令和４年度　水質検査結果一覧

【戸地谷地区簡易水道】採水場所：堀見内字元田茂木

区　分	No.	検　査　項　目	採　水　月　日											
			4月19日	5月19日	6月16日	7月28日	8月18日	9月15日	10月20日	11月17日	12月15日	1月12日	2月17日	3月9日
病原微生物	1	一般細菌 (個/ml)	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌 (MPN)	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
金属類	3	カドミウム及びその化合物 (mg/l)			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満
	4	水銀及びその化合物 (mg/l)			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満
	5	セレン及びその化合物 (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	6	鉛及びその化合物 (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	8	六価クロム化合物 (mg/l)			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
無機物	9	亜硝酸態窒素 (mg/l)			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
消毒副生成物	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
無機物	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)			0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満
	12	フッ素及びその化合物 (mg/l)			0.26			0.28			0.30			0.33
	13	ホウ素及びその化合物 (mg/l)			0.2			0.2			0.3			0.2
有機物	14	四塩化炭素 (mg/l)			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満
	15	1,4-ジオキサン (mg/l)			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
	16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
	17	ジクロロメタン (mg/l)			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
	18	テトラクロロエチレン (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	19	トリクロロエチレン (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	20	ベンゼン (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
消毒副生成物	21	塩素酸 (mg/l)			0.15			0.33			0.06			0.06未満
	22	クロロ酢酸 (mg/l)			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
	23	クロロホルム (mg/l)			0.003			0.002			0.003			0.004
	24	ジクロロ酢酸 (mg/l)			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
	25	ジブロモクロロメタン (mg/l)			0.008			0.007			0.010			0.010
	26	臭素酸 (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	27	総トリハロメタン (mg/l)			0.019			0.016			0.023			0.024
	28	トリクロロ酢酸 (mg/l)			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
	29	プロモジクロロメタン (mg/l)			0.005			0.004			0.007			0.007
	30	プロモホルム (mg/l)			0.004			0.003			0.003			0.003
	31	ホルムアルデヒド (mg/l)			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
金属類	32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)			0.06			0.06			0.01未満			0.06
	34	鉄及びその化合物 (mg/l)			0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満
	35	銅及びその化合物 (mg/l)			0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満
無機物	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/l)			53.5			54.8			53.8			54.6
金属類	37	マンガン及びその化合物 (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.003			0.001未満
その他	38	塩化物イオン (mg/l)	37.8	37.4	38.7	37.7	39.8	38.6	38.7	37.7	37.5	37.5	36.2	38.1
無機物	39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度） (mg/l)			33			33			32			32
	40	蒸発残留物 (mg/l)			211			210			208			204
有機物	41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満
	42	非イオン界面活性剤 (mg/l)			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
	43	フェノール類 (mg/l)			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満
その他	44	有機物（全有機炭素(TOC)の量） (mg/l)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5
	45	ｐｈ値	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.5	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7
	46	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	47	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	48	色度 （度）	1.2	1.4	1.4	0.5未満	1.3	1.2	1.3	1.8	1.9	1.3	1.3	1.3
	49	濁度 （度）	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

令和４年度　水質検査結果一覧

【仙北中央地区簡易水道】採水場所：板見内字荒堰

区　分	No.	検　査　項　目	採　水　月　日											
			4月19日	5月19日	6月16日	7月28日	8月18日	9月15日	10月20日	11月17日	12月15日	1月12日	2月17日	3月9日
病原微生物	1	一般細菌 (個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌 (MPN)	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
金属類	3	カドミウム及びその化合物 (mg/l)			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満
	4	水銀及びその化合物 (mg/l)			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満
	5	セレン及びその化合物 (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	6	鉛及びその化合物 (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	8	六価クロム化合物 (mg/l)			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
無機物	9	亜硝酸態窒素 (mg/l)			0.005			0.004未満			0.006			0.004未満
消毒副生成物	10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
無機物	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)			0.6			0.5			0.5			0.6
	12	フッ素及びその化合物 (mg/l)			0.10			0.09			0.10			0.12
	13	ホウ素及びその化合物 (mg/l)			0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満
有機物	14	四塩化炭素 (mg/l)			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満
	15	1,4-ジオキサン (mg/l)			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
	16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
	17	ジクロロメタン (mg/l)			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
	18	テトラクロロエチレン (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	19	トリクロロエチレン (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	20	ベンゼン (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
消毒副生成物	21	塩素酸 (mg/l)			0.06未満			0.07			0.06未満			0.06未満
	22	クロロ酢酸 (mg/l)			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
	23	クロロホルム (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	24	ジクロロ酢酸 (mg/l)			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
	25	ジブロモクロロメタン (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	26	臭素酸 (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	27	総トリハロメタン (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	28	トリクロロ酢酸 (mg/l)			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
	29	プロモジクロロメタン (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	30	プロモホルム (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
	31	ホルムアルデヒド (mg/l)			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
金属類	32	亜鉛及びその化合物 (mg/l)			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
	33	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)			0.01			0.01			0.01			0.02
	34	鉄及びその化合物 (mg/l)			0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満
	35	銅及びその化合物 (mg/l)			0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満
無機物	36	ナトリウム及びその化合物 (mg/l)			13.1			13.3			13.1			13.5
金属類	37	マンガン及びその化合物 (mg/l)			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001
その他	38	塩化物イオン (mg/l)	9.7	9.9	9.6	9.0	9.1	9.2	9.7	9.3	10.0	8.7	9.0	9.4
無機物	39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度） (mg/l)			46			46			45			47
	40	蒸発残留物 (mg/l)			110			108			108			110
有機物	41	陰イオン界面活性剤 (mg/l)			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満
	42	非イオン界面活性剤 (mg/l)			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
	43	フェノール類 (mg/l)			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満
その他	44	有機物（全有機炭素(TOC)の量） (mg/l)	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
	45	ｐｈ値	7.4	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.4	7.1	7.2	7.3	7.3	7.3
	46	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	47	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	48	色度 （度）	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	49	濁度 （度）	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満