

V 取水配水統計

1 水源地別年間取水量

(単位：m³)

	水源地名	22年度	21年度	20年度	19年度	18年度
熊本市 上水道 事業 (富合町 を除く)	1 麻生田	8,145,199	9,053,290	8,682,405	8,945,870	8,365,432
	2 一本木	2,840,980	1,968,169	2,370,038	2,556,511	2,865,656
	3 山室	814,792	815,613	874,688	845,950	1,055,556
	4 八景水谷	6,136,104	6,136,680	4,973,684	5,572,946	5,405,502
	5 亀井	1,922,513	2,035,078	2,535,172	2,568,146	2,624,446
	6 健軍	22,171,524	21,652,624	23,948,719	24,249,082	24,080,742
	7 秋田	8,457,814	5,377,316	5,822,895	5,493,314	6,674,849
	8 庄口	5,120,033	9,489,222	10,475,826	10,077,958	10,515,917
	9 沼山津	14,767,619	13,948,683	11,981,163	13,235,117	12,442,439
	10 託麻	2,511,594	2,548,596	2,691,097	2,594,457	2,703,221
	11 川尻	2,392,566	2,386,891	2,396,228	2,457,692	2,436,640
	12 池上	812,768	929,224	897,645	922,559	999,517
	13 城山	541,654	566,069	609,411	625,037	643,104
	14 鶴羽田	187,811	184,866	189,673	200,873	244,742
	15 飛田	179,592	128,060	112,697	108,640	126,056
	16 改寄	657,379	584,323	636,262	672,782	759,529
	17 西梶尾	445,670	432,993	449,812	468,439	379,254
	18 貢	0	0	0	0	0
	19 芳野	-	-	0	175,200	210,338
	20 追分	441,074	440,198	513,585	523,515	508,251
	21 白浜	45,718	46,815	49,833	68,520	77,977
合計		78,592,404	78,724,710	80,210,833	82,362,608	83,119,168

※富合町・城南町・植木町を除く

2 系統別配水量

	岩倉山配水区	徳王配水区	立田山配水区	健軍・秋田配水区	高遊原・小山山配水区	川尻配水区
22年度	5,925,729	5,057,626	7,243,945	31,004,658	16,808,255	2,639,369
21年度	5,722,728	5,284,264	7,099,519	31,472,498	16,913,879	2,600,487
20年度	5,915,885	5,348,718	7,323,491	33,471,838	15,608,200	2,617,370
22年4月	461,888	434,508	577,686	2,507,048	1,362,378	211,080
5月	488,410	454,230	595,656	2,622,111	1,415,096	224,476
6月	475,315	446,446	598,571	2,601,824	1,389,270	220,663
7月	502,409	466,622	636,585	2,727,650	1,446,514	231,991
8月	512,060	457,191	645,227	2,740,938	1,439,515	239,253
9月	513,082	404,716	615,504	2,623,340	1,385,307	222,553
10月	514,921	405,877	620,797	2,629,415	1,412,638	222,015
11月	487,724	392,382	588,291	2,537,635	1,362,005	216,917
12月	505,548	408,536	615,484	2,619,607	1,413,014	221,706
23年1月	503,740	410,618	597,855	2,550,324	1,431,085	216,419
2月	458,199	369,631	557,311	2,322,157	1,305,629	195,303
3月	502,433	406,869	594,978	2,522,609	1,445,804	216,993

※富合町・城南町・植木町は、有効率からの推計値

3 配水量の分析（年度別）

項目	22年度	21年度	20年度
1 配水量 (m ³)	80,445,658	79,118,385	79,118,385
2 有効水量 (m ³)	75,691,641	74,437,187	74,647,885
3 有収水量 (m ³)	73,298,064	72,090,905	72,208,391
4 無収有効水量 (m ³)	2,393,577	2,346,282	2,439,494
5 洗管用	66,512	75,345	79,898
6 局業務用	97,559	93,540	86,526
7 消防用	4,512	3,540	2,758
8 メーター不感水量	1,832,453	1,802,273	1,812,621
9 調定減額水量	392,541	371,584	457,691
11 無収無効水量 (m ³)	4,754,017	4,681,199	4,470,500
12 有効率 (%)	94.09	94.08	93.70
13 無効率 (%)	5.91	5.92	6.3
14 有収率 (%)	91.12	91.12	90.64
15 配水量に対する無収有効水量の割合 (%)	2.97	2.97	3.06

※富合町・城南町・植木町の配水量は、旧熊本市の有効率からの推計。

※平成20年度は10月6日以降の富合町の水量を含む。

※平成21年度は、城南町・植木町の水量は含まない。平成22年度は、城南町・植木町の水量を含む。

(単位：m³)

万日山配水区	城山配水区	北部配水区	河内配水区	天明配水区	富合町	城南町	植木町	総配水量
2,054,276	1,851,430	3,787,890	840,409	792,264	745,239	303,777	1,390,791	80,445,658
2,073,665	1,872,462	3,692,058	849,934	762,423	774,468	-	-	79,118,385
2,061,572	1,901,860	3,430,477	877,710	772,686	336,030	-	-	79,665,837
166,030	145,665	305,150	66,378	61,392				6,299,203
170,925	153,282	321,038	69,125	65,322				6,579,671
165,694	152,825	313,470	71,258	64,191				6,499,527
176,541	162,646	325,285	71,599	64,147				6,811,989
182,818	163,536	329,279	74,860	67,496				6,852,173
173,403	154,781	314,143	69,706	66,304				6,542,839
174,217	156,899	318,316	68,992	67,487				6,591,574
173,076	151,506	311,107	66,901	66,660				6,354,204
174,996	157,526	319,661	70,562	69,186				6,575,826
173,441	156,073	322,039	75,524	70,219				6,507,337
155,988	141,899	291,424	65,888	62,289				5,925,718
167,147	154,792	316,978	69,616	67,571				6,465,790

19年度	18年度	17年度	16年度
81,114,926	82,294,294	84,031,357	84,414,136
75,970,058	76,514,283	77,750,018	78,132,434
73,554,853	74,080,771	75,173,994	75,515,367
2,415,205	2,433,512	2,576,024	2,617,067
83,609	57,462	85,331	89,928
81,163	133,905	141,329	140,761
3,411	3,221	4,897	2,413
1,838,871	1,852,020	1,879,350	1,887,886
408,151	386,904	465,117	496,079
5,144,868	5,780,011	6,281,339	6,281,702
93.66	92.98	92.53	92.56
6.34	7.02	7.47	7.44
90.68	90.02	89.46	89.46
2.98	2.96	3.07	3.10

4 電力使用状況 (1) 水源地別電力使用量

年度・月次		麻生田水源地	一本木水源地	八景水谷水源地	亀井水源地	健軍水源地
22年度		5,767,827	2,560,854	2,758,152	1,036,152	6,496,579
21年度		6,185,893	2,250,620	2,787,228	1,187,034	6,319,632
20年度		5,933,867	2,454,680	2,194,704	1,483,128	7,117,367
22年4月		526,374	184,193	227,202	89,994	454,403
5月		513,856	216,668	236,766	95,760	546,598
6月		485,952	218,183	230,904	97,266	546,160
7月		507,721	230,198	240,954	105,264	573,539
8月		514,126	234,654	242,934	109,134	588,503
9月		472,144	224,192	232,296	102,924	556,978
10月		442,215	215,728	233,106	100,020	547,243
11月		441,429	209,709	225,390	94,014	523,849
12月		454,817	212,284	231,438	98,832	543,660
23年1月		479,762	215,210	225,648	56,940	555,592
2月		442,170	190,624	205,434	61,014	493,770
3月		487,261	209,211	226,080	24,990	566,284
一日平均	22年度	15,802	7,016	7,557	2,839	17,799
	21年度	16,948	6,166	7,636	3,252	17,314
	20年度	16,257	6,725	6,013	4,063	19,500
年度・月次		秋田配水場	管理センター	路上局	全加圧配水ポンプ所分	北部地区
22年度		3,440,613	310,380	2,549	7,201,411	2,306,175
21年度		3,179,788	330,040	2,704	7,270,169	2,155,652
20年度		3,450,225	322,690	2,725	7,608,896	1,996,619
22年4月		282,014	26,500	216	582,094	187,812
5月		238,879	21,780	213	609,674	190,262
6月		256,121	27,680	224	613,536	190,278
7月		311,864	32,010	210	634,798	201,573
8月		307,416	31,850	223	637,478	210,774
9月		311,262	28,760	230	606,185	193,489
10月		324,440	27,040	207	594,086	194,367
11月		265,676	23,500	206	563,057	186,069
12月		297,054	25,650	198	584,055	194,241
23年1月		292,651	20,950	232	607,868	189,717
2月		259,465	21,410	200	553,023	176,167
3月		293,771	23,250	190	615,557	191,426
一日平均	22年度	9,426	850	7	19,730	6,318
	21年度	8,712	904	7	19,918	5,906
	20年度	9,453	884	7	20,846	5,470

※平成21年度は、城南町、植木町を除く

(単位：kwh)

庄口水源地	沼山津水源地	託麻水源地	川尻水源地	池上水源地	城山水源地
946,169	4,630,430	2,278,713	920,630	898,835	830,497
1,728,141	4,393,930	2,246,743	916,000	948,810	843,330
1,905,349	4,176,989	2,263,450	921,244	940,725	900,687
135,637	352,780	188,911	72,899	74,779	66,838
105,758	384,230	189,653	79,683	78,485	67,491
105,044	389,990	185,477	78,551	77,440	69,559
93,001	393,430	198,311	81,598	81,577	71,642
85,525	419,710	204,376	89,799	82,685	77,360
65,678	388,990	193,953	81,193	74,399	73,425
57,557	375,570	179,728	75,396	75,182	68,534
57,047	397,750	189,850	75,908	70,811	66,499
64,056	374,450	196,848	71,629	72,770	67,156
64,112	390,970	193,143	75,033	74,073	70,952
57,390	352,330	173,762	66,976	66,800	60,066
55,364	410,230	184,701	71,965	69,834	70,975
2,592	12,686	6,243	2,522	2,463	2,275
4,735	12,038	6,155	2,510	2,599	2,310
5,220	11,444	6,201	2,524	2,577	2,468
河内地区	天明地区	富合町	城南町	植木町	合計
899,390	311,304	633,125	301,308	975,244	45,506,337
867,609	306,468	663,374	-	-	44,583,165
731,787	309,672	289,707	-	-	45,004,511
67,069	24,540	53,318	25,838	83,736	3,707,147
72,612	26,070	55,634	22,684	81,254	3,834,010
73,966	25,836	53,533	22,507	75,241	3,823,448
74,786	25,914	49,301	26,935	77,771	4,012,397
79,389	26,964	57,895	30,123	88,180	4,119,098
75,647	26,010	53,517	28,228	84,097	3,873,597
74,927	26,316	50,006	24,888	78,360	3,764,916
71,342	25,794	52,198	24,789	76,475	3,641,362
75,888	26,670	51,346	27,708	73,340	3,744,090
81,776	27,198	59,335	23,376	88,728	3,793,266
73,697	23,916	51,492	21,545	84,509	3,435,760
78,291	26,076	45,550	22,687	83,553	3,757,246
2,464	853	1,735	826	2,672	124,675
2,377	840	1,817	-	-	121,812
2,005	848	-	-	-	123,300

(2) 水源地別使用電力料金

年度・月次	麻生田水源地	一本木水源地	八景水谷水源地	亀井水源地	健軍水源地	
22年度	69,435,351	27,727,236	29,511,424	12,357,221	64,816,445	
21年度	73,273,592	25,432,698	29,469,933	13,748,354	66,531,612	
20年度	76,156,409	28,997,731	27,112,062	16,969,122	77,993,202	
22年4月	5,947,173	2,005,482	2,357,183	1,046,946	4,670,055	
5月	5,827,218	2,231,729	2,412,039	1,082,320	5,228,950	
6月	5,703,933	2,302,291	2,429,749	1,112,467	5,322,478	
7月	6,317,565	2,544,600	2,655,647	1,228,839	5,756,204	
8月	6,435,147	2,619,988	2,693,005	1,263,306	5,924,955	
9月	6,026,176	2,541,639	2,601,946	1,209,525	5,751,842	
10月	5,415,837	2,317,859	2,478,059	1,125,951	5,490,057	
11月	5,422,312	2,270,358	2,410,003	1,077,458	5,320,306	
12月	5,450,388	2,254,404	2,427,095	1,077,357	5,406,833	
23年1月	5,691,403	2,275,404	2,369,525	766,790	5,413,037	
2月	5,400,800	2,103,277	2,245,634	805,676	5,042,077	
3月	5,797,399	2,260,205	2,431,539	560,586	5,489,651	
一日平均	22年度	190,234	75,965	80,853	33,855	177,579
	21年度	200,750	69,679	80,740	37,667	182,278
	20年度	208,648	79,446	74,280	46,491	213,680
年度・月次	秋田配水場	管理センター	路上局	全加圧配水ポンプ所分	北部地区	
22年度	43,424,817	4,827,415	254,798	93,427,789	29,548,516	
21年度	38,897,816	5,106,378	409,441	95,637,892	28,182,792	
20年度	40,177,056	5,335,630	434,586	87,899,930	29,173,706	
22年4月	3,372,240	442,428	21,022	7,454,564	2,372,485	
5月	2,946,939	348,256	21,098	7,636,368	2,372,847	
6月	3,218,041	416,726	21,220	7,807,130	2,434,036	
7月	3,796,725	485,400	21,428	8,356,628	2,689,132	
8月	3,875,024	473,045	21,556	8,604,197	2,813,341	
9月	3,834,243	444,163	21,572	7,854,841	2,584,816	
10月	3,747,831	436,519	21,492	7,798,146	2,457,349	
11月	3,386,127	390,571	21,415	7,478,089	2,370,481	
12月	3,901,798	393,821	21,289	7,596,551	2,416,459	
23年1月	3,851,358	299,184	21,011	7,762,234	2,355,833	
2月	3,595,707	336,354	20,766	7,294,441	2,262,295	
3月	3,898,784	360,948	20,929	7,784,600	2,419,442	
一日平均	22年度	118,972	13,226	698	255,967	80,955
	21年度	106,569	13,990	1,122	262,022	77,213
	20年度	110,074	14,618	1,191	240,822	79,928

※平成21年度は、城南町、植木町を除く

(単位：円)

庄口水源地	沼山津水源地	託麻水源地	川尻水源地	池上水源地	城山水源地
10,628,696	43,606,061	26,024,223	12,099,843	12,237,742	11,790,188
15,610,874	45,470,788	25,552,697	12,046,215	12,857,718	12,038,709
16,002,288	50,748,580	27,914,612	12,866,911	13,912,058	13,509,835
1,225,726	3,430,675	2,100,346	937,521	971,279	944,512
1,039,898	3,600,226	2,078,055	1,000,534	990,233	937,742
1,044,725	3,711,197	2,095,145	992,570	1,012,310	975,029
1,006,780	3,900,373	2,334,912	1,080,769	1,110,719	1,026,208
956,470	4,156,969	2,414,139	1,191,581	1,127,059	1,096,162
820,530	3,984,176	2,305,599	1,118,174	1,077,474	1,068,866
744,960	3,767,983	2,088,481	990,750	1,040,870	972,365
741,583	3,887,465	2,146,723	1,000,407	981,031	951,501
785,692	3,289,060	2,191,559	942,668	994,097	944,347
784,505	3,328,666	2,134,950	983,219	1,000,619	978,039
743,502	3,110,830	2,011,538	909,538	947,298	893,422
734,325	3,438,441	2,122,776	952,112	984,753	1,001,995
29,120	119,469	71,299	33,150	33,528	32,302
42,770	124,578	70,007	33,003	35,227	32,983
43,842	139,037	76,478	35,252	38,115	37,013
河内地区	天明地区	富合町	城南町	植木町	合計
11,662,576	3,841,737	11,132,443	6,138,985	16,312,562	540,806,068
11,637,507	3,865,891	11,876,912	-	-	527,647,819
11,887,897	4,224,850	5,401,383	-	-	546,717,848
894,742	305,102	904,405	502,915	1,275,560	43,182,361
938,770	316,467	936,268	470,934	1,329,794	43,746,685
960,609	322,002	915,656	477,953	1,278,097	44,553,364
1,007,318	330,259	910,873	561,634	1,361,060	48,483,073
1,071,663	342,673	1,051,070	605,741	1,554,535	50,291,626
1,032,778	331,583	997,997	571,252	1,497,891	47,677,083
970,968	319,396	909,965	503,833	1,375,118	44,973,789
932,325	314,100	913,331	500,961	1,295,117	43,811,664
949,033	318,387	899,316	532,825	1,240,175	44,033,154
992,260	322,398	990,470	478,642	1,412,507	44,212,054
935,762	300,119	888,179	457,232	1,352,055	41,656,502
976,348	319,251	814,913	475,063	1,340,653	44,184,713
31,952	10,525	30,500	16,819	44,692	1,481,660
31,884	10,591	32,539	-	-	1,441,661
32,570	11,575	-	-	-	1,497,857

5 水質検査結果（平成22年度 熊本市上水道事業給水栓水年間平均値）

	検査項目	採水地点 水質基準	1	2	3	4
			石原町公民館	武蔵ヶ丘西公園	花畑公園	京町台公園
	水温	℃	19.4	19.6	20.5	20.9
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100 個 / ml 以下	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム	0.003 mg / L 以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
	水銀	0.0005 mg / L 以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
	セレン	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	鉛	0.01 mg / L 以下	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	ヒ素	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001	0.001	0.001
	六価クロム	0.05 mg / L 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
	シアン	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	硝酸・亜硝酸態窒素	10 mg / L 以下	4.81	2.09	3.57	2.98
	フッ素	0.8 mg / L 以下	0.13	0.21	0.24	0.31
	ホウ素	1.0 mg / L 以下	0.04	0.05	0.15	0.18
	四塩化炭素	0.002 mg / L 以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
	1,4-ジオキサン	0.05 mg / L 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	ジクロロメタン	0.02 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	テトラクロロエチレン	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	トリクロロエチレン	0.03 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	ベンゼン	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	塩素酸	0.6 mg / L 以下	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
	クロロ酢酸	0.02 mg / L 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
	クロロホルム	0.06 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	ジクロロ酢酸	0.04 mg / L 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
	ジブロモクロロメタン	0.1 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	臭素酸	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	総トリハロメタン	0.1 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	トリクロロ酢酸	0.2 mg / L 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
	ブロモジクロロメタン	0.03 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	ブロモホルム	0.09 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	ホルムアルデヒド	0.08 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	亜鉛	1.0 mg / L 以下	0.01 未満	0.01	0.01 未満	0.01 未満
	アルミニウム	0.2 mg / L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
	鉄	0.3 mg / L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
	銅	1.0 mg / L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
	ナトリウム	200 mg / L 以下	12.6	12.6	19.7	23.7
	マンガン	0.05 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	塩化物イオン	200 mg / L 以下	10.7	8.5	14.8	20.4
	Ca, Mg等（硬度）	300 mg / L 以下	88	78	71	64
	蒸発残留物	500 mg / L 以下	194	178	188	194
	陰イオン界面活性剤	0.2 mg / L 以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	0.01 μg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
2-MIB	0.01 μg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
非イオン界面活性剤	0.02 mg / L 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	
フェノール類	0.005 mg / L 以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	
有機物（TOC）	3 mg / L 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	
pH値	5.8~8.6	7.1	7.2	7.3	7.5	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5 度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	
濁度	2 度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
残留塩素	0.1 mg / L 以上	0.2	0.2	0.2	0.2	

5	6	7	8	9	10	11	12
白藤下田公園	沖新高砂 まちの広場	近津公民館	沖西公園	熊本市 上下水道局	楠北公園	北部総合支所	葉山 自由ヶ丘公園
21.0	20.0	20.5	20.0	19.4	20.1	19.4	20.0
0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.002	0.001	0.003	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満
0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
1.52	2.77	2.09	1.91	3.22	3.90	4.00	3.86
0.23	0.21	0.26	0.16	0.19	0.08	0.05 未満	0.05 未満
0.07	0.05	0.09	0.04	0.04	0.07	0.02 未満	0.02 未満
0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.007	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
0.01 未満	0.01 未満	0.03	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
24.3	12.8	23.5	11.5	12.2	13.6	12.9	14.7
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
12.1	9.4	15.8	7.8	9.4	8.6	11.5	12.7
63	83	73	68	81	67	58	66
194	186	201	164	181	172	185	204
0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
7.5	7.2	7.4	7.4	7.1	7.4	7.0	6.9
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	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
0.5 未満	0.5 未満	0.3	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2

	検査項目	採水地点 水質基準	13	14	15	16
			フードパル 熊本公園	改寄公園	鶴羽田公園	河内 総合支所
	水温	℃	19.8	19.2	20.6	19.0
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100 個 / ml 以下	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム	0.01 mg / L 以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
	水銀	0.0005 mg / L 以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
	セレン	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	鉛	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	ヒ素	0.01 mg / L 以下	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	六価クロム	0.05 mg / L 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
	シアン	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	硝酸・亜硝酸態窒素	10 mg / L 以下	2.96	3.42	4.31	2.54
	フッ素	0.8 mg / L 以下	0.33	0.05 未満	0.10	0.05
	ホウ素	1.0 mg / L 以下	0.17	0.02 未満	0.08	0.02
	四塩化炭素	0.002 mg / L 以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
	1,4-ジオキサン	0.05 mg / L 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
	シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	ジクロロメタン	0.02 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	テトラクロロエチレン	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	トリクロロエチレン	0.03 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	ベンゼン	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	塩素酸	0.6 mg / L 以下	0.06 未満	0.08	0.06 未満	0.06 未満
	クロロ酢酸	0.02 mg / L 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
	クロロホルム	0.06 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	ジクロロ酢酸	0.04 mg / L 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
	ジブロモクロロメタン	0.1 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	臭素酸	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	総トリハロメタン	0.1 mg / L 以下	0.002	0.001 未満	0.001	0.001
	トリクロロ酢酸	0.2 mg / L 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
	ブロモジクロロメタン	0.03 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	ブロモホルム	0.09 mg / L 以下	0.002	0.001 未満	0.001	0.001
	ホルムアルデヒド	0.08 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	亜鉛	1.0 mg / L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.02
	アルミニウム	0.2 mg / L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
	鉄	0.3 mg / L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.02
	銅	1.0 mg / L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
	ナトリウム	200 mg / L 以下	23.7	9.9	16.1	9.1
	マンガン	0.05 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	塩化物イオン	200 mg / L 以下	21.0	7.6	13.5	6.7
	Ca, Mg等 (硬度)	300 mg / L 以下	64	51	74	56
	蒸発残留物	500 mg / L 以下	195	159	187	136
	陰イオン界面活性剤	0.2 mg / L 以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
	ジオスミン	0.01 μg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	2-MIB	0.01 μg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg / L 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	
フェノール類	0.005 mg / L 以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	
有機物 (TOC)	3 mg / L 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	
pH値	5.8~8.6	7.6	7.6	7.4	7.7	
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5 度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	
濁度	2 度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
残留塩素	0.1 mg / L 以上	0.2	0.2	0.2	0.2	

17	18	19	20	21	22	23	24
白浜公民館	芳野コミュニティセンター	銭塘校区ふれあい広場	下園地区管理地	平原区公民館	榎津区公民館	志々水公民館	西田尻公民館
19.9	19.2	20.2	17.0	20.8	21.5	22.6	19.2
0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001	0.002	0.001	0.003	0.007	0.006	0.001	0.001 未満
0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
1.98	2.23	2.72	0.39	0.13	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
0.07	0.20	0.22	0.08	0.24	0.23	0.12	0.18
0.03	0.07	0.05	0.02 未満	0.09	0.07	0.09	0.09
0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.06 未満	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.09	0.23	0.22
0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
0.001	0.003	0.001 未満	0.001 未満	0.004	0.004	0.001 未満	0.005
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.002	0.001
0.003	0.007	0.001 未満	0.001 未満	0.012	0.009	0.002	0.011
0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.002	0.001 未満	0.002
0.001	0.003	0.001 未満	0.001 未満	0.007	0.003	0.002	0.005
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01
0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.04	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
0.01	0.03	0.01 未満	0.01 未満	0.16	0.01 未満	0.01 未満	0.03
0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
10.9	19.2	12.7	11.6	62.4	21.9	27.4	22.2
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.011	0.001 未満	0.001 未満	0.005
7.8	13.3	9.7	4.6	62.4	13.9	58.7	29.1
51	66	82	53	44	47	130	81
145	186	195	101	283	159	277	203
0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
7.9	7.8	7.2	8.3	8.0	8.1	7.7	7.8
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	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
0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	3.8	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2

検査項目	採水地点 水質基準	25	26	27	28
		木原区 公民館	清藤 公民館	南田尻 公民館	莎崎区 公民館
水温	℃	21.0	20.3	22.7	23.0
一般細菌	100 個 / ml 以下	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム	0.01 mg / L 以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀	0.0005 mg / L 以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素	0.01 mg / L 以下	0.002	0.002	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム	0.05 mg / L 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シアン	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
硝酸・亜硝酸態窒素	10 mg / L 以下	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
フッ素	0.8 mg / L 以下	0.17	0.11	0.09	0.19
ホウ素	1.0 mg / L 以下	0.06	0.08	0.09	0.08
四塩化炭素	0.002 mg / L 以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	0.05 mg / L 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ジクロロメタン	0.02 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
テトラクロロエチレン	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	0.03 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	0.6 mg / L 以下	0.15	0.13	0.27	0.06
クロロ酢酸	0.02 mg / L 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	0.06 mg / L 以下	0.001	0.001 未満	0.005	0.001 未満
ジクロロ酢酸	0.04 mg / L 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ジブromクロロメタン	0.1 mg / L 以下	0.005	0.002	0.019	0.003
臭素酸	0.01 mg / L 以下	0.001	0.003	0.001	0.001 未満
総トリハロメタン	0.1 mg / L 以下	0.012	0.006	0.069	0.004
トリクロロ酢酸	0.2 mg / L 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ブromジクロロメタン	0.03 mg / L 以下	0.002	0.001 未満	0.007	0.001
ブromホルム	0.09 mg / L 以下	0.004	0.004	0.038	0.001 未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.001 未満
亜鉛	1.0 mg / L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
アルミニウム	0.2 mg / L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
鉄	0.3 mg / L 以下	0.01 未満	0.02	0.01 未満	0.01 未満
銅	1.0 mg / L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
ナトリウム	200 mg / L 以下	27.9	41.6	49.5	14.9
マンガン	0.05 mg / L 以下	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩化物イオン	200 mg / L 以下	46.1	136	94.0	9.5
Ca, Mg等 (硬度)	300 mg / L 以下	108	209	192	58
蒸発残留物	500 mg / L 以下	226	443	382	162
陰イオン界面活性剤	0.2 mg / L 以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジオスミン	0.01 μg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
2-MIB	0.01 μg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg / L 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
フェノール類	0.005 mg / L 以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物 (TOC)	3 mg / L 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.3 未満
pH値	5.8~8.6	7.6	7.6	7.6	7.8
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5 度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
濁度	2 度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
残留塩素	0.1 mg / L 以上	0.2	0.2	0.2	0.2

29	30	31	32	33	34
菰江区 公民館	大町区 公民館	国町公民館	鳥場公園	前川原 公園	新区公民館
20.6	21.0	22.6	21.7	21.4	21.9
0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.003	0.003	0.001 未満	0.003	0.002	0.002
0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.10 未満	0.21	0.10 未満	0.12	1.95	0.36
0.44	0.17	0.19	0.16	0.22	0.12
0.10	0.06	0.08	0.06	0.06	0.05
0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.09	0.06 未満	0.06	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.005	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.01 未満	0.02	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01
0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
0.05	0.02	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
43.7	15.5	15.3	13.7	20.3	33.0
0.005	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
29.3	11.7	9.6	12.0	11.1	42.5
42	80	59	81	67	73
231	200	161	192	195	196
0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
7.7	7.5	7.6	7.6	7.4	7.9
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	異常なし	異常なし	異常なし
0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2

6 水質検査結果（平成22年度 城南町・植木町給水栓水年間平均値）

検査項目	採水地点 水質基準	城-1	城-2	城-3	城-4
		島田多目的 生活共同施設	上宮地公民館	赤見公民館	築地区公民館
水温	℃	21.2	18.4	20.8	17.4
一般細菌	100 個 / ml 以下	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム	0.003 mg / L 以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀	0.0005 mg / L 以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素	0.01 mg / L 以下	0.001	0.001	0.002	0.002
六価クロム	0.05 mg / L 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シアン	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
硝酸・亜硝酸態窒素	10 mg / L 以下	0.34	8.36	1.50	5.48
フッ素	0.8 mg / L 以下	0.10	0.05 未満	0.18	0.06
ホウ素	1.0 mg / L 以下	0.11	0.02 未満	0.07	0.02 未満
四塩化炭素	0.002 mg / L 以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	0.05 mg / L 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ジクロロメタン	0.02 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
テトラクロロエチレン	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	0.03 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	0.6 mg / L 以下	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
クロロ酢酸	0.02 mg / L 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	0.06 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ジクロロ酢酸	0.04 mg / L 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ジブロモクロロメタン	0.1 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
臭素酸	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	0.1 mg / L 以下	0.004	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロ酢酸	0.2 mg / L 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ブロモジクロロメタン	0.03 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ブロモホルム	0.09 mg / L 以下	0.004	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
亜鉛	1.0 mg / L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01
アルミニウム	0.2 mg / L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
鉄	0.3 mg / L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.01 未満
銅	1.0 mg / L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
ナトリウム	200 mg / L 以下	48.7	16.1	31.2	21.0
マンガン	0.05 mg / L 以下	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩化物イオン	200 mg / L 以下	38.7	15.5	10.0	14.6
Ca, Mg等（硬度）	300 mg / L 以下	62	71	26	93
蒸発残留物	500 mg / L 以下	249	198	185	194
陰イオン界面活性剤	0.2 mg / L 以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	0.01 μg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
2-MIB	0.01 μg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg / L 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
フェノール類	0.005 mg / L 以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物（TOC）	3 mg / L 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8~8.6	7.7	7.7	7.7	8.0
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5 度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
濁度	2 度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
残留塩素	0.1 mg / L 以上	0.2	0.1	0.2	0.2

城-5	城-6	城-7	城-8	城-9	城-10	城-11	城-12
吉野公民館	舞原公民館	舞原ニユ-クノ水道施設	沈目多目的共同施設	鰐瀬公民館	旭ヶ丘元集会場	東阿高団地公民館	本鰐瀬水道施設
19.1	20.0	19.4	20.6	20.5	19.4	20.5	20.1
0	0	0	0	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.002	0.002	0.006	0.004
0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
1.97	7.57	6.75	0.10 未満	1.20	1.26	0.76	0.19
0.07	0.05 未満	0.05 未満	0.31	0.10	0.11	0.14	0.28
0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.10	0.04	0.02 未満	0.02 未満	0.11
0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.08
0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.001	0.003	0.001 未満
0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.001	0.002	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.02	0.01 未満	0.01 未満
0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
0.01	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
10.1	10.4	10.4	27.4	12.3	12.1	13.9	31.3
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.019	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002
7.2	8.0	8.0	21.3	4.8	5.2	4.7	4.8
68	84	85	48	74	84	61	44
140	188	183	161	139	136	135	141
0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
7.5	7.5	7.6	8.2	8.1	7.8	7.9	8.3
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	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
0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.4	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.31	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2

検査項目	採水地点 水質基準	城-13	植-1	植-2	植-3
		城南中央土地区画整理組合	生涯学習センター ふれあい広場	芦原公民館	合志川 河川公園
水温	°C	21.3	19.1	20.1	21.8
一般細菌	100 個 / ml 以下	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム	0.003 mg / L 以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀	0.0005 mg / L 以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素	0.01 mg / L 以下	0.002	0.001	0.003	0.003
六価クロム	0.05 mg / L 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シアン	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
硝酸・亜硝酸態窒素	10 mg / L 以下	3.71	4.64	4.77	5.27
フッ素	0.8 mg / L 以下	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
ホウ素	1.0 mg / L 以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
四塩化炭素	0.002 mg / L 以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	0.05 mg / L 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ジクロロメタン	0.02 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
テトラクロロエチレン	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	0.03 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	0.6 mg / L 以下	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
クロロ酢酸	0.02 mg / L 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	0.06 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ジクロロ酢酸	0.04 mg / L 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ジブromクロロメタン	0.1 mg / L 以下	0.004	0.001	0.001 未満	0.001 未満
臭素酸	0.01 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	0.1 mg / L 以下	0.009	0.003	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロ酢酸	0.2 mg / L 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ブromジクロロメタン	0.03 mg / L 以下	0.001	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ブromホルム	0.09 mg / L 以下	0.004	0.002	0.001 未満	0.001 未満
ホルムアルデヒド	0.08 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
亜鉛	1.0 mg / L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
アルミニウム	0.2 mg / L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
鉄	0.3 mg / L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
銅	1.0 mg / L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
ナトリウム	200 mg / L 以下	21.9	11.5	13.1	13.0
マンガン	0.05 mg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩化物イオン	200 mg / L 以下	11.5	8.1	7.9	8.0
Ca, Mg等 (硬度)	300 mg / L 以下	114	48	75	75
蒸発残留物	500 mg / L 以下	219	176	204	205
陰イオン界面活性剤	0.2 mg / L 以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジオスミン	0.01 μg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
2-MIB	0.01 μg / L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg / L 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
フェノール類	0.005 mg / L 以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物 (TOC)	3 mg / L 以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8~8.6	7.9	7.4	6.9	7.0
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5 度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
濁度	2 度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
残留塩素	0.1 mg / L 以上	0.2	0.2	0.2	0.2

植-4	植-5	植-6	植-7
西宮原 公民館	大和公民館	舟島公民館 吉松公民館	谷公民館
18.9	18.7	20.1	20.0
0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出
0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.004	0.001	0.006	0.001 未満
0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
1.80	3.04	0.10 未満	0.58
0.07	0.09	0.28	0.06
0.02 未満	0.02 未満	0.04	0.02 未満
0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.06 未満	0.06 未満	0.12	0.06 未満
0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.005	0.001
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.011	0.001
0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.006	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.08	0.01 未満	0.01 未満	0.01
0.01 未満	0.01 未満	0.05	0.01 未満
0.02	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
9.7	12.3	17.7	6.3
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
4.0	7.4	4.4	3.9
35	55	53	43
145	165	129	105
0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
7.3	7.2	8.2	8.2
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
0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
0.2	0.2	0.2	0.2

