

平成29年度水道事業ガイドライン(JWWA Q 100)に基づく業務指標公表値調査結果 B)安定した水の供給(運営管理)

NO	事業体名	B101	B102	B103	B104	B105	B106	B107	B108	B109	B110	B111	B112
		自己保有水源率(%)	取水量1m ³ 当たり水源保全投資額(円/m ³)	地下水率(%)	施設利用率(%)	最大稼働率(%)	負荷率(%)	配水管延長密度(km/km ²)	管路点検率(%)	バルブ点検率(%)	漏水率(%)	有効率(%)	有収率(%)
1	東京都	18.7	1.10	3.7	61.6	66.6	92.4	21.9	16.3	10.2	3.5	96.4	95.8
2	横浜市	8.8	6.58	0.0	62.1	66.5	93.3	21.3	23.9	5.2	5.0	94.8	92.3
3	千葉県	0.0	0.00	0.2	70.8	82.4	85.9	15.6	100.0	0.6	2.1	97.8	93.7
4	神奈川県	9.2	0.57	2.1	54.6	58.7	93.0	11.2	44.4	-	5.5	94.2	90.3
5	大阪市	100.0	-	0.0	45.7	50.1	91.1	22.8	21.5	2.2	4.9	94.6	92.0
6	名古屋市	0.0	0.00	0.0	53.6	58.4	91.7	23.6	8.1	1.3	2.4	97.5	94.3
7	札幌市	100.0	0.00	0.0	62.6	69.5	90.0	17.9	73.8	36.7	2.5	96.2	93.1
8	福岡市	81.9	2.11	0.0	52.8	57.0	92.6	17.1	71.9	0.1	1.8	98.1	96.8
9	神戸市	22.8	1.30	0.0	60.3	66.6	90.6	16.9	62.9	8.6	3.9	95.9	93.1
10	川崎市	0.0	0.00	0.0	65.6	70.1	93.5	16.7	44.8	2.2	5.0	94.7	92.4
11	京都市	0.4	0.00	0.3	68.2	72.3	94.4	19.9	92.7	11.8	4.8	94.0	90.4
12	さいたま市	33.2	-	100.0	67.2	75.1	89.6	16.6	51.5	3.3	2.2	97.3	95.1
13	奈良県	-	-	-	69.9	77.9	89.7	-	93.0	21.4	-	-	99.1
14	広島市	0.3	0.11	0.0	59.1	64.5	91.6	17.0	61.6	33.5	2.6	97.2	94.5
15	仙台市	3.3	0.035	0.0	77.2	84.2	91.7	9.6	27.8	2.5	3.0	96.8	94.5
16	北九州市	100.0	0.008	0.0	39.3	43.0	91.5	15.4	88.8	2.1	6.4	93.3	90.6
17	堺市	-	-	-	64.8	69.8	92.9	16.1	13.3	1.1	6.3	93.6	91.6
18	新潟市	0.0	-	0.0	64.1	86.3	74.2	5.8	8.2	1.0	3.7	95.8	93.3
19	浜松市	57.7	0	12.2	65.0	70.5	92.2	10.6	11.7	53.0	5.4	94.3	92.2
20	岡山市	25.2	0.10	28.2	71.3	77.5	92.0	5.8	16.4	0.1	6.9	92.9	90.8
21	静岡市	100.0	0.18	51.0	68.6	74.4	92.2	16.2	18.6	0.4	4.3	95.2	88.5
22	川口市	38.8	0.00	100.0	63.2	69.1	91.5	23.1	27.8	22.3	6.5	93.4	90.0
23	鹿児島市	100.0	0.12	14.1	57.7	63.0	91.5	11.3	25.0	5.0	5.8	92.9	91.9
24	姫路市	66.6	-	21.2	66.6	73.9	90.2	7.8	34.0	42.0	5.7	93.1	90.9
25	宇都宮市	20.4	2.16	22.5	76.2	84.5	90.2	8.8	31.4	14.2	5.5	94.2	90.1
26	東大阪市	0.8	-	0.0	55.7	60.8	91.5	19.7	54.0	1.1	2.4	97.4	94.3
27	西宮市	13.1	2.5	72.3	72.3	77.4	93.4	15.4	30.5	32.4	2.1	97.7	94.2
28	松山市	100.0	0.13	48.2	67.1	71.9	93.4	15.9	16.8	3.3	2.5	97.4	95.4
29	倉敷市	43.3	0.00	72.3	65.8	72.7	90.4	9.1	15.0	15.0	4.8	94.9	93.0
30	大分市	3.1	0.00	2.4	72.1	77.9	92.6	7.2	32.2	0.1	9.0	90.9	87.6
31	福山市	4.3	0.0064	3.4	67.1	76.2	88.0	9.9	21.6	15.4	4.2	95.7	93.6
32	富山市	28.3	-	24.9	67.5	89.5	75.4	8.0	16.0	2.0	7.3	93.0	90.3
33	横須賀市	62.2	3.32	0.0	46.8	50.9	92.0	14.6	48.3	3.0	7.4	92.6	90.1
34	柏市	30.3	0.00	100.0	84.6	91.5	92.4	12.2	0.0	0.0	3.1	96.8	94.1
35	豊中市	-	0.42	-	55.3	58.9	93.9	21.9	55.4	10.0	0.9	99.0	96.9
36	一宮市	70.5	0.00	69.5	66.9	72.7	92.0	20.9	0.2	0.3	*5.3	94.5	91.1
37	豊橋市	35.9	0.92	14.5	81.2	93.8	86.5	9.9	3.0	3.8	3.0	96.8	93.1
38	越谷・松伏水道企業団	24.9	0.00	100.0	68.1	76.1	89.5	16.6	7.5	7.0	1.1	98.9	96.7
39	高崎市	44.8	0.08	11.3	70.2	77.2	90.9	10.0	25.4	2.3	8.7	91.2	88.5
40	高槻市	29.7	0.00	98.3	90.1	92.2	97.8	18.8	37.3	0.3	1.0	99.0	96.8
41	川越市	23.4	0.00	100.0	65.6	76.3	85.9	13.3	37.8	0.0	2.8	97.2	94.6
42	奈良市	29.7	0.05	0.0	52.9	57.3	92.3	8.0	55.6	0.0	4.5	95.4	90.4
43	所沢市	28.0	-	11.4	81.1	94.2	86.1	14.6	5.6	6.7	0.0	97.9	96.9
44	大津市	0.9	0.00	0.0	69.0	75.2	91.8	15.8	18.6	32.9	2.5	97.3	94.3
45	前橋市	57.8	0.00	94.5	69.5	80.2	86.8	10.6	8.2	1.6	12.8	87.1	85.3
46	いわき市	13.5	0.13	17.6	58.5	72.3	81.0	4.8	48.7	8.4	10.6	89.2	85.7
47	愛知中部水道企業団	5.8	0.00	100.0	73.8	80.9	91.3	13.5	39.9	8.3	3.2	96.6	94.3
48	那覇市	-	-	-	76.5	82.0	93.3	20.7	81.0	97.0	1.3	98.7	96.7
49	高知市	100.0	0.06	10.7	55.3	59.8	92.6	16.3	56.3	0.3	1.4	95.1	93.1
50	八戸圏域水道企業団	15.3	0.089	20.9	59.1	67.4	87.6	4.0	9.9	0.2	8.0	91.8	89.5
51	秋田市	100.0	0.00	2.9	49.6	57.2	86.6	6.4	45.3	0.5	4.6	94.5	92.2
52	盛岡市	4.2	0.15	3.6	73.4	80.8	90.9	11.0	60.1	0.3	3.8	95.7	94.1
53	福島市	2.4	0.00	0.0	75.6	84.7	89.2	5.7	46.2	28.8	7.1	92.6	88.7
54	茨木市	15.3	0.00	100.0	75.2	80.1	93.9	15.8	21.3	2.1	2.6	97.2	95.1
55	長野市	55.7	0.71	31.3	55.8	61.9	90.1	11.4	35.6	1.2	9.4	90.1	87.1
56	水戸市	96.1	0.00	0.0	69.7	78.5	88.8	8.1	9.1	0.6	9.1	90.8	88.0
57	加古川市	62.0	0.00	36.5	67.6	75.6	89.4	9.4	47.8	0.0	2.2	97.8	95.8
58	長岡市	5.5	0.00	4.0	57.4	73.7	77.8	4.0	10.0	0.5	12.6	87.2	84.6
59	下関市	22.2	0.01	5.6	74.9	83.2	90.0	6.7	74.1	2.9	8.0	91.8	88.4
60	草加市	14.6	0.00	100.0	68.7	73.6	93.3	20.1	14.6	29.1	4.2	95.6	93.0
61	茨城県南水道企業団	-	-	-	77.4	83.2	93.0	6.5	0.0	0.0	7.9	91.9	91.0
62	徳島市	39.0	0.38	26.1	55.5	60.8	91.3	10.4	82.9	93.7	1.5	98.4	96.2
63	呉市	59.6	0.01	0.0	57.9	64.5	89.8	15.2	48.9	25.6	3.6	96.1	91.9
64	岩手中部水道企業団	100.0	0.0045	11.0	67.2	74.6	90.1	3.9	38.0	0.3	12.7	87.3	84.6
65	伊丹市	73.4	0.00	3.9	61.9	66.5	93.2	26.6	10.6	0.5	0.0	99.6	98.2
66	岸和田市	5.2	0.00	100.0	59.4	65.1	91.3	16.1	40.1	39.4	2.7	97.2	94.7
67	上越市	100.0	0.03	2.2	48.2	56.6	85.3	3.0	10.5	-	5.7	94.1	92.0
68	松江市	54.3	0.03	4.6	86.0	73.3	79.8	6.8	15.7	3.0	5.6	94.3	92.5
69	鳥取市	100.0	0.0015	95.8	62.9	74.9	84.0	8.2	0.0	-	5.4	94.0	90.2
70	石巻地方広域水道企業団	100.0	0.0033	1.0	59.4	69.3	85.7	2.5	78.6	0.2	6.9	93.1	87.6

※各水道事業体のおかれている地理的条件や歴史的な経過等に違いがあり、一律の基準により単純比較はできません。

平成29年度水道事業ガイドライン(JWWA Q 100)に基づく業務指標公表値調査結果 B)安定した水の供給(運営管理)

NO	事業体名	B101	B102	B103	B104	B105	B106	B107	B108	B109	B110	B111	B112
		自己保有水源率(%)	取水量1m ³ 当たり水源保全投資額(円/m ³)	地下水率(%)	施設利用率(%)	最大稼働率(%)	負荷率(%)	配水管延長密度(km/km ²)	管路点検率(%)	バルブ点検率(%)	漏水率(%)	有効率(%)	有収率(%)
71	米子市	100.0	0.00	89.8	58.8	72.1	81.5	7.9	13.6	13.6	4.8	94.8	91.2
72	小田原市	15.9	-	11.6	64.5	69.3	93.1	13.2	35.4	5.8	11.4	88.5	86.0
73	苫小牧市	100.0	0.21	2.6	62.1	67.9	91.5	11.7	7.3	0.3	8.4	91.5	88.5
74	坂戸、鶴ヶ島水道企業団	37.3	0.00	100.0	80.3	88.8	90.4	10.4	44.6	4.6	3.9	96.1	92.9
75	弘前市	61.3	0.00	5.5	51.3	56.0	91.6	4.1	32.5	0.4	5.9	93.3	89.6
76	帯広市	48.9	0.00	61.8	52.3	59.5	88.0	12.0	100.0	100.0	3.0	96.9	91.5
77	山武都市広域水道企業団	0.0	-	-	88.1	99.8	88.2	4.9	31.5	0.2	6.7	93.0	90.6
78	高岡市	34.0	0.00	91.1	57.8	77.1	74.9	5.8	39.7	0.9	6.3	93.7	89.1
79	戸田市	40.9	-	100.0	69.9	75.5	92.7	17.5	99.8	33.5	3.7	96.3	93.5
80	鶴岡市	23.8	0.00	55.2	44.1	63.8	69.1	3.0	11.1	4.4	9.4	90.0	87.1
81	周南市	6.9	0.00	0.4	47.5	55.4	85.8	8.2	15.7	0.0	6.4	93.5	90.8
82	座間市	54.1	0.00	100.0	44.8	48.5	92.3	18.2	2.3	0.8	2.4	97.4	95.4
83	我孫子市	35.0	-	100.0	175.1	189.4	92.5	11.6	-	-	4.1	95.8	95.7
84	生駒市	29.1	0.00	100.0	65.5	71.8	91.2	18.0	35.3	8.2	1.7	97.7	95.6
85	松原市	-	-	-	59.3	64.7	91.7	27.9	14.2	1.1	0.6	99.2	97.2
86	江別市	0.0	0.00	0.0	67.9	78.3	86.7	4.8	9.4	12.1	2.1	97.0	95.3
87	小樽市	100.0	0.00	0.0	65.2	82.9	78.7	11.0	20.5	3.3	7.8	88.6	77.9
88	別府市	100.0	0.00	12.1	57.3	63.6	90.1	17.2	199.1	12.5	2.5	88.4	86.0
89	新発田市	66.3	0.01	18.9	57.0	74.5	76.5	4.1	2.6	2.7	11.4	88.6	82.8
90	射水市	27.2	-	2.5	66.0	90.5	72.8	6.8	45.0	15.3	*5.7	93.9	92.8
91	大和郡山市	60.5	0.00	52.9	50.6	57.3	88.3	27.8	2.2	-	3.3	96.5	93.9
92	海部南部水道企業団	14.9	-	0.0	50.5	58.8	86.0	7.9	16.6	6.6	6.1	93.9	92.0
93	長岡京市	35.0	0.00	100.0	64.2	76.5	84.0	21.0	38.7	38.7	4.1	95.7	93.4
94	登米市	8.5	0.00	4.7	74.1	83.1	89.2	2.6	54.1	28.3	6.4	92.4	85.4
95	恵庭市	-	-	-	71.2	80.2	88.8	6.2	43.2	43.0	6.7	92.8	91.4
96	天理市	22.4	0.00	46.8	52.4	62.4	84.0	8.0	0.0	0.0	4.2	95.8	92.8
97	北広島市	-	-	-	57.4	66.0	87.0	4.3	0.0	4.0	8.4	91.0	88.7
98	倉吉市	100.0	0.00	71.7	53.3	76.0	70.2	9.8	0.0	0.0	16.6	83.4	83.1
99	二戸市	0.0	0.0	0.0	55.5	68.8	80.7	2.1	0.0	0.0	17.0	82.9	77.9
100	桂沢水道企業団	100.0	0.00	-	45.3	50.3	90.2	-	100.0	100.0	0.0	100.0	99.9
101	石狩西部広域水道企業団	0.0	0.00	-	61.9	72.2	85.8	-	31.8	24.6	-	-	-
102	宮城県	-	-	0.0	67.4	74.1	91.0	-	-	-	-	-	100.0
103	福島地方水道用水供給企業団	100.0	0.00	-	73.9	83.4	88.6	-	800.0	11.7	-	100.0	99.3
104	埼玉県	-	-	0.0	64.9	67.2	96.5	-	97.5	60.8	-	-	99.8
105	北千葉広域水道企業団	-	-	-	78.1	85.6	91.1	-	100.0	90.8	-	-	-
106	君津広域水道企業団	100.0	-	-	70.2	77.0	91.2	-	100.0	38.6	-	99.7	99.6
107	印旛郡市広域市町村圏事務組合	-	-	-	94.3	99.4	94.9	-	24.6	38.5	0.0	100.0	99.9
108	南房総広域水道企業団	0.0	-	-	55.3	66.0	83.8	-	100.0	33.0	-	100.0	99.8
109	神奈川県内広域水道企業団	0.0	0.94	0.0	52.3	63.6	82.3	-	-	89.9	-	-	-
110	静岡県大井川広域水道企業団	0.0	0.00	-	64.5	71.3	90.4	-	100.0	25.0	-	100.0	100.0
111	愛知県	-	-	0.0	65.4	71.7	91.1	-	100.0	100.0	-	99.7	99.7
112	京都市	-	-	-	67.1	74.3	90.2	-	94.6	9.1	0.2	99.8	99.8
113	大阪広域水道企業団	0.0	0.00	0.0	60.9	67.4	90.3	-	100.0	38.8	-	100.0	100.0
114	岡山県南部水道企業団	100.0	0.00	45.8	64.0	72.9	87.8	-	43.8	27.8	-	100.0	100.0
115	備南水道企業団	100.0	0.00	100.0	68.0	77.5	87.7	-	96.0	100.0	0.0	100.0	99.9
116	福岡県南広域水道企業団	1.8	0.00	0.6	63.4	73.6	86.1	-	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0
117	福岡地区水道企業団	16.5	0.16	0.0	80.3	84.4	95.1	-	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0
118	佐賀西部広域水道企業団	100.0	0.00	0.0	69.5	75.2	92.4	-	100.0	100.0	0.0	100.0	99.9

※各水道事業者のおかれている地理的条件や歴史的な経過等に違いがあり、一律の基準により単純比較はできません。

平成29年度水道事業ガイドライン(JWWA Q 100)に基づく業務指標公表値調査結果 B)安定した水の供給(運営管理)

NO	事業体名	B113	B114	B115	B116	B117	B201	B202	B203	B204	B205	B206	B207
		配水池貯留能力(日)	給水人口一人当たり配水量(L/日・人)	給水制限日数(日)	給水普及率(%)	設備点検実施率(%)	浄水場事故割合(件/10年・箇所)	事故時断水人口率(%)	給水人口一人当たり貯留飲料水量(L/人)	管路の事故割合(件/100km)	基幹管路の事故割合(件/100km)	鉄製管路の事故割合(件/100km)	非鉄製管路の事故割合(件/100km)
1	東京都	0.76	314	0	100.0	97.8	0.43	0.0	125	2.5	2.1	2.5	0.0
2	横浜市	0.87	303	0	100.0	100.0	0.00	0.0	134	3.0	0.4	2.3	10.0
3	千葉県	0.92	293	0	96.5	50.6	0.00	22.6	286	0.9	0.4	0.6	10.7
4	神奈川県	0.83	329	0	99.8	98.9	0.00	6.5	121	7.7	1.4	3.6	36.1
5	大阪市	0.71	408	0	100.0	100.0	0.00	42.7	27	3.6	0.7	2.7	10.6
6	名古屋市	0.83	312	0	100.0	92.7	0.00	0.0	129	3.2	0.0	0.3	9.1
7	札幌市	0.98	267	0	99.9	50.2	0.00	76.2	136	0.5	0.0	0.2	1.3
8	福岡市	0.95	263	0	99.6	66.7	0.60	3.5	145	1.0	0.0	0.4	0.0
9	神戸市	1.13	339	0	99.8	99.5	0.00	0.0	234	3.5	4.6	3.4	7.5
10	川崎市	0.66	329	0	100.0	96.5	0.00	0.0	112	2.2	1.6	2.2	0.0
11	京都市	0.70	344	0	99.9	264.1	0.00	25.2	122	13.5	1.1	6.6	28.3
12	さいたま市	0.76	280	0	99.9	57.2	0.00	14.5	111	0.7	0.0	0.2	3.2
13	奈良県	0.43	-	-	-	44.2	0.00	-	-	2.9	2.9	2.9	0.0
14	広島市	1.08	301	0	98.1	60.0	0.00	10.0	166	0.7	0.9	0.6	2.7
15	仙台市	1.04	301	0	99.7	77.8	0.00	0.0	164	1.8	0.2	0.6	6.1
16	北九州市	1.04	304	0	99.7	13.1	0.00	12.7	207	2.0	2.1	2.1	0.0
17	堺市	0.90	313	6	99.9	61.4	-	30.4	143	1.9	1.0	0.9	7.0
18	新潟市	0.79	356	0	99.6	100.0	1.17	24.1	142	2.8	0.3	1.3	4.8
19	浜松市	0.84	310	0	96.7	102.3	-	42.4	132	1.3	0.0	1.6	1.0
20	岡山市	0.76	348	0	99.9	100.0	0.00	37.4	133	5.0	5.0	1.6	10.6
21	静岡市	0.91	322	0	99.2	92.7	0.60	28.3	152	3.4	0.0	2.4	8.3
22	川口市	1.00	295	0	99.9	63.9	0.00	25.5	148	1.6	1.5	1.4	43.5
23	鹿児島市	1.67	309	0	98.9	15.2	0.00	0.0	258	4.2	3.1	0.9	10.2
24	姫路市	0.78	315	0	99.6	40.2	0.09	3.3	124	0.7	0.0	0.5	1.6
25	宇都宮市	0.79	316	0	98.0	57.1	0.00	57.9	151	3.7	0.0	0.4	16.1
26	東大阪市	0.69	315	0	100.0	50.6	0.00	50.0	109	0.7	0.0	0.8	3.2
27	西宮市	0.33	305	0	99.98	32.8	0.00	1.1	52	7.2	0.0	1.3	43.8
28	松山市	0.81	285	0	96.9	37.3	0.00	47.4	116	2.6	0.0	0.6	10.3
29	倉敷市	1.02	346	0	99.9	59.5	0.00	14.5	177	8.8	1.2	4.8	9.8
30	大分市	1.26	292	0	99.8	44.9	0.00	34.4	259	4.0	0.0	3.5	5.1
31	福山市	1.21	309	0	95.7	44.3	0.29	47.5	283	9.3	0.7	4.7	9.6
32	富山市	0.96	334	0	98.8	20.0	0.00	77.4	161	3.4	0.0	0.9	13.1
33	横須賀市	1.00	413	0	100.0	30.0	0.00	10.0	213	3.2	0.4	2.1	6.1
34	柏市	0.73	278	0	94.4	100.0	0.00	27.1	103	0.5	0.0	0.2	2.5
35	豊中市	0.92	295	0	100.0	39.5	0.00	17.4	136	3.6	0.0	0.6	24.8
36	一宮市	0.56	300	0	97.3	30.1	0.00	0.0	85	3.2	0.0	3.7	2.8
37	豊橋市	0.67	301	0	99.7	100.0	0.00	42.5	106	4.9	0.0	2.2	7.5
38	越谷・松伏水道企業団	0.80	283	0	99.9	83.4	0.50	0.0	119	0.2	0.0	0.2	1.7
39	高崎市	1.13	373	0	99.6	42.5	0.04	27.2	284	1.7	0.0	0.8	4.7
40	高槻市	0.60	286	0	100.0	93.3	0.00	0.0	87	7.3	1.3	0.7	16.5
41	川越市	1.23	308	0	100.0	86.8	0.00	-	190	3.5	3.0	0.9	5.5
42	奈良市	1.30	337	0	99.8	2.7	0.00	85.6	216	10.0	2.4	5.2	20.5
43	所沢市	0.92	290	0	100.0	22.0	0.00	0.0	135	0.7	1.2	0.7	0.0
44	大津市	1.13	334	0	100.0	100.0	0.00	25.2	189	7.4	0.0	5.1	16.4
45	前橋市	0.95	385	0	99.9	42.6	0.00	0.0	101	7.2	0.0	1.9	15.1
46	いわき市	1.12	361	0	99.8	100.0	0.18	29.9	205	5.6	1.3	2.6	7.7
47	愛知中部水道企業団	1.05	297	0	99.8	67.3	0.00	40.9	156	4.6	0.7	2.2	6.5
48	那覇市	0.52	334	0	100.0	100.0	-	65.6	89	1.7	0.0	1.5	0.0
49	高知市	1.06	344	0	96.6	98.7	0.14	15.2	187	3.1	0.0	0.4	5.2
50	八戸圏域水道企業団	1.44	273	0	97.1	79.2	1.00	16.4	196.8	1.0	1.5	0.5	8.1
51	秋田市	0.90	319	0	99.4	66.3	0.20	79.7	144	2.6	0.4	1.8	4.0
52	盛岡市	0.88	292	0	99.2	105.1	0.57	0.1	129	0.8	0.0	0.3	3.6
53	福島市	1.09	303	0	98.9	85.8	0.00	39.4	166	1.7	0.0	0.5	2.6
54	茨木市	0.93	297	0	99.9	47.4	0.00	0.0	142	5.3	0.0	1.2	65.4
55	長野市	1.31	337	0	99.8	4710.2	0.00	0.0	223	2.6	0.6	1.8	4.0
56	水戸市	0.78	340	0	99.4	78.6	1.00	23.8	135	2.5	0.7	1.1	5.9
57	加古川市	1.04	293	0	99.0	38.8	0.00	0.0	155	2.3	2.2	0.4	11.6
58	長岡市	0.64	377	0	99.9	29.9	0.10	75.7	122	3.4	0.3	1.4	6.4
59	下関市	1.24	345	1	97.5	67.3	0.08	73.1	215	5.5	0.0	0.7	12.5
60	草加市	0.73	292	0	100.0	56.7	0.20	0.0	106	0.4	0.0	0.2	0.0
61	茨城県南水道企業団	0.72	288	0	84.6	57.9	-	31.6	103	7.7	0.0	1.6	24.0
62	徳島市	0.88	361	0	93.3	51.1	0.00	94.2	159	4.0	0.0	0.9	16.4
63	呉市	1.50	298	0	99.3	31.7	0.00	74.9	224	5.2	1.0	1.7	3.4
64	岩手中部水道企業団	0.95	310	0	96.8	-	0.03	39.3	147	4.5	0.0	2.6	7.7
65	伊丹市	0.39	291	0	100.0	82.8	3.00	92.7	59	2.0	0.0	1.3	31.5
66	岸和田市	0.98	318	0	100.0	90.7	0.00	5.8	157	10.1	0.0	8.8	11.5
67	上越市	0.84	348	0	100.0	-	0.00	45.5	147	2.5	0.4	2.1	2.8
68	松江市	0.84	316	0	98.6	78.4	0.00	28.0	134	6.5	31.0	1.8	9.0
69	鳥取市	1.24	346	0	99.1	40.6	0.08	79.4	214	4.7	5.9	0.9	10.7
70	石巻地方広域水道企業団	1.28	356	0	99.7	91.3	0.12	75.3	229	6.4	4.2	3.1	12.3

※各水道事業者のおかれている地理的条件や歴史的な経過等に違いがあり、一律の基準により単純比較はできません。

平成29年度水道事業ガイドライン(JWWA Q 100)に基づく業務指標公表値調査結果 B)安定した水の供給(運営管理)

NO	事業体名	B113	B114	B115	B116	B117	B201	B202	B203	B204	B205	B206	B207
		配水池貯留能力(日)	給水人口一人当たり配水量(L/日・人)	給水制限日数(日)	給水普及率(%)	設備点検実施率(%)	浄水場事故割合(件/10年・箇所)	事故時断水人口率(%)	給水人口一人当たり貯留飲料水量(L/人)	管路の事故割合(件/100km)	基幹管路の事故割合(件/100km)	鉄製管路の事故割合(件/100km)	非鉄製管路の事故割合(件/100km)
71	米子市	1.05	344	0	99.2	100.0	0.00	90.0	180	1.4	0.0	0.4	2.8
72	小田原市	0.67	344	0	97.0	100.0	0.00	49.2	122	3.7	0.0	3.7	4.1
73	苫小牧市	0.89	293	0	99.9	69.9	0.00	45.7	130	0.7	2.1	0.8	0.0
74	坂戸、鶴ヶ島水道企業団	0.79	316	0	99.3	100.0	0.00	45.6	125	1.0	4.3	0.8	1.2
75	弘前市	0.91	313	0	97.8	48.5	0.00	47.6	143	5.6	0.0	0.9	14.5
76	帯広市	0.68	270	0	99.9	100.0	0.00	97.7	99	1.2	0.0	0.1	5.5
77	山武都市広域水道企業団	0.75	315	0	93.2	100.0	-	59.3	199	6.9	0.0	4.4	8.0
78	高岡市	0.91	294	0	90.6	41.7	0.00	7.5	134	4.5	0.0	3.3	7.0
79	戸田市	0.66	321	0	100.0	36.8	0.00	56.2	109	0.3	0.0	0.0	0.0
80	鶴岡市	1.13	348	0	99.7	43.0	0.00	92.8	196	5.7	0.0	6.7	4.9
81	周南市	1.11	363	0	93.5	40.2	0.00	45.8	201	5.8	0.0	1.1	9.4
82	座間市	0.87	279	0	100.0	62.1	-	100.0	128	3.6	3.6	3.6	3.8
83	我孫子市	0.60	279	0	92.9	57.1	0.00	0.0	84	2.8	0.0	0.2	16.1
84	生駒市	0.96	280	0	100.0	58.6	0.00	72.7	139	2.9	0.0	1.5	38.5
85	松原市	1.10	278	0	100.0	100.0	-	76.1	153	6.9	0.0	0.7	15.4
86	江別市	0.78	249	0	99.8	101.7	1.00	43.3	100	0.8	0.0	0.5	0.8
87	小樽市	1.10	359	0	100.0	31.7	0.00	59.0	197	2.1	0.0	1.8	3.1
88	別府市	1.13	371	0	99.2	201.3	0.00	76.2	216	10.5	21.9	8.2	33.3
89	新発田市	0.70	380	0	98.7	948.1	0.00	61.7	133	5.0	0.0	0.3	7.7
90	射水市	1.02	328	0	99.0	100.0	0.00	0.0	211	3.9	2.3	1.9	7.8
91	大和郡山市	1.27	322	0	99.9	116.7	0.00	-	205	5.5	0.0	1.2	13.0
92	海部南部水道企業団	1.59	345	0	100.0	87.5	0.00	0.0	275	4.8	0.0	2.6	5.5
93	長岡京市	0.82	317	0	100.0	35.4	0.00	0.0	130	3.5	2.0	0.4	10.9
94	登米市	1.13	317	0	99.5	821.1	0.00	86.6	179	6.9	0.0	5.4	7.4
95	恵庭市	0.72	266	0	99.3	64.3	-	18.1	96	1.0	3.1	0.3	1.4
96	天理市	1.65	356	0	100.0	11.7	0.00	0.0	294	4.7	0.0	1.4	10.6
97	北広島市	1.26	265	0	98.8	18.4	-	89.6	167	0.9	0.0	0.0	1.7
98	倉吉市	0.80	413	0	99.8	7.0	1.00	0.0	164	5.8	0.0	0.6	9.5
99	二戸市	0.79	285	0	96.4	63.2	0.00	44.0	194	1.2	1.6	1.6	0.1
100	桂沢水道企業団	0.06	-	-	-	100.0	0.00	100.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0
101	石狩西部広域水道企業団	0.23	-	-	-	84.8	0.00	-	-	0.0	0.0	0.0	-
102	宮城県	0.55	-	-	-	-	-	-	-	1.2	1.2	-	-
103	福島地方水道用水供給企業団	0.20	-	-	-	9.2	0.00	100.0	-	0.0	0.0	0.0	-
104	埼玉県	0.35	-	-	-	100.0	17.00	43.6	-	0.9	0.9	0.9	0.0
105	北千葉広域水道企業団	0.15	-	-	-	100.0	0.00	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0
106	君津広域水道企業団	0.82	-	-	-	88.6	0.00	-	-	0.0	0.0	0.0	-
107	印旛都市広域市町村圏事務組合	0.20	-	-	-	88.7	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0
108	南房総広域水道企業団	0.47	-	-	-	30.3	2.00	-	-	0.0	0.0	0.0	-
109	神奈川県内広域水道企業団	0.54	-	-	-	88.3	0.00	-	-	0.0	0.0	0.0	-
110	静岡県大井川広域水道企業団	0.40	-	-	-	100.0	0.00	-	-	1.6	1.6	1.6	-
111	愛知県	0.36	-	-	-	100.0	0.09	-	-	0.8	0.8	0.8	0.0
112	京都府	0.41	-	-	-	25.8	0.00	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0
113	大阪広域水道企業団	0.51	-	-	-	100.0	0.00	56.4	-	0.9	0.9	0.9	0.0
114	岡山県南部水道企業団	0.57	-	-	-	18.0	0.00	100.0	-	3.2	3.2	3.2	0.0
115	備南水道企業団	0.59	-	-	-	37.8	0.00	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0
116	福岡県南広域水道企業団	0.45	-	-	-	100.0	0.00	-	-	0.6	0.6	0.6	-
117	福岡地区水道企業団	0.26	-	-	-	52.3	0.00	*-	-	0.0	0.0	0.0	0.0
118	佐賀西部広域水道企業団	0.39	*286	-	-	100.0	0.00	*56.8	*190	0.0	0.0	0.0	0.0

※各水道事業者のおかれている地理的条件や歴史的な経過等に違いがあり、一律の基準により単純比較はできません。

NO	事業体名	B208	B209	B210	B211	B301	B302	B303	B304	B305	B306
		給水管の事故割合(件/1000件)	給水人口一人当たり平均断水・漏水時間(時間)	災害対策訓練実施回数(回/年)	消火栓設置密度(基/km)	配水量1m ³ 当たり電力消費量(kWh/m ³)	配水量1m ³ 当たり消費エネルギー(MJ/m ³)	配水量1m ³ 当たり二酸化炭素(CO ₂)排出量(g*)	再生可能エネルギー利用率(%)	浄水発生土の有効利用率(%)	建築副産物のリサイクル率(%)
1	東京都	1.0	0.00	436	4.9	0.54	2.09	268	1.2	39.0	100.0
2	横浜市	3.3	0.88	250	5.8	0.32	3.14	153	2.215	55.2	99.2
3	千葉県	0.8	0.00	15	4.4	0.43	4.51	225	3.3	100.0	78.2
4	神奈川県	6.2	0.04	4	3.5	0.28	2.75	138	0.81	100.0	99.5
5	大阪市	8.0	0.01	22	6.0	0.45	1.59	224	1.3	100.0	99.9
6	名古屋市	0.8	0.00	158	5.1	0.28	1.09	141	0.35	100.0	98.8
7	札幌市	0.4	0.03	44	2.9	0.14	1.43	69	7.6	0.0	100.0
8	福岡市	2.6	0.00	4	4.8	0.23	2.25	106	2.26	71.4	99.0
9	神戸市	5.0	-	104	5.9	0.35	1.33	180	1.16	78.3	99.3
10	川崎市	1.9	0.00	46	8.2	0.074	0.72	28	3.2	100.0	98.6
11	京都市	6.4	0.22	20	6.1	0.21	0.76	97	0.18	-	71.9
12	さいたま市	4.8	0.00	28	3.4	0.24	0.87	115	1.42	0.0	95.6
13	奈良県	-	-	3	-	0.26	2.21	112	13.7	97.5	71.6
14	広島市	1.9	0.01	16	6.1	0.44	4.35	259	0.00042	100.0	100.0
15	仙台市	2.0	0.02	51	4.3	0.14	0.56	82	0.062	100.0	99.1
16	北九州市	7.6	0.00	3	5.7	0.39	1.39	205	18	100.0	94.8
17	堺市	1.5	0.01	16	7.4	0.04	0.18	22	8.25	-	100.0
18	新潟市	2.1	0.00	32	3.8	0.33	1.30	177	0.36	100.0	37.5
19	浜松市	1.9	1.54	5	2.8	0.16	0.57	76	0.003	100.0	56.5
20	岡山市	5.0	0.00	5	3.4	0.28	2.74	195	0.21	100.0	99.8
21	静岡市	3.8	0.00	2	4.8	0.41	1.48	199	0.27	100.0	93.8
22	川口市	11.4	0.01	13	4.9	0.14	0.52	69	1.3	0.0	99.5
23	鹿児島市	4.4	0.01	8	2.2	0.61	6.02	295	0	100.0	58.4
24	姫路市	1.6	0.00	4	6.1	0.30	2.92	154	0	34.7	100.0
25	宇都宮市	7.0	0.00	4	3.4	0.09	0.36	46	5.981	90.4	51.5
26	東大阪市	10.8	0.00	4	7.9	0.15	1.51	78	0.07	-	98.2
27	西宮市	4.1	0.00	38	3.5	0.16	1.61	84	0	0.0	99.9
28	松山市	3.0	0.04	3	2.8	0.36	1.41	189	0.2	0.0	42.6
29	倉敷市	4.4	0.14	2	2.3	0.47	1.69	282	0.09	100.0	100.0
30	大分市	5.6	0.00	6	2.9	0.56	5.47	261	0.041	100.0	73.7
31	福山市	4.1	0.01	4	2.7	0.46	0.93	177	0.049	100.0	39.5
32	富山市	4.2	0.22	2	2.5	0.21	0.81	133	2.13	0.0	31.5
33	横須賀市	5.1	0.01	48	2.5	0.21	1.98	101	0.42	100.0	100.0
34	柏市	1.6	0.00	5	4.0	0.24	1.91	111	0	0.0	95.2
35	豊中市	7.3	0.00	3	6.9	0.12	1.18	63	0.39	-	65.3
36	一宮市	0.7	0.00	4	1.7	0.31	1.16	154	0.00015	-	58.1
37	豊橋市	0.5	0.00	6	3.1	0.28	1.03	147	0	100.0	99.5
38	越谷・松伏水道企業団	2.7	0.00	46	4.4	0.18	1.63	77	7.9	0.0	100.0
39	高崎市	6.6	0.04	12	2.2	0.15	1.43	71	0	98.8	74.6
40	高槻市	1.7	0.00	3	3.5	0.30	2.98	155	0	-	100.0
41	川越市	2.4	0.00	1	3.9	0.16	1.63	78	0	-	100.0
42	奈良市	7.9	0.01	0	3.0	0.21	0.86	109	0.47	100.0	30.5
43	所沢市	1.8	0.00	1	4.9	0.22	2.22	110	0	0.0	100.0
44	大津市	3.1	0.61	3	3.9	0.53	5.41	268	0.11	100.0	79.2
45	前橋市	6.3	-	2	1.6	0.21	0.76	99	0.11	-	61.5
46	いわき市	7.6	0.00	4	2.9	0.46	4.44	250	0.13	0.0	34.4
47	愛知中部水道企業団	0.7	1.63	4	1.3	0.073	0.29	37	0	-	※29.6
48	那覇市	3.8	0.00	2	4.7	0.04	0.42	30	0.53	-	46.7
49	高知市	4.4	0.02	5	6.0	0.41	4.11	221	0	100.0	47.1
50	八戸圏域水道企業団	1.5	0.01	26	2.5	0.58	5.88	332	0.073	100.0	32.7
51	秋田市	2.4	-	4	-	0.44	4.43	242	0	100.0	88.3
52	盛岡市	0.3	0.03	3	3.0	0.33	3.37	186	0.82	100.0	45.2
53	福島市	2.3	1.83	1	2.3	0.040	0.37	20	0	-	29.0
54	茨木市	2.0	0.01	17	5.7	0.25	2.47	126	0	0.0	80.7
55	長野市	6.5	-	4	2.9	0.51	1.73	251	0	100.0	62.0
56	水戸市	5.8	0.00	4	2.2	0.55	5.40	281	0.16	100.0	75.1
57	加古川市	1.8	0.07	6	5.7	0.36	3.54	186	0	0.0	60.0
58	長岡市	1.0	1.45	2	2.7	0.45	4.61	252	0	100.0	99.4
59	下関市	11.3	0.00	2	3.3	0.63	6.30	448	0	100.0	10.5
60	草加市	2.2	0.00	25	3.4	0.25	0.91	120	0.39	0.0	100.0
61	茨城県南水道企業団	3.0	0.04	2	1.6	0.18	1.80	94	0	-	98.6
62	徳島市	7.9	0.00	3	4.4	0.35	3.49	179	1	0.0	93.8
63	呉市	4.2	0.00	4	4.0	0.55	4.66	376	0	100.0	100.0
64	岩手中部水道企業団	4.5	0.02	0	1.6	0.44	4.37	246	0	99.8	69.9
65	伊丹市	0.3	0.01	5	6.7	0.35	0.00	154	0.01	100.0	52.5
66	岸和田市	8.0	0.00	1	7.5	0.12	1.10	53	6.6	0.0	99.0
67	上越市	0.4	0.00	1	2.6	0.29	1.07	-	1.83	93.7	93.1
68	松江市	6.2	0.41	2	2.5	0.28	0.99	189	0.486	56.6	29.9
69	鳥取市	2.3	-	2	5.4	0.65	2.40	455	0.14	0.0	55.9
70	石巻地方広域水道企業団	5.4	1.35	0	1.7	0.56	5.50	311	0.152	100.0	36.5

※各水道事業者のおかれている地理的条件や歴史的な経過等に違いがあり、一律の基準により単純比較はできません。

平成29年度水道事業ガイドライン(JWWA Q 100)に基づく業務指標公表値調査結果 B)安定した水の供給(運営管理)

NO	事業体名	B208	B209	B210	B211	B301	B302	B303	B304	B305	B306
		給水管の事故割合(件/1000件)	給水人口一人当たり平均断水・濁水時間(時間)	災害対策訓練実施回数(回/年)	消火栓設置密度(基/km)	配水量1m ³ 当たり電力消費量(kWh/m ³)	配水量1m ³ 当たり消費エネルギー(MJ/m ³)	配水量1m ³ 当たり二酸化炭素(CO ₂)排出量(g)	再生可能エネルギー利用率(%)	浄水発生土の有効利用率(%)	建築副産物のリサイクル率(%)
71	米子市	1.6	-	25	2.6	0.37	3.67	261	0	-	82.0
72	小田原市	2.1	0.02	12	2.7	0.48	4.81	229	0	100.0	100.0
73	苫小牧市	0.2	0.00	4	1.7	0.28	2.92	192	0.036	100.0	99.8
74	坂戸、鶴ヶ島水道企業団	6.2	0.05	7	4.1	0.29	2.85	140	0	-	98.1
75	弘前市	1.5	0.01	0	2.4	0.31	3.84	219	0	100.0	38.0
76	帯広市	0.5	0.00	2	1.5	0.19	0.77	100	1.7	0.0	100.0
77	山武郡市広域水道企業団	4.8	0.05	6	1.7	0.04	0.42	23	0	-	32.0
78	高岡市	2.5	0.00	3	4.0	0.06	0.22	26	-	0.0	39.8
79	戸田市	4.7	0.00	1	5.3	0.23	1.97	91	0	-	100.0
80	鶴岡市	3.7	0.00	5	3.3	0.09	0.89	49	0	0.0	100.0
81	周南市	2.7	0.02	2	2.6	0.43	4.12	295	0	100.0	16.2
82	座間市	1.8	0.00	1	3.2	0.50	4.83	251	0.367	-	88.6
83	我孫子市	3.6	0.00	8	2.6	0.31	1.26	138	-	-	100.0
84	生駒市	7.1	*0	3	4.8	1.00	2.70	493	0	0.0	29.8
85	松原市	1.6	0.00	4	4.8	0.07	0.26	30	0	-	100.0
86	江別市	0.1	0.00	6	0.8	0.18	0.79	110	0	100.0	99.9
87	小樽市	3.1	2.80	5	2.7	0.18	0.76	129	0	100.0	30.4
88	別府市	16.6	0.00	43	5.1	0.41	4.02	159	0	0.0	42.8
89	新発田市	2.7	0.05	0	2.0	0.29	1.04	150	0	100.0	49.5
90	射水市	0.9	-	2	2.4	0.16	0.63	98	0	-	24.8
91	大和郡山市	4.0	0.00	3	3.4	0.57	2.06	158	0	0.0	76.8
92	海部南部水道企業団	1.0	0.00	4	2.3	0.21	0.79	105	0	0.0	7.0
93	長岡京市	1.7	0.14	3	4.6	0.58	5.82	296	0.44	0.0	0.0
94	登米市	2.5	0.40	14	0.6	0.64	2.60	281	-	100.0	100.0
95	恵庭市	0.3	0.00	0	1.5	0.02	0.10	14	-	-	100.0
96	天理市	1.4	0.00	1	2.3	0.46	4.57	242	0.44	100.0	22.7
97	北広島市	0.3	0.00	6	1.3	0.14	0.52	91	0	-	100.0
98	倉吉市	21.8	0.02	1	3.7	0.35	3.52	250	0	-	25.2
99	二戸市	3.4	0.00	0	2.2	0.93	3.36	509	0	0.0	100.0
100	桂沢水道企業団	-	0.00	1	-	0.03	0.15	22	-	0.0	0.8
101	石狩西部広域水道企業団	-	-	1	-	0.16	0.66	108	0	100.0	-
102	宮城県	-	-	-	-	0.06	0.23	-	-	67.0	24.2
103	福島地方水道用水供給企業団	-	0.00	2	-	0.20	1.97	111	0	0.0	86.1
104	埼玉県	-	-	74	-	0.35	1.37	170	1.4	100.5	73.0
105	北千葉広域水道企業団	-	-	1	-	0.37	3.60	484	-	100.0	97.6
106	君津広域水道企業団	-	-	2	-	0.64	6.19	303	-	100.0	100.0
107	印旛郡市広域市町村圏事務組合	-	-	-	-	0.03	0.10	16	-	-	100.0
108	南房総広域水道企業団	-	-	1	-	0.55	3.61	287	0	100.0	83.5
109	神奈川県内広域水道企業団	-	-	54	-	0.47	4.66	234	1.4	100.0	86.1
110	静岡県大井川広域水道企業団	-	-	4	-	0.36	3.47	175	0	100.0	26.2
111	愛知県	-	-	17	-	0.27	0.98	141	1.62	100.0	72.2
112	京都府	-	-	4	-	0.27	2.55	127	2.57	100.0	21.7
113	大阪広域水道企業団	-	0.00	12	-	0.74	7.10	355	0.97	95.0	100.0
114	岡山県南部水道企業団	-	0.00	2	-	0.48	4.67	333	0	100.0	22.2
115	備南水道企業団	-	-	2	-	0.32	1.15	217	0	-	99.9
116	福岡県南広域水道企業団	-	-	3	-	0.41	1.49	191	0	64.7	99.5
117	福岡地区水道企業団	-	*-	1	-	0.77	2.82	295	14.38	47.5	100.0
118	佐賀西部広域水道企業団	-	0.00	2	-	0.68	6.57	314	0	100.0	-

※各水道事業者のおかれている地理的条件や歴史的な経過等に違いがあり、一律の基準により単純比較はできません。