

検査項目	[事業主体名] 33 - 501 岡山県 岡山県南部水道企業団				[事業主体名] 33 - 502 岡山県 備南水道企業団				[事業主体名] 33 - 502 岡山県 備南水道企業団			
	[浄水場名] 01 - 00 西阿知浄水場				[浄水場名] 01 - 01 酒津浄水場				[浄水場名] 01 - 02 酒津浄水場			
	[水源名] 高梁川水系高梁川				[水源名] 第1号取水井				[水源名] 第5, 7, 8号取水井			
	[原水の種類] 表流水(自流)・伏流水・ダム放流・浅井戸水				[原水の種類] 伏流水・浅井戸水				[原水の種類] 伏流水			
	[1日平均浄水量] 72,592 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 33,502 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 38,790 (m ³) 原水			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	3740	200	1109	12	2	0	0	12	3	0	1	12
大腸菌(定量)(MPN/100ml)	67.6	1.0	16.9	12								
大腸菌(定性)							0	12			0	12
カドミウム及びその化合物	<0.00020	<0.00020	<0.00020	4	<0.00020	<0.00020	<0.00020	4	<0.00020	<0.00020	<0.00020	4
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物	0.002	0.001	0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	0.001	0.001	4
六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
亜硝酸態窒素	0.017	0.006	0.010	4	<0.004	<0.004	<0.004	9	<0.004	<0.004	<0.004	9
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.64	0.26	0.49	4	1.51	0.85	1.18	9	0.81	0.47	0.62	9
フッ素及びその化合物	0.16	0.10	0.12	4	0.17	0.10	0.13	12	0.14	0.10	0.11	12
ホウ素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	4
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
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	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩素酸												
クロロ酢酸												
クロロホルム					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ジクロロ酢酸												
ジブromクロロメタン					<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
臭素酸												
総トリハロメタン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
トリクロロ酢酸												
ブromジクロロメタン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ブromホルム					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ホルムアルデヒド												
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物	0.06	0.02	0.04	4	0.02	<0.01	<0.01	4	0.01	<0.01	<0.01	4
鉄及びその化合物	0.06	0.05	0.06	4	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.01	<0.01	<0.01	4
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物	8.8	6.3	7.4	4	8.8	7.3	8.2	12	8.7	4.5	7.0	12
マンガン及びその化合物	0.017	0.010	0.013	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩化物イオン	9.3	4.5	7.0	12	9.4	7.1	8.1	12	10.3	3.7	6.9	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	61	50	56	4	76	58	67	12	62	40	54	12
蒸発残留物	105	79	89	12	117	95	110	4	102	74	86	4
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
ジェオスミン	0.000007	0.000001	0.000002	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3
2-メチルイソボルネオール	0.000051	0.000002	0.000019	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3
非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(TOCの量)	2.0	1.1	1.4	12	0.6	0.4	0.5	12	0.9	0.6	0.7	12
pH値	8.2	7.8	7.9	12	6.9	6.6	6.8	12	7.5	7.2	7.3	12
味												
臭気			3	12			0	12			0	12
色度	9.7	3.1	5.5	12	0.7	<0.5	<0.5	12	2.0	0.7	1.1	12
濁度	4.6	1.3	3.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12

検査項目	[事業主体名] 33 - 503 岡山県 岡山県西南水道企業団				[事業主体名] 33 - 503 岡山県 岡山県西南水道企業団				[事業主体名] 33 - 504 岡山県 岡山県広域水道企業団			
	[浄水場名] 01 - 00 新庄浄水場				[浄水場名] 02 - 00 鴨方浄水場				[浄水場名] 01 - 01 津山第1浄水場			
[水源名] 高梁川水系新成羽川ダム												
[原水の種類] ダム放流												
[1日平均浄水量] 14,450 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 9,827 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 11,741 (m ³) 原水				
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	720	120	508	4	720	120	508	4	16400	103	3200	12
大腸菌(定量)(MPN/100ml)												
大腸菌(定性)			0	4			0	4			12	12
カドミウム及びその化合物	<0.00030	<0.00030	<0.00030	4	<0.00030	<0.00030	<0.00030	4	<0.00030	<0.00030	<0.00030	4
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物	0.002	0.001	0.002	4	0.002	0.001	0.002	4	0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	0.006	<0.004	<0.004	4	0.006	<0.004	<0.004	4	0.004	<0.004	<0.004	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	0.001	0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.62	0.37	0.49	4	0.62	0.36	0.49	4	0.40	0.10	0.28	4
フッ素及びその化合物	0.11	0.09	0.10	4	0.11	0.09	0.10	4	<0.08	<0.08	<0.08	4
ホウ素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	4	0.0	0.0	0.0	4	<0.1	<0.1	<0.1	4
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
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	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.004	<0.004	<0.004	4
ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩素酸												
クロロ酢酸												
クロロホルム												
ジクロロ酢酸												
ジブロモクロロメタン												
臭素酸												
総トリハロメタン												
トリクロロ酢酸												
ブロモジクロロメタン												
ブロモホルム												
ホルムアルデヒド												
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.10	<0.10	<0.10	4
アルミニウム及びその化合物	0.14	0.03	0.09	4	0.14	0.03	0.09	4	0.25	0.03	0.10	5
鉄及びその化合物	0.20	0.06	0.12	4	0.20	0.06	0.12	4	0.45	0.07	0.20	4
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.00	0.00	0.00	4	<0.10	<0.10	<0.10	4
ナトリウム及びその化合物	8.0	5.7	6.8	4	8.0	5.7	6.8	4	5.2	4.6	5.0	4
マンガン及びその化合物	0.035	0.011	0.020	4	0.035	0.011	0.020	4	0.038	0.007	0.018	5
塩化物イオン	8.0	5.4	6.8	4	8.0	5.4	6.4	4	5.6	<5.0	<5.0	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	61	47	54	4	61	47	54	4	24	14	19	5
蒸発残留物	105	87	98	4	105	87	98	4	88	46	58	5
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
ジェオスミン	0.000007	0.000002	0.000005	4	0.000007	0.000002	0.000005	4	0.000008	<0.000001	0.000003	12
2-メチルイソボルネオール	0.000042	0.000012	0.000024	4	0.000042	0.000012	0.000024	4	0.000001	<0.000001	<0.000001	12
非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(TOCの量)	1.7	1.2	1.4	4	1.7	1.2	1.4	4	2.6	0.8	1.3	12
pH値	7.7	7.3	7.4	4	7.7	7.3	7.4	4	7.2	6.9	7.0	12
味												
臭気			3	4			3	4			2	12
色度	9.6	3.7	7.1	4	9.6	3.7	7.1	4	11.3	2.2	5.0	12
濁度	7.7	2.3	5.2	4	7.7	2.3	5.2	4	9.2	1.1	4.0	13

検査項目	[事業主体名] 33 - 504 岡山県 岡山県広域水道企業団				[事業主体名] 33 - 504 岡山県 岡山県広域水道企業団				[事業主体名] 33 - 504 岡山県 岡山県広域水道企業団			
	[浄水場名] 02 - 01 岡山浄水場				[浄水場名] 03 - 01 津山第2浄水場				[浄水場名] 04 - 01 総社浄水場			
[水源名] 吉井川坂根堰												
[原水の種類] ダム放流												
[1日平均浄水量] 59,691 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 8,939 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 17,170 (m ³) 原水				
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	5760	113	956	12	5040	66	800	12	36	3	18	12
大腸菌(定量)(MPN/100ml)												
大腸菌(定性)			11	12			12	12			4	12
カドミウム及びその化合物	<0.00030	<0.00030	<0.00030	4	<0.00030	<0.00030	<0.00030	4	<0.00030	<0.00030	<0.00030	4
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物	0.001	<0.001	0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	0.008	<0.004	0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.90	0.20	0.53	4	0.40	0.30	0.33	4	0.70	0.50	0.58	4
フッ素及びその化合物	0.08	<0.08	<0.08	4	0.09	<0.08	<0.08	4	0.08	<0.08	<0.08	4
ホウ素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	4
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
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	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩素酸												
クロロ酢酸												
クロロホルム												
ジクロロ酢酸												
ジブロモクロロメタン												
臭素酸												
総トリハロメタン												
トリクロロ酢酸												
ブロモジクロロメタン												
ブロモホルム												
ホルムアルデヒド												
亜鉛及びその化合物	<0.10	<0.10	<0.10	4	<0.10	<0.10	<0.10	4	<0.10	<0.10	<0.10	4
アルミニウム及びその化合物	0.69	0.06	0.25	4	0.14	0.02	0.06	5	0.04	<0.01	0.02	4
鉄及びその化合物	0.71	0.07	0.25	4	0.16	0.03	0.07	4	<0.03	<0.03	<0.03	4
銅及びその化合物	<0.10	<0.10	<0.10	4	<0.10	<0.10	<0.10	4	<0.10	<0.10	<0.10	4
ナトリウム及びその化合物	7.7	5.0	6.8	4	5.4	4.1	5.0	4	7.1	4.8	5.8	4
マンガン及びその化合物	0.030	0.010	0.017	4	0.014	0.005	0.008	5	<0.001	<0.001	<0.001	12
塩化物イオン	8.8	<5.0	6.4	12	<5.0	<5.0	<5.0	12	9.4	<5.0	<5.0	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	35	28	32	4	22	14	19	5	59	44	51	4
蒸発残留物	87	67	78	4	68	43	56	5	97	79	87	4
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
ジェオスミン	0.000010	<0.000001	0.000003	33	0.000001	<0.000001	0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4
2-メチルイソボルネオール	0.000013	<0.000001	0.000001	33	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	4
非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(TOCの量)	3.7	1.2	1.8	12	1.4	0.5	0.8	12	0.8	0.5	0.6	12
pH値	7.6	6.9	7.2	12	7.3	6.9	7.1	12	7.4	6.7	7.1	12
味												
臭気			2	12			2	12			0	12
色度	23.3	3.2	7.2	12	6.2	1.8	3.3	12	2.1	<1.0	1.3	12
濁度	19.9	1.4	6.0	12	5.3	1.0	2.1	13	0.1	<0.1	<0.1	12