

廃棄物最終処分場観測井水質分析結果(令和4年度)
(地下水の1~5に係る項目)

東金市松之郷3717番地

観測位置 No. 名称	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
試料採取	4月19日	5月10日	6月7日	7月5日	8月3日	9月13日	10月4日	11月9日	12月6日	1月11日	2月1日	3月1日
結果が得られた日	4月27日	5月19日	6月20日	7月19日	8月12日	9月22日	10月14日	11月17日	12月15日	1月20日	2月13日	3月9日
1. 水素イオン濃度指数	7.0	7.3	7.1	7.9	7.7	7.7	7.6	7.9	7.1	8.0	8.0	7.9
2. 生物化学的酸素要求量	<0.5	0.6	1.0	0.8	1.1	1.8	0.6	1.4	0.9	2.2	1.5	1.0
3. 化学的酸素要求量	1.3	1.2	1.0	2.1	1.8	2.3	2.2	2.1	1.7	2.1	1.7	1.7
4. 塩化物イオン	7.8	8.2	7.9	9.1	9.9	10.1	10.2	9.7	9.9	9.5	9.8	9.3
5. 電気伝導率	26.8	25.0	24.8	24.7	23.9	23.0	22.0	23.5	23.7	23.6	22.8	22.9
(地下水の6~24に係る項目)												
6. 全シアン				不検出								
7. 鉛				<0.001								
8. 六価クロム				<0.002								
9. 砒素				<0.001								
10. ふっ素				<0.08								
11. 総水銀				<0.0005								
12. 硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素				0.10								
13. カドミウム				<0.0003								
14. ほう素				0.26								
15. PCB				不検出								
16. トリクロロエチレン				<0.001								
17. テトラクロロエチレン				<0.0005								
18. ジクロロメタン				<0.002								
19. 四塩化炭素				<0.0002								
20. 1,2-ジクロロエタン				<0.0004								
21. 1,1-ジクロロエチレン				<0.002								
22. 1,2-ジクロロエチレン				<0.004								
23. 1,1,1-トリクロロエタン				<0.0005								
24. 1,1,2-トリクロロエタン				<0.0006								
(地下水の25~33に係る項目)												
25. 1,3-ジクロロプロペン				<0.0002								
26. テウラム				<0.0006								
27. シマジン				<0.0003								
28. チオベンカルブ				<0.002								
29. ベンゼン				<0.001								
30. セレン				<0.001								
31. アルキル水銀				不検出								
32. クロロエチレン				<0.0002								
33. 1,4-ジオキサン				<0.005								

廃棄物最終処分場観測井水質分析結果(令和4年度)
(地下水の1～5に係る項目)

東金市松之郷3717番地

観測位置 No. 名称	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
試料採取	4月19日	5月10日	6月7日	7月5日	8月3日	9月13日	10月4日	11月9日	12月6日	1月11日	2月1日	3月1日
結果が得られた日	4月27日	5月19日	6月20日	7月19日	8月12日	9月22日	10月14日	11月17日	12月15日	1月20日	2月13日	3月9日
1. 水素イオン濃度指数	7.6	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.7	7.5
2. 生物化学的酸素要求量	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
3. 化学的酸素要求量	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
4. 塩化物イオン	7.7	7.2	8.6	8.1	7.8	8.0	7.4	7.7	7.7	7.3	7.2	7.8
5. 電気伝導率	17.8	19.2	17.4	17.6	19.2	18.2	18.7	18.4	17.9	18.0	17.3	16.5
(地下水の6～24に係る項目)												
6. 全シアン				不検出								
7. 鉛				0.025								
8. 六価クロム				<0.002								
9. 砒素				0.004								
10. ふっ素				<0.08								
11. 総水銀				<0.0005								
12. 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				0.10								
13. カドミウム				<0.0003								
14. ほう素				<0.02								
15. PCB				不検出								
16. トリクロロエチレン				<0.001								
17. テトラクロロエチレン				<0.0005								
18. ジクロロメタン				<0.002								
19. 四塩化炭素				<0.0002								
20. 1,2-ジクロロエタン				<0.0004								
21. 1,1-ジクロロエチレン				<0.002								
22. 1,2-ジクロロエチレン				<0.004								
23. 1,1,1-トリクロロエタン				<0.0005								
24. 1,1,2-トリクロロエタン				<0.0006								
(地下水の25～33に係る項目)												
25. 1,3-ジクロロプロペン				<0.0002								
26. テウラム				<0.0006								
27. シマジン				<0.0003								
28. チオベンカルブ				<0.002								
29. ベンゼン				<0.001								
30. セレン				<0.001								
31. アルキル水銀				不検出								
32. クロロエチレン				<0.0002								
33. 1,4-ジオキサン				<0.005								

再検査(地下水の7に係る項目)

観測位置 No. 名称	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
試料採取				7月14日								
結果が得られた日				7月20日								
7. 鉛				<0.001								

鉛につきましては基準値を超えたため、千葉県環境生活部廃棄物指導課へ報告すると共に再検査を行いました。再検査の結果、基準値以内でありましたが、廃棄物指導課の指導に則り経過観察いたします。