

定期 水質検査結果表

水質基準項目

高天原系統

採水月日			令和8年2月2日						基準値
天 候			晴						
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	南高泊 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	0	0	0	0	0	435	100以下
基2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陽性(1)	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	0.0005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	-	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	0.005	0.004未満	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	0.001未満	0.01以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.21	10以下
基12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.09	0.08	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.22	0.8以下
基13	ホウ素及びその化合物	mg/l	0.05未満	-	0.05未満	0.05未満	0.05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	-	0.002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	-	0.05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	-	0.04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	-	0.02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	-	0.01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	-	0.01以下
基20	ベンゼン	mg/l	-	-	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	-	0.02以下
基23	クロロホルム	mg/l	-	-	0.007	0.004	0.005	-	0.06以下
基24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満	-	0.03以下
基25	ジブロモクロロメタン	mg/l	-	-	0.002	0.002	0.002	-	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	-	-	0.015	0.010	0.012	-	0.1以下
基28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	-	0.004	0.003	0.003	-	0.03以下
基29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	-	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	-	0.09以下
基31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満	-	0.08以下
基32	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.02	-	0.01	0.02	0.01未満	-	1以下
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.05	-	0.05	0.04	0.05	-	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	0.03未満	-	0.3以下
基35	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	-	1以下
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	7.5	-	7.6	7.5	7.7	-	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	-	0.05以下
基38	塩化物イオン	mg/l	7.5	10.1	10.3	10.3	10.2	9.8	200以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	70.9	-	65.2	64.0	65.3	-	300以下
基40	蒸発残留物	mg/l	94	95	-	-	-	98	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	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000004	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	0.000001未満	0.00001以下
基44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.002未満	0.002未満	-	-	-	0.002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	1.6	0.8	0.8	0.8	0.8	1.8	3以下
基47	pH値		7.9	7.7	7.8	7.8	7.8	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(3)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	沼沢臭(2)	異常でないこと
基50	臭度	度	2	1未満	1未満	1未満	1未満	3	5度以下
基51	濁度	度	2.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2.5	2度以下
	気温	℃	7.0	7.0	2.7	3.9	7.9	4.0	
	水温	℃	10.5	7.8	7.3	9.4	8.0	6.0	
	残留塩素	mg/l	-	0.8	0.3	0.4	0.4	-	
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8年2月2日 ~ 令和8年2月27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 水質検査結果表

水質基準項目

鴨庄東部系統

採水月日			令和8年2月2日				基準値
天 候			晴				
採水場所			鴨庄東部系統				
			鴨庄井戸	東部系浄水	鳥越一	大河	
番号	水質基準項目	単位	原水		給水栓	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	0.003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	0.01以下
基6	鉛及びその化合物	mg/l	-	-	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	0.01以下
基8	六価クロム化合物	mg/l	-	-	0.002未満	0.002未満	0.02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	0.01以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.69	0.44	0.43	0.45	10以下
基12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.12	0.11	0.10	0.10	0.8以下
基13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	0.05未満	0.05未満	1以下
基14	四塩化炭素	mg/l	-	-	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	0.05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	0.04以下
基17	ジクロロメタン	mg/l	-	-	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	0.01以下
基19	トリクロロエチレン	mg/l	-	-	0.001未満	0.001未満	0.01以下
基20	ベンゼン	mg/l	-	-	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	-	-	0.003	0.004	0.06以下
基24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	-	0.004	0.004	0.03以下
基25	ジブromクロロメタン	mg/l	-	-	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	-	-	0.010	0.012	0.1以下
基28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	-	0.003	0.003	0.03以下
基29	ブromジクロロメタン	mg/l	-	-	0.004	0.005	0.03以下
基30	ブrom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	-	-	0.008未満	0.008未満	0.08以下
基32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	0.01未満	0.02	1以下
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	0.02	0.02	0.2以下
基34	鉄及びその化合物	mg/l	-	-	0.03未満	0.03未満	0.3以下
基35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	0.01未満	0.01未満	1以下
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	13.7	13.6	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	0.05以下
基38	塩化物イオン	mg/l	12.1	13.1	14.3	14.1	200以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	82.8	84.3	300以下
基40	蒸発残留物	mg/l	107	120	-	-	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-メチルインボルネオール	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	0.002未満	0.002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	7.2	7.4	7.4	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	異常なし	異常なし	異常なし	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	℃	9.1	9.1	1.8	3.3	
	水温	℃	14.4	8.3	9.7	9.7	
	残留塩素	mg/l	-	0.9	0.6	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	令和8年2月2日 ~ 令和8年2月27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 水質検査結果表

水質基準項目

鴨庄西部系統

採水月日			令和8年2月2日						基準値
天 候			晴						
採水場所			鴨庄西部系統						
番号	水質基準項目	単位	厚狭川表流水	西部系浄水	糸根	厚狭平原	鑄物師屋	松ヶ瀬	
			原水		給水栓	給水栓	給水栓	給水栓	
基1	一般細菌	個/ml	50	0	0	0	0	1	100以下
基2	大腸菌		陽性(4)	陰性	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	0.001	0.001	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	0.006	0.004未満	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	0.001未満	0.01以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.34	0.33	0.34	0.36	0.38	0.37	10以下
基12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.12	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.8以下
基13	ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05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	0.06未満	0.06	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	-	-	0.005	0.006	0.007	0.007	0.06以下
基24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	-	0.005	0.005	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	0.004	0.1以下
基26	臭素酸	mg/l	-	-	0.001未満	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	-	-	0.014	0.017	0.018	0.018	0.1以下
基28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	-	0.004	0.005	0.005	0.005	0.03以下
基29	ブロモジクロロメタン	mg/l	-	-	0.006	0.007	0.007	0.007	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	-	-	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08以下
基32	亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	1以下
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	0.03	0.03	0.03	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	0.03未満	0.03未満	0.3以下
基35	銅及びその化合物	mg/l	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1以下
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	14.7	15.0	16.6	15.1	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	12.2	13.7	15.1	15.7	15.7	15.8	200以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	83.2	84.5	85.1	85.8	300以下
基40	蒸発残留物	mg/l	127	125	-	-	-	-	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	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001以下
基43	2-メチルインボルネオール	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001以下
基44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.002未満	0.002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	0.9	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	3以下
基47	pH値		8.3	7.9	8.0	8.1	8.1	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	異常なし	異常なし	異常でないこと
基49	臭気	種類・TON	沼沢臭(2)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
基50	色度	度	3	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	5度以下
基51	濁度	度	1.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下
	気温	℃	9.1	9.1	5.5	1.7	3.5	2.9	
	水温	℃	5.0	5.9	8.5	8.6	8.8	9.0	
	残留塩素	mg/l	-	0.8	0.6	0.5	0.5	0.6	
備考			表流水	浄水場出口	給水	給水	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	適合	適合	
検査期日			令和8年2月2日 ~ 令和8年2月27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