

令和元年度(平成31年度) 大阪広域水道企業団受水水質検査結果(水質管理目標設定項目及び一般性状項目)

項目	目標値	流 木 配 水 場												最大	最小	平均
		4月9日	5月8日	6月5日	7月2日	8月6日	9月3日	10月8日	11月5日	12月4日	1月8日	2月6日	3月4日			
採水月日		4月9日	5月8日	6月5日	7月2日	8月6日	9月3日	10月8日	11月5日	12月4日	1月8日	2月6日	3月4日			
採水時刻		11時32分	10時45分	10時45分	10時35分	10時43分	10時48分	10時50分	10時44分	10時37分	11時03分	10時28分	10時45分			
気温		14.9	16.8	24.0	24.0	33.3	29.2	22.1	16.0	10.1	14.4	3.9	11.5	33.3	3.9	18.4
水温		14.4	18.9	22.9	25.4	29.3	26.2	24.6	18.5	12.7	10.3	9.2	10.7	29.3	9.2	18.6
アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	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	0.002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
ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下	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	0.0002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
ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	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	0.002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
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下		0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満		0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
トルエン	0.4mg/l以下		0.04未満			0.04未満			0.04未満			0.04未満		0.04未満	0.04未満	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下		0.008未満						0.008未満					0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜塩素酸	0.6mg/l以下	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	0.06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
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下			0.001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
抱水クロラール	0.02mg/l以下			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
農薬類	1以下			0.1未満						0.1未満				0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	1mg/l以下	0.66	0.60	0.72	0.77	0.93	0.91	0.92	0.90	0.88	0.97	0.75	0.82	0.97	0.60	0.82
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/l	43.5	42.6	40.1	39.8	38.0	34.7	39.6	39.2	42.8	43.0	43.6	40.5	43.6	34.7	40.6
マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001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	0.002	0.003	0.003	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20mg/l以下	1.0	1.6	2.4	3.0	4.0	3.3	5.8	4.0	5.3	4.4	6.5	5.4	6.5	1.0	3.9
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下		0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/l以下		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
蒸発残留物	30～200mg/l	112	98	88	137	84	77	87	88	92	88	100	92	137	77	95
濁度	1度以下	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.04	0.02	0.01	0.04	0.01	0.02
pH値	7.5程度	7.51	7.51	7.64	7.41	7.25	7.09	7.18	7.07	6.94	7.04	7.00	7.05	7.64	6.94	7.22
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度とし極力0に近づける	-1.3	-1.2	-1.1	-1.3	-1.4	-1.7	-1.6	-1.8	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-1.1	-1.6
従属性栄養細菌	1ml中2000以下	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	2
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下		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
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	0.01未満	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満
総酸度		1.2	1.8	2.7	3.4	4.6	3.8	6.6	4.6	6.0	5.0	7.4	6.1	7.4	1.2	4.4
総アルカリ度		42.2	42.0	40.0	40.0	38.4	36.0	32.9	33.4	31.0	31.0	30.2	27.6	42.2	27.6	35.4
カルシウム硬度		33.8	33.2	30.9	30.7	29.6	27.2	30.6	30.4	33.1	33.4	33.9	31.6	33.9	27.2	31.5
侵食性遊離炭酸		0.5	1.1	1.9	2.5	3.5	2.9	5.3	3.6	4.9	4.0	6.0	5.0	6.0	0.5	3.4
電気伝導率		151	156	156	157	144	130	163	129	146	128	126	112	163	112	142
硫酸イオン		17.0	13.6	11.9	12.2	12.7	11.4	17.3	14.9	19.6	18.7	20.5	18.8	20.5	11.4	15.7
カリウムイオン		2.6	2.5	2.2	2.6	2.1	1.9	2.6	2.3	2.8	2.6	2.8	2.3	2.8	1.9	2.4

令和元年度(平成31年度) 大阪広域水道企業団受水水質検査結果(水質管理目標設定項目及び一般性状項目)

項目	目標値	光 明 配 水 場												最 大	最 小	平 均
		4月9日	5月8日	6月5日	7月2日	8月6日	9月3日	10月8日	11月5日	12月4日	1月8日	2月6日	3月4日			
採水月日		4月9日	5月8日	6月5日	7月2日	8月6日	9月3日	10月8日	11月5日	12月4日	1月8日	2月6日	3月4日			
採水時刻		9時40分	10時33分	9時35分	10時18分	10時28分	10時30分	10時32分	10時25分	10時25分	10時49分	9時32分	10時33分			
気温		11.7	15.9	23.3	24.3	33.0	28.5	23.5	15.8	10.9	14.2	3.5	8.9	33.0	3.5	17.8
水温		14.4	19.3	22.6	25.5	28.7	25.9	24.5	19.0	13.8	10.2	10.1	10.9	28.7	10.1	18.7
アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	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	0.002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
ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下	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	0.0002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
ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	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	0.002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
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下		0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満		0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
トルエン	0.4mg/l以下		0.04未満			0.04未満			0.04未満			0.04未満		0.04未満	0.04未満	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下		0.008未満						0.008未満					0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜塩素酸	0.6mg/l以下	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	0.06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
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下			0.001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
抱水クロラール	0.02mg/l以下			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
農薬類	1以下															
残留塩素	1mg/l以下	0.67	0.65	0.71	0.82	0.94	0.95	0.96	0.90	0.88	0.97	0.70	0.85	0.97	0.65	0.83
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/l	43.5	42.6	40.2	39.7	38.0	34.9	39.9	39.1	42.7	43.0	43.7	40.8	43.7	34.9	40.7
マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001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	0.004	0.001未満	0.004	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20mg/l以下	1.7	1.8	2.6	2.6	3.5	3.5	6.1	5.3	5.8	3.9	6.1	5.0	6.1	1.7	4.0
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下		0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/l以下		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
蒸発残留物	30～200mg/l	109	99	101	130	125	86	88	88	97	81	99	82	130	81	99
濁度	1度以下	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.01	0.03	0.01	0.02
pH値	7.5程度	7.52	7.51	7.62	7.44	7.20	7.10	7.14	7.10	6.92	7.04	7.01	7.05	7.62	6.92	7.22
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度とし極力0に近づける	-1.3	-1.2	-1.1	-1.3	-1.5	-1.7	-1.7	-1.8	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-1.1	-1.6
従属性栄養細菌	1ml中2000以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下		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
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	0.01未満	0.01	0.02	0.01	0.02	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	0.02	0.01未満	0.01未満
総酸度		1.9	2.0	2.9	3.0	4.0	4.0	6.9	6.0	6.6	4.4	6.9	5.7	6.9	1.9	4.5
総アルカリ度		40.8	47.8	40.0	39.6	37.4	34.8	33.5	33.4	32.0	31.4	30.0	28.0	47.8	28.0	35.7
カルシウム硬度		33.8	33.2	30.9	30.6	29.5	27.4	30.9	30.3	33.0	33.4	34.0	31.8	34.0	27.4	31.6
侵食性遊離炭酸		1.2	1.2	2.1	2.1	3.0	3.1	5.6	4.8	5.3	3.5	5.6	4.6	5.6	1.2	3.5
電気伝導率		148	158	153	154	144	130	163	127	144	128	128	118	163	118	141
硫酸イオン		16.9	13.9	11.9	12.3	12.5	11.5	17.6	14.9	19.4	19.0	20.5	18.9	20.5	11.5	15.8
カリウムイオン		2.6	2.5	2.2	2.6	2.1	1.9	2.6	2.3	2.8	2.6	2.8	2.3	2.8	1.9	2.4

令和元年度(平成31年度) 大阪広域水道企業団受水水質検査結果(水質管理目標設定項目及び一般性状項目)

項 目	目 標 値	赤 山 配 水 場												最 大	最 小	平 均
		4月9日	5月8日	6月5日	7月2日	8月6日	9月3日	10月8日	11月5日	12月4日	1月8日	2月6日	3月4日			
採水月日		4月9日	5月8日	6月5日	7月2日	8月6日	9月3日	10月8日	11月5日	12月4日	1月8日	2月6日	3月4日			
採水時刻		11時10分	10時18分	9時45分	10時00分	10時13分	10時08分	10時16分	10時12分	10時10分	10時35分	9時46分	10時15分			
気温		17.3	18.5	23.2	23.9	32.9	28.0	25.1	15.9	10.2	14.2	4.1	11.3	32.9	4.1	18.7
水温		14.1	19.8	22.8	25.7	29.3	26.1	24.5	18.8	13.3	10.4	9.6	10.7	29.3	9.6	18.8
アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	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	0.002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
ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下	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	0.0002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
ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	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	0.002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
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下		0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満		0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
トルエン	0.4mg/l以下		0.04未満			0.04未満			0.04未満			0.04未満		0.04未満	0.04未満	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下		0.008未満						0.008未満					0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜塩素酸	0.6mg/l以下	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	0.06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
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下			0.001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
抱水クロラール	0.02mg/l以下			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
農薬類	1以下															
残留塩素	1mg/l以下	0.69	0.65	0.71	0.75	0.92	0.93	0.93	0.90	0.87	0.96	0.72	0.85	0.96	0.65	0.82
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/l	43.1	43.0	40.3	39.5	38.2	34.6	39.8	39.2	42.9	43.1	43.7	40.5	43.7	34.6	40.7
マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001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	0.004	0.001未満	0.004	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20mg/l以下	1.6	1.8	2.2	2.9	4.0	3.9	6.0	4.8	5.1	4.0	6.2	5.4	6.2	1.6	4.0
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下		0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/l以下		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
蒸発残留物	30～200mg/l	112	100	91	136	133	85	87	88	94	84	100	81	136	81	99
濁度	1度以下	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.01	0.03	0.01	0.02
pH値	7.5程度	7.50	7.54	7.64	7.47	7.20	7.12	7.17	7.11	6.94	7.03	7.01	7.05	7.64	6.94	7.23
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度とし極力0に近づける	-1.3	-1.2	-1.1	-1.3	-1.5	-1.7	-1.6	-1.8	-2.0	-1.9	-2.0	-2.0	-2.0	-1.1	-1.6
従属性栄養細菌	1ml中2000以下	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	0	0
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下		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
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	0.01未満	0.01	0.02	0.01	0.02	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	0.02	0.01未満	0.01未満
総酸度		1.8	2.0	2.5	3.3	4.6	4.4	6.8	5.5	5.8	4.6	7.1	6.1	7.1	1.8	4.5
総アルカリ度		41.0	42.6	40.0	39.4	38.8	37.2	33.8	32.2	32.0	33.6	29.5	26.8	42.6	26.8	35.6
カルシウム硬度		33.5	33.5	31.0	30.4	29.7	27.2	30.8	30.4	33.2	33.4	34.0	31.6	34.0	27.2	31.6
侵食性遊離炭酸		1.1	1.3	1.7	2.4	3.5	3.4	5.5	4.4	4.7	3.6	5.8	5.0	5.8	1.1	3.5
電気伝導率		151	157	155	155	145	130	163	126	145	127	128	118	163	118	142
硫酸イオン		16.7	14.0	11.9	12.1	12.6	11.4	17.3	14.9	19.4	18.8	20.4	18.8	20.4	11.4	15.7
カリウムイオン		2.6	2.6	2.3	2.6	2.1	1.9	2.6	2.3	2.8	2.6	2.8	2.3	2.8	1.9	2.5

令和元年度(平成31年度) 大阪広域水道企業団受水水質検査結果(水質管理目標設定項目及び一般性状項目)

項目	目標値	今 木 配 水 場												最大	最小	平均
		4月9日	5月8日	6月5日	7月2日	8月6日	9月3日	10月8日	11月5日	12月4日	1月8日	2月6日	3月4日			
採水月日		4月9日	5月8日	6月5日	7月2日	8月6日	9月3日	10月8日	11月5日	12月4日	1月8日	2月6日	3月4日			
採水時刻		11時29分	10時00分	10時20分	9時40分	9時50分	9時40分	9時54分	9時50分	9時48分	10時16分	10時04分	9時50分			
気温		16.2	18.4	24.9	23.9	34.0	28.9	25.9	15.7	11.2	15.5	3.4	9.4	34.0	3.4	19.0
水温		13.6	20.0	22.9	25.7	29.3	26.2	24.8	18.9	13.4	10.7	9.6	10.9	29.3	9.6	18.8
アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	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	0.002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
ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下	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	0.0002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
ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	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	0.002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
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下		0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満		0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
トルエン	0.4mg/l以下		0.04未満			0.04未満			0.04未満			0.04未満		0.04未満	0.04未満	0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下		0.008未満						0.008未満					0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜塩素酸	0.6mg/l以下	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	0.06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
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下			0.001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
抱水クロラール	0.02mg/l以下			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
農薬類	1以下															
残留塩素	1mg/l以下	0.67	0.62	0.73	0.74	0.86	0.91	0.86	0.89	0.86	0.95	0.73	0.82	0.95	0.62	0.80
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/l	43.5	42.8	39.9	39.7	38.1	34.4	39.3	39.2	43.0	43.0	43.8	40.7	43.8	34.4	40.6
マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001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	0.002	0.003	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20mg/l以下	1.4	1.8	2.5	2.6	3.3	3.8	5.4	4.9	4.9	4.0	6.3	5.0	6.3	1.4	3.8
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下		0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満
メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/l以下		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
蒸発残留物	30～200mg/l	112	101	95	144	143	83	97	88	95	96	99	88	144	83	103
濁度	1度以下	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.04	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	0.04	0.02	0.03
pH値	7.5程度	7.47	7.56	7.64	7.49	7.22	7.14	7.18	7.12	6.92	7.04	7.04	7.11	7.64	6.92	7.24
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度とし極力0に近づける	-1.4	-1.2	-1.1	-1.2	-1.5	-1.7	-1.6	-1.8	-2.0	-1.9	-2.0	-2.0	-2.0	-1.1	-1.6
従属性栄養細菌	1ml中2000以下	0	0	2	1	4	1	0	0	0	0	1	0	4	0	1
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下		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
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	0.01未満	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満
総酸度		1.6	2.0	2.8	2.9	3.8	4.3	6.2	5.6	5.6	4.6	7.2	5.7	7.2	1.6	4.4
総アルカリ度		42.0	45.0	39.2	40.8	35.6	35.8	34.0	32.0	31.0	33.4	30.5	28.4	45.0	28.4	35.6
カルシウム硬度		33.8	33.4	30.8	30.6	29.6	27.0	30.4	30.4	33.3	33.3	34.0	31.8	34.0	27.0	31.5
侵食性遊離炭酸		0.9	1.3	2.0	2.1	2.9	3.3	4.9	4.5	4.5	3.6	5.8	4.6	5.8	0.9	3.4
電気伝導率		148	157	156	155	143	129	161	126	146	128	130	118	161	118	141
硫酸イオン		16.9	13.7	11.8	12.3	12.8	11.2	16.5	15.0	19.8	18.8	20.6	18.6	20.6	11.2	15.7
カリウムイオン		2.6	2.6	2.2	2.6	2.1	1.9	2.7	2.4	2.8	2.6	2.8	2.3	2.8	1.9	2.5