

定期(毎月)水質検査結果表  
高天原系統

採水月日			令和元年7月2日					基準値
天 候			曇					
採水場所			高天原系統					
番号	水質基準項目	単位	原水	浄水	本山岬 給水栓	後潟上 給水栓	高千帆台 給水栓	厚東水源 地 原水
			基1	一般細菌	個/ml	140	0	0
基2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
基3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-
基4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-
基5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-
基6	鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-
基7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-
基8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-
基9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.007
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	-	-	-	-	-
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.30	-	0.32	1.06	0.30	0.02
基12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.08	-	0.05	0.08	0.05	0.23
基13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-
基14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	-
基15	1・4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-
基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	-	-	-	-	-	-
基17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-
基18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-
基19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	-
基20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-
基21	塩素酸	mg/l	0.06未満	-	0.08	0.09	0.08	0.06未満
基22	クロロ酢酸	mg/l	-	-	-	-	-	-
基23	クロロホルム	mg/l	-	-	-	-	-	-
基24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	-	-	-	-	-
基25	ジブromクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-
基26	臭素酸	mg/l	-	-	-	-	-	-
基27	総トリハロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-
基28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	-	-	-	-	-
基29	ブromジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-
基30	ブromホルム	mg/l	-	-	-	-	-	-
基31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	-	-	-	-	-
基32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-
基34	鉄及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-
基35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-
基37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	-
基38	塩化物イオン	mg/l	8.9	-	12.7	13.2	12.6	9.6
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	-	-
基40	蒸発残留物	mg/l	-	-	-	-	-	-
基41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-
基42	ジェオスミン	mg/l	0.000002	0.000001未満	-	-	-	-
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000002	0.000001未満	-	-	-	-
基44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	-
基45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	-
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.6	0.8	0.8	0.7	0.8	2.8
基47	pH値		7.5	7.3	7.3	6.9	7.4	8.6
基48	味		-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-
基49	臭気	種類・TON	藻臭 (1)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	藻臭 (2)
基50	色度	度	6	1未満	1未満	1未満	1未満	19
基51	濁度	度	2.7	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1.1
	気温	℃	24.9	24.9	25.1	24.2	24.1	25.8
	水温	℃	21.9	21.6	26.8	24.5	23.8	25.3
	残留塩素	mg/l	-	1.1	0.3	0.8	0.5	-
備 考			ダム直接	浄水場出口	給水	給水	給水	表流水
判 定 : 上記項目について水質基準に			*	適合	適合	適合	適合	*
検査期日			令和元年7月2日 ~ 令和元年7月26日					
検査機関			山陽小野田市水道局					

\* 原水については水質基準についての判定を省略

定期(毎月)水質検査結果表  
鴨庄東部系統

採水月日			令和元年7月2日				基準値
天 候			曇				
採水場所			鴨庄東部系統				
番号	水質基準項目	単位	鴨庄井戸 原水	東部系浄水	鳥越一 給水栓	大河 給水栓	
基1	一般細菌	個/ml	2	0	0	0	100以下
基2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.003以下
基4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.0005以下
基5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.01以下
基6	鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.01以下
基7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.01以下
基8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	0.05以下
基9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	0.04以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	-	-	-	0.01以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.30	-	1.08	1.07	10以下
基12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.11	-	0.08	0.09	0.8以下
基13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	1以下
基14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	0.002以下
基15	1・4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	0.05以下
基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	-	-	-	-	0.04以下
基17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	0.02以下
基18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	0.01以下
基19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	0.01以下
基20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	0.01以下
基21	塩素酸	mg/l	0.06未満	-	0.07	0.08	0.6以下
基22	クロロ酢酸	mg/l	-	-	-	-	0.02以下
基23	クロロホルム	mg/l	-	-	-	-	0.06以下
基24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	-	-	-	0.03以下
基25	ジブromクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	0.1以下
基26	臭素酸	mg/l	-	-	-	-	0.01以下
基27	総トリハロメタン	mg/l	-	-	-	-	0.1以下
基28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	-	-	-	0.03以下
基29	ブromジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	0.03以下
基30	ブromホルム	mg/l	-	-	-	-	0.09以下
基31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	-	-	-	0.08以下
基32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	1以下
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.2以下
基34	鉄及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.3以下
基35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	1以下
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	200以下
基37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.05以下
基38	塩化物イオン	mg/l	12.5	-	13.7	13.7	200以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	300以下
基40	蒸発残留物	mg/l	-	-	-	-	500以下
基41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	0.2以下
基42	ジェオスミン	mg/l	-	-	-	-	0.0001以下
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	-	-	-	-	0.00001以下
基44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	0.02以下
基45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	0.005以下
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.4	0.6	0.7	0.7	3以下
基47	pH値		6.5	6.7	6.8	7.0	5.8以上8.6以下
基48	味		-	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
基49	臭気	種類・TON	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常でないこと
基50	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	5度以下
基51	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下
	気温	℃	23.8	23.8	24.3	23.3	
	水温	℃	18.5	20.5	24.6	23.7	
	残留塩素	mg/l	-	1.1	0.4	0.4	
備 考			地下水	浄水場出口	給水	給水	
判 定	上記項目について水質基準に		*	適合	適合	適合	
検査期日			令和元年7月2日 ~ 令和元年7月26日				
検査機関			山陽小野田市水道局				

\* 原水については水質基準についての判定を省略

定期(毎月)水質検査結果表  
鴨庄西部系統

採水月日			令和元年7月2日					基準値
天 候			曇					
採水場所			鴨庄西部系統			奥の浴井戸	松ヶ瀬	
			厚狭川表流水	西部系浄水	糸根	原水	給水栓	
番号	水質基準項目	単位	原水		給水栓	原水	給水栓	
基1	一般細菌	個/ml	1640	0	0	-	0	100以下
基2	大腸菌		陽性(4.1)	陰性	陰性	-	陰性	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	0.003以下
基4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	0.0005以下
基5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	0.01以下
基6	鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	0.01以下
基7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	0.01以下
基8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	-	0.05以下
基9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.005	-	0.004未満	-	0.004未満	0.04以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	-	-	-	-	0.01以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.57	-	0.56	-	0.58	10以下
基12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.10	-	0.07	-	0.06	0.8以下
基13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	1以下
基14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	-	0.002以下
基15	1・4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	0.05以下
基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	-	-	-	-	-	0.04以下
基17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	0.02以下
基18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	0.01以下
基19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	-	0.01以下
基20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	0.01以下
基21	塩素酸	mg/l	0.06未満	-	0.13	-	0.19	0.6以下
基22	クロロ酢酸	mg/l	-	-	-	-	-	0.02以下
基23	クロロホルム	mg/l	-	-	-	-	-	0.06以下
基24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	-	-	-	-	0.03以下
基25	ジブロモクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	0.1以下
基26	臭素酸	mg/l	-	-	-	-	-	0.01以下
基27	総トリハロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	0.1以下
基28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	-	-	-	-	0.03以下
基29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	0.03以下
基30	ブロモホルム	mg/l	-	-	-	-	-	0.09以下
基31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	-	-	-	-	0.08以下
基32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	1以下
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	0.2以下
基34	鉄及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	0.3以下
基35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	1以下
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	200以下
基37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	-	0.05以下
基38	塩化物イオン	mg/l	9.2	-	14.4	-	12.4	200以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	-	300以下
基40	蒸発残留物	mg/l	-	-	-	-	-	500以下
基41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	0.2以下
基42	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	-	-	-	-	0.00001以下
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	-	-	-	-	0.00001以下
基44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	-	0.02以下
基45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	-	0.005以下
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.6	1.1	1.2	-	1.2	3以下
基47	pH値		8.0	7.7	7.7	-	7.7	5.8以上8.6以下
基48	味		-	異常なし	異常なし	-	異常なし	異常でないこと
基49	臭気	種類・TON	土臭(1)	異常なし(0)	異常なし(0)	-	異常なし(0)	異常でないこと
基50	色度	度	7	1未満	1未満	-	1未満	5度以下
基51	濁度	度	3.1	0.1未満	0.1未満	-	0.1未満	2度以下
	気温	℃	23.8	23.8	24.1	-	24.3	
	水温	℃	24.0	24.1	26.0	-	23.5	
	残留塩素	mg/l	-	1.3	0.3	-	0.7	
備 考			表流水	浄水場出口	給水	地下水	給水	
判 定 : 上記項目について水質基準に			*	適合	適合	*	適合	
検査期日			令和元年7月2日			令和元年7月26日		
検査機関			山陽小野田市水道局					

\* 原水については水質基準についての判定を省略

定期(毎月)水質検査結果表  
簡易水道系統

採水月日			令和元年7月2日				基準値
天 候			曇				
採水場所			鑄物師屋		平原		
番号	水質基準項目	単位	原水	給水栓	原水	給水栓	
基1	一般細菌	個/ml	7	0	1250	1	100以下
基2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.003以下
基4	水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.0005以下
基5	セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.01以下
基6	鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.01以下
基7	ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.01以下
基8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	-	-	0.05以下
基9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	-	-	-	0.01以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.34	0.38	0.22	0.33	10以下
基12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.10	0.07	0.09	0.07	0.8以下
基13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	1以下
基14	四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	0.002以下
基15	1・4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	0.05以下
基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	-	-	-	-	0.04以下
基17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	0.02以下
基18	テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	0.01以下
基19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	0.01以下
基20	ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	0.01以下
基21	塩素酸	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.27	0.6以下
基22	クロロ酢酸	mg/l	-	-	-	-	0.02以下
基23	クロロホルム	mg/l	-	-	-	-	0.06以下
基24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	-	-	-	0.03以下
基25	ジブロモクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	0.1以下
基26	臭素酸	mg/l	-	-	-	-	0.01以下
基27	総トリハロメタン	mg/l	-	-	-	-	0.1以下
基28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	-	-	-	0.03以下
基29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	0.03以下
基30	ブロモホルム	mg/l	-	-	-	-	0.09以下
基31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	-	-	-	0.08以下
基32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	1以下
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.2以下
基34	鉄及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.3以下
基35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	1以下
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	200以下
基37	マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.05以下
基38	塩化物イオン	mg/l	8.0	7.5	8.7	13.2	200以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	300以下
基40	蒸発残留物	mg/l	-	-	-	-	500以下
基41	陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	0.2以下
基42	ジェオスミン	mg/l	-	-	-	-	0.0001以下
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	-	-	-	-	0.00001以下
基44	非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	0.02以下
基45	フェノール類	mg/l	-	-	-	-	0.005以下
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1	0.9	3以下
基47	pH値		6.9	7.1	6.8	7.7	5.8以上8.6以下
基48	味		-	異常なし	-	異常なし	異常でないこと
基49	臭気	種類・TON	異常なし(0)	異常なし(0)	金気臭(3)	異常なし(0)	異常でないこと
基50	色度	度	1未満	1未満	5	1未満	5度以下
基51	濁度	度	0.1未満	0.1未満	2.9	0.1未満	2度以下
	気温	℃	23.9	23.7	22.6	23.8	
	水温	℃	17.5	20.0	17.0	25.5	
	残留塩素	mg/l	-	0.4	-	0.4	
備 考			地下水	給水	地下水	給水	
判 定 : 上記項目について水質基準に			*	適合	*	適合	
検査期日			令和元年7月2日 ~ 令和元年7月26日				
検査機関			山陽小野田市水道局				

\* 原水については水質基準についての判定を省略