# 水道事業 統計月報

VOL. 75

令和 4 年 12 月 度

大阪市水道局

### 目 次

### 水道事業

### 職員数

1 気象・水源

職員配置表

- 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
  - ※ 9・32は年度末 (3月) に一斉更新

### 1 気象 · 水源

令和4年	519日				复	〔温(℃)	1						水温	$(\mathcal{C})$					淀川水体	位 (cm)					原水濁	度(度)		
T7 / 144 + -	-12月		大阪		柴島浄	水場	庭窪浄	水場	豊野浄	水場	柴島洋	争水場	庭窪汽	予水場	豊野湾	予水場	柴島消	予水場	庭窪汽	净水場	豊野湾	净水場	柴島浄	水場	庭窪汽	争水場	豊野洋	争水場
		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	12.6	7.4	9.4	12.9	7.7	12.1	7.1	12.3	6.0	O 15.8	14.8	O 15.7	14.3	O 15.4	13.3	316	312	315	310	O 469	448	O 29	10	0 8	2	O 44	14
	2	12.0	5.8	8.2	11.4	6.3	11.1	5.5	11.4	4.1	14.7	13.4	14.2	13.5	14.0	12.6	315	309	314	309	450	441	9	6	3	2	14	6
	3	12.5	3.6	8.1	13.4	4.0	12.6	3.4	12.9	2.7	13.3	12.8	13.4	12.9	13.3	11.9	317	314	318	314	445	437	6	3	2	× 1	6	4
<b></b>	4	14.1	7.3	10.5	14.3	7.7	13.6	6.6	13.4	5.7	12.8	12.4	13.0	12.6	12.7	11.7	317	316	317	316	442	436	4	3	1	× 1	4	3
	5	13.2	8.9	10.6	13.4	9.7	12.8	8.6	12.5	7.6	12.4	12.2	12.8	12.5	12.5	11.7	317	309	317	309	441	433	4	3	2	× 1	6	3
	6	13.6	6.2	9.8	13.3	6.7	13.0	5.8	13.2	4.5	12.4	12.1	13.0	12.5	12.7	11.9	311	304	310	301	439	433	4	3	2	× 1	6	3
	7	12.3	5.8	9.7	11.8	6.3	11.8	5.0	11.8	4.5	12.1	11.9	12.7	12.2	12.7	11.2	314	304	315	302	438	432	4	4	2	× 1	5	3
	8	15.1	9.1	11.5	14.8	7.0	14.9	6.0	14.9	4.0	12.0	11.7	12.2	11.7	11.9	10.8	314	305	315	302	437	431	4	3	1	× 1	4	3
	9	15.9	6.0	10.5	15.2	6.5	15.2	5.3	16.1	4.3	11.8	11.4	12.1	11.6	11.8	10.6	316	304	316	302	436	429	4	$\times$ 3	2	× 1	5	3
	10	O 16.8	6.7	11.4	O 18.5	7.1	○ 16.9	6.0	O 17.9	5.3	11.7	11.3	12.2	11.6	12.0	10.7	317	307	317	303	435	430	4	$\times$ 3	2	× 1	4	3
0	11	16.2	8.5	11.0	15.3	9.3	15.4	8.5	15.5	7.6	11.8	11.5	12.5	11.9	12.2	10.8	317	307	317	305	434	430	4	3	2	× 1	4	$\times$ 2
	12	13.6	6.3	10.1	15.7	7.0	13.5	5.8	14.6	5.2	11.8	11.5	12.3	11.9	12.0	10.8	315	304	315	300	435	429	4	3	2	× 1	5	3
	13	14.5	8.1	11.3	14.6	9.1	14.0	8.4	13.8	7.6	11.9	11.7	12.2	11.7	12.1	10.9	315	305	314	302	441	430	4	3	2	× 1	5	3
	14	12.1	3.6	8.7	12.0	3.7	11.5	2.7	10.7	1.9	11.7	11.2	12.1	11.7	12.0	10.7	312	302	311	300	436	432	4	3	2	× 1	6	3
	15	9.2	3.5	6.2	9.3	2.8	8.3	1.4	8.6	0.5	11.1	10.8	11.6	10.4	11.0	9.1	307	294	306	292	433	$\times$ 427	5	4	2	× 1	8	3
	16	12.3	3.8	7.8	12.2	4.4	11.3	2.7	10.9	2.3	10.7	10.0	10.3	9.8	10.3	9.0	297	× 286	296	× 283	438	$\times$ 427	4	3	2	× 1	5	4
	17	7.2	5.1	5.9	7.5	5.3	7.0	4.7	6.5	4.0	10.0	9.5	10.0	9.6	9.7	8.9	308	289	310	287	443	433	4	3	2	2	4	$\times$ 2
0	18	6.6	2.2	4.0	6.2	2.0	5.8	1.3	6.6	0.6	9.4	8.9	9.7	9.1	9.4	8.4	314	302	316	302	443	437	5	4	2	2	6	3
	19	7.0	1.6	3.9	6.6	× 1.3	6.6	$\times$ 0.3	6.4	× -0.5	8.9	8.2	9.1	8.3	9.3	7.1	311	300	312	300	438	432	5	4	2	2	6	3
	20	9.8	× 0.7	5.1	8.8	1.5	8.8	0.4	9.8	0.2	8.2	7.7	8.2	7.6	8.1	6.8	307	295	308	294	434	429	8	4	2	2	5	3
	21	11.7	1.2	6.3	11.5	1.9	11.0	1.0	12.4	-0.1	7.7	7.3	8.2	7.5	8.2	6.8	307	295	306	294	435	431	12	4	2	2	6	4
	22	11.9	4.1	8.0	11.2	4.4	11.1	4.0	10.3	3.2	7.7	7.3	8.5	8.2	8.4	6.8	314	300	314	299	461	435	7	4	2	2	4	3
	23	4.5	1.9	2.7	4.0	1.8	4.2	1.2	4.7	0.5	7.7	7.2	8.6	8.0	9.0	6.7	313	304	316	305	441	433	6	5	5	3	7	4
	24	9.6	1.7	5.1	9.0	1.5	8.6	1.2	9.1	0.4	7.6	7.0	7.8	6.8	7.1	× 5.7	311	299	315	299	435	$\times$ 427	8	6	3	2	5	4
0	25	11.1	4.8	6.8	9.8	4.3	9.5	3.9	10.5	3.1	7.0	6.5	7.2	× 6.5	7.1	6.1	303	292	303	291	434	$\times$ 427	6	5	2	2	5	3
	26	9.5	4.2	6.1	8.1	3.9	8.6	3.1	8.1	2.1	6.6	× 6.3	7.7	7.1	7.9	6.6	299	× 286	298	284	436	429	5	4	3	2	6	4
	27	11.1	3.7	7.5	10.2	4.7	9.9	3.6	9.3	1.9	7.1	6.6	7.7	7.5	7.7	6.7	299	288	298	285	438	431	6	4	5	3	7	6
	28	11.8	1.7	7.0	11.3	2.3	11.4	1.4	11.8	× -0.5	7.3	7.0	7.8	7.4	7.7	6.2	304	294	304	292	438	435	8	6	5	3	6	5
	29	11.0	5.6	8.1	10.1	4.8	9.6	3.7	9.9	3.0	7.6	7.2	8.0	7.5	7.9	6.6	315	302	317	300	437	434	8	7	4	3	5	4
	30	10.5	2.1	6.5	9.5	3.6	9.9	2.5	10.8	1.6	7.6	7.2	8.0	7.5	7.6	6.4	O 321	308	323	308	438	432	7	6	3	3	4	3
	31	11.7	2.5	7.2	10.5	3.8	10.7	2.8	11.8	2.3	7.5	7.1	7.7	7.3	7.7	6.6	O 321	312	O 324	312	437	430	6	5	3	2	4	3
月間一日	平均	11.6	4.6	7.9	11.4	4.9	11.0	4.0	11.2	3.1	10.2	9.7	10.5	10.0	10.4	9.0	312	302	312	300	440	432	6	4	3	2	7	4
前年度同月。	との比較	-1.0	-0.7	-0.9	-1.0	-0.8	-1.1	-0.7	-1.3	-0.9	-0.3	-0.3	-0.4	-0.3	-0.2	-0.2	23	29	-1	2	-20	-14	-3	-3	-2	-1	-4	-2

<sup>(</sup>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。

<sup>2 ○</sup>印は月間最大値、×印は同最小値を示す。

<sup>3</sup> 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4年12月	水位	(cm)	流量	(m3/s)	雨量(mm)							
日	琵琶湖	枚方	琵琶湖 放流量	枚方 流量	-	大阪	Ţ	京都	滋	賀	3	奈良
1	-48	-361	65.6	357.0	×	0	×	0		2	×	0
2	-49	-362	64.3	× 354.0	×	0	×	0		2	×	0
3		-358	64.4	367.0	X	0	×	0	×	0	×	0
© 4	-48	-358	65.6	367.0	×	0	×	0	×	0	×	0
5	-49	-358	63.6	367.0		1	×	0	×	0	×	0
6	-49	-364	63.9	欠測	×	0	×	0	×	0	×	0
7	-50	-364	64.4	欠測	×	0	×	0	×	0	×	0
8	-51	-363	67.5	欠測	×	0	×	0		2	×	0
9	-51	-364	65.0	欠測	×	0	×	0	×	0	×	0
10	-51	-363	64.0	欠測	×	0	×	0	×	0	×	0
© 11	-52	-363	64.6	欠測	×	0	×	0	×	0	×	0
12	-52	-364	64.6	欠測	×	0		1		2	×	0
13	-53	-369	64.9	欠測		3		5		8		5
14	-54	-361	63.8	357.0	×	0	×	0	×	0		1
15	-55	-375	63.0	欠測	×	0	×	0	×	0	×	0
16	-56	× -382	64.0	欠測	×	0	×	0		1	×	0
17	-55	-380	O 74.5	欠測	$\bigcirc$	7		3		4	$\bigcirc$	7
© 18	-56	-358	71.9	367.0	×	0	×	0	×	0	×	0
19	-58	-362	71.5	× 354.0	×	0	×	0	×	0	×	0
20	-59	-366	65.8	欠測	×	0	×	0	×	0	×	0
21	-59	-370	69.2	欠測		1		1		1		1
22	-58	-362	68.7	× 354.0	$\bigcirc$	7	$\bigcirc$	14	$\bigcirc$	18		4
23	-58	-359	65.7	364.0	×	0	×	0	×	0		1
24	× -60	-363	× 62.7	欠測	×	0	×	0		14	×	0
© 25	-56	-372	64.2	欠測		1		1		16		1
26	-54	-378	65.3	欠測	X	0	X	0		3	X	0
27	-53	-381	68.3	欠測	×	0	$\times$	0		3	×	0
28	-52	-378	74.2	欠測	×	0	$\times$	0	×	0	×	0
29	-52	-369	73.7	欠測	×	0	$\times$	0	×	0	×	0
30	-53	-361	74.1	357.0	X	0	×	0		1	X	0
31	-52		74.4	○ 384.0	×	0	$\times$	0	×	0	×	0
当月計	_	_	_	-		20		25		77		20
一日平均	-53	-366	67.0	362.4		1		1		2		1
前年度累計	_	_	_	-		1747		1780	1	517		1424
本年度累計	_	-	_	-		930		1339	1	195		1074
前年累計比較	_	_	_	_		-817		-441	_	322		-350

- 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 雨量は大阪管区気象台予報課、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。

(1) 取 水 量 (単位 m)

令和4年12月 日	柴島浄水場	庭窪浄水場	豊野浄水場	合計
1	608,100	400,100	193,600	1,201,800
2	605,400	395,000	187,100	1,187,500
3	590,200	389,100	179,600	1,158,900
© 4	588,300	384,500	171,500	1,144,300
5	602,600	385,800	183,900	1,172,300
6	627,000	401,900	180,900	1,209,800
7	626,300	396,600	192,600	1,215,500
8	612,500	394,800	191,200	1,198,500
9	622,800	389,400	191,100	1,203,300
10	593,800	384,100	183,300	1,161,200
© 11	596,500	384,300	173,500	1,154,300
12	608,600	399,000	186,100	1,193,700
13	603,800	396,400	178,700	1,178,900
14	624,200	395,600	198,300	1,218,100
15	618,600	404,400	199,600	1,222,600
16	617,800	389,900	193,000	1,200,700
17	588,500	373,200	× 168,800	1,130,500
© 18	606,200	386,400	193,700	1,186,300
19	588,500	O 427,400	184,700	1,200,600
20	582,400	426,400	193,200	1,202,000
21	608,200	391,100	192,700	1,192,000
22	617,800	388,400	185,300	1,191,500
23	629,800	388,500	190,400	1,208,700
24	616,600	382,800	197,200	1,196,600
© 25	594,600	381,100	181,900	1,157,600
26	619,200	387,100	195,200	1,201,500
27	O 636,700	× 353,200	206,000	1,195,900
28	634,200	392,400	O 206,700	O 1,233,300
29	614,700	387,700	185,300	1,187,700
30	613,100	380,700	188,000	1,181,800
31	× 580,000	373,400	169,300	× 1,122,700
当月計	18,877,000	12,110,700	5,822,400	36,810,100
一日平均	608,935	390,668	187,819	1,187,423
前月計比較	1,000,700	431,100	618,100	2,049,900
前月計比率(%)	105.6	103.7	111.9	105.9
本年度累計	162,278,800	107,410,800	48,565,900	318,255,500
前年累計比較	1,828,500	-660,700	2,439,200	3,607,000
前年累計比率(%)	101.1	99.4	105.3	101.1

<sup>(</sup>注) 1 ○印は月間最大値、×印は最小値を示す。

<sup>2</sup> 日付欄◎印は日曜・祝日を示す。

(2) ろ 過 量 (単位 ㎡)

				1
令和4年12月 日	柴島浄水場	庭窪浄水場	豊野浄水場	合計
1	653,000	433,900	210,600	1,297,500
2	650,500	425,300	204,500	1,280,300
3	633,000	421,900	196,200	1,251,100
© 4	631,000	416,800	190,200	1,238,000
5	643,900	419,100	202,900	1,265,900
6	665,600	436,400	201,000	1,303,000
7	671,600	427,700	210,900	1,310,200
8	661,800	429,700	210,800	1,302,300
9	658,000	423,300	212,000	1,293,300
10	629,000	418,800	202,900	1,250,700
© 11	644,300	419,000	195,200	1,258,500
12	652,300	423,200	207,000	1,282,500
13	650,700	429,300	197,500	1,277,500
14	671,100	429,000	215,400	1,315,500
15	651,700	427,300	217,900	1,296,900
16	661,300	423,600	207,900	1,292,800
17	633,500	409,400	184,900	1,227,800
© 18	645,000	421,100	209,300	1,275,400
19	630,800	465,500	199,200	1,295,500
20	631,700	O 465,700	208,700	1,306,100
21	637,800	428,700	209,900	1,276,400
22	656,900	426,200	203,600	1,286,700
23	667,500	424,800	206,100	1,298,400
24	647,700	420,700	212,200	1,280,600
© 25	625,600	418,400	198,100	1,242,100
26	664,100	421,100	210,600	1,295,800
27	666,300	× 392,300	222,200	1,280,800
28	O 673,000	428,300	O 223,600	O 1,324,900
29	641,400	423,200	200,300	1,264,900
30	651,200	417,200	203,000	1,271,400
31	× 621,200	410,100	× 184,500	× 1,215,800
当月計	20,122,500	13,177,000	6,359,100	39,658,600
一日平均	649,113	425,065	205,132	1,279,310
前月計比較	803,400	539,700	568,400	1,911,500
前月計比率(%)	104.2	104.3	109.8	105.1
本年度累計	177,175,000	116,574,700	53,559,500	347,309,200
前年累計比較	4,005,100	-1,096,200	8,003,700	10,912,600
前年累計比率(%)	102.3	99.1	117.6	103.2

<sup>(</sup>注) 1 ○印は月間最大値、×印は最小値を示す。

<sup>2</sup> 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)

(1) 和 小 里						(年世 1113)
令和4年12月	柴島浄水場		庭窪浄水場		豊野浄水場	合計
日	术	巽系	大淀系	小計	城東	
1	485,900	241,700	203,400	445,100	185,600	1,116,600
2	479,800	238,900	201,800	440,700	181,600	1,102,100
3	474,400	234,400	197,800	432,200	176,200	1,082,800
	× 468,800	228,800	196,700	425,500	× 165,100	× 1,059,400
5	486,300	240,500	202,600	443,100	184,400	1,113,800
6	484,800	242,500	203,400	445,900	184,300	1,115,000
7	488,200	241,100	204,000	445,100	185,100	1,118,400
8	492,300	243,100	203,900	447,000	188,200	1,127,500
9	488,600	239,400	201,300	440,700	187,400	1,116,700
10	478,600	234,000	197,200	431,200	182,200	1,092,000
© 11	477,700	232,600	198,100	430,700	174,900	1,083,300
12	488,200	241,700	201,500	443,200	189,300	1,120,700
13	486,900	236,600	200,900	437,500	178,900	1,103,300
14	493,600	242,700	204,200	446,900	195,700	1,136,200
15	495,100	243,000	204,000	447,000	195,400	1,137,500
16	493,800	239,700	201,800	441,500	190,700	1,126,000
17	478,400	× 228,100	× 193,400	× 421,500	171,900	1,071,800
© 18	482,500	240,400	201,100	441,500	194,600	1,118,600
19	O 511,000	246,200	205,200	451,400	188,700	1,151,100
20	509,600	247,300	202,300	449,600	193,800	1,153,000
21	497,600	244,000	203,000	447,000	193,900	1,138,500
22	504,100	245,400	204,900	450,300	193,800	1,148,200
23	501,300	242,100	202,500	444,600	192,600	1,138,50
24	489,700	241,300	202,100	443,400	191,800	1,124,900
© 25	487,400	241,700	200,500	442,200	188,700	1,118,300
26	500,900	245,200	203,000	448,200	200,200	1,149,300
27	491,400	247,800	O 207,700	O 455,500	O 210,100	1,157,000
28	502,000	248,000	206,700	454,700	202,500	O 1,159,200
29	497,300	248,300	204,200	452,500	195,900	1,145,700
30	487,100	245,600	204,300	449,900	186,900	1,123,900
31	481,000	O 253,500	201,800	455,300	178,900	1,115,200
当月計	15,184,300	7,485,600	6,265,300	13,750,900	5,829,300	34,764,500
一日平均	489,816	241,471	202,106	443,577	188,042	1,121,435
前月計比較	919,000	441,800	335,600	777,400	702,000	2,398,400
前月計比率(%)	106.4	106.3	105.7	106.0	113.7	107.4
本年度累計	131,165,300	65,415,300	54,324,100	119,739,400	46,924,600	297,829,300
前年累計比較	2,290,300	-389,500	-1,001,000	-1,390,500	2,178,400	3,078,200
	101.8	<del> </del>	ł — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	98.9	1	101.0

<sup>(</sup>注) 1 ○印は月間最大値、×印は同最小値を示す。

<sup>2</sup> 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4年12月	此自治水相	庭窪浄水場	曲服洛水相	合計
日	- 柴島浄水場		豊野浄水場	ΉĦΤ
1	302,178	123,860	64,048	490,086
2	295,257	121,710	62,158	479,125
3	286,261	117,940	61,019	465,220
	× 282,757	116,020	56,894	455,671
5	297,061	120,500	61,039	478,600
6	302,334	125,850	60,597	488,781
7	302,291	122,990	0 64,564	489,845
8	305,379	123,190	63,800	492,369
9	299,717	124,700	61,807	486,224
10	287,195	120,780	57,685	465,660
© 11	290,227	117,590	54,697	462,514
12	302,641	123,310	57,298	483,249
13	301,815	122,800	55,233	479,848
14	O 305,987	123,350	59,011	488,348
15	301,177	121,710	59,177	482,064
16	300,580	122,560	57,115	480,255
17	286,833	113,350	53,471	453,654
© 18	293,667	119,610	56,833	470,110
19	301,367	136,480	56,743	O 494,590
20	298,865	O 136,700	57,097	492,662
21	298,899	121,250	56,083	476,232
22	300,268	119,920	55,211	475,399
23	301,001	118,650	56,216	475,867
24	292,248	115,880	57,694	465,822
© 25	288,306	114,140	55,459	457,905
26	304,918	119,560	59,060	483,538
27	304,025	114,960	60,419	479,404
28	302,568	119,870	59,659	482,097
29	291,742	116,300	53,493	461,535
30	290,663	113,660	53,641	457,964
31	288,420	× 111,280	× 49,367	$\times$ 449,067
当月計	9,206,647	3,740,470	1,796,588	14,743,705
一日平均	296,989	120,660	57,954	475,603
前月計比較	497,870	218,460	65,185	781,515
前月計比率(%)	105.7	106.2	103.8	105.6
本年度累計	81,690,827	31,193,900	15,530,999	128,415,726
前年累計比較	449,558	298,380	940,148	1,688,086
前年累計比率(	6) 100.6	101.0	106.4	101.3

※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4年12月

### (A) 凝集剤 硫酸ばんど

		注え	注入率 (ml/m3)			ベ日数	使用量(゚゚゚゚)	年度累計(ツッ)
		最高	最低	平均	当月	累計		
柴島	当 月	34.9	18.0	22.1	31	275	423,340	3,474,010
术句	前年当月との比較			1.0	0	0	21,170	381,710
庭窪	当 月	25.7	15.3	17.5	31	275	209,900	2,083,020
灰洼	前年当月との比較			-1.7	0	0	-30,390	-37,450
豊野	当 月	41.6	19.3	21.6	31	275	126,050	1,200,380
豆判	前年当月との比較			-1.9	0	0	-5,058	-3,587

#### (B) アルカリ剤 かせいソーダ

	7 7 7 7 7 A1	注之	人率(ml/s	m3)	使用延	ベ日数	使用量(マス)	年度累計(リッ)
		最高	最低	平均	当月	累計		
	前 処 理	0.0	0.0	0.0	0	29		
柴島	後 処 理 1	38.7	25.8	31.0	31	275	588,500	6,076,800
木面	後 処 理 2	3.4	0.0	1.3	31	275		
	前年当月との比較			1.8			27,000	319,830
	前 処 理	0.0	0.0	0.0	0	17		
庭窪	後 処 理 1	24.1	14.7	19.2	31	275	355,390	4,110,080
灰洼	後 処 理 2	7.3	4.1	5.9	31	275		
	前年当月との比較			-4.3			-63,750	-162,360
	前 処 理	2.9	0.0	0.1	1	39		
豊野	後 処 理 1	32.1	19.8	28.0	31	275	182,960	1,717,100
豆割	後 処 理 2	3.5	2.1	3.0	31	275		
	前年当月との比較			2.3			19,521	87,165

※ 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

. ,	F/7/13	132 1910 132						
			注入率(ml/m3)			ベ日数	使用量(ツッ)	年度累計 (ツッ)
		最高	最低	平均	当月	累計		
柴島	当月	4.67	0.00	2.31	31	208	41,950	147,220
木四	前年同月との比較			0.58	0	-30	7,480	-37,140
庭窪	当月	4.67	0.00	2.57	31	242	31,750	127,260
延往	前年同月との比較			-0.26	0	-10	-2,370	-14,980
豊野	当月	5.10	0.14	3.88	31	221	22,590	67,030
显判	前年同月との比較			1.52	1	20	9,388	23,878

### (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)

			入率(g/r	n3)	使用延	ベ日数	使用量(゚゚゚゚)	年度累計 (ツッ)
		最高	最低	平均	当月	累計		
	前 処 理	0.0	0.0	0.0	0	52		
柴島	後 処 理 1	1.5	0.5	0.7	31	275	95,470	875,260
未向	後 処 理 2	0.2	0.0	0.1	31	275		
	前年当月との比較			0.0			-1,830	47,820
	前 処 理	0.0	0.0	0.0	0	0		
庭窪	後 処 理 1	1.8	0.5	0.6	31	275	60,410	602,150
处往	後 処 理 2	0.2	0.0	0.1	31	275		
	前年当月との比較			0.0			210	11,260
	前 処 理	0.0	0.0	0.0	0	0		
豊野	後 処 理 1	0.7	0.5	0.6	31	275	30,020	319,140
豆割	後 処 理 2	0.1	0.1	0.1	31	275		
	前年当月との比較			0.0			1,689	26,536

※ 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/r	m3)	使用延	ベ日数
		最高	最低	平均	当月	累計
	中オゾン処理	1.01	0.39	0.67	31	275
柴島	前年当月との比較			-0.02	0	0
木四	後オゾン処理	0.35	0.10	0.19	31	275
	前年当月との比較			-0.02	0	0
	中オゾン処理	0.97	0.37	0.56	31	275
庭窪	前年当月との比較			0.04	0	0
处往	後オゾン処理	0.24	0.17	0.20	31	275
	前年当月との比較			0.02	0	0
	中オゾン処理	0.66	0.48	0.52	31	275
豊野	前年当月との比較			-0.01	0	0
豆判	後オゾン処理	0.27	0.19	0.23	31	275
	前年当月との比較			0.03	0	0

#### ②粉末活性炭

	S 11. 1											
		注	入率(g/r	n3)	使用延	ベ日数	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				
木坷	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	4	0	210				
延往	前年同月との比較			0.0	0	4	0	210				
豊野	当月	0.5	0.0	0.0	1	3	100	800				
豆到	前年同月との比較			-0.1	0	-8	-200	-1,100				

#### 6 スラッジ処理状況 令和4年12月

#### (1) 沈澱池排泥量及びシックナー引抜濃度

(=)		7 7 314/(120)						
		沈澱	池排泥量 (m3)	シックフ	シックナー引抜濃」			
		当月計	年度累計	最高	最低	平均		
機械 脱水	柴島	20,295	140,338	7.3	1.5	3.5		
1茂/汉 几九/八	庭窪	8,540	74,155	6.4	1.2	3.0		
天日 脱水	豊野	3,390	37,555	4.5	0.2	2.3		
合 計		32,225	252,048					

#### (2) 脱水処理状況

(=) /// (=				
	ろう	過速度(kg.DS/m2	.h)	含水率 (%)
	最高	最低	平均	平均
柴 島	4.8	3.8	4.3	64.3
庭 窪	5.2	3.4	4.2	63.2

#### (3) 脱水ケーキ搬出量

(3) ///		从口里	当月 (t)	年度累計 (t)
-	1	搬出量	507.54	6,529.86
	柴島			-
機		前年同月比較	-191.50	-571.17
1茂	庭窪	搬出量	680.32	4,018.76
械	庭往	前年同月比較	383.36	193.15
7//	合計	搬出量	1,187.86	10,548.62
		前年同月比較	191.86	-378.02
天	豊野	搬出量	270.18	3,278.40
日	豆到	前年同月比較	20.55	-249.01

#### (4) 脱水ケーキ処分量

(4) 11/11/	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	ピル 里	V	左展用乳(4)
			当月 (t)	年度累計 (t)
		埋立	0.00	0.00
		有効(セメント)	0.00	0.00
	柴島	有効(グランド)	0.00	0.00
		有効(園芸用)	0.00	0.00
機		有効(埋め戻し)	0.00	0.00
		有効(改質土砂)	507.54	6,529.86
械		埋立	0.00	0.00
		有効(セメント)	0.00	0.00
	庭窪	有効(グランド)	0.00	0.00
		有効(園芸用)	0.00	0.00
		有効(埋め戻し)	680.32	4,018.76
		埋立	0.00	0.00
		有効(セメント)	0.00	0.00
		有効(グランド)	0.00	0.00
天	## #17	有効(園芸用)	4.87	53.84
日	豊野	有効(埋め戻し)	265.31	3,222.67
		リバーソイル	0.00	0.00
		荒破砕	0.00	0.00
		土嚢袋※	0.00	1.89

<sup>※</sup>令和4年5月より豊野浄水場の有効(埋め戻し)に入っていた土嚢袋を別途計上に変更したため、土嚢袋を項目に追加。

テレメータ 2022年12月

	<b>ゾ</b> ー	· ·						(単位:MPa)
(1)水	庄.	-1 ) hh4		÷11. PR. 141. TC		目上		
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		東淀川区井高野1丁目	相川枝線	0.345	0. 295	0. 246
柴島	瑞典			東淀川区瑞光4丁目	小松枝線	0.336	0. 293	0. 255
柴島	豊	Н-		東淀川区豊里6丁目	豊里幹線	0.351	0.317	0. 284
柴島	東	中		東淀川区東中島1丁目	淀川北部幹線	0.349	0.307	0. 273
柴島	田			淀川区田川3丁目	淀川北部幹線	0.359	0.316	0. 279
柴島	塚			淀川区塚本4丁目	西淀幹線	0.371	0.328	0. 291
柴島	東	=		淀川区東三国1丁目	宮原枝管	0.351	0.309	0.275
柴島	三	津	屋	淀川区三津屋中1丁目	φ 300	0.355	0.311	0. 273
柴島		佃		西淀川区佃4丁目	φ 300	0.369	0.322	0. 272
柴島	福			西淀川区福町2丁目	西淀・淀川北部幹線	0.321	0. 275	0. 232
柴島	東	天  満		北区天満橋1丁目	梅田枝管	0.476	0.442	0. 409
柴島	堂	島		北区堂島3丁目	西部幹線	0.358	0.312	0. 276
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	0.439	0.396	0.358
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	ケー・崎	橋	此花区朝日2丁目	福島枝管	0.345	0. 296	0. 137
柴島	此		花	此花区春日出北1丁目	φ 600	0.372	0.311	0. 255
柴島	西	九	条	此花区西九条5丁目	北部幹線	0.368	0.318	0.026
柴島	酉		島	此花区酉島5丁目	φ 150	0.348	0. 299	0. 247
柴島	舞		洲	此花区北港緑地2丁目	φ 300	0.403	0.351	0. 140
柴島	片			都島区片町2丁目	弁天枝線	0.304	0. 265	0. 233
柴島	毛			都島区毛馬町1丁目	長柄東枝線	0. 328	0. 292	0. 260
柴島	大			旭区大宮4丁目	φ 300	0.324	0. 286	0. 252
柴島	野			城東区野江2丁目	玉造幹線	0.339	0.307	0. 275
柴島	上			中央区上本町西4丁目	東部幹線	0.353	0.310	0. 233
柴島	北			中央区北浜3丁目	御堂筋枝線	0.315	0. 284	0. 245
大淀	常	安		北区中之島5丁目	浪速幹線	0.326	0. 282	0.000
大淀	木	津川大		西区立売堀6丁目	船場幹線	0.334	0. 300	0.132
大淀	肥			西区江戸堀1丁目	中部幹線	0.334	0. 294	0. 152
大淀	端端	建蔵		西区川口1丁目	西部幹線	0.323	0. 282	0. 259
大淀	南			西区南堀江4丁目	堀江幹線	0.317	0. 300	0. 102
	湊	少山						
大淀				西区土佐堀3丁目	大正幹線	0.001	0.000	0.000
大淀	千	舟		港区港晴2丁目	港晴枝線	0.361	0. 296	0. 214
大淀	市	##		港区南市岡3丁目	今宮幹線	0.336	0.301	0. 149
大淀	=	軒		大正区三軒家東6丁目	今宮幹線	0.308	0. 279	0. 141
大淀	鶴			大正区鶴町3丁目	鶴町枝線	0.317	0. 287	0.140
大淀	南	图 加		大正区南恩加島2丁目	大正幹線	0.323	0. 299	0. 267
大淀	津			西成区津守3丁目	津守枝線	0.309	0. 278	0.141
大淀	北	津		西成区長橋3丁目	津守枝管	0.317	0. 286	0. 169
大淀	花	幫		西成区花園南1丁目	城東幹線	0. 299	0. 269	0.020
大淀	粉			住之江区粉浜西1丁目	住吉幹線	0.306	0.273	0.072
大淀	浪	速		浪速区浪速東3丁目	西成枝管	0.339	0.310	0. 194
大淀	大			浪速区戎本町1丁目	浪速枝管	0.635	0.605	0.564
大淀	玉			住之江区粉浜1丁目	浪速枝管	0.588	0. 556	0.514
大淀	北			住之江区御崎7丁目	新南部幹線	0.559	0.528	0.500
大淀	上	住	古	住吉区上住吉1丁目	φ 300	0.437	0.385	0. 216
大淀	松		虫	阿倍野区王子町1丁目	東部幹線	0.316	0. 279	0. 163
大淀	大	玉	町	浪速区大国1丁目	今宮幹線	0.301	0.270	0. 128
異	林		寺	生野区林寺6丁目	住吉幹線	0.311	0. 287	0. 179
異	南			住之江区南港東8丁目	南港枝管	0.384	0.324	0. 188
異	南	港		住之江区南港東1丁目	新南部幹線	0.396	0.300	0. 161
異	浜	П		住之江区浜口東3丁目	中部幹線	0.318	0. 288	0. 237
異	寄	木		住之江区平林南2丁目	南部幹線	0. 295	0. 264	0. 212
	_ <del></del> 清	水		住吉区清水丘3丁目	新南部幹線	0.313	0. 282	0. 090
異	墨			住吉区千躰2丁目	墨江枝線	0.000	0.000	0.000
異	沢	之 町 公		住吉区南住吉3丁目	南部幹線	0.450	0.409	0. 217
異	山	之 内 公		住吉区山之内5丁目	φ 150	0. 430	0. 339	0. 217
異	今	~ 11 4		東住吉区今林3丁目	城東幹線	0.305	0. 282	0. 173
異	今			東住吉区北田辺4丁目	今川枝管	0. 303	0. 000	0. 170
異	照	۲		東住吉区照ヶ丘矢田1丁目	新南部幹線	0.000	0. 000	0.000
————— ————	 喜	ケ		- 東任吉区忠ケエ大田1J日 - 平野区喜連4丁目				
						0.434	0.385	0.029
異	長亚			平野区長吉長原東1丁目	長吉六反枝線	0.404	0. 351	0. 197
巽	平		野	平野区平野西3丁目	中野枝管	0. 293	0.271	0.084

※運用中テレメータのみ

### (水圧 つづき)

系統		テレメータク	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	0.320	0. 145	0.000
豊野	蒲		生	城東区鴫野東1丁目	城東幹線	0. 299	0. 273	0.230
豊野	西	横	堀	西区新町1丁目	中部幹線	0.304	0. 279	0.144
豊野	弁	天	橋	中央区大阪城	新今宮幹線	0. 281	0.252	0.208
豊野	本		町	中央区本町1丁目	船場幹線	0.004	0.000	0.000
豊野	末	吉	橋	中央区南船場1丁目	長堀幹線	0.004	0.000	0.000
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	0.312	0.286	0.008
豊野	真	田	山	天王寺区空清町	真田山枝管	0. 200	0. 175	0.031
豊野	真	н н	公 園	天王寺区真田山町	新今宮幹線	0. 207	0.181	0.137
豊野	大		道	天王寺区大道2丁目	今宮幹線	0. 194	0.169	0. 125
豊野	堀		越	天王寺区堀越町	東部幹線	0.372	0.326	0.182
豊野	太		子	浪速区恵美須東3丁目	太子枝管	0.301	0. 273	0.140
豊野	元		町	浪速区元町1丁目	中部幹線	0.307	0. 280	0.003

※運用中テレメータのみ

(2)流量 (単位:m3/h)

(2)流	里						(1	単位:m3/h)
系統		テレメータ	2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	59	302	5
柴島	田		Д	淀川区田川3丁目	淀川北部幹線	947	16, 659	449
柴島	塚		本	淀川区塚本4丁目	西淀幹線	1, 368	24, 371	636
柴島	東	三	玉	淀川区東三国1丁目	宮原枝管	0	0	0
柴島	福		町	西淀川区福町2丁目	西淀・淀川北部幹線	547	7, 522	153
柴島	樋	之	口町	北区国分寺1丁目	玉造幹線	983	10, 017	0
柴島	東	天	満東	北区天満橋1丁目	梅田枝管	1,551	17, 885	0
柴島	東	天	満 西	北区天満橋1丁目	梅田枝管	883	6, 851	1
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	902	197	0
柴島	嬉	ケ	崎 橋	此花区朝日2丁目	福島枝管	956	12, 110	65
柴島	西	九	条	此花区西九条5丁目	北部幹線	0	0	0
大淀	常	安	橋	北区中之島5丁目	浪速幹線	4, 778	74, 662	1, 191
大淀	木	津川	大 橋	西区立売堀6丁目	船場幹線	2, 160	32, 125	586
大淀	肥	後	橋	西区江戸堀1丁目	中部幹線	1,007	(13, 450)	3
大淀	媏	建	蔵橋	西区川口1丁目	西部幹線	2, 461	37, 675	614
大淀	湊		橋	西区土佐堀3丁目	大正幹線	5, 281	82, 575	1, 335
大淀	市		岡	港区南市岡3丁目	今宮幹線	1, 283	22, 861	554
大淀	三	軒	家	大正区三軒家東6丁目	今宮幹線	899	(10, 890)	0
大淀	北	津	守	西成区長橋3丁目	津守枝管	1,453	24, 394	452
大淀	浪	速	東	浪速区浪速東3丁目	西成枝管	825	13, 509	232
大淀	大		玉	浪速区戎本町1丁目	浪速枝管	1, 962	32, 696	607
大淀	玉		出	住之江区粉浜1丁目	浪速枝管	1,960	34, 221	752
大淀	北		島	住之江区御崎7丁目	新南部幹線	15	295	2
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	3	47	1
異	墨		江	住吉区千躰2丁目	墨江枝線	0	0	0
異	沢	之 町	公 園	住吉区南住吉3丁目	南部幹線	406	5, 396	56
異	今		林	東住吉区今林3丁目	城東幹線	2, 732	41, 998	907
巽	今		JII	東住吉区北田辺4丁目	今川枝管	0	0	0
異	照	ケ	丘	東住吉区照ヶ丘矢田1丁目	新南部幹線	4, 408	87, 712	2, 965
豊野	蒲		生	城東区鴫野東1丁目	城東幹線	4,021	57, 295	969
豊野	弁	天	橋	中央区大阪城	新今宮幹線	3, 999	59, 713	704
豊野	本		町	中央区本町1丁目	船場幹線	1, 176	8, 033	0
豊野	末	吉	橋	中央区南船場1丁目	長堀幹線	1, 371	18, 333	2
豊野	中		開	西成区花園北1丁目	中部幹線	0	0	0
豊野	小	路		生野区小路2丁目	生野枝管	0	0	0
豊野	今			東成区大今里南1丁目	城東幹線	1, 346	20, 307	205
豊野	真	田 山		天王寺区真田山町	新今宮幹線	875	12, 045	241
豊野	大			天王寺区大道2丁目	今宮幹線	1, 784	29, 920	202
豊野	堀			天王寺区堀越町	東部幹線	68	902	16
	. /д		75		1 × 1 × 12 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0.0		

※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

							当日	晴一	·時曇
採 水 年 月	日	令	·和4年12月	14日 水曜	日	天 候	前日	晴一	·時雨
							降雨日	12 月	13 日
	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	御幸橋	御幸橋	宮前橋	枚方大橋	枚方大橋	鳥飼大橋	鳥飼大橋
試験項目		大橋				左岸	右岸	左岸	右岸
気 温	(℃)	8. 1	9. 2	9. 2	9. 4	8.8	8.8	11. 3	11.3
水    温	(℃)	10. 7	9. 4	9. 7	12.5	10.0	10.7	10. 9	11.7
濁 度 ( 比 濁 )	(度)	5. 5	3.0	3. 5	3.0	3. 5	3. 5	3. 5	3. 5
色度(比色)	(度)	13	12	12	14	13	13	14	13
臭		下水・微かび臭	微下水臭	下水・青草臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭
p H 値		7. 7	7. 7	7. 6	7.3	7. 5	7. 5	7.6	7. 5
溶 存 酸 素	(mg/L)	10.6	11.3	10.6	10.2	10.4	10. 4	10.3	10. 2
生物化学的酸素要求量	(mg/L)	1.0	0.4	0.8	1.5	0.8	0.7	0.7	0.6
過マンカ゛ン酸カリウム消費量	,	5.6	5. 1	4. 9	7.3	5.6	5. 4	5.4	5. 4
有機物(全有機炭素 (TOC) の 量 )	(mg/L)	1.8	1.5	1. 7	2.0	1.8	1.8	1.9	1.8
紫 外 線 吸 光 度	(260nm)	0.029	0.039	0.029	0.039	0.036	0. 035	0.036	0.036
硝 酸 態 窒 素	(mg/L)	0.5	1. 3	0.4	2.7	1. 1	1. 1	1.2	1.2
亜 硝 酸 態 窒 素	(mg/L)	<0.004	0.008	0.006	0.031	0.012	0. 011	0.011	0.010
アンモニア態窒素	(mg/L)	0.03	<0.02	0.05	0. 25	0.08	0.08	0.07	0.07
全 窒 素	(mg/L)	0.8	1.6	0.7	3.4	1.5	1.5	1.7	1.6
浮 遊 物 質	(mg/L)	7	10	4	6	5	6	4	4
電 気 伝 導 率	$(\mu \text{ s/cm})$	166	165	147	210	170	170	175	176
マンガン及びその化合物	(mg/L)								
鉄及びその化合物	(mg/L)								
1,4- ジ オ キ サ ン	(mg/L)								
フェノール類	(mg/L)								
陰イオン界面活性剤	(mg/L)								
非イオン界面活性剤	(mg/L)								
大 腸 菌 MPN	(100mL)	26	34	53	2000	520	650	220	310
一 般 細 菌	(1mL)	380	200	350	12000	3900	3900	1800	1700

## (2)3浄水場原水の水質試験成績

柴島浄水場 令和4年12月

項目	気	水	濁	色	рН	総	溶	生酸	溶	紫	ア	過力	電	マ	マ	臭	大	大	_
$\ \cdot\ $			度	度		ア		物素	解	外	ン	マリ	気	ン ガ	ン				
$ \cdot $						ル	存	初来	性	線	モニ	ッウン	×	ン 及	ガ			腸	般
$  \   \  $			比	比		カ		化要	有	吸	ア	ム ガ	伝	びそ	ン	素	腸		
$ \cdot $			濁	色		J J	酸	学求	機		態	消	導	の	イ			菌	細
$ \cdot $	Ī	Į	)	色 )				<i></i>	炭	光	室	ン費	-	化合	オ	T/2	-++-	77.7	-++•
日	温 (℃)	温 (℃)	(度)	(度)	値	度 (mg/L)	素 (mg/L)	的量 (mg/L)	素 (mg/L)	度	素 (mg/L)	酸量 (mg/L)	率 (µs/cm)	物 (mg/L)	(mg/L)	酸 (mg/L)	菌 (100mL)	群 (100mL)	菌 (1mL)
1	10.6	15. 0	10	36	7. 2	35. 2	8. 5	1.4	1. 9	0.070	0. 17	8. 2	135						
2	10. 2	14.0	4.0	12	7.3	34. 6	9. 3	0.8	1. 7	0.049	0.07	6.6	143						
3	12. 4	13. 4	3.0	12	7.4	35. 9	9. 6	0.9			0.07	5. 6	152						
4	13. 0	13. 0	2.0	10	7. 3	37. 5	9. 7	0.4			0.06	5. 6	156						
5	13. 4	12. 3	1.5	10	7. 3	38. 7	9. 7	0.4	1. 7	0.040	0.07	5. 0	159						
6	11.0	12. 1	2.0	12	7. 3	38. 4	9. 7	0.5	1. 7	0. 039	0.06	4. 9	156						
7	10. 2	11.7	2.0	12	7. 3	36. 6	10.0	0.4	1.6	0.041	0. 07	4. 5	157	0.035	0.028	<0.001	49	940	110
8	12.0	12.0	2.0	12	7. 3	36. 9	9.8	0.5	1. 7	0.041	0. 07	4. 5	159						
9	15. 0	11.3	2.0	10	7. 3	37. 0	10. 1	0.8	1.8	0.042	0.06	4. 7	162						
10	17. 7	12. 2	2.0	8	7. 5	36.8	10. 1	0. 7			0.06	4. 5	160						
11	16. 0	12. 4	2.0	8	7. 4	37. 2	10. 2	0.6			0.05	4. 7	163						
12	11.0	11.6	2.0	12	7. 4	38. 0	10. 3	0.3	1. 7	0.041	0.06	4. 5	162						
13	12. 4	11. 7	2.0	10	7. 4	37. 5	11.4	0.7	1.6	0. 038	0.05	4. 5	162						
14	11.0	11. 4	2.0	12	7. 4	37. 3	10. 4	0.7	1.6	0. 039	0.05	4. 7	163	0. 033	0.024				
15	7. 9	10.8	2.0	14	7. 5	39. 2	10. 3	0.5	1.6	0. 038	0.06	4. 5	166						
16	9. 2	10. 3	2.0	12	7. 4	38. 2	10. 4	0.5	1.8	0.043	0.08	4. 5	164						
17	7. 6	9. 6	2.0	10	7. 4	37. 9	10. 9	0.8			0. 07	4. 7	165						
18	6.6	9. 0	3. 0	12	7. 4	37. 2	10. 7	0.5			0.06	4. 7	167						
19	6. 3	7. 7	3. 0	10	7. 5	37. 9	11.0	0.4	1. 5	0. 039	0. 07	4. 5	162						
20	6. 7	7. 3	3. 0	12	7. 5	37. 3	11. 2	0.8	1.6	0. 039	0.06	4.8	165						
21	5. 3	7. 0	2.0	12	7. 5	37. 3	11.4	0.7	1.6	0. 035	0.04	4. 4	162	0.026	0.019				
22	10.6	7.8	3.0	12	7. 4	37. 1	11.5	0.7	1. 5	0. 038	0.04	4. 7	162						
23	2.6	7. 0	3. 0	12	7. 5	37. 3	11.4	0.6	1. 5	0. 036	0.05	4.8	164						
24	10. 3	7. 6	4. 0	12	7. 6	37. 3	11. 1	1. 7			0. 21	5. 3	167						
25	9.6	6. 9	3. 0	14	7. 6	36. 5	12. 1	0.5			0. 07	4.8	162						
26	8. 1	6. 4	2.0	12	7. 5	37. 9	11. 7	0.8	1.6	0. 037	0.05	4. 7	165	0. 027	0.019				
27	8. 9	7. 0	3. 0	14	7. 5	38. 1	12.0	0.8	1. 5	0.034	0.04	4. 7	166						
28	6. 7	7. 0	4. 0	16	7. 4	37. 8	11. 7	0.9	1. 5	0. 038	0.05	4.8	165						
29	9.6	7. 9	4. 0	14	7. 5	36. 6	11.9	0.9			0.06	4.8	163						
30	9.6	8.0	3. 0	12	7. 5	36. 8	12.3	0.8			0.04	4. 5	164						
31	11. 7	7. 9	3. 0	12	7. 5	36. 7	12. 1	1. 2			0. 03	4. 7	163						
最高	17. 7	15. 0	10	36	7. 6	39. 2	12.3	1. 7	1. 9	0.070	0. 21	8. 2	167	0. 035	0. 028	<0.001		940	110
最低	2.6	6. 4	1. 5	8	7. 2	34. 6	8.5	0.3	1. 5	0. 034	0. 03	4. 4	135	0. 026	0. 019	<0.001		940	110
平均	10. 1	10.0	2.8	13	7. 4	37. 2	10. 7	0. 7	1.6	0.041	0. 07	4. 9	161	0.030	0.023	<0.001	49	940	110

### 庭窪浄水場 令和4年12月

	三1丁 //丶				14/1	4/3	泌	<b>小 歌</b>	沙穴	此	マ	1日 45	<b>電</b>			白	<u> </u>	<u> </u>	
項目	気	水	濁	色	рН	総	溶	生酸	溶	紫	アン	過力	電	マン	マ	臭	大	大	
$  \rangle $			度	度		ア	<i>‡</i>	物素	解	外	モ	ع ا	気	ガン	ガ			<b>ПВ</b> .	<b></b>
$  \cdot  $			~			ル	存	化要	性有	線	=	ン ン ム	伝	及 び	ン	素	腸	腸	般
$  \   \  $			比	比		カ	酸	化安	機	吸	ア	ガガ消	14	そ	イ	糸	力勿	菌	細
$ \cdot $			濁	色		IJ	政	学求	炭	光	態	ン費	導	の 化	オ			述	<b></b>
$ \cdot $	温	温	_	)	値	度	素	的量	素	度	窒素	酸量	率	合物	ン	酸	菌	群	菌
l ⊟ \	(°C)	(°C)	(度)	(度)	止	(mg/L)		(mg/L)					μs/cm)		(mg/L)	(mg/L)	(100mL)		,
1	10. 7	14. 4	4.0	12	7. 6	34. 6	8. 9	0.8	2. 2	0.058	0.06	7. 4	144						
2	10. 2	13. 6	2.0	10	7. 6	37. 2	9. 4	0.4	2. 1	0.047	0. 07	5. 4	155						
3	16.0	13. 3	1.5	10	7. 5	37. 7	10. 1	0.6			0.08	4. 9	163						
4	14. 1	17. 2	1. 5	10	7. 4	37. 5	10.0	0.3			0.05	4. 3	162						
5	11. 7	12. 5	1. 5	10	7. 6	37. 7	9.8	0. 3	1. 9	0. 038	0.05	4. 7	162						
6	10. 4	12. 5	1. 5	8	7. 5	36. 1	9. 6	0.3	2. 0	0.040	0.06	5. 2	162						
7	9. 5	12. 2	1. 5	8	7. 5	37. 0	10. 3	0. 7	2. 0	0. 037	0. 06	4. 6	163	0. 041	0. 031	<0.001	33	2300	300
8	10. 9	11. 4	1. 5	7	7. 6	37. 0	10. 1	0.4	1. 6	0. 038	0. 05	4. 9	166						
9	9. 5	11. 7	1. 5	7	7. 6	37. 2	10. 1	0.6	1. 6	0. 037	0. 05	4. 6	165						
10	14. 4	12. 2	1. 5	7	7. 6	37. 1	10. 3	0. 3	1.0	0.001	0.06	4. 9	166						
													167						
11	14. 3	12. 7	1.5	7	7. 6	37. 3	10. 2	0. 3	1.0	0.007	0. 05	4. 3							
12	10. 2	11. 7	1.5	8	7.6	37. 1	10. 3	0.4	1.6	0. 037	0.05	4. 2	166						
	12. 7	11. 7	1. 5	8	7. 5	36. 9	10. 2	0.6	1.6	0. 035	0.06	5. 0	166	0. 034	0. 029				
14	10. 5	11. 9	2.0	8	7. 4	38. 1	10. 3	0. 7	1. 7	0. 037	0.06	4. 4	172						
15	6. 0	10. 3	1.5	9	7. 6	37. 9	10. 5	0.8	1. 7	0. 037	0.06	4. 9	167						
16	9.0	9.8	2.0	10	7. 5	38. 2	10. 7	0. 7	1.8	0.037	0.07	4. 2	173						
17	9. 4	9. 6	3. 0	12	7. 5	38. 6	10. 9	0.4			0.06	3. 9	170						
18	5. 4	9. 3	3. 0	10	7. 5	38. 2	10.9	0.6			0.07	4. 4	171						
19	4. 4	8. 1	3. 0	10	7.6	37. 4	11.1	0.5	1. 7	0.035	0.06	4. 9	167						
20	4. 5	7. 2	3. 0	12	7.6	36. 9	11.6	0.8	1. 7	0.034	0.04	4. 4	167						
21	5. 2	7. 5	2. 5	10	7.6	37. 1	11. 7	0.7	1. 7	0.032	0.05	4. 3	166	0.034	0.026				
22	11.2	8. 1	2. 5	10	7. 6	38. 0	11.4	0.9	1. 7	0.035	0.04	4. 6	168						
23	2. 7	8. 1	6. 0	16	7. 4	37. 5	10.7	2. 3	2. 0	0.041	0. 31	6. 6	174						
24	6.8	6. 7	4. 0	12	7. 6	36. 6	12. 1	0.9			0. 07	4. 3	163						
25	10. 3	7. 0	3. 0	12	7. 6	37. 0	12.0	0. 5			0.06	4. 6	169						
26	6. 3	7. 2	3. 0	10	7. 6	37. 9	11. 9	0. 5	1.8	0. 035	0.05	4. 3	171						
27	8. 3	7. 4	4. 0	12	7. 6	37. 8	11. 7	1.0	1.8	0. 032	0.06	4. 4	170	0. 048	0.040				
28	5. 2	7. 5	6. 0	16	7. 6	38. 0	11. 7	0.8	1. 7	0. 033	0. 07	4. 9	168						
29	10.6	8. 0	4. 0	12	7. 5	36. 9	12. 2	1.2			0. 07	4. 2	164						
30	8.6	7. 7	5. 0	12	7. 6	36. 8	12. 4	0.7			0.04	4. 7	166						
31	12. 0	7. 9	4. 0	10	7. 6	37. 2	12. 3	1. 2			0.06	4. 2	168						
		17. 2	6. 0	16	7. 6	38. 6	12. 4	2. 3	2. 2	0. 058	0. 31	7. 4	174	0. 048	0. 040	<0.001		2300	300
最低			1. 5	7	7. 4	34. 6	8. 9	0. 3	1. 6	0. 032				0. 034	0. 026	<0.001		2300	
																	0.0		
平均	9.4	10. 2	2. 7	10	7.6	37. 3	10.8	0. 7	1.8	0. 038	0.07	4. 7	166	0. 039	0.032	<0.001	33	2300	300

### 豊野浄水場 令和4年12月

項目	気	水	濁	色	pH	総	溶	生酸	溶	紫	ア	過力	電	マ	マ	臭	大	大	_
		/10			pii	ア	TH	<b>1.</b> IX	解		ン	マリ	HE .	ンガ	ン				
$  \rangle  $			度	度			存	物素	性	外	モ	ь	気	ン	ガ			腸	般
$ \cdot $						ル		化要	有	線		ンム	伝	及 び	ン	素	腸		
$  \   \  $			比	比		カ	酸	.d. 300	機	吸	ア態	ガ 消	134	その	イ			菌	細
$ \cdot $			濁	色		IJ		学求	炭	光	室	ン費	導	化合	オ				
$\ \cdot\ $	温	温	)	)	値	度	素	的量	素	度	素	酸量	率	物	ン	酸	菌	群	菌
日	(°C)	(°C)	(度)	(度)	7.0	(mg/L)							(μs/cm)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(100mL)	(100mL)	(1mL)
1	20. 9	15. 5	30	60	7. 3	29. 2	9. 5	0.8	2. 0	0. 073	<0.02	14. 4	134						
2	21. 6	14. 4	9. 0	20	7. 2	30. 5	10. 0	0. 4	1.8	0.056	0. 02	8. 1	142						
3	22. 2	13. 9	5. 0	14	7. 3	31. 4	10. 2	0.8			0. 02	5. 8	147						
4	22. 1	13.8	3. 0	14	7. 4	32. 3	10. 5	0.8			0. 03	5. 5	152						
5	20. 9	13. 6	4.0	12	7. 4	32. 4	10. 5	0. 2	1.6	0. 039	0.02	5. 2	152						
6	20. 3	13. 4	6. 0	12	7. 4	32. 3	10.6	<0.1	1. 5	0. 037	0. 02	5. 7	150						
7	21. 1	13. 1	5. 0	12	7. 4	32.8	10.6	0. 7	1. 5	0.035	0.02	5.8	154	0.026	0.007	<0.001	6.8	1100	660
8	21.8	12.4	4.0	10	7. 4	33. 1	10. 7	0. 7	1.4	0. 035	0. 02	5. 1	155						
9	21.8	12.3	4.0	10	7. 2	33. 1	11.0	0.5	1.4	0.035	0.02	4. 9	155						
10	21. 9	12.7	3.0	12	7. 4	33. 5	11.0	0.9			0.03	4. 6	158						
11	23. 7	12.8	3.0	10	7. 4	33. 2	11.2	1. 1			0.02	4. 5	159						
12	21.0	12.5	4.0	10	7.4	33. 7	11.3	1.0	1.3	0.034	<0.02	4. 5	154						
13	20. 7	12.5	4.0	10	7. 4	33. 7	10. 7	0.8	1.6	0. 035	<0.02	4. 9	160	0.019	0.005				
14	21. 1	12.5	5.0	12	7. 4	34. 4	10.8	0. 9	1.6	0.036	<0.02	5. 1	159						
15	25. 3	11.2	6.0	12	7. 4	33. 3	11.2	0.9	1.6	0.035	0.02	5. 2	158						
16	25. 3	10.6	5.0	12	7. 4	33. 8	11. 2	0.6	1. 6	0. 033	0. 02	4. 9	162						
17	25. 1	10.8	4.0	10	7. 4	33. 5	11.4	0.3			0. 03	4. 6	159						
18	24. 0	9. 9	4.0	10	7. 4	33. 5	11. 1	0.2			0. 03	4. 6	161						
19	24. 4	9. 4	5. 0	12	7. 4	32. 5	11.6	0.5	1. 5	0.032	0.02	4. 6	158						
20	24. 4	8. 5	4. 0	12	7. 3	31. 9	12.2	0.8	1. 7	0.033	0.02	4. 6	154	0.018	0.007				
21	25. 0	8. 5	4.0	10	7. 4	32. 7	12.0	0.8	1. 2	0.032	0.02	4.8	163						
22	25. 1	8. 5	4.0	10	7. 3	33. 4	12. 1	1. 2	1. 3	0.032	0.02	4. 2	163						
23	25. 2	8.8	6. 0	12	7. 3	32. 6	11.9	1. 7	1. 4	0.034	0. 02	5. 2	162						
24	26. 0	8. 2	4.0	10	7. 4	32. 3	12. 4	0.3			0. 03	4. 6	160						
25	26. 5	7. 9	4.0	10	7. 3	34. 0	12. 2	0.7			0.04	4. 3	155						
26	26. 3	8. 3	5. 0	12	7. 3	33. 7	11. 7	0.9	1. 3	0. 030	0.04	4. 6	166						
27	25. 5	8. 2	7. 0	14	7. 3	32. 7	12. 1	0. 1	1. 3	0. 030	0. 02	5. 1	160	0.021	0.007				
28	26. 0	8. 2	6. 0	12	7. 3	32. 7	11.8	0. 4	1. 3	0. 032	0. 03	5. 1							
29	26. 1	8.8	4. 0	10	7. 4	32. 7	12. 7	0. 2			0. 03	4.8	161						
30	26. 0	8. 4	3. 0	10	7. 3	32. 3	12.8	1. 6			0. 02	4. 8	162						
31	23. 9	8. 5	3. 0	10	7. 3	31. 9	12. 8	2. 4			0. 02	4. 2	161						
最高	26. 5	15. 5	30	60	7. 4	34. 4	12.8	2. 4	2. 0	0. 073	0. 04	14. 4	166	0. 026	0. 007	<0.001		1100	660
	20. 3	7. 9	3. 0	10	7. 2	29. 2	9. 5	<0.1	1. 2	0. 030				0. 018		<0.001			660
平均			5. 4			32. 7	11. 3	0. 7	1. 5	0. 037	0. 02	5. 3	157	0. 021	0. 007	<0.001	6. 8	1100	
十岁	۷۵. ७	10.9	o. 4	19	1.4	JZ. 1	11. 5	0. 1	1. 0	0.037	0.02	ა. ა	197	0.021	0.007	\U. UU1	υ. δ	1100	UOU

## (3) 3浄水場水質試験

### 令和4年12月

浄水場		柴島浄水場	Į.	庭窪泊	争水場	豊野湾	争水場
松小田式	原水	浄	·水	原水	浄水	原水	浄水
採水場所	沈砂池	下系配水	上系配水	接合井	送水	着水井	浄水池
気 温(℃)	10. 1	18. 0	13. 6	9. 4	19.8	23. 6	23. 6
水 温(℃)	10.0	11.2	10.8	10. 2	10. 1	10. 9	10. 3
濁 度 ( 比 濁 )(度)	2.8			2.7		5. 4	
濁 度 ( 光 電 光 度 )(度)		<0.1	<0.1		<0.1		<0.1
色 度 ( 比 色 )(度)	13			10		13	
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. 4	7.5	7.6	7. 5	7.4	7. 5
総 ア ル カ リ 度(mg/L)	37. 2	37.8	37. 1	37. 3	37.3	32. 7	32. 9
有 機 物 (mg/L) (全有機炭素 (TOC)の量) (mg/L)		0.9	0.7		0.8		0.7
過 マンカ゛ン 酸 カリウム 消 費 量 (mg/L)	4. 9	1.0	1.0	4. 7	0.9	5. 3	1.0
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)	0. 07	<0.02	<0.02	0. 07	<0.02	0. 02	<0.02
電 気 伝 導 率 (μS/cm)	161	182	185	166	187	157	181
臭 素 酸 (mg/L)	<0.001	0.002	0. 001	<0.001	0.001	<0.001	0.001
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0. 030	<0.001	<0.001	0. 039	<0.001	0. 021	0.001
遊離残留塩素(mg/L)		0. 46	0. 47		0. 56		0. 50
残 留 塩 素(mg/L)		0. 56	0. 55		0. 64		0. 57
大 腸 菌 群 MPN (100mL)	940			2300		1100	
大 腸 菌 (100mL中)		検出せず	検出せず		検出せず		検出せず
一 般 細 菌(1mL中)	110	0	0	300	0	660	0

(注) 1. 「<#.##」は「#.##」未満である。

# (4) 市内給水栓水水質試験

	市内	給力	、栓 水	質検	査 月	報				(その1)	第9号
 採 水	年 月 日		令和4年12	月13日 火曜	星日	天候	当日		·時雨		冷水量
			.F.C	Н. – – – – – – – – – – – – – – – – – – –	hk		前日		青	1103300	T
	採水場	易所	柴 島				柴 島				柴
検査項目	1			西淀川区		中 央 区 森ノ宮中央	東淀川区				此花
									都島本通4		北港緑地
採水			13:00	12:25	10:30	10:40	13:00	12:10	10:05	10:45	11:20
<u></u>	温	°C	13. 4	13. 4	11.4	11.5	11.6	14. 9	11.4	14. 7	11
水	温	℃	13. 4	14. 7	13. 6	12.8	12.6	12.8	12.6	15. 0	16
濁 度 (	光電光度)	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0
色 度 (	透 過 光 )	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0
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
Н	値		7. 5	7. 5	7.6	7. 6	7.6	7. 6	7.6	7. 6	7
	「機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6	0. 7	0.7	0.8	0
	及び塩化シアン										
	びその化合物	mg/L	0.08	0.07	0.08	0.07	0.08	0.07	0.08	0.08	0.
臭	素酸	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.0
塩	素酸	mg/L	0.021	0.021	0.023	0.027	0.027	0.026	0.026	0.028	0.0
硝 酸	態 窒 素	mg/L	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1
亜 硝	酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.0
塩 化	物イオン	mg/L	16	16	16	16	16	16	16	16	
ナトリウム	及びその化合物	mg/L			18			18			
アルミニウ・	ム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.
マンガン	及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.0
鉄及び	その化合物	mg/L			<0.03			<0.03			<0.
六価ク	ロム化合物	mg/L			<0.002			<0.002			<0.0
銅及び	その化合物	$\mathrm{mg}/\mathrm{L}$			<0.1			<0.1			<0.
亜鉛及で	びその化合物	$\mathrm{mg}/\mathrm{L}$			<0.1			<0.1			<0.
鉛及び	その化合物	$\mathrm{mg}/\mathrm{L}$			<0.001			<0.001			<0.0
ニッケル	及びその化合物	$\mathrm{mg}/\mathrm{L}$			<0.001			<0.001			<0.0
遊離	残 留 塩 素	$\mathrm{mg}/\mathrm{L}$	0. 45	0.33	0.36	0.31	0. 37	0.37	0. 43	0.33	0.
残留	塩素	mg/L	0.54	0.42	0.44	0.39	0. 45	0.46	0.51	0.40	0.
クロ	ロホルム	mg/L									
ジブロモ	クロロメタン	mg/L									
ブロモジ	ジクロロメタン	mg/L									
ブロ	モ ホ ル ム	mg/L									
総 ト リ	ハロメタン	mg/L									
ホルム	アルデヒド	mg/L									
クロ	口 酢 酸	mg/L									
ジーク	口口酢酸	mg/L									
トリク	口口酢酸										
ジクロロ	アセトニトリル										
抱 水 ク											
	オスミン										
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·										
	菌 (100mL 中 )		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せ
	田 菌(1mL 中)	個	0	0	0	0	0	0	0	0	
		個			0			1			
<del>医 </del>	<u></u> 伝 導 率		180	185	185	187	187	188	187	185	1
<del></del>			1. 「水質検	(査計画) に基	」 基づいて行うフ		こ係る水質検査				
viii 3			3. 水質基準	象庁発表のプ	k質検査の結り 大阪天気概況の	の昼(6:00-18	水質基準に適行 3:00) データを 5:12月15日に	を引用した。	定した結果な	坂田した	

(その2)

# 市内給水栓水質検査月報

		今和/年19	 月13日 火晴	<b>2</b> FI	天 候	当日	晴一	時雨	当日新	计量
		¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬¬	/110日 / <b>八</b> 睢 	E H		前日	用	= =	1103300	m³
採水場		巽	巽	共	共	大 淀	大 淀	大 淀	大 淀	
		住 吉 区	平 野 区	平 野 区	住之江区	阿倍野区	西区	西 成 区	港区	
検 査 項 目		清 水 丘 2	平野西1	瓜 破 東 4	南港中6	播 磨 町 1	九 条 2	南津守7	海 岸 通 1	
採 水 時 刻		11:35	10:35	10:05	10:00	11:45	9:55	11:10	10:15	
気温	$^{\circ}\! \mathbb{C}$	16. 0	11.4	10. 3	12.0	13. 9	11.8	17. 3	12. 0	
水温	$^{\circ}\! \mathbb{C}$	13.7	14. 3	15. 1	14. 9	12.6	12.6	15. 2	15. 6	
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)		<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	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		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		7.6	7.6	7. 6	7.6	7. 6	7.6	7. 6	7.6	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
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	
臭素酸	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
塩素酸	mg/L	0. 031	0.027	0.029	0.028	0.026	0.024	0.025	0.024	
硝酸態窒素	mg/L	1. 2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	
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		16	16	16	16	16	16	16	16	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	18				18			18	
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	0.41	0.36	0.35	0.42	0.40	0.39	0.36	0.40	
残 留 塩 素	mg/L	0. 51	0.44	0.42	0. 52	0. 47	0.48	0. 44	0. 47	
クロロホルム	mg/L									
ジブロモクロロメタン	mg/L									
ブロモジクロロメタン	mg/L									
ブロモホルム	mg/L									
総トリハロメタン										
ホルムアルデヒド	mg/L									
クロロ酢酸	mg/L									
ジクロロ酢酸	mg/L									
トリクロロ酢酸	mg/L									
ジクロロアセトニトリル	mg/L									
抱水クロラール	mg/L									
ジェオスミン	mg/L									
2-メチルイソボルネオール	mg/L									
大 腸 菌(100mL 中)		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
一 般 細 菌 (1mL 中)	個	0	0	0	0	0	0	0	0	
従属栄養細菌 (1mL中)	個	0				1			0	
電 気 伝 導 率	$\mu$ S/cm	184	184	185	185	184	184	184	183	
備考			査計画」に基 は「#.##未		k質基準項目に	に係る水質検	査の方法は、	厚生労働省告	示第261号に。	こる。
		3. 水質基準	項目に係るオ	く質検査の結り		水質基準に適				
					_ `	3:00) データ? 年12月15日に	_ • , ,	定した結果を	採用した。	

士 山、	<b>%</b> △ →	√ <del>1</del> /> →l√	所 <del>k</del>	<b>木</b> 日	<b>共</b> []			給 第9号
[ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]	行 力	、栓 水	) 負 快	宜 月	<b>学</b> 校			(その3)
採水年月日		令和4年12	月13日 火曜	星日	天 侯	当 日	睛一時雨	当日給水量
		T		T	ık b	前日		1103300 m³
採水場	所	豊 野   東 成 区		豊 野 天 王 寺 区	柴 島   北 区			
検査項目	_			寺田町1				
	_	11:05	11:00	11:15	9:35			
気温	$^{\circ}\!\mathbb{C}$	12.9	12. 3	12. 7	11.8			
水温	$^{\circ}\! \mathbb{C}$	12. 6	13. 2	12.8	12. 2			
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		7.6	7. 6	7.6	7.6			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.8	0.6	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	0.07	0.08	0. 07	0.08			
臭素酸	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001			
塩素酸	mg/L	0. 026	0.024	0.026	0. 025			
硝 酸 態 室 素   亜 硝 酸 態 室 素	mg/L	1. 1	(0. 004	(0. 004	1. 2			
亜硝酸態室素塩化物イオン	mg/L mg/L	15	16	14	16			
ナトリウム及びその化合物	mg/L	17	10	11	10			
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	$\mathrm{mg}/\mathrm{L}$	<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	0.40	0.38	0.39	0.41			
残 留 塩 素	mg/L	0.48	0.46	0.46	0.49			
クロロホルム	mg/L							
ジブロモクロロメタンブロモジクロロメタン	mg/L							
ブロモックロロメタン	mg/L mg/L							
総トリハロメタン	mg/L							
ホルムアルデヒド	mg/L							
クロロ酢酸	mg/L							
ジクロロ酢酸	mg/L							
トリクロロ酢酸	mg/L							
ジクロロアセトニトリル	mg/L							
抱水クロラール	mg/L							
ジェオスミン	mg/L							
2-メチルイソボルネオール	mg/L							
大 腸 菌 (100mL 中 )		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず			
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		183    香計画  に基	178 基づいて行う7	186 k質基進項目	こ係ろ水質燥る		
備考		2. 「<#.##」	」は「#.##未	満」である。	果は、すべてな			- 1 NA-17 1 1 - 20 0 0

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. 大今里西1の金属類の結果については、令和4年12月15日に再採水、再測定した結果を採用した。

# (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)

2022—12)			野	·里					新	高					大汉	津北		
項目名称	水温	濁度	色度	Hq	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	Нq	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素
単位	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/I
最大	15. 9	0. 05	0. 25	7. 61	196	0. 47	16. 3	0.05	0. 26	7. 61	195	0. 48	16. 6	0. 05	0. 29	7. 59	196	0. 43
最大日	1日	1日	1日	1日	18日	9日	1日	1日	1日	1日	18日	29日	1日	1日	1日	1日	18日	30日
最小	7. 6	0. 04	0. 20	7. 50	167	0. 40	8. 8	0.04	0. 21	7. 51	166	0. 41	9. 4	0.04	0. 22	7. 51	165	0. 32
最小日	26日	2日	21日	25日	1日	25日	26日	22日	30日	25日	2日	10日	26日	3日	22日	25日	2日	11日
平均	10. 9	0.04	0. 22	7. 57	189	0. 44	11.8	0. 05	0. 23	7. 55	188	0. 43	12. 3	0.04	0. 24	7. 53	189	0. 36

			春日	出北					中	島					大	開		
項目名称	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素
単位	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/I
最大	16.8	0. 04	0. 24	7. 67	197	0. 42	15. 8	0. 03	0. 19	7. 56	188	0. 42	16. 4	0. 02	0. 16	7. 59	191	0. 40
最大日	1日	1日	1日	1日	18日	30日	1日	1日	1日	1日	16日	29日	1日	1日	1日	1日	16日	2日
最小	10. 1	0. 04	0. 18	7. 51	166	0. 36	8. 6	0. 02	0. 15	7. 43	161	0. 35	9. 7	0. 02	0. 13	7. 49	162	0. 31
最小日	26日	1日	22日	25日	2日	25日	26日	3日	21日	25日	2日	11日	27日	1日	17日	25日	2日	27日
平均	12. 8	0. 04	0. 21	7. 59	191	0. 39	11.5	0. 02	0. 17	7. 49	182	0. 38	12. 5	0. 02	0.14	7. 55	185	0. 37

			舞洲	(給)					舞	洲					
項目名称	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素			
単位	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		μS/cm	mg/l			
最大	15. 4	0.05	0. 25	7. 67	196	0. 52	17. 3	0. 03	0. 26	7. 67	192	0. 47			
最大日	1日	1日	2日	2日	17日	20日	1日	20日	2日	12日	30日	3日			
最小	8. 5	0. 04	0. 21	7. 54	167	0. 43	12. 1	0. 02	0. 14	7. 49	164	0. 36			
最小日	24日	4日	23日	27日	3日	5日	28日	1日	23日	27日	3日	12日			
平均	11.9	0. 04	0. 23	7. 60	190	0. 48	14. 7	0. 02	0. 24	7. 59	185	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] (柴島上系 2/6)

20224127																		
			都島	本通					大	:宮					鶴	見		
項目名称	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素
単位	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l
最大	16. 5	0. 05	0. 23	7. 57	199	0. 52	15. 9	0. 05	0. 24	7. 61	200	0. 52	15. 5	0. 03	0. 18	7. 52	190	0. 46
最大日	1日	1日	25日	14日	18日	29日	1日	1日	1日	6日	28日	29日	1日	1日	2日	1日	13日	18日
最小	9. 1	0. 04	0. 18	7. 49	167	0. 46	8. 4	0. 04	0. 19	7. 55	167	0. 43	8.8	0. 02	0.14	7. 43	163	0. 34
最小日	29日	5日	21日	31日	2日	1日	27日	20日	22日	3日	2日	1日	30日	20日	22日	25日	2日	27日
平均	12. 4	0.04	0. 20	7. 54	192	0. 48	11.5	0. 05	0. 21	7. 59	193	0. 46	11.6	0. 03	0. 16	7. 49	184	0. 42

			小	松								
項目名称	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素						
単位	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l						
最大	15. 6	0. 02	0. 18	7. 63	194	0. 45						
最大日	1日	1日	1日	2日	16日	22日						
最小	8. 1	0. 01	0. 14	7. 51	164	0. 38						
最小日	27日	15日	21日	25日	2日	1日						
平均	11. 2	0. 02	0. 16	7. 57	188	0. 42						

			大手前	前(配)					農	人橋					
項目名称	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素			
単位	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l			
最大	15. 5	0. 03	0. 17	7. 54	191	0. 48	15. 6	0. 03	0. 20	7. 56	192	0. 45			
最大日	1日	1日	1日	1日	16日	29日	1日	1日	1日	1日	28日	29日			
最小	7. 6	0. 02	0. 12	7. 45	161	0. 40	8. 2	0. 02	0. 15	7. 48	162	0. 37			
最小日	26日	3日	21日	25日	2日	10日	26日	23日	22日	25日	2日	3日			
平均	10. 7	0. 02	0. 14	7. 51	185	0. 42	11. 2	0. 03	0. 17	7. 53	186	0. 41			

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)

2022-4127			十冷	(配)					+ 4	 <b>於</b> 南					<del></del> 築	进		
			八ル		T	1		·	765	K   <del>  </del> ]					<u></u> 未	仓	1	
項目名称	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	人 一残留塩素 -	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素
単位	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l
最大	15. 5	0. 03	0. 25	7. 51	195	0. 45	15. 1	0. 03	0. 20	7. 50	187	0. 45	15. 3	0. 03	0. 26	7. 50	189	0. 39
最大日	1日	1日	1日	20日	17日	5⊟	1日	1日	1日	1日	12日	8日	1日	1日	1日	1日	18日	29日
最小	7. 0	0. 02	0. 18	7. 42	164	0. 41	7. 9	0. 02	0. 16	7. 40	161	0. 39	8. 4	0. 02	0. 20	7. 40	160	0. 34
最小日	26日	15日	30日	25日	1日	22日	26日	18日	25日	25日	1日	23日	27日	2日	26日	26日	2日	12日
平均	10. 3	0. 02	0. 22	7. 46	190	0. 43	10.7	0.03	0. 18	7. 44	183	0. 43	11.3	0. 02	0. 23	7. 45	184	0. 36

			南坝	屈江					梅	南					北加	賀屋		
項目名称	水温	濁度	色度	рН	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	рН	電気伝導率	残留塩素
単位	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l
最大	15. 9	0.03	0. 21	7. 59	190	0. 45	15. 3	0. 05	0. 25	7. 52	198	0. 42	16. 2	0. 05	0. 31	7. 56	196	0. 40
最大日	1日	1日	3日	12日	17日	29日	1日	1日	1日	15日	28日	29日	1日	1日	1日	1日	18日	1日
最小	8. 2	0. 02	0. 16	7. 45	162	0. 39	8. 2	0.04	0. 20	7. 46	166	0. 36	9. 1	0. 05	0. 25	7. 52	164	0. 34
最小日	26日	3日	21日	25日	1日	12日	26日	23日	22日	5日	2日	12日	26日	1日	25日	25日	2日	11日
平均	11. 3	0. 02	0. 18	7. 51	185	0. 42	11. 1	0. 05	0. 22	7. 50	191	0. 38	12. 0	0. 05	0. 28	7. 54	189	0. 36

			泉尾	!(配)					南恩	加島					
項目名称	水温	濁度	色度	рH	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素			
単位	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l			
最大	17. 2	0. 04	0. 18	7. 58	178	0. 56	16. 5	0. 03	0. 24	7. 61	190	0. 48			
最大日	2日	1日	1日	1日	14日	22日	1日	1日	1日	1日	29日	23日			
最小	9.8	0. 03	0. 15	7. 46	153	0. 42	10.0	0. 02	0. 21	7. 46	164	0. 35			
最小日	27日	2日	21日	26日	2日	28日	28日	15日	21日	26日	3日	1日			
平均	13. 0	0.04	0. 16	7. 53	172	0. 48	13. 0	0.03	0. 23	7. 52	184	0. 39			

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)

2022-127			12 <del>-</del>	( <del>=</del> 1)					n± n	חיפ					
			住吉	(四乙)					晴明	月週					
項目名称	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素			
単位	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l			
最大	15. 7	0. 02	0. 18	7. 53	189	0. 49	16. 0	0. 03	0. 24	7. 52	190	0. 43			
最大日	1日	1日	1日	1日	28日	29日	1日	1日	8日	1日	16日	29日			
最小	8. 1	0. 01	0. 13	7. 45	158	0. 44	9. 0	0. 03	0. 19	7. 42	160	0.39			
最小日	27日	26日	26日	10日	2日	3日	27日	1日	22日	25日	2日	23日			
平均	11. 3	0. 02	0. 16	7. 48	183	0.46	12. 0	0.03	0. 22	7. 46	185	0. 41			

			巽(	配)					勝し	山南					平野	<b>予西</b>		
項目名称	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素
単位	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l
最大	14. 9	0.04	0. 20	7. 49	191	0. 51	15. 9	0.00	0. 19	7. 50	189	0. 41	16.8	0. 02	0. 24	7. 51	195	0. 42
最大日	1日	1日	1日	13日	24日	25日	1日	1日	1日	1日	28日	25日	1日	1日	1日	1日	28日	25日
最小	7. 1	0. 03	0.14	7. 45	160	0. 43	8. 6	0.00	0. 14	7. 43	161	0. 36	10. 2	0. 01	0. 18	7. 40	162	0. 37
最小日	26日	3日	20日	22日	1日	15日	26日	1日	21日	25日	2日	3日	31日	15日	21日	25日	2日	2日
平均	10. 2	0, 03	0. 17	7. 47	185	0. 47	11. 6	0.00	0. 17	7. 47	183	0. 38	13. 1	0. 02	0. 22	7. 46	187	0. 39

			咲洲	(配)					南沟	<b>港中</b>					_	
項目名称	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素				
単位	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l				
最大	17. 1	0.05	0. 28	7. 57	198	0. 46	16. 7	0. 03	0. 25	7. 57	192	0. 45				
最大日	2日	1日	8日	1日	29日	1日	1日	1日	8日	1日	29日	1日				
最小	9. 9	0. 04	0. 22	7. 48	168	0. 43	10. 3	0. 03	0. 19	7. 42	163	0. 40				
最小日	27日	5日	27日	26日	3日	5日	28日	1日	27日	23日	3日	6日				
平均	13. 1	0. 04	0. 25	7. 51	190	0. 45	13. 4	0. 03	0. 23	7. 48	184	0. 42				

# 大阪市水道局 水質遠隔監視装置測定成績 月報[集約] (庭窪巽系 5/6)

$\alpha$	ากก	年1	n	
71	1//	~H		

2022年12月																	
			住之江	I(配)					墨	江	1			1	<u> </u>	1	
項目名称	水温	濁度	色度	рH	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	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		μS/cm	mg/l					
最大	15. 2	0. 02	0. 22	7. 47	192	0. 54	16. 5	0.05	0. 28	7. 60	199	0. 43					
最大日	1日	1日	8日	2日	28日	31日	1日	1日	1日	2日	29日	26日					
最小	8. 2	0. 02	0. 16	7. 39	161	0. 39	9. 8	0. 05	0. 24	7. 52	167	0. 36					
最小日	27日	1日	26日	26日	2日	5日	28日	1日	22日	26日	3日	3日					
平均	11.0	0. 02	0. 19	7. 43	185	0. 44	12. 8	0. 05	0. 27	7. 55	191	0. 39					
			長居	(配)				-	瓜石	皮東			-1		1		
項目名称	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素					
単位	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l					
最大	17. 0	0. 05	0. 23	7. 55	199	0. 52	17. 2	0.06	0. 28	7. 53	197	0. 48					
最大日	1日	1日	8日	1日	28日	30日	1日	26日	8日	24日	29日	31日					
最小	9.8	0. 05	0. 18	7. 50	166	0. 44	10.8	0. 05	0. 23	7. 47	166	0. 33					

最大	17. 0	0. 05	0. 23	7. 55	199	0. 52	17. 2	0.06	0. 28	7. 53	197	0. 48				
最大日	1日	1日	8日	1日	28日	30日	1日	26日	8日	24日	29日	31日				
最小	9. 8	0. 05	0. 18	7. 50	166	0.44	10.8	0. 05	0. 23	7. 47	166	0. 33				
最小日	26日	1日	26日	25日	2日	11日	31日	1日	26日	21日	3日	17日				
平均	12.8	0. 05	0. 21	7. 53	191	0. 46	13.8	0.05	0. 26	7. 49	190	0. 37				
項目名称																
		1			ı								I	1	1	

項目名称									
単位									
最大									
最大 最大日									
最小									
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)

	城東(配)					放出西						大今里西						
項目名称	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素
単位	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l
最大	15. 4	0.06	0. 16	7. 58	198	0. 51	15. 6	0. 04	0. 16	7. 56	188	0. 45	16.0	0. 05	0. 18	7. 62	194	0. 46
最大日	1日	16日	2日	1日	27日	9日	1日	16日	2日	1日	25日	23日	1日	1日	1日	15日	27日	23日
最小	7. 7	0. 04	0. 13	7. 52	169	0. 44	8. 6	0. 02	0. 12	7. 51	161	0. 35	8. 8	0.04	0. 15	7. 54	162	0. 37
最小日	25日	10日	9日	29日	2日	27日	26日	23日	22日	25日	2日	27日	26日	3日	21日	2日	2日	27日
平均	10.8	0. 05	0. 14	7. 55	189	0. 47	11.5	0. 03	0. 14	7. 54	182	0. 42	11. 8	0. 04	0. 16	7. 58	187	0. 43
																		,
	大道						敷津東										•	

		大道							敷津東								
項	目名称	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素	水温	濁度	色度	рН	電気伝導率	残留塩素				
	単位	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l	°C	度	度		$\mu$ S/cm	mg/l				
	最大	16. 2	0. 03	0. 17	7. 51	185	0. 40	15. 9	0. 01	0. 12	7. 50	183	0. 41				
聶	<b>曼大日</b>	1日	1日	1日	1日	27日	24日	1日	1日	28日	8日	28日	24日				
	最小	9. 6	0. 02	0.14	7. 44	154	0. 35	9. 2	0.00	0.08	7. 45	155	0. 36				
聶	<b>曼小日</b>	31日	6日	15日	26日	2日	27日	27日	18日	22日	26日	2日	3日				
	平均	12. 6	0. 02	0. 15	7. 48	178	0. 37	12. 1	0. 01	0. 10	7. 47	177	0. 39				

項目名称																		
単位																		
最大																		
最大日																		
最小																		
最大 最大日 最小 最小日																		
平均																		

備考				