

定期 水質検査結果表  
高天原系統

管理目標設定項目

採水月日			令和2年7月2日						目標値
天 候			曇						
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	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	0.001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
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	0.0002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	0.001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
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	0.0004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	0.001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	-	0.003	-	-	-	-	0.08以下
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/l	-	-	0.001	0.001未満	0.001	-	0.01以下(暫定)
目14	抱水クロラール	mg/l	-	-	0.004	0.001	0.002	-	0.02以下(暫定)
目15	農薬類		-	0.01未満	-	-	-	-	1以下
目16	残留塩素	mg/l	-	1.0	0.2	0.6	0.5	-	1以下
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	66.2	67.1	64.4	78.9	66.8	60.5	10~100
目18	マンガン及びその化合物	mg/l	0.037	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.029	0.01以下
目19	遊離炭酸	mg/l	5.4	4.5	-	-	-	4.5	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.3以下
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	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	0.02以下
目22	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	4.0	1.6	-	-	-	4.9	3以下
目23	臭気強度(TON)		1	0	0	0	0	2	3TON以下
目24	蒸発残留物	mg/l	71	84	-	-	-	83	30~200
目25	濁度	度	4.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	3.9	1度以下
目26	pH値		7.4	7.3	7.3	6.7	7.5	8.2	7.5程度
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-0.9	-1.0	-	-	-	-0.1	-1~0
目28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	0	24	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	0.001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	0.05	0.05	0.04	0.02未満	0.04	0.05	0.1以下
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2年7月2日 ~			令和2年9月28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

管理目標設定項目

採水月日			令和2年7月2日				目標値
天 候			曇				
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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001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	0.0002未満	0.002以下(暫定)
目03	ニッケル及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001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	0.0004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	0.001未満	0.4以下
目09	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/l	-	0.003	-	-	0.08以下
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/l	-	-	0.001	0.001未満	0.01以下(暫定)
目14	抱水クロラール	mg/l	-	-	0.002	0.002	0.02以下(暫定)
目15	農薬類		-	0.01未満	-	-	1以下
目16	残留塩素	mg/l	-	0.8	0.4	0.4	1以下
目17	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/l	87.5	79.5	85.6	85.5	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	0.005未満	0.005未満	0.01以下
目19	遊離炭酸	mg/l	53.2	29.8	-	-	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	0.001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	0.001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	1.2	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	122	126	-	-	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	6.7	6.8	6.9	7.5程度
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1.7	-1.6	-	-	-1~0
目28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	3	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	0.001未満	0.1以下
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満	0.1以下
備 考			地下水	浄水場出口	給水	給水	
検 査 期 日			令和2年7月2日 ~ 令和2年9月28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

管理目標設定項目

採水月日			令和2年7月2日					目標値
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			
番号	管理目標項目	単位	原水			給水栓	原水	給水栓
目01	アンチモン及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満	0.02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	-	0.0002未満	0.002以下(暫定)
目03	ニッケル及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	0.001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	-	0.0004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	-	0.001未満	0.4以下
目09	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/l	-	0.003	-	-	0.003	0.08以下
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/l	-	-	0.002	-	0.002	0.01以下(暫定)
目14	抱水クロラール	mg/l	-	-	0.007	-	0.007	0.02以下(暫定)
目15	農薬類		-	0.01未満	-	-	0.01未満	1以下
目16	残留塩素	mg/l	-	1.0	0.7	-	0.2	1以下
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	58.7	71.0	63.6	-	62.0	10~100
目18	マンガン及びその化合物	mg/l	0.011	0.005未満	0.005未満	-	0.005未満	0.01以下
目19	遊離炭酸	mg/l	0.9	0.9	-	-	0.9	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	-	0.001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	-	0.001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	4.9	2.0	-	-	2.2	3以下
目23	臭気強度(TON)		1	0	0	-	0	3TON以下
目24	蒸発残留物	mg/l	97	91	-	-	103	30~200
目25	濁度	度	4.9	0.1未満	0.1未満	-	0.1未満	1度以下
目26	pH値		8.1	7.6	7.6	-	7.7	7.5程度
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-0.4	-0.8	-	-	-0.7	-1~0
目28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	2	-	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	0.001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	0.07	0.05	0.05	-	0.06	0.1以下
備 考			表流水	浄水場出口	給水	地下水	給水	
検 査 期 日			令和2年7月2日 ~ 令和2年9月28日					
検 査 機 関			山陽小野田市水道局					

定期 水質検査結果表  
簡易水道系統

管理目標設定項目

採水月日			令和2年7月2日				目標値
天 候			曇				
採水場所			鋳物師屋		平原		
			原水	給水栓	原水	給水栓	
番号	管理目標項目	単位					
目01	アンチモン及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02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	0.0002未満	0.002以下(暫定)
目03	ニッケル及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001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	0.0004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	0.001未満	0.4以下
目09	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/l	-	0.005	-	0.004	0.08以下
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/l	-	0.001未満	-	0.001	0.01以下(暫定)
目14	抱水クロラール	mg/l	-	0.001未満	-	0.007	0.02以下(暫定)
目15	農薬類		-	0.01未満	-	0.02	1以下
目16	残留塩素	mg/l	-	0.5	-	0.4	1以下
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	59.7	65.3	51.1	62.3	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	0.024	0.005未満	0.01以下
目19	遊離炭酸	mg/l	18.0	9.0	22.5	0.9	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	0.001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	0.001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	1.2	0.7	0.9	1.9	3以下
目23	臭気強度(TON)		0	0	2	0	3TON以下
目24	蒸発残留物	mg/l	125	131	119	110	30~200
目25	濁度	度	0.1未満	0.1未満	3.4	0.1未満	1度以下
目26	pH値		6.8	7.0	6.8	7.6	7.5程度
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1.7	-1.3	-1.9	-0.7	-1~0
目28	従属栄養細菌	個/mL	-	0	-	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	0.001未満	0.1以下
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.05	0.1以下
備 考			地下水	給水	地下水	給水	
検 査 期 日			令和2年7月2日 ~ 令和2年9月28日				
検 査 機 関			山陽小野田市水道局				