

定期 水質検査結果表
高天原系統

採水月日			令和2年4月2日						基準値	
天 候			晴							
採水場所			高天原系統							
			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		
番号	水質基準項目	単位								
基1	一般細菌	個/ml	220	0	0	0	0	0	330	100以下
基2	大腸菌		陽性(1.0)	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陽性(8.5)	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下
基4	水銀及びその化合物	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	-	-	-	-	0.00005未満	0.0005以下
基5	セレン及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基6	鉛及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.01以下
基8	六価クロム化合物	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下
基9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.023	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.012	0.04以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.42	-	0.44	1.98	0.43	0.46	0.46	10以下
基12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.07	-	0.07	0.14	0.07	0.07	0.07	0.8以下
基13	ホウ素及びその化合物	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1以下
基14	四塩化炭素	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下
基15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下
基17	ジクロロメタン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下
基18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基19	トリクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基20	ベンゼン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基21	塩素酸	mg/l	0.06未満	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6以下
基22	クロロ酢酸	mg/l	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	0.02以下
基23	クロロホルム	mg/l	-	0.003	0.006	0.004	0.004	-	-	0.06以下
基24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	-	0.002未満	0.003	0.002未満	-	-	0.03以下
基25	ジブロモクロロメタン	mg/l	-	0.002	0.004	0.003	0.003	-	-	0.1以下
基26	**臭素酸	mg/l	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	0.01以下
基27	総トリハロメタン	mg/l	-	0.009	0.016	0.011	0.012	-	-	0.1以下
基28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	-	0.002	0.002	0.002未満	-	-	0.03以下
基29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	0.004	0.006	0.004	0.005	-	-	0.03以下
基30	ブロモホルム	mg/l	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-	0.09以下
基31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-	0.08以下
基32	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.016	0.016	1以下
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.06	0.04	0.03	0.02未満	0.04	0.10	0.10	0.2以下
基34	鉄及びその化合物	mg/l	0.05	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.10	0.10	0.3以下
基35	銅及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1以下
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	5.8	6.3	6.5	10.1	6.4	5.4	5.4	200以下
基37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.009	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.020	0.020	0.05以下
基38	塩化物イオン	mg/l	8.1	-	12.1	10.0	12.0	7.0	7.0	200以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	65.3	66.7	67.8	79.0	67.8	58.4	58.4	300以下
基40	蒸発残留物	mg/l	104	99	-	-	-	101	101	500以下
基41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	0.02未満	-	-	-	0.02未満	-	0.2以下
基42	ジェオスミン	mg/l	0.000012	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000003	0.000003	0.00001以下
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000010	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000006	0.000006	0.00001以下
基44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	0.02以下
基45	フェノール類	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	-	-	-	0.0005未満	-	0.005以下
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.4	0.5	0.5	0.4	0.5	1.4	1.4	3以下
基47	pH値		7.6	7.4	7.5	6.8	7.5	8.1	8.1	5.8以上8.6以下
基48	味		-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	異常でないこと
基49	臭気	種類・TON	藻臭(2)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	藻臭(1)	藻臭(1)	異常でないこと
基50	色度	度	6	1未満	1未満	1未満	1未満	8	8	5度以下
基51	濁度	度	4.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	4.6	4.6	2度以下
	気温	℃	16.6	16.6	12.9	13.6	15.3	13.8		
	水温	℃	12.6	12.3	15.4	15.5	13.6	14.1		
	残留塩素	mg/l	-	0.8	0.3	0.8	0.6	-	-	
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2年4月2日 ~ 令和2年6月23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

** 臭素酸検査は水道法登録検査機関に委託

定期 水質検査結果表

鴨庄東部系統

採水月日			令和2年4月2日				基準値
天 候			晴				
採水場所			鴨庄東部系統				
番号	水質基準項目	単位	鴨庄井戸	東部系浄水	鳥越一	大河	
			原水		給水栓	給水栓	
基1	一般細菌	個/ml	10	0	1	2	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下
基4	水銀及びその化合物	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	-	-	0.0005以下
基5	セレン及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基6	鉛及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基8	六価クロム化合物	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02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	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	2.49	-	1.34	1.83	10以下
基12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.14	-	0.11	0.14	0.8以下
基13	ホウ素及びその化合物	mg/l	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1以下
基14	四塩化炭素	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下
基15	1・4-ジオキサン	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下
基17	ジクロロメタン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下
基18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基19	トリクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基20	ベンゼン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基21	塩素酸	mg/l	0.06未満	-	0.06未満	0.06未満	0.6以下
基22	クロロ酢酸	mg/l	-	-	0.002未満	0.002未満	0.02以下
基23	クロロホルム	mg/l	-	0.004	0.008	0.004	0.06以下
基24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	-	0.002	0.005	0.03以下
基25	ジブロモクロロメタン	mg/l	-	0.003	0.003	0.003	0.1以下
基26	**臭素酸	mg/l	-	-	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基27	総トリハロメタン	mg/l	-	0.011	0.017	0.012	0.1以下
基28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	-	0.003	0.004	0.03以下
基29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	0.004	0.006	0.005	0.03以下
基30	ブロモホルム	mg/l	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09以下
基31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	-	0.005未満	0.005未満	0.08以下
基32	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.012	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1以下
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.20	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2以下
基34	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.3以下
基35	銅及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.016	0.005未満	0.006	1以下
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	10.4	9.5	9.6	9.9	200以下
基37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下
基38	塩化物イオン	mg/l	9.3	-	9.5	10.0	200以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	84.3	73.4	72.9	75.7	300以下
基40	蒸発残留物	mg/l	145	134	-	-	500以下
基41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	0.02未満	-	-	0.2以下
基42	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	0.000001	0.000002	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001以下
基44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	0.005未満	-	-	0.02以下
基45	フェノール類	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	-	-	0.005以下
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.3	0.4	0.4	0.4	3以下
基47	pH値		6.6	6.8	6.9	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	℃	17.1	17.1	14.6	12.5	
	水温	℃	15.6	15.5	15.5	14.0	
	残留塩素	mg/l	-	0.8	0.5	0.7	
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2年4月2日 ~ 令和2年6月23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

** 臭素酸検査は水道法登録検査機関に委託

定期 水質検査結果表

鴨庄西部系統

採水月日			令和2年4月2日					基準値
天 候			晴					
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	系根	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	250	1	0	140	0	100以下
基2	大腸菌		陽性(31.5)	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0005	0.0003未満	0.003以下
基4	水銀及びその化合物	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	-	0.00005未満	0.00005未満	0.0005以下
基5	セレン及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基6	鉛及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.015	0.001未満	0.01以下
基7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.002	0.001	0.001未満	0.002	0.001未満	0.01以下
基8	六価クロム化合物	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02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	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.54	-	0.68	0.02未満	0.56	10以下
基12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.07	-	0.08	0.31	0.08	0.8以下
基13	ホウ素及びその化合物	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1以下
基14	四塩化炭素	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下
基15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下
基17	ジクロロメタン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下
基18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基19	トリクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基20	ベンゼン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基21	塩素酸	mg/l	0.06未満	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6以下
基22	クロロ酢酸	mg/l	-	-	0.002未満	-	0.002未満	0.02以下
基23	クロロホルム	mg/l	-	0.011	0.017	-	0.020	0.06以下
基24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	-	0.007	-	0.002未満	0.03以下
基25	ジブロモクロロメタン	mg/l	-	0.003	0.004	-	0.003	0.1以下
基26	**臭素酸	mg/l	-	-	0.001未満	-	0.001未満	0.01以下
基27	総トリハロメタン	mg/l	-	0.021	0.031	-	0.032	0.1以下
基28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	-	0.007	-	0.004	0.03以下
基29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	0.007	0.010	-	0.009	0.03以下
基30	ブロモホルム	mg/l	-	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満	0.09以下
基31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	-	0.005未満	-	0.005未満	0.08以下
基32	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1.269	0.005未満	1以下
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.26	0.03	0.03	0.10	0.04	0.2以下
基34	鉄及びその化合物	mg/l	0.19	0.03未満	0.03未満	2.95	0.03未満	0.3以下
基35	銅及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.068	0.005未満	1以下
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	7.3	7.6	9.0	11.2	10.1	200以下
基37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.010	0.005未満	0.005未満	0.263	0.005未満	0.05以下
基38	塩化物イオン	mg/l	7.7	-	11.1	8.9	10.7	200以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	50.4	50.9	58.0	96.5	65.9	300以下
基40	蒸発残留物	mg/l	103	93	-	160	121	500以下
基41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	0.02未満	-	0.02未満	0.02未満	0.2以下
基42	ジェオスミン	mg/l	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000002	0.00001以下
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001以下
基44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	0.02以下
基45	フェノール類	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	-	0.0005未満	0.0005未満	0.005以下
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.3	0.8	0.5	0.6	0.6	3以下
基47	pH値		8.1	7.5	7.6	7.6	7.8	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)	金気臭(15)	異常なし(0)	異常でないこと
基50	色度	度	12	1未満	1未満	32	1未満	5度以下
基51	濁度	度	5.7	0.1未満	0.1未満	9.2	0.1未満	2度以下
	気温	℃	17.1	17.1	14.3	14.3	14.3	
	水温	℃	12.5	13.0	14.0	16.0	13.0	
	残留塩素	mg/l	-	0.4	0.7	-	0.2	
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2年4月2日 ~ 令和2年6月23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

** 臭素酸検査は水道法登録検査機関に委託

定期 水質検査結果表
簡易水道系統

採水月日			令和2年4月2日				基準値
天 候			晴				
採水場所			鑄物師屋		平原		
番号	水質基準項目	単位	原水	給水柱	原水	給水柱	
基1	一般細菌	個/ml	2	0	0	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下
基4	水銀及びその化合物	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005以下
基5	セレン及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基6	鉛及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.01以下
基7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.005	0.005	0.002	0.001	0.01以下
基8	六価クロム化合物	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.38	0.40	0.27	0.57	10以下
基12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.11	0.12	0.10	0.09	0.8以下
基13	ホウ素及びその化合物	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1以下
基14	四塩化炭素	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下
基15	1・4-ジオキサン	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04以下
基17	ジクロロメタン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02以下
基18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基19	トリクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基20	ベンゼン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基21	塩素酸	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.07	0.6以下
基22	クロロ酢酸	mg/l	-	0.002未満	-	0.002未満	0.02以下
基23	クロロホルム	mg/l	-	0.001未満	-	0.014	0.06以下
基24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	0.002未満	-	0.004	0.03以下
基25	ジブロモクロロメタン	mg/l	-	0.001未満	-	0.003	0.1以下
基26	**臭素酸	mg/l	-	0.001未満	-	0.001未満	0.01以下
基27	総トリハロメタン	mg/l	-	0.001未満	-	0.025	0.1以下
基28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	0.002未満	-	0.005	0.03以下
基29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	0.001未満	-	0.008	0.03以下
基30	ブロモホルム	mg/l	-	0.001未満	-	0.001未満	0.09以下
基31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	0.005未満	-	0.005未満	0.08以下
基32	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.014	0.008	0.012	0.009	1以下
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.03	0.2以下
基34	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未満	0.03未満	1.84	0.03未満	0.3以下
基35	銅及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1以下
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	10.9	11.0	11.9	9.9	200以下
基37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.036	0.005未満	0.05以下
基38	塩化物イオン	mg/l	7.8	7.2	7.5	11.3	200以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	62.0	64.3	50.2	61.5	300以下
基40	蒸発残留物	mg/l	122	126	119	127	500以下
基41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2以下
基42	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.00001以下
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001以下
基44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.02以下
基45	フェノール類	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	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	0.1	0.6	3以下
基47	pH値		6.9	7.0	6.7	7.8	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)	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	°C	13.6	13.4	12.1	14.6	
	水温	°C	16.3	13.0	17.5	15.0	
	残留塩素	mg/l	-	0.5	-	0.7	
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2年4月2日 ~ 令和2年6月23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

** 臭素酸検査は水道法登録検査機関に委託