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	令和1年10月23日	令和1年10月23日
採取場所	上流	下流
検査結果が得られた日	令和1年11月7日	令和1年11月7日
	令和1年12月3日※	令和1年12月3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. カドミウム	0.003 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
	2. 全シアン	検出されないこと	検出されず	検出されず
	3. 鉛	0.01 mg/l以下	0.01未満	0.01未満
	4. 六価クロム	0.05 mg/l以下	0.01未満	0.01未満
	5. 砒素	0.01 mg/l以下	0.01未満	0.01未満
	6. 総水銀	0.0005 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満
	7. アルキル水銀	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. ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満
	10. 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満
	11. クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー)	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満
	12. 1.2-ジクロロエタン	0.004 mg/l以下	0.0004未満	0.0004未満
	13. 1.1-ジクロロエチレン	0.1 mg/l以下	0.002未満	0.002未満
	14. 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
	15. 1.1.1-トリクロロエタン	1 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満
	16. 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
	17. トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.002未満	0.002未満
	18. テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満
	19. 1.3-ジクロロプロペン	0.002 mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満
	20. 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
	21. 2.ｸﾛﾛ-4.6ﾋﾞｽ(ｴﾁﾙｱﾐﾉ).S.ﾄﾘｱｼﾞﾝ(ｼﾏｼﾞﾝ)	0.003 mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満
	22. S-4-ｸﾛﾛﾍﾞﾝｼﾞﾙ=N.N-ｼﾞｴﾁﾙﾁｵｶﾙﾊﾞﾏｰﾄ(ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ)	0.02 mg/l以下	0.002未満	0.002未満
	23. ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満	0.001未満
	24. セレン	0.01 mg/l以下	0.01未満	0.01未満
	25. 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/l以下	0.53	5.11
	26. ふっ素	0.8 mg/l以下	0.05未満	0.05未満
	27. ほう素	1 mg/l以下	0.03	0.55
	28. 1.4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満	0.005未満
	29. ダイオキシン類(※)	1 pg-TEQ/l以下	0.050	0.047

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	令和1年10月23日	令和１年11月27日※1
採取場所	放流ピット	
検査結果が得られた日	令和1年11月7日	令和1年12月5日
	令和１年12月3日※2	

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	0.01未満
	6. 溶解性鉄含有量	10 mg/l以下	0.03
	7. 溶解性マンガン含有量	10 mg/l以下	0.49
	8. クロム含有量	2 mg/l以下	0.01未満
	9. 大腸菌群数(*月1回項目)	3000 個/cm3以下	2
	10. 窒素含有量(T-N)(*月1回項目)	30 mg/l以下	19
	11. 燐含有量(T-P)(*月1回項目)	4 mg/l以下	0.015
健康項目	12. カドミウム及びその化合物	0.03 mg/l以下	0.01未満
	13. シアン化合物	1 mg/l以下	0.01未満
	14. 有機燐化合物	1 mg/l以下	0.01未満
	15. 鉛及びその化合物	0.1 mg/l以下	0.01未満
	16. 六価クロム化合物	0.5 mg/l以下	0.01未満
	17. 砒素及びその化合物	0.1 mg/l以下	0.01未満
	18. 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
	19. アルキル水銀化合物	検出されないこと	検出されず
	20. ＰＣＢ	0.003 mg/l以下	0.0005未満
	21. トリクロロエチレン	0.1 mg/l以下	0.002未満
	22. テトラクロロエチレン	0.1 mg/l以下	0.0005未満
	23. ジクロロメタン	0.2 mg/l以下	0.002未満
	24. 四塩化炭素	0.02 mg/l以下	0.0002未満
	25. 1.2-ジクロロエタン	0.04 mg/l以下	0.0004未満
	26. 1.1-ジクロロエチレン	1 mg/l以下	0.002未満
	27. シス－1.2-ジクロロエチレン	0.4 mg/l以下	0.004未満
	28. 1.1.1-トリクロロエタン	3 mg/l以下	0.0005未満
	29. 1.1.2-トリクロロエタン	0.06 mg/l以下	0.0006未満
	30. 1.3-ジクロロプロペン	0.02 mg/l以下	0.0002未満
	31. チウラム	0.06 mg/l以下	0.003未満
	32. シマジン	0.03 mg/l以下	0.0003未満
	33. チオベンカルブ	0.2 mg/l以下	0.002未満
	34. ベンゼン	0.1 mg/l以下	0.001未満
	35. セレン及びその化合物	0.1 mg/l以下	0.01未満
	36. ほう素及びその化合物	50 mg/l以下	16.3
	37. ふっ素及びその化合物	15 mg/l以下	0.62
	38. ｱﾝﾓﾆｱ、ｱﾝﾓﾆｳﾑ化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	100 mg/l以下	91
	39. 1.4-ジオキサン	0.5 mg/l以下	0.05未満
その他	40. ダイオキシン類(※2)	10 pg-TEQ/l以下	0.000054

(*月1回項目)=11/27試料採取分