

検査項目	[事業主体名] 34 - 505 広島県 広島県水道広域連合企業団(広島)				[事業主体名] 34 - 505 広島県 広島県水道広域連合企業団(広島)				[事業主体名] 34 - 506 広島県 広島県水道広域連合企業団(広島西部)			
	[浄水場名] 01 - 00 瀬野川浄水場				[浄水場名] 02 - 00 宮原浄水場				[浄水場名] 01 - 00 白ヶ瀬浄水場			
	[水源名] 太田川				[水源名] 太田川				[水源名] 八幡川			
	[原水の種類] ダム放流・表流水(自流)				[原水の種類] ダム放流・表流水(自流)				[原水の種類] ダム放流・表流水(自流)			
	[1日平均浄水量] 原水	90,810 (m <sup>3</sup> )			[1日平均浄水量] 原水	9,810 (m <sup>3</sup> )			[1日平均浄水量] 原水	25,043 (m <sup>3</sup> )		
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物					<0.0004	<0.0004	<0.0004	12				
ウラン及びその化合物					0.0004	0.0002	0.0003	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ニッケル及びその化合物					<0.001	<0.001	<0.001	12				
1,2-ジクロロエタン					<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
トルエン					<0.001	<0.001	<0.001	4				
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)					<0.006	<0.006	<0.006	4				
亜塩素酸					<0.06	<0.06	<0.06	24				
二酸化塩素												
ジクロロアセトニトリル					<0.001	<0.001	<0.001	4				
抱水クロラール					<0.001	<0.001	<0.001	4				
農業類									0.06	<0.01	0.03	4
残留塩素												
遊離炭酸					3.1	1.8	2.3	24				
1,1,1-トリクロロエタン					<0.001	<0.001	<0.001	4				
メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)					<0.001	<0.001	<0.001	4				
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)												
臭気強度(TON)	2	1	2	12					4	2	3	12
腐食性(ランゲリア指数)					-1.6	-2.5	-2.1	24	-1.6	-2.0	-1.8	4
従属栄養細菌	37000	120	15000	12					32000	140	7900	12
1,1-ジクロロエチレン					<0.0010	<0.0010	<0.0010	4				
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)					0.000004	0.000002	0.000003	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
水温(°C)	27.1	8.7	17.4	12	27.4	7.5	16.0	24				
アンモニア態窒素	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02	24				
生物化学的酸素要求量(BOD)					1.3	0.3	0.7	12				
化学的酸素要求量(COD)					2.4	1.3	2.0	12				
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)	0.048	0.017	0.031	12	0.037	0.013	0.020	24				
浮遊物質(SS)	4	<1	2	4	3	1	2	12				
侵食性遊離炭酸												
全窒素					0.59	0.28	0.41	12				
全リン					0.025	0.002	0.013	12				
リン酸イオン												
トリハロメタン生成能	0.038	0.008	0.025	6	0.031	0.016	0.026	4				
生物(n/ml)	2400.0	220.0	780.0	12	600.0	30.0	160.0	24				
アルカリ度	22.0	14.0	18.0	12	23.2	13.2	18.0	24				
溶存酸素												
硫酸イオン					5.7	3.9	4.5	24				
溶性ケイ酸												

検査項目	[事業主体名] 34 - 506 広島県 広島県水道広域連合企業団(広島西部) [浄水場名] 02 - 00 三ツ石浄水場				[事業主体名] 34 - 507 広島県 広島県水道広域連合企業団(沼田川) [浄水場名] 01 - 00 宮浦浄水場				[事業主体名] 34 - 507 広島県 広島県水道広域連合企業団(沼田川) [浄水場名] 02 - 00 坊土浄水場			
	[水源名] 小瀬川				[水源名] 沼田川				[水源名] 沼田川			
	[原水の種類] ダム直接				[原水の種類] ダム放流・表流水(自流)				[原水の種類] ダム放流・表流水(自流)			
	[1日平均浄水量] 原水 27,670 (m <sup>3</sup> )				[1日平均浄水量] 原水 15,042 (m <sup>3</sup> )				[1日平均浄水量] 原水 32,730 (m <sup>3</sup> )			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物									<0.0020	<0.0020	<0.0020	12
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
ニッケル及びその化合物									<0.002	<0.002	<0.002	12
1,2-ジクロロエタン									<0.0002	<0.0002	<0.0002	12
トルエン									<0.001	<0.001	<0.001	12
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)												
亜塩素酸									<0.06	<0.06	<0.06	12
二酸化塩素									<0.06	<0.06	<0.06	12
ジクロロアセトニトリル												
抱水クロラール												
農業類	0.01	<0.01	<0.01	4	0.80	0.04	0.27	5				
残留塩素									5.0	3.0	4.0	12
遊離炭酸												
1,1,1-トリクロロエタン									<0.001	<0.001	<0.001	12
メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)									<0.002	<0.002	<0.002	12
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)									6.1	3.5	4.3	12
臭気強度(TON)	3	<1	1	12	4	3	3	12	4	3	3	12
腐食性(ランゲリア指数)	-2.6	-3.3	-2.9	4	-1.2	-2.2	-1.7	4	-1.3	-2.7	-1.7	12
従属栄養細菌	820	45	320	12	360000	2400	67000	12				
1,1-ジクロロエチレン									<0.0010	<0.0010	<0.0010	12
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4
水温(°C)	25.3	9.0	16.6	12	28.2	6.3	17.0	12	28.0	6.5	16.5	12
アンモニア態窒素	0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02	12	0.02	<0.01	0.01	12
生物化学的酸素要求量(BOD)									2.0	0.2	0.7	12
化学的酸素要求量(COD)												
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)	0.049	0.020	0.029	12	0.053	0.023	0.034	12				
浮遊物質(SS)	2	<1	<1	4					4	<1	3	12
侵食性遊離炭酸												
全窒素												
全リン												
リン酸イオン												
トリハロメタン生成能	0.046	0.014	0.026	6	0.075	0.020	0.045	6				
生物(n/ml)	662.2	31.3	237.2	12	3044.2	49.9	650.0	12				
アルカリ度	15.0	7.2	12.0	12	35.0	12.0	28.0	12	36.5	14.2	29.6	12
溶存酸素										13.0	7.4	9.9
硫酸イオン												
溶性ケイ酸												

検査項目	[事業主体名] 34 - 507 広島県 広島県水道広域連合企業団(沼田川)	[事業主体名] -	[事業主体名] -									
	[浄水場名] 03 - 00 塙田浄水場	[浄水場名] -	[浄水場名] -									
	[水源名] 沼田川	[水源名]	[水源名]									
	[原水の種類] ダム放流・表流水(自流)	[原水の種類]	[原水の種類]									
	[1日平均浄水量] 原水 2,835 (m³)	[1日平均浄水量] (m³) 原水	[1日平均浄水量] (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
アンチモン及びその化合物												
ウラン及びその化合物	0.0002	<0.0002	<0.0002	4								
ニッケル及びその化合物												
1,2-ジクロロエタン												
トルエン												
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)												
亜塩素酸												
二酸化塩素												
ジクロロアセトニトリル												
抱水クロラール												
農薬類	0.80	0.04	0.27	5								
残留塩素												
遊離炭酸												
1,1,1-トリクロロエタン												
メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル(MTBE)												
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)												
臭気強度(TON)	4	3	3	12								
腐食性(ランゲリア指数)	-1.2	-2.2	-1.7	4								
従属栄養細菌	360000	2400	67000	12								
1,1-ジクロロエチレン												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4								
水温(°C)	27.0	3.0	14.3	12								
アンモニア態窒素	0.04	<0.02	<0.02	12								
生物化学的酸素要求量(BOD)												
化学的酸素要求量(COD)												
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)	0.180	0.024	0.060	12								
浮遊物質(SS)	56	2	17	4								
侵食性遊離炭酸												
全窒素												
全リン												
リン酸イオン												
トリハロメタン生成能	0.075	0.020	0.045	6								
生物(n/ml)	1842.7	361.6	919.0	12								
アルカリ度	37.0	15.0	29.0	12								
溶存酸素												
硫酸イオン												
溶性ケイ酸												