岩手中部水道企業団　令和8年度水質検査結果

9月		水質基準項目と基準値(52項目)		採水場所			
				入畑ダム水源	入畑ダム水源	入畑ダム水源	稗貫川水源
				大興寺配水池系	大興寺配水池系	館山配水池系	戸塚森配水池系
				消防屯所(16-1)	消防屯所(17-2)	上口1丁目	消防屯所(16-4)
		採水日		9月7日	9月7日	9月7日	9月7日
		遊離残留塩素(mg/L)		0.50	0.36	0.44	0.20
		項目	基準値				
基	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0
基	2	大腸菌	検出されないこと	(－)陰性	(－)陰性	(－)陰性	(－)陰性
基	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基	5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基	6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基	8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.08	0.08	0.08	0.35
基	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.10	0.10	0.10	<0.05
基	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.31	0.30	0.31	<0.01
基	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基	20	PFOS及びPFOA	0.00005mg/l以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
基	21	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基	22	塩素酸	0.6mg/L以下	0.07	0.08	0.08	0.06
基	23	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基	24	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.003	0.004	0.003	0.029
基	25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	0.003	0.003	<0.002
基	26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.009	0.009	0.009	<0.001
基	27	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基	28	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.021	0.022	0.021	0.034
基	29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	0.019
基	30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.007	0.007	0.006	0.005
基	31	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.002	0.002	0.002	<0.001
基	32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基	33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02	0.02	0.01	0.01
基	34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01	0.01	<0.01	0.03
基	35	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基	36	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02
基	37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	15.4	15.3	15.5	4.1
基	38	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基	39	塩化物イオン	200mg/L以下	23.7	23.7	23.8	5.5
基	40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	53	53	52	29
基	41	蒸発残留物	500mg/L以下	203	206	208	95
基	42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基	43	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基	44	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基	45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基	46	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基	47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.47	0.43	0.42	0.58
基	48	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.5
基	49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基	50	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基	51	色度	5度以下	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
基	52	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

＊　「－」は当月の測定なし

岩手中部水道企業団　令和8年度水質検査結果

9月		水質管理目標設定項目と目標値（26項目）		採水場所			
				入畑ダム水源	入畑ダム水源	入畑ダム水源	稗貫川水源
				大興寺配水池系	大興寺配水池系	館山配水池系	戸塚森配水池系
				消防屯所（16-1）	消防屯所（17-2）	上口1丁目	消防屯所（16-4）
		項目	目標値				
目	1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	－	－	－	－
目	2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	－	－	－	－
目	3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002
目	5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	－	－	－	－
目	8	トルエン	0.4mg/L以下	－	－	－	－
目	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/L以下	－	－	－	－
目	10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	－	－	－	－
目	12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	－	－	－	－
目	13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	<0.001	<0.001	<0.001	0.002
目	14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	<0.002	0.002	<0.002	0.006
目	15	農薬類（注）	1以下	－	－	－	－
目	16	残留塩素	1mg/L以下	－	－	－	－
目	17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/L以上100mg/L以下	53	53	52	29
目	18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
目	19	遊離炭酸	20mg/L以下	－	－	－	－
目	20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	－	－	－	－
目	21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	－	－	－	－
目	22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3mg/L以下	－	－	－	－
目	23	臭気強度（TON）	3以下	－	－	－	－
目	24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	203	206	208	95
目	25	濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目	26	pH値	7.5程度	7.3	7.3	7.2	7.5
目	27	腐食性（ランゲリア指数）	－1程度以上とし、極力0に近づける	−1.7	−1.9	−2.1	−1.7
目	28	従属栄養細菌	2,000個/mL以下(暫定)	－	－	－	－
目	29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	－	－	－	－
目	30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	<0.01	0.01	<0.01	0.03

＊　「－」は当月の測定なし