

山寄自治会の皆様へ

岐阜国道事務所
白川町役場建設環境課

上麻生防災事業に伴う水質検査結果のお知らせ (8月20日実施分)

平素より、上麻生防災事業にご理解とご協力を賜り誠にありがとうございます。

笹平高原周辺水域(表流水、地下水)の水質への影響を確認するため、水質検査を実施しましたので、結果をお知らせします。

1. 水質検査の概要

- 検査日:令和8年8月20日(木)
- 採水地点:別紙位置図の地点
- 検査項目:水素イオン濃度(pH)、浮遊物質濃度(SS) 電気伝導度(EC)
重金属等含有量(8項目)

2. 検査結果(概要)

今回の検査では、いずれの採水地点においても、環境基準等を満たし、水質悪化は確認されませんでした。

※重金属等の基準は水道法で定める水質基準値としています。

※数値は採水時点のものであり、降雨等の自然条件により変動することがあります。

3. 今後の水質検査について

水質検査については、トンネルの掘削土による盛土工事前は年4回、工事中は仮置きヤードで週1回、要対策土盛土箇所では月1回、工事後は年4回の調査を予定しています。また、工事中は現場内にて毎日簡易測定を行い、水質に変化が生じていないか確認します。

なお、令和8年度は工事前となるため、年4回の実施を予定しており、次回は11月に検査を行います。

お問い合わせ先

①岐阜国道事務所 計画課

電話 058-271-9815

FAX 058-271-9821

②白川町役場 建設環境課 担当:杉山

電話 0574-72-1311(内線 254)

FAX0574-72-1317

上田自治会の皆様へ

岐阜国道事務所
白川町役場建設環境課

上麻生防災事業に伴う水質検査結果のお知らせ (8月20日実施分)

平素より、上麻生防災事業にご理解とご協力を賜り誠にありがとうございます。

笹平高原周辺水域(表流水、地下水)の水質への影響を確認するため、水質検査を実施しましたので、結果をお知らせします。

1. 水質検査の概要

- 検査日:令和8年8月20日(木)
- 採水地点:別紙位置図の地点
- 検査項目:水素イオン濃度(pH)、浮遊物質(SS)電気伝導度(EC)
重金属等含有量(8項目)

2. 検査結果(概要)

今回の検査では、いずれの採水地点においても、環境基準等を満たし、水質悪化は確認されませんでした。

※重金属等の基準は水道法で定める水質基準値としています。

※数値は採水時点のものであり、降雨等の自然条件により変動することがあります。

3. 今後の水質検査について

水質検査については、トンネルの掘削土による盛土工事前は年4回、工事中は仮置きヤードで週1回、要対策土盛土箇所でも月1回、工事後は年4回の調査を予定しています。また、工事中は現場内にて毎日簡易測定を行い、水質に変化が生じていないか確認します。

なお、令和8年度は工事前となるため、年4回の実施を予定しており、次回は11月に検査を行います。

お問い合わせ先

①岐阜国道事務所 計画課

電話 058-271-9815

FAX 058-271-9821

②白川町役場 建設環境課 担当:杉山

電話 0574-72-1311(内線 254)

FAX0574-72-1317

和泉自治会の皆様へ

岐阜国道事務所
白川町役場建設環境課

上麻生防災事業に伴う水質検査結果のお知らせ (8月20日実施分)

平素より、上麻生防災事業にご理解とご協力を賜り誠にありがとうございます。
笹平高原周辺水域(表流水、地下水)の水質への影響を確認するため、水質検査を実施しましたので、結果をお知らせします。

1. 水質検査の概要

- 検査日:令和8年8月20日(木)
- 採水地点:別紙位置図の地点
- 検査項目:水素イオン濃度(pH)、浮遊物質(SS)電気伝導度(EC)
重金属等含有量(8項目)

2. 検査結果(概要)

今回の検査では、いずれの採水地点においても、環境基準等を満たし、水質悪化は確認されませんでした。

※重金属等の基準は水道法で定める水質基準値としています。

※数値は採水時点のものであり、降雨等の自然条件により変動することがあります。

3. 今後の水質検査について

水質検査については、トンネルの掘削土による盛土工事前は年4回、工事中は仮置きヤードで週1回、要対策土盛土箇所でも月1回、工事後は年4回の調査を予定しています。また、工事中は現場内にて毎日簡易測定を行い、水質に変化が生じていないか確認します。

なお、令和8年度は工事前となるため、9地点において、5月(実施済)、8月(実施済)、11月、2月の年4回で実施を予定しています。

お問い合わせ先

①岐阜国道事務所 計画課

電話 058-271-9815

FAX 058-271-9821

②白川町役場 建設環境課 担当:杉山

電話 0574-72-1311(内線 254)

FAX0574-72-1317

笹平高原_R8水質調査結果一覧(表流水地点)

地点名	採水日	採水時間	pH	EC (mS/m)	水温 (℃)	重金属等								浮遊物質量 (SS) (mg/L)
						カドミウム (mg/L)	鉛 (mg/L)	六価クロム (mg/L)	砒素 (mg/L)	総水銀 (mg/L)	セレン (mg/L)	ふっ素 (mg/L)	ほう素 (mg/L)	
水質基準			－	－	－	0.003	0.01	0.02	0.01	0.0005	0.01	0.8	1	－
笹平1	R8.5.28	15:27	6.84	2.53	16.5	0.0003未満	0.005未満	0.01未満	0.005未満	0.0005未満	0.002未満	0.08未満	0.02未満	1未満
	R8.8.20	13:41	7.14	2.66	21.8	0.0003未満	0.005未満	0.01未満	0.005未満	0.0005未満	0.002未満	0.08未満	0.02未満	1.0
笹平2	R8.5.28	14:20	6.85	1.87	16.1	0.0003未満	0.005未満	0.01未満	0.005未満	0.0005未満	0.002未満	0.08未満	0.02未満	1未満
	R8.8.20	9:57	6.74	2.97	20.1	0.0003未満	0.005未満	0.01未満	0.005未満	0.0005未満	0.002未満	0.08未満	0.02未満	1.0
笹平3	R8.5.28	15:03	6.50	2.43	15.6	0.0003未満	0.005未満	0.01未満	0.005未満	0.0005未満	0.002未満	0.08未満	0.02未満	1未満
	R8.8.20	10:48	7.03	2.88	19.4	0.0003未満	0.005未満	0.01未満	0.005未満	0.0005未満	0.002未満	0.08未満	0.02未満	1未満
笹平4	R8.5.28	10:30	7.26	3.28	17.1	0.0003未満	0.005未満	0.01未満	0.005未満	0.0005未満	0.002未満	0.08未満	0.02未満	1未満
	R8.8.20	9:35	7.82	5.84	21.4	0.0003未満	0.005未満	0.01未満	0.005未満	0.0005未満	0.002未満	0.08未満	0.02未満	2.0
笹平5	R8.5.28	8:48	7.42	3.00	15.8	0.0003未満	0.005未満	0.01未満	0.005未満	0.0005未満	0.002未満	0.08未満	0.02未満	1未満
	R8.8.20	11:22	7.46	3.69	20.9	0.0003未満	0.005未満	0.01未満	0.005未満	0.0005未満	0.002未満	0.08未満	0.02未満	1.0
笹平6	R8.5.28	9:43	7.34	3.01	16.6	0.0003未満	0.005未満	0.01未満	0.005未満	0.0005未満	0.002未満	0.08未満	0.02未満	2.0
	R8.8.20	9:13	7.86	4.45	21.8	0.0003未満	0.005未満	0.01未満	0.005未満	0.0005未満	0.002未満	0.08未満	0.02未満	1未満

笹平高原_R8水質調査結果一覧(地下水観測孔地点)

地点名	採水日	採水時間	pH	EC (mS/m)	水温 (℃)	重金属等							
						カドミウム (mg/L)	鉛 (mg/L)	六価クロム (mg/L)	砒素 (mg/L)	総水銀 (mg/L)	セレン (mg/L)	ふっ素 (mg/L)	ほう素 (mg/L)
水質基準			－	－	－	0.003	0.01	0.02	0.01	0.0005	0.01	0.8	1.0
R6-Br-1	R8. 5. 28	14:25	5.42	3.08	17.0	0.0003未満	0.005未満	0.01未満	0.005未満	0.0005未満	0.002未満	0.08未満	0.02未満
	R8. 8. 20	10:27	5.54	3.19	22.7	0.0003未満	0.005未満	0.01未満	0.005未満	0.0005未満	0.002未満	0.08未満	0.02未満
R6-Br-3	R8. 5. 28	12:00	5.61	4.16	16.2	0.0003未満	0.005未満	0.01未満	0.005未満	0.0005未満	0.002未満	0.08未満	0.02未満
	R8. 8. 20	8:42	5.40	4.31	24.7	0.0003未満	0.005未満	0.01未満	0.005未満	0.0005未満	0.002未満	0.08未満	0.02未満
R6-Br-5	R8. 5. 28	12:27	5.54	5.08	13.0	0.0003	0.005未満	0.01未満	0.005未満	0.0005未満	0.002未満	0.08未満	0.02未満
	R8. 8. 20	13:15	5.72	6.81	20.7	0.0003未満	0.005未満	0.01未満	0.005未満	0.0005未満	0.002未満	0.08未満	0.02未満

用語説明

- EC（電気伝導度）

水が電気を通す能力をいいます。 水中の電解質濃度（イオンになって溶ける塩類濃度）を一括して推定する指標で、 国の平均的な河川の EC値は110mS/mとなっています。
- SS（浮遊物質量）

水中に浮遊又は懸濁している直径2mm以下の粒子状物質のことで、鉱物による微粒子、有機物や金属の沈殿物が含まれます。河川でのSSの環境基準値は類型別に定められており、中山間部の河川では「25mg/L以下」となっています。

