

平成31年度 水質検査結果

(水質管理目標設定項目・給水栓水)

採水場所	項目	高砂浄化センター 給水栓				荒井公民館 給水栓			
		最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
1	アンチモン及びその化合物 (mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
2	ウラン及びその化合物 (mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4
3	ニッケル及びその化合物 (mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
5	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	12	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	12
8	トルエン (mg/l)	< 0.04	< 0.04	< 0.04	12	< 0.04	< 0.04	< 0.04	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4
10	亜塩素酸 (mg/l)	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4
12	二酸化塩素 (mg/l)								
13	ジクロロアセトニトリル (mg/l)	0.003	< 0.001	0.002	4	0.002	< 0.001	0.001	4
14	抱水クロラール (mg/l)	0.007	0.002	0.005	4	0.006	< 0.002	0.003	4
15	農薬類								
16	残留塩素 (mg/l)	0.5	0.3	0.4	31	0.6	0.4	0.5	31
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)	56	29	41	12	49	29	41	12
18	マンガン及びその化合物 (mg/l)	0.001	< 0.001	< 0.001	12	0.001	< 0.001	< 0.001	12
19	遊離炭酸 (mg/l)	13	8	10	4	14	9	12	4
20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	< 0.03	< 0.03	< 0.03	12	< 0.03	< 0.03	< 0.03	12
21	メチル-t-ブチルエーテル (mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/l)	1.4	1.3	1.4	4	1.3	1.2	1.2	4
23	臭気強度(TON)	< 1	< 1	< 1	4	< 1	< 1	< 1	4
24	蒸発残留物 (mg/l)	120	90	108	12	120	90	108	12
25	濁度 (度)	0.1	< 0.1	< 0.1	24	< 0.1	< 0.1	< 0.1	24
26	pH値	7.1	6.9	7.0	31	7.0	6.8	6.9	31
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1.7	-1.9	-1.8	4	-1.7	-1.9	-1.8	4
28	従属栄養細菌 (個/ml)	9	0	4	4	40	2	18	4
29	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
30	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	0.01	< 0.01	< 0.01	4	0.01	< 0.01	< 0.01	4

採水場所	項目	高砂市役所 給水栓				阿弥陀公民館 給水栓			
		最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
1	アンチモン及びその化合物 (mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
2	ウラン及びその化合物 (mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4
3	ニッケル及びその化合物 (mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
5	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	12	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	12
8	トルエン (mg/l)	< 0.04	< 0.04	< 0.04	12	< 0.04	< 0.04	< 0.04	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4
10	亜塩素酸 (mg/l)	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4
12	二酸化塩素 (mg/l)								
13	ジクロロアセトニトリル (mg/l)	0.002	< 0.001	0.001	4	0.002	< 0.001	0.001	4
14	抱水クロラール (mg/l)	0.006	< 0.002	0.004	4	0.008	0.002	0.005	4
15	農薬類								
16	残留塩素 (mg/l)	0.7	0.4	0.5	31	0.7	0.4	0.5	31
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)	51	31	42	12	49	27	40	12
18	マンガン及びその化合物 (mg/l)	0.001	< 0.001	< 0.001	12	0.001	< 0.001	< 0.001	12
19	遊離炭酸 (mg/l)	12	11	12	4	14	8	11	4
20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	< 0.03	< 0.03	< 0.03	12	< 0.03	< 0.03	< 0.03	12
21	メチル-t-ブチルエーテル (mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/l)	1.3	1.1	1.2	4	1.4	1.1	1.3	4
23	臭気強度(TON)	< 1	< 1	< 1	4	< 1	< 1	< 1	4
24	蒸発残留物 (mg/l)	130	100	113	12	120	90	109	12
25	濁度 (度)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	24	< 0.1	< 0.1	< 0.1	24
26	pH値	6.9	6.7	6.8	31	7.0	6.8	6.9	31
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1.8	-2.0	-1.9	4	-1.7	-1.9	-1.8	4
28	従属栄養細菌 (個/ml)	5	1	3	4	11	2	7	4
29	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
30	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	0.01	< 0.01	< 0.01	4	0.01	< 0.01	< 0.01	4

平成31年度 水質検査結果

(水質管理目標設定項目・給水栓水、浄水)

採水場所	項目	曽根公民館 給水栓				米田公民館 給水栓			
		最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
1	アンチモン及びその化合物 (mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
2	ウラン及びその化合物 (mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4
3	ニッケル及びその化合物 (mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
5	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	12	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	12
8	トルエン (mg/l)	< 0.04	< 0.04	< 0.04	12	< 0.04	< 0.04	< 0.04	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4
10	亜塩素酸 (mg/l)	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4
12	二酸化塩素 (mg/l)								
13	ジクロロアセトニトリル (mg/l)	0.003	< 0.001	0.002	4	0.002	< 0.001	0.001	4
14	抱水クロラール (mg/l)	0.008	< 0.002	0.005	4	0.006	< 0.002	0.003	4
15	農薬類								
16	残留塩素 (mg/l)	0.5	0.1	0.3	31	0.7	0.3	0.6	31
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)	48	25	40	12	50	29	41	12
18	マンガン及びその化合物 (mg/l)	0.001	< 0.001	< 0.001	12	0.001	< 0.001	< 0.001	12
19	遊離炭酸 (mg/l)	12	9	10	4	13	8	11	4
20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	< 0.03	< 0.03	< 0.03	12	< 0.03	< 0.03	< 0.03	12
21	メチル-t-ブチルエーテル (mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/l)	1.5	1.3	1.4	4	1.3	1.2	1.3	4
23	臭気強度(TON)	< 1	< 1	< 1	4	< 1	< 1	< 1	4
24	蒸発残留物 (mg/l)	120	90	108	12	120	90	110	12
25	濁度 (度)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	24	< 0.1	< 0.1	< 0.1	24
26	pH値	7.1	6.9	7.0	31	7.0	6.8	6.9	31
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1.6	-1.8	-1.7	4	-1.6	-2.0	-1.8	4
28	従属栄養細菌 (個/ml)	21	4	12	4	4	0	2	4
29	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
30	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	0.01	< 0.01	< 0.01	4	0.01	< 0.01	< 0.01	4

採水場所	項目	北浜公民館 給水栓				米田水源地 給水栓			
		最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数
1	アンチモン及びその化合物 (mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
2	ウラン及びその化合物 (mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4
3	ニッケル及びその化合物 (mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
5	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	12	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	12
8	トルエン (mg/l)	< 0.04	< 0.04	< 0.04	12	< 0.04	< 0.04	< 0.04	12
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/l)	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4	< 0.008	< 0.008	< 0.008	4
10	亜塩素酸 (mg/l)	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4
12	二酸化塩素 (mg/l)								
13	ジクロロアセトニトリル (mg/l)	0.003	< 0.001	0.002	4	0.003	< 0.001	0.002	4
14	抱水クロラール (mg/l)	0.008	0.002	0.005	4	0.006	< 0.002	0.003	4
15	農薬類					0	0	0	4
16	残留塩素 (mg/l)	0.5	0.1	0.4	31	0.9	0.5	0.7	31
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)	49	27	41	12	53	26	40	12
18	マンガン及びその化合物 (mg/l)	0.001	< 0.001	< 0.001	12	0.001	< 0.001	< 0.001	12
19	遊離炭酸 (mg/l)	12	9	10	4	14	9	11	4
20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	< 0.03	< 0.03	< 0.03	12	< 0.03	< 0.03	< 0.03	12
21	メチル-t-ブチルエーテル (mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/l)	1.4	1.2	1.3	4	1.3	1.3	1.3	4
23	臭気強度(TON)	< 1	< 1	< 1	4	< 1	< 1	< 1	4
24	蒸発残留物 (mg/l)	120	90	109	12	130	100	109	12
25	濁度 (度)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	24	< 0.1	< 0.1	< 0.1	24
26	pH値	6.9	6.8	6.9	31	6.9	6.7	6.8	31
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1.7	-2.0	-1.8	4	-1.7	-2.0	-1.9	4
28	従属栄養細菌 (個/ml)	5	0	2	4	2	0	1	4
29	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12	< 0.01	< 0.01	< 0.01	12
30	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	0.01	< 0.01	< 0.01	4	0.02	< 0.01	0.01	4