

17 水道別現況

(1) 上水道の現況

		28年度	29年度	30年度
施設数		15	15	15
給水区域現在人口 (A)		730,780	728,957	725,380
現在給水人口 (B)		706,046	704,449	700,984
普及率 (B/A)		96.6%	96.6%	96.6%
給水区域内世帯数 (C)		269,462	271,731	274,313
現在給水世帯数 (D)		259,059	261,827	258,590
(D/C)		96.1%	96.4%	94.3%
計画給水量	1人1日最大 <small>リットル</small>	590	588	598
	1日最大 <small>m³</small>	438,014	437,514	427,214
年間給水量	給水量 (E) <small>千m³</small>	95,665	97,222	95,860
	有効水量 <small>千m³</small>	88,795	88,793	89,438
	有収水量 (F) <small>千m³</small>	86,192	86,202	86,386
	有収率 (F/E)%	90.1%	88.7%	90.1%
1日最大給水量 <small>m³</small>		320,951	385,755	305,881
1人1日給水量	平均 <small>リットル</small>	371	378	397
	最大 <small>リットル</small>	455	548	436
施設能力 <small>m³</small>		488,709	487,817	493,089

(2) 簡易水道の現況

		28年度	29年度	30年度
施設数		122	121	115
給水区域現在人口 人		56,893	54,638	53,625
現在給水人口 人		55,693	53,562	52,670
計画1日最大給水量 <small>m³</small>		42,618	41,881	41,713
専従職員数 人		9	9	8
技術管理有資格者数 人		11	11	10
実績1日最大給水量 <small>m³</small>		31,471	33,944	33,114
実績年間給水量 <small>m³</small>		8,678,872	8,845,688	8,444,650
実績年間有収水量 <small>m³</small>		7,137,060	7,066,845	6,907,874
経営の種別	公	85	84	78
	他	37	37	37

(3) 専用水道および飲料水供給施設の現況

		28年度	29年度	30年度
専用水道	施設数	29	28	28
	現在給水人口 人	1,109	1,098	963
	施設能力 <small>m³/日</small>	14,483	14,441	14,504
	専従職員数 人	67	65	66
	水道技術管理者 人	29	28	28
飲料水供給施設	施設数	51	50	45
	給水区域内現在人口 人	1,426	1,448	1,248
	現在給水人口 人	1,424	1,386	1,247

18 市町別水道

(1) 市町別水道普及率

市 町 名	行 政 人 口	28 年 度	29 年 度	30 年 度
福 井 市	263,109	99.8	99.8	99.8
敦 賀 市	65,565	97.8	97.9	97.9
小 浜 市	29,262	98.2	98.2	97.7
大 野 市	33,249	38.5	38.6	38.1
勝 山 市	23,186	97.1	96.8	96.5
鯖 江 市	69,374	100.0	100.0	100.0
あ わ ら 市	28,190	99.6	99.7	99.6
越 前 市	82,754	98.2	98.2	98.2
坂 井 市	91,638	100.0	100.0	100.0
永 平 寺 町	18,542	99.5	99.5	99.5
池 田 町	2,568	92.2	94.5	91.9
南 越 前 町	10,610	97.1	97.1	97.1
越 前 町	21,519	99.9	99.8	99.5
美 浜 町	9,459	99.7	100.0	99.8
高 浜 町	10,429	99.8	99.8	100.0
お お い 町	8,233	99.3	99.3	99.3
若 狭 町	14,807	96.8	96.7	99.3
全 体	782,494	96.6	96.6	96.6

* 飲料水供給施設を含む

(2)平成30年度市町別水道普及表

市町名	行政区域内総人口	上水道			簡易水道			専用			
		箇所数	計画	現在	箇所数	計画	現在	自己水源のみによるもの			
			給水人口	給水人口		給水人口	箇所数	確認時給水人口	現在給水人口		
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩		
人	カ所	人	人	カ所	人	人	カ所	人	人		
福井市	263,109	2(1)	257,000	256,941	20	7,522	4,260	4	4,328	252	
					10	2,545	649				
敦賀市	65,565	1	67,600	64,181				6	2,954		
小浜市	29,262	2(1)	29,400	24,201	13	5,778	4,215				
					1	101	2				
大野市	33,249	1	15,000	4,586	11	8,404	4,548	2	1,133	126	
					25	8,115	3,420				
勝山市	23,186	1	23,400	22,184				3	456	135	
鯖江市	69,374	1	69,900	69,374							
あわら市	28,190	1	30,800	25,267	1	2,900	2,821	1	176		
越前市	82,754	1	83,948	80,962							
					1	500	295				
坂井市	91,638	1	93,400	91,600				1	8,200		
永平寺町	18,542	1	19,500	18,452							
池田町	2,568				1	4,214	2,360				
南越前町	10,610	1	11,000	10,304							
越前町	21,519	1	11,400	9,983	7	16,335	11,415				
美浜町	9,459	1	9,400	6,316	4	3,266	2,638	2	1,197	420	
高浜町	10,429	1	10,400	9,991	4	538	330				
おおい町	8,233				5	9,454	8,055	2	4,340	30	
若狭町	14,807	1	9,010	6,642	12	10,101	7,662				
計	市	686,327	11(2)	670,448	639,296	45	24,604	15,844	17	17,247	513
	町	96,167	6	70,710	61,688	33	43,908	32,460			
総計	782,494	17(2)	741,158	700,984	115	79,773	52,670	21	22,784	963	

* 上水道、簡易水道、飲料水供給施設においては、上欄に公営、下欄にその他を記入

水道			飲料水供給施設			合計			普及率
左記以外のもの			箇所数	計画 給水 人口	現在 給水 人口	箇所数	計画 給水 人口	現在 給水 人口	
箇所数	確認時 給水人口	現在 給水人口							
⑪ カ所	⑫ 人	⑬ 人	⑭ カ所	⑮ 人	⑯ 人	②+⑤+⑧ +⑪+⑭ カ所	③+⑥+⑨ +⑮ 人	④+⑦+⑩ +⑯=⑰ 人	⑰/① ×100 %
1	2,748		13	850	401	59(1)	272,779	262,625	99.8
			10	534	122				
2	525	120				9	70,554	64,181	97.9
			3	209	122	20(1)	35,536	28,586	97.7
			1	48	46				
1						46	33,038	12,942	38.9
			6	386	262				
						4	23,856	22,319	96.3
						1	69,900	69,374	100.0
1	425	34				4	33,876	28,088	99.6
						2	84,448	81,257	98.2
						2	101,600	91,600	100.0
						1	19,500	18,452	99.5
						1	4,214	2,360	91.9
1	3,300					3	11,050	10,305	97.1
			1	50	1	9	27,763	21,417	99.5
			1	28	19				
			4	127	64	11	13,990	9,438	99.8
1	3,170		2	146	108	8	11,084	10,429	100.0
			4	128	90	11	13,922	8,175	99.3
						13	19,111	14,304	96.6
5	3,698	154	16	1,059	523	151(2)	725,587	660,972	96.3
			17	968	430				
2	6,470		11	429	281	57	120,634	94,880	98.7
			1	50	1				
7	10,168	154	45	2,506	1,235	216(2)	846,221	755,852	96.6

(3) 市町別上水道の現況

市町名	事業数	創 設		計画 給水人口	給水 区域 現在 人口 A	現在 給水 人口 B	給水 普及 率 (B/A) %	給 水 区域 内 世帯数 C	現 在 給 水 世帯数 D	D/C %	家庭用水道料金				
		給水 年月	計画 給水 人口								基本 料金	超過 料金 円/m ³	メー ター 使用 料	15m ³ 使用 料金	20m ³ 使用 料金
合 計	15		416,800	741,158	725,380	700,984	96.6	274,313	264,617	96.5					
福 井 市	1	T13.09	100,000	257,000	257,307	256,941	99.9	101,209	101,071	99.9	1,004	15	0	1,684	2,214
敦 賀 市	1	S38.02	25,400	67,600	65,560	64,181	97.9	28,650	28,048	97.9	864	91	0	1,323	1,782
小 浜 市	1	S36.12	17,000	29,400	24,816	24,201	97.5	10,319	10,066	97.5	864	118	0	1,749	2,397
大 野 市	1	S54.04	5,200	15,000	22,873	4,586	20.0	8,458	1,576	18.6	1,620	178	129	2,640	3,531
勝 山 市	1	S35.04	21,000	23,400	23,116	22,184	96.0	7,910	7,602	96.1	1,242	129	0	1,890	2,538
鯖 江 市	1	S35.08	23,500	69,900	69,374	69,374	100.0	24,474	24,474	100.0	1,404	140	0	2,106	2,808
あ わ ら 市	1	H16.03	30,800	30,800	25,369	25,267	99.6	8,859	8,807	99.4	1,188	167	0	2,025	2,862
越 前 市	1	S38.09	35,000	83,948	82,459	80,962	98.2	30,507	29,270	95.9	907	64	0	2,230	3,229
坂 井 市	1	H18.03	104,600	93,400	91,638	91,600	100.0	31,777	31,739	99.9	972	140	0	1,674	2,376
市 計	9		362,500	670,448	662,512	639,296	96.5	252,163	242,653	96.2					
永平寺町	1	S29.04	7,800	19,500	18,542	18,452	99.5	6,307	6,267	99.4	1,080	108	54	1,674	2,214
南越前町	1	H20.4	6,200	11,000	10,600	10,304	97.2	3,439	3,343	97.2	1,188	162	0	1,998	2,808
越 前 町	1	H10.06	9,200	11,400	10,022	9,983	99.6	3,338	3,322	99.5	1,400	140	0	2,100	2,800
美 浜 町	1	S50.09	10,000	9,400	6,337	6,316	99.7	2,484	2,484	100.0	1,080	108	0	1,620	2,160
高 浜 町	1	S53.07	13,800	10,400	9,991	9,991	100.0	4,148	4,148	100.0	972	97	75	1,577	2,106
若 狭 町	1	S51.04	7,300	9,010	7,376	6,642	90.0	2,434	2,400	98.6	1,296	118	0	1,890	2,484
町 計	6		54,300	70,710	62,868	61,688	98.1	22,150	21,964	99.2					
福井坂井	4		243,200	400,700	392,856	392,260	99.8	148,152	147,884	99.8					
奥 越	2		26,200	38,400	45,989	26,770	58.2	16,368	9,178	56.1					
南 越	4		73,900	176,248	172,455	170,623	98.9	61,758	60,409	97.8					
嶺 南	5		73,500	125,810	114,080	111,331	97.6	48,035	47,146	98.1					

(平成31年3月31日現在)

計画給水量		年間給水量				1日最大給水量		1人1日給水量		施設能力 ($\text{m}^3/\text{日}$)
1人 1日 最大 (リットル)	1日 最大 (m^3)	給水量 (千m^3)E	有効 水量 (千m^3)	有収 水量 (千m^3)F	有収率 (F/E)%	月日	給水量 (m^3)	平均 (リットル)	最大 (リットル)	
576	427,214	95,860	89,438	86,386	90.1		305,881	375	436	
487	125,200	34,586	32,666	31,698	91.6	8.2	106,585	369	415	174,050
802	54,200	10,714	9,948	9,849	91.9	9.19	34,131	457	532	61,844
625	18,380	3,097	2,833	2,833	91.5	8.13	9,625	351	398	14,300
293	4,400	500	350	350	70.0	8.6	2,068	299	451	4,400
726	17,000	2,879	2,454	2,341	81.3	12.31	13,680	356	617	17,000
751	52,500	8,484	8,168	7,958	93.8	6.26	26,490	335	382	48,300
627	19,315	3,850	3,791	3,397	88.2	10.04	13,879	417	549	21,702
497	41,749	9,530	9,018	8,799	92.3	8.3	29,368	322	363	46,220
544	50,800	12,104	11,647	11,027	91.1	8.2	36,635	362	400	50,800
572	383,544	85,744	80,875	78,252	91.3		272,461	366	426	438,616
738	14,393	3,098	2,661	2,494	80.5	4.26	9,656	460	523	18,047
462	5,077	1,488	1,149	1,149	77.2	8.13	5,343	396	519	8,137
482	5,500	1,558	1,217	1,112	71.4	7.26	4,819	428	483	5,209
532	5,000	1,005	859	829	82.5	8.14	3,389	436	537	5,500
760	7,900	1,824	1,791	1,726	94.6	7.15	6,318	500	632	12,800
644	5,800	1,143	886	824	72.1	3.2	3,895	471	586	4,780
618	43,670	10,116	8,563	8,134	80.4		33,420	449	542	54,473
523	209,708	53,638	50,765	48,616	90.6		166,755	375	425	264,599
557	21,400	3,379	2,804	2,691	79.6		15,748	346	588	21,400
595	104,826	21,060	19,552	19,018	90.3		66,020	338	387	107,866
726	91,280	17,783	16,317	16,061	90.3		57,358	438	515	99,224

(4) 市町別簡易水道の現況

市町名	事業数 ヶ所	計画 給水人口 (人)	給水区域 現在人口 (人)	現在 給水人口 (人)	計画 1日最大 給水量 (m ³)	浄水方法の種別(浄水場数：ヶ所)				
						緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	その他	消毒
合計	115	79,773	53,625	52,670	41,713	9	22	16	3	107
福井市	30	10,067	5,049	4,909	3,282	4	1	5		29
敦賀市										
小浜市	14	5,879	4,217	4,217	2,838	2	3	1	1	7
大野市	36	16,519	8,444	7,968	3,796		1			39
勝山市										
鯖江市										
あわら市	1	2,900	2,821	2,821	4,900					2
越前市	1	500	295	295	125					1
坂井市										
小計	82	35,865	20,826	20,210	14,941	6	5	6	1	78
永平寺町										
池田町	1	4,214	2,568	2,360	2,068		2		1	4
南越前町										
越前町	7	16,335	11,431	11,415	10,628	1	9	4		1
美浜町	4	3,266	2,638	2,638	2,472	2		1		12
高浜町	4	538	330	330	262			4		
おおい町	5	9,454	8,142	8,055	5,553		1	1		6
若狭町	12	10,101	7,690	7,662	5,789		5		1	6
小計	33	43,908	32,799	32,460	26,772	3	17	10	2	29
福井坂井	31	12,967	7,870	7,730	8,182	4	1	5	0	31
奥越	36	16,519	8,444	7,968	3,796	0	1	0	0	39
南越	9	21,049	14,294	14,070	12,821	1	11	4	1	6
嶺南	39	29,238	23,017	22,902	16,914	4	9	7	2	31

※専従職員数と技術管理有資格者数については、公営簡易水道事業のみ記載。

(平成31年3月31日現在)

水道料金				専従職員数 (※)	技術管理有 資格者数 (※)	実 績 1日最大 給水量	実績年間 給水量	実績年間 有収水量	経営の 種 別	
計量制 (10m ³ /円)		定額制 (円)								
最高	最低	最高	最低	(人)	(人)	(m ³)	(m ³)	(m ³)	公	他
				8	10	33,114	8,444,650	6,907,874	78	37
1,100	583	4,833	800		1	2,460	820,534	573,297	20	10
1,728	432				1	1,440	454,204	410,664	13	1
2,575	110	1,600	0		1	1,875	625,399	616,162	11	25
1,150	1,150			4	1	7,118	1,077,000	1,051,000	1	
500	500					125	30,274	30,274		1
				4	4	13,018	3,007,411	2,681,397	45	37
1,458	1,458				1	1,560	408,791	310,764	1	
1,400	1,400			1	1	7,063	2,207,453	1,599,686	7	
756	756			1	1	1,565	338,829	338,829	4	
1,047	1,047				1	157	35,399	32,555	4	
1,080	1,080			2	1	4,899	1,210,111	916,061	5	
1,296	840	1,250	300		1	4,852	1,236,656	1,028,582	12	
				4	6	20,096	5,437,239	4,226,477	33	0
				4	2	9,578	1,897,534	1,624,297	21	10
				0	1	1,875	625,399	616,162	11	25
				1	2	8,748	2,646,518	1,940,724	8	1
				3	5	12,913	3,275,199	2,726,691	38	1

(5) 市町別専用水道および飲料水供給施設の現況

(平成31年3月31日現在)

市町名	専用水道						飲料水供給施設				
	施設数	確認時 給水人口	現在 給水人口 (※)	施設 能力	専 従 職 員 数	水 道 技 術 者 管 理 者	施設数	計画 給水人口	給 水 区 域 現 在 人 口	現在 給水人口	計 画 1 日 最 給 水 量
	ヶ所	(人)	(人)	(m ³ /日)	(人)	(人)	ヶ所	(人)	(人)	(人)	(m ³)
合 計	28	32,952	963	14,504	66	28	45	2,482	1,248	1,247	827
福 井 市	5	7,076	252	1,870	14	5	23	1,360	523	523	342
敦 賀 市	8	3,479		3,962	23	8					
小 浜 市							4	257	168	168	198
大 野 市	3	1,133	126	317	3	3	6	386	262	262	99
勝 山 市	3	456	135	1,017	5	3					
鯖 江 市											
あ わ ら 市	2	601		394	2	2					
越 前 市											
坂 井 市	1	8,200		432	1	1					
小 計	22	20,945	513	7,992	48	22	33	2,003	953	953	639
永平寺町											
池 田 町											
南越前町	1	3,300		620	1	1	1	50	1	1	15
越 前 町							1	28	19	19	15
美 浜 町	2	1,197	420	3,806	9	2	4	127	76	76	49
高 浜 町	1	3,170		744	5	1	2	146	108	108	44
お お い 町	2	4,340	30	1,343	3	2	4	128	91	90	65
若 狭 町											
小 計	6	12,007	450	6,513	18	6	12	479	295	294	188
福井坂井	8	15,877	252	2,696	17	8	23	1,360	523	523	342
奥 越	6	1,589	261	1,334	8	6	6	386	262	262	99
南 越	1	3,300		620	1	1	2	78	20	20	30
嶺 南	13	12,186	450	9,855	40	13	14	658	443	442	356

(※) 常時居住している人口であり、自己水源以外に浄水受水も併用している場合は含まない。

(6) 市町別水道水源別の現況

水源等 市町名	表流水			伏流水			浅井戸水		
	個	給水人口	給水量	個	給水人口	給水量	個	給水人口	給水量
	数	(人)	(m ³)	数	(人)	(m ³)	数	(人)	(m ³)
合計	42.9	123,086	17,515,110	17.4	2,595	205,046	20.2	141,411	19,468,349
福井市	10.9	90,665	12,222,346				2.3	76,857	10,346,913
敦賀市	3.0								
小浜市	4.5	578	54,709	0.5	19	1,387	4.7	19,211	2,416,546
大野市	3.0	1,202	129,871	13.8	2,184	152,215			
勝山市		331	42,957				3.3	5,859	752,650
鯖江市							0.1	9,570	1,170,410
あわら市									
越前市	0.1	1,393	164,000				1.0	2,291	265,274
坂井市							0.1	5,638	745,000
市小計	21.5	94,169	12,613,883	14.3	2,203	153,602	11.5	119,426	15,696,792
永平寺町	0.1	745	125,000						
池田町	0.7	1,701	294,696				0.2	427	73,897
南越前町	0.5	5,325	769,068	0.1	223	32,163			
越前町	5.9	11,121	2,154,058	2.0	24	1,824			
美浜町	4.4	795	117,698				2.6	6,387	1,012,562
高浜町	2.0	108	7,884				0.9	8,869	1,619,120
おおい町	4.6	2,774	424,490				2.0	2,325	348,187
若狭町	3.2	6,348	1,008,333	1.0	145	17,457	3.0	3,977	717,790
町小計	21.4	28,917	4,901,227	3.1	392	51,444	8.7	21,985	3,771,556
福井坂井	11.0	91,410	12,347,346				2.4	82,495	11,091,913
奥越	3.0	1,533	172,828	13.8	2,184	152,215	3.3	5,859	752,650
南越	7.2	19,540	3,381,822	2.1	247	33,987	1.3	12,288	1,509,581
嶺南	21.7	10,603	1,613,114	1.5	164	18,844	13.2	40,769	6,114,205

(注) 小数点以下の値については、各項目毎の数値に対して四捨五入を行っているため、合計数値との差異が生じます。

(平成31年3月31日現在)

深井戸水			浄水受水			その他			合計		
個	給水人口	給水量	個	給水人口	給水量	個	給水人口	給水量	個	給水人口	給水量
数	(人)	(m ³)	数	(人)	(m ³)	数	(人)	(m ³)	数	(人)	(m ³)
70.6	227,410	33,657,569	8.1	254,209	32,561,458	43.8	7,153	1,060,907	203.0	755,864	104,468,438
13.8	82,941	11,134,363	0.5	9,313	1,253,605	31.5	2,849	505,883	59.0	262,625	35,463,109
5.0	64,181	10,714,000	1.0						9.0	64,181	10,714,000
4.3	8,033	1,008,577				5.0	745	82,249	19.0	28,586	3,563,468
28.7	9,556	871,637	0.5						46.0	12,942	1,153,723
0.6	13,233	1,717,377				0.1	2,896	375,872	4.0	22,319	2,888,855
0.1	1,094	133,761	0.8	58,710	7,179,828				1.0	69,374	8,484,000
2.6	2,893	1,088,000	1.4	25,195	3,839,000				4.0	28,088	4,927,000
			0.9	77,573	9,131,000				2.0	81,257	9,560,274
1.1	9,967	1,317,000	0.8	75,995	10,042,000				2.0	91,600	12,104,000
56.2	191,898	27,984,715	5.9	246,786	31,445,433	36.6	6,490	964,004	146.0	660,972	88,858,429
0.9	17,707	2,973,000							1.0	18,452	3,098,000
						0.1	232	40,198	1.0	2,360	408,791
0.1	1,114	160,814	1.3	3,642	525,955	1.0	1	73	3.0	10,305	1,488,073
0.7	6,491	1,020,888	0.4	3,781	590,070				9.0	21,417	3,766,840
4.0	2,268	249,777							11.0	9,450	1,380,037
0.1	1,122	204,880	0.5			4.5	330	37,857	8.0	10,429	1,869,741
3.4	3,046	444,004				1.0	30	2,190	11.0	8,175	1,218,871
5.2	3,764	619,491				0.6	70	16,585	13.0	14,304	2,379,656
14.4	35,512	5,672,854	2.2	7,423	1,116,025	7.2	663	96,903	57.0	94,892	15,610,009
18.4	113,508	16,512,363	2.7	110,503	15,134,605	31.5	2,849	505,883	66.0	400,765	55,592,109
29.3	22,789	2,589,014	0.5			0.1	2,896	375,872	50.0	35,261	4,042,578
0.9	8,699	1,315,463	3.4	143,706	17,426,853	1.1	233	40,271	16.0	184,713	23,707,978
22.0	82,414	13,240,729	2			11.1	1,175	138,881	71.0	135,125	21,125,773