

令和6年度下半期 水質検査(毎日検査)結果〔漁川系施設〕

〔漁川浄水場(原水)〕

項目	区分	10月	11月	12月	1月	2月	3月
気温 (°C)	最大	24.0	16.0				10.4
	最小	1.0	-1.0				-9.5
	平均	15.3	8.6				1.2
水温 (°C)	最大	15.0	9.2	4.4	2.9	3.0	5.4
	最小	7.9	3.4	0.5	0.5	0.7	1.5
	平均	11.6	5.8	1.7	1.3	1.4	3.2
色度 (度)	最大	44	8	4	4	4	5
	最小	1	3	2	2	2	1
	平均	7	5	3	3	3	3
濁度 (度)	最大	44	17	4.9	4.9	5.4	3.6
	最小	1.7	1.8	1.5	1.4	1.4	0.9
	平均	5.7	4.8	2.4	2.1	1.8	1.9
pH値	最大	7.5	7.3	7.4	7.4	7.6	7.7
	最小	6.9	7.0	7.0	7.1	7.0	6.7
	平均	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3
臭気		植物性臭	植物性臭	植物性臭	植物性臭	植物性臭	植物性臭

※1 各項目の測定点は次のとおりです。

気温…浄水場敷地内

水温…1次混和池

色度…1次混和池前

濁度・pH値・臭気…沈砂池前

※2 原水の濁度及びpH値については水質自動計器による連続測定を行っております。

※3 10月及び11月の気温については、工事に伴う計器停止により1日1回百葉箱での目視確認を行っております。

12月から2月の気温については、工事に伴う百葉箱の一時撤去により測定しておりません。

〔漁川浄水場(送水)〕

項目	区分	10月	11月	12月	1月	2月	3月
水温 (°C)	最大	15.1	9.4	4.6	3.0	3.2	5.4
	最小	8.4	4.0	0.8	0.8	1.2	2.0
	平均	12	6.3	2.0	1.6	1.8	3.6
色度 (度)	最大	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	最小	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	平均	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
濁度 (度)	最大	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	最小	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	平均	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
pH値	最大	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0
	最小	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8
	平均	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
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
残留塩素 (mg/L)	最大	0.66	0.61	0.56	0.55	0.55	0.55
	最小	0.53	0.47	0.47	0.45	0.47	0.44
	平均	0.60	0.52	0.51	0.50	0.50	0.50

※ 送水の色度、濁度及びpH値については水質自動計器による連続測定を行っております。

〔江別分水点1〕

項目	区分	10月	11月	12月	1月	2月	3月
色	外観上の異常の有無	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
濁り	外観上の異常の有無	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
残留塩素 (mg/L)	最大	0.59	0.73	0.52	0.50	0.51	0.52
	最小	0.44	0.40	0.40	0.39	0.43	0.39
	平均	0.54	0.50	0.47	0.45	0.47	0.45

〔千歳分水点1〕

項目	区分	10月	11月	12月	1月	2月	3月
色	外観上の異常の有無	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
濁り	外観上の異常の有無	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
残留塩素 (mg/L)	最大	0.62	0.63	0.55	0.52	0.52	0.53
	最小	0.48	0.41	0.42	0.42	0.44	0.40
	平均	0.56	0.50	0.49	0.48	0.48	0.46

〔恵庭分水点1〕

項目	区分	10月	11月	12月	1月	2月	3月
色	外観上の異常の有無	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
濁り	外観上の異常の有無	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
残留塩素 (mg/L)	最大	0.65	0.66	0.53	0.53	0.52	0.55
	最小	0.47	0.41	0.42	0.41	0.42	0.41
	平均	0.57	0.52	0.48	0.46	0.47	0.48

〔北広島分水点1〕

項目	区分	10月	11月	12月	1月	2月	3月
色	外観上の異常の有無	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
濁り	外観上の異常の有無	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
残留塩素 (mg/L)	最大	0.62	0.68	0.56	0.51	0.52	0.51
	最小	0.49	0.41	0.42	0.42	0.45	0.41
	平均	0.58	0.52	0.49	0.47	0.48	0.46

〔北広島分水点2〕

項目	区分	10月	11月	12月	1月	2月	3月
色	外観上の異常の有無	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
濁り	外観上の異常の有無	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
残留塩素 (mg/L)	最大	0.64	0.72	0.53	0.51	0.52	0.50
	最小	0.46	0.40	0.40	0.40	0.44	0.41
	平均	0.57	0.53	0.48	0.46	0.48	0.46

※ 各分水点に設置された色度計、濁度計、残留塩素計の水質自動計器での連続測定により、確認しています。