

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			令和元年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	原水	
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	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	-	0.002	-	-	-	-	0.08以下
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/l	-	-	0.002	0.001	0.002	-	0.01以下(暫定)
目14	抱水クロラール	mg/l	-	-	0.005	0.002	0.004	-	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	-	1.1	0.3	0.8	0.5	-	1以下
目17	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/l	64.3	65.3	65.7	90.5	66.5	68.0	10~100
目18	マンガン及びその化合物	mg/l	0.025	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.134	0.01以下
目19	遊離炭酸	mg/l	5.8	6.6	-	-	-	0.1未満	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	5.7	1.5	-	-	-	6.5	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	82	94	-	-	-	117	20~200
目25	濁度	度	2.7	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1.1	1度
目26	pH値		7.5	7.3	7.3	6.9	7.4	8.6	7.5程度
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-0.8	-1.0	-	-	-	0.4	-1~0
目28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	4	6	5	-	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	0.04	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			令和元年7月2日			~ 令和元年9月26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			令和元年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	-	0.004	-	-	0.08以下
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/l	-	-	0.001	0.002	0.01以下(暫定)
目14	抱水クロラール	mg/l	-	-	0.003	0.004	0.02以下(暫定)
目15	農薬類		-	0.01	-	-	1以下
目16	残留塩素	mg/l	-	1.1	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	95.5	92.0	94.0	93.6	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	0.005未満	0.005未満	0.01以下
目19	遊離炭酸	mg/l	44.9	29.1	-	-	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	1.1	-	-	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	115	126	-	-	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		6.5	6.7	6.8	7.0	7.5程度
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1.6	-1.4	-	-	-1~0
目28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	22	4	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			令和元年7月2日 ~ 令和元年9月26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			令和元年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	-	0.001	-	-	0.001未満	0.08以下
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/l	-	-	0.002	-	0.003	0.01以下(暫定)
目14	抱水クロラール	mg/l	-	-	0.008	-	0.005	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	-	1.3	0.3	-	0.7	1以下
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	81.1	81.5	82.4	-	81.6	10~100
目18	マンガン及びその化合物	mg/l	0.014	0.005未満	0.005未満	-	0.005未満	0.01以下
目19	遊離炭酸	mg/l	1.7	1.7	-	-	2.5	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-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	5.1	1.7	-	-	1.7	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	65	106	-	-	99	20~200
目25	濁度	度	3.1	0.1未満	0.1未満	-	0.1未満	1度
目26	pH値		8.0	7.7	7.7	-	7.7	7.5程度
目27	腐食性(ランゲリア指数)		0.0	-0.4	-	-	-0.4	-1~0
目28	従属栄養細菌	個/mL	-	-	3	-	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	0.10	0.07	0.07	-	0.07	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			令和元年7月2日 ~ 令和元年9月26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			令和元年7月2日				目標値
天 候			曇				
採水場所			鑄物師屋		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	-	0.001	0.08以下
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/l	-	0.001未満	-	0.002	0.01以下(暫定)
目14	抱水クロラール	mg/l	-	0.001未満	-	0.009	0.02以下(暫定)
目15	農薬類		-	0.01	-	0.01未満	1以下
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	65.3	66.9	52.8	82.5	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	0.009	0.005未満	0.01以下
目19	遊離炭酸	mg/l	19.9	11.6	14.1	2.5	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	0.8	0.8	0.9	1.5	3以下
目23	臭気強度(TON)		0	0	3	0	3TON以下
目24	蒸発残留物	mg/l	85	93	93	102	20~200
目25	濁度	度	0.1未満	0.1未満	2.9	0.1未満	1度
目26	pH値		6.9	7.1	6.8	7.7	7.5程度
目27	腐食性(ランゲリア指数)		-1.4	-1.2	-1.8	-0.4	-1~0
目28	従属栄養細菌	個/mL	-	4	-	4	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	0.06	0.1以下
備 考			地下水	給水	地下水	給水	
検 査 期 日			令和元年7月2日 ~ 令和元年9月26日				
検 査 機 関			山陽小野田市水道局				