

5. 毎日検査（色及び濁り並びに消毒の残留効果に関する検査）項目

(1) 浄水場（浄水） (平成23年度)

測定場所	測定項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度平均 年度最高 年度最低	測定回数		
石川浄水場 浄水	濁度 (度)	平均	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	366	
		最高	0.01	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01		0.03
		最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
	色度 (度)	平均	0.3	0.5	0.6	0.5	0.4	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	366	
		最高	0.6	1.6	0.9	0.9	0.7	1.0	0.7	0.7	0.5	0.4	0.5	0.8	1.6		
		最低	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1		
	残留塩素 (mg/L)	平均	0.60	0.61	0.66	0.72	0.71	0.73	0.67	0.61	0.61	0.57	0.55	0.60	0.64	366	
		最高	0.63	0.64	0.74	0.77	0.74	0.76	0.75	0.63	0.64	0.61	0.58	0.63	0.77		
		最低	0.58	0.54	0.58	0.68	0.67	0.65	0.59	0.58	0.57	0.52	0.53	0.55	0.52		
壺井浄水場 浄水	濁度 (度)	平均	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	366	
		最高	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02		
		最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	色度 (度)	平均	0.2	0.3	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	366	
		最高	0.3	1.3	0.8	0.8	0.6	1.0	0.7	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	1.3		
		最低	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1		
	残留塩素 (mg/L)	平均	0.70	0.71	0.80	0.90	0.89	0.91	0.82	0.77	0.63	0.60	0.60	0.62	0.75	366	
		最高	0.73	0.81	0.83	0.93	0.93	0.95	0.91	0.83	0.72	0.62	0.62	0.67	0.95		
		最低	0.67	0.69	0.74	0.86	0.83	0.86	0.78	0.68	0.58	0.58	0.58	0.59	0.58		
備考	<p>「色及び濁り並びに消毒の残留効果に関する検査」を「濁度」、「色度」、「残留塩素」として測定。</p> <p>「色及び濁りに関する検査」は、外観の異常の有無を確認して異常のないことである。（色度：水質基準値5度以下、濁度：水質基準値2度以下）</p> <p>「消毒の残留効果に関する検査」は、給水栓において遊離残留塩素濃度0.1mg/L以上を確保することである。</p>																