

検査項目	[事業主体名] 33 - 501 岡山県 岡山県南部水道企業団 [浄水場名] 01 - 00 西阿知浄水場 [水源名] 高梁川表流水 [原水の種類] 表流水(自流)・伏流水・ダム放流・浅 [浄水処理方法] 急速ろ過・緩速ろ過・消毒のみ・前塩素処 理・中間塩素処理・後塩素処理・粉末活性				[事業主体名] 33 - 502 岡山県 備南水道企業団 [浄水場名] 01 - 01 酒津浄水場 [水源名] 第1号取水井 [原水の種類] 伏流水・浅井戸水 [浄水処理方法] 消毒のみ				[事業主体名] 33 - 502 岡山県 備南水道企業団 [浄水場名] 01 - 02 酒津浄水場 [水源名] 第5, 7, 8号取水井 [原水の種類] 伏流水・浅井戸水 [浄水処理方法] 消毒のみ			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	[1日平均浄水量] 82,625(m³) 原水				[1日平均浄水量] 33,880(m³) 原水				[1日平均浄水量] 38,037(m³) 原水			
一般細菌	4200	43	1082	12	2	0	0	12	27	0	5	12
大腸菌(定量)(MPN/100ml)												
大腸菌(定性)			12	12			0	12			0	12
カドミウム及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
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	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	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	0.94	0.32	0.67	12	1.90	0.96	1.29	12	0.98	0.53	0.81	12
フッ素及びその化合物	0.12	<0.08	<0.08	12	0.15	0.11	0.12	12	0.12	0.08	0.10	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
1,1-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
シス-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	<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	<0.01	<0.01	<0.01	4
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
トリクロロ酢酸												
ブロモジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	4	<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	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
鉄及びその化合物	0.09	0.05	0.06	4	0.02	<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	9.1	5.6	7.7	12	10.7	7.1	9.8	12	8.7	5.4	7.3	12
マンガン及びその化合物	0.019	0.007	0.013	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩化物イオン	9.7	6.0	7.6	12	12.0	8.0	10.2	12	10.4	5.8	7.7	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	66	43	55	12	84	48	73	12	67	39	56	12
蒸発残留物	114	84	100	4	138	97	124	4	108	79	94	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	0.000003	<0.000001	0.000001	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	0.000021	0.000001	0.000006	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)	2.3	1.1	1.6	12	0.5	0.4	0.4	12	0.8	0.6	0.6	12
pH値	8.4	7.6	7.9	12	7.0	6.6	6.7	12	7.6	7.1	7.3	12
味												
臭気			3	12			0	12			0	12
色度	8.4	2.5	5.1	12	1.2	<0.5	0.6	12	1.7	0.8	1.3	12
濁度	6.5	0.9	2.9	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 [浄水場名] 01 - 00 新庄浄水場 [水源名] 高梁川水系新成羽ダム [原水の種類] ダム放流 [浄水処理方法] 急速ろ過・前塩素処理・中間塩素処理・後塩素処理・粉末活性炭・酸処理 [1日平均浄水量] 15,291(m³) 原水				[事業主体名] 33 - 503 岡山県 岡山県西南水道企業団 [浄水場名] 02 - 00 鴨方浄水場 [水源名] 高梁川水系新成羽ダム [原水の種類] ダム放流 [浄水処理方法] 急速ろ過・前塩素処理・中間塩素処理・後塩素処理・粉末活性炭・酸処理 [1日平均浄水量] 11,490(m³) 原水				[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 - 01 津山第1浄水場 [水源名] 苦田ダム [原水の種類] ダム放流 [浄水処理方法] 急速ろ過・中間塩素処理・後塩素処理・アルカリ剤処理 [1日平均浄水量] 9,462(m³) 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	1500	28	587	4	1500	28	587	4	750	110	450	12
大腸菌(定量)(MPN/100ml)												
大腸菌(定性)			4	4			4	4			12	12
カドミウム及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
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	0.002	<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	<0.005	<0.005	<0.005	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	0.83	0.36	0.69	4	0.83	0.36	0.69	4	0.60	0.30	0.48	4
フッ素及びその化合物	0.13	0.09	0.11	4	0.13	0.09	0.11	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	0.2	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
1,1 - ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
シス - 1,2 - ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.004	<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	<0.005	<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	<0.003	<0.003	<0.003	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	0.15	0.00	0.07	4	0.15	0.00	0.07	4	0.22	0.03	0.11	4
鉄及びその化合物	0.31	0.03	0.14	4	0.31	0.03	0.14	4	0.27	0.09	0.20	4
銅及びその化合物	0.01	<0.01	0.01	4	0.01	<0.01	0.01	4	<0.10	<0.10	<0.10	4
ナトリウム及びその化合物	9.2	6.1	7.5	4	9.2	6.1	7.5	4	5.5	4.4	5.1	4
マンガン及びその化合物	0.036	0.003	0.017	4	0.036	0.003	0.017	4	0.086	0.014	0.044	5
塩化物イオン	9.5	6.0	7.6	4	9.5	6.0	7.6	4	5.3	4.2	4.8	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	61	46	55	4	61	46	55	4	26	15	20	5
蒸発残留物	103	64	90	4	103	64	90	4	66	42	51	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	0.000030	<0.000001	0.000010	4	0.000030	<0.000001	0.000010	4	0.000005	<0.000001	0.000002	27
2 - メチルイソボルネオール	0.000018	<0.000001	0.000008	4	0.000018	<0.000001	0.000008	4	0.000001	<0.000001	<0.000001	14
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)	3.2	1.1	1.9	4	3.2	1.1	1.9	4	1.7	0.6	1.0	12
pH値	8.9	7.5	7.9	4	8.9	7.5	7.9	4	7.3	6.4	6.9	13
味												
臭気			3	4			3	4			2	365
色度	16.0	2.7	7.9	4	16.0	2.7	7.9	4	11.0	3.3	5.7	365
濁度	3.4	0.9	2.1	4	3.4	0.9	2.1	4	5.6	1.3	3.0	365

検査項目	[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 [水源名] 吉井川坂根堰 [原水の種類] ダム放流 [浄水処理方法] 急速ろ過・中間塩素処理・後塩素処理・粉末活性炭・酸処理 [1日平均浄水量] 46,955(m³) 原水				[事業主体名] 33 - 504 岡山県 岡山県広域水道企業団 [浄水場名] 03 - 01 津山第2浄水場 [水源名] 津川ダム [原水の種類] ダム放流 [浄水処理方法] 急速ろ過・中間塩素処理・後塩素処理・アルカリ剤処理 [1日平均浄水量] 9,253(m³) 原水				[事業主体名] 33 - 504 岡山県 岡山県広域水道企業団 [浄水場名] 04 - 01 総社浄水場 [水源名] 高梁川伏流水 [原水の種類] 伏流水 [浄水処理方法] 緩速ろ過・後塩素処理 [1日平均浄水量] 12,006(m³) 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	1000	140	540	12	3000	86	500	12	570	6	110	12
大腸菌(定量)(MPN/100ml)												
大腸菌(定性)			9	12			12	12			5	12
カドミウム及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
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	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	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	0.70	0.30	0.50	4	0.60	0.40	0.53	4	0.80	0.60	0.65	4
フッ素及びその化合物	0.09	0.08	0.09	4	0.10	<0.08	<0.08	4	0.09	0.09	0.09	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
1,1 - ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
シス - 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	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003	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	0.20	0.04	0.10	4	0.23	0.03	0.12	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
鉄及びその化合物	0.13	0.04	0.08	4	0.17	0.05	0.12	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	10.8	7.4	8.8	4	5.6	4.1	5.0	4	7.0	5.9	6.4	4
マンガン及びその化合物	0.024	0.009	0.015	5	0.049	0.009	0.025	5	0.005	<0.001	0.001	13
塩化物イオン	9.6	5.6	7.6	12	4.8	3.6	4.0	12	8.1	5.0	6.2	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	42	32	38	5	22	14	19	5	63	49	57	5
蒸発残留物	88	71	84	5	66	42	51	5	101	82	92	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	<0.000001	0.000002	11	0.000001	<0.000001	0.000001	11	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4
2 - メチルイソボルネオール	0.000001	<0.000001	<0.000001	11	0.000001	<0.000001	<0.000001	11	<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)	1.4	0.9	1.2	12	1.1	0.5	0.7	12	1.1	0.5	0.7	12
pH値	8.2	6.8	7.3	365	7.2	6.8	7.1	13	7.9	6.9	7.2	365
味												
臭気			0	365			2	365			0	365
色度	48.1	0.5	7.0	365	7.4	2.9	4.8	365	21.3	0.6	2.8	365
濁度	29.5	0.1	2.3	365	8.1	1.1	3.9	365	5.8	<0.1	0.1	365