


濃 度 報 告 書

令和2年12月1日

報告書番号 H 021384

遊佐町長 時田 博機 様

 東北環境開発株式会社
山形県鶴岡市下清水字打越2番地の4
☎ 0235-24-3110 (代)
環境分析センター
所長 佐藤 恵

試料名	臂曲採石場西側 湧水		
採取年月日	令和2年11月17日	採取時刻	10時17分
試料受取日	令和2年11月17日	採取者	佐藤 優樹

依頼を受けました試料についての測定の結果を次のとおり報告いたします。

測定の対象	測定の結果	単位	測定の方法	定量下限値
ナトリウムイオン	6.9	mg/L	上水試験方法 III-3 5.6	0.5
カリウムイオン	1.0	mg/L	上水試験方法 III-3 8.5	0.5
カルシウムイオン	2.7	mg/L	上水試験方法 III-3 9.5	0.5
マグネシウムイオン	1.2	mg/L	上水試験方法 III-3 6.5	0.5
塩素イオン	9.8	mg/L	上水試験方法 III-2 3.2	0.5
炭酸水素イオン	15	mg/L	鉱泉分析方法指針 7-30	3.5
硫酸イオン	2.9	mg/L	上水試験方法 III-2 6.2	0.5
硝酸イオン	1.3	mg/L	上水試験方法 III-2 10.2	0.5
以下余白				

備考

件名： 吉出山周辺湧水水質検査業務

濃 度 報 告 書

令和2年12月1日

報告書番号 H 021385

遊佐町長 時田 博機 様

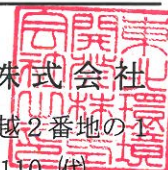
 東北環境開発株式会社

山形県鶴岡市下清水字打越2番地の1

☎ 0235-24-3110 (代)

環境分析センター

所長 佐藤



試料名	臂曲採石場入口 湧水		
採取年月日	令和2年11月17日	採取時刻	10時38分
試料受取日	令和2年11月17日	採取者	佐藤 優樹

依頼を受けました試料についての測定の結果を次のとおり報告いたします。

測定の対象	測定の結果	単位	測定の方法	定量下限値
ナトリウムイオン	8.1	mg/L	上水試験方法 III-3 5.6	0.5
カリウムイオン	1.2	mg/L	上水試験方法 III-3 8.5	0.5
カルシウムイオン	3.8	mg/L	上水試験方法 III-3 9.5	0.5
マグネシウムイオン	1.6	mg/L	上水試験方法 III-3 6.5	0.5
塩素イオン	9.9	mg/L	上水試験方法 III-2 3.2	0.5
炭酸水素イオン	20	mg/L	鉱泉分析方法指針 7-30	3.5
硫酸イオン	6.1	mg/L	上水試験方法 III-2 6.2	0.5
硝酸イオン	1.4	mg/L	上水試験方法 III-2 10.2	0.5
以下余白				

備考


件名： 吉出山周辺湧水水質検査業務

濃 度 報 告 書

令和2年12月1日

報告書番号 H 021386

遊佐町長 時田 博機 様

 東北環境開発株式会社
山形県鶴岡市下清水字打越2番地の1
☎ 0235-24-3110 (代)
環境分析センター
所長 佐藤 恵

試料名	臂曲集落取水 湧水		
採取年月日	令和2年11月17日	採取時刻	10時51分
試料受取日	令和2年11月17日	採取者	佐藤 優樹

依頼を受けました試料についての測定の結果を次のとおり報告いたします。

測定の対象	測定の結果	単位	測定の方法	定量下限値
ナトリウムイオン	7.8	mg/L	上水試験方法 III-3 5.6	0.5
カリウムイオン	1.1	mg/L	上水試験方法 III-3 8.5	0.5
カルシウムイオン	3.4	mg/L	上水試験方法 III-3 9.5	0.5
マグネシウムイオン	1.3	mg/L	上水試験方法 III-3 6.5	0.5
塩素イオン	11	mg/L	上水試験方法 III-2 3.2	0.5
炭酸水素イオン	16	mg/L	鉱泉分析方法指針 7-30	3.5
硫酸イオン	3.4	mg/L	上水試験方法 III-2 6.2	0.5
硝酸イオン	1.5	mg/L	上水試験方法 III-2 10.2	0.5
以下余白				

備考



件名： 吉出山周辺湧水水質検査業務

濃 度 報 告 書

令和2年12月1日

報告書番号 H 021387

遊佐町長 時田 博機 様

 東北環境開発株式会社
山形県鶴岡市下清水字打越2番地の1
☎ 0235-24-3110 (代)
環境分析センター
所長 佐藤 

試料名	白井水源 湧水		
採取年月日	令和2年11月17日	採取時刻	11時18分
試料受取日	令和2年11月17日	採取者	佐藤 優樹

依頼を受けました試料についての測定の結果を次のとおり報告いたします。

測定の対象	測定の結果	単位	測定の方法	定量下限値
ナトリウムイオン	8.5	mg/L	上水試験方法 III-3 5.6	0.5
カリウムイオン	1.4	mg/L	上水試験方法 III-3 8.5	0.5
カルシウムイオン	4.4	mg/L	上水試験方法 III-3 9.5	0.5
マグネシウムイオン	1.5	mg/L	上水試験方法 III-3 6.5	0.5
塩素イオン	12	mg/L	上水試験方法 III-2 3.2	0.5
炭酸水素イオン	22	mg/L	鉱泉分析方法指針 7-30	3.5
硫酸イオン	2.5	mg/L	上水試験方法 III-2 6.2	0.5
硝酸イオン	1.2	mg/L	上水試験方法 III-2 10.2	0.5
以下余白				

備考


件名：吉出山周辺湧水水質検査業務

濃 度 報 告 書

令和2年12月1日

報告書番号 H 021388

遊佐町長 時田 博機 様

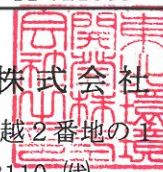
 東北環境開発株式会社

山形県鶴岡市下清水字打越2番地の1

☎ 0235-24-3110 (代)

環境分析センター

所長 佐藤 寛



試料名	胴腹滝 湧水		
採取年月日	令和2年11月17日	採取時刻	11時38分
試料受取日	令和2年11月17日	採取者	佐藤 優樹

依頼を受けました試料についての測定の結果を次のとおり報告いたします。

測定の対象	測定の結果	単位	測定の方法	定量下限値
ナトリウムイオン	5.8	mg/L	上水試験方法 III-3 5.6	0.5
カリウムイオン	1.2	mg/L	上水試験方法 III-3 8.5	0.5
カルシウムイオン	2.8	mg/L	上水試験方法 III-3 9.5	0.5
マグネシウムイオン	1.0	mg/L	上水試験方法 III-3 6.5	0.5
塩素イオン	7.4	mg/L	上水試験方法 III-2 3.2	0.5
炭酸水素イオン	15	mg/L	鉱泉分析方法指針 7-30	3.5
硫酸イオン	3.6	mg/L	上水試験方法 III-2 6.2	0.5
硝酸イオン	1.3	mg/L	上水試験方法 III-2 10.2	0.5
以下余白				

備考

件名： 吉出山周辺湧水水質検査業務