

定期 水質検査結果表
高天原系統

水質管理目標設定項目

採水月日			令和6年10月3日						目標値
天 候			雨						
採水場所			高天原系統						
			原水	浄水	本山岬	後潟上	高千帆台	厚東水源地	
番号	管理目標項目	単位					給水栓	給水栓	給水栓
目01	アンチモン及びその化合物	mg/ℓ	0.002未満	0.002未満	-	-	-	0.002未満	0.02以下
目02	ウラン及びその化合物	mg/ℓ	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-	0.0002未満	0.002以下(暫定)
目03	ニッケル及びその化合物	mg/ℓ	0.002未満	0.002未満	-	-	-	0.002未満	0.02以下
目05	1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.0004未満	0.0004未満	-	-	-	0.0004未満	0.004以下
目08	トルエン	mg/ℓ	0.001未満	0.001未満	-	-	-	0.001未満	0.4以下
目09	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/ℓ	-	0.008未満	-	-	-	-	0.08以下
目10	亜塩素酸	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
目12	二酸化塩素	mg/ℓ	-	-	-	-	-	-	0.6以下
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/ℓ	-	-	-	-	-	-	0.01以下(暫定)
目14	抱水クロラール	mg/ℓ	-	-	-	-	-	-	0.02以下(暫定)
目15	農薬類		-	0.1未満	-	-	-	-	1以下
目16	残留塩素	mg/ℓ	-	0.9	0.2	0.7	0.3	-	1以下
目17	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	56.3	47.0	-	-	-	37.4	10～100
目18	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	0.025	0.005未満	-	-	-	0.044	0.01以下
目19	遊離炭酸	mg/ℓ	4.0	4.0	-	-	-	4.4	20以下
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.001未満	0.001未満	-	-	-	0.001未満	0.3以下
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/ℓ	0.001未満	0.001未満	-	-	-	0.001未満	0.02以下
目22	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	mg/ℓ	5.4	2.2	-	-	-	10.1	3以下
目23	臭気強度(TON)		2	0	0	0	0	3	3TON以下
目24	蒸発残留物	mg/ℓ	88	78	-	-	-	90	30～200
目25	濁度	度	9.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	14.1	1度以下
目26	pH値		7.9	7.4	7.4	7.3	7.5	7.4	7.5程度
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-0.6	-1.1	-	-	-	-1.5	-1～0
目28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	5	1	1	-	2000個/mL 以下(暫定)
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.001未満	0.001未満	-	-	-	0.001未満	0.1以下
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	0.16	0.06	-	-	-	0.61	0.1以下
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペ ルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/ℓ	0.000005未満	0.000005未満	-	-	-	0.000005未満	0.00005以下 (暫定)
備 考			ダム直接	浄水場出口	給水	給水	給水	表流水	
検 査 期 日			令和6年10月3日 ～ 令和6年10月29日						
検 査 機 関			山陽小野田市水道局						

定期 水質検査結果表
鴨庄東部系統

水質管理目標設定項目

採水月日			令和6年10月3日				目標値
天 候			雨				
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	管理目標項目	単位	原水			給水栓	給水栓
目01	アンチモン及びその化合物	mg/ℓ	0.002未満	0.002未満	-	-	0.02以下
目02	ウラン及びその化合物	mg/ℓ	0.0002未満	0.0002未満	-	-	0.002以下(暫定)
目03	ニッケル及びその化合物	mg/ℓ	0.003	0.002未満	-	-	0.02以下
目05	1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.0004未満	0.0004未満	-	-	0.004以下
目08	トルエン	mg/ℓ	0.001未満	0.001未満	-	-	0.4以下
目09	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/ℓ	-	0.008未満	-	-	0.08以下
目10	亜塩素酸	mg/ℓ	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6以下
目12	二酸化塩素	mg/ℓ	-	-	-	-	0.6以下
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/ℓ	-	-	-	-	0.01以下(暫定)
目14	抱水クロラール	mg/ℓ	-	-	-	-	0.02以下(暫定)
目15	農薬類		-	0.1未満	-	-	1以下
目16	残留塩素	mg/ℓ	-	1.0	0.3	0.3	1以下
目17	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	76.1	62.7	-	-	10～100
目18	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	0.005未満	0.005未満	-	-	0.01以下
目19	遊離炭酸	mg/ℓ	30.8	15.0	-	-	20以下
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.001未満	0.001未満	-	-	0.3以下
目21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	mg/ℓ	0.001未満	0.001未満	-	-	0.02以下
目22	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	mg/ℓ	2.5	1.9	-	-	3以下
目23	臭気強度 (TON)		0	0	0	0	3TON以下
目24	蒸発残留物	mg/ℓ	118	109	-	-	30～200
目25	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1度以下
目26	pH値		6.5	6.8	7.1	7.2	7.5程度
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1.8	-1.6	-	-	-1～0
目28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	0	2	2000個/mL 以下(暫定)
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.001未満	0.001未満	-	-	0.1以下
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	0.01未満	0.02	-	-	0.1以下
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペ ルフルオロオクタン酸 (PFOA)	mg/ℓ	0.000005未満	0.000005未満	-	-	0.00005以下 (暫定)
備 考			地下水	浄水場出口	給水	給水	
検 査 期 日			令和6年10月3日 ～ 令和6年10月29日				
検 査 機 関			山陽小野田市水道局				

定期 水質検査結果表
鴨庄西部系統

水質管理目標設定項目

採水月日			令和6年10月3日						目標値
天 候			雨						
採水場所			鴨庄西部系統						
			厚狭川表流水	西部系 浄水	糸根	厚狭平原	鋳物師屋	松ヶ瀬	
番号	管理目標項目	単位	原水			給水栓	給水栓	給水栓	給水栓
目01	アンチモン及びその化合物	mg/ℓ	0.002未満	0.002未満	－	－	－	－	0.02以下
目02	ウラン及びその化合物	mg/ℓ	0.0002未満	0.0002未満	－	－	－	－	0.002以下(暫定)
目03	ニッケル及びその化合物	mg/ℓ	0.002未満	0.002未満	－	－	－	－	0.02以下
目05	1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.0004未満	0.0004未満	－	－	－	－	0.004以下
目08	トルエン	mg/ℓ	0.001未満	0.001未満	－	－	－	－	0.4以下
目09	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/ℓ	－	0.008未満	－	－	－	－	0.08以下
目10	亜塩素酸	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
目12	二酸化塩素	mg/ℓ	－	－	－	－	－	－	0.6以下
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/ℓ	－	－	－	－	－	－	0.01以下(暫定)
目14	抱水クロラール	mg/ℓ	－	－	－	－	－	－	0.02以下(暫定)
目15	農薬類		－	0.1未満	－	－	－	－	1以下
目16	残留塩素	mg/ℓ	－	0.9	0.3	0.2	0.3	0.2	1以下
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	64.0	58.5	－	－	－	－	10～100
目18	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	0.020	0.005未満	－	－	－	－	0.01以下
目19	遊離炭酸	mg/ℓ	4.0	4.4	－	－	－	－	20以下
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.001未満	0.001未満	－	－	－	－	0.3以下
目21	メチル－tert－ブチルエーテル (MTBE)	mg/ℓ	0.001未満	0.001未満	－	－	－	－	0.02以下
目22	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	mg/ℓ	7.9	2.5	－	－	－	－	3以下
目23	臭気強度 (TON)		3	0	0	0	0	0	3TON以下
目24	蒸発残留物	mg/ℓ	102	110	－	－	－	－	30～200
目25	濁度	度	4.7	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1度以下
目26	pH値		7.9	7.6	7.9	8.1	8.0	8.0	7.5程度
目27	腐食性(ランゲリア指数)		－0.5	－0.9	－	－	－	－	－1～0
目28	従属栄養細菌	個/mL	－	－	3	0	1	2	2000個/mL 以下(暫定)
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.001未満	0.001未満	－	－	－	－	0.1以下
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	0.26	0.04	－	－	－	－	0.1以下
目31	ペルフルオロオクタン sulfonic 酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン carboxylic 酸(PFOA)	mg/ℓ	0.000005未満	0.000005未満	－	－	－	－	0.000005以下 (暫定)
備 考			表流水	浄水場出口	給水	給水	給水	給水	
検 査 期 日			令和6年10月3日 ～ 令和6年10月29日						
検 査 機 関			山陽小野田市水道局						