



平成28年度

滋賀県の水道

(平成28年4月1日～平成29年3月31日)

滋賀県健康医療福祉部生活衛生課

目 次

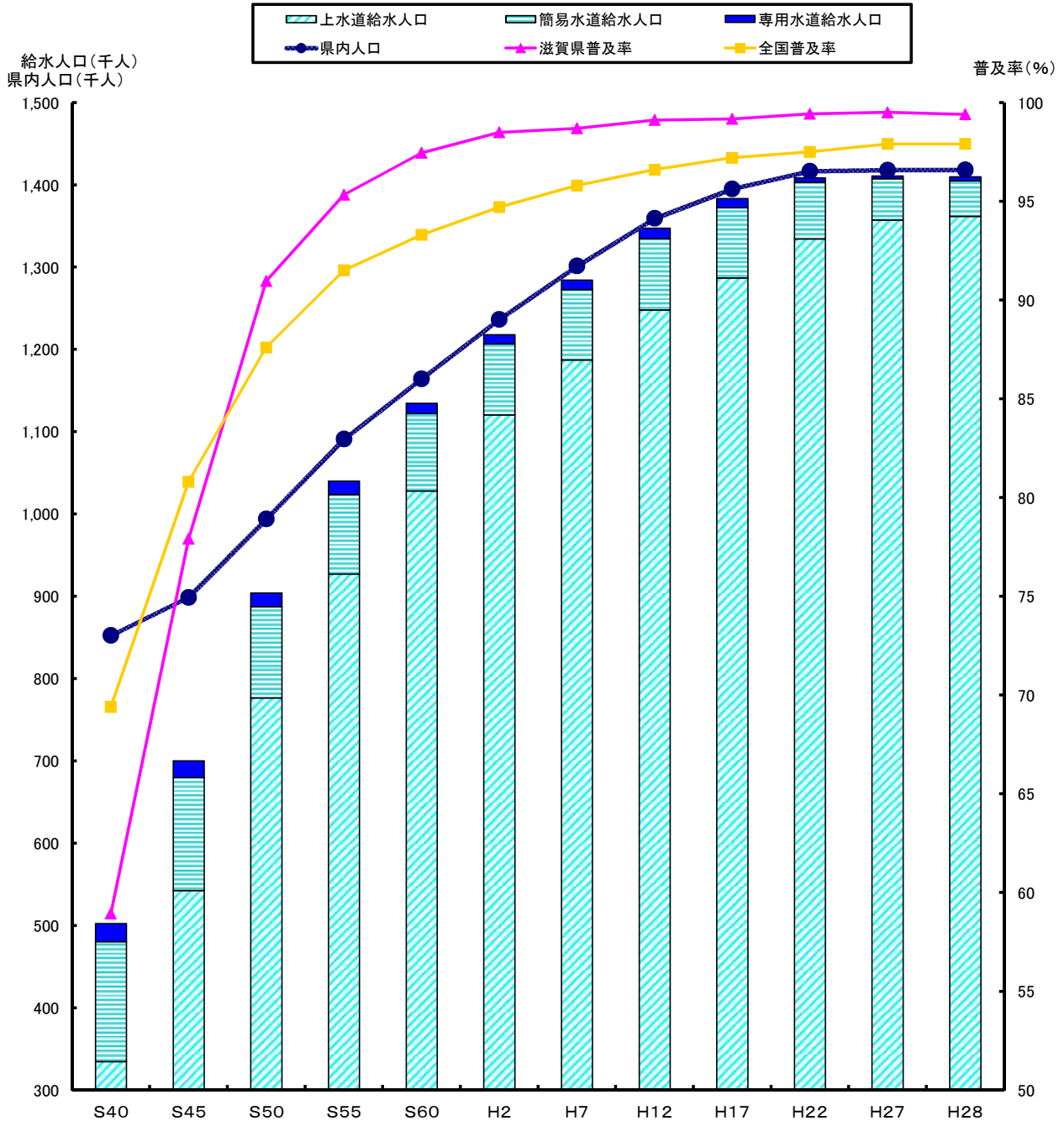
水道事業の概要	P 1
1 水道の普及状況	P 2
2 水道種別事業数	P 4
3 取水状況	P 5
4 給水状況	P 5
5 水道施設の現況	P 8
付属統計資料	P 9
各表の説明	P 10
6 総括	P 11
① 市町別水道普及表	P 12
② 事業別等水道普及状況	P 14
③ 水道事業体取水状況	P 16
④ 水道における琵琶湖水の利用状況図	P 23
⑤ 用水供給事業の概要	P 25
7 上水道事業	P 27
① 認可状況	P 28
② 給水量の実績	P 30
③ 基本水量および料金体系	P 31
④ 管種別管路延長	P 33
8 簡易水道事業	P 34
① 事業概要	P 35
② 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	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29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) 1,418,411人に対して給水人口 1,409,850人で、普及率は99.4%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96.2%、簡易水道事業が3.6%、専用水道(自己水源のみで給水を行っているもの)が0.2%を占めている。

水道普及状況の推移

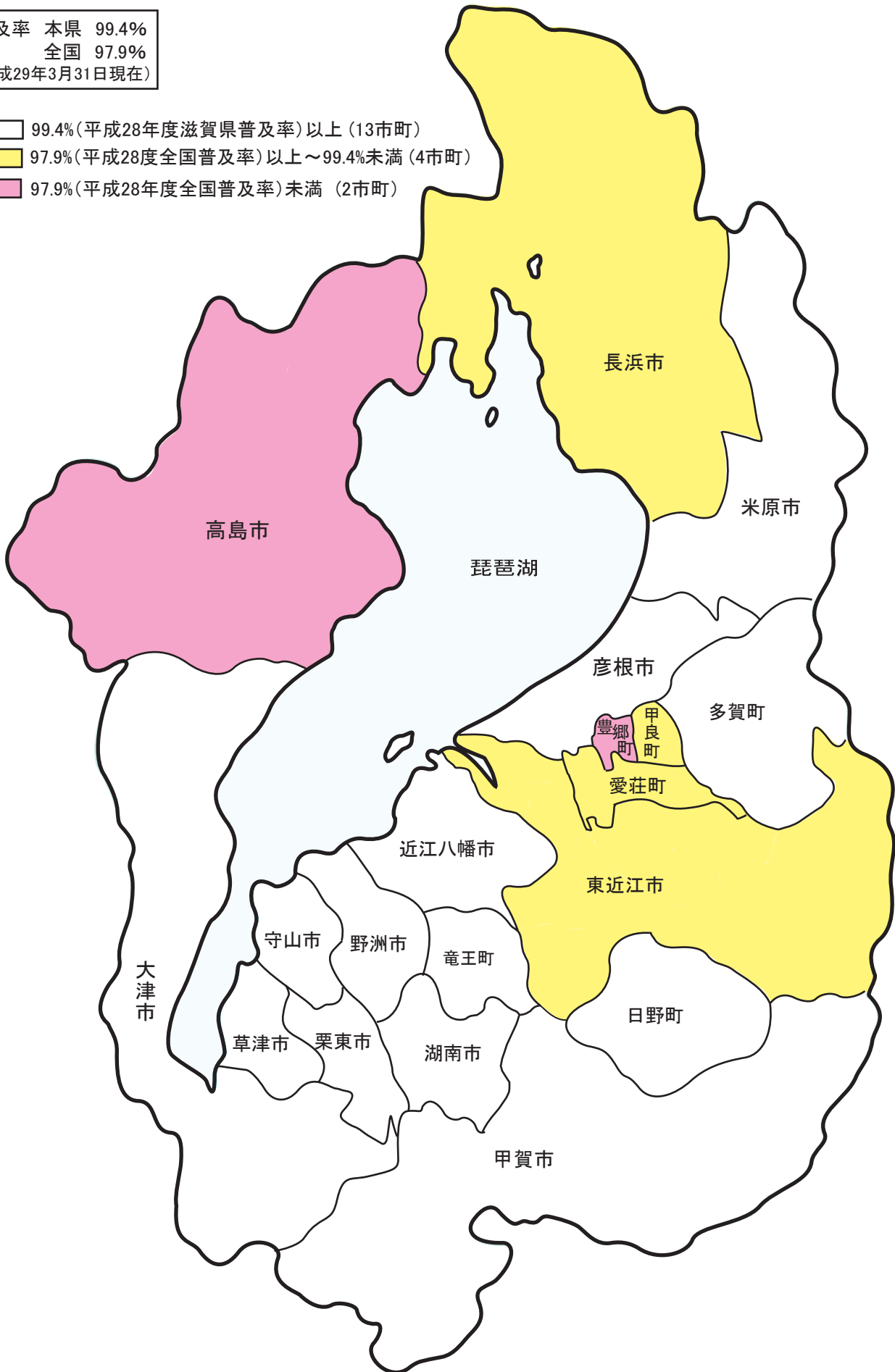


区分	S40 (1965)	S45 (1970)	S50 (1975)	S55 (1980)	S60 (1985)	H2 (1990)	H7 (1995)	H12 (2000)	H17 (2005)	H22 (2010)	H27 (2015)	H28 (2016)
県内人口(人)	852,598	898,832	994,142	1,091,114	1,164,484	1,236,620	1,301,533	1,359,371	1,395,049	1,416,833	1,418,035	1,418,411
給水人口(人)	上水道	334,736	542,779	776,592	927,195	1,028,098	1,120,735	1,187,433	1,248,073	1,287,006	1,334,499	1,361,852
	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
	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
	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
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
	全国	69.4	80.8	87.6	91.5	93.3	94.7	95.8	96.6	97.2	97.5	97.9

滋賀県市町別水道普及状況（平成29年3月31日現在）

普及率 本県 99.4%
 全国 97.9%
 （平成29年3月31日現在）

- 99.4%（平成28年度滋賀県普及率）以上（13市町）
- 97.9%（平成28年度全国普及率）以上～99.4%未満（4市町）
- 97.9%（平成28年度全国普及率）未満（2市町）



2 水道種別事業数

平成29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				2		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	5		
9	甲賀市		1		2		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			
14	米原市			1	2		2			
15	日野町			1	1		1	4		
16	竜王町			1			2			
17	豊郷町				2		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	1	11	11	38	0	2	43	30	18
	154		22			2		73		
								75		

※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2箇所（①長浜市西浅井町沓掛が西浅井簡易水道に統合、②東近江市萱尾町が東近江市上水道と統合）があった。

※平成27年度中に長浜市上水道（高月、木之本）が長浜市から長浜水道企業団へ移管された。

※平成27年度中の簡易水道および飲料水供給施設における新設・廃止は、統合による簡易水道の新設1箇所、廃止5箇所および飲料水供給施設の廃止1箇所（①大津市坂下簡易水道が大津市上水道事業に統合、②長浜市上の荘、永原中央、塩津、菅浦簡易水道および沓掛飲料水供給施設が統合され西浅井簡易水道事業となる）があった。

※平成27年度中の専用水道における新設・廃止は、新設2箇所（イオン西大津店、びわこ池田記念墓地公園）廃止1箇所（風車村）があった。

平成27年3月31日での数	1	22	44	74	19
---------------	---	----	----	----	----

※平成26年度中の簡易水道および飲料水供給施設における新設・廃止は、統合による簡易水道の新設1箇所、廃止7箇所および飲料水供給施設の廃止1箇所（①長浜市川合、高時南部簡易水道事業が高月上水道事業に統合、②長浜市余呉、金居原、杉野、杉本、大見簡易水道事業と羽羽飲料水供給施設が統合され余呉木之本簡易水道となる。）があった。

※平成26年度中の専用水道における新設・廃止は、新設1箇所（国立大学法人滋賀医科大学）廃止3箇所（丸善アスト店、陸上自衛隊今津駐屯地2箇所）があった。

平成26年3月31日での数	1	22	48	73	20
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
平成23年3月31日での数	2	22	66	71	21
平成22年3月31日での数	2	22	68	73	23

※長浜水道企業団は長浜市（旧木之本町の一部、旧余呉町、旧西浅井町を除く）、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28年度の年間取水量は、195,198千m³であり、68.6%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178,547千m³であり、湖水71.9%、表流水5.4%、浅井戸8.0%、深井戸13.6%、伏流水1.0%、湧水他0.1%となっている。
- ・簡易水道事業の年間取水量は、6,173千m³であり、湖水12.0%、表流水14.9%、浅井戸48.7%、深井戸24.2%、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、%)

	H23 (2011)	H24 (2012)	H25 (2013)	H26 (2014)	H27 (2015)	H28 (2016)	前年比 ポイント
湖水	134,312 67.5	134,358 68.3	137,547 68.6	132,619 69.0	134,112 69.2	133,886 68.60	-226 -0.6
表流水	11,515 5.8	10,419 5.3	10,286 5.1	10,334 5.4	11,109 5.7	11,159 5.70	+50 0.0
浅井戸	18,332 9.2	17,921 9.1	22,031 11.0	20,042 10.4	18,495 9.5	17,924 9.20	-571 -0.3
深井戸	31,783 16.0	30,962 15.7	27,745 13.8	27,088 14.1	28,038 14.5	30,053 15.40	+2,015 +0.9
伏流水	2,801 1.4	2,856 1.5	2,791 1.4	1,992 1.0	1,909 1.0	2,000 1.00	+91 0.0
湧水他	235 0.1	215 0.1	183 0.1	175 0.1	177 0.1	176 0.10	-1 0.0
計	198,978 100.0	196,731 100.0	200,583 100.0	192,250 100.0	193,840 100.0	195,198 100.0	+1,358

- (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 154千m³を含む。

4 給水状況

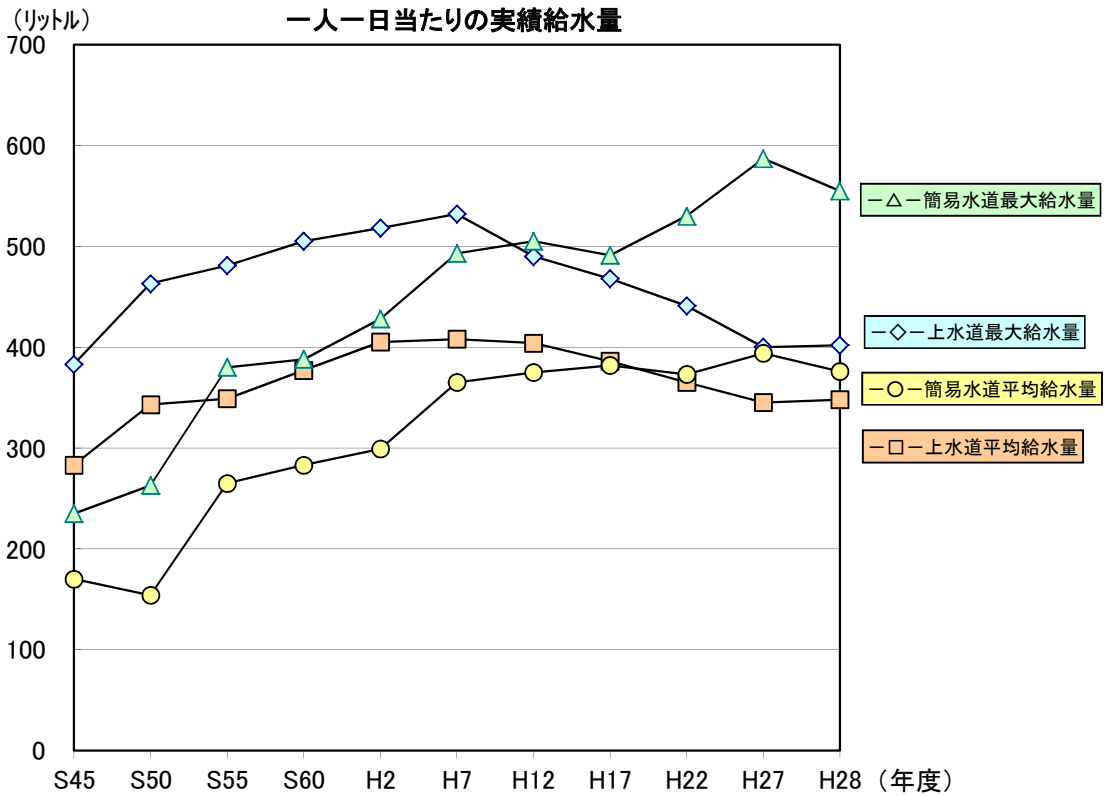
- ・平成28年度の年間給水量は、186,973千m³であり、その割合は上水道92.6%、簡易水道3.2%、専用水道4.2%である。
- ・上水道事業の年間給水量は173,140千m³であり、生活用69.8%、営業用13.9%、工場用5.0%、その他0.9%、無収水量2.7%、無効水量7.7%となっている。
- ・簡易水道事業の年間給水量は5,926千m³であり、生活用71.0%、その他7.9%、無収水量5.5%、無効水量15.6%となっている。

水道種類別年間給水量の推移

(単位:千m³、%)

年度	S40 (1965)	S50 (1975)	S55 (1980)	S60 (1985)	H2 (1990)	H7 (1995)	H12 (2000)	H17 (2005)	H22 (2010)	H27 (2015)	H28 (2016)	前年比 ポイント
上水道	25,687 71.6	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	+1,729 0.0
簡易水道	6,616 18.4	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	-1,286 -0.7
専用水道	3,597 10.0	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	+1,384 +0.7
計	35,900 100.0	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	+1,827

- (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

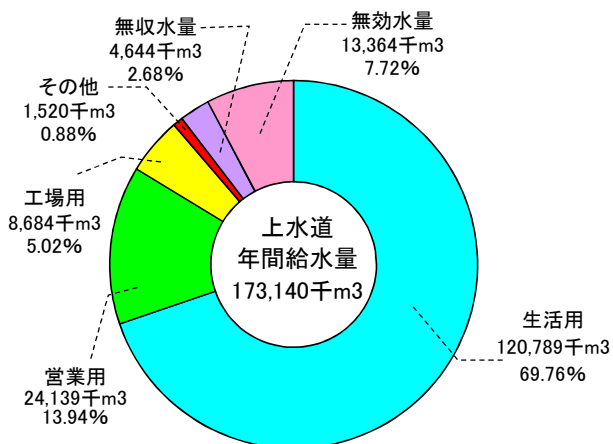


年 度		S45 (1970)	S50 (1975)	S55 (1980)	S60 (1985)	H2 (1990)	H7 (1995)	H12 (2000)	H17 (2005)	H22 (2010)	H27 (2015)	H28 (2016)	前年比	
上 水 道	平均給水量 リットル	283	343	349	377	405	408	404	386	365	345	348	3	□
	最大給水量 リットル	383	463	481	505	518	532	490	468	441	400	402	2	◇
簡 易 水 道	平均給水量 リットル	170	154	265	283	299	365	375	382	373	394	376	-18	○
	最大給水量 リットル	235	263	380	388	428	493	505	491	530	587	555	-32	△

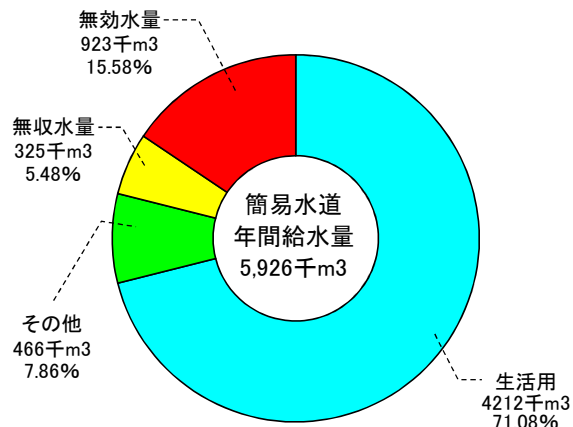
簡易水道の平均給水量＝年間給水量÷給水人口÷年間日数365日

簡易水道の最大給水量＝実績1日最大給水量÷給水人口

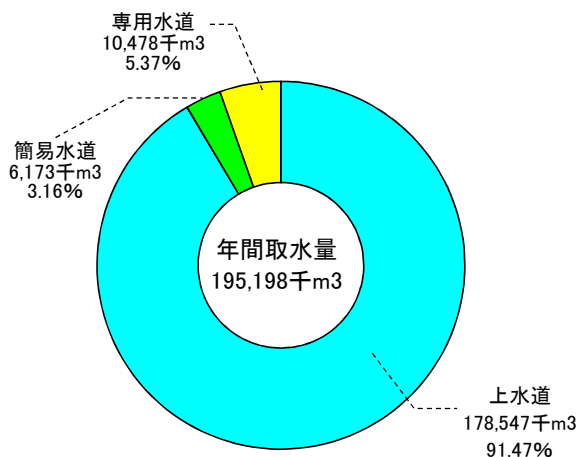
上水道用途別年間給水量



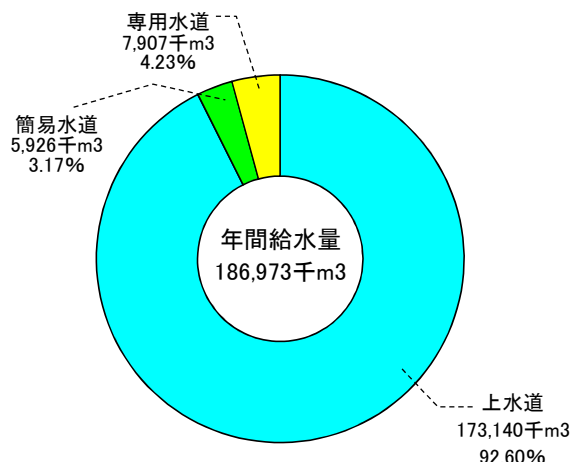
簡易水道用途別年間給水量



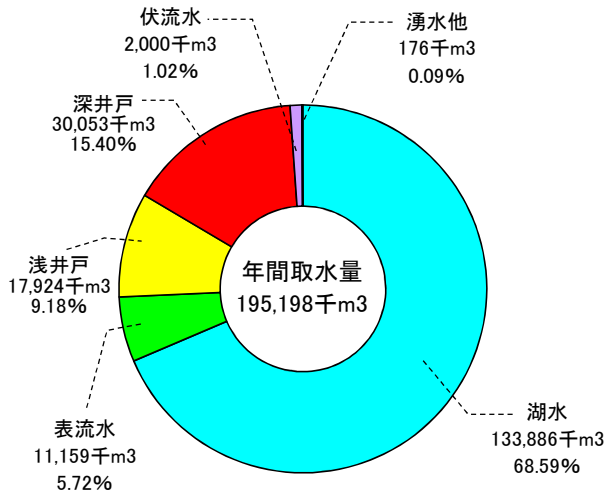
水道別年間取水量



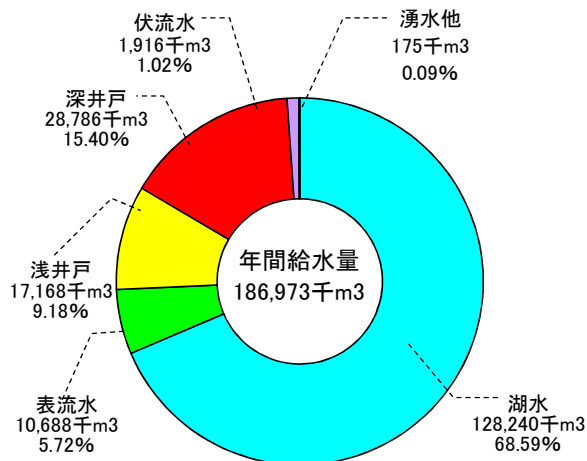
水道別年間給水量



水源別年間取水量

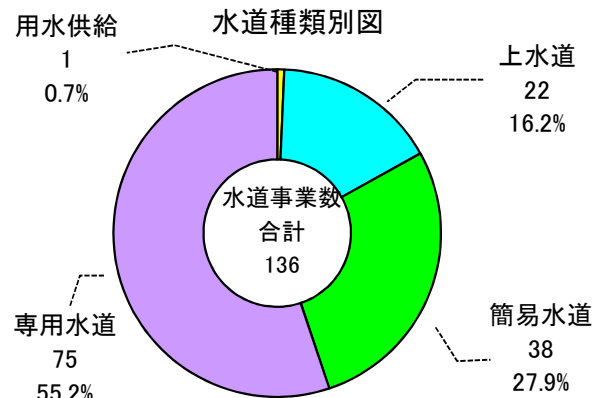


水源別年間給水量



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22、簡易水道事業38、専用水道75である。
- ・平成28年度における用水供給事業および上水道事業の浄水量は179,920千m³であり、このうち70.6%にあたる126,922千m³が急速ろ過方式によって浄水処理が行われている。
- ・上水道事業における配水池総数は332池、総有効容量は394千m³であり、これは計画一日最大給水量の10.2時間分に相当する。
- ・上水道事業における管路の総延長は9,094kmで、管種別では硬質塩化ビニル管が46.8%を占めており、次いでダクタイル鋳鉄管が45.2%となっている。
- ・簡易水道事業における浄水場は48箇所、総浄水能力は25,633m³/日である。平成28年度における浄水量は6,124千m³であり、消毒のみによるものが2,637千m³で、全体の43.1%を占めている。配水池は89池で、容量は19,436m³となり、計画一日最大給水量の17.6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685kmで、管種別ではうち硬質塩化ビニル管が81.8%を占めており、次いでダクタイル鋳鉄管が11.4%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	H28	71	4,109	78	19	4,257	0	0	560	9,094
		0.8	45.2	0.9	0.2	46.8	0.0	0.0	6.1	100.0
	H27	73	4,077	74	20	4,159	0	0	517	8,920
		0.8	45.7	0.8	0.2	46.7	0.0	0.0	5.8	100.0
前年比ポイント	-2	32	4	-1	98	0	0	43	174	
	0.0	-0.5	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3		
簡易水道	H28	1	78	8	2	560	0	0	36	685
		0.1	11.4	1.2	0.3	81.8	0.0	0.0	5.2	100.0
	H27	1	91	8	2	632	0	0	54	788
		0.1	11.5	1.0	0.3	80.2	0.0	0.0	6.9	100.0
前年比ポイント	0	-13	0	0	-72	0	0	-18	-103	
	0.0	-0.1	0.2	0.0	1.6	0.0	0.0	-1.7		
計	H28	72	4,187	86	21	4,817	0	0	596	9,779
		0.7	42.8	0.9	0.2	49.3	0.0	0.0	6.1	100.0
	H27	74	4,168	82	22	4,791	0	0	571	9,708
		0.8	42.9	0.8	0.2	49.4	0.0	0.0	5.9	100.0
前年比ポイント	-2	19	4	-1	26	0	0	25	71	
	-0.1	-0.1	0.1	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.2		

(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

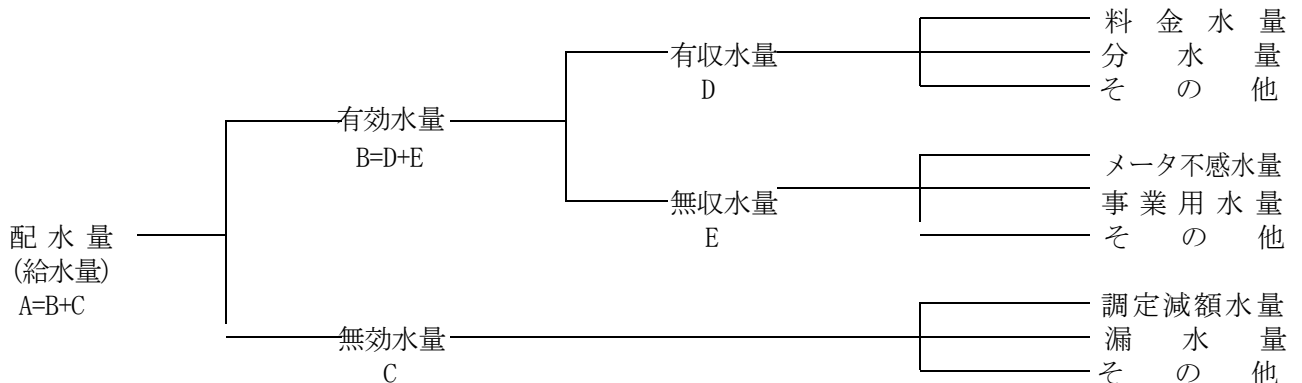
① 市町別水道普及表

- 行政区域内総人口は、平成 29 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者の現在給水人口は、各水道事業者が給水を行っている人口の合計であり、個々の市町事業者における数値は、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、他の事業者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、他の事業者への分水量を含む。



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 $(14)/(1) \times 100$ %	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 ⑫	確認時 給水人口 ⑬	現在給水 人口 ⑭							
大津市	342,154	1	356,000	340,578	340,475				6	9,881	1,386	8	32,359	2,684	15	365,881	341,861	99.9			
彦根市	112,660	1	118,700	112,660	112,440							2	1,223	385	3	118,700	112,440	99.8			
長浜市	119,748	5 (5)	120,190	103,188	99,022	8	18,085	16,364	5	2,443	54	4	4,013	0	22 (5)	140,718	115,440	96.4			
近江八幡市	82,086	1	81,900	82,079	81,828				1	30	25	3	2,972	2,437	5	81,930	81,853	99.7			
草津市	131,846	1	133,100	131,776	131,615				2	3,852	180	1	19,000	50	4	136,952	131,795	100.0			
守山市	82,148	1	85,400	82,148	82,059				2	1,400	0	1	900	500	4	86,800	82,059	99.9			
栗東市	68,380	1	70,900	68,259	68,191				1	120	0	5	6,463	2,285	7	71,020	68,191	99.7			
甲賀市	91,587	1	98,715	91,746	90,471	2	1,550	935	4	31,780	181	2	470	350	9	132,045	91,587	100.0			
野洲市	50,874	1	50,800	50,874	50,834				2	220	40				3	51,020	50,874	100.0			
湖南市	54,789	1	54,890	54,789	54,739										1	54,890	54,739	99.9			
高島市	50,012	1	44,100	29,901	29,363	23	22,090	18,331	4	587	424	1	760		29	66,777	48,118	96.2	9	587	329
東近江市	114,935	2 (1)	113,435	114,915	112,978				7	3,094	1,957				9 (1)	116,529	114,935	100.0			
米原市	39,696	2 (1)	44,800	38,939	38,726	2	1,375	757	2	4,010					6 (1)	50,185	39,483	99.5			
日野町	21,757	2 (1)	26,285	20,584	21,678	1	150	79	1	430	0	4	2,785	2,349	8 (1)	26,865	21,757	100.0			
竜王町	12,265	1	14,250	12,265	11,813				2	5,012	452				3	19,262	12,265	100.0			

市町名	行政区 内人口	上水道				簡易水道			専用水道						合計			普及率	飲料水供給施設		
		事業数	計画給水 人口	給水区域 内人口	現在給水 人口	事業数	計画給水 人口	現在給水 人口	自己水源のみによるもの			左記以外のもの			事業・施設数	計画給水 人口	現在給水 人口		施設数	計画給 水人口	現在給 水人口
									施設数	確認時 給水人口	現在給水 人口	施設数	確認時 給水人口	現在給水 人口							
① 人	② 事業	③ 人	④ 人	⑤ 事業	⑥ 人	⑦ 人	⑧ ヶ所	⑨ 人	⑩ 人	⑪ ヶ所	⑫ 人	⑬ 人	⑭+⑮+⑯+⑰	⑱+⑲+⑳	㉑+㉒+㉓ =㉔ 人	㉕/㉖×100 %	施設数 ヶ所	計画給 水人口 人	現在給 水人口 人		
愛荘町	21,305	1 (1)	23,365	21,305	20,900										1 (1)	23,365	20,900	98.1			
豊郷町	7,377					2	9,000	6,711	3	1,196	122				5	10,196	6,833	92.6			
甲良町	7,207	1	9,200	7,207	7,164										1	9,200	7,164	99.4			
多賀町	7,585	1	8,030	7,556	7,556				1	360	0	1	390	0	3	8,390	7,556	99.6			
市	1,340,915	19 (7)	1,372,930	1,301,852	1,292,741	35	43,100	36,387	36	57,417	4,247	27	68,160	8,691	117 (7)	1,473,447	1,333,375	99.4	9	587	329
町	77,496	6 (2)	81,130	68,917	69,111	3	9,150	6,790	7	6,998	574	5	3,175	2,349	21 (2)	97,278	76,475	98.7	0	0	0
合計	1,418,411	25 (9)	1,454,060	1,370,769	1,361,852	38	52,250	43,177	43	64,415	4,821	32	71,335	11,040	138 (9)	1,570,725	1,409,850	99.4	9	587	329

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

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	事業数	計画 給水人口	現在 給水人口	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		経 区	営 分	施設 数	計画 給水人口
人 1,418,411	事業 22	人 1,454,060	人 1,361,852	事業 38	人 52,250	人 43,177	ヶ所 自己水のみ 43	人 64,415	人 4,821	ヶ所 135	人 1,570,725	人 1,409,850	% 99.4%	公 営	ヶ所 9	人 587	人 329
	市 12			市 29			-----	-----	-----								
	町 4			町 3			上記以外 (分水等)	71,335	11,040								
	組合 6			組合 6			32										

(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	1,010,574	71.7	71,052	5.0	124,243	8.8	191,615	13.6	11,967	0.8	399	0.0	1,409,850	100.0
給 水 量	千m ³ 128,240	% 68.6	千m ³ 10,688	% 5.7	千m ³ 17,168	% 9.2	千m ³ 28,786	% 15.4	千m ³ 1,916	% 1.0	千m ³ 175	% 0.1	千m ³ 186,973	% 100.0

(注1) 湧水他の給水量は京都市からの浄水受水量154千m³/年を含む。

(2) 上水道

施設数	計給水人口	画内人口	給水区域内人口	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	湖表 16 浅 11 深 26 伏 4 湧 0 浄受 28	施設 17 緩急膜 20 消毒 5 鉄・マ 19 その他 6 23	千m ³ 173,140 有効率 92.3 有収率 89.6	千m ³ 120,789	千m ³ 24,139	千m ³ 8,684	千m ³ 1,520	千m ³ 4,644	千m ³ 13,364	m ³ /日 742,343	m ³ /日 548,135	ℓ/日人 402

(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	画内人口	給水区域内人口	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	湖表 3 浅 16 深 21 伏 8 湧 0 浄受 1	施設 12 緩急膜 5 消毒 14 鉄・マ 5 その他 1	千m ³ 5,926	千m ³ 4,212	千m ³ 466	千m ³ 325	千m ³ 923	力所 公営 38 (市 29 町 3 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	43	64,415	湖表 5 浅 8 深 10 伏 39 湧 2 浄受 2	施設 4 緩急膜 28 消毒 18 鉄・マ 18 その他 7 4	50,600	専用 43 原兼 9 浄兼 23
上記以外	32	71,335	湖表 5 浅 8 深 10 伏 39 湧 2 浄受 2	施設 4 緩急膜 28 消毒 18 鉄・マ 7 その他 4		

(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」、原水を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	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		
大津市	上水道計	大津市	比良浄水場	北比良247地先	急	805	816	805				11					左の給水量、取水量に京都市からの浄水受水量154千m3/年は含まない	
		八屋戸浄水場	木戸1234地先	急	1,298	1,333	1,297					36						
		真野浄水場	真野5丁目22-1地先	急	10,475	10,593	10,593											
		柳が崎浄水場	柳が崎字南部1201-1地先	急・緩	10,779	11,337	11,337											
		膳所浄水場	本丸町字膳所140-4地先	急	9,200	8,837	8,837											
		新瀬田浄水場	萱野浦3305地先	急	8,885	9,455	9,455											
	給水人口	340,475	人	41,442	42,371	42,324	0	0	47	0	0	0	0	0	0			
	上水道計	東洋紡(株)総合研究所		堅田二丁目1-1地先	膜	45	405	405										自己水源・受水併用
		東レ(株)滋賀事業場		御殿浜1265-14地先	緩	631	631	631										
		東レ(株)瀬田工場		玉野浦一丁目1545地先	急・膜	47	47	47										
		医療法人藤樹会 滋賀里病院		滋賀里一丁目18-41	簡	29	31						31					
		比叡山延暦寺		坂本本町4220	膜	75	75						75					
		(株)叶匠寿庵		大石龍門又ヶ谷148-1地先	急	52	42						42					
		医療法人明和会 琵琶湖病院		坂本一丁目8-5	急	38	15						15					
		カネホウ琵琶湖アーバンアラザ		荒川5-5	急	15	15						15					
びわ湖パレイ			葛川坊村町1-4	急	27	65						65						
フオレオ大津一里山			一里山七丁目1-1	膜	70	69						69						
滋賀医科大学			瀬田月輪町	膜	140	87						87						
イオンスタイル大津京		皇子が丘三丁目11-1	急・膜、マ	167	142						142							
創価学会		大石曾末町字北出1番	—	6	0											受水のみ		
大津駐屯地		際川1丁目1番1号	—	105	0											受水のみ		
給水人口	1,386	人	1,447	1,624	1,083	182	15	344	0	0	0	0	0	0				
大津市計	給水人口	341,861	人	42,889	43,995	43,407	182	15	391	0	0	0	0	0	0			
彦根市	上水道計	彦根市	大藪浄水場	八坂町2061-5	急・緩	12,320	13,816	13,816										
		東沼波水源地	東沼波町1182-15	消	923	939						939						
		稲枝水源地	上岡部町811	消	1,187	1,189						1,189						
	給水人口	112,440	人	14,430	15,944	13,816	0	0	2,128	0	0	0	0	0	0			
	専用水道計	給水人口	0	人	127	134	0	0	0	134	0	0	0	0	0	0		
彦根市計	給水人口	112,440	人	14,557	16,078	13,816	0	0	2,262	0	0	0	0	0	0			
長浜市	簡易水道計	余呉木之本	金居原水源地	木之本町金居原	緩	76	76				76							
		中央浄水場	余呉町東野	消	541	541						266	275					
		菅並浄水場	余呉町菅並	膜	59	59						59						
		榑坂浄水場	余呉町榑坂	膜	5	5						5						
		中河内浄水場	余呉町中河内	膜	6	6						6						
		西浅井	上の荘浄水場	西浅井町山門	急	12	12					12						
		永原中央浄水場	西浅井町菅浦	急	300	301	301											
		集福寺浄水場	西浅井町集福寺	急	385	385						385						
		塩津中浄水場	西浅井町塩津中	消	0	0						0						
		菅浦浄水場	西浅井町菅浦	急	39	39	39											
	給水人口	7,809	人	1,423	1,424	340	538	271	275	0	0	0	0	0	0			
	専用水道計	日本電気硝子(株)滋賀高月事業場		高月町高月1979	鉄・マ・急	82	302					302						
		特別養護老人ホーム奥びわこ		西浅井町大浦1788-3	鉄・マ・膜	12	21					21						
給水人口	54	人	94	323	0	0	0	323	0	0	0	0	0	0	0			
長浜市計	給水人口	7,863	人	1,517	1,747	340	538	271	598	0	0	0	0	0	0			

市町名	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	
近江八幡市	浄水場	近江八幡市	牧浄水場	牧町	急	1,750	1,832	1,832									
		岩倉浄水場	馬淵町	エア	439	444				444							
		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	6,680	6,751						6,751					
		南部水源地	安土町西老蘇447	急・エア	193	195					195						
	沖島浄水場	近江八幡市沖島町	急	39	41	41											
	上水道計	給水人口	81,828	人	9,101	9,263	1,873	0	0	639	0	6,751	0	0	0	0	
	専用水道計	給水人口	25	人	203	179	95	0	65	19	0	0	0	0	0	0	
	近江八幡市計	給水人口	81,853	人	9,304	9,442	1,968	0	65	658	0	6,751	0	0	0	0	
草津市	浄水場	草津市	ロクハ浄水場	矢橋町	急・pH・活	10,823	11,197	10,680					517				
		北山田浄水場	北山田町	緩・pH	5,365	5,496	5,496										
	上水道計	給水人口	131,615	人	16,188	16,693	16,176	0	0	0	0	517	0	0	0		
	専用水道計	給水人口	180	人	535	535	0	0	0	198	0	0	337	0	0	0	受水のみ
	草津市計	給水人口	131,795	人	16,723	17,228	16,176	0	0	198	0	517	337	0	0	0	
	守山市	浄水場	守山市	立入水源地	立入町482	エア	2,177	2,223			949	1,274					
播磨田水源地			播磨田町206	エア	670	687				687							
洲本配水池			洲本町														
石田配水池			石田町	浄受	6,609	6,609						6,609					
上水道計		給水人口	82,059	人	9,456	9,519	0	0	949	1,961	0	6,609	0	0	0	0	
専用水道計		給水人口	0	人	275	242	0	0	0	134	108	0	0	0	0	0	受水のみ
守山市計	給水人口	82,059	人	9,731	9,761	0	0	949	2,095	108	6,609	0	0	0	0		
栗東市	浄水場	栗東市	出庭水源地	出庭1712-3	鉄・マ	3,233	3,366			3,195	171						
		十里水源地	十里72-2	鉄・マ	1,496	1,583				1,583							
		金勝水源地	上砥山1800-9	鉄・マ	501	508				508							
		低区配水池	栗東市安養寺														
		第1高区受水池	栗東市上砥山	浄受	3,474	3,474						3,474					
		観音寺	観音寺352-2	急	6	6			6								
	上水道計	給水人口	68,191	人	8,710	8,937	0	6	3,195	2,262	0	3,474	0	0	0	0	
	専用水道計	給水人口	0	人	1,146	565	0	14	0	551	0	0	0	0	0	0	
	栗東市計	給水人口	68,191	人	9,856	9,502	0	20	3,195	2,813	0	3,474	0	0	0	0	
	栗東市	専用水道計	栗東市	荒張1397-2	緩	8	14		14								
大橋二丁目4-1			鉄・マ・活	85	172				172								自己水源・受水併用
下鉤140-1			鉄・マ・紫	361	379				379								自己水源・受水併用
御園1028			消	429	0												受水のみ
御園1028			消	128	0												受水のみ
御園1028			消	135	0												受水のみ
栗東市計			給水人口	0	人	1,146	565	0	14	0	551	0	0	0	0	0	0

市町名	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	水口第1水源	水口町水口	膜	161	193				193								
			土山第1水源	土山町北土山	消	682	682			682									
			土山第2水源	土山町野上野	消	942	942					942							
			岩室水源	甲賀町岩室	消	706	706				706								
			寺庄水源	甲南町寺庄	急	358	393						393						
			信楽第1水源	信楽町長野	消	136	145				145								
			信楽第2水源	信楽町長野	急	282	303				303								
			信楽第3水源	信楽町勅旨	急	41	46				46								
			牧水源	信楽町牧	緩	991	1,289				1,289								
			小川水源	信楽町小川	緩	96	106				106								
			中野水源	信楽町中野	急	115	128				128								
			朝宮水源	信楽町下朝宮	緩	185	218				218								
			虫生野配水池 和野配水池	甲賀市水口町北内貴、虫生野 甲賀市水口町和野	浄受	8,367	8,367								8,367				
			上水道計		給水人口	91,565	人	13,062	13,518	0	324	3,299	393	1,135	0	8,367	0		日野町への給水人口 1,094人分を含む
			鮎河大河原 多羅尾地区		鮎河水源	土山町鮎河	消	65	65			65							
多羅尾水源	信楽町多羅尾	緩				65	85			85									
簡易水道計		給水人口	935	人	130	150	0	85	65	0	0	0	0	0					
神慈秀明会 紫香楽病院 MIHO MUSEUM タラオカントリークラブ 樹の郷 ゼネラル(株)滋賀工場			信楽町田代	急・活・膜	51	51			51										
			信楽町牧	消	29	29			29										
			信楽町田代	急	12	12										12			
			信楽町多羅尾	急	94	94						94							
			水口町山	膜・鉄・マ	14	14							14						
			水口町さつきが丘	膜・鉄・マ・活	22	22							22						
専用水道計		給水人口	181	人	222	222	0	51	29	36	94	0	0	12					
甲賀市計		給水人口	92,681	人	13,414	13,890	0	460	3,393	429	1,229	0	8,367	12					
野洲市		野洲市	比江水源	比江	エア	1,554	1,554				1,554								
			南桜水源	近江富士	エア	2,029	2,029			1,913	116								
			三上水源	三上	エア	234	234				234								
			井口配水池	野洲市井口															
			比江配水池	野洲市比江															
			田中山配水池	野洲市小篠原															
			三上配水池	野洲市三上	浄受	3,583	3,583							3,583					
上水道計		給水人口	50,834	人	7,400	7,400	0	0	1,913	1,904	0	3,583	0	0					
平和堂アルプラザ野洲 湖南病院			小篠原1000	急	24	24				24						自己水源・受水併用			
			八夫2077	急	51	51				51							自己水源・受水併用		
専用水道計		給水人口	40	人	75	75	0	0	0	75	0	0	0	0					
野洲市計		給水人口	50,874	人	7,475	7,475	0	0	1,913	1,979	0	3,583	0	0					
湖南市		湖南市	妙感寺水源	三雲1816-1	急	299	323			323									
			東河原浄水場	石部口2-7-39	急	184	219				219								
			菩提寺受水場	湖南市菩提寺															
			正福寺受水場	湖南市正福寺															
			朝国受水場	湖南市朝国															
			宮の森受水場	湖南市宮の森															
			雨山低区受水池	湖南市石部	浄受	6,841	6,841							6,841					
上水道計		給水人口	54,739	人	7,324	7,383	0	323	0	219	0	6,841	0	0					
湖南市計		給水人口	54,739	人	7,324	7,383	0	323	0	219	0	6,841	0	0					

市町名	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		
高島市	上水道計	高島市	今津浄水場	今津町南新保	緩	2,174	2,278	2,278										
		安曇川浄水場	安曇川町田中660-1	鉄・マ・紫・エア	1,297	1,297		1,297										
		打下浄水場	勝野	緩	726	770	770											
		広瀬北部浄水場	安曇川町上古賀348、349	エア	100	100			100									
	上水道計			給水人口	29,363	人	4,297	4,445	3,048	0	1,397	0	0	0	0	0	0	
	上水道計	マキノ中央地区	中部水源地	マキノ町蛭口	紫	625	625				625							
		マキノ北部地区	北部水源地	マキノ町浦	鉄・マ・紫	185	185				93	92						
		上開田地区		マキノ町上開田	消	10	10											10
		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	12	12				12							
		角川地区	角川浄水場	今津町角川	消	10	10				10							
		椋川地区	椋川浄水場	今津町椋川	緩	7	7			7								
		市場地区	市場	朽木市場	紫	114	114				114							
		野尻地区	野尻	朽木野尻	消	52	52				52							
		地子原地区	地子原	朽木地子原	緩	10	11			11								
		栃生地区	栃生	朽木栃生	鉄・マ	16	16				16							
		古川地区	古川	朽木古川	消	14	14				14							
		朽木東部地区	宮前	高島市朽木東部	膜	17	19				19							
		荒川地区	荒川	朽木荒川	鉄・マ・エア	20	20				20							
		麻生地区	麻生	朽木麻生	緩	6	6				6							
		広瀬南部地区	広瀬南部	安曇川町南古賀491-13	エア	65	65				65							
		畑地区	畑浄水場	畑	緩	12	12			12								
		黒谷地区	黒谷浄水場	黒谷	緩	30	30			30								
		高島地区	高島浄水場	高島	緩	57	57			57								
		横山地区	横山浄水場	武曾横山	緩	43	43			43								
	新旭西部地区	新旭町水源地	新旭町饗庭1140	紫・エア	507	507				507								
	新旭中部地区	新旭町水源地	新旭町饗庭1140	紫・エア	241	241				241								
	新旭東部地区	新旭町浄水場	新旭町藁園267-4	急	399	399	399											
簡易水道計			給水人口	18,331	人	2,458	2,461	399	166	1,794	92	0	0	0	0	10		
簡易水道計	角川ヴィラ		今津町角川1161	急	32	35				35								
	橡生の里		今津町角川1171-1	急	23	23				23								
	箱館山スキー場		今津町日置前4201-1	消	30	30			30									
	陸上自衛隊今津駐屯地		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341番地3	消	73	73				73								
専用水道計			給水人口	424	人	237	161	0	30	131	0	0	0	0	0	0		
高島市計			給水人口	48,118	人	6,992	7,067	3,447	196	3,322	92	0	0	0	0	10		
東近江市	東近江市	五智浄水場	東近江市五智町	消	2,634	2,634				361	2,273							
		中区配水池	東近江市八日市松尾町	浄受	1,907	1,907							1,907					
		低区配水池	東近江市柴原南町	浄受	859	859							859					
		五個荘配水池	東近江市五個荘川並町	浄受	1,228	1,228							1,228					
		能登川配水池	東近江市北須田町	浄受	2,367	2,367							2,367					
		畑田配水池	東近江市川合町	浄受	1,657	1,657							1,657					
		北部水源地	東近江市川合町	消	0	0												
		普通河川滝之谷	杠葉尾町	緩	82	82			82									
		普通河川種ノ谷	永源寺相谷町	緩	46	46			46									

市町名	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					
東近江市		東近江市	高野水源	永源寺高野町	膜	528	528			528											
			山上水源	永源寺山上町	消	146	146			146											
			登谷川	甲津畑町	緩	98	98				98										
			御前谷	蛭谷町	緩	50	50				50										
			萱尾水源	東近江市萱尾町	緩	0	0														
	上水道計		給水人口	99,717	人	11,602	11,602	0	276	1,035	2,273	0	8,018	0	0	0	0				
				黒丸パーキングエリア	蛇溝町1250	消	29	40					40								
				カルナハウス	建部下野町797	消	21	25			25										
				東近江敬愛病院	八日市東本町8-16	消	23	92					92								
				日本電子硝子(株)能登川事業場	今町906	消	86	86					86								
				リハビリセンターあゆみ	新宮町558	消	42	42					42								
パナソニック(株)				林田町1500	消	24	81					81									
専用水道計		給水人口	1,957	人	225	366	0	0	25	341	0	0	0	0	0	0	0				
東近江市計		給水人口	101,674	人	11,827	11,968	0	276	1,060	2,614	0	8,018	0	0	0	0	0				
米原市		米原	本市場第1水源	本市場	膜	1,536	1,188					1,188									
			本市場第2水源	本市場	消		816					816									
			礮第1水源	礮	緩	1,398	1,077	1,077													
			礮第2水源	礮	鉄		442			442											
			雌河内川	河内	急	389	464					464									
			伊吹南部第1・第2水源地	春照・大清水	消	825	798					798									
	上水道計		給水人口	28,417	人	4,148	4,785	1,077	0	442	2,802	464	0	0	0	0	0	0			
				甲津原	向山谷川	甲津原	緩	21	22		22										
				伊吹北部	起し又川	曲谷	緩	69	91		91										
	簡易水道計		給水人口	757	人	90	113	0	113	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
				奥伊吹専用水道	甲津原	消	0	0		0											
伊吹高原レストハウス				上野	消	0	0		0												
専用水道計		給水人口	0	人	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
米原市計		給水人口	29,174	人	4,238	4,898	1,077	113	442	2,802	464	0	0	0	0	0	0				
日野町		日野町	西部配水池	日野町大谷、山本	浄受	2,591	2,591						2,591								
			中央配水池	日野町河原																	
			東部配水池	日野町仁本木																	
	上水道計		給水人口	20,584	人	2,591	2,591	0	0	0	0	0	2,591	0	0	0	0	甲賀市からの受水人口1,094人分を除く			
			平子・熊野地区	熊野浄水場	熊野	膜	11	17		17											
				簡易水道計		給水人口	79	人	11	17	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	
				蒲生ゴルフ倶楽部	中山	急	51	43				43									
				日野ゴルフ場	祉	急	66	89				89									
				(株)ダイフク 滋賀事業所	中在池	急	7	26				26									
				日野記念病院	上野田	膜	58	33				33									
				滋賀県農業公園ブルーメの丘	西大路	鉄	35	37				37									
専用水道計		給水人口	0	人	217	228	0	0	0	228	0	0	0	0	0	0	0				
日野町計		給水人口	20,663	人	2,819	2,836	0	17	0	228	0	2,591	0	0	0	0	0				
竜王町		竜王町	山中配水池	竜王町山中	浄受	1,620	1,645						1,645								
			上水道計		給水人口	11,813	人	1,620	1,645	0	0	0	0	1,645	0	0	0	0	0		
				ダイハツ工業(株)第1工場	山之上	急	464	464				464									
				ダイハツ工業(株)第2工場	山之上	急	152	152				152									
	専用水道計		給水人口	452	人	616	616	0	0	0	616	0	0	0	0	0	0	0			
竜王町計		給水人口	12,265	人	2,236	2,261	0	0	0	616	0	1,645	0	0	0	0	0				

市町名	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			
豊郷町	簡易水道計	北部	北部浄水場	四十九院584-2	マ・エア	353	434				434								
		南部	南部浄水場	上枝37-3	マ・エア	338	450				450								
	給水人口		6,711	人	691	884	0	0	0	884	0	0	0	0					
	専用水道計	豊郷病院	1号井戸	八目12		消	43	43			43								
		豊郷病院	2号井戸	八目12		消	40	40			40								
		(株)丸善		高野瀬535		消	869	869			869								
	給水人口		122	人	952	952	0	0	43	909	0	0	0	0					
	給水人口		6,833	人	1,643	1,836	0	0	43	1,793	0	0	0	0					
	甲良町	甲良町			呉竹76		消	978	983					983					
		給水人口		7,164	人	978	983	0	0	0	983	0	0	0	0				
給水人口		7,164	人	978	983	0	0	0	983	0	0	0	0						
多賀町	上水道計	多賀町	多賀浄水場	敏満寺		消	734	778			271	507							
		川相浄水場	川相		膜	492	584			584									
		仏ヶ後浄水場	萱原		緩・活	242	288		288										
		南後谷浄水場	南後谷		緩	36	36		36										
		大君ヶ畑浄水場	大君ヶ畑		緩	6	6		6										
		給水人口		7,556	人	1,510	1,692	0	330	855	507	0	0	0	0				
	専用水道計	麒麟麦酒(株)滋賀工場		敏満寺1600		急	1,232	1,232	1,232									自己水源・受水併用	
		デリカセンター・流通センター専用水道		中川原491-3		マ・鉄	17	236			236								
		給水人口		0	人	1,249	1,468	1,232	0	236	0	0	0	0	0				
	給水人口		7,556	人	2,759	3,160	1,232	330	1,091	507	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	長浜市下坂浜町248-22		急	9,033	9,432	9,432										
		びわ	川道水源地	川道町		消	799	799			600		199						
		浅井	錦織水源地	錦織町		消	466	466			466								
			内保浄水場	内保町		消	828	828					828						
			高山浄水場	高山町		消	209	209			209								
		高月 木之本	野村浄水場	野村町		消	925	925					925						
			高月浄水場	高月町高月		消	1,417	1,417					1,417						
			大音浄水場	木之本町大音		膜	503	599	599										
			黒田浄水場	木之本町黒田		エア	362	362					362						
		給水人口		109,331	人	14,542	15,037	10,031	0	1,275	3,532	199	0	0	0				
	簡易水道計	湖北中部	中部浄水場	湖北町速水		消	417	417			417								
		湖北西部	西部浄水場	湖北町山本		消	380	381			381								
		山脇河毛	山脇・河毛浄水場	湖北町山脇		消	51	51			51								
		小今賀	小今賀浄水場	湖北町賀		消	30	30			30								
		郡上	小上浄水場	小谷郡上町		消	90	90					90						
		湖北東部北	東部浄水場	湖北町二俣・小谷丁野町		消	35	35					35						
		湖北東部北	丁野二俣浄水場	湖北町二俣		消	120	120					120						
		給水人口		8,555	人	1,123	1,124	0	0	879	245	0	0	0	0				
		専用水道計	セフィロ病院		長浜市寺田町257		急	15	19					19					自己水源・受水併用
			ヤンマー(株)びわ工場		長浜市川道町1009-2		鉄・マ・膜	83	160					160					自己水源・受水併用
			KBサーレン(株)長浜工場		長浜市鐘紡町1-11		急・活・膜	31	2,363	2,363									
			アートホテル長浜		長浜市八幡中山町28-1		消	16	17					17					
			長浜赤十字病院		長浜市宮前町14-7		膜・pH	66	90					90					自己水源・受水併用
			(株)日本ウッド		湖北町留目1-1		鉄・マ・活	7	11					11					
			三菱樹脂(株)長浜工場		三ツ矢町5-8		活・膜	11	40					40					自己水源・受水併用
			給水人口		0	人	229	2,700	2,363	0	11	326	0	0	0	0			
		給水人口		117,886	人	15,894	18,861	12,394	0	2,165	4,103	199	0	0	0				

市町名	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	4,003	4,003				4,003							
			中戸浄水場	東近江市中戸町	鉄・マ・pH	582	582				582							
		上水道計	給水人口	34,161	人	4,585	4,585	0	0	0	4,585	0	0	0	0			
			近江温泉病院		北坂町966	鉄・マ	58	88				88						
		専用水道計	給水人口	0	人	58	88	0	0	0	88	0	0	0	0			
愛知郡広域行政組合		給水人口	34,161	人	4,643	4,673	0	0	0	4,673	0	0	0	0				
		上水道計	給水人口	1,361,852	人	172,986	178,393	88,345	1,259	14,360	24,235	1,798	40,029	8,367	0			
		簡易水道計	給水人口	43,177	人	5,926	6,173	739	919	3,009	1,496	0	0	0	10			
		専用水道計	給水人口	4,821	人	7,907	10,478	4,773	277	555	4,322	202	0	337	12			
滋賀県合計				1,409,850	人	186,819	195,044	93,857	2,455	17,924	30,053	2,000	40,029	8,704	22			
	湖南水道用水供給事業	吉川浄水場		野洲市吉川3382	急	21,022	23,178	23,178										
		馬淵浄水場		近江八幡市馬淵町1875	急	19,035	18,725	18,725										
		水口浄水場		甲賀市水口町水口6181	急	8,367	8,751		8,751									
用水供給事業合計						48,424	50,654	41,903	8,751	0	0	0	0	0	0			

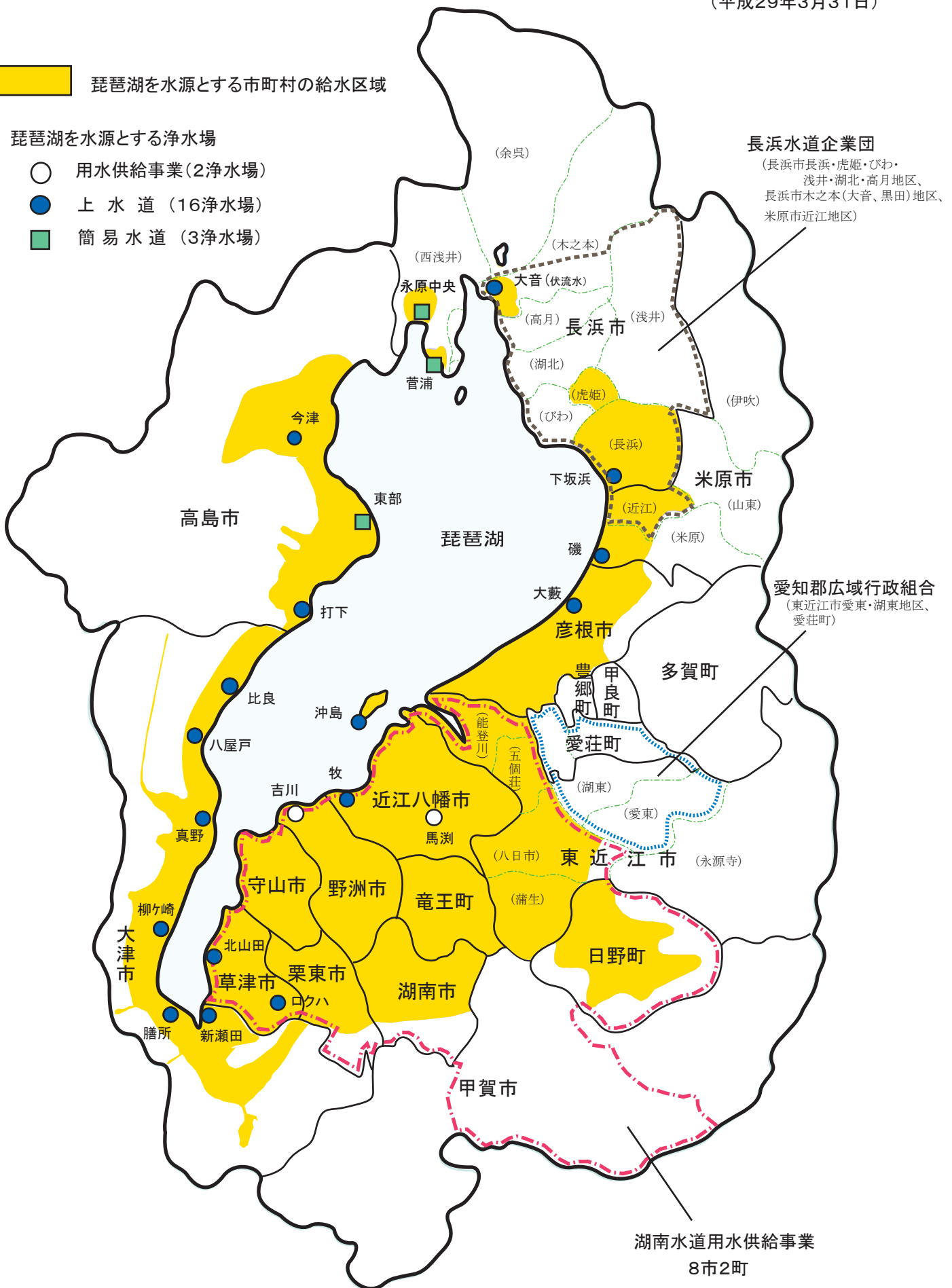
6-④ 水道における琵琶湖水の利用状況図

(平成29年3月31日)

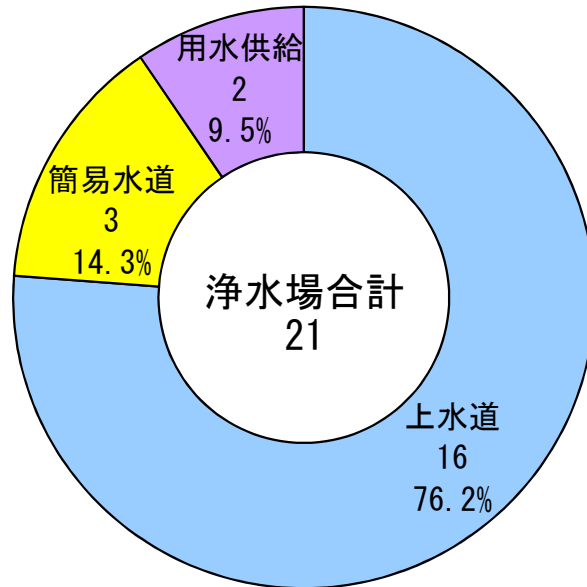
琵琶湖を水源とする市町村の給水区域

琵琶湖を水源とする浄水場

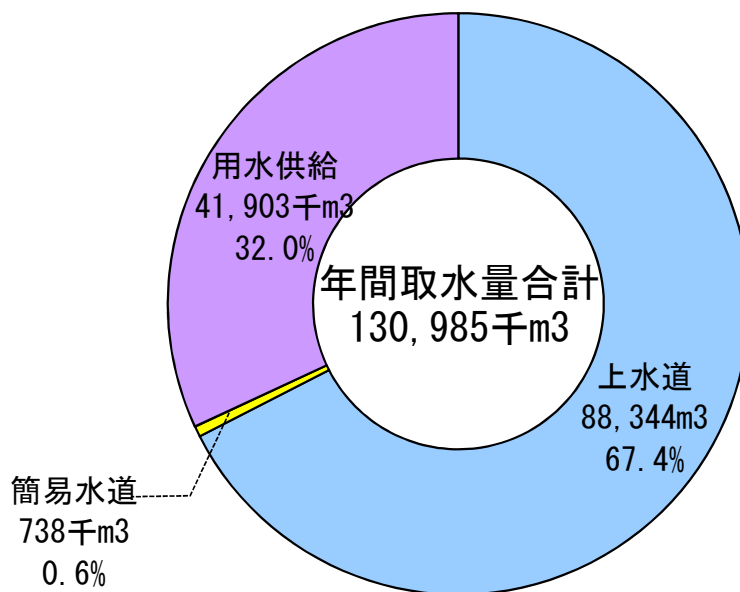
- 用水供給事業(2浄水場)
- 上水道(16浄水場)
- 簡易水道(3浄水場)



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		192,730 m ³ /日																											
責任使用水量A		46,917,100 m ³ /年																											
使用水量(有収水量)B		48,423 千m ³ /年																											
受水率 B/A		103.2 %																											
実績 水量	年間取水量	50,650 千m ³ /年																											
	年間用水量	48,790 千m ³ /年																											
料金 単備 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~	54~58	59~61	62~元	2~4	5~7	8~10	11~15	16~19	20~22	23~27	28~	59~61	62~元	2~4	5~7	8~10	11~15	16~19	20~22	23~27	28~
	基本料金(円/m ³ ・月)	923	1,104	1,229	1,333	1,319	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	1,495	2,081	1,871	1,895	2,053	2,169	2,160	1,795	1,679	1,270
	使用料金(円/m ³)	23.40	27.60	27.60	27.60	27.00	27.00	31.30	31.40	31.40	30.80	30.00	31.00	31.00	31.00	28.00	27.00	27.00	31.30	43.40	49.00	48.00	52.00	50.00	50.00	40.00	36.00	27.00	31.30
	(参考)責任水量1m ³ 当たり単価(円/m ³)	(70)	(75)	(83)	(90)	(85)	(83)	(87)	(70)	(90)	(95)	(100)	(105)	(110)	(115)	(105)	(95)	(85)	(87)	(98)	(125)	(130)	(135)	(140)	(145)	(135)	(115)	(100)	(87)
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 給水 昭和53. 8. 11 変更 平成10. 3. 20 給水 平成17. 4. 1 (草津市追加)								創設 昭和49. 3. 28 給水 昭和54. 11. 21 (近江八幡市と東近江市の一部) 変更 昭和57. 3. 17 給水 昭和57. 7. 1 (日野町、竜王町を応急) 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 昭和49. 3. 28 給水 昭和59. 6. 1 (甲賀市の一部)												
		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。

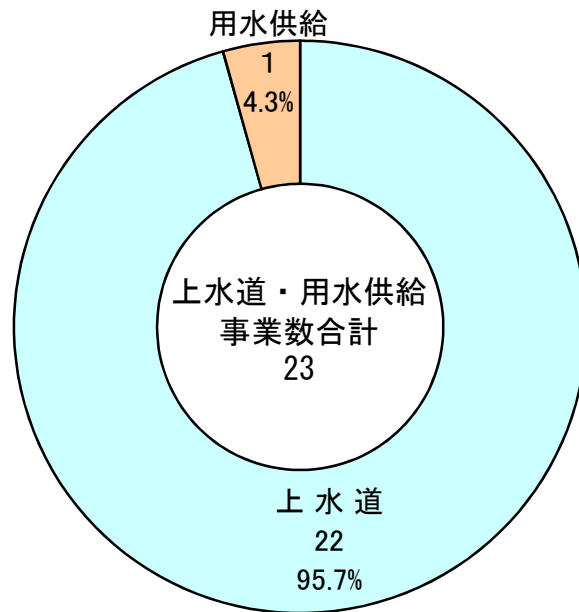
基本料金=基本水量×基本料率×1.08 円/月

使用料金=使用水量×使用料率×1.08 円

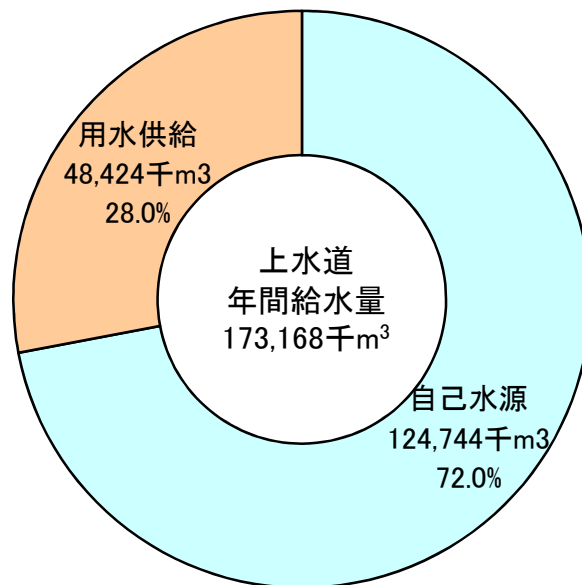
未達料金=(年間責任水量-年間使用水量)×未達料率×1.08 円

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	S 5. 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
長浜市 (高月)	S59. 3	H27. 3.20	1拡	12,320	450	5,540	H35		深	消毒のみ
長浜市 (木之本)	S46.10	H14. 7.29	4拡	7,300	737	5,380	H18		湖・深	膜・エア
近江八幡市	S29. 3	H25. 3.29	5拡変更	81,900	394	32,300	H33		湖・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	H35		浅・深・浄受	エア
栗東市	S38. 2	H22.12. 1	3拡	70,900	444	31,510	H30		浅・深・浄受・表	鉄・マ・急
甲賀市	H16. 10	H20. 2. 22	創設変更	100,000	564	56,400	H28		表・伏・浅・深・浄受	緩・急・膜・消毒のみ
野洲市	S40. 4	H23. 2. 9	4拡	50,800	485	24,620	H31		浅・深・浄受	エア
湖南市	S39. 4	H25. 3. 6	創設変更	54,890	439	24,110	H33		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	H35		浅・深・浄受	消毒のみ

事業主体名	給水 開始 年月	基本計画		計 画 計 画 計 画 計 画	給水人口 (人)	一人一日最大 給水量(リットル)	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								
米原市	S33.6	H19.3.28	2拡		33,800	533	18,000	H26		湖・浅・深・伏	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
竜王町	S57.4	H19.4.17	創設		14,250	604	8,600	H28		浄受	消毒のみ
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	H22.3.19	4拡変更		8,030	923	7,410	H30	H22~H30	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		伏・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
愛知郡広域行政組合	S48.7	H18.11.18	3拡		37,000	500	18,500	H23		浅・深	鉄・マ・pH・エア
(上水道のみ)	22				1,454,060		730,670				
滋賀県企業庁	HS53.8	H23.2.2	創設変更				198,800	H32	H23~H32	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	現在 給水 人口	実績 年間 取水量	実績 年間 給水量	有収水量(千m3)					有効 無収 水量	無効 水量	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	340,578	340,475	42,525	41,596	30,317	7,432	1,174	358	39,281	1,248	1,067	97.4	94.4	126,263	113,962	164,734	371	335	326	244
彦根市	112,660	112,440	15,944	14,430	10,286	1,750	552	9	12,597	339	1,494	89.6	87.3	47,858	39,534	68,800	426	352	315	251
近江八幡市	82,079	81,828	9,263	9,101	7,375	1,038	132	20	8,565	273	263	97.1	94.1	27,631	24,934	43,240	338	305	296	247
草津市	131,776	131,615	16,693	16,188	13,416	1,316	664	24	15,420	534	234	98.6	95.3	49,618	44,351	57,550	377	337	332	279
守山市	82,148	82,059	9,519	9,456	7,468	959	293	0	8,720	194	542	94.3	92.2	27,762	25,907	41,000	338	316	298	249
栗東市	68,259	68,191	8,937	8,710	6,030	1,256	426	334	8,046	199	465	94.7	92.4	26,377	23,877	31,510	387	350	331	242
甲賀市	91,746	91,565	13,518	13,062	7,484	2,104	1,621	30	11,239	2	1,821	86.1	86.0	40,425	35,786	64,570	441	391	336	224
野洲市	50,874	50,834	7,400	7,400	4,065	1,299	671	111	6,146	608	646	91.3	83.1	22,559	20,274	24,620	444	399	364	219
湖南市	54,789	54,739	7,383	7,324	4,759	793	1,007	3	6,562	227	535	92.7	89.6	23,054	20,066	23,375	421	367	340	238
高島市	29,901	29,363	4,445	4,297	2,628	621	54	165	3,468	44	785	81.7	80.7	12,791	11,773	23,123	436	401	328	245
東近江市	101,397	99,717	11,602	11,602	8,624	1,089	347	6	10,066	16	1,520	86.9	86.8	37,059	31,786	55,534	372	319	277	237
米原市	28,462	28,417	4,785	4,148	2,477	295	602	23	3,397	24	727	82.5	81.9	12,517	11,364	20,612	440	400	330	239
日野町	20,584	20,584	2,591	2,591	1,773		261	243	2,277	308	6	99.8	87.9	9,957	7,099	14,300	484	345	344	236
竜王町	12,265	11,813	1,645	1,620	981	171	180	159	1,491	129		100.0	92.0	5,318	4,438	0	450	376	376	228
甲良町	7,207	7,164	983	978	707	70	42	22	841		137	86.0	86.0	4,560	2,679	7,100	637	374	322	270
多賀町	7,556	7,556	1,692	1,510	625	55	658	13	1,351	91	68	95.5	89.5	5,141	4,137	7,410	680	548	523	227
長浜水道企業団(長浜)	77,032	73,038	9,432	9,033	5,734	2,268			8,002	172	859	90.5	88.6	32,949	24,748	44,100	451	339	307	215
長浜水道企業団(びわ)	6,916	6,881	1,265	1,265	680	169			849	24	392	69.0	67.1	4,240	3,466	7,000	616	504	348	271
長浜水道企業団(高月)	10,956	10,722	1,417	1,417	898	112			1,010	121	286	79.8	71.3	4,894	3,882	5,540	456	362	289	229
長浜水道企業団(木之本)	5,623	5,590	961	865	520	135			655	60	150	82.7	75.7	3,692	2,370	5,380	660	424	350	255
長浜水道企業団(浅井)	13,138	13,100	1,962	1,962	1,147	143			1,290	29	643	67.2	65.7	6,557	5,375	6,700	501	410	276	240
愛知郡広域行政組合	34,823	34,161	4,585	4,585	2,795	1,064			3,859	2	724	84.2	84.2	16,913	12,562	18,500	495	368	310	224
22	1,370,769	1,361,852	178,547	173,140	120,789	24,139	8,684	1,520	155,132	4,644	13,364	89.6	92.3	548,135	474,370	734,698	402	348	312	243
企業庁	-	-	50,650	48,790	-	-	-	-	48,424	0	366	99.2	99.2	139,712	133,671	198,800	-	-	-	-
1	-	-	50,650	-	-	-	-	-	-	0	366	99.2	99.2	139,712	133,671	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 m3	基本 料金 円	超過 料金 円	メータ- 使用料 円	10m3 当たり 円	15m3 当たり 円	20m3 当たり 円	料金 体系	
大津市	10	907	133	0	907	1,576	2,246	用途別 口径別 の併用	H 26 . 4 . 1
彦根市	10	1,080	140	0	1,080	1,782	2,484	口径別	H 11 . 1 . 1
近江八幡市	10	1,306	168	0	1,306	2,149	2,991	口径別	H 26 . 4 . 1
草津市	10	998	63	63	1,061	1,691	2,321	用途別	H 15 . 12 . 1
守山市	0	283	94	0	1,220	1,810	2,395	口径別	H 26 . 4 . 1
栗東市	10	1,069	67	0	1,069	1,744	2,419	口径別	H 26 . 4 . 1
甲賀市	10	1,393	183	0	1,393	2,311	3,229	口径別	H 26 . 4 . 1
野洲市	0	400	65	0	1,048	1,588	2,182	口径別	H 26 . 4 . 1
湖南市	0	972	31	0	1,652	2,219	2,786	口径別	H 26 . 4 . 1
高島市	5	700	97	0	1,180	1,670	2,210	口径別	H 27 . 4 . 1
東近江市 (八日市・五箇荘・ 能登川・蒲生)	10	1,690	170	0	1,690	2,540	3,390	口径別	H 28 . 4 . 1
東近江市 (永源寺)	10	1,570	140	0	1,570	2,270	2,980	口径別	H 28 . 4 . 1
米原市	0	432	118	64	1,676	2,266	2,856	口径別	H 26 . 4 . 1
日野町	5	1,720	108	0	2,260	3,240	4,210	口径別	H 26 . 4 . 1
竜王町	15	3,240	135	54	3,290	3,290	3,965	口径別	H 26 . 4 . 1

事業主体名	水道料金（家庭用）								
	基本 水量	基本 料金	超過 料金	メーター 使用料	10m3 当たり	15m3 当たり	20m3 当たり	料金 体系	現行料金 施行年月日
甲良町	10	1,620	162	0	1,620	2,430	3,240	口径別	H 11 . 7 . 1
多賀町	0	432	113	108	1,566	2,295	3,024	口径別	H 26 . 10 . 1
長浜水道企業団 （長浜）	10	1,234	154	0	1,234	2,004	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	2,004	2,774	口径別	H 28 . 4 . 1
長浜水道企業団 （浅井）	10	1,026	135	0	1,026	1,701	2,376	口径別	H 27 . 4 . 1
長浜水道企業団 （高月）	15	1,620	108	54	1,674	1,674	2,214	口径別	H 26 . 4 . 1
長浜水道企業団 （木之本）	10	1,750	124	86	1,830	2,450	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	1,850	2,370	口径別	H 16 . 5 . 1
				最高 最低 平均	3,290 907 1,475	3,290 1,576 2,111	4,210 2,182 2,805		

※平成27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	铸铁管	ダクタイル铸铁管		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	1,474,075	3,835	9,823	1,460,417	1,970	296,694	839,784	26,955	152	204,238	0	0	102,889	1,393	0
彦根市	784,006	3,608	25,127	755,271	2,222	46,118	227,335	11,898	798	489,711	0	0	5,341	583	0
長浜市(高月)	108,062	1,433	6,669	99,960	0	0	26,315	1,628	413	60,500	0	0	19,167	39	0
長浜市(木之本)	45,458	955	137	44,366	0	12,826	252	122	1,146	29,557	0	0	1,555	0	0
近江八幡市	552,746	1,424	1,288	550,034	614	62,366	318,526	5,260	9	156,042	0	0	9,417	416	96
草津市	605,218	3,144	7,267	594,807	5,619	133,360	359,629	262	239	92,463	0	0	2,142	1,657	9,847
守山市	412,036	834	1,062	410,140	534	16,235	96,924	1,431	1,299	277,460	0	0	17,963	82	108
栗東市	388,504	5,023	25,117	358,364	6,911	20,289	68,100	760	768	275,828	0	0	15,218	570	60
甲賀市	917,085	8,217	41,816	867,052	6,964	110,963	185,682	4,684	6,504	581,915	0	0	17,057	898	2,418
野洲市	268,637	3,499	2,889	262,249	32,950	7,812	76,844	341	2,839	139,860	0	0	6,315	0	1,676
湖南市	384,979	1,190	19,372	364,417	392	15,812	107,031	3,730	1,219	231,665	0	0	24,866	264	0
高島市	313,006	3,142	7,334	302,530	0	3,072	147,153	1,107	0	159,072	0	0	2,428	0	174
東近江市	836,765	5,583	24,244	806,938	3,880	23,494	150,864	4,649	0	605,290	0	0	41,512	208	6,868
米原市	348,573	4,957	15,364	328,252	21	20,945	134,022	2,432	1,381	121,059	0	0	66,372	276	2,065
日野町	250,219	0	0	250,219	0	3,254	39,269	1,067	0	205,620	0	0	1,009	0	0
竜王町	138,362	0	2,879	135,483	0	4,797	25,757	1,457	1,077	99,923	0	0	4,497	77	777
甲良町	103,258	481	5,933	96,844	0	436	26,542	105	0	74,994	0	0	994	187	0
多賀町	112,100	7,714	13,782	90,604	8,526	24,149	1,419	525	111	69,528	0	0	7,314	528	0
長浜水道企業団	508,976	810	13,596	494,570	0	9,254	353,355	7,171	462	598	0	0	138,136	0	0
長浜水道企業団(びわ)	77,481	0	1,227	76,254	0	25	16,138	1,607	701	55,099	0	0	3,723	188	0
長浜水道企業団(浅井)	186,665	2,559	18,889	165,217	0	435	35,039	643	0	117,098	0	0	32,513	0	937
愛知郡広域行政組合	278,150	3,280	11,360	263,510	0	13,391	47,145	387	0	209,938	0	0	7,230	59	0
合計	9,094,361	61,688	255,175	8,777,498	70,603	825,727	3,283,125	78,221	19,118	4,257,458	0	0	527,658	7,425	25,026
企業庁	208,836	15,971	192,865	0	0	62,165	136,785	8,812	0	0	403	0	671	0	0
用水供給計	208,836	15,971	192,865	0	0	62,165	136,785	8,812	0	0	403	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				18,085	16,509	16,364	2,549,176	9,555	9,654	2,549,116	1,753,684	72,940	288,275	434,217	71.7	83.0
	湖北中部	S 40 . 4 . 1	H 22 . 4 . 15	3,960	3,494	3,457	417,540	1,595	1,686	417,540	343,700	0	73,840	0	82.3	100.0
	湖北西部	S 58 . 6 . 1	H 13 . 3 . 26	3,100	2,707	2,679	380,613	1,430	1,432	380,613	216,617	0	163,996	0	56.9	100.0
	山脇河毛	S 36 . 4 . 1	S 63 . 2 . 19	570	447	442	51,246	171	175	51,246	46,530	0	4,716	0	90.8	100.0
	小今賀	H 3 . 7 . 1	H 4 . 8 . 17	330	297	294	30,207	97	148	30,147	27,547	0	2,600	0	91.4	100.0
	郡上	S 35 . 4 . 1	H 8 . 5 . 9	715	637	630	90,319	648	356	90,319	79,968	0	10,351	0	88.5	100.0
	湖北東部北	S 10 . 4 . 1	H 8 . 5 . 9	1,470	1,064	1,053	155,658	800	839	155,658	125,618	0	30,040	0	80.7	100.0
	余呉木之本	S 52 . 5 . 1	H 25 . 3 . 27	3,760	3,791	3,782	686,575	2,521	2,540	686,575	387,513	71,626	2,729	224,707	66.9	67.3
	西浅井	S 53 . 12 . 1	H 25 . 5 . 27	4,180	4,072	4,027	737,018	2,293	2,478	737,018	526,191	1,314	3	209,510	71.6	71.6
甲賀市				1,550	935	935	149,908	909	802	130,339	80,263	34,300	1	15,775	87.9	87.9
	鮎川大河原	S 40 . 4 . 1	H 20 . 3 . 24	800	577	577	65,238	449	423	65,208	54,049	8,740	1	2,418	96.3	96.3
	多羅尾	S 56 . 4 . 1	S 63 . 1 . 8	750	358	358	84,670	460	379	65,132	26,214	25,560	1	13,357	79.5	79.5
高島市				22,090	18,331	18,331	2,460,147	11,855	8,272	2,460,147	1,601,312	359,880	29,360	473,222	79.7	80.9
	マキノ中央	S 51 . 4 . 1	H 14 . 3 . 27	3,800	3,606	3,606	624,658	3,000	1,854	624,658	352,686	89,368	10,043	172,561	70.8	72.4
	マキノ北部	H 9 . 4 . 1	H 13 . 3 . 23	1,280	835	835	185,213	904	882	185,213	89,100	27,054	3,798	65,261	62.7	64.8
	マキノ町上開田	S 29 . 4 . 1	S 63 . 7 . 14	140	88	88	9,552	72	38	9,552	9,276	0	15	261	97.1	97.3
	マキノ町在原	S 37 . 4 . 1	S 60 . 2 . 1	105	44	44	6,098	48	23	6,098	4,892	243	53	910	84.2	85.1
	今津町保坂	S 57 . 2 . 1	S 56 . 4 . 6	130	35	35	12,448	45	45	12,448	5,522	612	347	5,967	49.3	52.1
	今津町角川	S 60 . 2 . 1	S 60 . 6 . 6	190	70	70	9,618	48	48	9,618	5,184	0	244	4,190	53.9	56.4
	今津町椋川	S 63 . 2 . 1	S 62 . 5 . 15	105	48	48	6,685	27	24	6,685	4,284	400	110	1,891	70.1	71.7
	朽木市場	H 11 . 4 . 1	H 20 . 3 . 27	830	520	520	113,660	590	346	113,660	52,994	32,649	1,541	26,476	75.4	76.7
	朽木野尻	S 50 . 4 . 1	H 7 . 12 . 5	450	217	217	51,960	250	155	51,960	18,254	3,323	1,671	28,712	41.5	44.7
	朽木地子原	H 3 . 4 . 1	H 1 . 5 . 24	120	68	68	9,722	30	30	9,722	4,861	495	440	7,553	55.1	59.6
	朽木栃生	S 60 . 10 . 1	S 59 . 6 . 9	150	86	86	16,167	74	45	16,167	8,931	3,820	188	3,228	78.9	80.0
	朽木古川	S 59 . 7 . 1	S 58 . 6 . 1	180	110	110	13,808	63	53	13,808	7,898	0	325	5,585	57.2	59.6
	朽木東部	H 22 . 5 . 13	H 20 . 12 . 25	230	201	201	18,661	120	68	18,661	16,003	413	123	2,122	88.0	88.6
	朽木荒川	H 12 . 4 . 1	H 10 . 3 . 31	330	201	201	20,269	134	79	20,269	15,714	1,204	184	3,167	83.5	84.4
	朽木麻生	H 14 . 4 . 1	H 12 . 3 . 22	110	74	74	6,245	41	20	6,245	5,730	42	26	447	92.4	92.8
	安曇川広瀬南部地区	H 10 . 4 . 1	H 7 . 5 . 17	900	605	605	65,139	450	186	65,139	45,589	0	1,075	18,475	70.0	71.6
	畑地区	S 38 . 4 . 1	S 37 . 10 . 10	220	79	79	12,124	33	34	12,124	7,243	0	268	4,613	59.7	62.0
	黒谷地区	S 39 . 4 . 1	H 18 . 3 . 23	330	287	287	30,263	150	89	30,263	26,739	0	194	3,330	88.4	89.0
	高島地区	H 14 . 3 . 27	H 12 . 3 . 23	410	349	349	57,222	203	182	57,222	29,192	0	1,542	26,488	51.0	53.7
	横山地区	S 60 . 4 . 1	S 59 . 4 . 17	450	339	339	43,400	119	119	43,400	41,135	0	1,845	420	94.8	99.0
	新旭町西部地区	S 40 . 3 . 31	H 2 . 3 . 27	3,830	3,164	3,164	506,534	2,550	1,526	506,534	381,607	85,320	2,178	37,429	92.2	92.6
	新旭町中部地区	S 46 . 4 . 1	S 44 . 9 . 16	2,900	3,163	3,163	241,427	864	768	241,427	145,290	41,893	2,983	51,261	77.5	78.8
	新旭町東部地区	S 57 . 4 . 1	S 55 . 2 . 1	4,900	4,142	4,142	399,274	2,040	1,658	399,274	323,188	73,044	167	2,875	99.2	99.3
米原市				1,375	757	757	112,590	620	531	84,419	76,411	0	8,008	0	90.5	100.0
	甲津原	S 62 . 12 . 1	S 61 . 5 . 7	200	89	89	21,518	120	110	16,741	9,925	0	6,816	0	59.3	100.0
	伊吹北部	H 12 . 4 . 1	H 9 . 2 . 26	1,175	668	668	91,072	500	421	67,678	66,486	0	1,192	0	98.2	100.0
日野町				150	79	79	17,429	53	77	11,015	10,664	0	0	351	96.8	96.8
	平子・熊野地区	H 13 . 12 . 3	H 12 . 2 . 3	150	79	79	17,429	53	77	11,015	10,664	0	0	351	96.8	96.8
豊郷町				9,000	7,395	6,711	883,805	3,376	4,615	690,900	690,900	0	0	0	100.0	100.0
	南部	H 9 . 4 . 1	H 10 . 12 . 25	4,500	4,098	3,467	449,699	1,688	1,828	338,078	338,078	0	0	0	100.0	100.0
	北部	H 13 . 4 . 1	H 10 . 12 . 21	4,500	3,297	3,244	434,106	1,688	2,787	352,822	352,822	0	0	0	100.0	100.0
	総合計			52,250	44,006	43,177	6,173,055	26,368	23,951	5,925,936	4,213,234	467,120	325,644	923,565	79.0	84.5
	市			43,100	36,532	36,387	5,271,821	22,939	19,259	5,224,021	3,511,670	467,120	325,644	923,214	76.2	82.4
	町			9,150	7,474	6,790	901,234	3,429	4,692	701,915	701,564	0	0	351	99.9	99.9

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	10	1,026	98	0	1,026	2,006	口径
	湖北西部	10	1,026	98	0	1,026	2,006	口径
	山脇河毛	10	1,026	98	0	1,026	2,006	口径
	小今賀	10	1,026	98	0	1,026	2,006	口径
	郡上	10	1,026	98	0	1,026	2,006	口径
	湖北東部北	10	1,026	98	0	1,026	2,006	口径
	余呉木之本	10	1,296	129	0	1,296	2,590	口径
	西浅井	10	1,296	129	0	1,296	2,590	口径
甲賀市								
	鮎河・大河原	10	1,393	183	0	1,393	3,229	口径
	多羅尾	10	1,393	183	0	1,393	3,229	口径
高島市								
	マキノ中央	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	マキノ北部	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	上開田	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	在原	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	保坂	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	角川	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	椋川	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	市場	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	野尻	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	地子原	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	栃生	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	古川	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	朽木東部	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	荒川	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	麻生	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	広瀬南部	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	畑	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	黒谷	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	高島	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	横山	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	新旭中西部	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	新旭中部	10	1,404	97	0	1,185	2,210	口径
	新旭東部	10	1,404	97	0	1,185	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	1,728	108	0	2,260	4,210	口径
豊郷町								
	南部	10	1,512	140	0	1,512	2,916	口径
	北部	10	1,512	140	0	1,512	2,916	口径
					最高	2,260	4,210	
					最低	1,026	2,006	
					平均	1,248	2,375	

※平成29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		32	7,035	294,315	3,426	24,213	266,876	1,080	17,232	3,104	518	263,541	0	0	8,840
	湖北中部	1	895	32,373	57	12	32,304	0	583	409	345	29,376	0	0	1,660
	湖北西部	2	836	31,160	27	911	30,222	12	294	354	130	28,592	0	0	1,778
	山脇河毛	2	130	5,019	12	528	4,479	26	1,285	31	23	3,654	0	0	0
	小今賀	2	111	3,350	11	0	3,339	0	11	55	0	3,139	0	0	145
	郡上	2	519	7,351	61	76	7,214	0	103	299	0	6,853	0	0	96
	湖北東部北	2	687	17,791	106	327	17,358	0	5,989	626	0	10,934	0	0	242
	余呉木之本	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	9	2,163	60,186	1,946	5,271	52,969	1,042	4,089	868	20	53,871	0	0	296	
甲賀市		6	438	24,299	2,045	2,574	19,680	0	3,893	351	0	17,781	0	0	2,274
	鮎川大河原	4	300	11,202	30	2,209	8,963	0	3,689	105	0	5,310	0	0	2,098
	多羅尾地区	2	138	13,097	2,015	365	10,717	0	204	246	0	12,471	0	0	176
高島市		42	9,486	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	1	64	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	1	0	5,550	50	600	4,900	0	0	0	0	0	0	0	5,550
	高島地区	1	0	6,202	108	114	5,980	0	441	0	0	5,761	0	0	0
	横山地区	1	0	4,160	1,034	0	3,126	0	0	0	0	4,160	0	0	0
新旭町西部地区	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		4	589	24,640	1,184	440	23,016	0	10,882	615	0	9,794	0	0	3,349
	甲津原	1	120	3,304	475	135	2,694	0	229	164	0	2,350	0	0	561
	伊吹北部	3	469	21,336	709	305	20,322	0	10,653	451	0	7,444	0	0	2,788
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
豊郷町		2	1,808	90,182	150	0	90,032	0	4,770	1,820	0	72,386	0	0	11,205
	南部	1	842	43,211	150	0	43,061	0	1,688	879	0	39,854	0	0	789
	北部	1	966	46,971	0	0	46,971	0	3,082	941	0	32,532	0	0	10,416
合計		87	19,436	685,301	12,096	46,394	626,811	1,110	78,204	7,693	2,230	559,510	0	0	36,553
市		84	17,548	591,848	11,810	45,765	534,273	1,110	73,434	5,873	2,230	483,853	0	0	25,348
町		3	1,888	93,453	286	629	92,538	0	4,770	1,820	0	75,657	0	0	11,205

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	竣工年月	給水区域の 上水道の 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 種別	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	H14.10.1	大津市上水道	640	139	3,900	湖水	膜ろ過	浄兼
2		東レ(株) 滋賀事業場	H24.11.26	H25.3.1	大津市上水道	6,382	1,099	2,420	湖水	繊維ろ過	浄兼
3		東レ(株) 瀬田工場	H25.12.25	H25.3.31	大津市上水道	2,000	0	1,045	湖水	急速ろ過	浄兼
4		医療法人藤樹会 滋賀里病院	H17.12.14	H17.12.1	大津市上水道	315	289	80	深井戸・受水	簡易ろ過	専用
5		比叡山延暦寺	H24.3.13	H24.3.1	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	H14.9.1	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	1,033	519	230	受水	消毒	浄兼
8		医療法人明和会 琵琶湖病院	H16.3.31	H16.4.1	大津市上水道	326	326	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	H23.7.1	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	H23.12.1	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	H24.12.1	大津市上水道	17,575	1,050	240	深井戸・受水	膜ろ過	専用
12		国立大学法人滋賀医科大学	H26.5.9	H26.7.25	大津市上水道	3,560	500	344	深井戸・受水	膜ろ過	専用
13		イオンリテール株式会社、イオン西大津店	H27.9.29	H27.9.29	大津市上水道	9,550	0	151	深井戸・受水	膜ろ過	専用
14		創価学会、びわこ池田記念墓地公園	H26.6.27	H26.6.27	大津市上水道	0	0	78	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	H24.3.22	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	H24.9.1	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) 小型エンジン事業本部	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	急速ろ過	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	原兼	
23	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	(株)日本ウッド	H21.12.1	H21.12.1	長浜水道企業団	100	49	80	浅井戸	除マ	専用	
25	三菱樹脂(株) 長浜工場	H24.3.26	H24.6.11	長浜水道企業団	0	0	227	深井戸・受水	膜ろ過	原兼	
26	近江八幡市	休暇村近江八幡専用水道	H28.8.23	S48.4.1	区域外	30	25	720	湖水	繊維ろ過	浄兼
27	イオン近江八幡	H28.7.26	H3.4.18	近江八幡市上水道	1,000	1,000	425	深井戸・受水	膜ろ過	浄兼	
28	滋賀八幡病院	H28.7.8	H14.10.30	近江八幡市上水道	707	437	192	深井戸・受水	膜ろ過	浄兼	
29	金田小学校	H28.7.28	H24.3.26	近江八幡市上水道	1,265	1,000	100	深井戸・受水	膜ろ過	浄兼	
30	草津市	バナニック(株) アプライアンス社	H29.3.17	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	H29.3.23	H2.8.21	草津市上水道	352	180	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	H29.3.16	H17.6.1	草津市上水道	19,000	50	1,442	受水		浄兼	
33	守山市	グンゼ(株) 守山工場	H28.7.20	S43.6.1	守山市上水道	200	0	800	深井戸	繊維ろ過	浄兼
34	守山駅前東住宅専用水道	H28.7.11	S53.12.22	守山市上水道	900	500	270	受水	消毒	専用	
35	旭化成(株) 守山支社	H28.7.22	H20.1.22	守山市上水道	1,200	0	288	伏流水	膜ろ過	浄兼	
36	栗東市	栗東トレーニングセンター きゅう舎受水槽	H28.6.17	S44.6.1	栗東市上水道	2,200	9	2,000	受水	消毒	浄兼
37	栗東トレーニングセンター 東宿舍給水設備	H28.6.17	H10.11.9	栗東市上水道	1,500	585	876	受水	消毒	専用	
38	栗東トレーニングセンター 西宿舍給水設備	H28.6.17	H9.10.27	栗東市上水道	1,700	721	1,178	受水	消毒	専用	
39	日清食品(株) 滋賀工場井水処理設備・給水設備	H28.7.1	H6.8.1	栗東市上水道	670	700	1,500	深井戸・受水	除鉄	浄兼	
40	済生会滋賀県病院	H28.6.24	S33.10.1	栗東市上水道	393	270	471	深井戸・受水	除鉄	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
41	栗東市	平谷簡易浄水場	H28.6.20	S50.4.1	区域外	120	0	70	表流水	緩速ろ過	専用
42	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
43		宗教法人 神慈秀明会	H22.11.10	H23.3.21	区域外	30,850	181	1,175	表流水・浅井戸	膜ろ過	専用
44		独立行政法人国立病院機構 紫香楽病院	H21.11.27	H21.11.27	区域外	190	0	200	浅井戸・深井戸	消毒	専用
45		MIHO MUSEUM	H18.8.1	H18.8.1	区域外	30	0	37	湧水	急速ろ過	専用
46		タラオカントリークラブ専用水道	S60.8.1	S60.8.1	区域外	710	0	360	伏流水・湧水	急速ろ過	浄兼
47		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	110	75	深井戸・受水	膜ろ過	専用
48		野洲市	平和堂 アル・プラザ野洲	H15.6.10	H11.12.17	野洲市上水道	0	0	120	深井戸	急速ろ過
49	高島市	医療法人周行会 湖南病院	H19.8.3	H13.12.27	野洲市上水道	220	40	160	浅井戸	急速ろ過	浄兼
50		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
51		檜生の里 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
52		箱館山スキー場	H27.8.11	H37.1.1	区域外	0	0	129	表流水	消毒	原兼
53		陸上自衛隊今津駐屯地	H11.3.18	H11.9.1	区域外	760	0	342	受水	消毒	浄兼
54		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
55		東近江市	パナソニック(株) アプライアンス社 ランドリー・クリーナービジネスユニット	H14.9.17	S46.4.1	東近江市上水道	450	450	42	深井戸	消毒
56	東近江市	日本道路公団関西支社 栗東管理事務所	H14.9.30	S47.4.1	東近江市上水道	0	0	300	深井戸	消毒	専用
57		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	深井戸	消毒	専用
58		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	134	120	深井戸	消毒	専用
59		近江温泉病院	H24.9.19	S55.2.1	愛知郡水道事務所	1,120	665	340	深井戸	除鉄	専用
60		リハビリセンターあゆみ	H29.3.28	H14.11.1	東近江市上水道	189	189	98	深井戸	消毒	浄兼
61		日本電子硝子(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	434	300	深井戸	消毒	専用
62	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
63	奥伊吹スキー場	H21.7.15	H5.10.1	区域外	10	0	200	表流水	消毒	専用	
64	日野町	蒲生ゴルフ倶楽部	H28.6.13	H14.9.30	日野町上水道	430	0	140	深井戸	急速ろ過	浄兼
65		観光日本(株) 日野ゴルフ場	H28.7.16	H14.9.30	日野町上水道	562	68	200	深井戸	急速ろ過	浄兼
66		(株)ダイフク 滋賀事業所	H28.6.14	H14.10.4	日野町上水道	1,200	1,317	80	深井戸・受水	急速ろ過	浄兼
67		医療法人社団昴会 日野記念病院	H28.6.29	H16.1.9	日野町上水道	1,023	964	158	深井戸・受水	膜ろ過	浄兼
68		滋賀農業公園 ブルメの丘	H28.6.30	H19.4.19	日野町上水道	0	0	103	深井戸・受水	除鉄	浄兼
69	竜王町	ダイハツ工業(株) 滋賀第1工場	H29.7.19	S49.6.1	区域外	2,879	452	2,030	深井戸	急速ろ過	専用
70		ダイハツ工業(株) 滋賀第2工場	H29.7.19	S63.12.1	区域外	2,133	0	720	深井戸	急速ろ過	専用
71	豊郷町	(財)豊郷病院 1号井戸	H15.8.20	S15.2.1	豊郷町簡易水道	189	30	576	浅井戸	消毒	浄兼
72		(財)豊郷病院 2号井戸	H15.8.20	H14.7.1	豊郷町簡易水道	525	92	1,440	深井戸	消毒	浄兼
73		(株)丸善 アスト店	H29.7.26	H5.6.16	豊郷町簡易水道	482	0	198	深井戸	消毒	浄兼
74	多賀町	麒麟麦酒(株) 滋賀工場	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
75		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					75箇所	135,750	15,861	50,600			
浄水を受水する専用水道					32箇所	71,335	11,040	26,248			
自己水源のみを水源とする専用水道					43箇所	64,415	4,821	24,352			

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	17	浅井戸	膜ろ過	15	良	㈱西日本技術コンサルタント	0	有	公営	2,190
2		マキノ町野口(国境)	S47.4	21	9	表流水	緩速ろ過	12	良	㈱西日本技術コンサルタント	0	有	公営	5,177
3		今津町杉山	S38.10	65	31	表流水	緩速ろ過	15	良	㈱西日本技術コンサルタント	0	有	公営	7,469
4		今津町天増川	H9.4	30	12	浅井戸	緩速ろ過	8	良	㈱西日本技術コンサルタント	0	有	公営	2,766
5		朽木村井(東村井)	S60.12	68	44	表流水	緩速ろ過	22	良	㈱西日本技術コンサルタント	0	有	公営	4,323
6		朽木小川	S60.12	45	13	表流水	急速ろ過	17	良	㈱西日本技術コンサルタント	0	有	公営	10,462
7		朽木上村	S61.12	96	54	表流水	緩速ろ過	24	良	㈱西日本技術コンサルタント	0	有	公営	3,812
8		朽木古屋	S63.1	55	12	表流水	緩速ろ過	21	良	㈱西日本技術コンサルタント	0	有	公営	6,356
9		朽木平良	S63.1	54	19	表流水	緩速ろ過	15	良	㈱西日本技術コンサルタント	0	有	公営	5,200
10		朽木大野	H1.1	70	63	浅井戸	除鉄	18	良	㈱西日本技術コンサルタント	0	有	公営	9,685
11		朽木村井(西村井)	H4.4	63	33	表流水	緩速ろ過	16	良	㈱西日本技術コンサルタント	0	有	公営	5,856
12		朽木立戸	H4.4	33	7	浅井戸	除鉄 除マンガン	8	良	㈱西日本技術コンサルタント	0	有	公営	661
13		朽木能家	H5.4	33	12	浅井戸	緩速ろ過	8	良	㈱西日本技術コンサルタント	0	有	公営	973
14		朽木桑原	H6.4	23	15	表流水	緩速ろ過	7	良	㈱西日本技術コンサルタント	0	有	公営	4,356
15		朽木家一	H8.4	50	24	浅井戸	緩速ろ過	18	良	㈱西日本技術コンサルタント	0	有	公営	2,976
16		朽木木地山	H8.4	20	16	表流水	緩速ろ過	6	良	㈱西日本技術コンサルタント	0	有	公営	3,576
17		朽木横谷	H13.4	20	8	浅井戸	緩速ろ過	6	良	㈱西日本技術コンサルタント	0	有	公営	1,129
18		朽木生杉	H10.6	66	49	表流水	緩速ろ過	36	良	㈱西日本技術コンサルタント	0	有	公営	5,627
合計		18箇所		842	438			271						82,594

※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

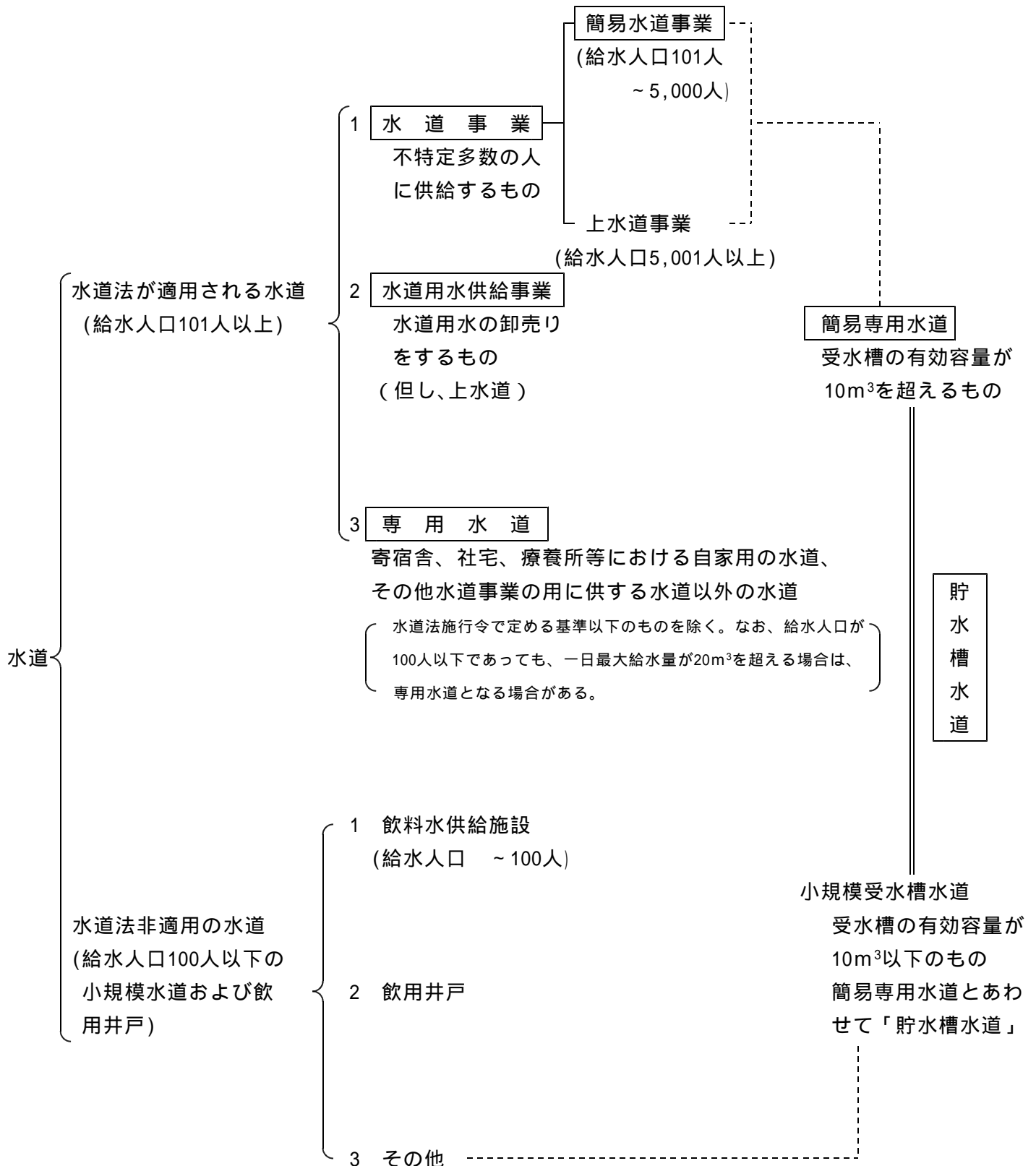
市町名	計	市町名	計
大津市	700	東近江市	109
彦根市	189	米原市	53
長浜市	124	日野町	36
近江八幡市	240	竜王町	14
草津市	463	愛荘町	25
守山市	111	豊郷町	5
栗東市	184	甲良町	2
甲賀市	120	多賀町	17
野洲市	84	市計	2,586
湖南市	154	町計	99
高島市	55	合計	2,685

参 考

(参 考)

1. 水 道 の 種 類

(は水道法上の用語)



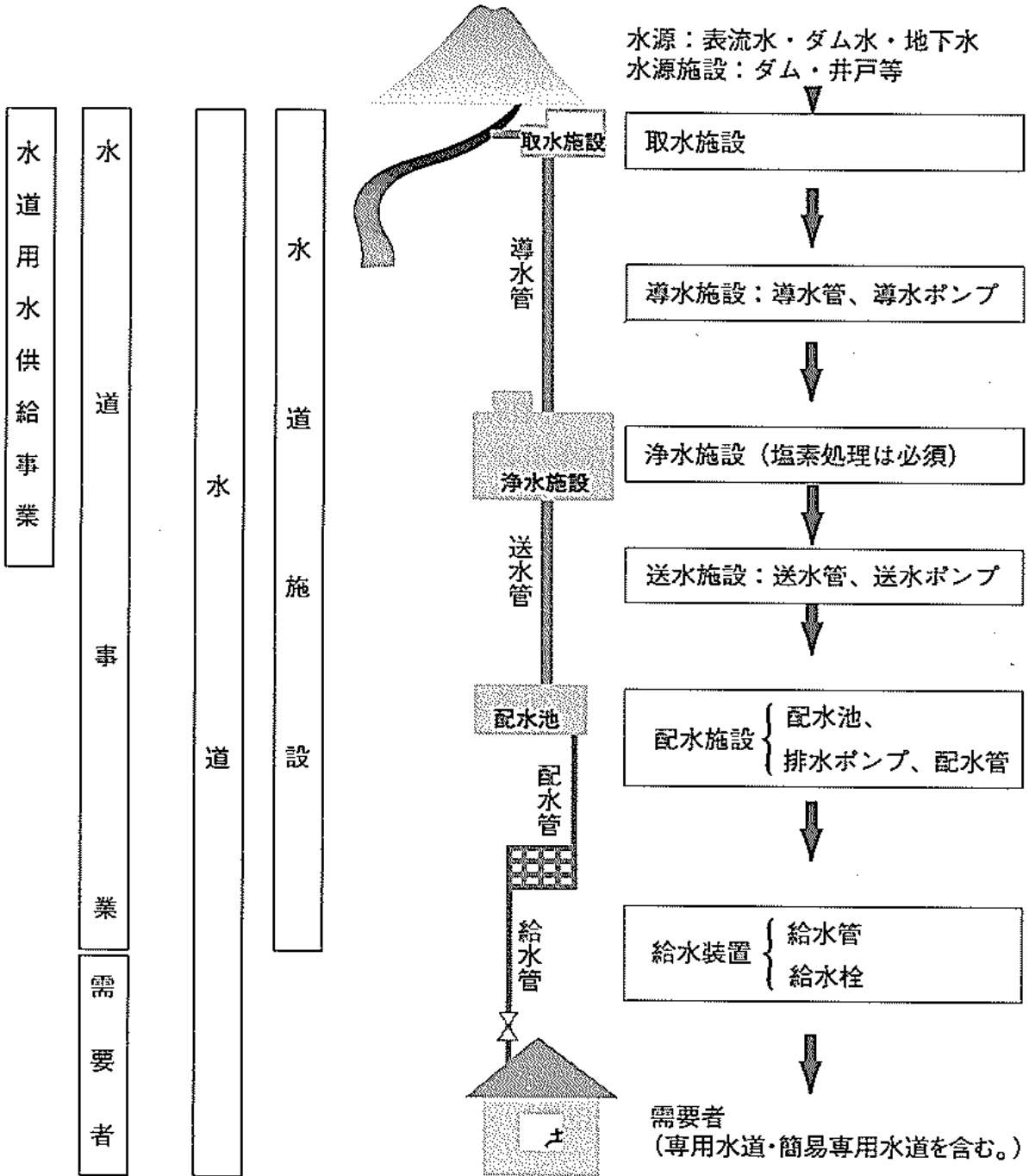
水道の構成のイメージ

～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)

2. 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、平成27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	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、0.05mg/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	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		※2		
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小さいものとして、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

(平成27年3月2日厚生労働省令第29号、平成27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、	16	残留塩素	1mg/L以下

		0.02mg/L以下	17	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	10mg/L以上100mg/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)	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
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	19	遊離炭酸	20mg/L以下
4	削除	削除	20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下
6	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
7	削除	削除	23	臭気強度(TON)	3以下
8	トルエン	0.4mg/L以下	24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	25	濁度	1度以下
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	26	pH値	7.5程度
11	削除	削除	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
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	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)
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下
14	拘水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	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
15	農薬類	検出値と目標値の比の和として、 1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

(平成27年3月2日厚生労働省令第29号、平成27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)	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	0.03
4	EPN注1)	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	アミトラス	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1)	殺虫剤	0.008
13	イソフェンホス注1)	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	エディフェンホス(エジフェンホス、EDDP)	殺菌剤	0.006
21	エトフェンブロックス	殺虫剤 殺菌剤	0.08
22	エトリジアゾール(エクロメゾール)	殺菌剤	0.004
23	エンドスルファン(ベンゾエピン)注2)	殺虫剤	0.01
24	オキサジクロメホン	除草剤	0.02
25	オキシシン銅(有機銅)	殺虫剤 殺菌剤	0.03
26	オリサストロビン	殺虫剤 殺菌剤	0.1
27	カズサホス	殺虫剤	0.0006
28	カフェンストロール	殺虫剤 除草剤	0.008
29	カルタップ	殺虫剤 殺菌剤 除草剤	0.3
30	カルバリル(NAC)	殺虫剤	0.05
31	カルプロバミド	殺虫剤 殺菌剤	0.04
32	カルボフラン	代謝物	0.005
33	キノクラミン(ACN)	除草剤	0.005
34	キャプタン	殺菌剤	0.3
35	クミルロン	除草剤	0.03
36	グリホサート注3)	除草剤	2
37	グルホシネート	除草剤 植物成長調整剤	0.02
38	クロメプロップ	除草剤	0.02
39	クロルニトロフェン(CNP)注4)	除草剤	0.0001
40	クロルピリホス注1)	殺虫剤	0.003

番号	農薬名	用途	目標値(mg/L)
41	クロロタロニル(TPN)	殺虫剤 殺菌剤	0.05
42	シアナジン	除草剤	0.004
43	シアノホス(CYAP)	殺虫剤	0.003
44	ジウロン(DCMU)	除草剤	0.02
45	ジクロベニル(DBN)	除草剤	0.03

46	ジクロールボス (DDVP)	殺虫剤	0.008
47	ジクワット	除草剤	0.005
48	ジスルホトン (エチルチオメトン)	殺虫剤	0.004
49	ジチアノン	殺菌剤	0.03
50	ジチオカルバメート系農薬 注5)	殺虫剤 殺菌剤	0.05 (二硫化炭素として)
51	ジチオビル	除草剤	0.009
52	シハロホップチル	除草剤	0.006
53	シマジシ (CAAT)	除草剤	0.003
54	ジメタメトリン	除草剤	0.02
55	ジメトエート	殺虫剤	0.05
56	シメトリン	除草剤	0.03
57	ジメビベレート	除草剤	0.003
58	ダイアジノン 注1)	殺虫剤 殺菌剤	0.003
59	ダイムロン	殺虫剤 殺菌剤 除草剤	0.8
60	ダゾメット	殺菌剤	0.006
61	チアジニル	殺虫剤 殺菌剤	0.1
62	チウラム	殺虫剤 殺菌剤	0.02
63	チオジカルブ	殺虫剤	0.08
64	チオファネートメチル	殺虫剤 殺菌剤	0.3
65	チオベンカルブ	除草剤	0.02
66	テルブカルブ (MBPMC)	除草剤	0.02
67	トリクロピル	除草剤	0.006
68	トリクロルホン (DEP)	殺虫剤	0.005
69	トリシクラゾール	殺虫剤 殺菌剤 植物成長調整剤	0.1
70	トリフルラリン	除草剤	0.06
71	ナプロバミド	除草剤	0.03
72	バラコート	除草剤	0.005
73	ビベロホス	除草剤	0.0009
74	ピラクロニル	除草剤	0.01
75	ピラゾキシフェン	除草剤	0.004
76	ピラゾリネート (ピラゾレート)	除草剤	0.02
77	ピリダフェンチオン	殺虫剤	0.002
78	ピリプチカルブ	除草剤	0.02
79	ピロキロン	殺虫剤 殺菌剤	0.04
80	フィブロニル	殺虫剤 殺菌剤	0.0005
81	フェニトロチオン (MEP) 注1)	殺虫剤 殺菌剤 植物成長調整剤	0.01
82	フェノブカルブ (BPMC)	殺虫剤 殺菌剤	0.03
83	フェリムゾン	殺虫剤 殺菌剤	0.05
84	フェンチオン (MPP) 注6)	殺虫剤	0.006
85	フェントエート (PAP)	殺虫剤 殺菌剤	0.007
86	フェントラザミド	除草剤	0.01
87	フサライド	殺虫剤 殺菌剤	0.1
88	ブタクロール	除草剤	0.03
89	ブタミホス 注1)	除草剤	0.02
90	ブプロフェジン	殺虫剤 殺菌剤	0.02
91	フルアジナム	殺菌剤	0.03
92	プレチラクロール	除草剤	0.05
93	プロシミドン	殺菌剤	0.09
94	プロチオホス	殺虫剤	0.004
95	プロビヨナゾール	殺菌剤	0.05
96	プロピザミド	除草剤	0.05
97	プロベナゾール	殺虫剤 殺菌剤	0.05
98	プロモブチド	殺虫剤 除草剤	0.1
99	ベノミル	殺菌剤	0.02
番号	農薬名	用途	目標値 (mg/L)
100	ベンシクロン	殺虫剤 殺菌剤	0.1
101	ベンゾピシクロン	除草剤	0.09
102	ベンゾフェナップ	除草剤	0.004
103	ペンタゾン	除草剤	0.2
104	ペンディメタリン	除草剤 植物成長調整剤	0.3
105	ペンフラカルブ	殺虫剤 殺菌剤	0.04

106	ベンフルラリン (ベスロジン)	除草剤	0.01
107	ベンフレゼート	除草剤	0.07
108	ホスチアゼート	殺虫剤	0.003
109	マラチオン (マラソン) 注1)	殺虫剤	0.7
110	メコプロップ (MCP P)	除草剤	0.05
111	メソミル	殺虫剤	0.03
112	メタム (カーバム)	殺虫剤	0.01
113	メタラキシル	殺虫剤 殺菌剤	0.06
114	メチダチオン (DMTP)	殺虫剤	0.004
115	メチルダイムロン	除草剤	0.03
116	メトミノストロピン	殺虫剤 殺菌剤	0.04
117	メトリブジン	除草剤	0.03
118	メフェナゼット	除草剤	0.02
119	メプロニル	殺虫剤 殺菌剤	0.1
120	モリネート	除草剤	0.005

注1) EPN、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 (MEP)、ブタミホス及びマラチオン (マラソン) の濃度については、それぞれのオキシソンの濃度と合計して算出すること。

注2) エンドスルフアン (ベンゾエピン) の濃度は、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) の濃度と合計して算出すること。

注3) 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 (AMPA) と合計して算出すること。

注4) クロルニトロフェン (CNP) の濃度は、CNP-アミノ体の濃度と合計して算出すること。

注5) ジチオカルバメート系農薬の濃度は、ジネブ、ジラム、テウラム、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6) フェンチオン (MPP) の濃度は、酸化物であるMPPスルホキシド、MPPスルホン、MPPオキシソ、MPPオキシソスルホキシド及びMPPオキシソスルホンの濃度と合計して算出すること。

