

平成21年度 月検査結果総括表その1

		原水			浄水				
		最高	最低	平均	最高	最低	平均		
	気温	℃	28.0	3.0	15.0	28.0	3.0	15.0	
他-1	水温	℃	21.1	5.0	13.0	22.9	4.7	14.0	
基準項目	基-1	一般細菌	100集落数以下/ml	750	70	328	0	0	0
	基-2	大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—
	基-3	カドミウムおよびその化合物	0.01mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000
	基-4	水銀およびその化合物	0.0005mg/l以下	ND	ND	0.00000	ND	ND	0.00000
	基-5	セレンおよびその化合物	0.01mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000
	基-6	鉛およびその化合物	0.01mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000
	基-7	ヒ素およびその化合物	0.01mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000
	基-8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000
	基-9	シアン化物イオンおよび塩化シアン	0.01mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000
	基-10	硝酸態窒素および亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.6	0.2	0.4	0.6	0.2	0.4
	基-11	フッ素およびその化合物	0.8mg/l以下	ND	ND	0.00	ND	ND	0.00
	基-12	ホウ素およびその化合物	1.0mg/l以下	ND	ND	0.0	ND	ND	0.0
	基-13	四塩化炭素	0.002mg/l以下	ND	ND	0.0000	ND	ND	0.0000
	基-14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000
	基-15	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	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000
	基-16	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000
	基-17	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000
	基-18	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000
	基-19	ベンゼン	0.01mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000
	基-20	塩素酸	0.6mg/l以下	—	—	—	0.15	ND	0.04
	基-21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	—	—	—	ND	ND	0.000
	基-22	クロロホルム	0.06mg/l以下	—	—	—	0.013	0.003	0.008
	基-23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	—	—	—	ND	ND	0.000
	基-24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	0.005	0.002	0.004
	基-25	臭素酸	0.01mg/l以下	—	—	—	ND	ND	0.000
	基-26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	0.029	0.014	0.022
	基-27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	—	—	—	ND	ND	0.000
	基-28	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	—	—	0.006	0.004	0.005
	基-29	プロモホルム	0.09mg/l以下	—	—	—	0.007	ND	0.004
	基-30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	—	—	ND	ND	0.000
	基-31	亜鉛およびその化合物	1.0mg/l以下	ND	ND	0.0	ND	ND	0.0
	基-32	アルミニウムおよびその化合物	0.2mg/l以下	0.10	0.03	0.06	0.03	ND	0.01
	基-33	鉄およびその化合物	0.3mg/l以下	0.15	0.04	0.09	ND	ND	0.00
	基-34	銅およびその化合物	1.0mg/l以下	ND	ND	0.0	ND	ND	0.0
	基-35	ナトリウムおよびその化合物	200mg/l以下	6.5	4.8	5.9	8.6	6.2	7.8
	基-36	マンガンおよびその化合物	0.05mg/l以下	0.026	0.006	0.014	ND	ND	0.000
	基-37	塩化物イオン	200mg/l以下	7.2	4.5	5.4	9.3	6.8	7.7
	基-38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	31.6	18.9	26.3	31.4	19.1	26.5
	基-39	蒸発残留物	500mg/l以下	67	50	59	75	50	63
	基-40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	ND	ND	0.00	ND	ND	0.00
	基-41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	ND	ND	0.000000	ND	ND	0.000000
	基-42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	ND	ND	0.000000	ND	ND	0.000000
	基-43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000
	基-44	フェノール類	0.005mg/l以下	0.0007	ND	0.0002	ND	ND	0.0000
	基-45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5mg/l以下	0.7	0.4	0.5	0.4	0.1	0.3
	基-46	pH値	5.8~8.6	7.58	7.35	7.45	7.33	7.14	7.24
	基-47	味	異常でないこと	—	—	—	—	—	—
	基-48	臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—
基-49	色度(比色法)	5度以下	5	1.7	3.6	0.6	ND	0.1	
	色度(透過法測定法)		2.41	1.18	1.66	ND	ND	0.00	
基-50	濁度(比色法)	2度以下	4.6	0.9	1.9	ND	ND	0.0	
	濁度(積分球式光法)		5.04	0.95	2.03	ND	ND	0.00	

※1: データに「ND」を含む項目の平均値は、便宜上「ND」を「0」として計算した。

※2: 項目の右欄は、水質基準値を示す。

清水中継ポンプ場			鯖江流量計室			南条中継ポンプ場			No
最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	
34.7	3.8	18.3	31.7	4.2	17.1	31.1	2.3	16.2	
22.6	5.6	14.2	21.7	4.4	13.1	22.9	4.6	13.8	他-1
3	0	0	0	0	0	0	0	0	基-1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	基-2
ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	基-3
ND	ND	0.00000	ND	ND	0.00000	ND	ND	0.00000	基-4
ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	基-5
ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	基-6
ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	基-7
ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	基-8
ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	基-9
0.6	0.2	0.4	0.6	0.2	0.4	0.6	0.2	0.4	基-10
ND	ND	0.00	ND	ND	0.00	ND	ND	0.00	基-11
ND	ND	0.0	ND	ND	0.0	ND	ND	0.0	基-12
ND	ND	0.0000	ND	ND	0.0000	ND	ND	0.0000	基-13
ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	基-14
ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	基-15
ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	基-16
ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	基-17
ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	基-18
ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	基-19
0.10	ND	0.03	0.11	ND	0.03	0.13	ND	0.03	基-20
ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	基-21
0.014	0.003	0.008	0.015	0.003	0.009	0.015	0.003	0.009	基-22
0.004	ND	0.001	0.005	ND	0.001	0.004	ND	0.001	基-23
0.004	0.002	0.003	0.005	0.002	0.003	0.004	0.003	0.004	基-24
ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	基-25
0.027	0.016	0.019	0.027	0.017	0.021	0.031	0.015	0.022	基-26
ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	基-27
0.006	0.004	0.005	0.006	0.005	0.006	0.007	0.004	0.006	基-28
0.005	ND	0.003	0.007	0.002	0.004	0.005	0.004	0.005	基-29
ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	基-30
ND	ND	0.0	ND	ND	0.0	ND	ND	0.0	基-31
0.03	ND	0.01	0.03	ND	0.01	0.03	ND	0.01	基-32
ND	ND	0.00	ND	ND	0.00	ND	ND	0.00	基-33
ND	ND	0.0	ND	ND	0.0	ND	ND	0.0	基-34
8.5	6.3	7.8	8.5	6.3	7.8	8.6	6.3	7.8	基-35
ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	基-36
9.5	6.8	7.7	9.3	6.9	7.7	9.4	6.9	7.7	基-37
32.5	20.1	26.9	31.8	20.3	26.5	31.4	19.6	26.1	基-38
77	50	64	73	50	63	73	50	62	基-39
ND	ND	0.00	ND	ND	0.00	ND	ND	0.00	基-40
ND	ND	0.000000	ND	ND	0.000000	ND	ND	0.000000	基-41
ND	ND	0.000000	ND	ND	0.000000	ND	ND	0.000000	基-42
ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	基-43
ND	ND	0.0000	ND	ND	0.0000	ND	ND	0.0000	基-44
0.5	0.1	0.3	0.5	0.1	0.3	0.5	0.1	0.3	基-45
7.58	7.18	7.41	7.50	7.19	7.38	7.39	7.17	7.33	基-46
—	—	—	—	—	—	—	—	—	基-47
—	—	—	—	—	—	—	—	—	基-48
0.6	ND	0.2	0.6	ND	0.2	0.6	ND	0.1	基-49
ND	ND	0.00	ND	ND	0.00	ND	ND	0.00	
ND	ND	0.0	ND	ND	0.0	ND	ND	0.0	基-50
ND	ND	0.00	ND	ND	0.00	ND	ND	0.00	

平成21年度 月検査結果総括表その2

			原水			浄水				
			最高	最低	平均	最高	最低	平均		
			気温		℃	28.0	3.0	15.0	28.0	3.0
他-1	水温		℃	21.1	5.0	13.0	22.9	4.7	14.0	
水質管理目標設定項目	管-1	アンチモンおよびその化合物	0.015mg/l以下	ND	ND	0.0000	ND	ND	0.0000	
	管-2	ウランおよびその化合物	0.002mg/l以下 (暫定)	ND	ND	0.0000	ND	ND	0.0000	
	管-3	ニッケルおよびその化合物	0.01mg/l以下 (暫定)	0.001	ND	0.000	ND	ND	0.000	
	管-4	亜硝酸態窒素	0.05mg/l以下 (暫定)	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	
	管-5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	ND	ND	0.0000	ND	ND	0.0000	
	管-7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/l以下	ND	ND	0.0000	ND	ND	0.0000	
	管-8	トルエン	0.2mg/l以下	ND	ND	0.00	ND	ND	0.00	
	管-9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/l以下	ND	ND	0.00	ND	ND	0.00	
	管-10	亜塩素酸	0.6mg/l以下	—	—	—	ND	ND	0.00	
	管-13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下 (暫定)	—	—	—	ND	ND	0.000	
	管-14	抱水クロラール	0.02mg/l以下 (暫定)	—	—	—	ND	ND	0.000	
	管-16	残留塩素	1mg/l以下	—	—	—	0.40	0.31	0.36	
	管-17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10以上100mg/l以下	31.6	18.9	26.3	31.4	19.1	26.5	
	管-18	マンガンおよびその化合物	0.01mg/l以下	0.026	0.006	0.014	ND	ND	0.000	
	管-19	遊離炭酸	20mg/l以下	3.7	2.1	3.0	5.0	2.6	4.2	
	管-20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	
	管-21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	
	管-22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下	3.7	1.5	2.4	0.8	0.1	0.4	
	管-23	臭気強度(TON)	3以下	8	3	5	1	1	1	
	管-24	蒸発残留物	30以上200mg/l以下	67	50	59	75	50	63	
	管-25	濁度	1度以下	5.04	0.95	2.03	ND	ND	0.00	
	管-26	pH値	7.5程度	7.58	7.35	7.45	7.33	7.14	7.24	
	管-27	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	-1.5	-2.4	-1.9	-1.8	-2.6	-2.1	
	管-28	従属栄養細菌	2,000集落数以下/ml	6800	2900	4379	0	0	0	
	管-29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	ND	ND	0.00	ND	ND	0.00	
	管-30	アルミニウムおよびその化合物	0.1mg/l以下	0.10	0.03	0.06	0.03	0.02	0.03	
	水質管理目標設定項目(農業類)	農-7	フェニトロチオン(MEP)	0.003mg/l以下	ND	ND	0.0000	ND	ND	0.0000
		農-9	クロロタロニル(TPN)	0.05mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000
		農-12	フェノブカルブ(BPMC)	0.03mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000
		農-21	アセフェート	0.08mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000
農-24		トリクロロホン(DEP)	0.03mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	
農-40		ピリブチカルブ	0.02mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	
農-51		フサライド	0.1mg/l以下	ND	ND	0.00	ND	ND	0.00	
農-52		メフェナセット	0.009mg/l以下	ND	ND	0.0000	ND	ND	0.0000	
農-53		ブレチラクロール	0.04mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	
農-55		チオファネートメチル	0.3mg/l以下	ND	ND	0.00	ND	ND	0.00	
農-59		プロモブチド	0.04mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	
農-67		ジクワット	0.005mg/l以下	ND	ND	0.0000	ND	ND	0.0000	
農-70		エトフェンブロックス	0.08mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	
農-72		グリホサート	2mg/l以下	ND	ND	0.0	ND	ND	0.0	
農-79		フェントエート(PAP)	0.004mg/l以下	ND	ND	0.0000	ND	ND	0.0000	
農-81		エチルチオメトン	0.004mg/l以下	ND	ND	0.0000	ND	ND	0.0000	
農-82		プロベナゾール	0.05mg/l以下	ND	ND	0.0000	ND	ND	0.0000	
農-86		ペンスルフロンメチル	0.4mg/l以下	ND	ND	0.00	ND	ND	0.00	
農-97		プロピコナゾール	0.05mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	
農-100		トリフルラリン	0.06mg/l以下	ND	ND	0.000	ND	ND	0.000	
農-101		カフェンストロール	0.008mg/l以下	ND	ND	0.0000	ND	ND	0.0000	
農-102		フィプロニル	0.0005mg/l以下	ND	ND	0.00000	ND	ND	0.00000	

※1: データに「ND」を含む項目の平均値は、便宜上「ND」を「0」として計算した。

※2: 項目の右欄は、目標値を示す。

