

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1月7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	0.0003	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	-	0.005	-	-	-	-	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未満	-	0.01以下(暫定)
目14	抱水クロラール	mg/l	-	-	0.002	0.001未満	0.001	-	0.02以下(暫定)
目16	残留塩素	mg/l	-	0.8	0.3	0.8	0.4	-	1以下
目17	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/l	66.1	63.7	64.4	81.0	64.7	62.3	10~100
目18	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	0.022	0.01以下
目19	遊離炭酸	mg/l	1.8	2.7	-	-	-	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	0.001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	0.001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	4.5	2.1	-	-	-	4.6	3以下
目23	臭気強度(TON)		1	0	0	0	0	1	3TON以下
目24	蒸発残留物	mg/l	75	103	-	-	-	93	20~200
目25	濁度	度	4.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1.8	1度
目26	pH値		7.9	7.7	7.6	7.3	7.7	8.0	7.5程度
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-0.5	-0.8	-	-	-	-0.6	-1~0
目28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	0	3	1	-	2000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	0.07	0.05	0.04	0.02未満	0.05	0.06	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1月7日 ~ 令和2年3月24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1月7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	-	0.001未満	-	-	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	0.002	0.02以下(暫定)
目16	残留塩素	mg/l	-	0.9	0.5	0.7	1以下
目17	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/l	81.3	82.8	80.6	80.8	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	35.3	14.5	-	-	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	0.3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	0.02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	1.6	-	-	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	78	90	-	-	20~200
目25	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1度
目26	pH値		6.8	7.0	7.3	7.3	7.5程度
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1.5	-1.2	-	-	-1~0
目28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	2	2	2000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	0.02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1月7日 ~ 令和2年3月24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1月7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	-	0.001未満	-	-	0.005	0.08以下
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/l	-	-	0.001	-	0.001	0.01以下(暫定)
目14	抱水クロラール	mg/l	-	-	0.003	-	0.002	0.02以下(暫定)
目16	残留塩素	mg/l	-	0.5	0.5	-	0.6	1以下
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	83.1	82.5	78.4	-	81.0	10~100
目18	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005	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	-	-	1.8	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	3.1	1.8	-	-	1.6	3以下
目23	臭気強度(TON)		2	0	0	-	0	3TON以下
目24	蒸発残留物	mg/l	115	108	-	-	129	20~200
目25	濁度	度	1.5	0.1未満	0.1未満	-	0.1未満	1度
目26	pH値		8.1	8.0	8.0	-	8.0	7.5程度
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-0.2	-0.3	-	-	-0.3	-1~0
目28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	2	-	3	2000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	0.03	0.04	0.04	-	0.04	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1月7日 ~ 令和2年3月24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1月7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	0.006	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	-	0.001未満	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	-	0.003	0.02以下(暫定)
目16	残留塩素	mg/l	-	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	58.8	68.8	48.5	77.6	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	0.287	0.005未満	0.01以下
目19	遊離炭酸	mg/l	16.3	10.0	15.4	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	1.0	0.9	1.2	1.9	3以下
目23	臭気強度(TON)		0	0	1	0	3TON以下
目24	蒸発残留物	mg/l	98	122	109	128	20~200
目25	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.9	0.1未満	1度
目26	pH値		7.0	7.3	7.0	8.2	7.5程度
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1.4	-1.1	-1.6	-0.1	-1~0
目28	従属栄養細菌	個/mL	-	4	-	3	2000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	0.04	0.1以下
備 考			地下水	給水	地下水	給水	
検 査 期 日			令和2年1月7日 ~ 令和2年3月24日				
検 査 機 関			山陽小野田市水道局				