

いすみ市 大原配水池( 流入水 ) 平成25年度 年間

No	検査項目 (水質基準項目)	年間			
		回数	最高	最低	平均
	気温	12	30.0	3.9	16.5
1	一般細菌 CFU/ml	12	0	0	0
2	大腸菌 ---	12	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物 mg/L	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物 mg/L	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物 mg/L	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物 mg/L	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物 mg/L	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物 mg/L	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	12	3.63	1.10	2.54
11	フッ素及びその化合物 mg/L	4	0.13	0.08未満	0.08
12	ホウ素及びその化合物 mg/L	4	0.05	0.04	0.04
13	四塩化炭素 mg/L	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
14	1,4-ジオキサン mg/L	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	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 mg/L	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
16	ジクロロメタン mg/L	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
17	テトラクロロエチレン mg/L	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロロエチレン mg/L	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	ベンゼン mg/L	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	塩素酸 mg/L	4	0.08	0.06未満	0.06未満
21	クロロ酢酸 mg/L	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	クロロホルム mg/L	12	0.001	0.001未満	0.001未満
23	ジクロロ酢酸 mg/L	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
24	ジブロモクロロメタン mg/L	12	0.012	0.008	0.010
25	臭素酸 mg/L	4	0.002	0.001未満	0.001未満
26	総トリハロメタン mg/L	12	0.029	0.017	0.022
27	トリクロロ酢酸 mg/L	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	ブロモジクロロメタン mg/L	12	0.005	0.003	0.004
29	ブロモホルム mg/L	12	0.011	0.006	0.009
30	ホルムアルデヒド mg/L	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛及びその化合物 mg/L	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
32	アルミニウム及びその化合物 mg/L	4	0.03	0.01	0.02
33	鉄及びその化合物 mg/L	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物 mg/L	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
35	ナトリウム及びその化合物 mg/L	4	33.2	30.7	31.7
36	マンガン及びその化合物 mg/L	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン mg/L	12	48.2	33.0	40.8
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	4	96.4	84.5	91.5
39	蒸発残留物 mg/L	4	257	240	248
40	陰イオン界面活性剤 mg/L	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン mg/L	4	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール mg/L	4	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤 mg/L	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類 mg/L	4	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	12	0.9	0.4	0.7
46	pH値 ---	12	7.80	7.56	7.67
47	味 ---	12	異常なし	12	異常あり
48	臭気 ---	12	異常なし	12	異常あり
49	色度 度	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度 度	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満

いすみ市 大原配水池( 流入水 ) 平成25年度 年間

No	検査項目 (水質管理目標設定項目)	年間			
		回数	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物 mg/L				
2	ウラン及びその化合物 mg/L				
3	ニッケル及びその化合物 mg/L				
4	亜硝酸態窒素 mg/L				
5	1,2-ジクロロエタン mg/L				
6	削除 ---				
7	削除 ---				
8	トルエン mg/L				
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L				
10	亜塩素酸 mg/L				
11	削除 ---				
12	二酸化塩素 mg/L				
13	ジクロロアセトニトリル mg/L				
14	抱水クロラール mg/L				
15	農薬類 ---				
16	残留塩素 mg/L	12	0.6	0.5	0.5
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	4	96.4	84.5	91.5
18	マンガン及びその化合物 mg/L	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸 mg/L	4	5.3	3.5	4.6
20	1,1,1-トリクロロエタン mg/L				
21	メチル-t-ブチルエーテル mg/L				
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) mg/L				
23	臭気強度(TON) ---				
24	蒸発残留物 mg/L	4	257	240	248
25	濁度 度	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値 ---	12	7.80	7.56	7.67
27	腐食性(ランゲリア指数) ---	4	-0.6	-0.9	-0.8
28	従属栄養細菌 CFU/ml	12	17	1	6
29	1,1-ジクロロエチレン mg/L				
30	アルミニウム及びその化合物 mg/L	4	0.03	0.01	0.02
No	検査項目 (独自設定項目)	年間			
		回数	最高	最低	平均
1	水温	12	28.1	8.7	17.9
2	アルカリ度 mg/L	4	63	44	52
3	電気伝導率 $\mu$ S/cm	12	403	337	362
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ---	12	0.062	0.024	0.040
6	臭化物イオン mg/L	12	0.02	0.01未満	0.01未満
7	硫酸イオン mg/L	12	54.5	34.0	45.5
17	酸度 mg/L	4	6	4	5
18	侵食性遊離炭酸 mg/L	4	4.4	2.9	3.8