

17 水道別現況

(1) 上水道の現況

		27年度	28年度	29年度
施設数		16	15	15
給水区域現在人口 (A)		731,033	730,780	728,957
現在給水人口 (B)		707,628	706,046	704,449
普及率 (B/A)		96.8%	96.6%	96.6%
給水区域内世帯数 (C)		265,883	269,462	271,731
現在給水世帯数 (D)		256,340	259,059	261,827
(D/C)		96.4%	96.1%	96.4%
計画給水量	1人1日最大 <small>リットル</small>	605	590	588
	1日最大 <small>m³</small>	452,164	438,014	437,514
年間給水量	給水量 (E) <small>千m³</small>	96,874	95,665	97,222
	有効水量 <small>千m³</small>	89,507	88,795	88,793
	有収水量 (F) <small>千m³</small>	87,283	86,192	86,202
	有収率 (F/E)%	90.1%	90.1%	88.7%
1日最大給水量 <small>m³</small>		362,180	320,951	385,755
1人1日給水量	平均 <small>リットル</small>	375	371	378
	最大 <small>リットル</small>	512	455	548
施設能力 <small>m³</small>		518,287	488,709	487,817

(2) 簡易水道の現況

		27年度	28年度	29年度
施設数		130	122	121
給水区域現在人口 人		57,426	56,893	54,638
現在給水人口 人		55,915	55,693	53,562
計画1日最大給水量 <small>m³</small>		39,251	42,618	41,881
専従職員数 人		5	9	9
技術管理有資格者数 人		12	11	11
実績1日最大給水量 <small>m³</small>		27,574	31,471	33,944
実績年間給水量 <small>m³</small>		7,747,723	8,678,872	8,845,688
実績年間有収水量 <small>m³</small>		6,276,379	7,137,060	7,066,845
経営の種別	公	93	85	84
	他	37	37	37

(3) 専用水道および飲料水供給施設の現況

		27年度	28年度	29年度
専用水道	施設数	29	29	28
	現在給水人口 人	1,128	1,109	1,098
	施設能力 <small>m³/日</small>	14,483	14,483	14,441
	専従職員数 人	67	67	65
	水道技術管理者 人	30	29	28
飲料水供給施設	施設数	57	51	50
	給水区域内現在人口 人	1,768	1,426	1,448
	現在給水人口 人	1,746	1,424	1,386

1 8 市町別水道

(1) 市町別水道普及率

市 町 名	行 政 人 口	27 年 度	28 年 度	29 年 度
福 井 市	263,847	99.8	99.8	99.8
敦 賀 市	66,089	99.1	97.8	97.9
小 浜 市	29,532	98.8	98.2	98.2
大 野 市	33,735	38.7	38.5	38.6
勝 山 市	23,585	97.1	97.1	96.8
鯖 江 市	69,345	100.0	100.0	100.0
あ わ ら 市	28,422	99.7	99.6	99.7
越 前 市	83,122	94.5	98.2	98.2
坂 井 市	92,134	100.0	100.0	100.0
永 平 寺 町	18,660	99.5	99.5	99.5
池 田 町	2,634	94.9	92.2	94.5
南 越 前 町	10,798	96.9	97.1	97.1
越 前 町	21,892	99.7	99.9	99.8
美 浜 町	9,678	99.7	99.7	100.0
高 浜 町	10,471	99.8	99.8	99.8
お お い 町	8,285	99.3	99.3	99.3
若 狭 町	15,072	96.9	96.8	96.7
全 体	787,301	96.3	96.6	96.6

* 飲料水供給施設を含む

(2)平成29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	自己水源のみによるもの		
								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	263,847	2(1)	259,250	257,468	20	7,522	4,267	4	4,328	292
					10	2,545	680			
敦賀市	66,089	1	67,600	64,675				6	2,954	
小浜市	29,532	2(1)	29,400	24,481	13	6,853	4,290			
					1	101	2			
大野市	33,735	1	15,000	4,572	11	8,404	4,587	2	1,133	128
					25	8,115	3,470			
勝山市	23,585	1	23,400	22,583	1	130	61	3	456	135
鯖江市	69,345	1	70,100	69,345						
あわら市	28,422	1	30,800	25,465	1	2,900	2,857	1	176	
越前市	83,122	1	83,948	81,325						
坂井市	92,134	1	93,400	92,102	1	500	300	1	8,200	
永平寺町	18,660	1	19,500	18,564						
池田町	2,634				5	4,214	2,485			
南越前町	10,798	1	11,000	10,484						
越前町	21,892	1	11,400	10,162	7	16,335	11,668			
美浜町	9,678	1	9,400	6,447	4	3,266	2,651	2	1,197	513
高浜町	10,471	1	10,400	9,999	4	538	342			
おおい町	8,285				5	9,454	8,100	2	4,340	30
若狭町	15,072	1	9,010	6,777	13	10,421	7,802			
計	市	11(2)	672,898	642,016	46	25,809	16,062	17	17,247	555
					37	11,261	4,452			
	町	6	70,710	62,433	38	44,228	33,048	4	5,537	543
総計	787,301	17(2)	743,608	704,449	121	81,298	53,562	21	22,784	1,098

* 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	416	60(1)	275,029	263,246	99.8
			10	534	123				
2	525	120				9	70,554	64,675	97.9
			4	264	176	21(1)	36,666	28,998	98.2
			1	48	49				
1			6	386	268	46	33,038	13,025	38.6
			1	88	60	6	24,074	22,839	96.8
						1	70,100	69,345	100.0
1		32				4	33,876	28,322	99.7
						2	84,448	81,625	98.2
						2	101,600	92,102	100.0
						1	19,500	18,564	99.5
			1	53	2	8	4,407	2,490	94.5
			2	140	3				
1	3,300		1	50	1	3	11,050	10,485	97.1
			1	28	20	9	27,763	21,850	99.8
			4	127	67	11	13,990	9,678	100.0
1	3,170		2	146	107	8	11,084	10,448	99.8
			4	128	94	11	13,922	8,224	99.3
						14	19,431	14,579	96.7
5	3,273	152	18	1,202	652	151(2)	729,385	664,177	96.3
			17	968	440				
2	6,470		12	482	290	65	121,147	96,318	98.8
			3	190	4				
7	9,743	152	50	2,842	1,386	216(2)	850,532	760,495	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	743,608	728,957	704,449	96.6	271,731	261,827	96.4					
福 井 市	1	T13.09	100,000	259,250	257,690	257,302	99.8	100,029	99,888	99.9	896	91	0	1,355	1,814
敦 賀 市	1	S38.02	25,400	67,600	66,084	64,675	97.9	28,493	27,886	97.9	864	91	0	1,323	1,782
小 浜 市	1	S36.12	17,000	29,400	24,950	24,481	98.1	10,224	10,034	98.1	864	118	0	1,749	2,397
大 野 市	1	S54.04	5,200	15,000	23,151	4,572	19.7	8,480	1,552	18.3	1,620	178	129	2,640	3,531
勝 山 市	1	S35.04	21,000	23,400	23,394	22,583	96.5	7,881	7,617	96.7	1,242	129	0	1,890	2,538
鯖 江 市	1	S35.08	23,500	70,100	69,511	69,511	100.0	24,160	24,160	100.0	1,404	140	0	2,106	2,808
あ わ ら 市	1	H16.03	30,800	30,800	25,565	25,465	99.6	8,769	8,720	99.4	1,188	167	0	2,025	2,862
越 前 市	1	S38.09	35,000	83,948	82,822	81,325	98.2	30,194	28,724	95.1	907	64	0	2,230	3,229
坂 井 市	1	H18.03	104,600	93,400	92,134	92,102	100.0	31,441	31,409	99.9	972	140	0	1,674	2,376
市 計	9		362,500	672,898	665,301	642,016	96.5	249,671	239,990	96.1					
永平寺町	1	S29.04	7,800	19,500	18,660	18,564	99.5	6,236	6,196	99.4	1,080	108	54	1,674	2,214
南越前町	1	H20.4	6,200	11,000	10,788	10,484	97.2	3,477	3,372	97.0	1,188	162	0	1,998	2,808
越 前 町	1	H10.06	9,200	11,400	10,199	10,162	99.6	3,336	3,319	99.5	1,400	140	0	2,100	2,800
美 浜 町	1	S50.09	10,000	9,400	6,470	6,447	99.6	2,493	2,484	99.6	1,080	108	0	1,620	2,160
高 浜 町	1	S53.07	13,800	10,400	10,018	9,999	99.8	4,075	4,066	99.8	972	97	75	1,577	2,106
若 狭 町	1	S51.04	7,300	9,010	7,521	6,777	90.1	2,443	2,400	98.2	1,296	118	0	1,890	2,484
町 計	6		54,300	70,710	63,656	62,433	98.1	22,060	21,837	99.0					
福井坂井	4		243,200	402,950	394,049	393,433	99.8	146,475	146,213	99.8					
奥 越	2		26,200	38,400	46,545	27,155	58.3	16,361	9,169	56.0					
南 越	4		73,900	176,448	173,320	171,482	98.9	61,167	59,575	97.4					
嶺 南	5		73,500	125,810	115,043	112,379	97.7	47,728	46,870	98.2					

(平成30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)	
588	437,514	97,222	88,793	86,202	88.7		385,755	378	548	
521	135,070	35,238	32,419	31,544	89.5	2.7	136,065	375	529	164,680
802	54,200	10,629	9,926	9,828	92.5	2.8	47,535	450	735	61,844
625	18,380	3,174	2,885	2,885	90.9	2.8	13,637	355	557	14,300
293	4,400	483	335	335	69.4	1.29	2,235	289	489	4,400
741	17,330	3,112	2,534	2,413	77.5	8.3	12,721	378	563	17,330
750	52,600	8,563	8,051	7,835	91.5	2.7	31,560	338	454	52,600
627	19,315	3,889	3,368	3,359	86.4	2.7	16,066	418	631	21,702
497	41,749	9,555	9,092	8,877	92.9	2.7	37,352	322	459	45,688
544	50,800	12,232	11,667	11,038	90.2	1.27	46,020	364	500	50,800
585	393,844	86,875	80,277	78,114	89.9		343,191	370	535	433,344
738	14,393	3,355	2,636	2,456	73.2	2.6	12,491	495	673	18,047
462	5,077	1,607	1,182	1,182	73.6	1.28	7,460	420	712	8,137
482	5,500	1,518	1,185	1,100	72.5	8.4	4,832	409	475	5,209
532	5,000	1,007	891	860	85.4	2.9	4,067	428	631	5,500
760	7,900	1,749	1,704	1,618	92.5	1.26	7,240	479	724	12,800
644	5,800	1,111	918	872	78.5	2.8	6,474	449	955	4,780
618	43,670	10,347	8,516	8,088	78.2		42,564	454	682	54,473
545	219,578	54,714	50,090	48,397	88.5		210,642	381	535	255,229
566	21,730	3,595	2,869	2,748	76.4		14,956	363	551	21,730
595	104,926	21,243	19,510	18,994	89.4		81,204	339	474	111,634
726	91,280	17,670	16,324	16,063	90.9		78,953	431	703	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	121	81,298	54,638	53,562	41,881	10	22	16	2	109
福 井 市	30	10,067	5,108	4,947	3,282	5	1	5		29
敦 賀 市										
小 浜 市	14	6,954	4,292	4,292	2,839	2	3	1	1	7
大 野 市	36	16,519	8,721	8,057	3,796		1			39
勝 山 市	1	130	61	61	39					1
鯖 江 市										
あ わ ら 市	1	2,900	2,857	2,857	4,900					2
越 前 市	1	500	300	300	125					1
坂 井 市										
小 計	83	37,070	21,339	20,514	14,981	7	5	6	1	79
永平寺町										
池 田 町	5	4,214	2,628	2,485	2,068		2			4
南越前町										
越 前 町	7	16,335	11,673	11,668	10,628	1	9	4		1
美 浜 町	4	3,266	2,655	2,651	2,472	2		1		12
高 浜 町	4	538	342	342	262			4		
お お い 町	5	9,454	8,184	8,100	5,553		1	1		6
若 狭 町	13	10,421	7,817	7,802	5,917		5		1	7
小 計	38	44,228	33,299	33,048	26,900	3	17	10	1	30
福井坂井	31	12,967	7,965	7,804	8,182	5	1	5	0	31
奥 越	37	16,649	8,782	8,118	3,835	0	1	0	0	40
南 越	13	21,049	14,601	14,453	12,821	1	11	4	0	6
嶺 南	40	30,633	23,290	23,187	17,043	4	9	7	2	32

※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30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)							(人)	(人)
最高	最低	最高	最低	(人)	(人)	(m ³)	(m ³)	(m ³)	公	他
				9	11	33,944	8,845,688	7,066,845	84	37
1,100	583	4,833	800		1	2,271	744,244	544,063	20	10
1,728	432				1	1,389	458,449	412,550	13	1
2,575	110	1,600	0		1	1,931	642,597	634,142	11	25
1,242	1,242			1	1	39	6,351	5,398	1	
1,150	1,150			4	1	5,642	1,227,000	1,156,000	1	
500	500					125	33,335	33,335		1
				5	5	11,397	3,111,976	2,785,488	46	37
1,458	1,458				1	1,854	539,970	278,840	5	
1,400	1,400			1	1	7,270	2,192,699	1,635,404	7	
756	756			1	1	2,045	342,622	342,622	4	
1,047	1,047				1	166	37,857	35,430	4	
1,080	1,080			2	1	4,594	1,406,236	943,902	5	
1,296	840	1,350	300		1	6,618	1,214,328	1,045,159	13	
				4	6	22,547	5,733,712	4,281,357	38	0
				4	2	7,913	1,971,244	1,700,063	21	10
				1	2	1,970	648,948	639,540	12	25
				1	2	9,249	2,766,004	1,947,579	12	1
				3	5	14,812	3,459,492	2,779,663	39	1

(5) 市町別専用水道および飲料水供給施設の現況

(平成30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	32,527	1,098	14,441	65	28	50	2,842	1,448	1,386	1,020
福 井 市	5	7,076	292	1,870	14	5	23	1,384	594	539	334
敦 賀 市	8	3,479		3,977	22	8					
小 浜 市							5	312	225	225	257
大 野 市	3	1,133	128	317	3	3	6	386	268	268	99
勝 山 市	3	456	135	1,017	5	3	1	88	65	60	66
鯖 江 市											
あ わ ら 市	2	176		315	2	2					
越 前 市											
坂 井 市	1	8,200		432	1	1					
小 計	22	20,520	555	7,928	47	22	35	2,170	1,152	1,092	756
永平寺町											
池 田 町							3	193	6	5	76
南越前町	1	3,300		620	1	1	1	50	1	1	15
越 前 町							1	28	20	20	15
美 浜 町	2	1,197	513	3,806	9	2	4	127	67	67	49
高 浜 町	1	3,170		744	5	1	2	146	107	107	44
お っ お い 町	2	4,340	30	1,343	3	2	4	128	95	94	65
若 狭 町											
小 計	6	12,007	543	6,513	18	6	15	672	296	294	264
福井坂井	8	15,452	292	2,617	17	8	23	1,384	594	539	334
奥 越	6	1,589	263	1,334	8	6	7	474	333	328	165
南 越	1	3,300		620	1	1	5	271	27	26	106
嶺 南	13	12,186	543	9,870	39	13	15	713	494	493	415

(※) 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	43.6	122,400	17,764,396	19.4	2,984	235,134	25.4	141,558	19,647,099
福井市	10.3	89,750	12,276,832	1.0	62	4,526	2.3	78,483	10,741,370
敦賀市	3.0								
小浜市	5.5	636	59,869	0.5	20	1,424	4.7	19,578	2,489,559
大野市	3.0	1,197	131,361	13.8	2,221	155,125			
勝山市		348	48,000				4.2	4,006	541,206
鯖江市							0.1	8,683	1,072,193
あわら市									
越前市	0.1	1,311	154,000				1.0	2,607	304,335
坂井市							0.1	5,881	781,000
市小計	21.9	93,242	12,670,061	15.3	2,303	161,075	12.4	119,238	15,929,663
永平寺町		642	116,000						
池田町	0.9	1,510	420,565				4.4	785	76,677
南越前町	0.6	5,381	824,889	0.1	255	39,059			
越前町	5.9	11,293	2,131,618	2.0	25	1,930			
美浜町	4.4	870	122,084				2.6	6,514	1,014,415
高浜町	2.0	107	7,811				0.9	8,863	1,550,355
おおい町	4.6	2,772	456,942				2.0	2,351	431,476
若狭町	3.3	6,583	1,014,426	2.0	401	33,070	3.1	3,807	644,513
町小計	21.7	29,158	5,094,335	4.1	681	74,059	13.0	22,320	3,717,436
福井坂井	10.3	90,392	12,392,832	1.0	62	4,526	2.4	84,364	11,522,370
奥越	3.0	1,545	179,361	13.8	2,221	155,125	4.2	4,006	541,206
南越	7.5	19,495	3,531,072	2.1	280	40,989	5.5	12,075	1,453,205
嶺南	22.8	10,968	1,661,132	2.5	421	34,494	13.3	41,113	6,130,318

(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30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)
70.8	238,169	35,665,478	8.2	248,023	31,893,286	46.7	7,362	1,043,627	214.1	760,495	106,249,020
13.8	82,946	11,331,572	0.6	9,113	1,247,259	31.0	2,892	441,347	59.0	263,246	36,042,907
5.0	64,675	10,629,000	1.0						9.0	64,675	10,629,000
4.3	8,017	1,013,947				5.0	748	84,077	20.0	28,998	3,648,874
28.7	9,607	868,019	0.5						46.0	13,025	1,154,505
0.7	15,377	2,119,000				1.1	3,108	424,380	6.0	22,839	3,132,586
0.0	3,399	419,764	0.8	57,263	7,071,043				0.9	69,345	8,563,000
2.6	3,001	1,249,000	1.4	25,321	3,867,000				4.0	28,322	5,116,000
			1.0	77,707	9,130,000				2.1	81,625	9,588,335
1.2	15,022	1,995,000	0.7	71,199	9,456,000				2.0	92,102	12,232,000
56.3	202,044	29,625,302	6.0	240,603	30,771,302	37.1	6,748	949,804	149.0	664,177	90,107,207
1.0	17,922	3,239,000							1.0	18,564	3,355,000
						2.7	195	43,093	8.0	2,490	540,335
0.1	1,353	207,385	1.3	3,495	535,667	1.0	1	73	3.1	10,485	1,607,073
0.7	6,607	992,294	0.4	3,925	586,317				9.0	21,850	3,712,159
4.0	2,294	255,463							11.0	9,678	1,391,962
0.1	1,136	198,645	0.5			4.5	342	37,857	8.0	10,448	1,794,668
3.4	3,071	524,680				1.0	30	2,190	11.0	8,224	1,415,288
5.2	3,742	622,709				0.4	46	10,610	14.0	14,579	2,325,328
14.5	36,125	6,040,176	2.2	7,420	1,121,984	9.6	614	93,823	65.1	96,318	16,141,813
18.6	118,891	17,814,572	2.7	105,633	14,570,259	31.0	2,892	441,347	66.0	402,234	56,745,907
29.4	24,984	2,987,019	0.5			1.1	3,108	424,380	52.0	35,864	4,287,091
0.8	11,359	1,619,443	3.5	142,390	17,323,027	3.7	196	43,166	23.1	185,795	24,010,902
22.0	82,935	13,244,444	2			10.9	1,166	134,734	73.0	136,602	21,205,120