岩手中部水道企業団 水質検査結果

	──岩手中部水直企業団 水質検査結果 ┃		採水場所				
	水質基準項目と基準値(51項目) 探水日		入畑ダム水源	入畑ダム水源	入畑ダム水源	稗貫川水源	
9月			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)	
			9月1日	9月1日	9月1日	9月1日	
	遊離残留塩素	₹(mg/L)	0.20	0.32	0.34	0.18	
	項目	基準値					
基 1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	
	大腸菌	検出されないこと	(一)陰性	(一)陰性 < 0.0003	(一)陰性	(一)陰性 < 0.0003	
基 4	カドミウム及びその化合物 水銀及びその化合物	0.003mg/L以下 0.0005mg/L以下	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
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	
	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	
	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	
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下 10mg/L以下	< 0.001 0.12	< 0.001 0.12	< 0.001 0.13	< 0.001 0.56	
	<u>硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素</u> フッ素及びその化合物	10mg/L以下 0.8mg/L以下	0.12	0.12	0.13	0.56 < 0.05	
坐 IZ 其 13	プリ素及びその12音物 ホウ素及びその化合物	0.8mg/L以下 1.0mg/L以下	0.18	0.17	0.18	< 0.05	
	四塩化炭素	0.002mg/L以下	< 0.0002	< 0.002	< 0.0002	< 0.0002	
	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	
	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	
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	ベンゼン	0.01mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
基 21 基 22	塩素酸 クロロ酢酸	0.6mg/L以下 0.02mg/L以下	0.10 < 0.002	0.09 < 0.002	0.08 < 0.002	0.06 < 0.002	
基 23	クロロホルム	0.02mg/L以下	0.002	0.002	0.002	0.032	
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	0.004	0.003	< 0.002	
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.024	0.023	0.019	< 0.001	
	臭素酸	0.01mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.054	0.049	0.041	0.039	
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002	0.002	0.002	0.020	
	ブロモジクロロメタン ブロモホルム	0.03mg/L以下	0.017	0.014	0.013	0.006	
	プロモボルム ホルムアルデヒド	0.09mg/L以下 0.08mg/L以下	0.007 < 0.008	0.007 < 0.008	0.005 < 0.008	< 0.001 < 0.008	
基 31	亜鉛及びその化合物	0.06mg/L以下 1.0mg/L以下	< 0.008	< 0.008	0.01	< 0.008	
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
基 34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	
基 35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.01	0.02	0.02	< 0.01	
基 36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	38.8	39.2	39.5	4.7	
	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 38	塩化物イオン	200mg/L以下	66.2	66.8	67.2	6.5	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) 蒸発残留物	300mg/L以下 500mg/L以下	110 337	108 332	106 328	33 98	
	然光残菌物 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	0.000002	
基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	< 0.00001	< 0.000001	< 0.000001	0.000001	
基 44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	フェノール類	0.005mg/L以下	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.89	0.89	0.92	0.78	
	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.4	7.2	7.5	
基 48 基 49	<u>味</u> 臭気	異常でないこと 異常でないこと	異常なし 異常なし	異常なし 異常なし	<u>異常なし</u> 異常なし	異常なし 異常なし	
	<u> </u>	5度以下	異常なし く 0.5	<u> </u>	<u> </u>	乗吊なし < 0.5	
基 51	<u>巴及</u> 濁度	2度以下	< 0.1	0.5 < 0.1	< 0.1	< 0.1	

* 「-」は当月の測定なし

岩手中部水道企業団 水質検査結果

岩手中部水道企業団 7	【買梗食結果					
水質管理目標設定項目と目標値(27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					
ノチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	-	-	-	-	
ラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	-	_	_	_	
ケル及びその化合物	0.02mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	ı	1	_	_	
	0.4mg/L以下	ı	-	-	-	
	0.1mg/L以下	-	1	_	-	
	0.6mg/L以下	ı	_	_	_	
	0.6mg/L以下	ı	_	_	_	
フロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.002	
kクロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
薬類(注)	1以下	ı	-	-	-	
留塩素	1mg/L以下	ı	_	_	_	
レシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	110	108	106	33	
	0.01mg/L以下	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
雕炭酸	20mg/L以下	ı	1	-	-	
	0.3mg/L以下	ı	-	_	_	
	0.02mg/L以下	ı	_	_	_	
機物等(過マンガン酸カリウム消量)	3mg/L以下	-	-	-	-	
	3以下	_	-	_	-	
発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	337	332	328	98	
隻	1度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
直	7.5程度	7.7	7.4	7.2	7.5	
食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力Oに 近づける	-0.8	-1.2	-1.4	-1.5	
属栄養細菌	2,000個/mL以下(暫定)	-	-	_	-	
		-	-	-	-	
レミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	-	-	-	-	
	0.00005mg/L以下(暫定)	-	-	-	-	
ジ レフ FO PF	クロロエチレン ニウム及びその化合物 ルオロオクタンスルホン酸	クロロエチレン 0.1mg/L以下 ニウム及びその化合物 0.1mg/L以下 ルオロオクタンスルホン酸 S) 及びペルフルオロオクタン 0.00005mg/L以下(暫定) OA)	クロロエチレン 0.1mg/L以下 - ニウム及びその化合物 0.1mg/L以下 - ルオロオクタンスルホン酸 S) 及びペルフルオロオクタン 0.00005mg/L以下(暫定) - OA)	クロロエチレン 0.1mg/L以下	クロロエチレン 0.1mg/L以下	

^{* 「-」}は当月の測定なし