

平成27年度毎日検査結果総括表

採水月			平成27年4月				平成27年5月				平成27年6月				平成27年7月				平成27年8月				平成27年9月			
			回	最高	最低	平均	回	最高	最低	平均	回	最高	最低	平均	回	最高	最低	平均	回	最高	最低	平均	回	最高	最低	平均
気温	(°C)	採水時	30	22.5	3.9	14.0	31	25.5	15.6	20.8	30	28.0	17.3	24.1	31	33.0	17.8	27.7	31	32.0	23.2	27.6	30	26.0	18.3	21.8
水温	(°C)	原水	30	12.2	7.5	9.3	31	17.0	11.5	14.0	30	18.7	14.7	17.1	31	21.4	16.9	19.5	31	23.1	18.8	20.8	30	21.0	16.7	18.2
		浄水	30	13.8	7.8	10.0	31	17.8	13.3	15.3	30	20.1	15.5	18.2	31	22.2	17.8	20.2	31	24.1	20.0	21.9	30	21.2	18.0	19.0
濁度	比濁法 (度)	原水	21	60	2.8	17	18	10	1.8	3.0	22	6.0	1.8	2.3	22	5.5	1.0	1.9	21	11	0.9	1.8	19	43	1.1	4.8
		浄水	30	ND	ND	<0.2	31	ND	ND	<0.2	30	ND	ND	<0.2	31	ND	ND	<0.2	31	ND	ND	<0.2	30	ND	ND	<0.2
	積分法 (度)	原水	21	62	2.2	18	18	8.2	2.0	2.7	22	5.5	1.7	2.6	22	6.8	1.1	2.2	21	11	0.9	1.8	19	33	1.0	4.4
		マンガン	21	69	3.4	20	18	16	3.1	4.7	22	7.9	2.7	3.9	22	9.3	1.7	3.3	21	28	1.7	3.6	19	45	1.8	6.1
		膜供給	21	60	4.0	19	18	24	3.8	6.4	22	11	3.5	5.2	22	9.6	2.6	4.6	21	49	2.3	5.9	19	46	2.8	8.0
		膜ろ過.1	21	ND	ND	<0.1	18	ND	ND	<0.1	22	ND	ND	<0.1	22	ND	ND	<0.1	21	ND	ND	<0.1	19	ND	ND	<0.1
		膜ろ過.2	21	ND	ND	<0.1	18	ND	ND	<0.1	22	ND	ND	<0.1	22	ND	ND	<0.1	21	ND	ND	<0.1	19	ND	ND	<0.1
		浄水	30	ND	ND	<0.1	31	ND	ND	<0.1	30	ND	ND	<0.1	31	ND	ND	<0.1	31	ND	ND	<0.1	30	ND	ND	<0.1
色度	比色法 (度)	原水	21	6.3	2.8	4.1	18	9.2	2.6	4.4	22	5.3	2.0	3.0	22	5.5	2.8	3.7	21	9.0	2.4	3.3	19	7.0	2.7	3.9
		浄水	30	ND	ND	<0.5	31	ND	ND	<0.5	30	0.5	ND	<0.5	31	ND	ND	<0.5	31	ND	ND	<0.5	30	ND	ND	<0.5
	透過法 (度)	原水	21	3.0	1.0	1.4	18	4.0	1.1	1.6	22	2.7	1.3	1.6	22	3.1	1.5	2.1	21	5.2	1.3	1.8	19	4.4	1.4	2.3
		マンガン	21	1.9	0.6	0.9	18	3.5	0.7	1.2	22	2.0	1.0	1.2	22	2.4	1.2	1.6	21	3.8	0.9	1.3	19	3.6	1.2	1.8
		膜ろ過.1	21	ND	ND	<0.5	18	ND	ND	<0.5	22	ND	ND	<0.5	22	ND	ND	<0.5	21	0.5	ND	<0.5	19	ND	ND	<0.5
		膜ろ過.2	21	ND	ND	<0.5	18	ND	ND	<0.5	23	0.5	ND	<0.5	22	ND	ND	<0.5	21	0.5	ND	<0.5	19	ND	ND	<0.5
		浄水	30	ND	ND	<0.5	31	ND	ND	<0.5	30	ND	ND	<0.5	31	ND	ND	<0.5	31	ND	ND	<0.5	30	ND	ND	<0.5
残留塩素	(mg/l)	活性炭	30	0.18	0.04	0.11	31	0.12	0.05	0.09	30	0.14	0.07	0.10	31	0.14	0.07	0.10	31	0.17	0.05	0.09	30	0.12	0.07	0.08
		マンガン	30	0.43	0.26	0.33	31	0.37	0.26	0.31	30	0.38	0.27	0.35	31	0.38	0.28	0.33	31	0.38	0.30	0.35	30	0.38	0.26	0.35
		膜ろ過.1	30	0.19	ND	0.07	31	0.14	ND	0.03	30	0.04	ND	0.01	31	0.03	ND	0.01	31	0.04	ND	0.02	30	0.01	ND	<0.01
		膜ろ過.2	21	0.17	ND	0.07	18	0.13	ND	0.03	22	0.04	ND	0.02	22	0.03	ND	0.02	21	0.04	ND	0.02	19	0.02	ND	<0.01
		塩素混.1	21	0.37	0.34	0.36	18	0.43	0.37	0.40	22	0.43	0.39	0.42	22	0.45	0.40	0.42	21	0.48	0.42	0.43	19	0.45	0.36	0.42
		塩素混.2	21	0.42	0.34	0.36	18	0.43	0.36	0.40	22	0.43	0.40	0.43	22	0.45	0.40	0.43	21	0.48	0.42	0.44	19	0.45	0.36	0.42
		浄水	30	0.36	0.34	0.35	31	0.37	0.34	0.36	30	0.38	0.36	0.37	31	0.39	0.37	0.38	31	0.40	0.37	0.39	30	0.39	0.36	0.37
電気伝導率	(mS/m)	原水	21	6.45	5.00	5.78	18	7.70	6.45	7.03	22	8.34	7.40	7.94	22	8.23	7.05	7.75	21	8.51	7.50	8.00	19	8.93	6.15	7.86
pH値		原水	21	7.39	7.20	7.31	18	7.40	7.33	7.36	22	7.43	7.26	7.39	22	7.43	7.31	7.38	21	7.46	7.31	7.41	19	7.50	7.13	7.42
		マンガン	21	7.39	7.20	7.34	18	7.49	7.36	7.44	22	7.55	7.39	7.51	22	7.53	7.40	7.47	21	7.56	7.42	7.49	19	7.60	7.22	7.50
		混和井.1	21	7.04	6.83	6.94	18	6.99	6.85	6.91	22	7.00	6.86	6.92	22	6.96	6.86	6.91	21	6.99	6.90	6.94	19	6.99	6.78	6.92
		混和井.2	21	7.04	6.89	6.95	18	7.01	6.89	6.93	22	7.03	6.91	6.96	22	6.99	6.91	6.95	21	7.03	6.94	6.98	19	7.03	6.83	6.96
		膜供給	21	7.03	6.88	6.96	18	7.04	6.90	6.95	22	7.03	6.90	6.96	22	6.99	6.90	6.94	21	7.01	6.93	6.96	19	7.04	6.81	6.95
		塩素混.1	21	7.21	7.11	7.17	18	7.28	7.13	7.18	22	7.24	7.15	7.19	22	7.24	7.17	7.20	21	7.38	7.19	7.24	19	7.29	7.07	7.19
		塩素混.2	21	7.24	7.13	7.20	18	7.27	7.17	7.21	22	7.26	7.15	7.21	22	7.28	7.19	7.23	21	7.41	7.19	7.26	19	7.34	7.08	7.21
		浄水	21	7.24	7.13	7.18	18	7.23	7.15	7.19	22	7.24	7.14	7.19	22	7.25	7.18	7.21	21	7.29	7.19	7.24	19	7.31	7.07	7.19
TOC	(mg/l)	原水	21	0.8	0.3	0.5	18	1.2	0.4	0.6	22	0.9	0.5	0.6	22	0.9	0.5	0.6	21	1.7	0.5	0.7	19	1.2	0.4	0.7
浄水	21	0.2	ND	0.1	18	0.4	0.2	0.3	22	0.5	0.3	0.3	22	0.4	0.3	0.3	21	0.5	0.2	0.3	19	0.4	0.2	0.3		
全窒素	(mg/l)	原水	21	0.3	0.3	0.3	18	0.3	0.2	0.2	22	0.4	0.2	0.3	22	0.4	0.3	0.3	21	0.5	0.2	0.3	19	0.6	0.3	0.4
浄水	21	0.3	0.2	0.3	18	0.3	0.1	0.2	22	0.4	0.2	0.2	22	0.4	0.2	0.3	21	0.3	0.2	0.2	19	0.6	0.3	0.4		
紫外線吸光度	E260 (ABS)	原水	21	0.117	0.034	0.056	18	0.166	0.049	0.071	22	0.112	0.060	0.072	22	0.126	0.066	0.086	21	0.212	0.063	0.080	19	0.175	0.059	0.094
浄水	21	0.018	0.003	0.012	18	0.031	0.015	0.021	22	0.038	0.020	0.026	22	0.034	0.021	0.026	21	0.033	0.015	0.023	19	0.035	0.011	0.019		
紫外線吸光度	E220 (ABS)	原水	21	0.645	0.438	0.512	18	0.711	0.318	0.416	22	0.715	0.383	0.474	22	0.766	0.449	0.582	21	0.934	0.394	0.489	19	1.011	0.518	0.681
浄水	21	0.489	0.374	0.428	18	0.434	0.238	0.307	22	0.575	0.290	0.370	22	0.632	0.353	0.461	21	0.530	0.310	0.368	19	0.949	0.403	0.541		
アルカリ度	(mg/l)	原水	21	17.8	11.9	14.9	18	23.1	17.9	20.8	22	26.6	22.4	24.8	22	26.0	20.8	23.9	21	26.5	23.4	24.9	19	27.6	16.6	24.0
マンガン	21	18.1	12.6	15.3	18	23.2	18.1	21.2	22	27.4	23.0	25.2	22	26.9	20.8	24.3	21	27.0	23.4	25.4	19	28.3	17.2	24.5		
浄水	21	16.2	10.6	13.6	18	20.6	16.3	18.8	22	24.1	19.9	22.3	22	23.8	18.8	22.0	21	24.2	21.2	22.9	19	25.8	16.1	21.7		

※1 データに「ND」を含む項目の平均値については、便宜上「ND」を「0」として計算した。

※2 臭気、味については、毎月ごとの結果参照のこと。

平成27年10月				平成27年11月				平成27年12月				平成28年1月				平成28年2月				平成28年3月				年間			
回	最高	最低	平均	回	最高	最低	平均	回	最高	最低	平均	回	最高	最低	平均	回	最高	最低	平均	回	最高	最低	平均	回	最高	最低	平均
31	22.0	11.9	16.7	30	18.5	7.0	12.9	31	15.0	2.2	6.5	31	7.6	-2.0	3.4	29	14.0	0.8	4.0	31	15.3	1.0	7.6	366	33.0	-2.0	15.6
31	17.9	13.5	15.4	30	14.7	9.0	12.8	31	11.0	7.4	9.2	31	8.8	2.2	6.4	29	8.0	4.5	6.1	31	9.8	4.8	7.5	366	23.1	2.2	13.0
31	17.9	13.9	16.3	30	15.0	9.0	13.2	31	11.2	7.3	9.3	31	8.8	2.9	6.6	29	8.0	4.8	6.2	31	10.2	5.1	8.1	366	24.1	2.9	13.7
21	2.6	0.7	1.2	19	5.2	0.8	2.2	19	16	1.3	3.0	19	23	1.2	2.9	20	38	1.3	4.9	22	3.2	1.1	1.8	243	60	0.7	3.9
31	ND	ND	<0.2	30	ND	ND	<0.2	31	ND	ND	<0.2	31	ND	ND	<0.2	29	ND	ND	<0.2	31	ND	ND	<0.2	366	ND	ND	<0.2
21	2.4	0.6	1.0	19	5.2	0.5	2.2	19	14	1.4	3.0	19	24	1.1	2.9	20	40	1.0	5.0	22	2.8	0.8	1.4	243	62	0.5	3.9
21	3.2	0.9	1.6	19	8.2	0.8	3.1	19	22	1.8	4.1	19	33	1.5	4.0	20	48	1.3	6.0	22	4.0	1.2	2.1	243	69	0.8	5.2
21	9.1	1.6	3.7	19	12	1.9	5.4	19	28	2.4	5.9	19	36	2.4	5.7	20	43	2.0	7.5	22	6.5	2.2	3.5	243	60	1.6	6.7
21	ND	ND	<0.1	19	ND	ND	<0.1	19	ND	ND	<0.1	19	ND	ND	<0.1	20	ND	ND	<0.1	22	ND	ND	<0.1	243	ND	ND	<0.1
21	ND	ND	<0.1	19	ND	ND	<0.1	19	ND	ND	<0.1	19	ND	ND	<0.1	20	ND	ND	<0.1	22	ND	ND	<0.1	243	ND	ND	<0.1
31	ND	ND	<0.1	30	ND	ND	<0.1	31	ND	ND	<0.1	31	ND	ND	<0.1	29	ND	ND	<0.1	31	ND	ND	<0.1	366	ND	ND	<0.1
21	3.3	2.5	2.7	19	7.0	2.6	4.0	19	4.5	2.3	3.0	19	4.0	2.2	2.6	20	2.5	1.0	1.7	22	1.9	1.1	1.4	243	9.2	1.0	3.2
31	ND	ND	<0.5	30	ND	ND	<0.5	31	ND	ND	<0.5	31	ND	ND	<0.5	29	ND	ND	<0.5	31	ND	ND	<0.5	366	0.5	ND	<0.5
21	2.3	1.3	1.5	19	4.4	1.4	2.3	19	2.5	1.3	1.6	19	2.1	0.9	1.2	20	2.0	1.0	1.3	22	1.6	1.0	1.2	243	5.2	0.9	1.7
21	1.9	1.0	1.3	19	3.8	1.1	1.8	19	1.7	0.9	1.3	19	2.5	0.9	1.2	20	5.4	0.7	1.4	22	1.5	0.6	1.0	243	5.4	0.6	1.3
21	ND	ND	<0.5	19	0.5	ND	<0.5	19	ND	ND	<0.5	19	ND	ND	<0.5	20	ND	ND	<0.5	22	ND	ND	<0.5	243	0.5	ND	<0.5
21	ND	ND	<0.5	19	ND	ND	<0.5	19	ND	ND	<0.5	19	ND	ND	<0.5	20	ND	ND	<0.5	22	ND	ND	<0.5	244	0.5	ND	<0.5
31	ND	ND	<0.5	30	ND	ND	<0.5	31	ND	ND	<0.5	31	ND	ND	<0.5	29	ND	ND	<0.5	31	ND	ND	<0.5	366	ND	ND	<0.5
31	0.14	0.07	0.09	30	0.12	0.05	0.09	31	0.22	0.07	0.10	31	0.17	0.06	0.10	29	0.23	0.08	0.12	31	0.12	0.08	0.10	366	0.23	0.04	0.10
31	0.37	0.30	0.34	30	0.37	0.28	0.33	31	0.51	0.28	0.33	31	0.35	0.26	0.32	29	0.48	0.31	0.36	31	0.38	0.30	0.35	366	0.51	0.26	0.34
31	0.17	ND	0.05	30	0.18	ND	0.06	31	0.15	ND	0.02	31	0.04	ND	0.02	29	0.05	ND	0.02	31	0.13	ND	0.04	366	0.19	ND	0.03
21	0.18	ND	0.06	19	0.19	ND	0.05	19	0.17	ND	0.04	19	0.05	ND	0.03	20	0.05	ND	0.03	22	0.14	ND	0.05	243	0.19	ND	0.03
21	0.43	0.38	0.41	19	0.43	0.34	0.40	19	0.38	0.32	0.35	19	0.37	0.31	0.34	20	0.35	0.33	0.34	22	0.35	0.34	0.35	243	0.48	0.31	0.39
21	0.43	0.37	0.40	19	0.43	0.35	0.40	19	0.37	0.32	0.34	19	0.37	0.32	0.34	20	0.34	0.32	0.34	22	0.35	0.34	0.34	243	0.48	0.32	0.39
31	0.37	0.33	0.36	30	0.37	0.34	0.36	31	0.36	0.29	0.34	31	0.34	0.31	0.32	29	0.33	0.29	0.32	31	0.34	0.32	0.33	366	0.40	0.29	0.35
21	8.80	7.71	8.25	19	8.83	7.25	8.14	19	7.75	6.52	7.30	19	7.96	6.52	7.54	20	7.94	5.76	7.06	22	7.56	6.34	7.05	243	8.93	5.00	7.48
21	9.52	8.64	9.10	19	9.60	7.99	8.95	19	8.53	7.65	8.08	19	8.84	7.56	8.28	20	8.78	6.42	7.65	22	8.18	7.06	7.72	243	9.94	5.93	8.35
21	7.56	7.40	7.50	19	7.48	7.30	7.40	19	7.44	7.27	7.38	19	7.44	7.25	7.38	20	7.38	7.01	7.22	22	7.42	7.29	7.35	243	7.56	7.01	7.37
21	7.66	7.41	7.58	19	7.56	7.40	7.48	19	7.50	7.32	7.44	19	7.50	7.33	7.43	20	7.37	7.00	7.30	22	7.46	7.31	7.40	243	7.66	7.00	7.45
21	7.00	6.87	6.95	19	7.00	6.88	6.93	19	7.02	6.84	6.96	19	7.16	6.81	6.95	20	7.19	6.85	6.95	22	6.95	6.85	6.90	243	7.19	6.78	6.93
21	7.06	6.95	7.00	19	7.03	6.93	6.99	19	7.06	6.92	7.01	19	7.20	6.89	7.00	20	7.16	6.86	6.97	22	7.00	6.88	6.93	243	7.20	6.83	6.97
21	7.06	6.90	6.99	19	7.04	6.93	6.99	19	7.06	6.85	7.00	19	7.18	6.84	6.99	20	7.15	6.86	6.96	22	6.99	6.86	6.92	243	7.18	6.81	6.96
21	7.22	7.07	7.17	19	7.23	7.09	7.14	19	7.25	7.18	7.22	19	7.21	7.14	7.18	20	7.21	7.07	7.13	22	7.18	7.13	7.16	243	7.29	7.07	7.17
21	7.25	7.04	7.19	19	7.22	7.11	7.17	19	7.23	7.18	7.21	19	7.22	7.13	7.18	20	7.23	7.08	7.12	22	7.21	7.11	7.16	243	7.34	7.04	7.18
21	7.25	7.09	7.19	19	7.22	7.09	7.15	19	7.24	7.17	7.21	19	7.21	7.14	7.18	20	7.23	7.11	7.15	22	7.18	7.12	7.15	243	7.31	7.07	7.19
21	0.8	0.4	0.5	19	1.2	0.5	0.7	19	0.6	0.4	0.5	19	0.7	0.3	0.4	20	0.6	0.3	0.4	22	0.4	0.3	0.4	243	1.7	0.3	0.5
21	0.4	0.2	0.3	19	0.4	0.2	0.3	19	0.3	0.1	0.2	19	0.2	0.1	0.2	20	0.2	0.1	0.1	22	0.2	0.1	0.2	243	0.5	ND	0.2
21	0.4	0.2	0.3	19	0.5	0.3	0.4	19	0.4	0.3	0.4	19	0.5	0.3	0.3	20	0.4	0.3	0.3	22	0.4	0.2	0.3	243	0.6	0.2	0.3
21	0.3	0.2	0.3	19	0.5	0.2	0.4	19	0.4	0.3	0.4	19	0.4	0.3	0.3	20	0.4	0.3	0.3	22	0.4	0.2	0.3	243	0.6	0.1	0.3
21	0.094	0.052	0.062	19	0.160	0.055	0.087	19	0.094	0.052	0.063	19	0.088	0.040	0.050	20	0.060	0.040	0.047	22	0.058	0.038	0.044	243	0.212	0.034	0.068
21	0.035	0.016	0.020	19	0.034	0.016	0.025	19	0.020	0.009	0.016	19	0.017	0.009	0.012	20	0.013	0.006	0.011	22	0.017	0.009	0.011	243	0.038	0.003	0.018
21	0.602	0.377	0.481	19	0.940	0.442	0.694	19	0.732	0.550	0.627	19	0.773	0.508	0.569	20	0.817	0.501	0.581	22	0.671	0.377	0.480	243	1.011	0.318	0.549
21	0.517	0.258	0.375	19	0.757	0.342	0.570	19	0.624	0.463	0.541	19	0.615	0.435	0.492	20	0.601	0.436	0.490	22	0.564	0.292	0.399	243	0.949	0.238	0.445
21	27.5	23.0	25.3	19	27.2	18.7	24.0	19	21.6	16.7	19.5	19	20.5	14.5	19.4	20	20.2	13.3	17.6	22	21.5	15.1	18.6	243	27.6	11.9	21.5
21	27.5	23.2	25.8	19	27.8	19.2	24.4	19	22.6	17.0	20.0	19	21.2	14.7	19.8	20	20.8	13.2	17.9	22	22.3	16.4	19.3	243	28.3	12.6	21.9
21	23.4	20.8	22.1	19	23.4	18.0	21.3	19	20.0	15.6	18.2	19	18.8	14.5	17.8	20	19.7	14.0	16.8	22	19.5	14.2	17.1	243	25.8	10.6	19.5