

水道事業
工業用水道事業
統計月報

VOL. 74

NO. 6

令和 3 年 9 月 度

大阪市水道局

目 次

水 道 事 業

- 1 気象・水源
- 2 淀川関係水位・流量及び雨量
- 3 取水量・ろ過量
- 4 給水量・電力使用量
- 5 薬品使用状況
- 6 スラッジ処理状況
- 7 テレメータ
- 8 水質試験成績
- 9 導送配水管・制水弁・消火栓
- 10 配水設備維持作業状況
- 11 漏水修繕状況
- 12 給水契約件数
- 13 調定・収入状況
- 14 用途別市内水道料金調定状況
- 15 市外給水調定状況
- 16 事業所別市内水道料金調定・収入状況
- 17 業態別給水世帯数・使用水量
- 18 行政区別給水世帯数・使用水量
- 19 水量区画別計算世帯数・使用水量
- 20 事業所別用途別給水世帯数
- 21 給水停止状況
- 22 条例違反水栓摘発状況
- 23 水道メータ保有数・取付数・故障率
- 24 給水管布設延長状況
- 25 給水装置工事・修繕処理状況

工業用水道事業

- 26 水温・濁度
- 27 取水量・給水量
- 28 電力使用量
- 29 薬品使用状況
- 30 スラッジ処理状況
- 31 水質試験成績
- 32 導送配水管・制水弁・消火栓
- 33 配水設備維持作業状況
- 34 調定・収入状況
- 35 業種別使用水量
- 36 水道メータ需給状況

職 員 数

- 37 職員配置表

※ 9・32は年度末（3月）に一斉更新

1 気象・水源

令和3年9月	気温 (°C)									水温 (°C)						淀川水位 (cm)						原水濁度 (度)						
	大阪			柴島浄水場		庭窪浄水場		豊野浄水場		柴島浄水場		庭窪浄水場		豊野浄水場		柴島浄水場		庭窪浄水場		豊野浄水場		柴島浄水場		庭窪浄水場		豊野浄水場		
	最高	最低	平均	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	
1	○ 32.3	24.7	28.3	31.7	26.5	○ 31.4	24.8	31.9	24.0	○ 28.4	27.8	○ 28.5	27.8	○ 28.9	26.6	311	300	306	294	493	488	6 × 4	3 × 2	11	6			
2	28.2	22.3	25.1	28.1	23.4	27.8	23.1	27.1	22.4	27.9	27.0	27.8	26.7	27.5	26.4	311	301	310	295	546	490	7	5	4 × 2	7	4		
3	24.1	21.7	22.9	24.0	22.5	23.7	22.4	23.5	21.9	26.9	24.9	26.7	24.9	26.4	24.7	308	295	311	298	623	555	21	6	13	4	24	4	
4	26.4	22.3	24.1	26.6	22.8	25.7	22.5	26.4	21.9	24.9	24.2	24.8	24.2	24.8	23.6	304	292	314	298	624	573	22	12	14	7	25	14	
◎ 5	30.8	22.0	25.9	30.8	22.5	30.7	21.8	31.3	21.0	24.9	24.1	25.0	24.3	24.2	23.5	300	293	303	295	569	523	13	9	9	4	14	7	
6	30.8	22.7	26.0	31.8	24.3	30.8	23.2	31.5	22.0	25.5	24.5	26.0	25.0	25.6	23.4	307	294	310	295	593	511	10	6	5	4	○ 28	15	
7	29.2	21.4	25.2	28.9	22.4	29.0	21.4	28.8	20.4	25.8	25.2	25.9	25.5	26.2	24.2	306	296	308	300	594	585	11	7	8	4	20	10	
8	27.2	23.4	24.8	28.5	24.7	26.3	23.8	26.1	22.7	25.8	25.3	26.0	25.7	25.5	24.6	305	296	309	298	588	582	10	7	6	3	13	7	
9	30.3	21.7	25.1	32.3	22.5	29.6	21.9	30.6	21.4	25.8	24.5	25.7	25.1	24.9	24.1	○ 318	300	○ 340	304	○ 725	584	○ 26	7	○ 16	5	19	5	
10	31.8	21.1	26.4	31.5	22.2	31.3	21.2	32.4	20.4	24.5	24.2	25.4	24.9	25.2	23.9	305	288	318	295	649	610	23	10	12	5	22	12	
11	29.5	22.4	26.1	28.8	23.2	29.1	23.3	29.0	22.5	25.2	24.4	25.9	25.5	25.9	24.0	296	293	304	297	609	604	13	9	6	3	16 × 3	3	
◎ 12	25.7	23.2	24.8	27.3	25.1	26.0	24.4	25.7	23.3	25.4	25.2	26.0	25.6	25.5	24.8	298	291	302	294	603	592	12	7	5	3	5 × 3	3	
13	28.6	22.8	25.1	30.2	23.7	28.6	22.8	29.1	21.7	25.5	25.1	25.6	25.4	25.0	24.2	297	291	302	294	592	587	9	6	5	3	19	4	
14	22.9	20.4	21.4	23.6	21.8	22.5	21.1	22.2	20.4	25.1	24.7	25.6	24.9	25.2	24.3	299	291	304	294	599	585	8	5	4	3	17	5	
15	28.6	20.8	23.7	30.1	21.7	28.4	21.1	28.9	20.6	25.0	24.5	25.0	24.7	24.3	23.8	298	289	304	292	596	551	9	5	5 × 2	11	4	4	
16	28.2	20.5	24.3	29.9	21.7	27.9	20.7	27.9	20.0	24.8	24.5	25.0	24.5	24.6	23.0	295	288	298	289	550	495	7	5	4 × 2	20	10	10	
17	25.5	22.7	23.8	26.6	23.6	25.0	23.1	24.6	22.4	24.4	24.2	24.6	24.2	24.0	23.1	299	287	301	289	495	487	7	5	4 × 2	9	6	6	
18	30.8	22.4	25.7	31.1	23.0	29.4	22.7	29.8	22.3	24.4	24.0	24.2	24.0	23.7	23.2	298 × 286	306	290	589	496	10	5	6	3	8	4	4	
◎ 19	29.4	22.4	25.4	31.1	23.6	29.0	22.6	29.7	21.6	24.4	23.8	24.3	24.1	23.9	23.2	295 × 286	298	289	542	506	10	6	6	3	11	8	8	
◎ 20	30.6	22.8	25.8	32.9	23.9	30.9	22.8	31.7	22.2	24.5	23.9	24.9	24.1	24.6	23.1	299 × 286	301 × 287	504	490	8	4	3 × 2	10	6	6	3	10	6
21	30.3	21.9	25.3	32.0	23.4	28.6	22.5	28.0	21.7	24.9	24.6	25.2	24.5	25.1	23.4	299	290	303	289	545	483	6	4	4 × 2	23	8	8	
22	31.1	23.0	25.9	30.4	24.3	30.7	23.5	○ 32.5	22.5	25.0	24.7	25.2	24.5	25.0	23.6	299	295	302	297	551	541	9	5	5	3	21	8	8
◎ 23	30.2	22.0	25.9	30.1	23.4	29.4	22.7	30.9	21.0	25.7	24.7	25.6	25.2	25.2	23.8	300	289	303	291	566	548	8	4	6	3	11	5	5
24	28.9	21.5	24.5	29.9	23.0	28.5	21.9	29.8	20.5	25.8	25.1	25.6	25.3	25.2	23.7	298	289	299	290	550	520	7	5	6	3	16	12	12
25	31.3	20.0	24.6	○ 33.6	21.4	30.3	20.5	29.9	19.4	25.6	24.9	25.4	25.0	25.1	23.8	297	293	298	293	520	515	6	4	5 × 2	13	6	6	
◎ 26	23.6	19.6	21.0	23.6	21.0	22.6	19.9	21.7	18.8	25.1	24.4	25.3	24.2	25.1	23.7	299	290	304	291	570	516	7	4	5	3	7	4	4
27	29.0 × 19.4	23.5	31.3 × 20.4	27.8 × 19.6	28.7 × 18.6	24.2	23.6	24.1 × 23.6	24.2 × 22.0	296 × 286	304	289	582	535	7	5	5	3	23	4	4	9	9	9	9	9	9	
28	27.8	21.3	24.5	30.0	22.4	28.0	21.7	28.5	20.8	24.1 × 23.4	24.3	23.7	24.1	22.2	293	288	301	293	583	575	7	5	6	3	19	9	9	
29	29.3	22.5	25.2	30.1	24.0	28.5	23.1	28.5	22.5	24.6	24.0	24.6	24.3	24.1	22.9	298	287	303	288	574	512	9	5	6	3	12	9	9
30	28.4	22.8	24.7	29.5	23.8	27.6	23.1	28.0	22.4	24.8	24.3	24.8	24.3	24.5	23.4	297	288	298	289	511 × 474	7	5	5 × 2	13	8	8	8	
月間一日平均	28.7	21.9	24.8	29.5	23.1	28.2	22.3	28.5	21.4	25.3	24.7	25.4	24.9	25.1	23.8	301	291	305	293	575	537	10	6	6	3	16	7	7
前年度同月との比較	-1.3	-0.9	-1.0	-1.4	-0.9	-1.5	-0.8	-1.8	-1.0	-1.5	-1.6	-1.7	-1.5	-2.8	-2.6	-3	-4	0	-2	75	62	3	2	1	1	3	1	1

- (注) 1 天候及び大阪の気温は、大阪管区気象台発表のものである。
 2 ○印は月間最大値、×印は同最小値を示す。
 3 日付欄◎印は日曜・祝日を示す。

2 淀川関係水位・流量及び雨量

令和3年9月	水位 (cm)		流量 (m3/s)		雨量 (mm)			
	琵琶湖	枚方	琵琶湖 放流量	枚方 流量	大阪	京都	滋賀	奈良
1	-31	-379	58.6	欠測	× 0	× 0	4	× 0
2	× -32	-369	60.0	欠測	29	16	8	○ 31
3	-30	-338	58.7	欠測	○ 50	13	23	○ 31
4	-25	-335	60.4	欠測	22	5	25	13
◎ 5	-21	-360	59.0	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
6	-20	-370	58.4	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
7	-22	-339	○ 294.9	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
8	-25	-344	293.0	欠測	1	5	8	1
9	-20	○ -271	294.1	○ 659.0	13	○ 62	○ 39	6
10	○ -19	-306	292.9	× 510.0	× 0	× 0	× 0	× 0
11	-21	-331	293.2	欠測	16	2	1	9
◎ 12	-22	-337	290.0	欠測	3	× 0	× 0	10
13	-24	-339	294.3	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
14	-27	-344	293.1	欠測	7	10	2	7
15	-29	-338	292.5	欠測	7	× 0	× 0	6
16	-31	-365	173.3	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
17	-31	× -382	× 58.3	欠測	12	9	2	8
18	-28	-341	58.8	欠測	32	31	15	17
◎ 19	-26	-371	59.7	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
◎ 20	-26	-376	59.4	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
21	-25	-374	60.0	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
22	-26	-359	195.0	欠測	1	2	2	24
◎ 23	-24	-360	193.1	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
24	-26	-361	194.7	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
25	-27	-368	142.4	欠測	× 0	× 0	× 0	1
◎ 26	-26	-359	144.2	欠測	3	27	17	15
27	-24	-360	144.1	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
28	-26	-344	293.7	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
29	-29	-350	293.1	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
30	-30	-372	124.4	欠測	× 0	× 0	× 0	× 0
31								
当月計	-	-	-	-	196	182	146	179
一日平均	-26	-351	172.9	584.5	7	6	5	6
前年度累計	-	-	-	-	1048	1219	1151	1032
本年度累計	-	-	-	-	1493	1590	1154	1203
前年累計比較	-	-	-	-	445	371	3	171

- 1 水位・流量は近畿地方整備局河川管理課、午前6時発表による。
- 2 雨量は大阪管区气象台予報課、午前9時発表による。
測定時間は、午前0時以前24時間。
- 3 ○印は月間最大値、×印は同最小値を示す。
- 4 日付欄◎印は日曜・祝日を示す。

3 取水量・ろ過量

(1) 取水量

(単位 m³)

令和3年9月	柴島浄水場	庭窪浄水場	豊野浄水場	合計
日				
1	591,700	399,200	169,400	1,160,300
2	576,600	393,500	159,300	1,129,400
3	570,400	389,000	150,700	1,110,100
4	559,800	379,900	148,500	1,088,200
◎ 5	583,800	391,400	151,200	1,126,400
6	586,000	399,200	179,000	1,164,200
7	607,200	402,100	166,500	1,175,800
8	561,300	390,500	159,100	1,110,900
9	586,000	393,800	162,600	1,142,400
10	602,600	○ 406,300	○ 179,100	○ 1,188,000
11	566,300	376,900	144,700	1,087,900
◎ 12	568,900	375,100	145,100	1,089,100
13	569,000	403,900	166,800	1,139,700
14	574,800	388,900	155,400	1,119,100
15	580,700	391,800	159,400	1,131,900
16	○ 608,800	401,600	174,100	1,184,500
17	583,600	387,800	154,000	1,125,400
18	562,500	378,200	142,600	1,083,300
◎ 19	576,600	385,000	141,000	1,102,600
◎ 20	555,000	382,000	147,700	1,084,700
21	598,800	397,900	168,600	1,165,300
22	597,000	391,000	160,600	1,148,600
◎ 23	565,700	387,900	150,200	1,103,800
24	595,500	394,700	166,200	1,156,400
25	574,300	387,700	151,500	1,113,500
◎ 26	× 554,000	× 373,700	× 137,900	× 1,065,600
27	599,300	396,300	167,100	1,162,700
28	588,500	395,500	165,700	1,149,700
29	605,700	394,100	170,500	1,170,300
30	592,900	400,900	167,300	1,161,100
31				
当月計	17,443,300	11,735,800	4,761,800	33,940,900
一日平均	581,443	391,193	158,727	1,131,363
前月計比較	-515,600	-418,300	-423,300	-1,357,200
前月計比率(%)	97.1	96.6	91.8	96.2
本年度累計	105,384,000	72,002,100	30,169,700	207,555,800
前年累計比較	-2,021,600	1,988,900	-449,600	-482,300
前年累計比率(%)	98.1	102.8	98.5	99.8

(注) 1 ○印は月間最大値、×印は最小値を示す。

2 日付欄◎印は日曜・祝日を示す。

3 取水量・ろ過量

(2) ろ過量

(単位 m³)

令和3年9月	柴島浄水場		庭窪浄水場		豊野浄水場		合計		
日									
1	○	674,900		433,300		164,300	○	1,272,500	
2		647,800		426,400		153,200		1,227,400	
3		651,700		422,500		143,700		1,217,900	
4		610,000		417,000		139,000		1,166,000	
◎	5	625,900		422,800		143,500		1,192,200	
6		645,600		434,000	○	175,400		1,255,000	
7		646,400		434,800		162,800		1,244,000	
8		618,900		421,800		153,500		1,194,200	
9		652,400		431,900		161,000		1,245,300	
10		642,900		439,900		174,500		1,257,300	
11		620,400		405,000		136,900		1,162,300	
◎	12	631,400		408,000		135,700		1,175,100	
13		608,500	○	440,700		161,200		1,210,400	
14		632,900		421,100		148,400		1,202,400	
15		644,300		425,600		156,200		1,226,100	
16		648,800		434,700		169,200		1,252,700	
17		634,800		420,600		146,900		1,202,300	
18		625,200		411,300		135,500		1,172,000	
◎	19	609,800		415,700		129,900		1,155,400	
◎	20	607,100		413,500		140,000		1,160,600	
21		663,800		428,700		166,000		1,258,500	
22		642,000		424,200		157,100		1,223,300	
◎	23	616,000		418,400		143,200		1,177,600	
24		647,100		427,200		161,600		1,235,900	
25		619,500		420,400		144,000		1,183,900	
◎	26	×	606,100	×	404,400	×	127,600	×	1,138,100
27		644,900		426,600		163,100		1,234,600	
28		637,500		428,200		158,800		1,224,500	
29		663,000		429,900		167,300		1,260,200	
30		635,200		432,200		162,700		1,230,100	
31									
当月計		19,054,800		12,720,800		4,582,200		36,357,800	
一日平均		635,160		424,027		152,740		1,211,927	
前月計比較		-699,400		-460,500		-434,500		-1,594,400	
前月計比率(%)		96.5		96.5		91.3		95.8	
本年度累計		114,447,800		78,359,800		29,450,300		222,257,900	
前年累計比較		-775,200		-900,700		-1,307,900		-2,983,800	
前年累計比率(%)		99.3		98.9		95.7		98.7	

(注) 1 ○印は月間最大値、×印は最小値を示す。

2 日付欄◎印は日曜・祝日を示す。

4 給水量・電力使用量

(1) 給水量

(単位 m3)

令和3年9月 日	柴島浄水場		庭窪浄水場			豊野浄水場		合計			
			異系	大淀系	小計	城東					
1	○	477,500	○	248,800	204,700	○	453,500	165,800	○	1,096,800	
2		469,200		237,500	198,000		435,500	147,000		1,051,700	
3		466,600		236,600	197,600		434,200	143,900		1,044,700	
4		456,300		234,300	197,600		431,900	137,600		1,025,800	
◎	5	460,400		236,500	198,700		435,200	151,300		1,046,900	
6		474,400		245,000	204,300		449,300	168,300		1,092,000	
7		475,400		246,700	203,500		450,200	162,600		1,088,200	
8		471,900		239,000	199,500		438,500	152,700		1,063,100	
9		472,100		243,900	203,200		447,100	158,100		1,077,300	
10		477,400		247,100	204,700		451,800	164,800		1,094,000	
11		458,800		231,200	197,000		428,200	136,300		1,023,300	
◎	12	452,200	×	226,000	×	191,500	×	417,500		134,900	1,004,600
13		470,200		244,700	203,400		448,100	○	168,900	1,087,200	
14		469,100		236,100	197,000		433,100	146,100		1,048,300	
15		476,000		244,300	203,200		447,500	159,200		1,082,700	
16		474,300		245,100	203,700		448,800	161,900		1,085,000	
17		466,200		232,100	196,700		428,800	140,300		1,035,300	
18		462,800		231,700	197,200		428,900	138,100		1,029,800	
◎	19	453,300		228,500	195,100		423,600	×	130,300	1,007,200	
◎	20	462,700		236,600	198,900		435,500	147,900		1,046,100	
21		474,600		243,100	○	206,100	449,200	164,000		1,087,800	
22		470,000		237,500	198,700		436,200	149,200		1,055,400	
◎	23	462,900		240,300	199,800		440,100	148,600		1,051,600	
24		468,700		239,600	202,400		442,000	154,200		1,064,900	
25		461,200		237,300	197,600		434,900	144,500		1,040,600	
◎	26	×	450,800	226,900	191,600		418,500	131,800	×	1,001,100	
27		474,600		244,600	203,200		447,800	165,300		1,087,700	
28		474,300		242,400	200,600		443,000	159,000		1,076,300	
29		465,700		242,700	203,000		445,700	162,500		1,073,900	
30		462,500		242,100	202,100		444,200	159,800		1,066,500	
31											
当月計		14,012,100		7,168,200	6,000,600		13,168,800	4,554,900		31,735,800	
一日平均		467,070		238,940	200,020		438,960	151,830		1,057,860	
前月計比較		-467,800		-296,000	-150,900		-446,900	-388,400		-1,303,100	
前月計比率(%)		96.8		96.0	97.5		96.7	92.1		96.1	
本年度累計		85,187,300		43,789,400	36,594,400		80,383,800	29,169,800		194,740,900	
前年累計比較		-1,016,500		-925,200	-433,400		-1,358,600	-729,800		-3,104,900	
前年累計比率(%)		98.8		97.9	98.8		98.3	97.6		98.4	

(注) 1 ○印は月間最大値、×印は同最小値を示す。

2 日付欄◎印は日曜・祝日を示す。

4 給水量・電力使用量
(2) 電力使用量

(単位 kWh)

令和3年9月	柴島浄水場		庭窪浄水場		豊野浄水場		合計		
日									
1	○	306,073		118,480		55,443	○	479,996	
2		297,188		114,970		51,834		463,992	
3		294,867		113,350		48,419		456,636	
4		286,612		110,010		47,654		444,276	
◎	5	288,262		113,410		48,683		450,355	
6		302,134	○	119,670	○	56,407		478,211	
7		300,695		118,280		54,062		473,037	
8		294,780		113,220		50,503		458,503	
9		299,185		115,280		51,987		466,452	
10		296,192		118,520		55,322		470,034	
11		283,965		105,350		46,258		435,573	
◎	12	283,809		106,880		45,481		436,170	
13		292,703		118,330		52,291		463,324	
14		291,831		112,410		49,375		453,616	
15		299,714		114,640		51,367		465,721	
16		298,029		116,590		53,753		468,372	
17		289,878		112,850		48,885		451,613	
18		283,406		108,240		46,101		437,747	
◎	19	279,157		110,050		44,814		434,021	
◎	20	286,948		109,840		47,499		444,287	
21		304,473		117,680		54,520		476,673	
22		294,971		114,660		51,983		461,614	
◎	23	286,814		110,580		47,174		444,568	
24		295,163		114,550		52,078		461,791	
25		284,319		110,640		47,792		442,751	
◎	26	×	278,608	×	105,170	×	43,527	×	427,305
27		294,653		113,600		51,905		460,158	
28		297,854		114,090		51,883		463,827	
29		301,538		113,890		54,584		470,012	
30		294,689		116,620		52,850		464,159	
31									
当月計		8,788,510		3,401,850		1,514,434		13,704,794	
一日平均		292,950		113,395		50,481		456,826	
前月計比較		-625,780		-155,120		-130,338		-911,238	
前月計比率(%)		93.4		95.6		92.1		93.8	
本年度累計		53,906,195		20,703,270		9,581,210		84,190,675	
前年累計比較		-1,381,457		-136,605		-12,754		-1,530,816	
前年累計比率(%)		97.5		99.3		99.9		98.2	

※平成20年4月より大淀配水場、平成23年4月より巽配水場、住吉配水場、住之江配水場、長居配水場、咲洲配水場の管理が庭窪→柴島に平成25年2月より城東配水場が豊野→柴島に移管されたため、各値は下記の通りである。

柴島浄水場:柴島浄水場(上水)、一津屋取水場、大淀配水場、大手前配水場、北港加圧ポンプ場(上水)、真田山加圧ポンプ場、巽配水場、住吉配水場、住之江配水場、長居配水場、咲洲配水場、城東配水場、泉尾配水場の合計値

庭窪浄水場:庭窪浄水場

豊野浄水場:楠葉取水場、豊野浄水場、豊野浄水場構外電動弁の合計値

5 薬品使用状況

令和3年9月

(A) 凝集剤 硫酸ばんど

		注入率 (ml/m3)			使用延べ日数		使用量 (㊦)	年度累計 (㊦)
		最高	最低	平均	当月	累計		
柴島	当月	28.0	14.1	17.8	30	183	311,240	2,096,290
	前年当月との比較			0.1	0	0	-7,990	12,880
庭窪	当月	38.7	14.8	18.9	30	183	220,920	1,470,420
	前年当月との比較			0.1	0	0	10,080	93,233
豊野	当月	36.0	21.1	27.0	30	183	128,653	859,974
	前年当月との比較			3.0	0	0	1,228	45,865

(B) アルカリ剤 かせいソーダ

		注入率 (ml/m3)			使用延べ日数		使用量 (㊦)	年度累計 (㊦)
		最高	最低	平均	当月	累計		
柴島	前処理	12.1	0.0	0.0	1	30	648,400	4,002,760
	後処理1	47.6	26.9	36.0	30	183		
	後処理2	6.5	0.0	2.9	30	183		
	前年当月との比較			-3.2				
庭窪	前処理	14.1	0.0	0.3	3	31	496,500	2,922,800
	後処理1	42.8	26.3	33.1	30	183		
	後処理2	6.6	1.9	5.0	30	183		
	前年当月との比較			-2.0				
豊野	前処理	12.3	0.0	0.9	5	56	178,783	1,139,571
	後処理1	41.5	31.6	35.8	30	183		
	後処理2	1.9	0.2	1.3	30	183		
	前年当月との比較			-5.0				

※ 前処理 : 着水井

※ 後処理1: 塩素接触池

※ 後処理2: 塩素注入井

(C) 酸剤 濃硫酸

		注入率 (ml/m3)			使用延べ日数		使用量 (㊦)	年度累計 (㊦)
		最高	最低	平均	当月	累計		
柴島	当月	2.67	0.00	0.79	26	146	12,520	81,440
	前年同月との比較			0.45	4	0	5,490	6,950
庭窪	当月	4.24	0.00	0.84	28	160	9,920	55,860
	前年同月との比較			0.07	-1	-3	1,190	-14,708
豊野	当月	1.24	0.00	0.30	20	110	1,445	8,603
	前年同月との比較			-0.57	-6	-26	-3,187	-16,173

(D) 消毒剤

次亜塩素酸ナトリウム（注入率は有効塩素濃度12%、比重1.14として液体塩素換算）

		注入率 (g/m3)			使用延べ日数		使用量 (%)	年度累計 (%)
		最高	最低	平均	当月	累計		
柴島	前処理	0.0	0.0	0.0	0	0	90,440	549,590
	後処理1	0.9	0.6	0.7	30	183		
	後処理2	0.2	0.0	0.1	30	183		
	前年当月との比較			-0.1				
庭窪	前処理	0.0	0.0	0.0	0	0	69,660	401,900
	後処理1	0.8	0.6	0.7	30	183		
	後処理2	0.1	0.1	0.1	30	183		
	前年当月との比較			-0.1				
豊野	前処理	0.0	0.0	0.0	0	0	34,977	201,926
	後処理1	1.0	0.8	0.9	30	183		
	後処理2	0.1	0.1	0.1	30	183		
	前年当月との比較			-0.1				

※ 前処理 : 着水井

※ 後処理1: 塩素接触池

※ 後処理2: 塩素注入井

(E) その他

①オゾン

		注入率 (g/m3)			使用延べ日数		使用量 (Kg)	年度累計 (Kg)
		最高	最低	平均	当月	累計		
柴島	中オゾン処理	0.75	0.53	0.70	30	183		
	前年当月との比較			-0.07	0	0		
	後オゾン処理	0.57	0.23	0.34	30	183		
	前年当月との比較			-0.20	0	0		
庭窪	中オゾン処理	0.95	0.46	0.68	30	183		
	前年当月との比較			-0.13	0	0		
	後オゾン処理	0.44	0.17	0.24	30	183		
	前年当月との比較			-0.09	0	0		
豊野	中オゾン処理	0.70	0.70	0.70	30	183		
	前年当月との比較			0.00	0	0		
	後オゾン処理	0.49	0.23	0.28	30	183		
	前年当月との比較			-0.10	0	0		

②粉末活性炭

		注入率 (g/m3)			使用延べ日数		使用量 (Kg)	年度累計 (Kg)
		最高	最低	平均	当月	累計		
柴島	当月	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0
	前年同月との比較			0.0	0	0	0	0
庭窪	当月	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0
	前年同月との比較			0.0	0	0	0	0
豊野	当月	0.0	0.0	0.0	0	6	0	1,000
	前年同月との比較			0.0	-1	-5	-100	-1,600

6 スラッジ処理状況
令和3年9月

(1) 沈澱池排泥量及びシックナー引抜濃度

		沈澱池排泥量 (m3)		シックナー引抜濃度 (%)		
		当月計	年度累計	最高	最低	平均
機械 脱水	柴島	12,501	61,812	14.4	7.7	10.0
	庭窪	7,990	51,225	12.3	6.3	8.4
天日 脱水	豊野	4,255	25,460	6.3	0.5	4.1
合 計		24,746	138,497			

(2) 脱水処理状況

	ろ過速度 (kg.DS/m2.h)			含水率 (%)
	最高	最低	平均	平均
柴 島	7.3	5.3	5.9	53.7
庭 窪	7.1	5.4	6.1	53.5

(3) 脱水ケーキ搬出量

		当月 (t)	年度累計 (t)
機 械	柴島	搬出量	1,166.48
		前年同月比較	404.60
	庭窪	搬出量	432.79
		前年同月比較	99.01
	合計	搬出量	1,599.27
		前年同月比較	503.61
天日	豊野	搬出量	432.43
		前年同月比較	1.24

(4) 脱水ケーキ処分量

		当月 (t)	年度累計 (t)
機 械	柴島	埋立	0.00
		有効(セメント)	0.00
		有効(グラウンド)	0.00
		有効(園芸用)	0.00
		有効(埋め戻し)	0.00
		有効(改質土砂)	1,166.48
	庭窪	埋立	0.00
		有効(セメント)	0.00
		有効(グラウンド)	0.00
		有効(園芸用)	0.00
		有効(埋め戻し)	432.79
			2,511.04
天日	豊野	埋立	0.00
		有効(セメント)	0.00
		有効(グラウンド)	0.00
		有効(園芸用)	1.57
		有効(埋め戻し)	430.86
		リバーソイル	0.00
		荒破碎	0.00

7 テレメータ

令和3年9月

(1)水圧

(単位:MPa)

系統	テレメータ名称	設置場所	設置管路名	最大	平均	最小
柴島	井高野	東淀川区井高野1丁目	相川枝線	0.350	0.294	0.164
柴島	瑞光	東淀川区瑞光4丁目	小松枝線	0.341	0.292	0.118
柴島	豊里	東淀川区豊里6丁目	豊里幹線	0.356	0.317	0.157
柴島	東中島	東淀川区東中島1丁目	淀川北部幹線	0.350	0.308	0.180
柴島	田川	淀川区田川3丁目	淀川北部幹線	0.358	0.317	0.196
柴島	塚本	淀川区塚本4丁目	西淀幹線	0.588	0.329	0.000
柴島	東三国	淀川区東三国1丁目	宮原枝管	0.348	0.308	0.271
柴島	三津屋	淀川区三津屋中1丁目	φ300	0.354	0.312	0.135
柴島	佃	西淀川区佃4丁目	φ300	0.367	0.324	0.202
柴島	福町	西淀川区福町2丁目	西淀・淀川北部幹線	0.490	0.277	0.000
柴島	東天満	北区天満橋1丁目	梅田枝管	0.479	0.443	0.405
柴島	堂島	北区堂島3丁目	西部幹線	0.355	0.314	0.000
柴島	梅新南	2北区西天満4丁目	浪速枝管	0.000	0.000	0.000
柴島	海老江	福島区海老江5丁目	梅田枝管	0.440	0.397	0.357
柴島	江成	福島区吉野3丁目	吉野枝線	0.000	0.000	0.000
柴島	嬉ヶ崎	橋此花区朝日2丁目	福島枝管	0.490	0.299	0.000
柴島	此花	此花区春日出北1丁目	φ600	0.365	0.314	0.000
柴島	西九条	此花区西九条5丁目	北部幹線	0.365	0.321	0.280
柴島	西島	此花区西島5丁目	φ150	0.490	0.296	0.000
柴島	舞洲	此花区北港緑地2丁目	φ300	0.385	0.351	0.321
柴島	片町	都島区片町2丁目	弁天枝線	0.304	0.267	0.128
柴島	毛馬	都島区毛馬町1丁目	長柄東枝線	0.324	0.293	0.017
柴島	大宮	旭区大宮4丁目	φ300	0.319	0.287	0.119
柴島	野江	城東区野江2丁目	玉造幹線	0.338	0.308	0.000
柴島	上本町	中央区上本町西4丁目	東部幹線	0.358	0.310	0.058
柴島	北浜	中央区北浜3丁目	御堂筋枝線	0.320	0.286	0.123
大淀	常安橋	北区中之島5丁目	浪速幹線	0.490	0.289	0.000
大淀	木津川大橋	西区立売堀6丁目	船場幹線	0.490	0.307	0.000
大淀	肥後橋	西区江戸堀1丁目	中部幹線	0.000	0.000	0.000
大淀	端建蔵橋	西区川口1丁目	西部幹線	0.332	0.283	0.242
大淀	南堀江	西区南堀江4丁目	堀江幹線	0.333	0.300	0.263
大淀	湊橋	西区土佐堀3丁目	大正幹線	0.004	0.000	0.000
大淀	千舟橋	港区港晴2丁目	港晴枝線	0.367	0.302	0.238
大淀	市岡	港区南市岡3丁目	今宮幹線	0.490	0.307	0.000
大淀	三軒家	大正区三軒家東6丁目	今宮幹線	0.313	0.283	0.250
大淀	鶴町	大正区鶴町3丁目	鶴町枝線	0.363	0.289	0.198
大淀	南恩加島	大正区南恩加島2丁目	大正幹線	0.324	0.095	0.000
大淀	津守	西成区津守3丁目	津守枝線	0.309	0.282	0.255
大淀	北津守	西成区長橋3丁目	津守枝管	0.316	0.291	0.264
大淀	花園町	西成区花園南1丁目	城東幹線	0.302	0.275	0.248
大淀	粉浜	住之江区粉浜西1丁目	住吉幹線	0.304	0.276	0.250
大淀	浪速東	浪速区浪速東3丁目	西成枝管	0.340	0.314	0.286
大淀	大國	浪速区戎本町1丁目	浪速枝管	0.634	0.608	0.581
大淀	玉出	住之江区粉浜1丁目	浪速枝管	0.586	0.559	0.531
大淀	北島	住之江区御崎7丁目	新南部幹線	0.559	0.527	0.503
大淀	上住吉	住吉区上住吉1丁目	φ300	0.451	0.388	0.316
大淀	松虫	阿倍野区王子町1丁目	東部幹線	0.340	0.282	0.219
大淀	大國町	浪速区大國1丁目	今宮幹線	0.302	0.276	0.250
異	林寺	生野区林寺6丁目	住吉幹線	0.310	0.286	0.264
異	南港東	住之江区南港東8丁目	南港枝管	0.393	0.324	0.163
異	南港東	住之江区南港東1丁目	新南部幹線	0.000	0.000	0.000
異	浜口町	住之江区浜口東3丁目	中部幹線	0.306	0.285	0.062
異	寄木橋	住之江区平林南2丁目	南部幹線	0.283	0.262	0.148
異	清水丘	住吉区清水丘3丁目	新南部幹線	0.316	0.283	0.258
異	墨江	住吉区千躰2丁目	墨江枝線	0.000	0.000	0.000
異	沢之町公園	住吉区南住吉3丁目	南部幹線	0.451	0.411	0.368
異	山之内公園	住吉区山之内5丁目	φ150	0.378	0.340	0.297
異	今林	東住吉区今林3丁目	城東幹線	0.305	0.282	0.259
異	今川	東住吉区北田辺4丁目	今川枝管	0.000	0.000	0.000
異	照ヶ丘	東住吉区照ヶ丘矢田1丁目	新南部幹線	0.275	0.252	0.231
異	喜連	平野区喜連4丁目	長居公園通枝管	0.426	0.385	0.345
異	長吉	平野区長吉長原東1丁目	長吉六反枝線	0.399	0.351	0.304
異	平野	平野区平野西3丁目	中野枝管	0.294	0.271	0.249

※運用中テレメータのみ

(水圧 つづき)

系統	テレメータ名称	設置場所	設置管路名	最大	平均	最小	
豊野	茨	田	鶴見区諸口3丁目	今福枝管	0.314	0.288	0.194
豊野	蒲	生	城東区鳴野東1丁目	城東幹線	0.490	0.271	0.000
豊野	西	横掘	西区新町1丁目	中部幹線	0.306	0.279	0.256
豊野	弁	天橋	中央区大阪城	新今宮幹線	0.279	0.252	0.107
豊野	本	町	中央区本町1丁目	船場幹線	0.003	0.000	0.000
豊野	末	吉橋	中央区南船場1丁目	長堀幹線	0.010	0.005	0.002
豊野	中	開	西成区花園北1丁目	中部幹線	0.000	0.000	0.000
豊野	今	里	東成区大今里南1丁目	城東幹線	0.313	0.286	0.264
豊野	真	田山	天王寺区空清町	真田山枝管	0.201	0.176	0.032
豊野	真	田山公園	天王寺区真田山町	新今宮幹線	0.211	0.183	0.067
豊野	大	道	天王寺区大道2丁目	今宮幹線	0.196	0.169	0.085
豊野	堀	越	天王寺区堀越町	東部幹線	0.376	0.326	0.274
豊野	太	子	浪速区恵美須東3丁目	太子枝管	0.303	0.276	0.250
豊野	元	町	浪速区元町1丁目	中部幹線	0.309	0.283	0.260

※運用中テレメータのみ

(2) 流量

(単位:m3/h)

系統	テレメータ名称	設置場所	設置管路名	最大	平均	最小			
柴島	東	中島	東淀川区東中島1丁目	淀川北部幹線	79	44	6		
柴島	田	川	淀川区田川3丁目	淀川北部幹線	903	649	416		
柴島	塚	本	淀川区塚本4丁目	西淀幹線	1,161	895	598		
柴島	東	三国	淀川区東三国1丁目	宮原枝管	657	196	0		
柴島	福	町	西淀川区福町2丁目	西淀・淀川北部幹線	358	239	122		
柴島	樋	之口	北区国分寺1丁目	玉造幹線	1,037	507	1		
柴島	東	天満	北区天満橋1丁目	梅田枝管	1,715	869	72		
柴島	東	天満	北区天満橋1丁目	梅田枝管	1,019	377	3		
柴島	梅	新南	2	北区西天満4丁目	浪速枝管	0	0	0	
柴島	海	老江	福島区海老江5丁目	梅田枝管	4,999	134	0		
柴島	嬉	ヶ崎	橋	此花区朝日2丁目	福島枝管	715	409	98	
柴島	西	九	条	此花区西九条5丁目	北部幹線	3,557	-441	0	
大淀	常	安	橋	北区中之島5丁目	浪速幹線	4,499	3,020	993	
大淀	木	津川	大	橋	西区立売堀6丁目	船場幹線	2,151	1,366	562
大淀	肥	後	橋	西区江戸堀1丁目	中部幹線	0	0	0	
大淀	端	建	蔵	橋	西区川口1丁目	西部幹線	2,451	1,589	564
大淀	湊	橋		橋	西区土佐堀3丁目	大正幹線	4,993	3,456	1,136
大淀	市	岡			港区南市岡3丁目	今宮幹線	1,402	1,050	477
大淀	三	軒	家		大正区三軒家東6丁目	今宮幹線	981	-549	5
大淀	北	津	守		西成区長橋3丁目	津守枝管	0	0	0
大淀	浪	速	東		浪速区浪速東3丁目	西成枝管	849	590	208
大淀	大	国			浪速区戎本町1丁目	浪速枝管	1,961	1,392	539
大淀	玉	出			住之江区粉浜1丁目	浪速枝管	1,957	1,403	752
大淀	北	島			住之江区御崎7丁目	新南部幹線	7	3	0
異	林	寺			生野区林寺6丁目	住吉幹線	0	0	0
異	寄	木	橋		住之江区平林南2丁目	南部幹線	2	1	0
異	墨	江			住吉区千躰2丁目	墨江枝管	0	0	0
異	沢	之	町	公園	住吉区南住吉3丁目	南部幹線	408	236	79
異	今	林			東住吉区今林3丁目	城東幹線	2,682	1,690	842
異	今	川			東住吉区北田辺4丁目	今川枝管	0	0	0
異	照	ヶ	丘		東住吉区照ヶ丘矢田1丁目	新南部幹線	4,628	3,880	2,947
豊野	蒲	生			城東区鳴野東1丁目	城東幹線	2,891	1,660	749
豊野	弁	天	橋		中央区大阪城	新今宮幹線	2,642	1,574	498
豊野	本	町			中央区本町1丁目	船場幹線	932	70	0
豊野	末	吉	橋		中央区南船場1丁目	長堀幹線	1,117	529	1
豊野	中	開			西成区花園北1丁目	中部幹線	0	0	0
豊野	小	路	東		生野区小路2丁目	生野枝管	484	228	0
豊野	今	里			東成区大今里南1丁目	城東幹線	1,146	671	80
豊野	真	田山	公園		天王寺区真田山町	新今宮幹線	667	248	7
豊野	大	道			天王寺区大道2丁目	今宮幹線	1,455	928	0
豊野	堀	越			天王寺区堀越町	東部幹線	64	27	2

※運用中テレメータのみ

8 水質試験成績

(1) 水源水質試験 主要河川水質試験

採 水 年 月 日	令和 3 年 9 月 8 日					天 候	当 日	曇時々雨	
							前 日	曇一時晴	
							降 雨 日	9 月 7 日	
試験項目	採水場所	琵琶湖	木津川	宇治川	桂川	淀川	淀川	淀川	淀川
		瀬田川 大橋	御幸橋	御幸橋	宮前橋	枚方大橋 左岸	枚方大橋 右岸	鳥飼大橋 左岸	鳥飼大橋 右岸
気 温 (°C)		23.5	25.0	25.0	24.4	22.5	22.5	23.2	23.2
水 温 (°C)		26.5	23.6	25.5	24.3	24.0	25.1	24.8	25.1
濁 度 (比濁) (度)		5.0	4.5	5.5	2.0	5.5	5.5	5.0	5.5
色 度 (比色) (度)		14	20	13	11	16	13	16	14
臭 気		藻臭	微藻・下水臭	微下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭
p H 値		7.8	7.6	7.7	7.4	7.7	7.6	7.6	7.6
溶 存 酸 素 (mg/L)		7.6	8.1	8.0	8.7	7.9	7.7	7.7	7.6
生物化学的酸素要求量 (mg/L)		1.0	0.5	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7
過マンガン酸カリウム消費量 (mg/L)		4.9	6.3	4.6	4.0	5.5	4.7	4.9	4.9
有機物(全有機炭素 (TOC)の量) (mg/L)		1.7	1.8	1.7	1.3	1.7	1.6	1.7	1.6
紫 外 線 吸 光 度 (260nm)		0.029	0.057	0.029	0.031	0.036	0.029	0.036	0.031
硝 酸 態 窒 素 (mg/L)		<0.2	1.0	<0.2	1.6	0.4	0.5	0.5	0.5
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)		<0.004	0.004	<0.004	0.006	<0.004	0.004	<0.004	0.004
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.03	0.03
全 窒 素 (mg/L)		0.4	1.5	0.6	1.8	0.8	0.9	0.9	0.9
浮 遊 物 質 (mg/L)		7	13	12	3	22	17	13	8
電 気 伝 導 率 (μs/cm)		119	119	125	158	132	132	130	135
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.022	0.017	0.022	0.019	0.020	0.025	0.029	0.022
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.16	0.27	0.16	0.10	0.17	0.24	0.25	0.15
1,4-ジオキサン (mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類 (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
陰イオン界面活性剤 (mg/L)		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
非イオン界面活性剤 (mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
大腸菌群 MPN (100mL)		690	16000	6100	7300	9900	7500	11000	5000
大腸菌 MPN (100mL)		15	64	36	440	66	60	66	81
一般細菌 (1mL)		200	5200	1300	5400	3200	3100	3100	2700

(2) 3浄水場原水の水質試験成績

柴島浄水場 令和3年9月

項目 日	気 温 (°C)	水 温 (°C)	濁 度 (比濁度)	色 度 (比色度)	pH 値	総 アル カリ 度 (mg/L)	溶 存 酸 素 (mg/L)	生酸 物素 化要 学求 的 量 (mg/L)	溶 解 性 有 機 炭 素 (mg/L)	紫 外 線 吸 光 度	ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)	過 カ リ ウ ム ガ 消 費 酸 量 (mg/L)	電 気 伝 導 率 (µs/cm)	マン ガン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	マン ガン イ オ ン (mg/L)	臭 素 酸 (mg/L)	大 腸 菌 (100mL)	大 腸 菌 群 (100mL)	一 般 細 菌 (1mL)
1	28.3	28.0	3.0	12	7.4	35.6	7.1	0.2	1.3	0.037	0.07	4.7	139	0.031	0.020	<0.001	79	1700	440
2	25.7	27.5	3.0	10	7.5	37.0	7.1	0.3	1.4	0.038	0.05	4.5	140						
3	23.7	25.9	4.0	12	7.4	36.8	7.0	1.5	1.6	0.047	0.15	6.0	142						
4	26.6	24.4	14	32	7.3	26.8	7.6	0.7			0.12	12.6	113						
5	29.7	25.3	6.0	16	7.3	29.5	7.1	0.4			0.08	7.4	119						
6	27.0	25.4	4.0	14	7.4	31.5	7.7	0.5	1.7	0.058	0.07	5.9	124						
7	25.3	25.7	5.0	18	7.4	31.8	7.9	0.9	1.6	0.047	0.07	6.0	131						
8	24.5	25.6	4.0	12	7.5	33.8	7.6	0.3	1.5	0.034	0.06	5.6	133	0.037	0.016				
9	24.4	25.3	10	24	7.5	34.8	7.6	0.9	1.3	0.035	0.09	7.2	135						
10	25.6	24.2	12	24	7.3	27.1	7.8	0.7	1.5	0.063	0.05	8.2	102						
11	26.8	25.6	5.0	12	7.3	30.9	8.1	1.4			0.06	5.4	119						
12	25.4	25.5	4.0	10	7.4	31.9	7.7	0.5			0.06	4.8	123						
13	27.3	25.4	4.0	12	7.4	33.6	7.8	0.6	1.3	0.031	0.07	4.7	125						
14	21.3	24.6	4.0	12	7.4	33.1	7.7	0.4	1.3	0.032	0.06	4.1	125						
15	24.6	24.8	4.0	12	7.4	33.6	7.7	0.5	1.3	0.033	0.06	5.0	129	0.031	0.017				
16	25.2	24.5	4.0	12	7.4	33.2	7.9	0.4	1.3	0.034	0.05	4.7	127						
17	25.1	24.2	5.0	12	7.4	34.6	7.6	0.5	1.4	0.039	0.05	5.0	132						
18	30.1	24.5	5.0	14	7.4	36.3	7.6	0.5			0.06	5.5	144						
19	30.8	24.8	5.0	14	7.4	30.3	7.4	1.0			0.07	6.1	112						
20	32.0	25.0	4.0	14	7.4	33.0	7.2	0.4			0.05	7.9	127						
21	26.8	24.7	4.0	16	7.4	34.8	7.3	0.5	1.6	0.048	0.05	6.3	137	0.039	0.031				
22	29.6	25.2	4.0	12	7.3	34.8	7.5	0.2	1.4	0.043	0.05	4.8	142						
23	28.3	26.0	4.0	12	7.3	34.0	7.4	0.3			0.06	4.8	137						
24	27.0	25.7	4.0	20	7.5	33.6	7.7	0.5	1.5	0.038	0.04	5.7	130						
25	32.2	25.9	3.0	12	7.5	33.3	7.8	0.6			0.04	4.8	131						
26	22.5	24.9	4.0	10	7.5	34.6	7.5	0.4			0.04	5.0	137						
27	24.8	23.9	4.0	10	7.4	32.4	7.6	0.4	1.4	0.039	0.09	5.3	127						
28	26.5	23.9	4.0	12	7.5	31.8	7.7	0.6	1.5	0.040	0.05	5.0	128						
29	27.1	24.9	3.0	12	7.5	33.6	7.6	0.3	1.5	0.033	0.05	5.0	127	0.030	0.015				
30	26.8	24.9	4.0	10	7.5	34.3	7.7	0.3	1.4	0.032	0.05	5.0	127						
最高	32.2	28.0	14	32	7.5	37.0	8.1	1.5	1.7	0.063	0.15	12.6	144	0.039	0.031	<0.001	79	1700	440
最低	21.3	23.9	3.0	10	7.3	26.8	7.0	0.2	1.3	0.031	0.04	4.1	102	0.030	0.015	<0.001	79	1700	440
平均	26.7	25.2	4.9	14	7.4	33.1	7.6	0.6	1.4	0.040	0.06	5.8	129	0.034	0.020	<0.001	79	1700	440

庭窪浄水場 令和3年9月

項目 日	気 温 (°C)	水 温 (°C)	濁 度 (比濁 度)	色 度 (比色 度)	pH 値	総 アル カリ 度 (mg/L)	溶 存 酸 素 (mg/L)	生酸 物素 化要 学求 的 量 (mg/L)	溶 解 性 有 機 炭 素 (mg/L)	紫 外 線 吸 光 度	ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)	過 カ リ ウ ム ガ 消 費 酸 量 (mg/L)	電 気 伝 導 率 (µs/cm)	マン ガン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	マン ガン イ オ ン (mg/L)	臭 素 酸 (mg/L)	大 腸 菌 (100mL)	大 腸 菌 群 (100mL)	一 般 細 菌 (1mL)
1	31.2	28.1	2.0	8	7.6	37.1	7.1	0.5	1.3	0.037	0.06	4.2	142	0.026	0.019	<0.001	23	4900	630
2	26.3	27.0	2.5	12	7.5	37.1	6.9	0.3	1.4	0.038	0.06	4.2	145						
3	22.0	25.1	5.0	20	7.5	32.6	6.7	0.8	1.9	0.066	0.10	7.3	124						
4	26.0	24.3	12	24	7.4	26.7	7.2	0.4			0.07	11.8	103						
5	29.9	25.0	10	20	7.5	31.8	6.8	0.2			0.07	7.8	121						
6	26.8	25.8	5.0	10	7.4	32.6	7.1	0.3	1.8	0.058	0.05	5.9	129						
7	26.7	24.9	4.0	16	7.4	29.8	7.1	0.1	1.7	0.054	0.05	6.0	122						
8	25.5	25.3	3.0	10	7.5	34.5	7.4	0.9	1.5	0.037	0.05	4.6	129	0.031	0.014				
9	26.3	24.4	7.0	14	7.6	31.7	7.3	0.5	1.4	0.040	0.05	6.6	116						
10	25.4	24.5	4.0	16	7.6	30.3	7.6	0.5	1.8	0.054	0.04	6.2	114						
11	29.4	26.1	2.0	8	7.6	33.0	7.7	0.7			0.04	4.5	123						
12	26.8	25.8	2.0	8	7.6	34.1	7.7	0.6			0.04	4.6	122						
13	28.0	25.1	3.0	12	7.4	34.2	7.5	0.1	1.5	0.037	0.04	5.2	125						
14	21.5	24.6	2.0	10	7.5	34.6	7.5	0.3	1.5	0.036	0.04	4.2	126	0.019	0.010				
15	25.7	24.4	2.0	10	7.4	34.6	7.6	0.7	1.6	0.040	0.07	4.3	131						
16	25.7	24.3	2.0	10	7.4	34.6	7.4	0.3	1.5	0.042	0.04	4.5	130						
17	26.0	24.5	2.0	10	7.5	36.0	7.8	0.7	1.6	0.043	0.04	4.5	136						
18	29.9	24.2	5.0	14	7.5	33.0	7.6	0.6			0.06	5.3	121						
19	29.1	24.2	4.0	14	7.4	32.5	7.1	0.3			0.07	6.2	122						
20	28.5	25.6	3.0	12	7.5	34.2	7.3	0.4			0.05	6.0	134						
21	26.6	25.1	3.0	10	7.5	36.0	7.6	0.7	1.7	0.046	0.05	4.7	141						
22	29.8	24.3	3.0	12	7.5	32.2	7.1	1.1	1.6	0.042	0.05	5.9	132	0.024	0.013				
23	28.3	25.9	2.0	10	7.5	34.5	7.4	0.5			0.05	5.0	134						
24	25.8	25.1	2.0	8	7.3	33.9	7.3	0.4	1.7	0.044	0.04	4.5	130						
25	27.2	25.6	2.0	8	7.5	35.4	7.4	0.3			0.05	4.3	136						
26	22.6	24.9	2.0	8	7.5	36.4	7.5	0.8			0.04	4.7	139						
27	24.2	23.3	3.0	10	7.4	33.3	7.5	0.3	1.7	0.044	0.05	5.3	126						
28	25.5	24.0	2.0	8	7.5	32.3	7.6	0.9	1.7	0.042	0.04	4.7	126						
29	27.0	24.2	2.0	8	7.6	33.4	7.7	0.3	1.6	0.036	0.03	4.2	127	0.024	0.013				
30	26.1	24.3	2.0	8	7.6	34.8	7.5	0.2	1.5	0.035	0.04	4.2	132						
最高	31.2	28.1	12	24	7.6	37.1	7.8	1.1	1.9	0.066	0.10	11.8	145	0.031	0.019	<0.001	23	4900	630
最低	21.5	23.3	2.0	8	7.3	26.7	6.7	0.1	1.3	0.035	0.03	4.2	103	0.019	0.010	<0.001	23	4900	630
平均	26.7	25.0	3.5	12	7.5	33.6	7.4	0.5	1.6	0.044	0.05	5.4	128	0.025	0.014	<0.001	23	4900	630

豊野浄水場 令和3年9月

項目 日	気 温 (°C)	水 温 (°C)	濁 度 (比濁 度)	色 度 (比色 度)	pH 値	総 アル カリ 度 (mg/L)	溶 存 酸 素 (mg/L)	生酸 物素 化要 学求 的 量 (mg/L)	溶 解 性 有 機 炭 素 (mg/L)	紫 外 線 吸 光 度	ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)	過 カ リ ウ ム ガ 消 費 酸 量 (mg/L)	電 気 伝 導 率 (μ s/cm)	マン ガン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	マン ガン イ オ ン (mg/L)	臭 素 酸 (mg/L)	大 腸 菌 (100mL)	大 腸 菌 群 (100mL)	一 般 細 菌 (1mL)
1	22.4	29.5	7.0	14	7.2	31.6	6.6	0.2	1.3	0.044	<0.02	5.9	124	0.024	0.002	<0.001	4.5	2300	1100
2	21.8	27.9	6.0	16	7.2	32.4	6.9	0.2	1.3	0.042	<0.02	5.2	127						
3	23.0	26.3	6.0	12	7.2	32.6	6.7	0.3	1.6	0.056	<0.02	6.5	123						
4	23.4	25.4	12	32	7.2	24.1	6.6	0.2			<0.02	12.2	93						
5	23.5	24.9	5.0	18	7.2	25.5	6.9	0.4			<0.02	11.0	104						
6	23.6	26.3	16	32	7.2	27.5	7.1	0.4	2.0	0.078	<0.02	10.2	111						
7	22.5	26.7	10	24	7.2	29.9	7.3	0.3	1.7	0.063	<0.02	7.8	118						
8	22.7	26.2	10	24	7.3	30.8	7.3	0.2	1.5	0.050	<0.02	8.1	119	0.033	0.002				
9	23.6	25.5	6.0	20	7.2	31.9	7.2	0.2	1.5	0.045	<0.02	4.9	120						
10	22.7	25.9	12	24	7.1	30.1	7.2	0.1	1.7	0.063	<0.02	7.5	116						
11	22.9	26.5	6.0	16	7.3	30.6	7.4	0.3			<0.02	6.1	118						
12	23.6	25.7	4.0	12	7.2	31.3	7.5	0.4			<0.02	5.5	121						
13	21.1	25.7	5.0	12	7.2	31.3	7.4	0.4	1.5	0.044	<0.02	5.2	121						
14	23.0	25.7	10	20	7.3	31.0	7.6	0.1	1.5	0.046	<0.02	7.2	120	0.037	0.002				
15	22.5	24.8	5.0	12	7.2	32.2	7.5	0.1	1.5	0.044	<0.02	5.4	122						
16	23.8	25.3	16	32	7.3	31.2	7.6	0.3	1.6	0.052	<0.02	8.4	122						
17	22.5	24.7	8.0	20	7.2	31.4	7.6	<0.1	1.7	0.054	<0.02	6.4	120						
18	22.2	24.2	4.0	12	7.3	33.1	7.6	0.1			<0.02	5.2	126						
19	20.5	24.2	10	24	7.2	30.2	7.5	0.1			<0.02	7.4	112						
20	21.7	24.7	7.0	20	7.3	29.1	7.2	0.2			<0.02	9.4	112						
21	21.1	25.4	10	24	7.3	31.3	7.4	0.3	1.7	0.056	<0.02	7.4	123	0.036	0.002				
22	24.0	25.8	12	24	7.3	32.1	7.2	<0.1	1.5	0.049	<0.02	7.6	128						
23	22.8	25.9	5.0	10	7.3	32.3	7.6	0.3			<0.02	5.2	125						
24	21.5	25.8	14	28	7.2	30.3	7.5	0.3	1.7	0.059	<0.02	9.8	118						
25	21.5	25.9	6.0	12	7.3	31.0	7.4	<0.1			<0.02	5.8	117						
26	22.4	25.2	5.0	12	7.3	32.3	7.7	欠測			<0.02	5.8	122						
27	21.6	24.4	6.0	14	7.2	30.5	7.7	0.2	1.5	0.047	<0.02	5.8	119						
28	23.3	24.7	12	24	7.2	29.5	7.6	0.2	1.8	0.059	<0.02	7.8	115	0.048	0.002				
29	21.6	24.8	8.0	20	7.3	30.7	7.5	<0.1	1.4	0.048	<0.02	6.7	119						
30	22.9	25.3	14	24	7.2	31.5	7.6	0.2	1.3	0.042	<0.02	7.0	122						
最高	24.0	29.5	16	32	7.3	33.1	7.7	0.4	2.0	0.078	<0.02	12.2	128	0.048	0.002	<0.001	4.5	2300	1100
最低	20.5	24.2	4.0	10	7.1	24.1	6.6	<0.1	1.3	0.042	<0.02	4.9	93	0.024	0.002	<0.001	4.5	2300	1100
平均	22.5	25.6	8.6	20	7.2	30.6	7.3	0.2	1.6	0.052	<0.02	7.1	119	0.036	0.002	<0.001	4.5	2300	1100

(3) 3浄水場水質試験

令和3年9月

試験項目	浄水場	柴島浄水場			庭窪浄水場		豊野浄水場	
	採水場所	原水	浄水		原水	浄水	原水	浄水
		沈砂池	下系配水	上系配水	接合井	送水	着水井	浄水池
気 温 (°C)		26.7	21.2	22.0	26.7	23.6	22.5	22.5
水 温 (°C)		25.2	26.3	25.5	25.0	25.8	25.6	25.2
濁 度 (比濁) (度)		4.9			3.5		8.6	
濁 度 (光電光度) (度)			<0.1	<0.1		<0.1		<0.1
色 度 (比色) (度)		14			12		20	
色 度 (透過光) (度)			<0.5	<0.5		<0.5		<0.5
臭 気		微土臭	塩素臭	塩素臭	微土臭	塩素臭	微土臭	塩素臭
味			異常なし	異常なし		異常なし		異常なし
p H 値		7.4	7.6	7.6	7.5	7.6	7.2	7.5
総 アルカリ度 (mg/L)		33.1	39.4	39.3	33.6	42.0	30.6	37.2
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/L)			0.7	0.6		0.7		0.8
過マンガン酸カリウム消費量 (mg/L)		5.8	1.0	1.0	5.4	0.7	7.1	1.2
アンモニア態窒素 (mg/L)		0.06	<0.02	<0.02	0.05	<0.02	<0.02	<0.02
電気伝導率 (µs/cm)		129	152	153	128	155	119	145
臭素酸 (mg/L)		<0.001	0.003	0.003	<0.001	0.003	<0.001	0.003
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.034	<0.001	<0.001	0.025	<0.001	0.036	<0.001
遊離残留塩素 (mg/L)			0.51	0.54		0.69		0.70
残留塩素 (mg/L)			0.59	0.61		0.75		0.78
大腸菌群 MPN (100mL)		1700			4900		2300	
大腸菌 (100mL中)			「-」	「-」		「-」		「-」
一般細菌 (1mL中)		440	0	0	630	0	1100	0

(注) 1. 「<#.##」は「#.##」未満である。

(4) 市内給水栓水水質試験

市内給水栓水質検査月報										給 第 6 号 (その1)
採 水 年 月 日	令和 3 年 9 月 14 日 火曜日			天 候	当 日	雨後一時曇			当 日 給 水 量	
					前 日	曇			1048300 m ³	
採 水 場 所	柴 島	柴 島	柴 島	柴 島	柴 島	柴 島	柴 島	柴 島	大 淀 柴 島	
	淀川区 新高 1	西淀川区 大和田 1	此花区 春日出北 1	中央区 森ノ宮中央 1	東淀川区 小松 4	旭区 新森 4	都島区 都島本通 4	大正区 鶴町 1	此花区 北港緑地 2	
検 査 項 目										
採 水 時 刻	13:05	12:25	10:50	11:05	13:45	12:45	10:20	11:15	11:40	
気 温 °C	22.8	22.6	21.7	20.6	21.8	22.8	20.6	22.6	21.9	
水 温 °C	26.0	26.6	26.4	25.3	25.8	24.7	25.5	26.6	26.0	
濁 度 (光 電 光 度) 度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
色 度 (透 過 光) 度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
臭 気	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
p H 値	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	
有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	
シアン化物及び塩化シアン mg/L										
フッ素及びその化合物 mg/L	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	
臭 素 酸 mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
塩 素 酸 mg/L	0.020	0.020	0.023	0.027	0.028	0.029	0.027	0.029	0.032	
硝 酸 態 窒 素 mg/L	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	
亜 硝 酸 態 窒 素 mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
塩 化 物 イ オ ン mg/L	10	10	10	9	10	10	10	9	9	
ナトリウム及びその化合物 mg/L			14			14			14	
アルミニウム及びその化合物 mg/L			<0.01			<0.01			<0.01	
マンガン及びその化合物 mg/L			<0.001			<0.001			<0.001	
鉄 及 び 其 の 化 合 物 mg/L			<0.03			<0.03			<0.03	
六 価 ク ロ ム 化 合 物 mg/L			<0.002			<0.002			<0.002	
銅 及 び 其 の 化 合 物 mg/L			<0.1			<0.1			<0.1	
亜 鉛 及 び 其 の 化 合 物 mg/L			<0.1			<0.1			<0.1	
鉛 及 び 其 の 化 合 物 mg/L			<0.001			<0.001			<0.001	
ニッケル及びその化合物 mg/L			<0.001			<0.001			<0.001	
遊 離 残 留 塩 素 mg/L	0.45	0.39	0.36	0.36	0.30	0.44	0.45	0.24	0.43	
残 留 塩 素 mg/L	0.52	0.46	0.43	0.44	0.37	0.51	0.54	0.31	0.51	
ク ロ ロ ホ ル ム mg/L	0.001	0.002	0.001	0.002	0.003	0.001	<0.001	0.005	0.004	
ジブロモクロロメタン mg/L	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.006	0.006	
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン mg/L	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	0.006	0.006	
ブ ロ モ ホ ル ム mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	
総 ト リ ハ ロ メ タ ン mg/L	0.009	0.010	0.009	0.010	0.014	0.009	0.006	0.019	0.018	
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ク ロ ロ 酢 酸 mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ジ ク ロ ロ 酢 酸 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ジ ク ロ ロ ア セ ト ニ ト リ ル mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
抱 水 ク ロ ラ ー ル mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	
ジ ェ オ ス ミ ン mg/L			<0.000001		<0.000001					
2-メチルイソボルネオール mg/L			<0.000001		<0.000001					
大 腸 菌 (100mL 中)	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」	
一 般 細 菌 (1mL 中) 個	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
従 属 栄 養 細 菌 (1mL 中) 個			0			0			1	
電 気 伝 導 率 μ S/cm	148	149	148	149	150	151	152	149	146	
備 考	1. 「水質検査計画」に基づいて行う水質基準項目に係る水質検査の方法は、厚生労働省告示第261号による。 2. 「<#.##」は「#.##未満」である。 3. 水質基準項目に係る水質検査の結果は、すべて水質基準に適合する。 4. 天候は気象庁発表の大阪天気概況の昼(6:00-18:00)データを引用した。									

市内給水栓水質検査月報

給 第 6 号
(その2)

採水年月日	令和3年9月14日 火曜日				天候		当日		雨後一時曇		当日給水量	
							前日		曇		1048300 m ³	
検査項目	採水場所				大淀		大淀		大淀		大淀	
	住吉区 清水丘 2 / 平野区 平野西 1 / 平野区 瓜破東 4 / 住之江区 南港中 6				阿倍野区 播磨町 1		西区 九条 2		西成区 南津守 7		港区 海岸通 1	
採水時刻	12:30	10:35	10:05	10:10	11:55	10:00	11:55	10:35				
気温 ℃	21.3	23.4	23.0	22.0	22.8	21.3	22.4	22.1				
水温 ℃	25.3	25.9	26.4	26.0	24.7	25.7	26.7	25.4				
濁度(光電光度) 度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
色度(透過光) 度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
臭気	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭				
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				
pH 値	7.8	7.7	7.7	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8				
有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7				
シアン化物及び塩化シアン mg/L												
フッ素及びその化合物 mg/L	0.08	0.08	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08				
臭素酸 mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002				
塩素酸 mg/L	0.030	0.029	0.030	0.039	0.029	0.026	0.026	0.027				
硝酸態窒素 mg/L	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5				
亜硝酸態窒素 mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				
塩化物イオン mg/L	9	10	9	9	9	10	9	9				
ナトリウム及びその化合物 mg/L	15				15			15				
アルミニウム及びその化合物 mg/L	0.01				<0.01			<0.01				
マンガン及びその化合物 mg/L	<0.001				<0.001			<0.001				
鉄及びその化合物 mg/L	<0.03				<0.03			<0.03				
六価クロム化合物 mg/L	<0.002				<0.002			<0.002				
銅及びその化合物 mg/L	<0.1				<0.1			<0.1				
亜鉛及びその化合物 mg/L	<0.1				<0.1			<0.1				
鉛及びその化合物 mg/L	<0.001				<0.001			<0.001				
ニッケル及びその化合物 mg/L	<0.001				0.001			<0.001				
遊離残留塩素 mg/L	0.32	0.43	0.49	0.36	0.45	0.54	0.27	0.43				
残留塩素 mg/L	0.41	0.56	0.60	0.45	0.52	0.61	0.35	0.50				
クロロホルム mg/L	0.004	0.002	0.004	0.009	0.003	0.001	0.003	0.003				
ジブロモクロロメタン mg/L	0.006	0.005	0.006	0.008	0.005	0.004	0.005	0.005				
ブロモジクロロメタン mg/L	0.006	0.004	0.005	0.009	0.005	0.003	0.005	0.004				
ブロモホルム mg/L	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001				
総トリハロメタン mg/L	0.018	0.012	0.016	0.028	0.014	0.009	0.014	0.013				
ホルムアルデヒド mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
クロロ酢酸 mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
ジクロロ酢酸 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
トリクロロ酢酸 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
ジクロロアセトニトリル mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
抱水クロラール mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
ジェオスミン mg/L		<0.000001						<0.000001				
2-メチルイソボルネオール mg/L		<0.000001						<0.000001				
大腸菌(100mL中)	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」	「-」				
一般細菌(1mL中) 個	0	0	0	0	0	0	0	0				
従属栄養細菌(1mL中) 個	5				14			0				
電気伝導率 μS/cm	151	152	151	152	150	150	150	150				
備考	1. 「水質検査計画」に基づいて行う水質基準項目に係る水質検査の方法は、厚生労働省告示第261号による。 2. 「<#.##」は「#.##未満」である。 3. 水質基準項目に係る水質検査の結果は、すべて水質基準に適合する。 4. 天候は気象庁発表の大阪天気概況の昼(6:00-18:00)データを引用した。											

市内給水栓水質検査月報

(その3)

採水年月日	令和3年9月14日 火曜日				天候	当日	雨後一時曇		当日給水量	
						前日	曇		1048300 m ³	
検査項目	採水場所				豊野柴島					
	豊野	異	豊野	柴島						
	東成区	生野区	天王寺区	北区						
	大今里西1	勝山南3	寺田町1	西天満5						
採水時刻	11:25	11:10	11:30	9:40						
気温 ℃	21.1	23.6	23.5	21.1						
水温 ℃	25.8	25.1	23.2	25.4						
濁度(光電光度) 度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
色度(透過光) 度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5						
臭気	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭						
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
pH 値	7.7	7.8	7.7	7.7						
有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	0.7	0.7	0.8	0.6						
シアン化物及び塩化シアン mg/L										
フッ素及びその化合物 mg/L	0.08	0.08	0.07	0.07						
臭素酸 mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002						
塩素酸 mg/L	0.036	0.030	0.039	0.030						
硝酸態窒素 mg/L	0.7	0.5	0.8	0.5						
亜硝酸態窒素 mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004						
塩化物イオン mg/L	9	10	8	10						
ナトリウム及びその化合物 mg/L	14									
アルミニウム及びその化合物 mg/L	<0.01									
マンガン及びその化合物 mg/L	<0.001									
鉄及びその化合物 mg/L	<0.03									
六価クロム化合物 mg/L	<0.002									
銅及びその化合物 mg/L	<0.1									
亜鉛及びその化合物 mg/L	<0.1									
鉛及びその化合物 mg/L	<0.001									
ニッケル及びその化合物 mg/L	<0.001									
遊離残留塩素 mg/L	0.47	0.50	0.39	0.44						
残留塩素 mg/L	0.53	0.56	0.47	0.52						
クロロホルム mg/L	0.003	0.003	0.004	<0.001						
ジブロモクロロメタン mg/L	0.005	0.005	0.006	0.003						
ブロモジクロロメタン mg/L	0.005	0.005	0.006	0.002						
ブロモホルム mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001						
総トリハロメタン mg/L	0.014	0.014	0.017	0.006						
ホルムアルデヒド mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
クロロ酢酸 mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
ジクロロ酢酸 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
トリクロロ酢酸 mg/L	<0.001	<0.001	0.001	<0.001						
ジクロロアセトニトリル mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
抱水クロラール mg/L	<0.001	<0.001	0.001	<0.001						
ジェオスミン mg/L	<0.00001									
2-メチルイソボルネオール mg/L	<0.00001									
大腸菌(100mL中)	「-」	「-」	「-」	「-」						
一般細菌(1mL中) 個	0	0	0	0						
従属栄養細菌(1mL中) 個	0									
電気伝導率 μS/cm	148	152	147	151						
備考	1. 「水質検査計画」に基づいて行う水質基準項目に係る水質検査の方法は、厚生労働省告示第261号による。 2. 「<#.##」は「#.##未満」である。 3. 水質基準項目に係る水質検査の結果は、すべて水質基準に適合する。 4. 天候は気象庁発表の大阪天気概況の昼(6:00-18:00)データを引用した。									

(5) 市内給水栓水水質自動監視

大阪市水道局 水質遠隔監視装置測定成績 月報[集約] (柴島下系 1/6)

2021年09月

項目名称	野里						新高						大淀北					
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l
最大	28.5	0.05	0.41	7.57	173	0.53	28.8	0.04	0.42	7.61	170	0.49	31.5	0.05	0.47	7.67	172	0.43
最大日	1日	21日	21日	9日	3日	15日	1日	2日	22日	21日	3日	10日	1日	21日	22日	22日	3日	11日
最小	24.5	0.04	0.30	7.53	134	0.47	25.2	0.03	0.25	7.54	131	0.36	26.3	0.04	0.20	7.57	132	0.33
最小日	28日	1日	16日	25日	11日	2日	28日	1日	3日	16日	11日	1日	18日	1日	3日	2日	11日	7日
平均	25.6	0.04	0.34	7.55	156	0.50	26.1	0.04	0.32	7.59	154	0.46	27.8	0.04	0.35	7.62	155	0.39

項目名称	春日出北						中島						大開					
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l
最大	29.9	0.04	0.40	7.65	172	0.41	28.7	0.04	0.41	7.55	174	0.38	29.1	0.04	0.27	7.61	171	0.39
最大日	1日	1日	21日	3日	3日	11日	1日	1日	22日	6日	3日	16日	1日	1日	22日	27日	3日	11日
最小	25.8	0.04	0.29	7.57	133	0.32	25.1	0.03	0.26	7.50	132	0.30	25.5	0.03	0.20	7.55	133	0.33
最小日	18日	1日	15日	6日	11日	21日	19日	4日	16日	2日	11日	5日	19日	3日	15日	20日	11日	1日
平均	27.0	0.04	0.33	7.61	156	0.37	26.0	0.04	0.31	7.54	156	0.34	26.5	0.04	0.23	7.58	155	0.36

項目名称	舞洲(給)						舞洲											
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l						
最大	28.5	0.07	0.43	7.69	170	0.51	26.2	0.05	0.43	7.77	173	0.47						
最大日	1日	29日	23日	23日	4日	16日	1日	29日	23日	12日	5日	15日						
最小	24.9	0.03	0.24	7.59	134	0.40	24.4	0.03	0.30	7.71	138	0.33						
最小日	15日	1日	4日	18日	12日	6日	28日	3日	17日	25日	12日	6日						
平均	25.9	0.04	0.31	7.65	156	0.46	25.0	0.04	0.35	7.74	157	0.40						

備考																		
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

大阪市水道局 水質遠隔監視装置測定成績 月報[集約] (柴島上系 2/6)

2021年09月

項目名称	都島本通						大宮						鶴見					
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l
最大	28.9	0.05	0.46	7.55	173	0.51	28.5	0.05	0.50	7.55	170	0.51	28.1	0.05	0.41	7.56	169	0.49
最大日	1日	1日	7日	10日	3日	4日	1日	15日	22日	24日	3日	27日	1日	1日	6日	4日	3日	28日
最小	25.5	0.04	0.32	7.47	135	0.42	24.8	0.03	0.26	7.41	133	0.41	24.8	0.04	0.29	7.48	137	0.39
最小日	28日	15日	15日	21日	11日	6日	28日	12日	9日	2日	11日	1日	28日	2日	16日	21日	11日	5日
平均	26.4	0.05	0.39	7.50	158	0.45	25.8	0.04	0.37	7.49	156	0.48	25.8	0.04	0.35	7.51	156	0.45

項目名称	小松																		
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素													
	°C	度	度		μ S/cm	mg/l													
最大	29.8	0.05	0.43	7.60	172	0.43													
最大日	1日	1日	29日	1日	3日	12日													
最小	25.8	0.03	0.29	7.53	137	0.33													
最小日	19日	14日	15日	26日	11日	3日													
平均	26.8	0.04	0.35	7.56	158	0.40													

項目名称	大手前(配)						農人橋												
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素							
	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l							
最大	28.5	0.05	0.36	7.51	172	0.51	28.0	0.05	0.47	7.56	170	0.47							
最大日	1日	1日	22日	10日	3日	12日	1日	1日	7日	4日	3日	11日							
最小	24.4	0.04	0.26	7.42	135	0.43	24.5	0.04	0.33	7.49	141	0.38							
最小日	28日	2日	14日	26日	11日	2日	28日	2日	15日	14日	11日	6日							
平均	25.5	0.04	0.31	7.46	156	0.48	25.4	0.04	0.39	7.52	157	0.43							

備考																			
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

大阪市水道局 水質遠隔監視装置測定成績 月報[集約] (庭窪大淀系 3/6)

2021年09月

項目名称	大淀(配)						九条南						築港					
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l
最大	28.7	0.05	0.51	7.58	177	0.59	28.8	0.06	0.44	7.58	175	0.54	28.5	0.05	0.47	7.59	171	0.43
最大日	1日	1日	5日	19日	3日	18日	1日	5日	5日	1日	3日	14日	1日	5日	5日	4日	3日	13日
最小	24.6	0.04	0.36	7.53	143	0.51	24.8	0.05	0.30	7.54	139	0.47	24.9	0.03	0.32	7.57	138	0.33
最小日	28日	3日	15日	12日	11日	1日	28日	1日	16日	17日	11日	5日	18日	3日	16日	1日	11日	6日
平均	25.8	0.05	0.40	7.56	159	0.55	25.8	0.05	0.33	7.56	157	0.51	25.7	0.04	0.36	7.58	155	0.39

項目名称	南堀江						梅南						北加賀屋					
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l
最大	28.6	0.05	0.40	7.58	172	0.53	29.3	0.04	0.30	7.61	176	0.46	28.3	0.05	0.47	7.63	172	0.43
最大日	1日	1日	5日	8日	3日	10日	1日	1日	5日	13日	3日	15日	1日	5日	21日	23日	3日	19日
最小	24.6	0.04	0.28	7.54	139	0.46	25.4	0.03	0.21	7.55	141	0.37	25.0	0.04	0.23	7.40	138	0.34
最小日	28日	2日	15日	12日	11日	1日	18日	2日	10日	3日	11日	7日	20日	1日	3日	5日	11日	6日
平均	25.7	0.04	0.31	7.56	156	0.50	26.3	0.03	0.23	7.58	159	0.42	25.9	0.05	0.33	7.54	157	0.39

項目名称	泉尾(配)						南恩加島											
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
	°C	度	度		μ S/cm	mg/l	°C	度	度		μ S/cm	mg/l						
最大	28.6	0.03	0.25	7.57	179	0.65	29.0	0.09	0.44	7.73	176	0.43						
最大日	2日	1日	5日	16日	3日	3日	1日	20日	21日	11日	4日	3日						
最小	25.2	0.03	0.00	7.48	140	0.45	26.0	0.03	0.27	7.67	145	0.29						
最小日	29日	1日	11日	25日	11日	8日	21日	3日	17日	1日	12日	9日						
平均	26.3	0.03	0.17	7.53	159	0.54	26.9	0.04	0.31	7.70	160	0.38						

備考																		
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

大阪市水道局 水質遠隔監視装置測定成績 月報[集約] (庭窪大淀系・巽系 4/6)

2021年09月

項目名称	住吉(配)						清明通											
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
単位	℃	度	度		μS/cm	mg/l	℃	度	度		μS/cm	mg/l						
最大	28.4	0.06	0.35	7.63	175	0.55	28.1	0.06	0.48	7.63	176	0.45						
最大日	1日	10日	5日	4日	3日	4日	1日	10日	6日	4日	3日	1日						
最小	24.7	0.03	0.24	7.55	143	0.43	24.9	0.04	0.33	7.58	146	0.31						
最小日	29日	2日	14日	26日	11日	8日	29日	1日	16日	17日	11日	22日						
平均	25.8	0.03	0.27	7.59	159	0.49	25.8	0.04	0.37	7.61	160	0.38						

項目名称	巽(配)						勝山南						平野西					
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
単位	℃	度	度		μS/cm	mg/l	℃	度	度		μS/cm	mg/l	℃	度	度		μS/cm	mg/l
最大	29.0	0.05	0.44	7.45	177	0.67	28.6	0.04	0.45	7.60	181	0.50	29.4	0.06	0.52	7.64	178	0.48
最大日	1日	1日	5日	4日	3日	14日	1日	1日	5日	4日	3日	30日	1日	5日	5日	9日	3日	29日
最小	24.8	0.04	0.26	7.34	143	0.52	24.9	0.03	0.30	7.56	149	0.38	26.2	0.04	0.33	7.60	146	0.36
最小日	30日	3日	18日	10日	5日	5日	29日	2日	18日	17日	11日	5日	30日	2日	10日	1日	11日	5日
平均	26.1	0.05	0.30	7.41	160	0.61	26.0	0.03	0.33	7.58	163	0.45	27.1	0.05	0.37	7.62	160	0.42

項目名称	咲洲(配)						南港中											
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
単位	℃	度	度		μS/cm	mg/l	℃	度	度		μS/cm	mg/l						
最大	28.1	0.05	0.46	7.70	177	0.69	26.6	0.05	0.40	7.93	175	0.58						
最大日	2日	5日	6日	4日	4日	1日	2日	1日	7日	18日	4日	20日						
最小	25.2	0.04	0.30	7.66	150	0.58	25.3	0.03	0.27	7.74	152	0.42						
最小日	30日	1日	19日	1日	12日	24日	20日	3日	14日	20日	13日	8日						
平均	26.2	0.04	0.34	7.68	161	0.63	25.8	0.04	0.30	7.84	163	0.50						

備考																		
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

大阪市水道局 水質遠隔監視装置測定成績 月報[集約] (庭窪異系 5/6)

2021年09月

項目名称	住之江(配)						墨江											
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l						
最大	29.4	0.05	0.43	7.60	177	0.55	28.8	0.05	0.44	7.67	180	0.44						
最大日	1日	6日	6日	10日	4日	1日	1日	6日	6日	10日	4日	17日						
最小	25.6	0.03	0.27	7.55	148	0.41	25.6	0.03	0.28	7.60	150	0.32						
最小日	18日	2日	17日	12日	6日	23日	30日	4日	4日	15日	12日	24日						
平均	26.5	0.03	0.30	7.57	161	0.47	26.5	0.04	0.32	7.63	162	0.39						

項目名称	長居(配)						瓜破東											
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l						
最大	29.0	0.05	0.39	7.60	177	0.54	29.2	0.05	0.39	7.57	170	0.47						
最大日	1日	1日	5日	4日	3日	3日	1日	5日	6日	10日	3日	11日						
最小	25.7	0.05	0.24	7.55	148	0.48	25.7	0.03	0.26	7.53	145	0.40						
最小日	29日	1日	19日	21日	6日	22日	19日	3日	11日	1日	6日	22日						
平均	26.8	0.05	0.27	7.57	160	0.51	26.6	0.04	0.28	7.55	156	0.44						

項目名称																		
単位																		
最大																		
最大日																		
最小																		
最小日																		
平均																		

備考	
----	--

大阪市水道局 水質遠隔監視装置測定成績 月報[集約] (豊野系 6/6)

2021年09月

項目名称	城東(配)						放出西						大今里西					
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l
最大	28.1	0.04	0.37	7.55	157	0.67	27.9	0.05	0.41	7.57	158	0.54	29.7	0.05	0.52	7.62	160	0.57
最大日	1日	1日	6日	3日	3日	10日	1日	6日	6日	5日	3日	28日	1日	6日	6日	3日	4日	29日
最小	23.9	0.03	0.22	7.47	134	0.56	24.4	0.03	0.29	7.48	133	0.42	25.8	0.04	0.34	7.52	137	0.43
最小日	29日	2日	17日	6日	5日	5日	29日	3日	1日	13日	11日	5日	18日	1日	17日	21日	6日	6日
平均	25.1	0.03	0.25	7.53	149	0.63	25.5	0.04	0.33	7.51	146	0.48	26.8	0.04	0.39	7.54	151	0.51

項目名称	大道						敷津東											
	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	pH	電気伝導率	残留塩素						
単位	℃	度	度		μ S/cm	mg/l	℃	度	度		μ S/cm	mg/l						
最大	28.1	0.05	0.48	7.59	161	0.43	27.9	0.04	0.44	7.60	166	0.39						
最大日	1日	6日	6日	5日	4日	11日	1日	1日	7日	4日	4日	29日						
最小	24.6	0.03	0.31	7.51	137	0.31	24.9	0.03	0.28	7.53	142	0.25						
最小日	30日	3日	17日	7日	6日	6日	30日	2日	16日	7日	7日	7日						
平均	25.7	0.04	0.35	7.54	152	0.39	25.8	0.03	0.31	7.56	155	0.34						

項目名称																		
単位																		
最大																		
最大日																		
最小																		
最小日																		
平均																		

備考																		
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9 導送配水管・制水弁・消火栓【上水】

(*)令和3年9月

【単位:m】

口径	R2年度末	布設	撤去	R3年度末	口径	R2年度末	布設	撤去	R3年度末																																																		
配水管(鑄鉄管)					導水管(PC管)																																																						
2000	1,541.98	-	-	-	2200	199.37	-	-	-																																																		
1500	49,609.04	-	-	-	小計	199.37	-	-	-																																																		
1350	20,060.15	-	-	-	導水管(鑄鉄管)																																																						
1200	18,045.91	-	-	-	2200	22,401.90	-	-	-																																																		
1100	12,400.31	-	-	-	1500	6.61	-	-	-																																																		
1000	31,329.91	-	-	-	1200	4,974.27	-	-	-																																																		
900	25,247.86	-	-	-	小計	27,382.78	-	-	-																																																		
800	72,299.13	-	-	-	導水管(鋼管)																																																						
700	27,709.11	-	-	-	2200	7,403.13	-	-	-																																																		
600	69,690.38	-	-	-	2000	7.49	-	-	-																																																		
500	100,027.19	-	-	-	1500	55.77	-	-	-																																																		
450	4,923.86	-	-	-	1200	191.70	-	-	-																																																		
400	157,892.65	-	-	-	800	118.23	-	-	-																																																		
350	361.63	-	-	-	600	42.09	-	-	-																																																		
300	517,225.06	-	-	-	小計	7,818.41	-	-	-																																																		
250	4,420.83	-	-	-	導水管合計																																																						
200	879,643.38	-	-	-	35,400.56	-	-	-	-																																																		
150	1,918,576.31	-	-	-	送水管(鑄鉄管)																																																						
100	608,147.02	-	-	-	2000	2,224.18	-	-	-																																																		
75	40,902.87	-	-	-	1500	22,048.65	-	-	-																																																		
小計	4,560,054.58	-	-	-	1000	40.12	-	-	-																																																		
配水管(鋼管)					500	0.00	-	-	-																																																		
2000	1,455.65	-	-	-	小計	24,312.95	-	-	-																																																		
1500	9,606.74	-	-	-	送水管(鋼管)																																																						
1350	5,698.23	-	-	-	2000	19,059.70	-	-	-																																																		
1200	3,457.17	-	-	-	1500	14,714.28	-	-	-																																																		
1100	6,785.81	-	-	-	1350	3.51	-	-	-																																																		
1000	10,617.19	-	-	-	1100	29.91	-	-	-																																																		
900	7,402.04	-	-	-	1000	82.98	-	-	-																																																		
800	9,067.43	-	-	-	小計	33,890.38	-	-	-																																																		
700	1,027.65	-	-	-	送水管合計																																																						
600	3,090.99	-	-	-	58,203.33	-	-	-	-																																																		
500	1,454.04	-	-	-	<table border="1"> <tr> <td>小計</td> <td>68,057.01</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>合計</td> <td>5,220,318.07</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table>					小計	68,057.01	-	-	-	合計	5,220,318.07	-	-	-																																								
小計	68,057.01	-	-	-						合計	5,220,318.07	-	-	-																																													
450	199.34	-	-	-																																																							
400	2,699.61	-	-	-																																																							
350	149.80	-	-	-																																																							
300	2,546.68	-	-	-																																																							
250	293.83	-	-	-																																																							
200	1,310.04	-	-	-																																																							
150	922.63	-	-	-																																																							
100	272.14	-	-	-																																																							
小計	68,057.01	-	-	-																																																							
配水管合計	4,628,111.59	-	-	-																																																							
旧配水細管(鑄鉄管)					<table border="1"> <tr> <td colspan="5">弁栓類</td> <td colspan="5">【単位:基】</td> </tr> <tr> <td>種類</td> <td>R2年度末</td> <td>布設</td> <td>撤去</td> <td>R3年度末</td> </tr> <tr> <td>制水弁</td> <td>67,748</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>空気弁</td> <td>6,394</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>排水栓</td> <td>2,272</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>洗淨栓</td> <td>1,317</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>その他弁類</td> <td>8</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>消火栓(単口)</td> <td>25,132</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>消火栓(双口)</td> <td>5,702</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table>					弁栓類					【単位:基】					種類	R2年度末	布設	撤去	R3年度末	制水弁	67,748	-	-	-	空気弁	6,394	-	-	-	排水栓	2,272	-	-	-	洗淨栓	1,317	-	-	-	その他弁類	8	-	-	-	消火栓(単口)	25,132	-	-	-	消火栓(双口)	5,702	-	-	-
弁栓類										【単位:基】																																																	
種類	R2年度末	布設	撤去	R3年度末																																																							
制水弁	67,748	-	-	-																																																							
空気弁	6,394	-	-	-																																																							
排水栓	2,272	-	-	-																																																							
洗淨栓	1,317	-	-	-																																																							
その他弁類	8	-	-	-																																																							
消火栓(単口)	25,132	-	-	-																																																							
消火栓(双口)	5,702	-	-	-																																																							
300	1.20	-	-	-																																																							
200	13.98	-	-	-																																																							
150	206.62	-	-	-																																																							
100	26,411.19	-	-	-																																																							
75	30,831.42	-	-	-																																																							
小計	57,464.41	-	-	-																																																							
旧配水細管(鋼管)																																																											
100	0.00	-	-	-																																																							
小計	0.00	-	-	-																																																							
旧配水細管(VP管 他)																																																											
100	69.04	-	-	-																																																							
75	396,682.09	-	-	-																																																							
50	35,051.94	-	-	-																																																							
40	9,062.42	-	-	-																																																							
30	174.45	-	-	-																																																							
25	98.24	-	-	-																																																							
小計	441,138.18	-	-	-																																																							
旧配水細管合計	498,602.59	-	-	-																																																							
配水管総計	5,126,714.18	-	-	-																																																							

(注) 平成26年度から導送配水管の延長管理については、工事旬報による管理からマッピングによる延長管理に変更した。

10 配水設備維持作業状況（上水）

令和3年9月（単位：件）

		水 道 セ ン タ ー									
		東 部		西 部		南 部		北 部		合 計	
		当 月	累 計	当 月	累 計	当 月	累 計	当 月	累 計	当 月	累 計
配 水 管	管体修繕	(0) 0	(1) 10	(0) 1	(0) 7	(0) 3	(0) 13	(0) 3	(0) 6	(0) 7	(1) 36
	継手修繕	(0) 1	(0) 2	(0) 0	(0) 1	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 1	(0) 3
	計	(0) 1	(1) 12	(0) 1	(0) 8	(0) 3	(0) 13	(0) 3	(0) 6	(0) 8	(1) 39
仕 切 弁	本体修繕	2	10	2	13	2	10	1	3	7	36
	室修繕	2	24	4	38	1	4	2	18	9	84
	計	4	34	6	51	3	14	3	21	16	120
消 火 栓	本体修繕	0	7	2	12	3	18	2	13	7	50
	室修繕	2	16	1	14	1	4	1	5	5	39
	計	2	23	3	26	4	22	3	18	12	89
排 水 栓	本体修繕	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	室修繕	0	1	0	1	0	0	0	1	0	3
	計	0	1	0	1	0	0	0	1	0	3
空 気 弁	本体修繕	0	3	1	5	0	0	0	3	1	11
	室修繕	2	10	0	13	1	2	0	2	3	27
	計	2	13	1	18	1	2	0	5	4	38
給 水 装 置	給水管	33	169	26	167	33	211	21	138	113	685
	分水栓	1	3	1	5	6	31	2	15	10	54
	止水栓	0	3	1	3	3	20	0	2	4	28
	計	34	175	28	175	42	262	23	155	127	767
合 計		(0) 43	(1) 258	(0) 39	(0) 279	(0) 53	(0) 313	(0) 32	(0) 206	(0) 167	(1) 1056

(注)：配水管修繕の（ ）は、幹線400mm以上で内数。

11 漏水修繕状況

令和3年9月（単位：件）

		水道センター				
		東部	西部	南部	北部	合計
配水管	当月	0	1	3	3	7
	累計	10	7	13	6	36
仕切弁	当月	2	2	2	1	7
	累計	10	13	10	3	36
消火栓	当月	0	2	3	2	7
	累計	7	12	18	13	50
排水栓	当月	0	0	0	0	0
	累計	0	0	0	0	0
空気弁	当月	0	1	0	0	1
	累計	3	5	0	3	11
給水管	当月	33	26	33	21	113
	累計	169	167	211	138	685
分水栓	当月	1	1	6	2	10
	累計	3	5	31	15	54
止水栓	当月	0	1	3	0	4
	累計	3	3	20	2	28
合計	当月	36	34	50	29	149
	累計	205	212	303	180	900