令和4年12月　　水質基準項目検査結果一覧表（江山浄水場 配水区域）

No. 1

項目	単位	水質基準	河川表流水	原水				浄水	給水栓水
			千代川表流水	叶1号系原水	叶2号系原水	向国安原水	江山浄水場原水	江山浄水場浄水	円通寺
採水年月日			R4.12.1	R4.12.1	R4.12.1	R4.12.1	R4.12.1	R4.12.5	R4.12.6
天候	-		雨	雨	雨	雨	雨	曇	曇
気温	℃		5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	7.4	7.5
水温	℃		11.0	15.2	15.9	15.9	15.5	13.9	13.6
一般細菌	個/mL	100以下	150	0	1	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	検出	検出	検出せず	検出せず	検出	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下							<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下							
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下							<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下							<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下							<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下							<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下							<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下							<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下							0.50
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下							0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下							<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下							<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下							<0.005
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	0.04以下							<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下							<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下							<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下							<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下							<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下							<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下							<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下							<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下							<0.01
臭素酸	mg/L	0.01以下						<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下							<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下							<0.003
ブロモホルム	mg/L	0.09以下							<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下							<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下							<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下							<0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下							<0.03
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下							<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下							11.2
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下							<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下	7.3	7.4	7.5	8.0	7.6	8.4	8.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下							30
蒸発残留物	mg/L	500以下							67
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下							
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下							
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下							
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下							
フェノール類	mg/L	0.005以下							
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.2	<0.3	0.4	0.4	0.4	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	6.9	6.7	6.7	6.5	6.6	7.0	6.9
味		異常でないこと						異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと	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
色度	度	5度以下	5.8	<0.5	0.7	0.5	0.6	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	2.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上						0.65	0.42
水質基準	-	適合する						適合する	適合する

令和4年12月　　水質基準項目検査結果一覧表（江山浄水場 配水区域）

項目	単位	水質基準	給水栓水						
			浜坂八丁目	福部町細川	覚寺	滝山	国府町美歎	湖山町西三丁目	大畑
採水年月日			R4.12.5	R4.12.5	R4.12.5	R4.12.6	R4.12.6	R4.12.20	R4.12.20
天候	－		曇	曇	曇	曇	曇	雨	雨
気温	℃		7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	1.9	1.9
水温	℃		14.8	13.8	14.9	15.7	11.2	9.2	9.2
一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	1	0	0
大腸菌		検出されないこと	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
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下				<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下							
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下				0.49	0.46	0.52	0.52
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下				0.09	0.09	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下				<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	0.04以下				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下				<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下				<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下				<0.003	0.003	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	0.09以下				<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下				<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下				<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下				<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下				<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下				11.2	11.3	10.6	11.1
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下	8.5	8.5	8.5	8.4	8.4	8.6	8.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下				29	29	30	32
蒸発残留物	mg/L	500以下				83	84	97	97
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下							
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下							
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下							
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下							
フェノール類	mg/L	0.005以下							
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.0	7.1	7.1	7.2	7.1	7.0	7.1
味		異常でないこと	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
臭気		異常でないこと	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
色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.45	0.48	0.51	0.34	0.39	0.55	0.32
水質基準	－	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する

令和4年12月　　水質基準項目検査結果一覧表（江山浄水場 配水区域）

項目	単位	水質基準	給水栓水						
			賀露町北二丁目	内海中	湖山町東一丁目	越路	西円通寺	河原町片山	河原町郷原
採水年月日			R4.12.5	R4.12.20	R4.12.20	R4.12.6	R4.12.20	R4.12.7	R4.12.7
天候	－		曇	雨	雨	曇	雨	雨／曇	雨／曇
気温	℃		7.4	1.9	1.9	7.5	1.9	6.1	6.1
水温	℃		15.1	6.9	9.0	14.6	8.6	12.3	11.8
一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	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
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下							
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		0.52	0.52	0.48	0.52		
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.08	<0.08	0.09	0.08		
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
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	0.04以下		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06	<0.06	<0.06	<0.06		
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.006	<0.006	<0.006	<0.006		
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.01	<0.01	0.01	<0.01		
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.003	<0.003	0.003	<0.003		
ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009		
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		11.1	11.1	11.3	10.7		
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
塩化物イオン	mg/L	200以下	8.4	8.6	8.9	8.4	8.6	8.5	8.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		31	31	30	29		
蒸発残留物	mg/L	500以下		104	90	87	77		
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下							
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下							
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下							
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下							
フェノール類	mg/L	0.005以下							
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.1	7.0	6.9	7.2	6.8	7.0	7.0
味		異常でないこと	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
臭気		異常でないこと	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
色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.47	0.33	0.57	0.31	0.37	0.44	0.51
水質基準	－	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する

令和4年12月　　水質基準項目検査結果一覧表（鳥取地域）

No. 1

項目	単位	水質基準	原水						
			矢矯水源	百谷水源	明治水源	細見水源	河内水源	有富水源	高路水源
採水年月日			R4.12.5	R4.12.8	R4.12.12	R4.12.12	R4.12.12	R4.12.12	R4.12.12
天候	-		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		9	6	6	6	6	6	6
水温	℃		9	15	15	13	13	12	15
一般細菌	個/mL	100以下							
大腸菌		検出されないこと							
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下							
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下							
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下							
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下							
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下							
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下							
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下							
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下							
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下							
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下							
四塩化炭素	mg/L	0.002以下							
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下							
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	0.04以下							
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下							
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下							
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下							
ベンゼン	mg/L	0.01以下							
塩素酸	mg/L	0.6以下							
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下							
クロロホルム	mg/L	0.06以下							
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下							
臭素酸	mg/L	0.01以下							
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下							
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下							
ブロモホルム	mg/L	0.09以下							
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下							
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下							
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下							
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下				0.79			2.7
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下							
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下							
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下				0.61			2.4
塩化物イオン	mg/L	200以下							
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下							
蒸発残留物	mg/L	500以下							
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下							
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下							
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下							
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下							
フェノール類	mg/L	0.005以下							
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下							
pH値		5.8-8.6	6.6	8.0	6.4	7.0	6.6	6.0	6.8
味		異常でないこと							
臭気		異常でないこと							
色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	3.7	<0.5	1.2	10
濁度	度	2度以下	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	0.7
残留塩素	mg/L	0.1以上							
水質基準	-	適合する							

令和4年12月　　水質基準項目検査結果一覧表（鳥取地域）

項目	単位	水質基準	原水	給水栓水					
			岩坪水源	御熊(御熊系)	福井(辛川系)	瀬田蔵(妙徳寺系)	矢矯(矢矯系)	百谷(百谷系)	上原(明治系)
採水年月日			R4.12.19	R4.12.5	R4.12.5	R4.12.5	R4.12.5	R4.12.8	R4.12.12
天候	-		雪	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		-1	9	9	9	9	6	6
水温	℃		11	12	12	9	10	8	11
一般細菌	個/mL	100以下		0	0	0	0	0	1
大腸菌		検出されないこと		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下						<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下							
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下						<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下						0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下						<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下						<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下						<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下						0.05	0.41
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下						0.10	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下						<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下						<0.005	<0.005
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	0.04以下						<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下						<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下						<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下						<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下						0.17	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下						<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下						<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下						<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下						<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	0.01以下						<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下						<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下						<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下						<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	0.09以下						<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下						<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.1	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下						<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下				0.10		<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下						<0.1	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下						15.4	8.7
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下				<0.005		<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下		17.8	15.9	13.2	12.2	14.5	9.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下						58	22
蒸発残留物	mg/L	500以下						118	68
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下							
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下							
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下							
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下							
フェノール類	mg/L	0.005以下							
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下		<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	6.6	8.2	7.2	7.3	6.7	7.9	6.4
味		異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	2.1	<0.5	<0.5	0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.3
残留塩素	mg/L	0.1以上		0.49	0.29	0.41	0.42	0.25	0.32
水質基準	-	適合する		適合する	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する

令和4年12月　　水質基準項目検査結果一覧表（鳥取地域）

項目	単位	水質基準	給水栓水						
			細見(細見系)	槇原(河内系)	有富(有富系)	高路(高路系)	中砂見(神戸系)	上砂見(上砂見系)	岩坪(岩坪系)
採水年月日			R4.12.12	R4.12.12	R4.12.12	R4.12.12	R4.12.19	R4.12.19	R4.12.19
天候	-		晴	晴	晴	晴	雪	雪	雪
気温	℃		6	6	6	6	0	0	0
水温	℃		10	12	10	10	8	10	5
一般細菌	個/mL	100以下	0	0	1	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	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
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下							
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<0.01	0.54	0.32	<0.01			
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11	<0.08	<0.08	0.17			
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
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	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006			
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009			
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008			
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.07	<0.03	<0.03	<0.03		<0.03	
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	11.8	6.9	10.8	17.3			
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.013	<0.005	<0.005	<0.005			
塩化物イオン	mg/L	200以下	11.7	8.5	13.0	12.6	11.9	9.3	8.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	48	18	9.8	78			
蒸発残留物	mg/L	500以下	109	60	59	167			
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下							
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下							
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下							
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	0.002					
フェノール類	mg/L	0.005以下							
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.1	6.7	6.3	7.1	7.2	8.1	6.8
味		異常でないこと	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
臭気		異常でないこと	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
色度	度	5度以下	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.48	0.42	0.63	0.35	0.38	0.40	0.24
水質基準	-	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する

令和4年12月　　水質基準項目検査結果一覧表（国府地域）

No. 1

項目	単位	水質基準	原水				給水栓水		
			雨滝水源	大石水源	荒舟水源	山崎第1水源	雨滝（雨滝系）	栃本（大石系）	楠城（楠城系）
採水年月日			R4.12.7	R4.12.7	R4.12.13	R4.12.13	R4.12.7	R4.12.7	R4.12.7
天候	－		雨	雨	晴	晴	雨	雨	雨
気温	℃		4	4	9	9	4	4	4
水温	℃		13	13	9	12	9	9	10
一般細菌	個/mL	100以下					0	0	0
大腸菌		検出されないこと					検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下						<0.0003	
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下							
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下							
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下							
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下							
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下							
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下							
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下							
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下							
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.48		
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下							
四塩化炭素	mg/L	0.002以下							
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下							
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	0.04以下							
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下							
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下							
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下							
ベンゼン	mg/L	0.01以下							
塩素酸	mg/L	0.6以下							
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下							
クロロホルム	mg/L	0.06以下							
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下							
臭素酸	mg/L	0.01以下							
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下							
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下							
ブロモホルム	mg/L	0.09以下							
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下							
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下							
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下							
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下							
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下							
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下							
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下							
塩化物イオン	mg/L	200以下					8.0	6.5	8.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下							
蒸発残留物	mg/L	500以下					220		
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下							
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下							
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下							
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下							
フェノール類	mg/L	0.005以下							
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下					<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	8.4	7.2	7.2	7.1	8.5	7.1	8.0
味		異常でないこと					異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと					異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1
濁度	度	2度以下	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上					0.57	0.26	0.40
水質基準	－	適合する					適合する	適合する	適合する

令和4年12月　　水質基準項目検査結果一覧表（国府地域）

項目	単位	水質基準	給水栓水				
			神護 (神護系)	上地 (上地系)	荒舟 (荒舟系)	神垣 (神垣系)	糸谷 (山崎系)
採水年月日			R4.12.7	R4.12.13	R4.12.13	R4.12.13	R4.12.13
天候	－		雨	晴	晴	晴	晴
気温	℃		4	9	9	9	10
水温	℃		10	8	8	13	12
一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下					
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下					
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下					
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下					
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下					
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下					
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下					
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下					
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下					
四塩化炭素	mg/L	0.002以下					
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下					
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	0.04以下					
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下					
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下					
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下					
ベンゼン	mg/L	0.01以下					
塩素酸	mg/L	0.6以下					
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下					
クロロホルム	mg/L	0.06以下					
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下					
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下					
臭素酸	mg/L	0.01以下					
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下					
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下					
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下					
ブロモホルム	mg/L	0.09以下					
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下					
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下					
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下					
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下					
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下					
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下					
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下					
塩化物イオン	mg/L	200以下	8.6	6.3	7.7	9.8	7.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下					
蒸発残留物	mg/L	500以下	220				
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下					
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下					
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下					
フェノール類	mg/L	0.005以下					
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.9	8.0	7.7	8.0	7.5
味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	<1	1	<1	<1	<1
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.29	0.39	0.39	0.36	0.26
水質基準	－	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する

令和4年12月　　水質基準項目検査結果一覧表（福部地域）

項目	単位	水質基準	原水			給水栓水		
			蔵見水源	箭渓水源	上野水源	蔵見 (蔵見系)	箭渓 (箭渓系)	左近 (上野系)
採水年月日			R4.12.8	R4.12.8	R4.12.8	R4.12.8	R4.12.8	R4.12.8
天候	－		晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		6	6	7	6	6	7
水温	℃		17	15	13	10	13	10
一般細菌	個/mL	100以下				0	0	0
大腸菌		検出されないこと				検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下				<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下				<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下				<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下				<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下				<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下				<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下				<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		0.56		0.17	0.55	0.33
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下				<0.08	0.16	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下				<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下				<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下				<0.005	<0.005	<0.005
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	0.04以下				<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下				<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下				<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下				<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下				<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下				<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下				<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下				<0.006	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下				<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	0.01以下				<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下				<0.01	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下				<0.003	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	0.09以下				<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下				<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下				<0.1	<0.1	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下				<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下				<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下				<0.1	<0.1	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下				15.9	22.0	8.7
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下				<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下				15.2	17.9	9.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下				64	63	39
蒸発残留物	mg/L	500以下		151		138	156	91
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下						
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下						
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下						
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下						
フェノール類	mg/L	0.005以下						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下				<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.5	7.0	6.8	7.4	7.0	7.0
味		異常でないこと				異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと				異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上				0.31	0.45	0.40
水質基準	－	適合する				適合する	適合する	適合する