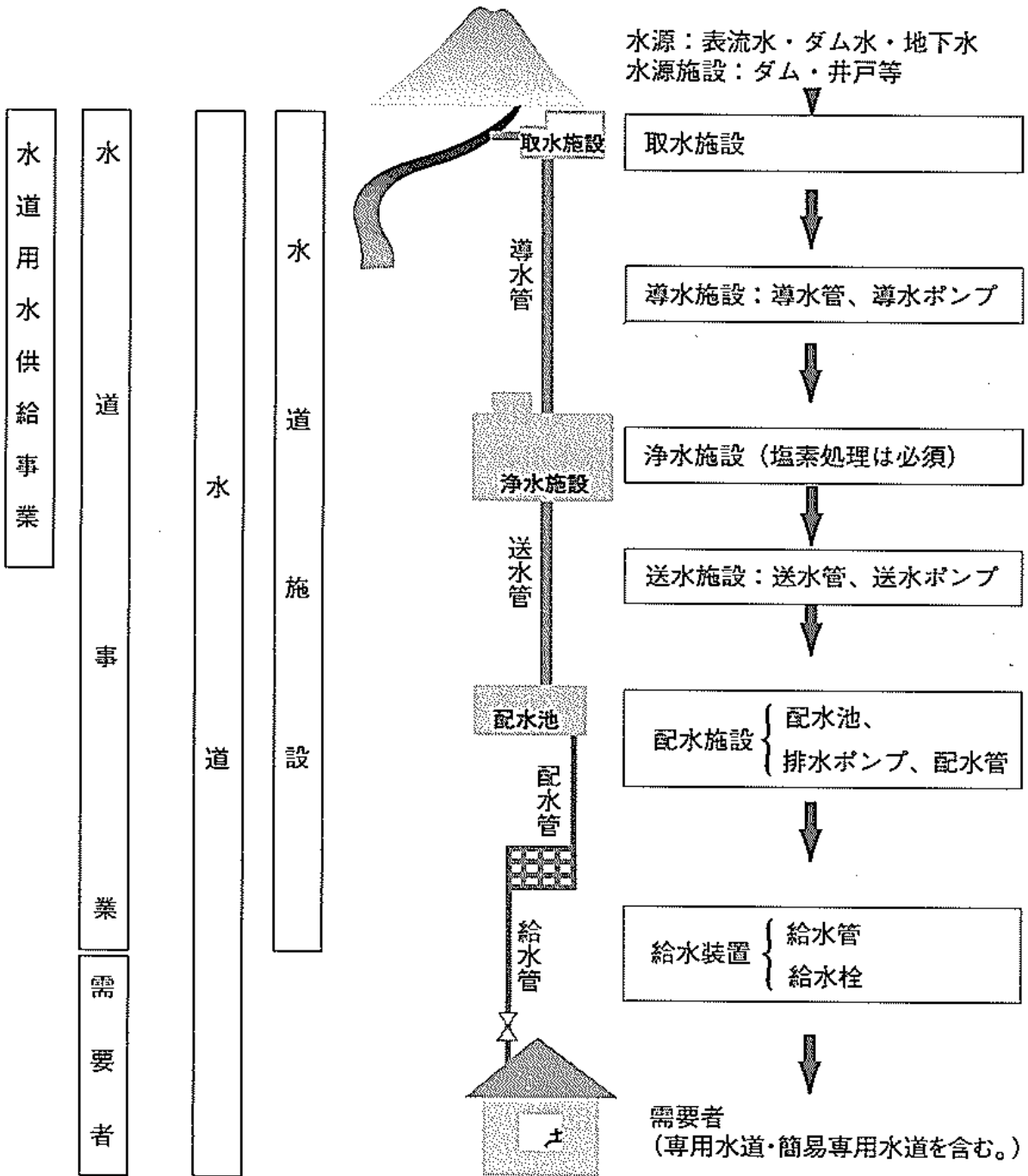
水道の構成のイメージ

～水道法ハンドブックより(株式会社ぎょうせい発行)～

(管理区分)

(用語範囲)

(具体施設)



水道とは、導管及びその他の工作物により、水を人の飲用に適する水として供給する施設の総体をいう。(水道法第3条第1項)

水道の水質基準

(1) 水質基準項目

(平成27年3月2日厚生労働省令第29号、令和2年4月1日施行)

番号	項目名	基準値	給水栓以外での水の採取	検査回数		省略の可否
					検査回数 の減	
1	一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下	不可	概ね1月に1回以上	不可	不可
2	大腸菌	検出されないこと				
3	カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下	一定の場合可※1	概ね3月に1回以上	※3	※5
4	水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/L以下				
5	セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/L以下				
6	鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/L以下	不可			※6
7	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下	一定の場合可※1			※5
8	六価クロム化合物	六価クロムの量に関して、0.02mg/L以下	不可			※6
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	一定の場合可※1			不可
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、0.01mg/L以下	不可		不可	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	一定の場合可※1		※3	
12	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8mg/L以下				※5
13	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下				※7
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				※8
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下				
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				
20	ベンゼン	0.01mg/L以下				
21	塩素酸	0.6mg/L以下	不可		不可	不可
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下				
23	クロロホルム	0.06mg/L以下				
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下				
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下				
26	臭素酸	0.01mg/L以下				※9
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下				不可
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下				
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下				
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下				
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下				
32	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下			※3	※6
33	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下				
34	鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/L以下				
35	銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/L以下				
36	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/L以下	一定の場合可※1			※5
37	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下	不可			
38	塩化物イオン	200mg/L以下		概ね1月に1回以上	※4	不可
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	一定の場合可※1	概ね3月に1回以上	※3	※5
40	蒸発残留物	500mg/L以下				
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				
42	(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)	0.00001mg/L以下	不可	概ね1月に1回以上 ※2	不可	※10
43	1, 2, 7, 7-テトラメチルピシクロ [2, 2, 1] ヘプタン-2-オール(別名2-メチルイソボルネオール)	0.00001mg/L以下				
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	一定の場合可※1	概ね3月に1回以上	※3	※5
45	フェノール類	フェノールの量に換算して、0.005mg/L以下				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	不可	概ね1月に1回以上	※4	不可
47	pH値	5.8以上8.6以下				
48	味	異常でないこと				
49	臭気	異常でないこと				
50	色度	5度以下				
51	濁度	2度以下				

※1 一定の場合とは、送水施設及び配水施設内で濃度が上昇しないことが明らかであると認められる場合であって、この場合には、給水栓のほか、浄水施設の出口、送水施設又は配水施設のいずれかの場所を採取の場所として選定することができる。

※2 水源における当該事項を産出する藻類の発生が少ないものとして、当該事項について検査を行う必要がないことが明らかであると認められる期間を除く。

※3 水源に水又は汚染物質を排出する施設の設置の状況等から原水の水質が大きく変わるおそれが少ないと認められる場合(過去三年間において水源の種別、取水地点又は浄水方法を変更した場合を除く。)であって、過去三年間における当該事項についての検査の結果がすべて当該事項に係る水質基準値(基準の表の下欄に掲げる許容限度の値をいう。)の五分の一以下であるときは、おおむね一年に一回以上と、過去三年間における当該事項についての検査の結果がすべて基準値の十分の一以下であるときは、おおむね三年に一回以上とすることができる。

※4 当該事項について連続的に計測及び記録がなされている場合にあつては、概ね三箇月に一回以上とすることができる。

※5 当該事項についての過去の検査の結果が基準値の二分の一を超えたことがなく、かつ、原水並びに水源及びその周辺の状況を勘案してその全部又は一部を行う必要がないことが明らかであると認められる場合。

※6 当該事項についての過去の検査の結果が基準値の二分の一を超えたことがなく、かつ、原水、水源及びその周辺の状況並びに浄水又は浄水処理過程における水に注入する凝集剤、凝集補助剤、水素イオン濃度調整剤、粉末活性炭その他の薬品又は消毒剤及び水道施設の資材または設備の使用状況を勘案してその全部又は一部を行う必要がないことが明らかであると認められる場合。

※7 ※5のとおり。ただし、海水を原水とする場合を除く。

※8 当該事項についての過去の検査の結果が基準値の二分の一を超えたことがなく、かつ、原水並びに水源及びその周辺の状況(地下水を水源とする場合は、近傍の地域における地下水の状況を含む。)を勘案してその全部又は一部を行う必要がないことが明らかであると認められる場合。

※9 ※5のとおり。ただし、浄水処理にオゾン処理を用いる場合及び消毒に次亜塩素酸を用いる場合を除く。

※10 当該事項についての過去の検査の結果が基準値の二分の一を超えたことがなく、かつ、原水並びに水源及びその周辺の状況(湖沼等水が停滞しやすい水域を水源とする場合は、当該項目を産出する藻類の発生状況を含む。)を勘案してその全部又は一部を行う必要がないことが明らかであると認められる場合。

(2) 水質管理目標設定項目

(令和2年4月1日施行)

番号	項目名	目標値	番号	項目名	目標値
1	アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して、 0.02mg/L以下	16	残留塩素	1mg/L以下
2	ウラン及びその化合物	ウランの量に関して、 0.002mg/L以下(暫定)	17	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	10mg/L以上100mg/L以下
3	ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して、 0.02mg/L以下	18	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、 0.01mg/L以下
4	削除	削除	19	遊離炭酸	20mg/L以下
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下
6	削除	削除	21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下
7	削除	削除	22	有機物等(過マンガン酸カリウ ム消費量)	3mg/L以下
8	トルエン	0.4mg/L以下	23	臭気強度(TON)	3以下
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	25	濁度	1度以下
11	削除	削除	26	pH値	7.5程度
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	28	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が 2,000以下(暫定)
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下
15	農薬類	検出値と目標値の比の和として、 1以下	30	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、 0.1mg/L以下
			31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(P FOS)及びペルフルオクタ酸(PFOA S)及びペルフルオクタ酸(PFOA)の 量の和として、0.00005mg/L以下	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PF OS)及びペルフルオクタ酸(PFOA)の 量の和として、0.00005mg/L以下

(3) 農薬類(水質管理目標設定項目15)の対象農薬リスト

(令和2年4月1日施行)

番号	農薬名	用途	目標値(mg/L)
1	1, 3-ジクロロプロペン(D-D)注1)	殺虫剤	0.05
2	2, 2-DPA(ダラボン)	除草剤	0.08
3	2, 4-D(2, 4-PA)	除草剤	0.02
4	EPN注2)	殺虫剤	0.004
5	MCPA	除草剤	0.005
6	アシュラム	除草剤	0.9
7	アセフェート	殺虫剤 殺菌剤	0.006
8	アトラジン	除草剤	0.01
9	アニロホス	除草剤	0.003
10	アミトラズ	殺虫剤	0.006
11	アラクロール	除草剤	0.03
12	イソキサチオン注2)	殺虫剤	0.005
13	イソフェンホス注2)	殺菌剤	0.001
14	イソプロカルブ(MIPC)	殺虫剤	0.01
15	イソプロチオラン(IPT)	殺虫剤 殺菌剤 植物成長調整剤	0.3
16	イプロベンホス(IBP)	殺菌剤	0.09
17	イミノクタジン	殺虫剤 殺菌剤	0.006
18	インダノファン	除草剤	0.009
19	エスプロカルブ	除草剤	0.03
20	エトフェンプロックス	殺虫剤 殺菌剤	0.08
21	エンドスルファン(ベンゾエピン)注3)	殺虫剤	0.01
22	オキサジクロメホン	除草剤	0.02
23	オキシ銅(有機銅)	殺虫剤 殺菌剤	0.03
24	オリサストロビン注4)	殺虫剤 殺菌剤	0.1
25	カズサホス	殺虫剤	0.0006
26	カフェンストロール	殺虫剤 除草剤	0.008
27	カルタップ注5)	殺虫剤 殺菌剤 除草剤	0.08
28	カルバリル(NAC)	殺虫剤	0.02
29	カルボフラン	代謝物	0.005
30	キノクラミン(ACN)	除草剤	0.005
31	キャプタン	殺菌剤	0.3
32	クミルロン	除草剤	0.03
33	グリホサート注6)	除草剤	2
34	グルホシネート	除草剤 植物成長調整剤	0.02
35	クロメプロップ	除草剤	0.02
36	クロルニトロフェン(CNP)注7)	除草剤	0.0001
37	クロルピリホス注2)	殺虫剤	0.003
38	クロロタロニル(TPN)	殺虫剤 殺菌剤	0.05
39	シアナジン	除草剤	0.001
40	シアノホス(CYAP)	殺虫剤	0.003
41	ジウロン(DCMU)	除草剤	0.02

番号	農薬名	用途	目標値 (mg/L)
4.2	ジクロベニル (DBN)	除草剤	0.03
4.3	ジクロルボス (DDVP)	殺虫剤	0.008
4.4	ジクワット	除草剤	0.01
4.5	ジスルホトン (エチルチオメトン)	殺虫剤	0.004
4.6	ジチオカルバメート系農薬 注8)	殺虫剤 殺菌剤	0.005 (二硫化炭素として)
4.7	ジチオピル	除草剤	0.009
4.8	シハロホップブチル	除草剤	0.006
4.9	シマジン (CAT)	除草剤	0.003
5.0	ジメタメトリン	除草剤	0.02
5.1	ジメトエート	殺虫剤	0.05
5.2	シメトリン	除草剤	0.03
5.3	ダイアジノン 注2)	殺虫剤 殺菌剤	0.003
5.4	ダイムロン	殺虫剤 殺菌剤 除草剤	0.8
5.5	ダゾメット メタム (カーバム) メチルイソチオシアネート注9)	殺菌剤	0.01 (メチルイソチオシアネートとして)
5.6	チアジニル	殺虫剤 殺菌剤	0.1
5.7	チウラム	殺虫剤 殺菌剤	0.02
5.8	チオジカルブ	殺虫剤	0.08
5.9	チオファネートメチル	殺虫剤 殺菌剤	0.3
6.0	チオベンカルブ	除草剤	0.02
6.1	テルブカルブ (MBPMC)	除草剤	0.02
6.2	テフリトリオン	除草剤	0.002
6.3	トリクロピル	除草剤	0.006
6.4	トリクロルホン (DEP)	殺虫剤	0.005
6.5	トリシクラゾール	殺虫剤 殺菌剤 植物成長調整剤	0.1
6.6	トリフルラリン	除草剤	0.06
6.7	ナプロバミド	除草剤	0.03
6.8	バラコート	除草剤	0.005
6.9	ピペロホス	除草剤	0.0009
7.0	ピラクロニル	除草剤	0.01
7.1	ピラゾキシフェン	除草剤	0.004
7.2	ピラゾリネート (ピラゾレート)	除草剤	0.02
7.3	ピリダフェンチオン	殺虫剤	0.002
7.4	ピリプチカルブ	除草剤	0.02
7.5	ピロキロン	殺虫剤 殺菌剤	0.05
7.6	フィプロニル	殺虫剤 殺菌剤	0.0005
7.7	フェニトロチオン (MEP) 注2)	殺虫剤 殺菌剤 植物成長調整剤	0.01
7.8	フェノフカルブ (BPMC)	殺虫剤 殺菌剤	0.03
7.9	フェリムゾン	殺虫剤 殺菌剤	0.05
8.0	フェンチオン (MPP) 注10)	殺虫剤	0.006
8.1	フェントエート (PAP)	殺虫剤 殺菌剤	0.007
8.2	フェントラザミド	除草剤	0.01
8.3	フサライド	殺虫剤 殺菌剤	0.1
8.4	ブタクロール	除草剤	0.03
8.5	ブタミホス 注2)	除草剤	0.02
8.6	ブプロフェジン	殺虫剤 殺菌剤	0.02
8.7	フルアジナム	殺菌剤	0.03
8.8	プレチラクロール	除草剤	0.05
8.9	プロシミドン	殺菌剤	0.09
9.0	プロチオホス 注2)	殺虫剤	0.007
9.1	プロピコナゾール	殺菌剤	0.05
9.2	プロピザミド	除草剤	0.05
9.3	プロベナゾール	殺虫剤 殺菌剤	0.03
9.4	プロモブチド	殺虫剤 除草剤	0.1
9.5	ベノミル 注11)	殺菌剤	0.02
9.6	ベンシクロン	殺虫剤 殺菌剤	0.1
9.7	ベンゾピシクロン	除草剤	0.09
9.8	ベンゾフェナップ	除草剤	0.005
9.9	ペンタゾン	除草剤	0.2
10.0	ペンディメタリン	除草剤 植物成長調整剤	0.3

番号	農薬名	用途	目標値 (mg/L)
101	ベンフラカルブ	殺虫剤 殺菌剤	0.04
102	ベンフルラリン (ベスロジン)	除草剤	0.01
103	ベンフレゼート	除草剤	0.07
104	ホスチアゼート	殺虫剤	0.003
105	マラチオン (マラソン) 注2)	殺虫剤	0.7
106	メコプロップ (MCP P)	除草剤	0.05
107	メソミル	殺虫剤	0.03
108	メタラキシル	殺虫剤 殺菌剤	0.2
109	メチダチオン (DMTP)	殺虫剤	0.004
110	メトミノストロピン	殺虫剤 殺菌剤	0.04
111	メトリブジン	除草剤	0.03
112	メフェナセツ	除草剤	0.02
113	メプロニル	殺虫剤 殺菌剤	0.1
114	モリネート	除草剤	0.005

- 注1) 1, 3-ジクロロプロベン (D-D) の濃度は、異性体であるシス-1, 3-ジクロロプロベン及びトランス-1, 3-ジクロロプロベン濃度を合計して算出すること。
- 注2) 有機リン系農薬のうち、E P N、イソキサチオン、イソフェンホス、クロルピリホス、ダイアジノン、フェニトロチオン (M E P)、ブタミホス、プロチオホス及びマラチオン (マラソン) の濃度については、それぞれのオキソンの濃度も測定し、それぞれの原体の濃度と、そのオキソン体それぞれの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。
- 注3) エンドスルファン (ベンゾエピン) の濃度は、異性体である α -エンドスルファン及び β -エンドスルファンに加えて、代謝物であるエンドスルフェート (ベンゾエピンスルフェート) も測定し、 α -エンドスルファン及び β -エンドスルファンの濃度とエンドスルフェート (ベンゾエピンスルフェート) の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。
- 注4) オリサストロピンの濃度は、代謝物である (5Z) -オリサストロピンの濃度を測定し、原体の濃度と、その代謝物の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。
- 注5) カルタップの濃度は、ネライストキシンとして測定し、カルタップに換算して算出すること。
- 注6) グリホサートの濃度は、代謝物であるアミノメチルリン酸 (A M P A) も測定し、原体の濃度とアミノメチルリン酸 (A M P A) の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。
- 注7) クロロニトロフェン (C N P) の濃度は、アミノ体の濃度も測定し、原体の濃度とアミノ体の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。
- 注8) ジチオカルバメート系農薬の濃度は、ジネブ、ジラム、チウラム、プロピネブ、ポリカーバメート、マンゼブ (マンコゼブ) 及びマンネブの濃度を二硫化炭素に換算して合計して算出すること。
- 注9) ダゾメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネートの濃度は、メチルイソチオシアネートとして測定すること。
- 注10) フェンチオン (M P P) の濃度は、酸化物である M P P スルホキド、M P P スルホン、M P P オキソン、M P P オキシンスルホキド及び M P P オキシンスルホンの濃度も測定し、フェンチオン (M P P) の原体の濃度と、その酸化物それぞれの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出すること。
- 注11) ベノミルの濃度は、メチル-2-ベンツイミダゾールカルバメート (M B C) として測定し、ベノミルに換算して算出すること。

