

定期水質検査結果表
高天原系統

採水月日			平成31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	130	0	0	0	0	0	700	100以下
基2	大腸菌		陽性(1.0)	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陽性(26.2)	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	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.01以下
基8	六価クロム化合物	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	0.05以下
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.007	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004	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	0.46	-	0.43	0.93	0.43	0.41	0.41	10以下
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	-	0.05未満	0.08	0.05未満	0.22	0.22	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	0.06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	-	0.002	0.009	0.011	0.006	-	-	0.06以下
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	-	0.002未満	0.002	0.003	-	-	0.03以下
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	0.001	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	0.001未満	-	-	0.01以下
基27	総トリハロメタン	mg/L	-	0.005	0.019	0.020	0.014	-	-	0.1以下
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	-	0.003	0.002未満	0.003	-	-	0.03以下
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	0.002	0.007	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	0.001未満	-	-	0.09以下
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001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	0.005未満	0.005未満	0.037	0.037	1以下
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.07	0.03	0.03	0.02未満	0.03	0.06	0.06	0.2以下
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.06	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.12	0.12	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	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	6.6	7.0	7.1	12.1	7.1	7.5	7.5	200以下
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.006	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.039	0.039	0.05以下
基38	塩化物イオン	mg/L	9.5	-	11.7	13.1	11.7	9.7	9.7	200以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	71.6	71.6	72.1	86.1	72.3	58.0	58.0	300以下
基40	蒸発残留物	mg/L	113	112	-	-	-	99	99	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	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	0.000001未満	0.000003	0.000003	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	1.2	0.7	0.7	0.5	0.7	1.2	1.2	3以下
基47	pH値		7.7	7.4	7.5	7.1	7.6	8.3	8.3	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 (1)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	異常なし(0)	土臭 (2)	土臭 (2)	異常でないこと
基50	色度	度	4	1未満	1未満	1未満	1未満	5	5	5度以下
基51	濁度	度	2.8	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2.1	2.1	2度以下
	気温	°C	16.2	16.2	11.4	13.1	12.6	12.9	12.9	
	水温	°C	11.0	11.0	15.5	15.4	13.4	11.4	11.4	
	残留塩素	mg/L	-	0.7	0.4	0.7	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			平成31年4月2日～ 令和元年6月24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			平成31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 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	1	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	0.0003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	0.001	0.01以下
基8	六価クロム化合物	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	1.44	-	0.95	0.96	10以下
基12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.11	-	0.08	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	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	0.06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	-	0.008	0.017	0.014	0.06以下
基24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	-	0.002未満	0.003	0.03以下
基25	ジブロモクロロメタン	mg/l	-	0.002	0.004	0.004	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	-	0.014	0.030	0.026	0.1以下
基28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	-	0.002未満	0.002未満	0.03以下
基29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	0.004	0.009	0.008	0.03以下
基30	ブロモホルム	mg/l	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09以下
基31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	-	0.001未満	0.001	0.08以下
基32	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.007	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	0.02未満	0.02	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	0.005未満	0.005	0.005	1以下
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	10.9	11.7	11.7	11.6	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	12.4	-	13.1	13.0	200以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	83.4	85.7	84.2	84.4	300以下
基40	蒸発残留物	mg/l	155	143	-	-	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未満	0.000001未満	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	0.5	0.5	0.5	3以下
基47	pH値		6.6	7.0	7.2	7.2	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	℃	11.4	11.4	13.3	10.5	
	水温	℃	14.4	13.5	15.4	13.3	
	残留塩素	mg/l	-	0.8	0.5	0.6	
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			平成31年4月2日～ 令和元年6月24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			平成31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	360	0	0	5	0	100以下
基2	大腸菌		陽性(8.5)	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	0.0003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	0.001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	0.003	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未満	0.002	0.002	0.001未満	0.01以下
基8	六価クロム化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05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	0.001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	0.39	-	0.42	0.02未満	0.41	10以下
基12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.08	-	0.05	0.24	0.06	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	0.06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	-	0.010	0.029	-	0.018	0.06以下
基24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	-	0.005	-	0.004	0.03以下
基25	ジブロモクロロメタン	mg/l	-	0.003	0.004	-	0.004	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	-	0.020	0.045	-	0.032	0.1以下
基28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	-	0.004	-	0.003	0.03以下
基29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	0.007	0.012	-	0.010	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	-	-	0.002	-	0.003	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	0.517	0.005未満	1以下
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.06	0.05	0.05	0.03	0.06	0.2以下
基34	鉄及びその化合物	mg/l	0.08	0.03未満	0.03未満	2.17	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	0.008	0.005未満	1以下
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	11.1	12.3	12.2	10.9	12.7	200以下
基37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.013	0.005未満	0.005未満	0.303	0.005未満	0.05以下
基38	塩化物イオン	mg/l	10.5	-	12.7	9.7	12.8	200以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	86.0	87.4	84.1	95.1	87.3	300以下
基40	蒸発残留物	mg/l	87	160	-	160	182	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未満	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	0.000001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	0.9	0.6	0.7	0.5	0.6	3以下
基47	pH値		8.3	8.0	7.9	7.6	8.0	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	土臭(2)	異常なし(0)	異常なし(0)	土臭(2)	異常なし(0)	異常でないこと
基50	色度	度	4	1未満	1未満	26	1未満	5度以下
基51	濁度	度	2.1	0.1未満	0.1未満	4.7	0.1未満	2度以下
	気温	℃	11.4	11.4	13.6	13.2	12.8	
	水温	℃	11.4	11.8	13.4	15.5	14.5	
	残留塩素	mg/l	-	1.0	0.5	-	0.8	
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			平成31年4月2日~				令和元年6月24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			平成31年4月2日				基準値
天 候			晴				
採水場所			鑄物師屋		平原		
			原水	給水栓	原水	給水栓	
番号	水質基準項目	単位					
基1	一般細菌	個/ml	0	0	114	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	0.0003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未満	0.001未満	0.01以下
基7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.007	0.005	0.002	0.002	0.01以下
基8	六価クロム化合物	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	0.32	0.43	0.14	0.46	10以下
基12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.08	0.07	0.09	0.06	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	0.06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	-	0.001未満	-	0.022	0.06以下
基24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	0.002未満	-	0.005	0.03以下
基25	ジブロモクロロメタン	mg/l	-	0.001未満	-	0.004	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	-	0.036	0.1以下
基28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	0.002未満	-	0.004	0.03以下
基29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	0.001未満	-	0.010	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	-	0.001未満	-	0.001	0.08以下
基32	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.018	0.010	0.006	0.023	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	0.98	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	10.3	10.4	10.7	11.4	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	0.024	0.005未満	0.05以下
基38	塩化物イオン	mg/l	7.1	8.1	8.1	12.6	200以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	61.5	65.1	52.9	75.3	300以下
基40	蒸発残留物	mg/l	134	78	64	85	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	0.005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未満	0.1	0.5	3以下
基47	pH値		6.8	7.1	7.0	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	3	1未満	5度以下
基51	濁度	度	0.1未満	0.1未満	1.5	0.1未満	2度以下
	気温	°C	11.8	12.6	11.8	13.1	
	水温	°C	16.0	12.0	15.8	15.0	
	残留塩素	mg/l	-	0.4	-	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			平成31年4月2日～ 令和元年6月24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