令和7年度　家島（赤穂市受水系統水）

番号	水質基準項目等	単位	水質基準値	2025/4/15											
	採水時刻			8時05分											
	水温	℃		14.6											
1	一般細菌	個/ml	100以下	0											
2	大腸菌		検出されないこと	不検出											
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	0.0003未満											
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下												
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満											
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満											
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満											
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.002未満											
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.004未満											
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	0.001未満											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.56											
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.08未満											
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.02未満											
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0.0002未満											
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	0.005未満											
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	mg/L	0.04以下	0.004未満											
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.002未満											
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満											
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満											
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.001未満											
21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06未満											
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	0.002未満											
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.003											
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003未満											
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.003											
26	臭素酸	mg/L	0.01以下	0.001未満											
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.010											
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003未満											
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.004											
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.001未満											
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	0.008未満											
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.1未満											
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.03											
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.03未満											
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.1未満											
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	7.0											
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.001未満											
38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8.3											
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下	38											
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	69											
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001未満											
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000001未満											
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	0.002未満											
45	フェノール類	mg/L	0.005以下												
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	3以下	0.4											
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.0											
48	味		異常でないこと	異常なし											
49	臭気		異常でないこと	異常なし											
50	色度	度	5以下	0.5未満											
51	濁度	度	2以下	0.1未満											
	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(PFOS)	mg/L	0.00005以下 （暫定目標値）	0.000005未満											