

天狗沢 最終処分場 水質検査結果

河川・湧水 (天狗沢 上流)

(令和3年度)

採水月日	4月22日	5月13日	6月10日	7月8日	8月3日	9月8日	10月14日	11月10日	12月15日	1月13日	2月9日	3月10日	最小値	最大値	年平均値	周縁の地下水の基準		
結果判明日	5月11日	5月24日	6月30日	7月20日	8月25日	9月21日	10月28日	11月24日	1月7日	1月26日	2月25日	3月22日						
天候	晴	曇	晴	小雨	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴						
採水時刻	9:39	9:47	9:46	9:36	9:33	9:16	9:34	9:40	14:12	9:41	9:36	9:44						
水温	°C	12.1	14.7	21.6	19.8	26.3	16.2	15.4	10.2	5.1	2.8	2.1	2.7	2.1	26.3	12.4		
pH		7.6	7.7	7.8	7.7	7.2	8.2	7.9	7.6	7.7	7.6	7.7	7.3	7.2	8.2	7.7		
電気伝導率	mS/m	12	12	12	9.8	15	13	14	14	14	14	15	11	9.8	15	13		
全有機炭素量	mg/L	7.0	7.7	6.9	11	9.0	4.5	4.4	6.3	4.1	4.2	3.1	7.1	3.1	11	6.3		
有害物質に関する項目	カドミウム	mg/L		< 0.0003						< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003		
	全シアン	mg/L		< 0.1						< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1	検出されないこと		
	鉛	mg/L		< 0.005						< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.01		
	六価クロム	mg/L		< 0.02						< 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05		
	砒素	mg/L		< 0.005						< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.01		
	総水銀	mg/L		< 0.0005						< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005		
	アルキル水銀	mg/L		< 0.0005						< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと		
	P C B	mg/L		< 0.0005						< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと		
	トリクロロエチレン	mg/L		< 0.001						< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01		
	テトラクロロエチレン	mg/L		< 0.0005						< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.01		
	ジクロロメタン	mg/L		< 0.002						< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02		
	四塩化炭素	mg/L		< 0.0002						< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		< 0.0004						< 0.0004			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.004		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.002						< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.1		
	1,2-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.002					< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002			
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.002					< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002			
		1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		< 0.0005					< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		< 0.0006					< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006			
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		< 0.0002						< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002		
	チウラム	mg/L		< 0.0006						< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006		
シマジン	mg/L		< 0.0003						< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003			
チオベンカルブ	mg/L		< 0.002						< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02			
ベンゼン	mg/L		< 0.001						< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01			
セレン	mg/L		< 0.002						< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.01			
1,4-ジオキサン	mg/L		< 0.005						< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05			
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) ※	mg/L		< 0.0002						< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002			
イオン類	陽イオン	リチウムイオン (Li ⁺)	mg/L	< 0.05	< 0.05		< 0.05	< 0.05		< 0.05		< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05			
		ナトリウムイオン (Na ⁺)	mg/L	15	17	18	19	17	19	15	19	18						
		カリウムイオン (K ⁺)	mg/L	2.4	2.6	3.4	2.3	2.2	1.9	1.9	3.4	2.5						
		マグネシウムイオン (Mg ²⁺)	mg/L	1.9	1.9	2.7	2.0	2.2	2.2	1.9	2.7	2.2						
		カルシウムイオン (Ca ²⁺)	mg/L	6.6	6.7	9.0	7.0	7.3	7.7	6.6	9.0	7.4						
	陰イオン	フッ化物イオン (F ⁻)	mg/L	0.15	0.14	0.15	0.09	0.12	0.05	0.05	0.15	0.12						
		塩化物イオン (Cl ⁻)	mg/L	4.3	2.5	2.4	2.3	4.0	2.3	1.7	3.8	2.2	2.4	3.0	3.8	1.7	4.3	2.9
		硫酸イオン (SO ₄ ²⁻)	mg/L	20	14	13	17	23	24	13	24	19						
		亜硝酸イオン (NO ₂ ⁻)	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1						
		硝酸イオン (NO ₃ ⁻)	mg/L	< 0.2	< 0.2	< 0.2	0.31	1.2	0.25	< 0.2	1.2	0.39						
臭化物イオン (Br ⁻)	mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5								

※ 平成29年4月1日施行 環境省令第十六号『廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則等の一部を改正する省令』により、塩化ビニルモノマーの名称が「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)」に変更。

天狗沢 最終処分場 水質検査結果

河川・湧水 (天狗沢 中流)

(令和3年度)

採水月日	4月22日	5月13日	6月10日	7月8日	8月3日	9月8日	10月14日	11月10日	12月15日	1月13日	2月9日	3月10日	最小値	最大値	年平均値	周縁の地下水の基準		
結果判明日	5月11日	5月24日	6月30日	7月20日	8月25日	9月21日	10月28日	11月24日	1月7日	1月26日	2月25日	3月22日						
天候	晴	曇	晴	小雨	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴						
採水時刻	9:47	9:57	9:57	9:46	9:45	9:25	9:44	9:50	14:26	10:02	9:45	9:54						
水温	°C	13.7	16.6	17.3	21.0	23.6	17.0	16.6	11.1	7.6	3.6	3.5	5.2	3.5	23.6	13.1		
pH		7.9	8.1	8.0	7.7	7.8	8.1	8.0	7.4	7.8	8.0	8.0	8.3	7.4	8.3	7.9		
電気伝導率	mS/m	28	31	33	26	40	36	34	27	35	31	30	25	25	40	31		
全有機炭素量	mg/L	5.5	5.8	4.9	7.8	5.4	4.4	4.1	4.8	3.5	3.1	2.5	5.8	2.5	7.8	4.8		
有害物質に関する項目	カドミウム	mg/L		< 0.0003						< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003		
	全シアン	mg/L		< 0.1						< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1	検出されないこと		
	鉛	mg/L		< 0.005						< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.01		
	六価クロム	mg/L		< 0.02						< 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05		
	砒素	mg/L		< 0.005						< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.01		
	総水銀	mg/L		< 0.0005						< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005		
	アルキル水銀	mg/L		< 0.0005						< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと		
	P C B	mg/L		< 0.0005						< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと		
	トリクロロエチレン	mg/L		< 0.001						< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01		
	テトラクロロエチレン	mg/L		< 0.0005						< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.01		
	ジクロロメタン	mg/L		< 0.002						< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02		
	四塩化炭素	mg/L		< 0.0002						< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		< 0.0004						< 0.0004			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.004		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.002						< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.1		
	1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.004						< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04		
		シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.002					< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002			
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.002					< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002			
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		< 0.0005						< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		< 0.0006						< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		< 0.0002						< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002		
チウラム	mg/L		< 0.0006						< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006			
シマジン	mg/L		< 0.0003						< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003			
チオベンカルブ	mg/L		< 0.002						< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02			
ベンゼン	mg/L		< 0.001						< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01			
セレン	mg/L		< 0.002						< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.01			
1,4-ジオキサン	mg/L		< 0.005						< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05			
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) ※	mg/L		< 0.0002						< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002			
イオン類	陽イオン	リチウムイオン (Li ⁺)	mg/L	< 0.05	< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05	< 0.05	< 0.05			
		ナトリウムイオン (Na ⁺)	mg/L	45	55	67	61	56	46	45	67	55						
		カリウムイオン (K ⁺)	mg/L	3.8	4.9	6.6	5.4	4.4	3.4	3.4	6.6	4.8						
		マグネシウムイオン (Mg ²⁺)	mg/L	1.5	1.6	1.9	1.6	1.7	1.5	1.5	1.9	1.6						
		カルシウムイオン (Ca ²⁺)	mg/L	11	13	15	13	12	11	15	13							
	陰イオン	フッ化物イオン (F ⁻)	mg/L	0.16	0.14	0.14	0.08	0.14	0.06	0.06	0.16	0.12						
		塩化物イオン (Cl ⁻)	mg/L	38	44	48	34	63	53	46	40	50	39	36	29	29	63	43
		硫酸イオン (SO ₄ ²⁻)	mg/L	24	22	23	19	25	25	19	25	23						
		亜硝酸イオン (NO ₂ ⁻)	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.17	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.11						
		硝酸イオン (NO ₃ ⁻)	mg/L	< 0.2	0.56	0.86	0.62	1.3	0.57	< 0.2	1.3	0.69						
臭化物イオン (Br ⁻)	mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.3	< 0.5	< 0.5	1.3	0.7								

※ 平成29年4月1日施行 環境省令第十六号『廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則等の一部を改正する省令』により、塩化ビニルモノマーの名称が「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)」に変更。

小松原 最終処分場 水質検査結果

河川・湧水 (滝分沢 上流)

(令和3年度)

採水月日	4月22日	5月13日	6月10日	7月8日	8月3日	9月8日	10月14日	11月10日	12月15日	1月13日	2月9日	3月10日	最 小 値	最 大 値	年 平 均 値	周 縁 の 地 下 水 の 基 準
結果判明月日	5月11日	5月24日	6月30日	7月20日	8月25日	9月21日	10月28日	11月24日	1月7日	1月26日	2月25日	3月22日				
天 候	晴	曇	晴	小雨	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴				
採水時刻	9:30	9:46	9:35	9:30	9:27	9:08	9:25	9:32	13:59	9:37	9:28	9:38				
水 温	°C	8.3	11.5	14.9	17.2	21.7	16.6	15.7	10.5	4.2	0.3	0.3	2.6	0.3	21.7	10.3
p H		7.5	7.4	7.8	7.7	6.9	7.6	7.6	7.3	7.5	7.0	6.6	6.6	7.8	7.3	
電気伝導率	mS/m	4.8	4.9	5.2	4.7	8.2	4.7	8.1	7.8	6.1	5.0	7.3	5.2	4.7	8.2	6.0
全有機炭素量	mg/L	6.5	6.0	3.2	7.7	10	6.6	6.8	13	5.7	4.7	2.9	5.8	2.9	13	6.6
有 害 物 質 に 関 す る 項 目	カドミウム	mg/L		< 0.0003						< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003
	全シアン	mg/L		< 0.1						< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1	検出されないこと
	鉛	mg/L		< 0.005						< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.01
	六価クロム	mg/L		< 0.02						< 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05
	砒素	mg/L		< 0.005						< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.01
	総水銀	mg/L		< 0.0005						< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005
	アルキル水銀	mg/L		< 0.0005						< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと
	P C B	mg/L		< 0.0005						< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと
	トリクロロエチレン	mg/L		< 0.001						< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01
	テトラクロロエチレン	mg/L		< 0.0005						< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.01
	ジクロロメタン	mg/L		< 0.002						< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02
	四塩化炭素	mg/L		< 0.0002						< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		< 0.0004						< 0.0004			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.002						< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.1
	1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.004						< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.002						< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.002						< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		< 0.0005						< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		< 0.0006						< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		< 0.0002						< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002
チウラム	mg/L		< 0.0006						< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006	
シマジン	mg/L		< 0.0003						< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003	
チオベンカルブ	mg/L		< 0.002						< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02	
ベンゼン	mg/L		< 0.001						< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01	
セレン	mg/L		< 0.002						< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.01	
1,4-ジオキサン	mg/L		< 0.005						< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05	
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) ※	mg/L		< 0.0002						< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002	
イ オ ン 類	陽イオン															
	リチウムイオン (Li ⁺)	mg/L	< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	ナトリウムイオン (Na ⁺)	mg/L	4.7		5.1		6.2		6.3		5.5		5.9	4.7	6.3	5.6
	カリウムイオン (K ⁺)	mg/L	3.3		3.6		4.6		4.7		3.8		3.0	3.0	4.7	3.8
	マグネシウムイオン (Mg ²⁺)	mg/L	< 0.5		< 0.5		1.4		0.9		0.6		1.1	< 0.5	1.4	0.8
	カルシウムイオン (Ca ²⁺)	mg/L	1.4		1.4		5.3		5.0		2.0		4.0	1.4	5.3	3.2
	陰イオン															
	フッ化物イオン (F ⁻)	mg/L	0.12		< 0.05		< 0.05		0.06		< 0.05		< 0.05	< 0.05	0.12	0.06
	塩化物イオン (Cl ⁻)	mg/L	3.0	2.9	3.6	3.4	3.3	3.3	2.0	3.9	3.9	2.9	3.4	2.0	4.4	3.3
	硫酸イオン (SO ₄ ²⁻)	mg/L	8.9		8.0		4.8		3.4		7.4		5.9	3.4	8.9	6.4
亜硝酸イオン (NO ₂ ⁻)	mg/L	< 0.1		< 0.1		< 0.1		0.16		< 0.1		< 0.1	< 0.1	0.16	0.11	
硝酸イオン (NO ₃ ⁻)	mg/L	1.4		0.37		0.22		< 0.2		1.6		0.68	< 0.2	1.6	0.75	
臭化物イオン (Br ⁻)	mg/L	< 0.5		< 0.5		0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	

※ 平成29年4月1日施行 環境省令第十六号『廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則等の一部を改正する省令』により、塩化ビニルモノマーの名称が「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)」に変更。

小松原 最終処分場 水質検査結果

河川・湧水 (滝分沢 下流)

(令和3年度)

採水月日	4月22日	5月13日	6月10日	7月8日	8月3日	9月8日	10月14日	11月10日	12月15日	1月13日	2月9日	3月10日	最小値	最大値	年平均値	周縁の地下水の基準		
結果判明日	5月11日	5月24日	6月30日	7月20日	8月25日	9月21日	10月28日	11月24日	1月7日	1月26日	2月25日	3月22日						
天候	晴	曇	晴	小雨	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴						
採水時刻	9:23	9:34	9:27	9:23	9:19	9:02	9:19	9:26	13:52	9:28	9:18	9:30						
水温	°C	9.1	12.9	17.0	18.5	23.8	17.6	16.8	10.6	3.5	0.2	1.2	2.8	0.2	23.8	11.2		
pH		7.6	7.8	7.6	7.6	7.0	7.8	7.6	7.7	7.5	7.4	7.6	7.3	7.0	7.8	7.5		
電気伝導率	mS/m	34	40	46	13	62	47	40	35	60	56	67	13	67	43			
全有機炭素量	mg/L	9.5	11	12	10	14	11	10	10	9.1	8.7	8.4	7.4	14	10			
有害物質に関する項目	カドミウム	mg/L		< 0.0003					< 0.0003				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003		
	全シアン	mg/L		< 0.1					< 0.1				< 0.1	< 0.1	< 0.1	検出されないこと		
	鉛	mg/L		< 0.005					< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.01		
	六価クロム	mg/L		< 0.02					< 0.02				< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05		
	砒素	mg/L		< 0.005					< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.01		
	総水銀	mg/L		< 0.0005					< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005		
	アルキル水銀	mg/L		< 0.0005					< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと		
	P C B	mg/L		< 0.0005					< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと		
	トリクロロエチレン	mg/L		< 0.001					< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01		
	テトラクロロエチレン	mg/L		< 0.0005					< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.01		
	ジクロロメタン	mg/L		< 0.002					< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02		
	四塩化炭素	mg/L		< 0.0002					< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002		
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		< 0.0004					< 0.0004				< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.004		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.002					< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.1		
	1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.004					< 0.004				< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04		
		シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.002				< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002			
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.002				< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002			
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		< 0.0002				< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002		
チウラム	mg/L		< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006			
シマジン	mg/L		< 0.0003				< 0.0003				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003			
チオベンカルブ	mg/L		< 0.002				< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02			
ベンゼン	mg/L		< 0.001				< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01			
セレン	mg/L		< 0.002				< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.01			
1,4-ジオキサン	mg/L		< 0.005				< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05			
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) ※	mg/L		< 0.0002				< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002			
イオン類	陽イオン	リチウムイオン (Li ⁺)	mg/L	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05			
		ナトリウムイオン (Na ⁺)	mg/L	57	84	110	69	100	120	57	120	90						
		カリウムイオン (K ⁺)	mg/L	9.9	14	18	11	14	18	10	18	14						
		マグネシウムイオン (Mg ²⁺)	mg/L	1.3	1.4	2.6	1.5	1.9	2.4	1.3	2.6	1.9						
		カルシウムイオン (Ca ²⁺)	mg/L	8.6	10	15	12	13	15	8.6	15	12						
	陰イオン	フッ化物イオン (F ⁻)	mg/L	0.15	0.14	0.15	0.11	0.14	0.07	0.07	0.15	0.13						
		塩化物イオン (Cl ⁻)	mg/L	56	65	85	14	110	70	42	44	93	87	100	17	14	110	65
		硫酸イオン (SO ₄ ²⁻)	mg/L	13	13	12	8.3	16	15	8.3	16	13						
		亜硝酸イオン (NO ₂ ⁻)	mg/L	< 0.1	< 0.1	0.47	0.25	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.47	0.19						
		硝酸イオン (NO ₃ ⁻)	mg/L	2.4	1.7	0.80	2.0	3.1	5.3	0.80	5.3	2.6						
臭化物イオン (Br ⁻)	mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.3	< 0.5	1.3	0.7	< 0.5	1.3	0.67							

※ 平成29年4月1日施行 環境省令第十六号『廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則等の一部を改正する省令』により、塩化ビニルモノマーの名称が「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)」に変更。

天狗沢 最終処分場 水質検査結果

河川・湧水 (ボックスカルバート内 湧水③)

(令和3年度)

採水月日	4月22日	5月13日	6月10日	7月8日	8月3日	9月8日	10月14日	11月10日	12月15日	1月13日	2月9日	3月10日	最小値	最大値	年平均値	周縁の地下水の基準	
結果判明日	5月11日	5月24日	6月30日	7月20日	8月25日	9月21日	10月28日	11月24日	1月7日	1月26日	2月25日	3月22日					
天候	晴	曇	晴	小雨	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴					
採水時刻	9:49	10:00	10:02	9:48	9:46	9:27	9:45	9:52	14:41	10:04	9:50	9:57					
水温	11.5	12.2	12.9	15.9	14.5	13.2	13.5	12.1	11.2	9.4	9.3	10.0	9.3	15.9	12.1		
pH	7.3	7.2	7.3	7.2	6.9	7.2	7.4	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3	6.9	7.4	7.2		
電気伝導率	21	20	20	22	20	20	20	20	21	21	21	22	20	22	21		
全有機炭素量	1.2	1.3	1.2	1.5	1.5	1.6	1.6	1.4	1.4	1.3	1.1	1.2	1.1	1.6	1.4		
有害物質に関する項目	カドミウム	mg/L		< 0.0003					< 0.0003				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003	
	全シアン	mg/L		< 0.1					< 0.1				< 0.1	< 0.1	< 0.1	検出されないこと	
	鉛	mg/L		< 0.005					< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.01	
	六価クロム	mg/L		< 0.02					< 0.02				< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05	
	砒素	mg/L		< 0.005					< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.01	
	総水銀	mg/L		< 0.0005					< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005	
	アルキル水銀	mg/L		< 0.0005					< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと	
	PCB	mg/L		< 0.0005					< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと	
	トリクロロエチレン	mg/L		< 0.001					< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01	
	テトラクロロエチレン	mg/L		< 0.0005					< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.01	
	ジクロロメタン	mg/L		< 0.002					< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02	
	四塩化炭素	mg/L		< 0.0002					< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		< 0.0004					< 0.0004				< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.004	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.002					< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.1	
	1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.004					< 0.004				< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.002					< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.002					< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		< 0.0005					< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		< 0.0006					< 0.0006				< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		< 0.0002					< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002	
チウラム	mg/L		< 0.0006					< 0.0006				< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006		
シマジン	mg/L		< 0.0003					< 0.0003				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003		
チオベンカルブ	mg/L		< 0.002					< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02		
ベンゼン	mg/L		< 0.001					< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01		
セレン	mg/L		< 0.002					< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.01		
1,4-ジオキサン	mg/L		< 0.005					< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05		
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) ※	mg/L		< 0.0002					< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002		
イオン類	陽イオン																
	リチウムイオン (Li ⁺)	mg/L	< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	ナトリウムイオン (Na ⁺)	mg/L	39		38		38		37		39		37	39	38		
	カリウムイオン (K ⁺)	mg/L	1.5		1.6		1.6		1.5		1.5		1.4	1.6	1.5		
	マグネシウムイオン (Mg ²⁺)	mg/L	1.0		1.0		1.2		0.9		1.0		0.9	1.2	1.0		
	カルシウムイオン (Ca ²⁺)	mg/L	6.4		6.3		6.4		6.5		6.1		6.3	6.5	6.3		
	陰イオン																
	フッ化物イオン (F ⁻)	mg/L	0.16		0.13		0.12		0.07		0.13		0.07	0.16	0.11		
	塩化物イオン (Cl ⁻)	mg/L	7.5	4.9	4.9	8.1	5.2	5.1	3.2	6.1	4.9	7.6	4.6	8.1	5.7		
	硫酸イオン (SO ₄ ²⁻)	mg/L	17		15		17		14		17		16	17	16		
亜硝酸イオン (NO ₂ ⁻)	mg/L	< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		0.13	< 0.1	0.1	0.1		
硝酸イオン (NO ₃ ⁻)	mg/L	1.6		1.4		1.5		1.0		1.1		0.71	0.7	1.6	1.2		
臭化物イオン (Br ⁻)	mg/L	< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5		< 0.5	< 0.5	< 0.5			

※ 平成29年4月1日施行 環境省令第十六号『廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則等の一部を改正する省令』により、塩化ビニルモノマーの名称が「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)」に変更。

天狗沢 最終処分場 水質検査結果

河川・湧水 (ボックスカルバート内 湧水④)

(令和3年度)

採水月日	4月22日	5月13日	6月10日	7月8日	8月3日	9月8日	10月14日	11月10日	12月15日	1月13日	2月9日	3月10日	最小値	最大値	年平均値	周縁の地下水の基準	
結果判明月日	5月11日	5月24日	6月30日	7月20日	8月25日	9月21日	10月28日	11月24日	1月7日	1月26日	2月25日	3月22日					
天候	晴	曇	晴	小雨	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴					
採水時刻	9:49	10:00	10:03	9:49	9:47	9:28	9:45	9:53	14:41	10:05	9:51	9:56					
水温	11.7	12.8	14.3	15.8	17.0	16.7	16.4	14.1	11.3	4.9	6.9	7.6	4.9	17.0	12.5		
pH	6.9	6.8	6.9	6.9	6.6	6.9	6.9	6.8	6.9	6.8	6.9	6.9	6.6	6.9	6.9		
電気伝導率	90	91	84	85	86	86	92	96	100	99	96	100	84	100	92		
全有機炭素量	3.5	3.7	3.5	3.4	3.7	3.6	3.8	3.8	3.6	3.9	3.5	3.6	3.4	3.9	3.6		
有害物質に関する項目	カドミウム		< 0.0003						< 0.0003				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003	
	全シアン		< 0.1						< 0.1				< 0.1	< 0.1	< 0.1	検出されないこと	
	鉛		< 0.005						< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.01	
	六価クロム		< 0.02						< 0.02				< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05	
	砒素		< 0.005						< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.01	
	総水銀		< 0.0005						< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005	
	アルキル水銀		< 0.0005						< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと	
	PCB		< 0.0005						< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと	
	トリクロロエチレン		< 0.001						< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01	
	テトラクロロエチレン		< 0.0005						< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.01	
	ジクロロメタン		< 0.002						< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02	
	四塩化炭素		< 0.0002						< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002	
	1,2-ジクロロエタン		< 0.0004						< 0.0004				< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.004	
	1,1-ジクロロエチレン		< 0.002						< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.1	
	1,2-ジクロロエチレン		< 0.004						< 0.004				< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04	
	シス-1,2-ジクロロエチレン		< 0.002						< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		< 0.002						< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002		
	1,1,1-トリクロロエタン		< 0.0005						< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1	
	1,1,2-トリクロロエタン		< 0.0006						< 0.0006				< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006	
	1,3-ジクロロプロペン		< 0.0002						< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002	
チウラム		< 0.0006						< 0.0006				< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006		
シマジン		< 0.0003						< 0.0003				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003		
チオベンカルブ		< 0.002						< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02		
ベンゼン		< 0.001						< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01		
セレン		< 0.002						< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.01		
1,4-ジオキサン		< 0.005						< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05		
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) ※		< 0.0002						< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002		
イオン類	陽イオン																
	リチウムイオン (Li ⁺)	< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	ナトリウムイオン (Na ⁺)	160		150		150		160		170		160	150	170	160		
	カリウムイオン (K ⁺)	9.9		11		11		10		11		11	9.9	11	11		
	マグネシウムイオン (Mg ²⁺)	3.6		3.8		3.9		3.8		4.2		3.5	3.5	4.2	3.8		
	カルシウムイオン (Ca ²⁺)	33		35		36		36		41		29	29	41	35		
	陰イオン																
	フッ化物イオン (F ⁻)	0.16		0.13		0.12		0.11		0.10		< 0.05	< 0.05	0.16	0.11		
	塩化物イオン (Cl ⁻)	190	190	180	170	180	170	170	210	220	200	190	200	170	220	190	
	硫酸イオン (SO ₄ ²⁻)	37		35		37		32		35		34		32	37	35	
亜硝酸イオン (NO ₂ ⁻)	< 0.1		< 0.1		0.24		0.23		< 0.1		< 0.1		< 0.1	0.24	0.15		
硝酸イオン (NO ₃ ⁻)	3.6		3.8		2.5		1.7		2.9		3.1		1.7	3.8	2.9		
臭化物イオン (Br ⁻)	0.8		0.7		0.7		1.8		1.3		0.9		0.7	1.8	1.0		

※ 平成29年4月1日施行 環境省令第十六号『廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則等の一部を改正する省令』により、塩化ビニルモノマーの名称が「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)」に変更。

天狗沢 最終処分場 水質検査結果

河川・湧水 (ダム側面 湧水⑤)

(令和3年度)

採水月日	4月22日	5月13日	6月10日	7月8日	8月3日	9月8日	10月14日	11月10日	12月15日	1月13日	2月9日	3月10日	最小値	最大値	年平均値	周縁の地下水の基準	
結果判明日	5月11日	5月24日	6月30日	7月20日	8月25日	9月21日	10月28日	11月24日	1月7日	1月26日	2月25日	3月22日					
天候	晴	曇	晴	小雨	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴					
採水時刻	9:50	9:59	10:05	9:48	9:46	9:27	9:46	9:52	14:40	10:05	9:50	9:57					
水温	12.3	13.9	15.1	16.1	16.9	16.4	16.1	14.4	12.6	11.5	9.8	10.1	9.8	16.9	13.8		
pH	7.4	7.0	7.0	7.0	6.7	7.0	7.0	7.2	7.4	7.9	7.7	7.7	6.7	7.9	7.3		
電気伝導率	70	76	76	80	84	84	82	79	80	75	78	70	70	84	78		
全有機炭素量	2.3	2.5	2.1	2.3	2.6	2.7	2.4	2.4	2.5	2.5	2.2	2.8	2.1	2.8	2.4		
有害物質に関する項目	カドミウム		< 0.0003						< 0.0003				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003	
	全シアン		< 0.1						< 0.1				< 0.1	< 0.1	< 0.1	検出されないこと	
	鉛		< 0.005						< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.01	
	六価クロム		< 0.02						< 0.02				< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05	
	砒素		< 0.005						< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.01	
	総水銀		< 0.0005						< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005	
	アルキル水銀		< 0.0005						< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと	
	PCB		< 0.0005						< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと	
	トリクロロエチレン		< 0.001						< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01	
	テトラクロロエチレン		< 0.0005						< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.01	
	ジクロロメタン		< 0.002						< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02	
	四塩化炭素		< 0.0002						< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002	
	1,2-ジクロロエタン		< 0.0004						< 0.0004				< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.004	
	1,1-ジクロロエチレン		< 0.002						< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.1	
	1,2-ジクロロエチレン		< 0.004						< 0.004				< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04	
	シス-1,2-ジクロロエチレン		< 0.002						< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		< 0.002						< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002		
	1,1,1-トリクロロエタン		< 0.0005						< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1	
	1,1,2-トリクロロエタン		< 0.0006						< 0.0006				< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006	
	1,3-ジクロロプロペン		< 0.0002						< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002	
チウラム		< 0.0006						< 0.0006				< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006		
シマジン		< 0.0003						< 0.0003				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003		
チオベンカルブ		< 0.002						< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02		
ベンゼン		< 0.001						< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01		
セレン		< 0.002						< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.01		
1,4-ジオキサン		< 0.005						< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05		
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) ※		< 0.0002						< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002		
イオン類	陽イオン																
	リチウムイオン (Li ⁺)	< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	ナトリウムイオン (Na ⁺)	130		140		150		140		140		130	130	150	140		
	カリウムイオン (K ⁺)	9.3		12		14		13		11		9.7	9.3	14	12		
	マグネシウムイオン (Mg ²⁺)	1.7		1.9		2.3		2.0		1.8		1.7	1.7	2.3	1.9		
	カルシウムイオン (Ca ²⁺)	21		23		30		26		29		23	21	30	25		
	陰イオン																
	フッ化物イオン (F ⁻)	0.15		0.13		0.12		0.10		0.13		< 0.05	< 0.05	0.15	0.11		
	塩化物イオン (Cl ⁻)	140	160	170	160	190	180	160	160	160	140	140	120	120	190	160	
	硫酸イオン (SO ₄ ²⁻)	45		45		46		42		45		42	42	46	44		
亜硝酸イオン (NO ₂ ⁻)	< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
硝酸イオン (NO ₃ ⁻)	2.5		1.8		1.0		1.2		1.9		1.1	1.0	2.5	1.6			
臭化物イオン (Br ⁻)	0.8		0.7		1.1		1.9		1.3		0.9	0.7	1.9	1.1			

※ 平成29年4月1日施行 環境省令第十六号『廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則等の一部を改正する省令』により、塩化ビニルモノマーの名称が「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)」に変更。

天狗沢 最終処分場 水質検査結果

河川・湧水 (ダム下 湧水⑥)

(令和3年度)

採水月日	4月22日	5月13日	6月10日	7月8日	8月3日	9月8日	10月14日	11月10日	12月15日	1月13日	2月9日	3月10日	最小値	最大値	年平均値	周縁の地下水の基準	
結果判明月日	5月11日	5月24日	6月30日	7月20日	8月25日	9月21日	10月28日	11月24日	1月7日	1月26日	2月25日	3月22日					
天候	晴	曇	晴	小雨	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴					
採水時刻	9:48	9:56	9:36	9:46	9:44	9:25	9:44	9:50	14:27	10:02	9:45	9:54					
水温	14.8	15.7	16.6	16.4	17.2	16.5	16.7	15.5	14.7	14.1	13.5	14.1	13.5	17.2	15.5		
pH	7.1	7.0	7.0	7.0	6.8	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	6.8	7.1	7.0		
電気伝導率	51	53	50	57	54	55	51	50	54	50	50	56	50	57	53		
全有機炭素量	2.9	3.4	3.2	3.3	3.7	3.7	3.2	3.4	3.4	3.6	3.2	3.1	2.9	3.7	3.3		
有害物質に関する項目	カドミウム		< 0.0003						< 0.0003				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003	
	全シアン		< 0.1						< 0.1				< 0.1	< 0.1	< 0.1	検出されないこと	
	鉛		< 0.005						< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.01	
	六価クロム		< 0.02						< 0.02				< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.05	
	砒素		0.013						0.014				0.013	0.014	0.014	0.01	
	総水銀		< 0.0005						< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005	
	アルキル水銀		< 0.0005						< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと	
	PCB		< 0.0005						< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと	
	トリクロロエチレン		< 0.001						< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01	
	テトラクロロエチレン		< 0.0005						< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.01	
	ジクロロメタン		< 0.002						< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02	
	四塩化炭素		< 0.0002						< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002	
	1,2-ジクロロエタン		< 0.0004						< 0.0004				< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.004	
	1,1-ジクロロエチレン		< 0.002						< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.1	
	1,2-ジクロロエチレン		< 0.004						< 0.004				< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04	
	シス-1,2-ジクロロエチレン		< 0.002						< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		< 0.002						< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002		
	1,1,1-トリクロロエタン		< 0.0005						< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1	
	1,1,2-トリクロロエタン		< 0.0006						< 0.0006				< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006	
	1,3-ジクロロプロペン		< 0.0002						< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002	
チウラム		< 0.0006						< 0.0006				< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006		
シマジン		< 0.0003						< 0.0003				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003		
チオベンカルブ		< 0.002						< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02		
ベンゼン		< 0.001						< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01		
セレン		< 0.002						< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.01		
1,4-ジオキサン		< 0.005						< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05		
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) ※		< 0.0002						< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002		
イオン類	陽イオン																
	リチウムイオン (Li ⁺)	< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	ナトリウムイオン (Na ⁺)	97		100		100		100		96		93	93	100	98		
	カリウムイオン (K ⁺)	7.7		8.4		8.3		8.0		7.3		7.5	7.3	8.4	7.9		
	マグネシウムイオン (Mg ²⁺)	1.2		1.2		1.4		1.1		1.3		1.2	1.1	1.4	1.2		
	カルシウムイオン (Ca ²⁺)	12		12		13		11		12		12	11	13	12		
	陰イオン																
	フッ化物イオン (F ⁻)	0.20		0.17		0.16		0.14		0.15		0.13	0.13	0.20	0.16		
	塩化物イオン (Cl ⁻)	80	84	83	88	87	89	59	75	82	65	67	80	59	89	78	
	硫酸イオン (SO ₄ ²⁻)	24		23		24		20		23		21	20	24	23		
亜硝酸イオン (NO ₂ ⁻)	< 0.1		< 0.1		< 0.1		0.15		< 0.1		< 0.1	< 0.1	0.15	0.11			
硝酸イオン (NO ₃ ⁻)	< 0.2		< 0.2		< 0.2		< 0.2		< 0.2		< 0.2	< 0.2	< 0.2	< 0.2			
臭化物イオン (Br ⁻)	0.8		< 0.5		0.7		1.5		0.6		0.7	< 0.5	1.5	0.8			

※ 平成29年4月1日施行 環境省令第十六号『廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則等の一部を改正する省令』により、塩化ビニルモノマーの名称が「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)」に変更。