

水質検査の実施状況と措置(年1回)〔規十二条の七の二 ハ ニ及びホ、規十二条の七の五 七 ニ及びホ〕①地下水

	地下水	
採取日	平成24年12月24日	平成24年12月24日
採取場所	上流	下流
検査結果が得られた日	平成25年3月11日	平成25年3月11日

検査項目及び検査結果(水質検査結果)				
水質の区分			地下水	
区分	検査項目	基準値	上流	下流
健康項目	1. アルキル水銀	検出されないこと	検出されず	検出されず
	2. 総水銀	0.0005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満
	3. カドミウム	0.01 mg/l以下	0.01未満	0.01未満
	4. 鉛	0.01 mg/l以下	0.01未満	0.01未満
	5. 六価クロム	0.05 mg/l以下	0.01未満	0.01未満
	6. 砒素	0.01 mg/l以下	0.01未満	0.01未満
	7. 全シアン	検出されないこと	検出されず	検出されず
	8. ポリ塩化ビフェニル(PCB)	検出されないこと	検出されず	検出されず
	9. トリクロロエチレン	0.03 mg/l以下	0.002未満	0.002未満
	10. テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満
	11. ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満
	12. 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満
	13. 1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l以下	0.0004未満	0.0004未満
	14. 1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満
	15. シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下	0.004未満	0.004未満
	16. 1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満
	17. 1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/l以下	0.0006未満	0.0006未満
	18. 1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満
	19. テトラメチルチウラムジスルフィド(チウラム)	0.006 mg/l以下	0.0006未満	0.0006未満
	20. 2,4,6-トリクロロ-4,6ビス(エチルアミル), S, トリアジン(シマジン)	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満
	21. S-4-クロロベンジル-N,N-ジエチルホスホラート(チオベンカルブ)	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満
	22. ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
	23. セレン	0.01 mg/l以下	0.01未満	0.01未満
	24. 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/l以下	1.0未満	1.0未満
	25. ふっ素	0.8 mg/l以下	0.05未満	0.05未満
	26. ほう素	1 mg/l以下	0.01未満	0.01未満
	27. ダイオキシン類	1 pg-TEQ/l以下	0.051pg-TEQ/L	0.23pg-TEQ/L

水質検査の実施状況と措置(年1回)

【規十二条の七の二 ハ ニ及びホ、規十二条の七の五 七 ニ及びホ】②放流水

		放流水	
採取日		平成24年12月24日	
採取場所		放流ビット	
検査結果が得られた日		平成25年3月11日	
区分	検査項目	基準値	放流水
生活環境項目	1. ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	5 mg/l以下	5未満
	2. ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)	30 mg/l以下	5未満
	3. フェノール類含有量	5 mg/l以下	0.01未満
	4. 銅含有量	3 mg/l以下	0.01未満
	5. 亜鉛含有量	2 mg/l以下	0.02
	6. 溶解性鉄含有量	10 mg/l以下	0.1
	7. 溶解性マンガン含有量	10 mg/l以下	0.01未満
	8. クロム含有量	2 mg/l以下	0.01未満
	9. フッ素含有量	15 mg/l以下	0.11
	10. 大腸菌群数	3000 個/cm3以下	0
	11. 窒素含有量(T-N)	30 mg/l以下	20
	12. 磷含有量(T-P)	4 mg/l以下	0.069
健康項目	13. 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005 mg/l以下	0.0005未満
	14. アルキル水銀化合物	検出されないこと	検出されず
	15. カドミウム及びその化合物	0.1 mg/l以下	0.01未満
	16. 鉛及びその化合物	0.1 mg/l以下	0.01未満
	17. 六価クロム化合物	0.5 mg/l以下	0.01未満
	18. 砒素及びその化合物	0.1 mg/l以下	0.01未満
	19. シアン化合物	1 mg/l以下	0.01未満
	20. PCB	0.003 mg/l以下	0.0005未満
	21. 有機燐化合物	1 mg/l以下	0.01未満
	22. トリクロロエチレン	0.3 mg/l以下	0.002未満
	23. テトラクロロエチレン	0.1 mg/l以下	0.0005未満
	24. ジクロロメタン	0.2 mg/l以下	0.002未満
	25. 四塩化炭素	0.02 mg/l以下	0.0002未満
	26. 1,2-ジクロロエタン	0.04 mg/l以下	0.0004未満
	27. 1,1-ジクロロエチレン	0.2 mg/l以下	0.002未満
	28. シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4 mg/l以下	0.004未満
	29. 1,1,1-トリクロロエタン	3 mg/l以下	0.0005未満
	30. 1,1,2-トリクロロエタン	0.06 mg/l以下	0.0006未満
	31. 1,3-ジクロロプロペン	0.02 mg/l以下	0.0002未満
	32. チウラム	0.06 mg/l以下	0.0006未満
	33. シマジン	0.03 mg/l以下	0.0003未満
	34. チオベンカルブ	0.2 mg/l以下	0.002未満
	35. ベンゼン	0.1 mg/l以下	0.001未満
	36. セレン及びその化合物	0.1 mg/l以下	0.01未満
	37. ほう素及びその化合物	230 mg/l以下	0.2
	38. ふっ素及びその化合物	15 mg/l以下	0.11
	39. アニリン、アニリン化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	200 mg/l以下	18.8
	40. ダイオキシン類	10 pg-TEQ/l以下	0.00011pg-TEQ/L