水質検査結果一覧　平成28年4月～平成29年3月

＊空欄は実施なし　　＊＊未＝未満

H28.9月	採水日			H28.4月	H28.5月	H28.6月	H28.7月	H28.8月	H28.9月	H28.10月	H28.11月	H28.12月	H29.1月	H29.2月	H29.3月				
原水39項目＋NTU濁度 ｸﾘﾌﾟﾄｽﾎﾟﾘｼﾞｳﾑ指標菌	検査の対象			浄水.9項目	浄水9項目	浄水22項目	浄水9項目	浄水9項目	浄水51項目	浄水9項目	浄水9項目	浄水22項目	浄水9項目	浄水9項目	浄水22項目				
有屋水源地	採水地点			下野明計量室	下野明計量室	下野明計量室	下野明計量室	下野明計量室	下野明計量室	下野明計量室	下野明計量室	下野明計量室	下野明計量室	下野明計量室	下野明計量室				
27.5 ℃	気温			11.8 ℃	14.1 ℃	23.0 ℃	21.6 ℃	26.2 ℃	29.0 ℃	23.0 ℃	6.1 ℃	4.1 ℃	2.4 ℃	−0.5 ℃	0.0 ℃				
18.7 ℃	水温			12.4 ℃	14.5 ℃	19.8 ℃	21.5 ℃	24.5 ℃	26.5 ℃	22.5 ℃	16.2 ℃	10.0 ℃	5.9 ℃	4.2 ℃	4.9 ℃			回数	
検査結果	検査項目			検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	最高値	最低値		平均値
6	1	一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
検出せず	2	大腸菌	−	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず
0.0003 未	3	カドミウム及びその化合物	mg/L						0.0003 未							0.0003 未	0.0003 未	1	−
0.00005 未	4	水銀及びその化合物	mg/L						0.00005 未							0.00005 未	0.00005 未	1	−
0.001 未	5	セレン及びその化合物	mg/L						0.001 未							0.001 未	0.001 未	1	−
0.001	6	鉛及びその化合物	mg/L						0.001 未							0.001 未	0.001 未	1	−
0.001 未	7	ヒ素及びその化合物	mg/L						0.001 未							0.001 未	0.001 未	1	−
0.005 未	8	六価クロム化合物	mg/L						0.005 未							0.005 未	0.005 未	1	−
0.004 未	9	亜硝酸態窒素	mg/L			0.004 未			0.004 未			0.004 未			0.004 未	0.004 未	0.004 未	4	0.004 未
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			0.001 未			0.001 未			0.001 未			0.001 未	0.001 未	0.001 未	4	0.001 未
0.1	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L						0.1							0.1	0.1	1	−
0.08 未	12	フッ素及びその化合物	mg/L						0.08 未							0.08 未	0.08 未	1	−
0.1 未	13	ホウ酸及びその化合物	mg/L						0.1 未							0.1 未	0.1 未	1	−
0.0002 未	14	四塩化炭素	mg/L						0.0002 未							0.0002 未	0.0002 未	1	−
0.005 未	15	1,4−ジオキサン	mg/L						0.005 未							0.005 未	0.005 未	1	−
0.001 未	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	mg/L						0.001 未							0.001 未	0.001 未	1	−
0.001 未	17	ジクロロメタン	mg/L						0.001 未							0.001 未	0.001 未	1	−
0.001 未	18	テトラクロロエチレン	mg/L						0.001 未							0.001 未	0.001 未	1	−
0.001 未	19	トリクロロエチレン	mg/L						0.001 未							0.001 未	0.001 未	1	−
0.001 未	20	ベンゼン	mg/L						0.001 未							0.001 未	0.001 未	1	−
	21	塩素酸	mg/L			0.06 未			0.06 未			0.06 未			0.06 未	0.06 未	0.06 未	4	0.06 未
	22	クロロ酢酸	mg/L			0.002 未			0.002 未			0.002 未			0.002 未	0.002 未	0.002 未	4	0.002 未
	23	クロロホルム	mg/L			0.019			0.038			0.0052			0.0033	0.038	0.0033	4	0.016
	24	ジクロロ酢酸	mg/L			0.011			0.003			0.004			0.004	0.011	0.003	4	0.006
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.001			0.001			0.001			0.001	0.001	0.001	4	0.001
	26	臭素酸	mg/L			0.001 未			0.001 未			0.001 未			0.001 未	0.001 未	0.001 未	4	0.001 未
	27	総トリハロメタン	mg/L			0.027			0.045			0.009			0.007	0.045	0.007	4	0.022
	28	トリクロロ酢酸	mg/L			0.01			0.017			0.004			0.003	0.017	0.003	4	0.009
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.0067			0.0063			0.0031			0.0025	0.0067	0.0025	4	0.005
	30	ブロモホルム	mg/L			0.0009 未			0.0009 未			0.0009 未			0.0009 未	0.0009 未	0.0009 未	4	0.0009 未
	31	ホルムアルデヒト	mg/L			0.008 未			0.008 未			0.008 未			0.008 未	0.008 未	0.008 未	4	0.008 未
0.01 未	32	亜鉛及びその化合物	mg/L						0.01 未							0.01 未	0.01 未	1	−
0.01	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L						0.03							0.03	0.03	1	−
0.03 未	34	鉄及びその化合物	mg/L						0.03 未							0.03 未	0.03 未	1	−
0.01	35	銅及びその化合物	mg/L						0.01 未							0.01 未	0.01 未	1	−
3.9	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L						5.5							5.5	5.5	1	−
0.001 未	37	マンガン及びその化合物	mg/L						0.001 未							0.001 未	0.001 未	1	−
4.1	38	塩化物イオン	mg/L	6.5	8.9	7.6	7.1	6.8	7.2	6.4	6.4	9.9	7.7	7.5	8.3	9.9	6.4	12	7.5
12	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L						16							16	16	1	−
29	40	蒸発残留物	mg/L						35							35	35	1	−
0.02 未	41	陰イオン界面活性剤	mg/L						0.02 未							0.02 未	0.02 未	1	−
0.000001 未	42	ジェオスミン	mg/L						0.000001							0.000001	0.000001	1	−
0.000001 未	43	2−メチルイソボルネオール	mg/L						0.000001 未							0.000001 未	0.000001 未	1	−
0.002 未	44	非イオン界面活性剤	mg/L						0.002 未							0.002 未	0.002 未	1	−
0.0005 未	45	フェノール類	mg/L						0.0005 未							0.0005 未	0.0005 未	1	−
0.7	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	12	0.4
6.3	47	pH値	pH	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.0	7.0	7.0	7.4	7.0	12	7.2
異常なし	48	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	異常なし	異常なし	12	異常なし
異常なし	49	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	異常なし	異常なし	12	異常なし
2.1	50	色度	度	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	0.5 未	12	0.5 未
0.1 未	51	濁度	度	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	0.1 未	12	0.1 未
0.1 未		NTU濁度	度																
0	1	大腸菌(最確数法)	MPN/100ml																
0	2	嫌気性芽胞菌	CFU/10ml																