

廃棄物最終処分場観測井水質分析結果(平成31年度)

東金市松之郷3717番地

(地下水の1~5に係る項目)

観測位置No. 名称	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
試料採取	4月17日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月18日	10月9日	11月6日	12月4日	1月8日	2月12日
結果が得られた日	4月24日	5月27日	6月20日	7月22日	8月16日	9月26日	10月17日	11月13日	12月11日	1月16日	2月19日
1. 水素イオン濃度指数	7.0	7.3	6.8	6.8	7.6	6.8	8.0	7.3	7.3	8.1	7.7
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	0.6	1.0	<0.5
3. 化学的酸素要求量	1.2	1.6	1.1	1.1	1.6	1.1	2.0	1.7	1.6	1.7	1.3
4. 塩化物イオン	7.1	8.0	6.7	7.5	8.6	7.5	8.5	9.7	9.3	8.7	8.4
5. 電気伝導率	27.9	24.8	28.8	24.9	23.2	29.5	24.2	24.6	24.1	24.5	24.6
(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				<0.005							
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				0.12							
13. カドミウム				<0.0003							
14. ほう素				0.08							
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(平成31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17日	5月14日	6月12日	7月10日	8月7日	9月18日	10月9日	11月6日	12月4日	1月8日	2月12日	
結果が得られた日	4月24日	5月27日	6月20日	7月22日	8月16日	9月26日	10月17日	11月13日	12月11日	1月16日	2月19日	
1. 水素イオン濃度指数	7.7	7.6	7.5	7.5	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	
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	
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	
4. 塩化物イオン	9.6	8.2	8.9	8.1	8.3	8.6	8.8	8.4	7.3	8.7	7.5	
5. 電気伝導率	17.0	17.8	17.5	17.5	17.7	17.2	17.1	17.5	20.1	17.5	18.6	
(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				<0.005								
9. 砒素				0.003								
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				0.17								
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								