

採水場所

No.	検体名	住所	施設名等
原水-1	大野台原水	相馬市大野台二丁目3-5	大野台浄水場
原水-2	相馬原水1	相馬市西山字表西山76	相馬第1水源地
原水-3	相馬原水2	相馬市中野字清水45	相馬第2水源地
原水-4	相馬原水3	相馬市粟津字粟津35-3	相馬第3水源地
原水-5	鹿島原水2	南相馬市鹿島区牛河内字川子内49	鹿島第2水源地
浄水-1	大野台配水	相馬市大野台二丁目3-5	大野台浄水場
浄水-2	大野台給水1	相馬市南飯淵字木関無107-1	相馬市南飯淵字木関無地内
浄水-3	大野台給水2	相馬市光陽四丁目2-1	相馬市光陽地内
浄水-4	小野給水	相馬市山上字上ノ台1-1	相馬市山上字上ノ台地内
浄水-5	柚木配水	相馬市磯部字手ノ沢585-2	柚木配水池
浄水-6	柚木給水	相馬市蒲庭字軽井沢234-9	相馬市蒲庭字軽井沢地内
浄水-7	鴻ノ巣配水	新地町駒ヶ嶺字鴻ノ巣60-9	鴻ノ巣配水池
浄水-8	鴻ノ巣給水	新地町埴木崎字木崎486	新地町埴木崎字木崎地内
浄水-9	山下配水	南相馬市鹿島区山下字滝迫116	山下配水池
浄水-10	山下給水	南相馬市鹿島区小池字原畑126	南相馬市鹿島区小池字原畑地内
浄水-11	禧原給水	南相馬市鹿島区禧原字竹花180付近	南相馬市鹿島区禧原字竹花地内
浄水-12	西山配水	相馬氏粟津字粟津35-3	相馬第3水源地
浄水-13	西山給水	相馬市中村字砂子田582-16	相馬市中村字砂子田地内
浄水-14	粟津配水	相馬市粟津字芋堀75-2	粟津配水池
浄水-15	粟津給水	相馬市岩ノ子字長谷地13	相馬市岩ノ子字長谷地地内
浄水-16	横手配水	南相馬市鹿島区横手字利正寺迫15-2	横手配水池
浄水-17	横手給水	南相馬市鹿島区南海老西畑68-1	南相馬市鹿島区南海老西畑地内
浄水-18	鹿島浄水	南相馬市鹿島区牛河内字川子内49	鹿島第2水源地
排水-1	大野台排水	相馬市大野台二丁目3-5	大野台浄水場

※保菌検査の受け渡し場所は、大野台浄水場

令和5年度水質検査計画

採水場所：浄水-1

	No.	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
省略不可能9項目	1	一般細菌												
	2	大腸菌												
	38	塩化物イオン												
	46	有機物(TOC)												
	47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	48	味												
	49	臭気												
	50	色度												
	51	濁度												
消毒副生成物	10	シアン化物イオン及び塩化シアン												
	21	塩素酸												
	22	クロロ酢酸												
	23	クロロホルム												
	24	ジクロロ酢酸												
	25	ジブロモクロロメタン												
	26	臭素酸		○			○			○			○	
	27	総トリハロメタン												
	28	トリクロロ酢酸												
	29	ブロモジクロロメタン												
	30	ブロモホルム												
31	ホルムアルデヒド													
カビ臭	42	ジオスミン	○					○	○					○
	43	2-メチルイソボルネオール												
追加項目	13	ホウ素及びその化合物								○				
	15	1,4-ジオキサン								○				
	33	アルミニウム及びその化合物		○			○			○			○	
	44	非イオン界面活性剤								○				
	3	カドミウム及びその化合物								○				
	4	水銀及びその化合物								○				
	5	セレン及びその化合物								○				
	6	鉛及びその化合物								○				
	7	ヒ素及びその化合物								○				
	8	六価クロム化合物								○				
	9	亜硝酸態窒素								○				
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								○				
	12	フッ素及びその化合物								○				
	32	亜鉛及びその化合物								○				
	34	鉄及びその化合物								○				
	35	銅及びその化合物								○				
	36	ナトリウム及びその化合物								○				
	37	マンガン及びその化合物								○				
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)								○				
	40	蒸発残留物								○				
41	陰イオン界面活性剤								○					
45	フェノール類								○					
14	四塩化炭素								○					
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン								○					
17	ジクロロメタン								○					
18	テトラクロロエチレン								○					
19	トリクロロエチレン								○					
20	ベンゼン								○					
	保菌検査(30検体)				○						○			

【採水場所】 浄水-1：大野台配水

令和5年度水質検査計画

採水場所：浄水-2～11

	No.	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
省略不可能9項目	1	一般細菌												
	2	大腸菌												
	38	塩化物イオン												
	46	有機物(TOC)												
	47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	48	味												
	49	臭気												
	50	色度												
	51	濁度												
消毒副生成物	10	シアン化物イオン及び塩化シアン												
	21	塩素酸												
	22	クロロ酢酸												
	23	クロロホルム												
	24	ジクロロ酢酸												
	25	ジブロモクロロメタン												
	26	臭素酸		○			○			○			○	
	27	総トリハロメタン												
	28	トリクロロ酢酸												
	29	ブロモジクロロメタン												
	30	ブロモホルム												
31	ホルムアルデヒド													
カビ臭	42	ジェオスミン								○				
	43	2-メチルイソボルネオール												
追加項目	13	ホウ素及びその化合物								○				
	15	1,4-ジオキサン								○				
	33	アルミニウム及びその化合物		○			○			○			○	
	44	非イオン界面活性剤								○				
	3	カドミウム及びその化合物								○				
	4	水銀及びその化合物								○				
	5	セレン及びその化合物								○				
	6	鉛及びその化合物								○				
	7	ヒ素及びその化合物								○				
	8	六価クロム化合物								○				
	9	亜硝酸態窒素								○				
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								○				
	12	フッ素及びその化合物								○				
	32	亜鉛及びその化合物								○				
	34	鉄及びその化合物								○				
	35	銅及びその化合物								○				
	36	ナトリウム及びその化合物								○				
	37	マンガン及びその化合物								○				
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)								○				
	40	蒸発残留物								○				
	41	陰イオン界面活性剤								○				
	45	フェノール類								○				
	14	四塩化炭素								○				
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン								○				
	17	ジクロロメタン								○				
	18	テトラクロロエチレン								○				
	19	トリクロロエチレン								○				
20	ベンゼン								○					
水質管理目標設定項目(19項目)										○	(浄水-2のみ)			

【採水場所】

浄水-2: 大野台給水1
 浄水-3: 大野台給水2
 浄水-4: 小野給水
 浄水-5: 柚木配水
 浄水-6: 柚木給水
 浄水-7: 鴻ノ巣配水
 浄水-8: 鴻ノ巣給水

浄水-9: 山下配水
 浄水-10: 山下給水
 浄水-11: 檜原給水

令和5年度水質検査計画

採水場所：浄水-12,13

	No.	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
省略不可能9項目	1	一般細菌												
	2	大腸菌												
	38	塩化物イオン												
	46	有機物(TOC)												
	47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	48	味												
	49	臭気												
	50	色度												
	51	濁度												
消毒副生成物	10	シアン化物イオン及び塩化シアン												
	21	塩素酸												
	22	クロロ酢酸												
	23	クロロホルム												
	24	ジクロロ酢酸												
	25	ジブロモクロロメタン												
	26	臭素酸		○			○			○			○	
	27	総トリハロメタン												
	28	トリクロロ酢酸												
	29	ブロモジクロロメタン												
	30	ブロモホルム												
31	ホルムアルデヒド													
カビ臭	42	ジェオスミン								○				
	43	2-メチルイソボルネオール												
追加項目	13	ホウ素及びその化合物								○				
	15	1,4-ジオキサン								○				
	33	アルミニウム及びその化合物								○				
	44	非イオン界面活性剤								○				
	3	カドミウム及びその化合物								○				
	4	水銀及びその化合物								○				
	5	セレン及びその化合物								○				
	6	鉛及びその化合物								○				
	7	ヒ素及びその化合物								○				
	8	六価クロム化合物								○				
	9	亜硝酸態窒素								○				
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○			○			○			○	
	12	フッ素及びその化合物								○				
	32	亜鉛及びその化合物								○				
	34	鉄及びその化合物		○			○			○			○	
	35	銅及びその化合物								○				
	36	ナトリウム及びその化合物								○				
	37	マンガン及びその化合物		○			○			○			○	
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		○			○			○			○	
	40	蒸発残留物		○			○			○			○	
41	陰イオン界面活性剤								○					
45	フェノール類								○					
14	四塩化炭素								○					
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン								○					
17	ジクロロメタン								○					
18	テトラクロロエチレン								○					
19	トリクロロエチレン								○					
20	ベンゼン								○					
水質管理目標設定項目(20項目)										○	(浄水-13のみ)			

【採水場所】 浄水-12: 西山配水
浄水-13: 西山給水

令和5年度水質検査計画

採水場所：浄水-14,15

	No.	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
省略不可能9項目	1	一般細菌												
	2	大腸菌												
	38	塩化物イオン												
	46	有機物(TOC)												
	47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	48	味												
	49	臭気												
	50	色度												
	51	濁度												
消毒副生成物	10	シアン化物イオン及び塩化シアン												
	21	塩素酸												
	22	クロロ酢酸												
	23	クロロホルム												
	24	ジクロロ酢酸												
	25	ジブロモクロロメタン												
	26	臭素酸		○			○			○			○	
	27	総トリハロメタン												
	28	トリクロロ酢酸												
	29	ブロモジクロロメタン												
	30	ブロモホルム												
31	ホルムアルデヒド													
カビ臭	42	ジェオスミン									○			
	43	2-メチルイソボルネオール												
追加項目	13	ホウ素及びその化合物								○				
	15	1,4-ジオキサン								○				
	33	アルミニウム及びその化合物								○				
	44	非イオン界面活性剤								○				
	3	カドミウム及びその化合物								○				
	4	水銀及びその化合物								○				
	5	セレン及びその化合物								○				
	6	鉛及びその化合物								○				
	7	ヒ素及びその化合物								○				
	8	六価クロム化合物								○				
	9	亜硝酸態窒素								○				
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○			○			○			○	
	12	フッ素及びその化合物								○				
	32	亜鉛及びその化合物								○				
	34	鉄及びその化合物								○				
	35	銅及びその化合物								○				
	36	ナトリウム及びその化合物								○				
	37	マンガン及びその化合物								○				
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		○			○			○			○	
	40	蒸発残留物								○				
	41	陰イオン界面活性剤								○				
	45	フェノール類								○				
	14	四塩化炭素								○				
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン								○				
	17	ジクロロメタン								○				
	18	テトラクロロエチレン								○				
	19	トリクロロエチレン								○				
20	ベンゼン								○					
水質管理目標設定項目(20項目)										○	(浄水-15のみ)			

【採水場所】 浄水-14：粟津配水
浄水-15：粟津給水

令和5年度水質検査計画

採水場所：浄水-16,17

	No.	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
省略不可能9項目	1	一般細菌												
	2	大腸菌												
	38	塩化物イオン												
	46	有機物(TOC)												
	47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	48	味												
	49	臭気												
	50	色度												
	51	濁度												
消毒副生成物	10	シアン化物イオン及び塩化シアン												
	21	塩素酸												
	22	クロロ酢酸												
	23	クロロホルム												
	24	ジクロロ酢酸												
	25	ジブロモクロロメタン												
	26	臭素酸		○			○			○			○	
	27	総トリハロメタン												
	28	トリクロロ酢酸												
	29	ブロモジクロロメタン												
	30	ブロモホルム												
31	ホルムアルデヒド													
カビ臭	42	ジェオスミン		○			○			○			○	
	43	2-メチルイソボルネオール												
追加項目	13	ホウ素及びその化合物		○			○			○			○	
	15	1,4-ジオキサン		○			○			○			○	
	33	アルミニウム及びその化合物		○			○			○			○	
	44	非イオン界面活性剤		○			○			○			○	
	3	カドミウム及びその化合物		○			○			○			○	
	4	水銀及びその化合物		○			○			○			○	
	5	セレン及びその化合物		○			○			○			○	
	6	鉛及びその化合物		○			○			○			○	
	7	ヒ素及びその化合物		○			○			○			○	
	8	六価クロム化合物		○			○			○			○	
	9	亜硝酸態窒素		○			○			○			○	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○			○			○			○	
	12	フッ素及びその化合物		○			○			○			○	
	32	亜鉛及びその化合物		○			○			○			○	
	34	鉄及びその化合物		○			○			○			○	
	35	銅及びその化合物		○			○			○			○	
	36	ナトリウム及びその化合物		○			○			○			○	
	37	マンガン及びその化合物		○			○			○			○	
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		○			○			○			○	
	40	蒸発残留物		○			○			○			○	
41	陰イオン界面活性剤		○			○			○			○		
45	フェノール類		○			○			○			○		
14	四塩化炭素		○			○			○			○		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		○			○			○			○		
17	ジクロロメタン		○			○			○			○		
18	テトラクロロエチレン		○			○			○			○		
19	トリクロロエチレン		○			○			○			○		
20	ベンゼン		○			○			○			○		
水質管理目標設定項目(20項目)										○	(浄水-17のみ)			

【採水場所】 浄水-16：横手配水
浄水-17：横手給水

令和5年度水質検査計画

採水場所：浄水-18

	No.	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
省略不可能9項目	1	一般細菌												
	2	大腸菌												
	38	塩化物イオン												
	46	有機物(TOC)												
	47	pH値					○							
	48	味												
	49	臭気												
	50	色度												
	51	濁度												
消毒副生成物	10	シアン化物イオン及び塩化シアン												
	21	塩素酸												
	22	クロロ酢酸												
	23	クロロホルム												
	24	ジクロロ酢酸												
	25	ジブロモクロロメタン												
	26	臭素酸					○							
	27	総トリハロメタン												
	28	トリクロロ酢酸												
	29	ブロモジクロロメタン												
	30	ブロモホルム												
31	ホルムアルデヒド													
カビ臭	42	ジェオスミン					○							
	43	2-メチルイソボルネオール												
追加項目	13	ホウ素及びその化合物					○							
	15	1,4-ジオキサン					○							
	33	アルミニウム及びその化合物					○							
	44	非イオン界面活性剤					○							
	3	カドミウム及びその化合物					○							
	4	水銀及びその化合物					○							
	5	セレン及びその化合物					○							
	6	鉛及びその化合物					○							
	7	ヒ素及びその化合物					○							
	8	六価クロム化合物					○							
	9	亜硝酸態窒素					○							
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素					○							
	12	フッ素及びその化合物					○							
	32	亜鉛及びその化合物					○							
	34	鉄及びその化合物					○							
	35	銅及びその化合物					○							
	36	ナトリウム及びその化合物					○							
	37	マンガン及びその化合物					○							
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)					○							
	40	蒸発残留物					○							
	41	陰イオン界面活性剤					○							
	45	フェノール類					○							
	14	四塩化炭素					○							
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン					○								
17	ジクロロメタン					○								
18	テトラクロロエチレン					○								
19	トリクロロエチレン					○								
20	ベンゼン					○								

【採水場所】 浄水-18: 鹿島浄水

令和5年度水質検査計画

採水場所：原水-1

No.	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3	カドミウム及びその化合物								○				
4	水銀及びその化合物								○				
5	セレン及びその化合物								○				
6	鉛及びその化合物								○				
7	ヒ素及びその化合物								○				
8	六価クロム化合物								○				
9	亜硝酸態窒素								○				
10	シアン化物及び塩化シアン								○				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								○				
12	フッ素及びその化合物								○				
13	ホウ素及びその化合物								○				
14	四塩化炭素								○				
15	1,4-ジオキサン								○				
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン								○				
17	ジクロロメタン								○				
18	テトラクロロエチレン								○				
19	トリクロロエチレン								○				
20	ベンゼン								○				
21	塩素酸												
22	クロロ酢酸												
23	クロロホルム												
24	ジクロロ酢酸												
25	ジブロモクロロメタン												
26	臭素酸												
27	総トリハロメタン												
28	トリクロロ酢酸												
29	ブロモジクロロメタン												
30	ブロモホルム												
31	ホルムアルデヒド												
32	亜鉛及びその化合物								○				
33	アルミニウム及びその化合物								○				
34	鉄及びその化合物								○				
35	銅及びその化合物								○				
36	ナトリウム及びその化合物								○				
37	マンガン及びその化合物								○				
38	塩化物イオン								○				
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)								○				
40	蒸発残留物								○				
41	陰イオン界面活性剤								○				
42	ジオスミン								○				
43	2-メチルイソボルネオール								○				
44	非イオン界面活性剤								○				
45	フェノール類								○				
46	有機物(TOC)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
48	味												
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大腸菌群	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	嫌気性芽胞細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	アルカリ度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	酸度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	遊離炭酸	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	クリプトスポリジウム、ジアルジア					○			○				
	水質管理目標設定項目(26項目)		○										
	水質管理目標設定項目(20項目)								○				

【採水場所】 原水-1: 大野台原水

令和5年度水質検査計画

採水場所：原水-2～4

No.	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3	カドミウム及びその化合物								○				
4	水銀及びその化合物								○				
5	セレン及びその化合物								○				
6	鉛及びその化合物								○				
7	ヒ素及びその化合物								○				
8	六価クロム化合物								○				
9	亜硝酸態窒素								○				
10	シアン化物及び塩化シアン								○				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素								○				
12	フッ素及びその化合物								○				
13	ホウ素及びその化合物								○				
14	四塩化炭素								○				
15	1,4-ジオキサン								○				
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン								○				
17	ジクロロメタン								○				
18	テトラクロロエチレン								○				
19	トリクロロエチレン								○				
20	ベンゼン								○				
21	塩素酸												
22	クロロ酢酸												
23	クロロホルム												
24	ジクロロ酢酸												
25	ジブロモクロロメタン												
26	臭素酸												
27	総トリハロメタン												
28	トリクロロ酢酸												
29	ブロモジクロロメタン												
30	ブロモホルム												
31	ホルムアルデヒド												
32	亜鉛及びその化合物								○				
33	アルミニウム及びその化合物								○				
34	鉄及びその化合物								○				
35	銅及びその化合物								○				
36	ナトリウム及びその化合物								○				
37	マンガン及びその化合物								○				
38	塩化物イオン								○				
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)								○				
40	蒸発残留物								○				
41	陰イオン界面活性剤								○				
42	ジェオスミン								○				
43	2-メチルイソボルネオール								○				
44	非イオン界面活性剤								○				
45	フェノール類								○				
46	有機物(TOC)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
48	味												
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大腸菌群	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	嫌気性芽胞細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	アルカリ度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	酸度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	遊離炭酸	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	クリプトスポリジウム、ジアルジア								○				
	水質管理目標設定項目(20項目)								○	原水-2のみ			

【採水場所】 原水-2：相馬原水1
原水-3：相馬原水2
原水-4：相馬原水3

令和5年度水質検査計画

採水場所：原水-5

No.	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3	カドミウム及びその化合物		○			○			○			○	
4	水銀及びその化合物		○			○			○			○	
5	セレン及びその化合物		○			○			○			○	
6	鉛及びその化合物		○			○			○			○	
7	ヒ素及びその化合物		○			○			○			○	
8	六価クロム化合物		○			○			○			○	
9	亜硝酸態窒素		○			○			○			○	
10	シアン化物及び塩化シアン		○			○			○			○	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		○			○			○			○	
12	フッ素及びその化合物		○			○			○			○	
13	ホウ素及びその化合物		○			○			○			○	
14	四塩化炭素		○			○			○			○	
15	1,4-ジオキサン		○			○			○			○	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		○			○			○			○	
17	ジクロロメタン		○			○			○			○	
18	テトラクロロエチレン		○			○			○			○	
19	トリクロロエチレン		○			○			○			○	
20	ベンゼン		○			○			○			○	
21	塩素酸												
22	クロロ酢酸												
23	クロロホルム												
24	ジクロロ酢酸												
25	ジブロモクロロメタン												
26	臭素酸												
27	総トリハロメタン												
28	トリクロロ酢酸												
29	ブロモジクロロメタン												
30	ブロモホルム												
31	ホルムアルデヒド												
32	亜鉛及びその化合物		○			○			○			○	
33	アルミニウム及びその化合物		○			○			○			○	
34	鉄及びその化合物		○			○			○			○	
35	銅及びその化合物		○			○			○			○	
36	ナトリウム及びその化合物		○			○			○			○	
37	マンガン及びその化合物		○			○			○			○	
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		○			○			○			○	
40	蒸発残留物		○			○			○			○	
41	陰イオン界面活性剤		○			○			○			○	
42	ジェオスミン		○			○			○			○	
43	2-メチルイソボルネオール		○			○			○			○	
44	非イオン界面活性剤		○			○			○			○	
45	フェノール類		○			○			○			○	
46	有機物(TOC)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
47	pH値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
48	味												
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

クリプトスポリジウム、ジアルジア									○				

【採水場所】 原水-5：鹿島原水2

令和5年度水質検査計画

水質管理目標設定項目:原水				
No.	項目	原水-1		原水-2
		大野台原水		相馬原水1
		5月	11月	11月
1	アンチモン及びその化合物	○	○	○
2	ウラン及びその化合物	○	○	○
3	ニッケル及びその化合物	○	○	○
4	1,2-ジクロロエタン	○	○	○
5	トルエン	○	○	○
6	フタル酸(2-エチルヘキシル)	○	○	○
7	亜塩素酸	○	○	○
8	二酸化塩素	○	○	○
9	ジクロロアセトニトリル	○	○	○
10	抱水クロラール	○	○	○
11	農薬類	○	○	○
12	残留塩素	-	-	-
13	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	○	-	-
14	マンガン及びその化合物	○	-	-
15	遊離炭酸	○	○	○
16	1,1,1-トリクロロエタン	○	○	○
17	メチルセブチルエーテル	○	○	○
18	過マンガン酸カリウム消費量	○	○	○
19	臭気強度(TON)	○	○	○
20	蒸発残留物	○	-	-
21	濁度	○	-	-
22	pH値	○	-	-
23	腐食性(ランゲリア指数)	○	○	○
24	従属栄養細菌	○	○	○
25	1,1-ジクロロエチレン	○	○	○
26	アルミニウム及びその化合物	○	-	-
27	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タン酸(PFOA)	○	○	○

排水試験			
No.	項目	大野台排水	
		5月	11月
		1	pH値
2	生物化学的酸素要求量(BOD)	○	○
3	化学的酸素要求量(COD)	○	○
4	浮遊物質(SS)	○	○
5	n-ヘキサン抽出物質	○	○
6	フェノール類含有量	○	○
7	銅含有量	○	○
8	亜鉛含有量	○	○
9	溶解性鉄含有量	○	○
10	溶解性マンガン含有量	○	○
11	クロム含有量	○	○
12	大腸菌群数	○	○
13	窒素含有量	○	○
14	リン含有量	○	○

水質管理目標設定項目:浄水					
No.	項目	浄水-2	浄水-13	浄水-15	浄水-17
		大野台給水1	西山給水	粟津給水	横手給水
		11月			
1	アンチモン及びその化合物	○	○	○	○
2	ウラン及びその化合物	-	○	○	○
3	ニッケル及びその化合物	○	○	○	○
4	1,2-ジクロロエタン	○	○	○	○
5	トルエン	○	○	○	○
6	フタル酸(2-エチルヘキシル)	○	○	○	○
7	亜塩素酸	○	○	○	○
8	二酸化塩素	○	○	○	○
9	ジクロロアセトニトリル	○	○	○	○
10	抱水クロラール	○	○	○	○
11	農薬類	○	-	-	-
12	残留塩素	○	○	○	○
13	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	-	-	-	-
14	マンガン及びその化合物	-	-	-	-
15	遊離炭酸	○	○	○	○
16	1,1,1-トリクロロエタン	○	○	○	○
17	メチルセブチルエーテル	-	○	○	○
18	過マンガン酸カリウム消費量	○	○	○	○
19	臭気強度(TON)	○	○	○	○
20	蒸発残留物	-	-	-	-
21	濁度	-	-	-	-
22	pH値	-	-	-	-
23	腐食性(ランゲリア指数)	○	○	○	○
24	従属栄養細菌	○	○	○	○
25	1,1-ジクロロエチレン	○	○	○	○
26	アルミニウム及びその化合物	-	-	-	-
27	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タン酸(PFOA)	○	○	○	○

その他の試験			
No.	項目	原水-1	
		大野台原水	
		5月	11月
1	アンモニア性窒素	○	○
2	生物化学的酸素要求量(BOD)	○	○
3	化学的酸素要求量(COD)	○	○
4	浮遊物質(SS)	○	○
5	総窒素(T-N)	○	○
6	総リン(T-P)	○	○

農薬類一覧(115項目)

	農薬名		農薬名
1	1, 3-ジクロロプロペン(D-D)	59	チオジカルブ
2	2, 2-DPA(ダラポン)	60	チオファネートメチル
3	2, 4-D(2, 4-PA)	61	チオベンカルブ
4	EPN	62	テフリルトリオン
5	MCPA	63	テルブカルブ(MBPMC)
6	アシュラム	64	トリクロピル
7	アセフェート	65	トリクロルホン(DEP)
8	アトラジン	66	トリシクラゾール
9	アニロホス	67	トリフルラリン
10	アミラズ	68	ナプロパミド
11	アラクロール	69	パラコート
12	イソキサチオン	70	ピペロホス
13	イソフェンホス	71	ピラクロニル
14	イソプロカルブ(MIPC)	72	ピラゾキシフェン
15	イソプロチオラン(IPT)	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)
16	イブフェンカルバゾン	74	ピリダフェンチオン
17	イプロベンホス(IBP)	75	ピリブチカルブ
18	イミノクタジン	76	ピロキロン
19	インダノファン	77	フィプロニル
20	エスプロカルブ	78	フェニトロチオン(MEP)
21	エトフェンプロックス	79	フェノブカルブ(BPMC)
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	80	フェリムゾン
23	オキサジクロメホン	81	フェンチオン(MPP)
24	オキシ銅(有機銅)	82	フェントエート(PAP)
25	オリサストロビン	83	フェントラザミド
26	カズサホス	84	フサライド
27	カフェンストロール	85	ブタクロール
28	カルタップ	86	ブタミホス
29	カルバリル(NAC)	87	ブプロフェジン
30	カルボフラン	88	フルアジナム
31	キノクラミン(ACN)	89	プレチラクロール
32	キャプタン	90	プロシミドン
33	クミルロン	91	プロチオホス
34	グリホサート	92	プロピコナゾール
35	グルホシネート	93	プロピサミド
36	クロメプロップ	94	プロベナゾール
37	クロルニトロフェン(CNP)	95	プロモブチド
38	クロルピリホス	96	ベノミル
39	クロロタロニル(TPN)	97	ペンシクロン
40	シアナジン	98	ベンゾビシクロン
41	シアノホス(CYAP)	99	ベンゾフェナップ
42	ジウロン(DCMU)	100	ベントゾン
43	ジクロベニル(DBN)	101	ペンディメタリン
44	ジクロルボス(DDVP)	102	ベンフラカルブ
45	ジクワット	103	ベンフルラリン(ベスロジン)
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	104	ベンフレセート
47	ジチオカルバメート系農薬	105	ホスチアゼート
48	ジチオピル	106	マラチオン(マラソン)
49	シハロホップブチル	107	メコプロップ(MCPP)
50	シマジン(CAT)	108	メソミル
51	ジメタメトリン	109	メタラキシル
52	ジメトエート	110	メチダチオン(DMTP)
53	シメトリン	111	メミノストロビン
54	ダイアジノン	112	メトリブジン
55	ダイムロン	113	メフェナセット
56	ダゾメット	114	メプロニル
57	チアジニル	115	モリネート
58	チウラム		