



令和3年度

# 滋賀県の水道

(令和3年4月1日～令和4年3月31日)

滋賀県健康医療福祉部生活衛生課

# 目 次

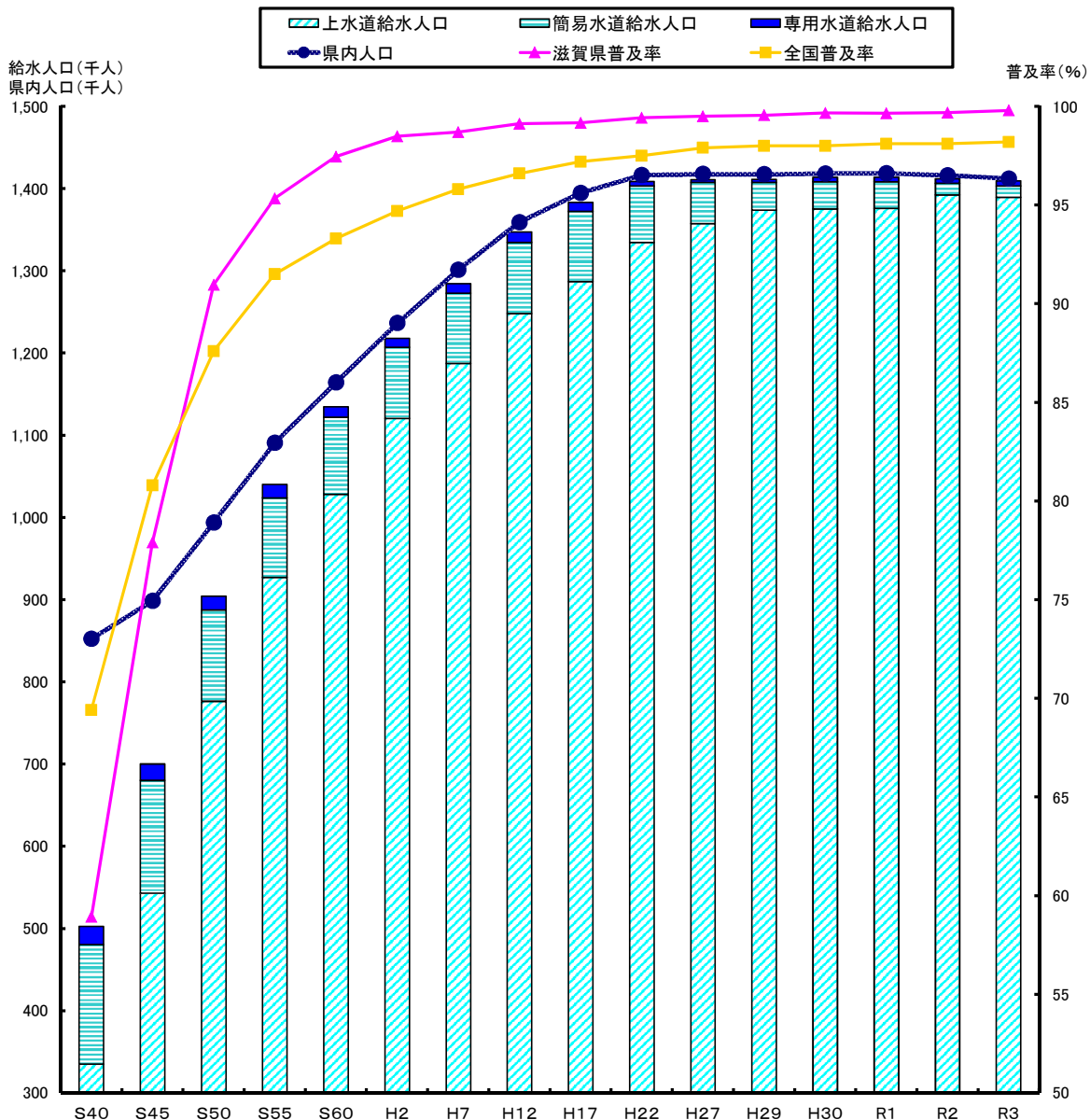
水道事業の概要	P 1
1 水道の普及状況	P 2
2 水道種別事業数	P 4
3 取水状況	P 5
4 給水状況	P 5
5 水道施設の現況	P 8
付属統計資料	P 9
各表の説明	P 10
6 総括	P 11
① 市町別水道普及表	P 12
② 事業別等水道普及状況	P 14
③ 水道事業体取水状況	P 16
④ 水道における琵琶湖水の利用状況図	P 23
⑤ 用水供給事業の概要	P 25
7 上水道事業	P 27
① 認可状況	P 28
② 給水量の実績	P 29
③ 基本水量および料金体系	P 30
④ 管種別管路延長	P 31
⑤ 耐震化の状況	P 32
8 簡易水道事業	P 33
① 事業概要	P 34
② 基本水量および料金体系	P 35
③ 施設の現況(配水池、管路延長)	P 36
9 専用水道、簡易専用水道等	P 37
① 専用水道一覧表	P 38
② 簡易専用水道届出状況	P 40
参考	P 41
1 水道の種類	P 42
2 水道の水質基準	P 44

# 水道事業の概要

# 1 水道の普及状況

- ① 令和4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) 1,412,266人に対して給水人口 1,409,352人で、普及率は99.8%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98.6%、簡易水道事業が1.0%、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

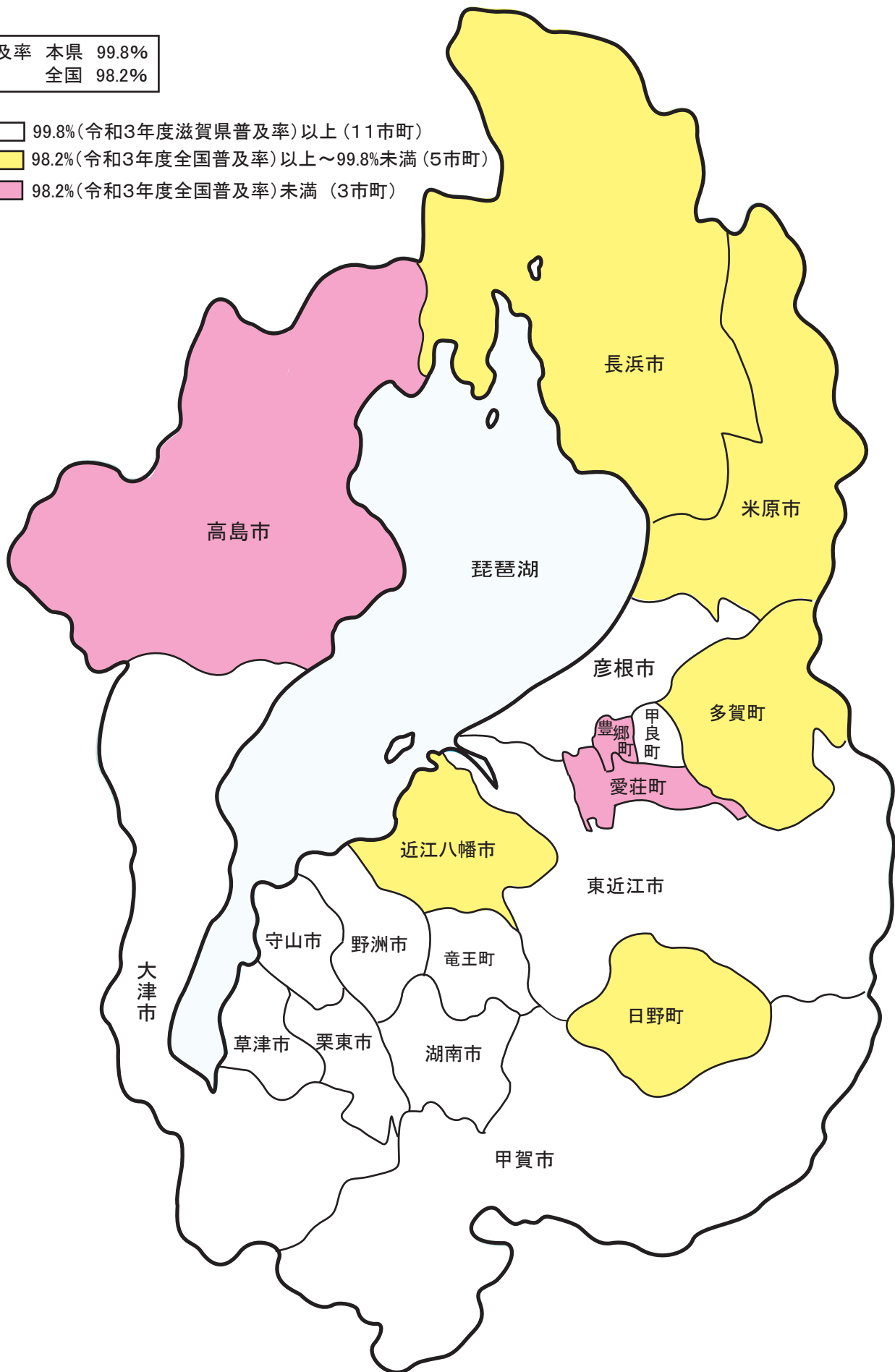


区分	S40 (1965)	S45 (1970)	S50 (1975)	S55 (1980)	S60 (1985)	H2 (1990)	H7 (1995)	H12 (2000)	H17 (2005)	H22 (2010)	H27 (2015)	H29 (2017)	H30 (2018)	R1 (2019)	R2 (2020)	R3 (2021)	
県内人口(人)	852,598	898,832	994,142	1,091,114	1,164,484	1,236,620	1,301,533	1,359,371	1,395,049	1,416,833	1,418,035	1,417,635	1,418,649	1,418,771	1,416,331	1,412,266	
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	1,374,001	1,375,377	1,376,111	1,392,429	1,389,446
	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	33,553	33,098	32,400	14,249	13,957
	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	3,723	5,361	5,311	5,210	5,949
	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	1,411,277	1,413,836	1,413,822	1,411,888	1,409,352
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	99.6	99.7	99.7	99.7	99.8
	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	98.1	98.1	98.2

# 滋賀県市町別水道普及状況（令和4年3月31日現在）

普及率 本県 99.8%  
 全国 98.2%

- 99.8%(令和3年度滋賀県普及率)以上 (11市町)
- 98.2%(令和3年度全国普及率)以上～99.8%未満 (5市町)
- 98.2%(令和3年度全国普及率)未満 (3市町)



# 水道種別事業数

令和4年3月31日現在

水道事業者	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	滋賀県企業庁	1							
2	大津市		1			1	5	8	
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				3	1	
7	守山市		1				1	2	
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		1	4		
13	東近江市		1				6	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			2		
18	甲良町			1					
19	多賀町			1			1	1	
20	長浜水道企業団		1	3	5				
21	愛知広域行政組合			1					
事業数 109	1	11	11	8	0	2	41	35	0
					2		76		
					78				

令和3年3月31日での数	1	22	8	78	0
令和2年3月31日での数	1	23	31	78	18
平成31年3月31日での数	1	23	32	79	18
平成30年3月31日での数	1	23	32	78	18
平成29年3月31日での数	1	22	38	75	18
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

- 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

- ・令和3年度の年間取水量は、192,709千m<sup>3</sup>であり、68.0%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181,321千m<sup>3</sup>であり、湖水69.4%、表流水5.4%、浅井戸9.8%、深井戸14.4%、伏流水0.9%、湧水他0.1%となっている。
- ・簡易水道事業の年間取水量は、2,523千m<sup>3</sup>であり、湖水12.8%、表流水22.8%、浅井戸60.3%、深井戸4.1%となっている。

#### 水源別年間取水量の推移

(単位:千m<sup>3</sup>、%)

	H28 (2016)	H29 (2017)	H30 (2018)	R1 (2019)	R2 (2020)	R3 (2021)	前年比 ポイント
湖水	133,886 68.6	134,544 68.7	133,311 68.2	132,261 68.2	132,981 68.4	131,036 68.0	-1,945 -0.4
表流水	11,159 5.7	10,965 5.6	10,921 5.6	10,748 5.5	10,618 5.5	10,681 5.5	+63 +0.0
浅井戸	17,924 9.2	18,853 9.6	19,625 10.1	18,981 9.8	19,639 10.1	19,571 10.2	-68 +0.1
深井戸	30,053 15.4	29,783 15.2	29,519 15.1	30,207 15.6	29,432 15.1	29,561 15.3	+129 +0.2
伏流水	2,000 1.0	1,573 0.8	1,801 0.9	1,742 0.9	1,682 0.9	1,738 0.9	+56 +0.0
湧水他	176 0.1	161 0.1	181 0.1	123 0.1	121 0.1	121 0.1	+0 +0.0
計	195,198 100.0	195,879 100.0	195,358 100.0	194,062 100.0	194,472 100.0	192,709 100.0	-1,764

(注1) 上段:取水量 下段:水源種類の占める割合

(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 101千m<sup>3</sup>を含む。

### 4 給水状況

- ・令和3年度の年間給水量は、184,607千m<sup>3</sup>であり、その割合は上水道95.0%、簡易水道1.3%、専用水道3.7%である。
- ・上水道事業の年間給水量は175,353千m<sup>3</sup>であり、生活用71.1%、営業用11.9%、工場用5.0%、その他1.7%、無収水量2.5%、無効水量7.8%となっている。
- ・簡易水道事業の年間給水量は2,347千m<sup>3</sup>であり、生活用62.9%、その他0.1%、無収水量1.7%、無効水量35.3%となっている。

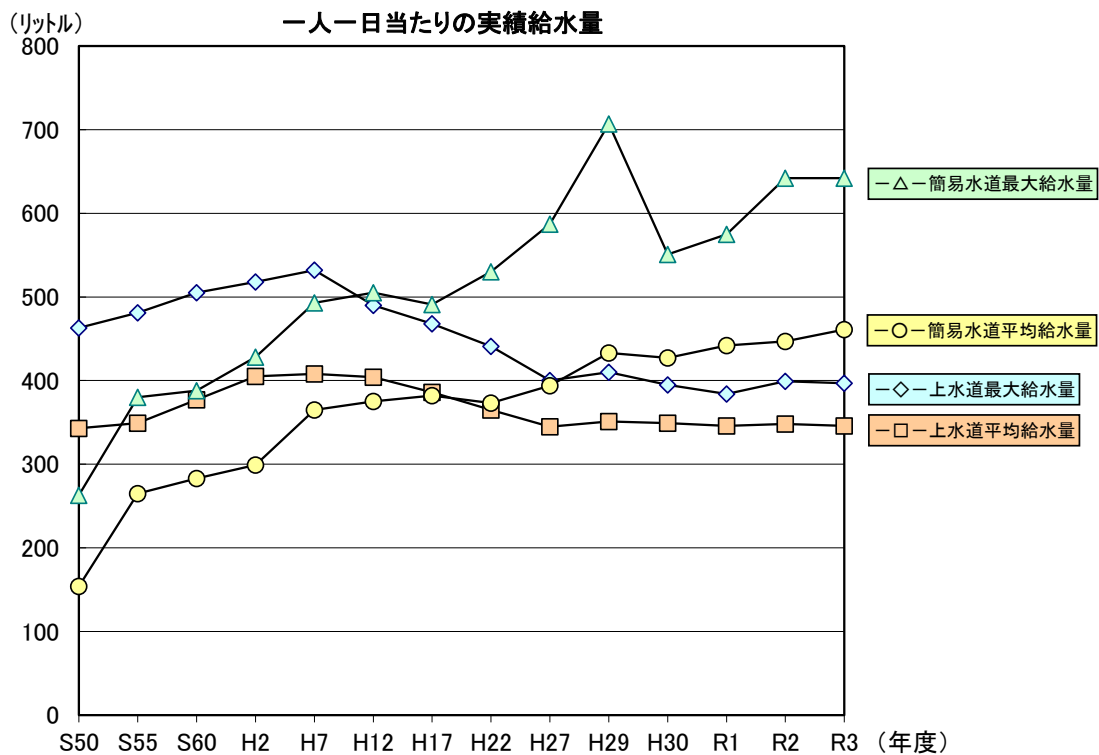
#### 水道種類別年間給水量の推移

(単位:千m<sup>3</sup>、%)

	S50 (1975)	S55 (1980)	S60 (1985)	H2 (1990)	H7 (1995)	H12 (2000)	H17 (2005)	H22 (2010)	H27 (2015)	H29 (2017)	H30 (2018)	R1 (2019)	R2 (2020)	R3 (2021)	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	175,853 93.5	175,368 93.4	173,945 93.4	176,741 94.9	175,353 95.0	-1,388 +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	5,301 2.8	5,162 2.7	5,224 2.8	2,327 1.2	2,347 1.3	+20 +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	6,857 3.6	7,195 3.8	7,030 3.8	7,145 3.8	6,907 3.7	-238 -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	188,011 100.0	187,725 100.0	186,199 100.0	186,213 100.0	184,607 100.0	-1,606

(注1) 上段:給水量 下段:水道種類の占める割合

(注2) 上水道の給水量には分水量も含む

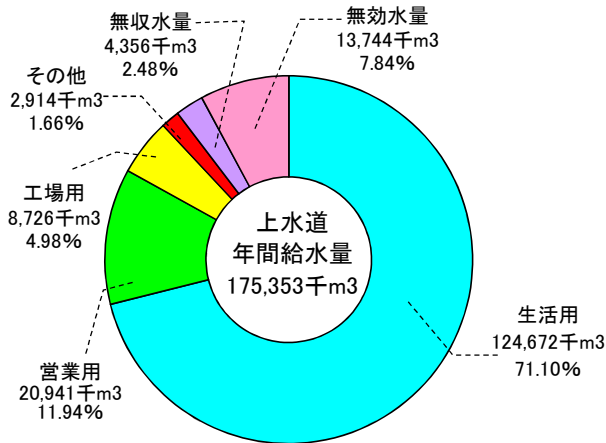


(単位:リットル)

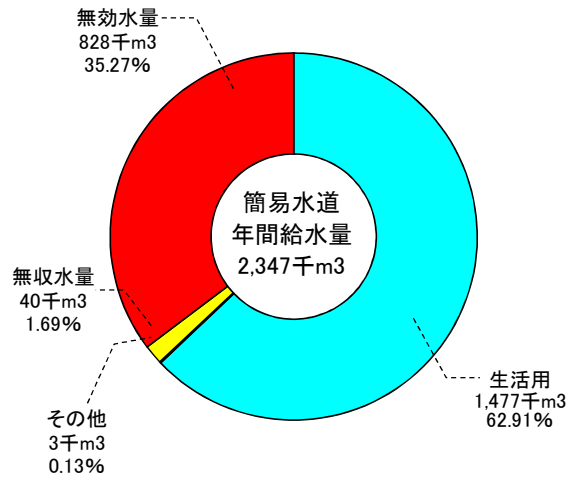
年 度		S50 (1975)	S55 (1980)	S60 (1985)	H2 (1990)	H7 (1995)	H12 (2000)	H17 (2005)	H22 (2010)	H27 (2015)	H29 (2017)	H30 (2018)	R1 (2019)	R2 (2020)	R3 (2021)	前年比
上水道	平均給水量	343	349	377	405	408	404	386	365	345	351	349	346	348	346	-2
	最大給水量	463	481	505	518	532	490	468	441	400	410	395	384	399	397	-2
簡易水道	平均給水量	154	265	283	299	365	375	382	373	394	433	427	442	447	461	14
	最大給水量	263	380	388	428	493	505	491	530	587	707	551	575	642	642	0



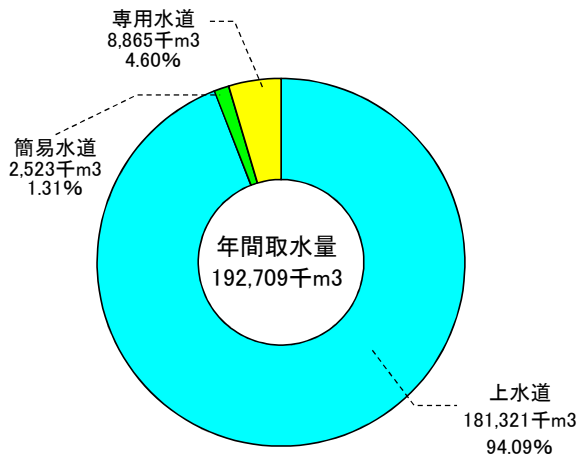
上水道用途別年間給水量



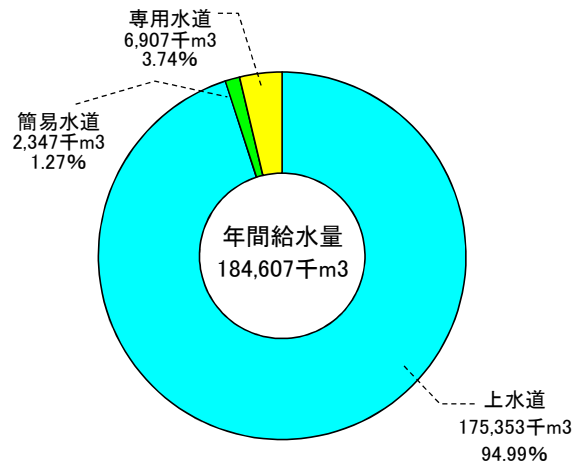
簡易水道用途別年間給水量



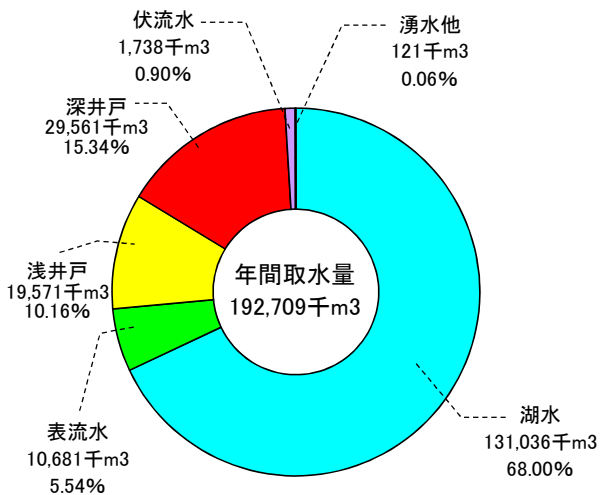
水道別年間取水水量



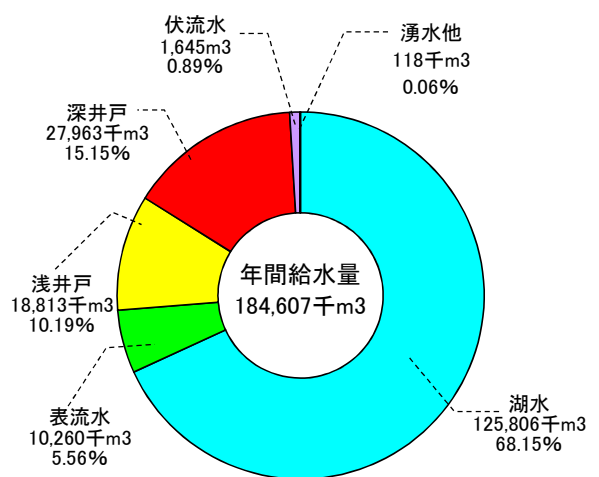
水道別年間給水量



水源別年間取水水量

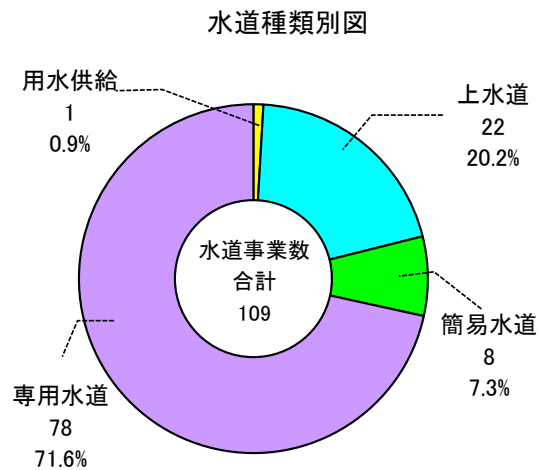


水源別年間給水量



## 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8、専用水道78である。
- 令和3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178,935千m<sup>3</sup>であり、このうち68.9%にあたる123,307千m<sup>3</sup>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381池、総有効容量は419千m<sup>3</sup>であり、これは計画一日最大給水量の11.1時間分に相当する。
- 上水道事業における管路の総延長は9,974kmで、管種別では硬質塩化ビニル管が46.7%を占めており、次いでダクタイル鋳鉄管が43.4%となっている。
- 簡易水道事業における浄水場は15箇所、総浄水能力は9,160m<sup>3</sup>/日である。令和3年度における浄水量は2,498千m<sup>3</sup>であり、消毒のみによるものが976千m<sup>3</sup>で、全体の39.1%を占めている。配水池は33池で、容量は6,990m<sup>3</sup>となり、計画一日最大給水量の18.3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297kmで、管種別ではうち硬質塩化ビニル管が86.5%を占めており、次いでダクタイル鋳鉄管が7.9%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	R3	52	4,331	95	13	4,659	0	0	824	9,974
		0.5	43.4	1.0	0.1	46.7	0.0	0.0	8.3	100.0
	R2	52	4,347	89	15	4,611	0	0	768	9,882
		0.5	44.0	0.9	0.2	46.7	0.0	0.0	7.7	100.0
前年比 ポイント	0	-16	6	-2	48	0	0	56	92	
	0.0	-0.6	0.1	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.6		
簡易水道	R3	1	23	3	0	257	0	0	12	297
		0.4	7.9	0.9	0.2	86.5	0.0	0.0	4.1	100.0
	R2	1	22	3	0	257	0	0	12	296
		0.4	7.5	0.9	0.2	86.9	0.0	0.0	4.1	100.0
前年比 ポイント	0	1	0	0	-1	0	0	0	1	
	0.0	0.4	0.0	0.0	-0.4	0.0	0.0	0.0		
計	R3	53	4,354	98	13	4,916	0	0	836	10,271
		0.5	42.4	1.0	0.1	47.9	0.0	0.0	8.1	100.0
	R2	53	4,369	92	15	4,868	0	0	780	10,178
		0.5	42.9	0.9	0.2	47.8	0.0	0.0	7.7	100.0
前年比 ポイント	0	-15	6	-2	47	0	0	56	93	
	0.0	-0.5	0.1	-0.1	0.1	0.0	0.0	0.4		

(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

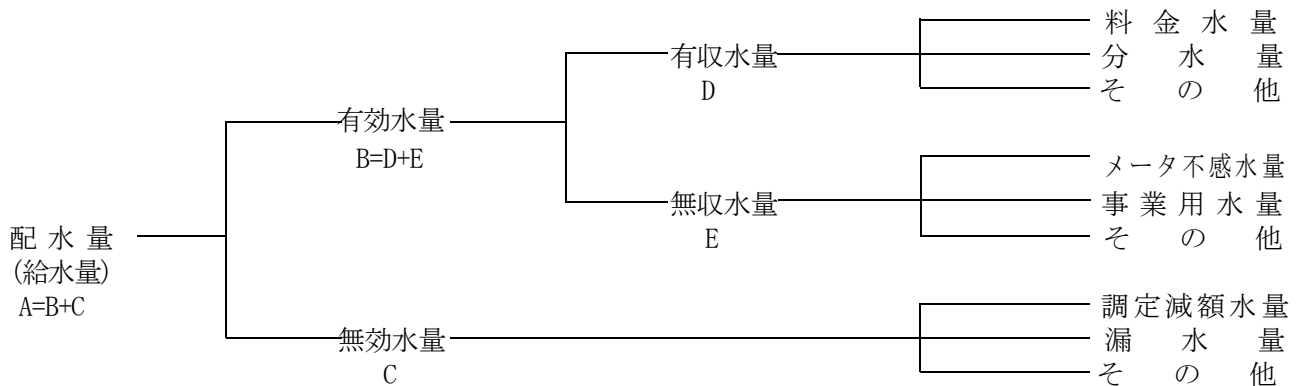
市町別水道普及表

- 行政区域内総人口は、令和4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。

2. 上水道事業

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	計画給水人口 ⑬	現在給水人口 ⑭		施設数 ケ所	計画給水人口 人	現在給水人口 人
									施設数 ケ所	確認時給水人口 ⑨	現在給水人口 ⑩	施設数 ケ所	確認時給水人口 ⑪	現在給水人口 ⑬							
大津市	343,817	1	356,000	342,792	342,689				5	7,881	835	9	24,374	835	15	363,881	343,524	99.9			
彦根市	111,483	1	118,700	111,483	111,263							2	1,223	1,137	3	118,700	111,263	99.8			
長浜市	115,464	4 ( 4 )	107,920	102,099	100,891	5 ( 5 )	15,715	13,248	5	2,880	6	4	4,082	0	18 ( 9 )	126,515	114,145	98.9			
近江八幡市	81,845	1	81,700	81,836	81,600				1	1,000	9	3	9,038	0	5	82,700	81,609	99.7			
草津市	137,321	1	147,300	137,278	137,114				3	4,202	526	1	19,000	50	5	151,502	137,640	100.0			
守山市	85,107	1	85,400	85,107	85,041				1	200	0	2	2,300	500	4	85,600	85,041	99.9			
栗東市	70,173	1	72,400	70,173	70,160				1	120	0	7	8,031	7,767	9	72,520	70,160	100.0			
甲賀市	89,219	1	89,230	89,219	89,143				4	31,780	511	2	470	370	7	121,010	89,654	100.0			
野洲市	50,595	1	51,800	50,595	50,573				2	220	220				3	52,020	50,793	100.0			
湖南市	54,442	1	54,890	54,442	54,392										1	54,890	54,392	99.9			
高島市	46,687	1	45,600	46,201	44,861				4	380	420	1	0	0	6	45,980	45,281	97.0			
東近江市	112,623	2 ( 1 )	113,001	112,588	110,820				6	2,735	2,489	1	1,275	1,275	9 ( 1 )	115,736	113,309	100.0			
米原市	38,048	2 ( 1 )	44,120	37,397	37,189	2	1,375	649	2	4,010	0				6 ( 1 )	49,505	37,838	99.4			

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	計画給 水人口	現在給 水人口
									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							
		① 人	② 事業 人	③ 人	④ 人	⑤ 事業 人	⑥ 人	⑦ 人	⑧ ヶ所	⑨ 人	⑩ 人	⑪ 人	⑫ ヶ所	⑬ 人	⑭ 人	⑮ 人	⑯ 人		⑰ ヶ所	⑱ 人	⑲ 人
日野町	21,029	2 ( 1 )	25,970	20,915	20,915	1	150	60	1	430	0	4	2,142	972	8 ( 1 )	26,550	20,975	99.7			
竜王町	11,635	1	14,250	11,635	11,221				3	4,071	842				4	18,321	12,063	100.0			
愛荘町	21,412	1 ( 1 )	20,999	21,412	20,811										1 ( 1 )	20,999	20,811	97.2			
豊郷町	7,198	1	7,020	7,198	6,625				2	714	91				3	7,734	6,716	93.3			
甲良町	6,652	1	9,200	6,652	6,652										1	9,200	6,652	100.0			
多賀町	7,516	1	7,520	7,486	7,486				1	360	0	1	390	0	3	7,880	7,486	99.6			
市	1,336,824	18 ( 6 )	1,368,061	1,321,210	1,315,736	7 ( 5 )	17,090	13,897	34	55,408	5,016	32	69,793	11,934	91 ( 11 )	1,440,559	1,334,649	99.8	0	0	0
町	75,442	7 ( 2 )	84,959	75,298	73,710	1	150	60	7	5,575	933	5	2,532	972	20 ( 2 )	90,684	74,703	99.0	0	0	0
合計	1,412,266	25 ( 8 )	1,453,020	1,396,508	1,389,446	8 ( 5 )	17,240	13,957	41	60,983	5,949	37	72,325	12,906	111 ( 13 )	1,531,243	1,409,352	99.8	0	0	0

注) ・( )内は、他の水道事業者から受水している箇所数であり、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。

## 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	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	普及率	経区分	施設数	計画給水人口
人 1,412,266	事業 22	人 1,453,020	人 1,389,446	事業 8	人 17,240	人 13,957	ヶ所 自己水のみ 41	人 60,983	人 5,949	ヶ所 108	人 1,531,243	人 1,409,352	% 99.8%	公営	ヶ所 0	人 0	人 0
	市 12			市 2			上記以外 (分水等) 37	72,325	12,906								
	町 5			町 1													
	組合 5			組合 5													

(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。

水道用水供給事業	
箇所数	計画給水量
箇所 1	m <sup>3</sup> /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	970,401	68.9	78,890	5.6	144,687	10.3	203,320	14.4	11,977	0.8	76	0.0	1,409,352	100.0
給水量	千m <sup>3</sup> 125,806	% 68.1	千m <sup>3</sup> 10,260	% 5.6	千m <sup>3</sup> 18,813	% 10.2	千m <sup>3</sup> 27,963	% 15.1	千m <sup>3</sup> 1,645	% 0.9	千m <sup>3</sup> 118	% 0.1	千m <sup>3</sup> 184,607	% 100.0

(注1)湧水他の給水量は京都市からの浄水受水量101千m<sup>3</sup>/年を含む。



## (2) 上水道

事業数	計画 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 の種類	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 1日最大 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	湖表 19 32 43 32 3 1 29	施設 緩急 膜 消毒 鉄・マ その他	施設 39 28 9 27 22 29	千m <sup>3</sup>	千m <sup>3</sup>	千m <sup>3</sup>	千m <sup>3</sup>	千m <sup>3</sup>	千m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /日	m <sup>3</sup> /日	%/日人
22	1,453,020	1,396,508	1,389,446			175,353	124,672	20,941	8,726	2,914	4,356	13,744	764,919	552,287	397
						有効率 92.2									
						有収率 89.7									

(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」、膜ろ過「膜」、消毒のみ「消」、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	計画 給水人口	給水区域 内人口	現在 給水人口	原水 の種類	浄水施設 の種類	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	無効水量	
事業	人	人	人	湖表 2 8 4 1 0 0 0	施設 緩急 膜 消毒 鉄・マ その他	施設 3 3 5 3 0 1 0	千m <sup>3</sup>	千m <sup>3</sup>	千m <sup>3</sup>	千m <sup>3</sup>	千m <sup>3</sup>	力所
8	17,240	14,080	13,957			2,347	1,477	3	39	828		公営 8 〔市 2 町 1 その他 5〕

## (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 の種類	施設能力	施設の 専兼の別
カ所	人	人	カ所	カ所	m <sup>3</sup> /日	カ所
自己水のみ	41	60,983	湖表 5 8 9	施設 緩急 膜 消毒	56,742	専用 38 原兼 0 浄兼 40
上記以外	37	72,325	深伏 45 2 1 8	施設 消毒 鉄・マ その他		

(注) 施設の専兼の別の略号 ・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
大津市	上水道計	大津市	比良浄水場	北比良	急	807	812	778			34				左の給水量、取水量に京都市からの浄水受水量101千m3/年は含まない
		八屋戸浄水場	木戸		急	991	1,032	987			45				
		真野浄水場	真野		急	10,412	10,446	10,446							
		柳が崎浄水場	柳が崎字南部		急・緩	10,298	10,864	10,864							
		膳所浄水場	本丸町字膳所		急	9,495	9,381	9,381							
		新瀬田浄水場	萱野浦		急	7,454	7,523	7,523							
		給水人口	342,689	人	39,457	40,060	39,981	0	0	79	0	0	0	0	
	大津市計	上水道計	東洋紡(株)総合研究所		堅田	膜	57	362	362						自己水源・受水併用
			東レ(株)滋賀事業場		御殿浜	緩	480	480	480						
			東レ(株)瀬田工場		玉野浦	急・膜	45	44	44						
			比叡山延暦寺		坂本本町	膜	59	59		59					
			カネボウ琵琶湖アーバンプラザ		荒川	急	14	14			14				
			びわ湖パレイ		葛川坊村町	急	27	65		65					
			(株)叶匠壽庵		大石龍門又ヶ谷	急	44	34		34					
			医療法人明和会琵琶湖病院		坂本	急	24	16			16				
医療法人藤樹会滋賀里病院				滋賀里	急	29	29				29				
フォレオ大津一里山				一里山	鉄・マ・膜	59	60				60				
滋賀医科大学				瀬田月輪町	膜・マ	96	97				97				
イオンスタイル大津京				皇子が丘	急・活・膜	35	35				35				
創価学会びわこ池田記念墓地公園				—	消	4	0								
陸上自衛隊大津駐屯地		—	消	95	0										
給水人口	835	人	1,067	1,295	886	158	16	235	0	0	0	0			
大津市計	給水人口	343,524	人	40,524	41,355	40,867	158	16	314	0	0	0	0		
彦根市	上水道計	彦根市	大藪浄水場	八坂町	緩・急・pH・粉活	12,070	13,030	13,030							
		東沼波水源池	東沼波町	消	817	882			882						
		稲枝水源池	上岡部町	消	1,106	1,194			1,194						
		給水人口	111,263	人	13,993	15,106	13,030	0	0	2,076	0	0	0		
	専用水道計	給水人口	0	人	63	131	0	0	0	131	0	0	0	0	
彦根市計	給水人口	111,263	人	14,056	15,237	13,030	0	0	2,207	0	0	0	0		
近江八幡市	上水道計	近江八幡市	牧浄水場	牧町	急	1,624	1,716	1,716							
		岩倉浄水場	馬淵町	エア	1,406	1,418			1,418						
		円山配水池	円山町												
		長福寺配水池	長福寺町												
		上出配水池	安土町上出	浄受	6,012	6,045				6,045					
		南部水源地	安土町西老蘇	エア	197	197			197						
		沖島浄水場	沖島町	急	32	37	37								
	給水人口	81,600	人	9,270	9,413	1,753	0	1,418	197	0	6,045	0	0		
	専用水道計	休暇村近江八幡		沖島町宮ヶ浜	緩	66	66	66						自己水源・受水併用	
		イオン近江八幡		鷹飼町南	膜	30	41			41					
滋賀八幡病院			鷹飼町	膜	42	43			43						
近江八幡市立金田小学校			金剛寺町	膜	4	5			5						
給水人口	9	人	142	155	66	0	0	89	0	0	0	0			
近江八幡市計	給水人口	81,609	人	9,412	9,568	1,819	0	1,418	286	0	6,045	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				
		宗教法人神慈秀明会		信楽町田代	急・活・膜	55	55		55											
		独立行政法人国立病院機構 紫香楽病院		信楽町牧	鉄	28	28			28										
		宗教法人神慈秀明会 MIHO MUSEUM		信楽町田代	急	11	11									11				
		㈱三栄開発タラオカントリークラブ		信楽町多羅尾	膜・鉄・マ	89	89					89								
		特別養護老人ホーム樹の郷		水口町山	膜・鉄・マ	14	14							14				自己水源・受水併用		
		ゼネラル(株)滋賀工場		水口町さつきが丘	膜・鉄・マ	34	34								34			自己水源・受水併用		
		専用水道計	給水人口	511 人		231	231	0	55	28	48	89	0	0	11					
甲賀市計			給水人口	90,624 人		12,972	13,343	0	376	3,111	443	990	0	8,411	11					
		野洲市	比江水源地	比江	エア	1,600	1,600													
			南桜水源地	近江富士	エア	1,647	1,647			1,524	123									
			三上水源地	三上	エア	244	244				244									
			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	50,573 人		7,431	7,432	0	0	1,524	1,967	0	3,941	0	0					
		平和堂アル・プラザ野洲		小篠原	鉄・マ	21	21				21									
		医療法人周行会 湖南病院		八夫	鉄・マ	32	32			32										
		専用水道計	給水人口	220 人		53	53	0	0	32	21	0	0	0	0					
野洲市計			給水人口	50,793 人		7,484	7,485	0	0	1,556	1,988	0	3,941	0	0					
		湖南市	妙感寺浄水場	三雲	急	214	242		242											
			東河原浄水場	石部口	急	99	131				131									
			菩提寺配水池	菩提寺																
			正福寺配水池	正福寺																
			朝国配水池	朝国																
			宮の森配水池	宮の森																
		上水道計	給水人口	54,392 人		7,062	7,122	0	242	0	131	0	6,749	0	0					
湖南市計			給水人口	54,392 人		7,062	7,122	0	242	0	131	0	6,749	0	0					
		高島市	今津浄水場	今津町今津	緩	2,076	2,076	2,076												
			安曇川浄水場	安曇川町田中	鉄・マ・紫・エア	1,279	1,279				1,279									
			打下浄水場	勝野	緩	698	698	698												
			広瀬北部浄水場	安曇川町上古賀	エア	125	125				125									
			マキノ中部浄水場	マキノ町蛭口	紫	697	697				697									
			マキノ北部浄水場	マキノ町浦	鉄・マ・紫	214	214						214							
			上開田浄水場	マキノ町上開田	消	9	9												9	
			在原浄水場	マキノ町在原	緩	6	6			6										
			国境浄水場	マキノ町野口	緩	4	4			4										
			路原浄水場	マキノ町野口	膜	3	3					3								
			保坂浄水場	今津町保坂	消	7	7					7								
			角川浄水場	今津町角川	消	6	6					6								
			棕川浄水場	今津町棕川	緩	4	4			4										
			天増川浄水場	今津町天増川	緩	1	1					1								
			杉山浄水場	今津町杉山	緩	8	8			8										
			新旭中西部浄水場	新旭町饗庭	紫・エア	961	961					961								
			広瀬南部浄水場	安曇川町南古賀	エア	58	58					58								
			横山浄水場	武曾横山	緩	56	56			56										
			高島浄水場	高島	緩	53	53			53										
			黒谷浄水場	黒谷	緩	41	41			41										
			畑浄水場	畑地先	緩	15	15			15										



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			
米原市			礮第一水源	礮	緩	1,310	1,025	1,025											
			礮第二水源	礮	鉄		392				392								
			本市場第一水源	本市場	膜	1,554	1,425					1,425							
			本市場第二水源	本市場	消		1,034					1,034							
			雌河内川	河内	急・紫	362	434						434						
			伊吹南部第一水源	春照	消	922	307												
				伊吹南部第二水源	大清水	消		377											
	上水道計		給水人口	27,032	人	4,149	4,998	1,025	0	392	3,147	434	0	0	0				
	簡易水道計	甲津原	伊吹北部	向山谷川	甲津原	緩	14	21			21								
				起し又川	曲谷	緩	66	82			82								
簡易水道計			給水人口	649	人	80	104	0	104	0	0	0	0	0	0				
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										
専用水道計		給水人口	0	人	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
米原市計		給水人口	27,681	人	4,229	5,102	1,025	104	392	3,147	434	0	0	0					
日野町	上水道計	日野町	西部配水池	大谷、山本	浄受	2,778	2,778						2,778	0	0	0	0		
			中央配水池	河原															
			東部配水池	仁本木															
	簡易水道計		熊野浄水場	熊野	膜	8	14			14									
	簡易水道計		給水人口	60	人	8	14	0	14	0	0	0	0	0	0				
	専用水道計			蒲生ゴルフ倶楽部	中山	急	30	30				30							
				ブルーメの丘	西大路	急	37	37					37						
				㈱ダイフク 日野工場	中在寺	急	6	6					6						
				医療社団法人昂会 日野記念病院	上野田	急・膜	43	43						9					
				日野ゴルフ倶楽部	杣	急	20	20					20						
専用水道計		給水人口	0	人	136	136	0	0	0	127	0	9	0	0					
日野町計		給水人口	20,005	人	2,922	2,928	0	14	0	127	0	2,787	0	0		甲賀市からの受水人口970人分を除く			
竜王町	上水道計	竜王町	山中配水池	山中	浄受	1,589	1,589						1,589						
			上水道計		給水人口	11,221	人	1,589	1,589	0	0	0	0	1,589	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	379	379				379							
				ダイハツ工業(株)第二地区専用水道	山之上	急・鉄・マ	189	189				189							
				(株)雪国まいたけ 山面工業団地	山面	急	16	16				16							
専用水道計		給水人口	842	人	584	584	0	0	0	584	0	0	0	0					
竜王町計		給水人口	12,063	人	2,173	2,173	0	0	0	584	0	1,589	0	0					
豊郷町	上水道計	豊郷町	北部浄水場	四十九院	急・マ	428	447				447								
			南部浄水場	上枝	急・マ	374	472				472								
	簡易水道計		給水人口	6,625	人	802	920	0	0	0	920	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	57	57			57								
				公益財団法人 豊郷病院2号井戸	八目	消	92	92				92							
専用水道計		給水人口	91	人	149	149	0	0	57	92	0	0	0	0					
豊郷町計		給水人口	6,716	人	951	1,069	0	0	57	1,012	0	0	0	0					
甲良町	上水道計	甲良町	甲良町水道事務所呉竹		消	1,086	1,097				1,097								
			上水道計		給水人口	6,652	人	1,086	1,097	0	0	0	1,097	0	0	0	0		
甲良町計		給水人口	6,652	人	1,086	1,097	0	0	0	1,097	0	0	0	0					

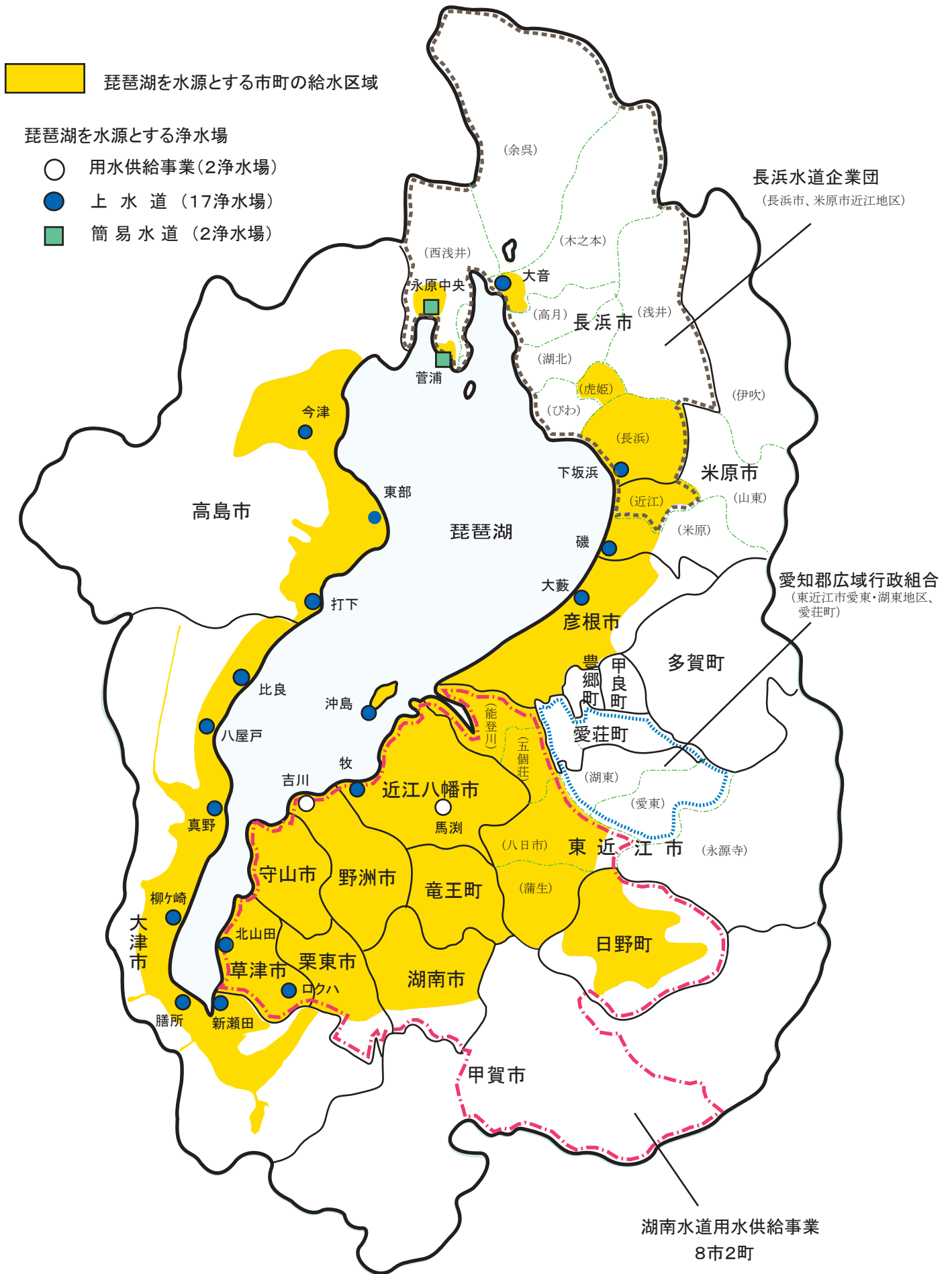
市町名等	種別	事業体名	浄水場 または 水源名 配水池	浄水場 または 水源池、配水池の所在地	浄水 方法	年間 給水量 計 千m3/年	年間 取水量 計 千m3/年	水 源 別 取 水 量 千m3/年							備 考					
								湖水	表流水	浅井戸	深井戸	伏流水	県水 受水 湖水	県水 受水 河川水		湧水				
多賀町			敏満寺浄水場	敏満寺	消	973	836			276	560									
			川相浄水場	川相	膜	360	613			613										
			仏ヶ後浄水場	萱原	膜・活	248	360		360											
			南後谷浄水場	南後谷	緩	46	46		46											
			大君ヶ畑浄水場	大君ヶ畑	膜	7	5		5											
	上水道計		給水人口	7,486	人	1,634	1,861	0	412	889	560	0	0	0	0	0				
	専用水道計	麒麟麦酒(株)滋賀工場		敏満寺		急	1,343	1,343					1,343					受水のみ		
		株式会社 ベストーネ		中川原		鉄・マ	11	11			11									
	多賀町計		給水人口	0	人	1,354	1,354	0	0	11	0	0	1,343	0	0	0				
	長浜水道企業団			下坂浜浄水場	下坂浜町	急	9,377	9,880	9,880											
川道水源池				川道町	消	862	827			617		210								
錦織水源池				錦織町	消	426	426			426										
小今賀浄水場				湖北町賀	消	30	30			30										
浅井				内保浄水場	内保町	消	784	797					797							
高月		野村浄水場	野村町	消	963	969					969									
		高山浄水場	高山町	消	243	242			242											
		高月浄水場	高月町高月	消	1,658	1,791					1,791									
木之本		二俣加庄所	湖北町二俣	消	214	47					47									
		大音浄水場	木之本町山梨子	膜	476	564	564													
黒田浄水場		木之本町黒田	消	355	355					355										
上水道計			給水人口	111,048	人	15,391	15,928	10,444	0	1,315	3,959	210	0	0	0	0				
簡易水道計		湖北中部		中部浄水場	湖北町速水	消	434	434			434									
				湖北西部	西部浄水場	湖北町山本	消	439	438			438								
				郡上	郡上浄水場	湖北町小谷郡上	消	104	104					104						
		余呉木之本	金居原浄水場	木之本町金居原	緩	56	55	55												
			余呉中央浄水場	余呉町東野	紫	590	643			643										
			中河内浄水場	余呉町中河内	膜	5	7	7			7									
			椿坂浄水場	余呉町椿坂	膜	5	7			7										
			菅並浄水場	余呉町菅並	膜	53	64	64												
		西浅井	永原中央浄水場	西浅井町菅浦	膜	274	289	289												
			菅浦浄水場	西浅井町菅浦	急	20	33	33												
			集福寺浄水場	西浅井町集福寺	急	278	321	321			321									
			鶴ヶ丘浄水場	西浅井町沓掛	急	1	10	10			10									
		簡易水道計		給水人口	13,248	人	2,259	2,405	322	457	1,522	104	0	0	0	0	0			
	専用水道計	社会福祉法人青祥会 セフィロ病院		寺田町		急・鉄・マ	13	21				21							自己水源・受水併用	
		ヤンマーパワーテクノロジー(株)びわ工場		川道町		鉄・マ・膜・他	75	151				151							自己水源・受水併用	
KBセーレン(株)長浜工場			鐘紡町		急・活・他	37	2,497	2,497												
㈱エース アートホテル長浜			八幡中山町		消・他	14	18				18									
日本赤十字社 長浜赤十字病院			宮前町		膜	44	62				62							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・pH	33	33				33							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		膜・他	55	84				84									
社会福祉法人尊徳会 特別養護老人ホーム奥びわこ			西浅井町大浦		鉄・マ・膜	11	21				21									
(株)住文 北ビワコホテル グラツィエ			港町		膜・他	22	29				29									
専用水道計			給水人口	6	人	304	2,916	2,497	0	0	419	0	0	0	0	0				
長浜水道企業団		給水人口	124,302	人	17,954	21,249	13,263	457	2,837	4,482	210	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、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	エア	4,200	4,200				4,200								
			中戸浄水場	東近江市中戸町	鉄・マ・pH	458	458				458								
		上水道計	給水人口	33,436	人	4,658	4,658	0	0	0	4,658	0	0	0	0	0	0	0	
			医療法人恒仁会 近江温泉病院		北坂町	鉄・マ	93	93				93							
	専用水道計	給水人口	650	人	93	93	0	0	0	93	0	0	0	0	0	0	0		
	愛知郡広域行政組合	給水人口	33,436	人	4,751	4,751	0	0	0	4,751	0	0	0	0	0	0	0		
	上水道計	給水人口	1,389,446	人	175,252	181,220	85,972	1,441	17,746	26,154	1,545	39,941	8,411	9					
	簡易水道計	給水人口	13,957	人	2,347	2,523	322	575	1,522	104	0	0	0	0	0	0	0		
	専用水道計	給水人口	5,949	人	6,907	8,865	3,449	254	303	3,303	193	1,352	0	11					
	滋賀県合計		1,409,352	人	184,506	192,608	89,743	2,270	19,571	29,561	1,738	41,293	8,411	20					
		湖南水道用水供給事業	吉川浄水場	野洲市吉川	急	22,049	24,779	24,779											
			馬淵浄水場	近江八幡市馬淵町	急	17,914	16,936	16,936											
			水口浄水場	甲賀市水口町水口	急	8,413	9,272		9,272										
	用水供給事業合計					48,376	50,987	41,715	9,272	0	0	0	0	0	0	0	0		

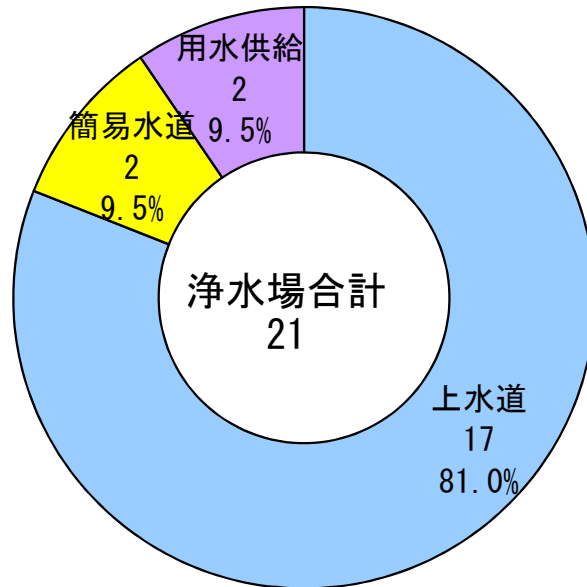
注)浄水方法: 「消毒のみ=消」、「緩速ろ過=緩」、「急速ろ過=急」、「膜ろ過=膜」、「除鉄処理=鉄」、「除マンガン処理=マ」  
「活性炭処理=活または粉活」、「エアレーション=エア」、「pH調整=pH」、「生物処理=生」、「紫外線処理=紫」、「その他=他」



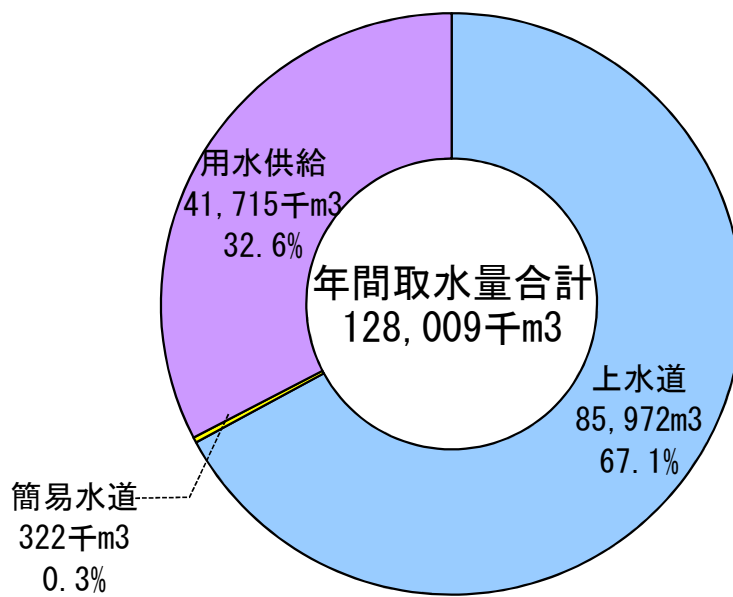
# 6-④ 水道における琵琶湖水の利用状況図(令和3年度)



## 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(滋賀県企業庁)																														
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 <sup>3</sup> /日																														
	取水量	209,680 m <sup>3</sup> /日																														
基本水量		179,282 m <sup>3</sup> /日																														
責任使用水量 A		41,084,445 m <sup>3</sup> /年																														
使用水量(有収水量)B		48,376 千m <sup>3</sup> /年																														
受水率 B/A		117.7 %																														
実績 水量	年間取水量	50,987 千m <sup>3</sup> /年																														
	年間用水量	48,658 千m <sup>3</sup> /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/m <sup>3</sup> ・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/m <sup>3</sup> )	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	
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53. 5. 15 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。

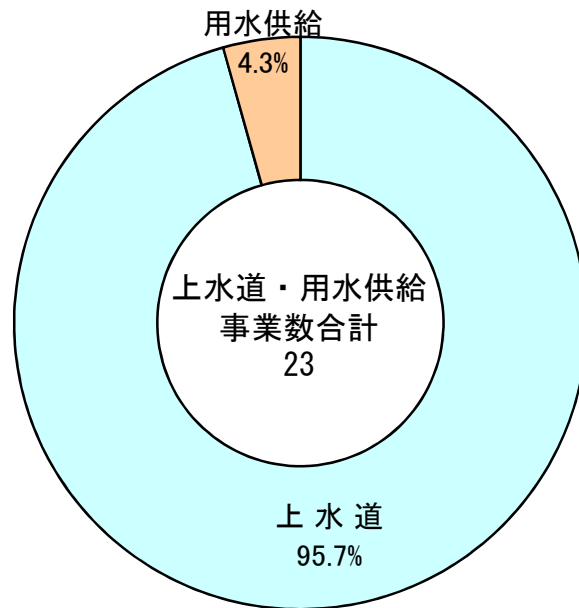
基本料金=基本水量×基本料率×1.1 円/月

使用料金=使用水量×使用料率×1.1 円

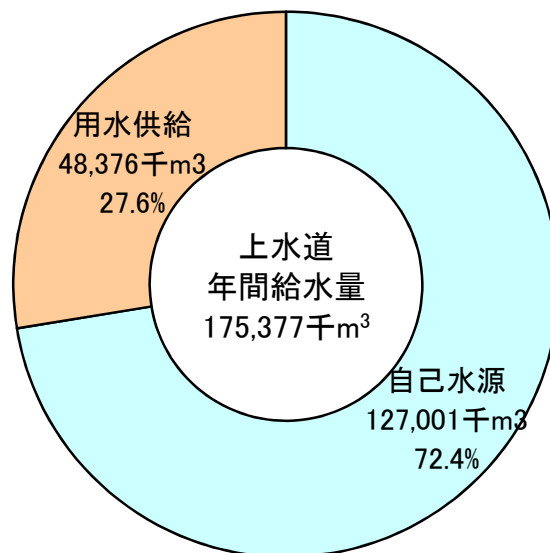
未達料金=(年間責任水量-年間使用水量)×未達料率×1.1 円

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	基本認可(届出)年月日	計画事業名	計画給水人口(人)	計画一日最大給水量(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
大津市	S5.6	R3.3.26	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・pH・活・消毒のみ
近江八幡市	S29.3	R1.6.20	水源変	81,700	351	28,700	R8	H29~R8	湖・浅・深・浄受	急・エア
草津市	S39.1	R3.3.31	4拡変更	147,300	485	71,400	H22		湖・浄受	緩・急・pH・活
守山市	S40.3	H27.11.20	5拡2	85,400	363	31,000	R5	H28~R5	浅・深・浄受	エア
栗東市	S38.2	R4.2.1	4拡変更	72,400	430	31,100	R4	R3~R4	表・浅・深・浄受	急・膜・鉄・マ
甲賀市	H16.10	R4.3.30	水源変	90,200	471	42,524	R13	R5~R11	表・伏・浅・深・浄受	緩・急・紫・消毒のみ
野洲市	S40.4	H30.3.23	4拡変更	51,800	442	22,900	R8	H30~R3	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	R2.7.20	創設	45,600	609	27,760	R11	R2~R11	湖・表・浅・深・湧	緩・急・鉄・マ・エア・膜・紫・消毒のみ
東近江市	S47.11	H28.3.31	創設	99,800	405	40,400	R5	H28~R5	表・浅・深・浄受	緩・膜・エア・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・紫・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
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	4拡変更	7,520	832	6,260	R8	H31~R5	表・浅・深	緩・膜・活・消毒のみ
長浜水道企業団(長浜)	S39.10	R2.3.27	—	82,150	537	44,100	R9	R2~R7	湖・浅・伏	急・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・消毒のみ
愛知郡広域行政組合	S48.7	H30.4.12	—	34,200	512	17,500	R9	H30~R9	深	鉄・マ・pH・エア
<b>(上水道のみ)</b>	<b>22</b>			<b>1,453,020</b>		<b>711,274</b>				
滋賀県企業庁	H23.4	H23.4.1	創設変更			198,800	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	342,792	342,689	40,161	39,558	31,172	6,002	511	464	38,149	1,186	223	96.4	99.4	117,953	108,378	185,500	344	316	305	249
彦根市	111,483	111,263	15,106	13,993	10,768	1,428	439	27	12,662	321	1,010	90.5	92.8	48,128	38,337	68,800	433	345	312	265
近江八幡市	81,836	81,600	9,413	9,270	7,493	984	121	13	8,611	278	381	92.9	95.9	27,636	25,397	39,451	339	311	289	252
草津市	137,278	137,114	17,509	16,208	13,812	1,373	664	27	15,876	288	44	98.0	99.7	47,895	44,405	57,550	349	324	317	276
守山市	85,107	85,041	9,760	9,732	7,719	276	991	0	8,986	198	548	92.3	94.4	29,216	26,663	35,030	344	314	289	249
栗東市	70,173	70,160	9,347	9,158	6,359	1,232	472	305	8,368	295	495	91.4	94.6	27,760	25,090	31,100	396	358	327	248
甲賀市	90,189	90,113	13,112	12,741	7,720	1,354	1,567	512	11,153	11	1,577	87.5	87.6	39,666	34,907	55,099	440	387	339	235
野洲市	50,595	50,573	7,432	7,431	4,038	1,272	736	89	6,135	683	613	82.6	91.8	21,960	20,359	22,900	434	403	332	219
湖南市	54,442	54,392	7,122	7,062	3,877	503	860	1,236	6,476	219	367	91.7	94.8	21,558	19,348	31,810	396	356	326	195
高島市	46,201	44,861	6,711	6,711	3,925	837	399	0	5,161		1,550	76.9	76.9	19,816	18,386	36,893	442	410	315	240
東近江市	99,862	98,195	11,819	11,402	8,695	1,039	459	1	10,194	11	1,197	89.4	89.5	34,757	31,238	55,556	354	318	284	243
米原市	27,125	27,032	4,998	4,149	2,544	339	468	7	3,358	12	779	80.9	81.2	14,751	11,367	18,000	546	421	340	258
日野町	19,945	19,945	2,778	2,778	1,700	470	140	0	2,310	35	433	83.2	84.4	9,766	7,611	14,300	490	382	317	234
竜王町	11,635	11,221	1,589	1,589	1,037	332	92	0	1,461	127	1	91.9	99.9	5,327	4,353	8,600	475	388	357	253
豊郷町	7,198	6,625	920	802	641	60	0	45	746	56		93.0	100.0	3,285	2,197	3,600	496	332	309	265
甲良町	6,652	6,652	1,097	1,086	812	63	39	3	917		169	84.4	84.4	4,449	2,975	7,100	669	447	378	334
多賀町	7,486	7,486	1,861	1,634	628	57	661	14	1,360	164	110	83.2	93.3	5,327	4,477	7,410	712	598	498	230
長浜水道企業団(長浜)	82,832	81,815	11,163	10,695	6,495	2,120	0	0	8,615	357	1,723	80.6	83.9	41,144	29,301	51,100	503	358	288	217
長浜水道企業団(高月)	11,893	11,653	1,838	1,874	867	142	27	0	1,036	77	761	55.3	59.4	6,404	5,134	5,540	550	441	244	204
長浜水道企業団(木之本)	5,045	5,016	919	832	447	79	72	0	598	12	222	71.9	73.3	3,577	2,279	5,380	713	454	327	244
長浜水道企業団(浅井)	12,601	12,564	2,008	1,990	1,104	153	8	0	1,265	25	700	63.6	64.8	7,153	5,452	6,700	569	434	276	241
愛知郡広域行政組合	34,138	33,436	4,658	4,658	2,819	826	0	171	3,816	1	841	81.9	81.9	14,759	12,762	17,500	441	382	313	231
<b>22</b>	<b>1,396,508</b>	<b>1,389,446</b>	<b>181,321</b>	<b>175,353</b>	<b>124,672</b>	<b>20,941</b>	<b>8,726</b>	<b>2,914</b>	<b>157,253</b>	<b>4,358</b>	<b>13,744</b>	<b>89.7</b>	<b>92.2</b>	<b>552,287</b>	<b>480,416</b>	<b>764,919</b>	<b>397</b>	<b>346</b>	<b>310</b>	<b>246</b>
企業庁	—	—	50,987	48,658	—	—	—	—	48,376		282	99.4	99.4	144,573	133,310	198,800	—	—	—	—
<b>1</b>	—	—	<b>50,987</b>	—	—	—	—	—	—		<b>282</b>	<b>99.4</b>	<b>99.4</b>	<b>144,573</b>	<b>133,310</b>	<b>198,800</b>	—	—	—	—

### 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 <sup>3</sup>	基本 料金 円	超過 料金 円	メーター 使用料 円	10m <sup>3</sup> 当たり 円	20m <sup>3</sup> 当たり 円	料金体系	
大津市	0	1,111	5	0	1,166	2,772	用途別・口径別の併用	R 1 . 10 . 1
彦根市	10	1,100	143	0	1,100	2,530	口径別	R 1 . 10 . 1
近江八幡市	10	1,331	171	0	1,331	3,047	口径別	R 1 . 10 . 1
草津市	10	1,045	132	66	1,111	2,431	用途別	R 1 . 10 . 1
守山市	0	288	96	0	1,245	2,440	口径別	R 1 . 10 . 1
栗東市	10	1,089	137	0	1,089	2,464	口径別	R 1 . 10 . 1
甲賀市	10	1,419	187	0	1,419	3,289	口径別	R 1 . 10 . 1
野洲市	0	462	76	0	1,221	2,541	口径別	R 1 . 10 . 1
湖南市	0	990	69	0	1,914	3,091	口径別	R 1 . 10 . 1
高島市	5	715	99	0	1,210	2,255	口径別	R 1 . 10 . 1
東近江市	10	1,720	170	0	1,720	3,450	口径別	R 1 . 10 . 1
米原市	0	440	121	66	1,716	2,926	口径別	R 1 . 10 . 1
日野町	5	1,760	110	0	2,310	4,290	口径別	R 1 . 10 . 1
竜王町	15	3,300	138	50	3,350	4,037	口径別	R 1 . 10 . 1
豊郷町	10	1,540	143	0	1,540	2,970	口径別	R 1 . 10 . 1
甲良町	10	1,650	165	0	1,650	3,300	口径別	R 1 . 10 . 1
多賀町	0	440	132	0	1,760	3,410	口径別	R 1 . 10 . 1
長浜水道企業団 (長浜)	10	1,257	157	0	1,257	2,827	用途別・口径別の併用	R 1 . 10 . 1
長浜水道企業団 (浅井)	10	1,257	157	0	1,257	2,827	口径別	R 1 . 10 . 1
長浜水道企業団 (高月)	15	1,650	110	55	1,705	2,255	口径別	R 1 . 10 . 1
長浜水道企業団 (木之本)	10	1,782	127	88	1,870	3,130	口径別	R 1 . 10 . 1
愛知郡広域行政組合	10	1,360	105	0	1,360	2,410	口径別	R 1 . 10 . 1
				最高 最低 平均	<b>3,350</b> <b>1,089</b> <b>1,559</b>	<b>4,290</b> <b>2,255</b> <b>2,941</b>		

※令和4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)  
超過料金は使用水量により料金区分が異なる。



## 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	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	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	1,529,457	3,835	11,071	1,514,551	940	319,133	831,519	26,777	34	193,719	0	0	155,665	1,670	0
彦根市	796,380	3,608	25,127	767,645	1,394	51,401	223,431	9,892	370	497,364	0	0	11,946	582	0
近江八幡市	559,525	1,404	1,288	556,833	584	78,173	314,784	5,624	14	150,290	0	0	9,293	456	307
草津市	626,588	3,145	10,507	612,936	4,612	167,223	341,724	305	237	98,474	0	0	9,303	1,870	2,840
守山市	457,751	824	1,061	455,866	289	20,887	93,496	3,134	1,339	302,769	0	0	35,270	98	469
栗東市	397,791	5,023	29,441	363,327	5,617	25,284	67,339	695	716	268,622	0	0	28,832	623	63
甲賀市	954,747	10,264	47,055	897,428	7,093	123,283	188,198	5,036	4,765	579,682	0	0	43,418	963	2,309
野洲市	278,054	3,499	2,889	271,666	30,756	11,119	76,632	411	2,839	136,037	0	0	18,574	0	1,686
湖南市	389,918	1,191	19,757	368,970	392	23,227	105,681	3,598	521	227,373	0	0	28,825	301	0
高島市	647,109	7,461	33,757	605,891	0	12,035	207,126	9,252	0	385,608	154	0	20,772	725	11,437
東近江市	920,572	5,583	23,904	891,085	20	32,072	149,747	6,403	0	663,519	0	0	61,847	510	6,454
米原市	353,143	4,957	16,840	331,346	19	24,415	133,605	2,720	1,381	119,707	0	0	70,428	306	562
日野町	250,938	0	0	250,938	0	9,578	34,593	930	0	202,278	0	0	3,559	0	0
竜王町	139,298	0	0	139,298	0	7,059	24,143	1,401	962	99,924	0	0	4,995	133	681
豊郷町	90,800	224	0	90,576	0	0	4,830	1,952	0	72,179	0	0	11,040	0	799
甲良町	103,323	481	5,933	96,909	0	472	26,507	369	0	74,826	0	0	832	188	129
多賀町	140,752	5,087	12,535	123,130	0	29,865	16,828	1,430	63	73,648	0	0	17,966	895	57
長浜水道企業団	643,850	2,515	1,891	639,444	0	12,491	375,761	10,458	0	63,316	0	0	179,591	0	2,233
長浜水道企業団(高月)	160,056	2,087	13,426	144,543	0	9,016	26,489	1,514	0	92,668	0	0	29,751	0	618
長浜水道企業団(木之本)	70,056	965	954	68,137	0	987	17,099	591	0	46,472	0	0	4,365	0	542
長浜水道企業団(浅井)	177,422	340	13,887	163,195	0	1,743	34,800	2,050	0	114,464	0	0	20,843	0	3,522
愛知郡広域行政組合	285,715	3,350	11,493	270,872	0	15,414	61,417	169	0	195,828	0	0	9,985	0	2,902
<b>合計</b>	<b>9,973,245</b>	<b>65,843</b>	<b>282,816</b>	<b>9,624,586</b>	<b>51,716</b>	<b>974,877</b>	<b>3,355,749</b>	<b>94,711</b>	<b>13,241</b>	<b>4,658,767</b>	<b>154</b>	<b>0</b>	<b>777,100</b>	<b>9,320</b>	<b>37,610</b>
企業庁	206,915	13,193	193,722	0	0	73,853	125,921	6,470	0	0	0	0	671	0	0
<b>用水供給計</b>	<b>206,915</b>	<b>13,193</b>	<b>193,722</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>73,853</b>	<b>125,921</b>	<b>6,470</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>671</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## 7-⑤ 耐震化の状況

### 管路の経年化率

	管路総延長(m)	法定耐用年数(40年) を超えた管の延長(m)	40年経年化率(%)
導水管	79,036	30,567	38.7
送水管	476,538	180,494	37.9
配水本管	992,990	213,755	21.5
配水支管	8,631,596	1,206,671	14.0
合計	10,180,160	1,631,487	16.0

### 耐震化率推移

年度	基幹管路 総延長(m)	基幹管路 耐震適合率 (%)	全浄水施設能力 (m <sup>3</sup> /日)	浄水施設 耐震化率 (%)	全有効容量 (m <sup>3</sup> )	配水池 耐震化率 (%)
	耐震適合性のある 管の延長(m)		耐震化浄水施設 能力(m <sup>3</sup> /日)		耐震化有効容量 (m <sup>3</sup> )	
H22 (2010)	1,223,000	24.0	785,999	6.4	415,984	44.7
	293,600		49,920		185,868	
H23 (2011)	1,266,300	24.2	776,496	7.9	416,908	45.2
	307,000		61,220		188,368	
H24 (2012)	1,199,200	26.5	768,676	8.3	418,257	46.2
	317,500		63,605		193,039	
H25 (2013)	1,228,800	27.0	769,826	8.1	427,042	48.8
	332,300		62,255		208,539	
H26 (2014)	1,280,800	28.5	772,176	8.5	438,866	52.2
	365,100		65,386		229,168	
H27 (2015)	1,336,400	28.8	772,436	15.1	445,494	52.4
	384,900		116,786		233,630	
H28 (2016)	1,350,078	29.9	743,914	15.5	443,868	53.9
	403,403		115,130		239,247	
H29 (2017)	1,360,070	30.7	742,817	21.7	456,235	56.8
	417,283		161,316		259,328	
H30 (2018)	1,435,771	30.4	736,836	22.6	455,597	56.9
	436,484		166,226		259,328	
R1 (2019)	1,458,107	31.7	751,840	26.4	453,658	59.1
	461,680		198,195		268,056	
R2 (2020)	1,677,983	31.5	761,760	34.5	465,878	62.5
	529,005		262,995		291,343	
R3 (2021)	1,548,564	31.9	766,610	33.6	460,418	62.2
	493,640		257,615		286,243	

## 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 <sup>3</sup> )	計画1日最大 給水量 (m <sup>3</sup> )	実績1日最大 給水量 (m <sup>3</sup> )	年間給水量 (m <sup>3</sup> )	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 <sup>3</sup> )	無効水量 (m <sup>3</sup> )		
											生活用(m <sup>3</sup> )	その他(m <sup>3</sup> )				
長浜市				<b>15,715</b>	<b>13,365</b>	<b>13,248</b>	<b>2,405,445</b>	<b>8,487</b>	<b>8,520</b>	<b>2,259,008</b>	<b>1,404,502</b>	<b>0</b>	<b>26,454</b>	<b>828,052</b>	<b>62.2</b>	<b>63.3</b>
	湖北中部(長浜水道企業団)	S 40 . 4 . 1	H 22 . 4 . 15	3,960	3,396	3,360	433,574	1,595	2,054	433,574	330,759	0	4,641	98,174	76.3	77.4
	湖北西部(長浜水道企業団)	S 58 . 6 . 1	H 13 . 3 . 26	3,100	2,457	2,431	438,073	1,430	1,638	438,073	200,785	0	6,129	231,159	45.8	47.2
	郡上(長浜水道企業団)	S 35 . 4 . 1	H 8 . 5 . 9	715	583	577	104,015	648	359	104,015	80,190	0	1,194	22,631	77.1	78.2
	余呉木之本(長浜水道企業団)	S 52 . 5 . 1	H 29 . 3 . 31	3,760	3,274	3,266	776,200	2,521	2,518	710,404	388,047	0	9,448	312,909	54.6	56.0
	西浅井(長浜水道企業団)	S 53 . 12 . 1	H 29 . 3 . 31	4,180	3,655	3,614	653,583	2,293	1,951	572,942	404,721	0	5,042	163,179	70.6	71.5
米原市				<b>1,375</b>	<b>655</b>	<b>649</b>	<b>104,148</b>	<b>620</b>	<b>384</b>	<b>80,270</b>	<b>66,993</b>	<b>0</b>	<b>13,277</b>	<b>0</b>	<b>83.5</b>	<b>100.0</b>
	甲津原	S 62 . 12 . 1	S 61 . 5 . 7	200	82	76	21,727	120	68	14,239	11,587	0	2,652	0	81.4	100.0
	伊吹北部	H 12 . 4 . 1	H 9 . 2 . 26	1,175	573	573	82,421	500	316	66,031	55,406	0	10,625	0	83.9	100.0
日野町				<b>150</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>14,296</b>	<b>53</b>	<b>59</b>	<b>8,380</b>	<b>5,431</b>	<b>2,949</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
	平子・熊野地区	H 13 . 12 . 3	H 12 . 2 . 3	150	60	60	14,296	53	59	8,380	5,431	2,949	0	0	100.0	100.0
	<b>総合計</b>			<b>17,240</b>	<b>14,080</b>	<b>13,957</b>	<b>2,523,889</b>	<b>9,160</b>	<b>8,963</b>	<b>2,347,658</b>	<b>1,476,926</b>	<b>2,949</b>	<b>39,731</b>	<b>828,052</b>	<b>63.0</b>	<b>64.7</b>
	<b>市</b>			<b>17,090</b>	<b>14,020</b>	<b>13,897</b>	<b>2,509,593</b>	<b>9,107</b>	<b>8,904</b>	<b>2,339,278</b>	<b>1,471,495</b>	<b>0</b>	<b>39,731</b>	<b>828,052</b>	<b>62.9</b>	<b>64.6</b>
	<b>町</b>			<b>150</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>14,296</b>	<b>53</b>	<b>59</b>	<b>8,380</b>	<b>5,431</b>	<b>2,949</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>

## 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	1,257	157	0	1,257	2,827	口径別
	湖北西部(長浜水道企業団)	10	1,257	157	0	1,257	2,827	口径別
	郡上(長浜水道企業団)	10	1,257	157	0	1,257	2,827	口径別
	余呉木之本(長浜水道企業団)	10	1,257	157	0	1,257	2,827	口径別
	西浅井(長浜水道企業団)	10	1,257	157	0	1,257	2,827	口径別
米原市								
	甲津原	0	440	121	66	1,716	2,926	口径別
	伊吹北部	0	440	121	66	1,716	2,926	口径別
日野町								
	平子・熊野地区	5	1,760	110	0	2,310	4,290	口径別
					<b>最高</b>	<b>2,310</b>	<b>4,290</b>	
					<b>最低</b>	<b>1,257</b>	<b>2,827</b>	
					<b>平均</b>	<b>1,503</b>	<b>3,035</b>	

※令和4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		<b>26</b>	<b>6,321</b>	<b>268,819</b>	<b>3,297</b>	<b>23,534</b>	<b>241,988</b>	<b>1,054</b>	<b>12,576</b>	<b>2,397</b>	<b>495</b>	<b>243,491</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8,806</b>
	湖北中部(長浜水道企業団)	1	897	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	849	31,133	27	911	30,195	12	2,196	359	130	26,444	0	0	1,992
	郡上(長浜水道企業団)	1	396	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	1,761	137,600	1,206	17,088	119,306	0	5,388	462	0	127,125	0	0	4,625
	西浅井(長浜水道企業団)	10	2,418	60,362	1,946	5,447	52,969	1,042	4,306	868	20	53,693	0	0	433
米原市		<b>6</b>	<b>589</b>	<b>24,595</b>	<b>1,184</b>	<b>442</b>	<b>22,969</b>	<b>0</b>	<b>10,882</b>	<b>303</b>	<b>0</b>	<b>9,793</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3,617</b>
	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		<b>1</b>	<b>80</b>	<b>3,271</b>	<b>136</b>	<b>629</b>	<b>2,506</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3,271</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	平子・熊野地区	1	80	3,271	136	629	2,506	0	0	0	0	3,271	0	0	0
<b>合計</b>		<b>33</b>	<b>6,990</b>	<b>296,685</b>	<b>4,617</b>	<b>24,605</b>	<b>267,463</b>	<b>1,054</b>	<b>23,458</b>	<b>2,700</b>	<b>495</b>	<b>256,555</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12,423</b>
<b>市</b>		<b>32</b>	<b>6,910</b>	<b>293,414</b>	<b>4,481</b>	<b>23,976</b>	<b>264,957</b>	<b>1,054</b>	<b>23,458</b>	<b>2,700</b>	<b>495</b>	<b>253,284</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12,423</b>
<b>町</b>		<b>1</b>	<b>80</b>	<b>3,271</b>	<b>136</b>	<b>629</b>	<b>2,506</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3,271</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## 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	給水区域の上簡水名称	確認時給水人口(人)	現在給水人口(人)	施設能力( m <sup>3</sup> /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	H14.11.13	大津市企業局	640	123	3,900	湖水	膜ろ過	浄兼
2		東レ(株)滋賀事業所	H31.3.13	R1.8.9	大津市企業局	6,382	557	2,450	湖水	緩速ろ過	浄兼
3		東レ(株)瀬田工場	H27.10.29	H27.11.25	大津市企業局	1,880	0	1,045	湖水・受水	急速ろ過・膜ろ過	浄兼
4		比叡山 延暦寺	H24.3.13	H24.3.31	区域外	25	25	500	表流水・湧水	簡易ろ過・膜ろ過	専用
5		カネボウ琵琶湖アーバンプラザ	H23.6.3	H23.7.19	大津市企業局	834	130	480	深井戸	急速ろ過	専用
6		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
7		(株)叶匠寿庵	H14.9.30	H14.10.1	大津市企業局	500	0	300	表流水・受水	急速ろ過	専用
8		医療法人明和会 琵琶湖病院	H16.3.31	H16.4.25	大津市企業局	326	158	144	浅井戸・受水	急速ろ過	専用
9		医療法人藤樹会 滋賀里病院	H17.1.14	H17.12.17	大津市企業局	315	177	80	深井戸・受水	急速ろ過	専用
10		フォレオ大津一里山	H24.12.20	H24.12.25	大津市企業局	17,575	0	240	深井戸・受水	膜ろ過・除鉄・除マ	専用
11		国立大学法人 滋賀医科大学	H28.10.27	H28.11.29	大津市企業局	3,560	500	344	深井戸・受水	急速ろ過・膜ろ過	専用
12		イオスタイル大津京	R2.1.15	R2.4.6	大津市企業局	0	0	175	深井戸・受水	急速ろ過・膜ろ過	専用
13		創価学会びわこ池田記念墓地公園	H26.6.27	H28.3.23	大津市企業局	218	0	85	受水		専用
14		陸上自衛隊大津駐屯地	S64.1.7	H1.3.1	大津市上水道				受水		浄兼
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	707	208	深井戸・受水	膜ろ過・除鉄・除マ・他	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	430	150	深井戸・受水	急速ろ過・膜ろ過・除鉄・除マ・他	浄兼
17	長浜市	社会福祉法人清祥会 セフィロ病院	R2.12.25	S54.11.1	長浜水道企業団	270	0	100	深井戸・受水	急速ろ過・除鉄・除マ	浄兼
18		ヤンマーパワーテクノロジー(株)びわ工場	R4.2.9	H19.6.29	長浜水道企業団	1,332	0	70	深井戸・受水	膜ろ過・除鉄・除マ・他	専用
19		KBセーレン(株)長浜工場	R4.1.25	H20.5.21	長浜水道企業団	180	1	200	湖水	急速ろ過・他	浄兼
20		(株)エース アートホテル長浜	R2.12.28	H22.1.27	長浜水道企業団	0	0	43	深井戸	消毒・他	専用
21		日本赤十字社 長浜赤十字病院	R4.2.8	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	R3.1.31	H20.10.15	長浜水道企業団	1,700	0	700	深井戸	簡易ろ過・他	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	R4.2.4	H24.8.29	区域外	1,000	5	64	深井戸	膜ろ過・除鉄・除マ	専用
24		三菱ケミカル(株)長浜工場東地区	R4.2.24	H24.6.11	長浜水道企業団	0	0	227	深井戸・受水	膜ろ過・他	浄兼
25		(株)住文 北ビワコホテルグライエ	R2.12.23	H30.10.31	長浜水道企業団	0	0	136	深井戸	膜ろ過・他	専用
26		近江八幡市	休暇村近江八幡	H14.9.30	S48.4.1	区域外	1,000	9	720	湖水	緩速ろ過
27	イオン近江八幡		H24.6.4	H3.4.18	近江八幡市上水道	7,066	0	234	深井戸・受水	膜ろ過	浄兼
28	滋賀八幡病院		R2.3.18	H14.10.30	近江八幡市上水道	707	0	196	深井戸・受水	膜ろ過	浄兼
29	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
30	草津市	パナソニック(株)アプライアンス社草津地区	R3.12.23	H12.5.5	草津市上水道	3,500	0	950	深井戸	除鉄	専用
31		立命館大学びわこ・くさつキャンパス	R3.11.24	H17.6.1	草津市上水道	19,000	50	1,442	深井戸・受水	膜ろ過	浄兼
32		びわこエナジー(株)大樹苑	R3.2.21	H2.8.21	草津市上水道	352	176	141	深井戸	消毒	専用
33		榊メタルアート	R4.1.15	R3.6.16	草津市上水道	350	350	152	深井戸	急速ろ過・膜ろ過	専用
34	守山市	ゲンゼ(株)守山工場	R3.7.28	S43.6.1	守山市上水道	200	0	800	深井戸	急速ろ過・除鉄・除マ	浄兼
35		守山駅前東住宅管理組合	R3.7.12	S53.12.22	守山市上水道	900	500	270	受水		専用
36		旭化成(株)守山製造所	R3.7.26	H20.1.22	守山市上水道	1,400	0	288	伏流水・受水	膜ろ過・他	浄兼
37	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	R3.11.4	H16.12.3	栗東市上水道	2,200	2,200	2,000	受水		浄兼
38		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	R3.11.4	H10.11.9	栗東市上水道	1,500	1,500	876	受水		専用
39		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	R3.11.4	H9.10.27	栗東市上水道	1,700	1,700	1,178	受水		専用
40		日清食品(株)滋賀工場	R3.10.28	H6.8.1	栗東市上水道	670	300	1,500	深井戸・受水	急速ろ過・除鉄・除マ・他	浄兼
41	日清食品(株)関西工場	R3.12.27	H30.3.13	栗東市上水道	500	706	2,400	深井戸・受水	急速ろ過・除鉄・除マ	浄兼	



番号	市町名	専用水道の名称	確認年月日	竣工年月	給水区域の上簡水の名称	確認時給水人口(人)	現在給水人口(人)	施設能力(m <sup>3</sup> /日)	原水の種別	浄水施設の種別	施設の専用兼用の別
42	栗東市	日本電産マシンツール株	R3.10.20	H29.3.28	栗東市上水道	1,068	1,068	140	深井戸・受水	急速ろ過・膜ろ過・除鉄・除マ	浄兼
43		社会福祉法人恩賜財団 済生会滋賀県病院	R4.1.4	S33.10.1	栗東市上水道	393	293	471	深井戸・受水	急速ろ過・除鉄・除マ・他	浄兼
44		金勝山活用施設飲料水供給組合 平谷浄水場	R3.10.18	H30.3.23	区域外	120	0	70	表流水	膜ろ過	専用
45	甲賀市	宗教法人神慈秀明会	H25.12.19	H25.12.19	区域外	30,850	310	1,175	表流水・浅井戸	急速ろ過・膜ろ過・他	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	除鉄・消	専用
47		宗教法人神慈秀明会 MIHOMUSEUM	H18.8.1	H18.8.1	区域外	30	3	37	湧水	急速ろ過	専用
48		榊三栄開発 タラオカントリークラブ	H31.3.18	H31.3.18	区域外	710	30	380	伏流水・湧水	膜ろ過・除鉄・除マ	浄兼
49		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	130	75	深井戸・受水	膜ろ過・除鉄・除マ	専用
50		ゼネラル榊滋賀工場	H24.10.25	H24.10.25	甲賀市上水道	240	240	260	深井戸・受水	膜ろ過・除鉄・除マ	浄兼
51	野洲市	(株)平和堂 アル・ブラザ野洲	H15.6.10	H11.12.17	野洲市上水道	0	0	130	深井戸	除鉄・除マ	浄兼
52		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	除鉄・除マ	浄兼
53	高島市	社会福祉法人大阪自彊館 角川ヴィラ	H20.8.14	H8.7.1	区域外	180	200	126	浅井戸	急速ろ過	専用
54		社会福祉法人大阪自彊館 橡生の里	H4.6.1	H4.6.1	区域外	200	220	240	浅井戸	急速ろ過	専用
55		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
56		陸上自衛隊今津駐屯地	H11.3.8	H11.7.17	高島市上水道				受水		浄兼
57		想い出の森給水施設	H23.9.23	H12.4.1	区域外	0	0	730	浅井戸	紫外線	専用
58	東近江市	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
59		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
60		医療法人恒仁会 近江温泉病院	H24.9.19	S55.2.1	愛知郡水道事務所	650	650	330	深井戸	除鉄・除マ	専用
61		日本電気硝子機能登川事業場	H18.2.16	H14.9.1	東近江市上水道	1,000	800	300	深井戸	他	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	279	300	深井戸	除鉄・除マ	浄兼
63		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	540	42	深井戸	消毒	浄兼
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	1,275	192	深井戸・受水	膜ろ過	浄兼
65	米原市	奥伊吹観光(株)	H21.7.15	H5.10.1	区域外	10	0	200	表流水	消毒	専用
66		伊吹高原ホテル	H16.6.6	S34.1.1	区域外	4,000	0	120	表流水	消毒	専用
67	日野町	蒲生ゴルフ倶楽部	H14.9.30	H14.9.30	日野町上水道	430	0	140	深井戸	急速ろ過	浄兼
68		ブルーメの丘	H19.4.9	H19.4.19	日野町上水道	0	4	103	深井戸・受水	急速ろ過	浄兼
69		榊ダイフク 日野工場	H18.8.24	H14.10.4	日野町上水道	1,200	4	80	深井戸・受水	急速ろ過	浄兼
70		医療社団法人昂会 日野記念病院	H27.1.7	H16.6.19	日野町上水道	942	964	134	深井戸・受水	急速ろ過・膜ろ過	浄兼
71		日野ゴルフ倶楽部	H18.8.24	H14.9.30	日野町上水道	0	0	200	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	H23.3.17	S49.6.1	区域外	2,308	842	2,030	深井戸	急速ろ過・除鉄・除マ	専用
73		ダイハツ工業(株)第二地区	R3.7.30	S63.12.1	区域外	1,763	0	720	深井戸	急速ろ過・除鉄・除マ	専用
74		(株)雪国まいたけ 山面工業団地	R3.2.16	H29.8.10	区域外	0	0	200	深井戸	急速ろ過	浄兼
75	豊郷町	(公財)豊郷病院1号井戸	R3.12.23	S15.2.1	豊郷町上水道	189	4	576	浅井戸	急速ろ過	浄兼
76		(公財)豊郷病院2号井戸	R3.12.23	H14.7.1	豊郷町上水道	525	87	1,440	深井戸	消毒	浄兼
77	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	18,000	受水(湖水)	急速ろ過	浄兼
78		(株)バストーン デリカセンター・流通センター	H21.3.24	H3.12.1	多賀町上水道	360	0	900	浅井戸	除マ	浄兼
<b>合計</b>					<b>78箇所</b>	<b>133,308</b>	<b>18,855</b>	<b>56,742</b>			
<b>浄水を受水する専用水道</b>					<b>37箇所</b>	<b>72,325</b>	<b>12,906</b>	<b>33,561</b>			
<b>自己水源のみを水源とする専用水道</b>					<b>41箇所</b>	<b>60,983</b>	<b>5,949</b>	<b>23,181</b>			

9-② 簡易専用水道届出状況

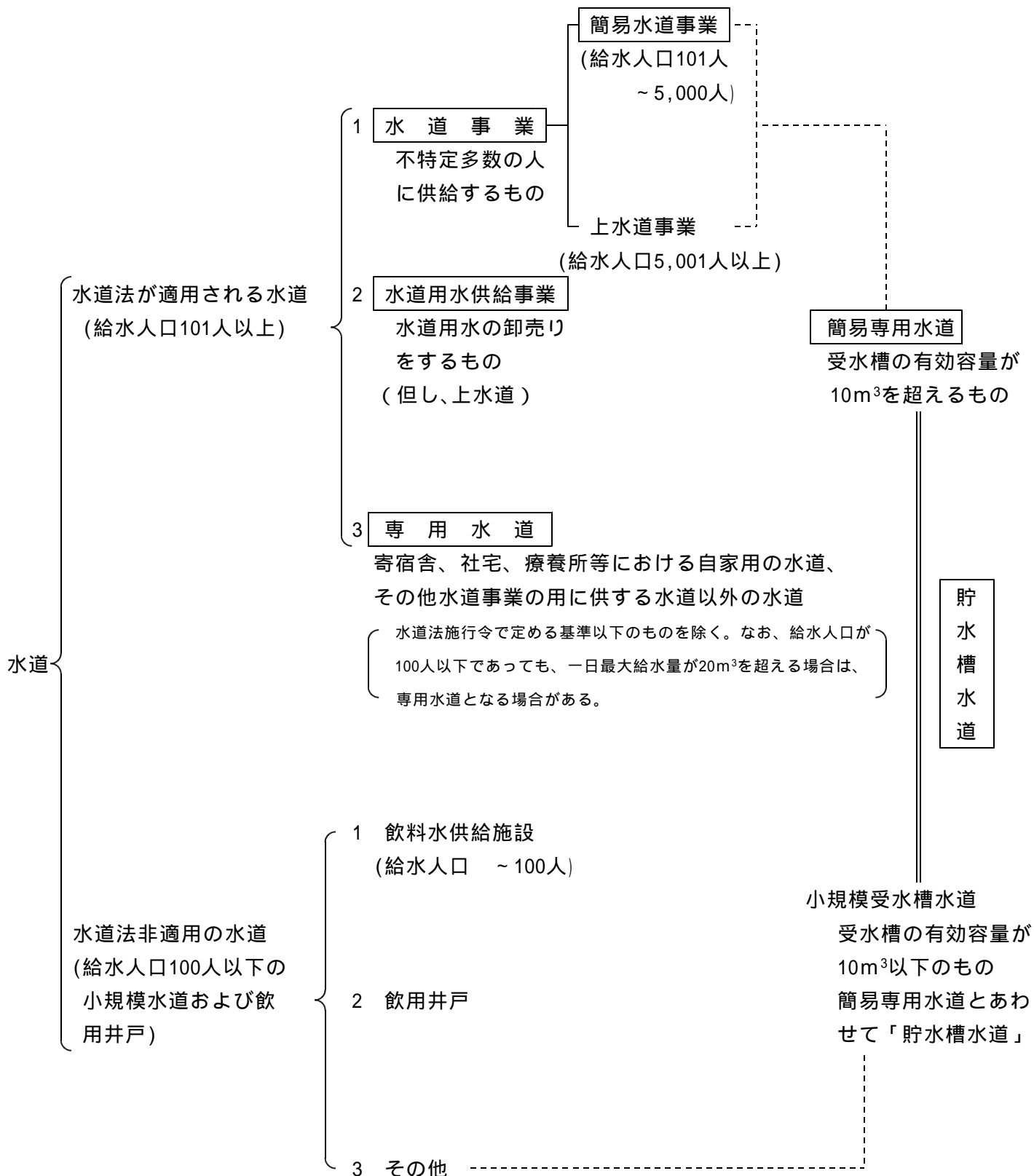
市町名	計	市町名	計
大津市	734	東近江市	122
彦根市	201	米原市	52
長浜市	125	日野町	37
近江八幡市	168	竜王町	12
草津市	469	愛荘町	25
守山市	129	豊郷町	5
栗東市	202	甲良町	2
甲賀市	128	多賀町	17
野洲市	101	<b>市計</b>	<b>2,604</b>
湖南市	113	<b>町計</b>	<b>98</b>
高島市	60	<b>合計</b>	<b>2,702</b>

## 参 考

# ( 参 考 )

## 1. 水 道 の 種 類

(  は水道法上の用語)



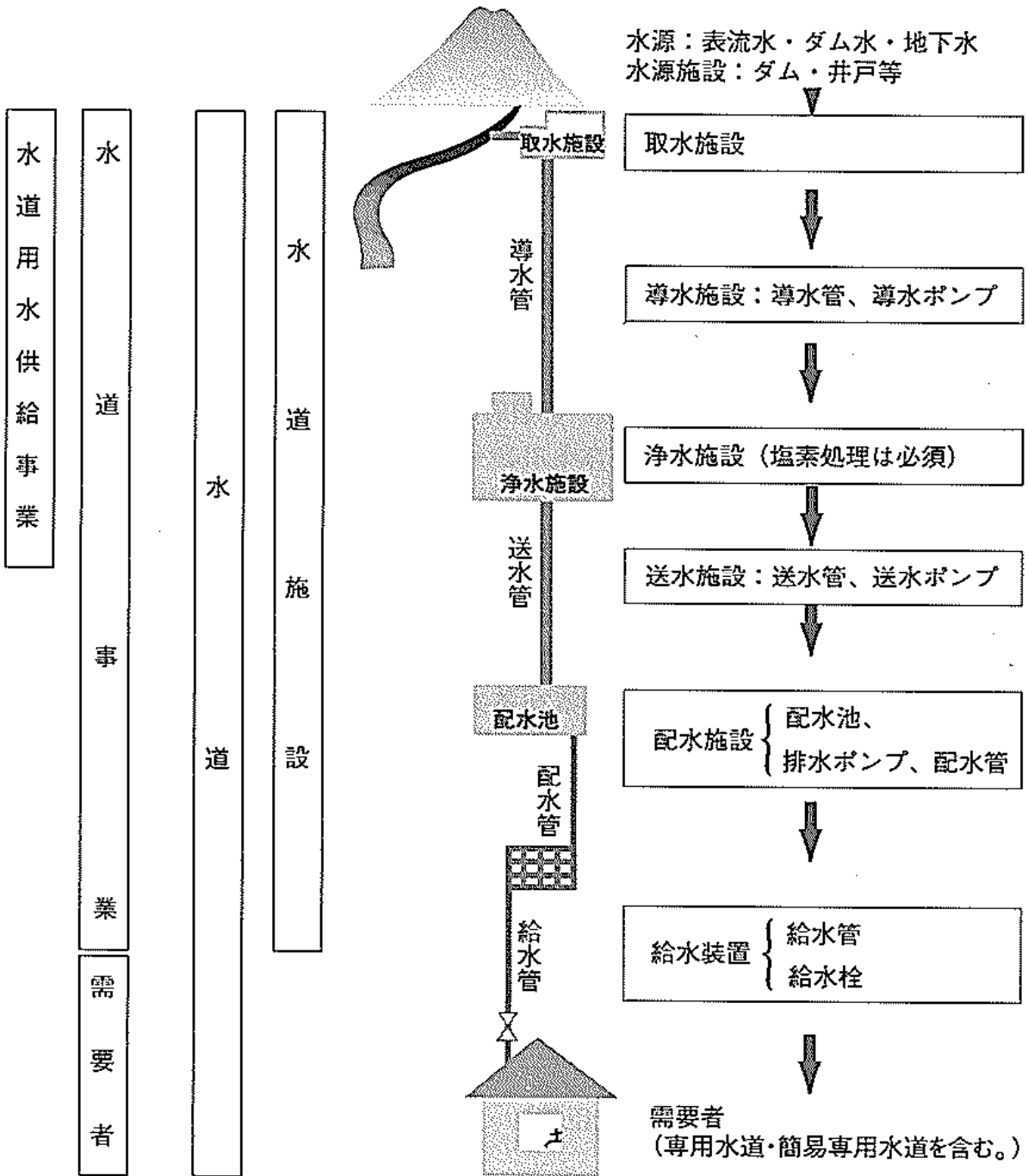
# 水道の構成のイメージ

～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	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 (PFOS)及びペルフルオクタ ン酸(PFOA)	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオクタ ン酸(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4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	イブフェンカルバゾン	除草剤	0.002
17	イプロベンホス(IBP)	殺菌剤	0.09
18	イミノクタジン	殺虫剤 殺菌剤	0.006
19	インダノファン	除草剤	0.009
20	エスプロカルブ	除草剤	0.03
21	エトフェンプロックス	殺虫剤 殺菌剤	0.08
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)注3)	殺虫剤	0.01
23	オキサジクロメホン	除草剤	0.02
24	オキシ銅(有機銅)	殺虫剤 殺菌剤	0.03
25	オリサストロピン注4)	殺虫剤 殺菌剤	0.1
26	カズサホス	殺虫剤	0.0006
27	カフェンストール	殺虫剤 除草剤	0.008
28	カルタップ注5)	殺虫剤 殺菌剤 除草剤	0.08
29	カルバリル(NAC)	殺虫剤	0.02
30	カルボフラン	代謝物	0.0003
31	キノクラミン(ACN)	除草剤	0.005
32	キャプタン	殺菌剤	0.3
33	クミルロン	除草剤	0.03
34	グリホサート注6)	除草剤	2
35	グルホシネート	除草剤 植物成長調整剤	0.02
36	クロメプロップ	除草剤	0.02
37	クロルニトロフェン(CNP)注7)	除草剤	0.0001
38	クロルピリホス注2)	殺虫剤	0.003
39	クロロタロニル(TPN)	殺虫剤 殺菌剤	0.05
40	シアナジン	除草剤	0.001
41	シアノホス(CYAP)	殺虫剤	0.003
42	ジウロン(DCMU)	除草剤	0.02

番号	農薬名	用途	目標値 (mg/L)
4.3	ジクロベニル (DBN)	除草剤	0.03
4.4	ジクロルボス (DDVP)	殺虫剤	0.008
4.5	ジクワット	除草剤	0.01
4.6	ジスルホトン (エチルチオメトン)	殺虫剤	0.004
4.7	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)
4.8	ジチオピル	除草剤	0.009
4.9	シハロホップブチル	除草剤	0.006
5.0	シマジン (CAT)	除草剤	0.003
5.1	ジメタメトリン	除草剤	0.02
5.2	ジメトエート	殺虫剤	0.05
5.3	シメトリン	除草剤	0.03
5.4	ダイアジノン 注2)	殺虫剤 殺菌剤	0.003
5.5	ダイムロン	殺虫剤 殺菌剤 除草剤	0.8
5.6	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)
5.7	チアジニル	殺虫剤 殺菌剤	0.1
5.8	チウラム	殺虫剤 殺菌剤	0.02
5.9	チオジカルブ	殺虫剤	0.08
6.0	チオファネートメチル	殺虫剤 殺菌剤	0.3
6.1	チオベンカルブ	除草剤	0.02
6.2	テルブカルブ (MBPMC)	除草剤	0.02
6.3	テフリルトリオン	除草剤	0.002
6.4	トリクロピル	除草剤	0.006
6.5	トリクロルホン (DEP)	殺虫剤	0.005
6.6	トリシクラゾール	殺虫剤 殺菌剤 植物成長調整剤	0.1
6.7	トリフルラリン	除草剤	0.06
6.8	ナプロバミド	除草剤	0.03
6.9	バラコート	除草剤	0.005
7.0	ピベロホス	除草剤	0.0009
7.1	ピラクロニル	除草剤	0.01
7.2	ピラゾキシフェン	除草剤	0.004
7.3	ピラゾリネート (ピラゾレート)	除草剤	0.02
7.4	ピリダフェンチオン	殺虫剤	0.002
7.5	ピリプチカルブ	除草剤	0.02
7.6	ピロキロン	殺虫剤 殺菌剤	0.05
7.7	フィプロニル	殺虫剤 殺菌剤	0.0005
7.8	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
7.9	フェノフカルブ (BPMC)	殺虫剤 殺菌剤	0.03
8.0	フェリムゾン	殺虫剤 殺菌剤	0.05
8.1	フェンチオン (MPP) 注10)	殺虫剤	0.006
8.2	フェントエート (PAP)	殺虫剤 殺菌剤	0.007
8.3	フェントラザミド	除草剤	0.01
8.4	フサライド	殺虫剤 殺菌剤	0.1
8.5	ブタクロール	除草剤	0.03
8.6	ブタミホス 注2)	除草剤	0.02
8.7	ブプロフェジン	殺虫剤 殺菌剤	0.02
8.8	フルアジナム	殺菌剤	0.03
8.9	プレチラクロール	除草剤	0.05
9.0	プロシミドン	殺菌剤	0.09
9.1	プロチオホス 注2)	殺虫剤	0.007
9.2	プロピコナゾール	殺菌剤	0.05
9.3	プロピザミド	除草剤	0.05
9.4	プロベナゾール	殺虫剤 殺菌剤	0.03
9.5	プロモブチド	殺虫剤 除草剤	0.1
9.6	ベノミル 注11)	殺菌剤	0.02
9.7	ベンシクロン	殺虫剤 殺菌剤	0.1
9.8	ベンゾピシクロン	除草剤	0.09
9.9	ベンゾフェナップ	除草剤	0.005
10.0	ペンタゾン	除草剤	0.2
10.1	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)
102	ベンフラカルブ	殺虫剤 殺菌剤	0.02
103	ベンフルラリン (ベスロジン)	除草剤	0.01
104	ベンフレセート	除草剤	0.07
105	ホスチアゼート	殺虫剤	0.005
106	マラチオン (マラソン) 注2)	殺虫剤	0.7
107	メコプロップ (MCP P)	除草剤	0.05
108	メソミル	殺虫剤	0.03
109	メタラキシル	殺虫剤 殺菌剤	0.2
110	メチダチオン (DMTP) 注2)	殺虫剤	0.004
111	メトミノストロピン	殺虫剤 殺菌剤	0.04
112	メトリブジン	除草剤	0.03
113	メフェナセツ	除草剤	0.02
114	メプロニル	殺虫剤 殺菌剤	0.1
115	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、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、プロチオホス、マラチオン (マラソン) 及びメチダチオン (DMTP) の濃度については、それぞれのおキソン体の濃度も測定し、それぞれの原体の濃度と、そのお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 $\alpha$ -エンドスルファン及び $\beta$ -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、 $\alpha$ -エンドスルファン及び $\beta$ -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 (AMPA) も測定し、原体の濃度とアミノメチルリン酸 (AMPA) 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 (CNP) 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 (MPP) の濃度は、酸化物であるMPPスルホキド、MPPスルホン、MPPオキソン、MPPオキシンスルホキド及びMPPオキシンスルホンの濃度も測定し、フェンチオン (MPP) 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 (MBC) として測定し、ベノミルに換算して算出すること。

