

令和7年4月 水質検査結果

採水日：4月10日(木)

令和7年5月 水質検査結果

採水日：5月1日(木)

令和7年6月 水質検査結果

採水日: 6月2日(月)

		東根、藤助新田地区		東根、小田島、長瀬地区		大富地区		神町、東郷、高崎地区		入・上野台地区		沼沢、猪野沢地区	
--	--	-----------	--	-------------	--	------	--	------------	--	---------	--	----------	--

No.	基準項目		基準値 (mg/L)以	大森山高区配水系 判定	大森山低区配水系 判定	県企業局村山広域水系 判定	県企業局村山広域水系 判定	県企業局村山広域水系 判定	県企業局村山広域水系 判定	県企業局村山広域水系 判定	横台中継ポンプ場 判定		
1	病原 微生物	一般細菌	100CFU/ml以下	0	OK	0	OK	0	OK	0	OK		
2		大腸菌	検出しない	検出せず	OK	検出せず	OK	検出せず	OK	検出せず	OK		
3		カドミウム及びその化合物	0.003										
4		水銀及びその化合物	0.0005										
5		セレン及びその化合物	0.01										
6		鉛及びその化合物	0.01										
7		ヒ素及びその化合物	0.01										
8		六価クロム化合物	0.05										
9		亜硝酸態窒素	0.04										
10		シアノ化合物イオン及び塩化シアノ	0.01										
11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10										
12		フッ素及びその化合物	0.8										
13		ホウ素及びその化合物	1										
14	健康に 関する 項目	四塩化炭素	0.002										
15		1,4-ジオキサン	0.05										
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	0.04										
17		ジクロロメタン	0.02										
18		テトラクロロエチレン	0.01										
19		トリクロロエチレン	0.01										
20		ベンゼン	0.01										
21		塩素酸	0.60										
22		クロロ酢酸	0.02										
23		クロロホルム	0.06										
24	消毒 副生 成物	ジクロロ酢酸	0.03										
25		ジブロモクロロメタン	0.1										
26		臭素酸	0.01										
27		総トリハロメタン	0.1										
28		トリクロロ酢酸	0.03										
29		プロモジクロロメタン	0.03										
30		プロモルム	0.09										
31		ホルムアルデヒド	0.08										
32	水道 水が 有す べき 性状 に 関する 項目	亜鉛及びその化合物	1										
33		アルミニウム及びその化合物	0.2										
34		鉄及びその化合物	0.3										
35		銅及びその化合物	1										
36		味	ナトリウム及びその化合物	200									
37		着色	マンガン及びその化合物	0.05									
38		味	塩化物イオン	200	12 mg/l	OK	12 mg/l	OK	6 mg/l	OK	6 mg/l	OK	
39		味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300									
40		蒸発残留物	500										
41		発泡	陰イオン界面活性剤	0.2									
42		カビ臭	ジェオスミン	0.00001	0.000001 mg/l未満	OK	0.000001 mg/l未満	OK	0.000001 mg/l未満	OK	0.000001 mg/l未満	OK	
43		2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 mg/l未満	OK	0.000001 mg/l未満	OK	0.000001 mg/l未満	OK	0.000001 mg/l未満	OK		
44		発泡	非イオン界面活性剤	0.02									
45		臭気	フェノール類	0.005									
46		味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.3 mg/l未満	OK	0.3 mg/l未満	OK	0.3 mg/l未満	OK	0.3 mg/l未満	OK	
47		基礎的 的症状	pH値	以上8.6以下	7.4	OK	7.4	OK	7.2	OK	7.7	OK	
48		味	常でないこと	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK
49		臭気	常でないこと	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK
50		色度	5度以下	0.5 度未満	OK	0.5 度未満	OK	0.5 度未満	OK	0.5 度未満	OK	0.5 度未満	OK
51		濁度	2度以下	0.1 度未満	OK	0.1 度未満	OK	0.1 度未満	OK	0.1 度未満	OK	0.1 度未満	OK

水質管理目標設定項目25項目

採水日：令和7年6月2日(月)

項目	水質管理目標設定項目	目標値	浄水 大森山高新区配水系 【東根学童保育所】	浄水 大森山低区配水池 【小田島公民館】	原水 袋田水源 【袋田浄水場入口】	原水 前河原水源 【№1浅井戸出口】	原水 前河原水源 【№2浅井戸出口】
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下					
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下					
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下					
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下					
目8	トルエン	0.4 mg/L以下					
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下					
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下					
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下					
目14	泡水クロラール	0.02 mg/L以下					
目16	残留塩素	1 mg/L以下					
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100 mg/L					
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下					
目19	遊離炭素	20 mg/L以下					
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下					
目21	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル	0.02 mg/L以下					
目22	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L以下					
目23	臭気強度(TON)	3 以下					
目24	蒸発残留物	30~200 mg/L					
目25	濁度	1 度以下					
目26	pH値	7.5 程度					
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1					
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下					
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下					
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L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)	0.00005 mg/L以下	0.000024 mg/L	0.000023 mg/L	0.000029 mg/L	0.000026 mg/L	0.000012 mg/L

※腐食性(ランゲリア指数)は、-1程度以上とし、極力0に近づける

令和7年7月 水質検査結果

採水日: 7月1日(火)

令和7年8月 水質検査結果

採水日：8月1日(金)

令和7年9月 水質検査結果

採水日：9月1日(月)

水質管理目標設定項目25項目

採水日：令和7年9月1日(月)

項目	水質管理目標設定項目	目標値	淨水 大森山高区配水系 【東根学童保育所】	淨水 大森山低区配水池 【小田島公民館】	原水 袋田水源 【袋田浄水場入口】	原水 前河原水源 【Na1浅井戸出口】	原水 前河原水源 【Na2浅井戸出口】
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.001 mg/L	0.001 mg/L	0.001 mg/L	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004 mg/L未満	0.0004 mg/L未満	0.0004 mg/L未満	0.0004 mg/L未満	0.0004 mg/L未満
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.006 mg/L未満	0.006 mg/L未満	0.006 mg/L未満	0.006 mg/L未満	0.006 mg/L未満
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06 mg/L未満	0.06 mg/L未満			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満			
目14	泡水クロラール	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.4 mg/L	0.4 mg/L			
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100 mg/L	83 mg/L	78 mg/L	80 mg/L	110 mg/L	100 mg/L
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.080 mg/L	0.030 mg/L
目19	遊離炭素	20 mg/L以下	4.8 mg/L	4 mg/L	20 mg/L	26 mg/L	24 mg/L
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
目21	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル	0.02 mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
目22	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L以下	1.6 mg/L	1 mg/L	0.9 mg/L	1.1 mg/L	1.7 mg/L
目23	臭気強度(TON)	3 以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
目24	蒸発残留物	30~200 mg/L	190 mg/L	180 mg/L	200 mg/L	220 mg/L	210 mg/L
目25	濁度	1 度以下	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.2 度	0.1 度未満
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.5	6.6	6.7	6.9
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1	-0.9	-0.9	-2.0	-1.6	-1.5
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下	15 個/mL	6 個/mL	1 個/mL	92 個/mL	240 個/mL
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.002 mg/L	0.004 mg/L	0.001 mg/L	0.011 mg/L	0.005 mg/L
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)	0.00005 mg/L以下	0.000029 mg/L	0.000027 mg/L	0.000036 mg/L	0.000026 mg/L	0.00002 mg/L

※腐食性(ランゲリア指数)は、-1程度以上とし、極力0に近づける

令和7年10月 水質検査結果

採水日:10月1日(水)

東根、藤助新田地区			東根、小田島、長瀬地区			大富地区			神町、東郷、高崎地区			入・上野台地区			沼沢、猪野沢地区		
-----------	--	--	-------------	--	--	------	--	--	------------	--	--	---------	--	--	----------	--	--

No.	基準項目		大森山高区配水系		大森山低区配水系		県企業局村山広域水系											
			東根学童保育所	判定	小田島公民館	判定	大富公民館	判定	東郷公民館	判定	入低区配水管末	判定	横台中継ポンプ場	判定				
1	病原 微生物	一般細菌	100CFU/ml以下	0	OK	0	OK	0	OK	0	OK	0	OK	0	OK	0	OK	
2		大腸菌	検出しない	検出せず	OK	検出せず	OK	検出せず	OK	検出せず	OK	検出せず	OK	検出せず	OK	検出せず	OK	
3		カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003 mg/ℓ未満	OK	0.0003 mg/ℓ未満	OK											
4		水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 mg/ℓ未満	OK	0.00005 mg/ℓ未満	OK											
5		セレン及びその化合物	0.01	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK											
6		鉛及びその化合物	0.01	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK											
7		ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK											
8		六価クロム化合物	0.05	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK											
9		亜硝酸態窒素	0.04	0.004 mg/ℓ未満	OK	0.004 mg/ℓ未満	OK											
10		シアノ化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK	
11	健康 に関する 項目	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	1.9 mg/ℓ	OK	1.8 mg/ℓ	OK											
12		ブッ素及びその化合物	0.8	0.1 mg/ℓ	OK	0.09 mg/ℓ	OK											
13		ホウ素及びその化合物	1	0.05 mg/ℓ未満	OK	0.05 mg/ℓ未満	OK											
14		四塩化炭素	0.002	0.0002 mg/ℓ未満	OK	0.0002 mg/ℓ未満	OK											
15		1,4-ジオキサン	0.05	0.005 mg/ℓ未満	OK	0.005 mg/ℓ未満	OK											
16		ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス1,2-ジクロロエチ	0.04	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK											
17		ジクロロメタン	0.02	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK											
18		テトラクロロエチレン	0.01	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK											
19		トリクロロエチレン	0.01	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK											
20		ベンゼン	0.01	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK											
21	一般 有機物	塩素酸	0.60	0.06 mg/ℓ	OK	0.06 mg/ℓ未満	OK	0.06 mg/ℓ未満	OK	0.06 mg/ℓ未満	OK	0.06 mg/ℓ	OK	0.06 mg/ℓ未満	OK	0.06 mg/ℓ未満	OK	
22		クロロ酢酸	0.02	0.002 mg/ℓ未満	OK	0.002 mg/ℓ未満	OK	0.002 mg/ℓ未満	OK	0.002 mg/ℓ未満	OK	0.002 mg/ℓ未満	OK	0.002 mg/ℓ未満	OK	0.002 mg/ℓ未満	OK	
23		クロロホルム	0.06	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.003 mg/ℓ	OK	0.023 mg/ℓ	OK	0.032 mg/ℓ	OK	0.033 mg/ℓ	OK	0.022 mg/ℓ	OK	0.022 mg/ℓ	OK	
24		ジクロロ酢酸	0.03	0.002 mg/ℓ未満	OK	0.002 mg/ℓ未満	OK	0.005 mg/ℓ	OK	0.006 mg/ℓ	OK	0.003 mg/ℓ	OK	0.009 mg/ℓ	OK	0.009 mg/ℓ	OK	
25		ジブロモクロロメタン	0.1	0.002 mg/ℓ	OK	0.003 mg/ℓ	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK									
26		臭素酸	0.01	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK	
27		総トリハロメタン	0.1	0.004 mg/ℓ	OK	0.01 mg/ℓ	OK	0.028 mg/ℓ	OK	0.039 mg/ℓ	OK	0.039 mg/ℓ	OK	0.027 mg/ℓ	OK	0.027 mg/ℓ	OK	
28		トリクロロ酢酸	0.03	0.002 mg/ℓ未満	OK	0.002 mg/ℓ未満	OK	0.014 mg/ℓ	OK	0.018 mg/ℓ	OK	0.019 mg/ℓ	OK	0.014 mg/ℓ	OK	0.014 mg/ℓ	OK	
29		ブロモジクロロメタン	0.03	0.001 mg/ℓ	OK	0.002 mg/ℓ	OK	0.005 mg/ℓ	OK	0.007 mg/ℓ	OK	0.006 mg/ℓ	OK	0.005 mg/ℓ	OK	0.005 mg/ℓ	OK	
30		ブロモホルム	0.09	0.001 mg/ℓ	OK	0.002 mg/ℓ	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK									
31		ホルムアルデヒド	0.08	0.008 mg/ℓ未満	OK	0.008 mg/ℓ未満	OK	0.008 mg/ℓ未満	OK	0.008 mg/ℓ未満	OK	0.008 mg/ℓ未満	OK	0.008 mg/ℓ未満	OK	0.008 mg/ℓ未満	OK	
32	水道水 が有す べき 性状 に関する 項目	亜鉛及びその化合物	1	0.003 mg/ℓ	OK	0.013 mg/ℓ	OK											
33		アルミニウム及びその化合物	0.2	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.002 mg/ℓ	OK											
34		鉄及びその化合物	0.3	0.01 mg/ℓ未満	OK	0.01 mg/ℓ未満	OK											
35		銅及びその化合物	1	0.008 mg/ℓ	OK	0.021 mg/ℓ	OK											
36		ナトリウム及びその化合物	200	14 mg/ℓ	OK	14 mg/ℓ	OK											
37		マンガン及びその化合物	0.05	0.001 mg/ℓ未満	OK	0.001 mg/ℓ未満	OK											
38		塩化物イオン	200	12 mg/ℓ	OK	11 mg/ℓ	OK	10 mg/ℓ	OK	10 mg/ℓ	OK	11 mg/ℓ	OK	9 mg/ℓ	OK	9 mg/ℓ	OK	
39		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	77 mg/ℓ	OK	76 mg/ℓ	OK											
40		蒸発残留物	500	200 mg/ℓ	OK	180 mg/ℓ	OK											
41		発泡陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 mg/ℓ未満	OK	0.02 mg/ℓ未満	OK											
42		ジエオスマシン	0.00001	0.000001 mg/ℓ未満	OK	0.000001 mg/ℓ未満	OK	0.000001 mg/ℓ未満	OK	0.000001 mg/ℓ未満	OK	0.000001 mg/ℓ未満	OK	0.000001 mg/ℓ未満	OK	0.000001 mg/ℓ未満	OK	
43		2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 mg/ℓ未満	OK	0.000001 mg/ℓ未満	OK	0.000001 mg/ℓ未満	OK	0.000001 mg/ℓ未満	OK	0.000001 mg/ℓ未満	OK	0.000001 mg/ℓ未満	OK	0.000001 mg/ℓ未満	OK	
44		発泡非イオン界面活性剤	0.02	0.005 mg/ℓ未満	OK	0.005 mg/ℓ未満	OK											
45		臭気	0.005	0.0005 mg/ℓ未満	OK	0.0005 mg/ℓ未満	OK											
46		フェノール類	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.3 mg/ℓ未満	OK	0.3 mg/ℓ未満	OK	0.4 mg/ℓ	OK	0.5 mg/ℓ	OK	0.5 mg/ℓ	OK	0.5 mg/ℓ	OK	
47		pH値	異常でないこと	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK	
48		臭味	異常でないこと	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK	
49		臭気	異常でないこと	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK	異常なし	OK	
50		色度	5度以下	0.5 度未満	OK	0.5 度未満	OK	0.5 度未満	OK	0.5 度未満	OK	0.5 度未満	OK	3 度未満	OK	0.5 度未満	OK	
51		濁度	2度以下	0.1 度未満	OK	0.1 度未満	OK	0.1 度未満	OK	0.1 度未満	OK	0.1 度未満	OK	0.2 度未満	OK	0.1 度未満	OK	

令和7年11月 水質検査結果

採水日:11月4日(火)

令和7年12月 水質検査結果

採水日:12月1日(月)

水質管理目標設定項目25項目

採水日：令和7年12月1日(月)

項目	水質管理目標設定項目	目標値	浄水 大森山高新区配水系 【東根学童保育所】	浄水 大森山低区配水池 【小田島公民館】	原水 袋田水源 【袋田浄水場入口】	原水 前河原水源 【№1浅井戸出口】	原水 前河原水源 【№2浅井戸出口】
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下					
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下					
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下					
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下					
目8	トルエン	0.4 mg/L以下					
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下					
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下					
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下					
目14	泡水クロラール	0.02 mg/L以下					
目16	残留塩素	1 mg/L以下					
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100 mg/L					
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下					
目19	遊離炭素	20 mg/L以下					
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下					
目21	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル	0.02 mg/L以下					
目22	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L以下					
目23	臭気強度(TON)	3 以下					
目24	蒸発残留物	30~200 mg/L					
目25	濁度	1 度以下					
目26	pH値	7.5 程度					
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1					
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下					
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下					
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L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)	0.00005 mg/L以下	0.000035 mg/L	0.00003 mg/L	0.000029 mg/L	0.000036 mg/L	0.000024 mg/L

※腐食性(ランゲリア指数)は、-1程度以上とし、極力0に近づける