

概要
令和5年9月の測定結果については、以下のとおりです。全ての地点で基準値を下回っていました。

表:河川水の測定結果

測定業者:(株)東洋技研

測定地点	測定項目	採水日						環境影響評価調査時 (R2.5~R3.2で4回測定)				基準値※
		R5.4.24	R5.5.25	R5.6.26	R5.7.26	R5.8.21	R5.9.25	R2.5.13	R2.8.25	R2.10.19	R3.2.12	
河川水①	浮遊物質(mg/l)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	1未満	25
	濁度(度)	0.4	0.6	0.6	0.7	1.0	0.8	0.6	0.4	0.6	0.2	-
河川水②	浮遊物質(mg/l)	1未満	2	5	2	6	6	1	3	4	1未満	25
	濁度(度)	0.4	0.9	2.0	1.4	4.3	3.2	0.6	1.0	1.5	0.4	-
河川水③	浮遊物質(mg/l)	1未満	4	8	6	3	7	1	4	2	1未満	25
	濁度(度)	0.9	3.4	9.9	4.7	2.7	5.4	1.1	1.0	1.1	0.7	-
河川水④	浮遊物質(mg/l)	1未満	2	3	2	2	3	2	1未満	1	1未満	25
	濁度(度)	0.6	1.9	3.7	2.3	1.7	2.3	2.5	0.5	0.6	0.3	-

※ 日下川が水質汚濁に係る環境基準類型Aに指定されていることから、類型Aの浮遊物質の環境基準値を採用。なお、濁度は環境基準値がありませんが、浮遊物質と相関が高いことから、あわせて測定しています。

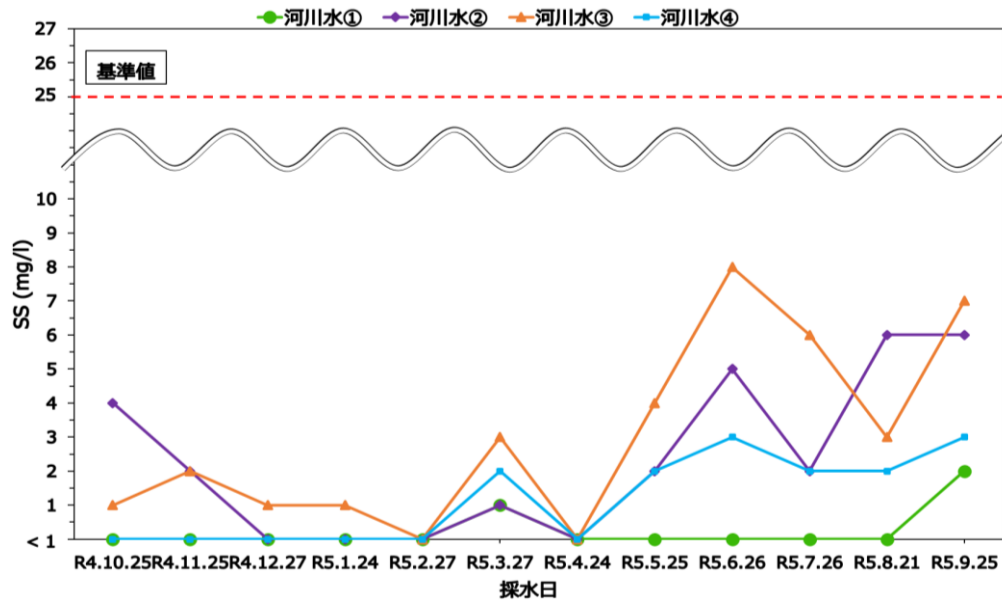


図1: 河川水の測定結果 (SS:浮遊物質)

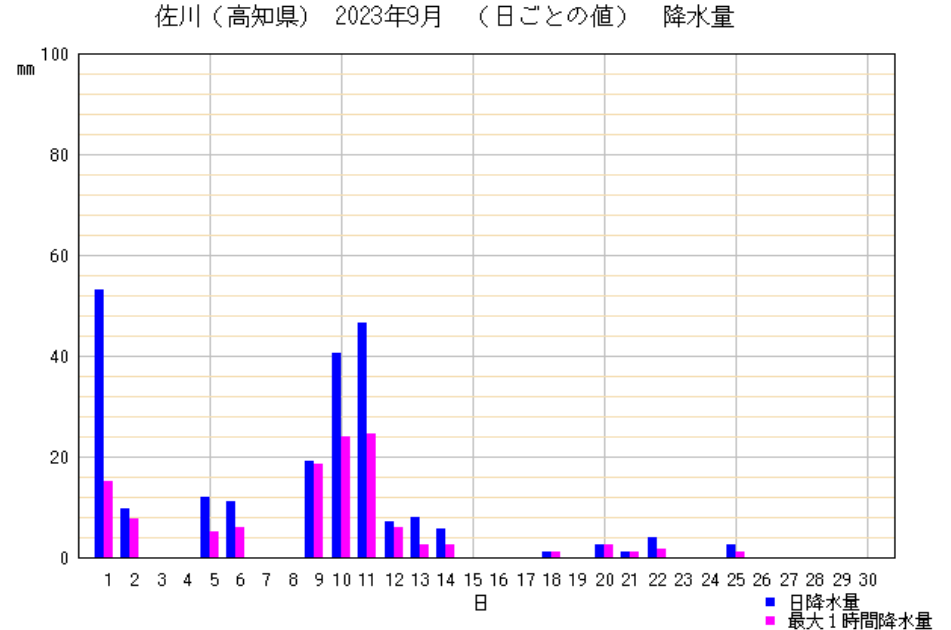


図2: 令和5年9月の佐川町の降水量
(出典: 気象庁ホームページより)

概要

令和5年9月の測定結果については、以下のとおりです。全ての地点で基準値を下回っております。

表:降下ばいじんの測定結果

測定業者: (株)東洋技研

測定地点	測定項目	測定期間 (1か月毎)						環境影響評価調査時 ^{※1} (R2.2~R2.11で4回測定)				基準値 ^{※3}
		R5.3.27~ R5.4.24	R5.4.24~ R5.5.25	R5.5.25~ R5.6.26	R5.6.26~ R5.7.26	R5.7.26~ R5.8.21	R5.8.21~ R5.9.25	R2.2.25~ 3.25	R2.4.20~ 5.19	R2.9.18~ 10.19	R2.11.2~ 11.30	
粉じん①	降下ばいじん (t/km ² /月)	1.10	1.42	0.97	0.96	0.46	1.83	1.14	1.90	0.30	0.56	10
粉じん② ^{※2}	降下ばいじん (t/km ² /月)		0.91	0.58	0.61	0.65	0.54					

※1 長竹公民館付近で測定。

※2 令和5年4月から測定。

※3 環境影響評価時に定めた参考指標。

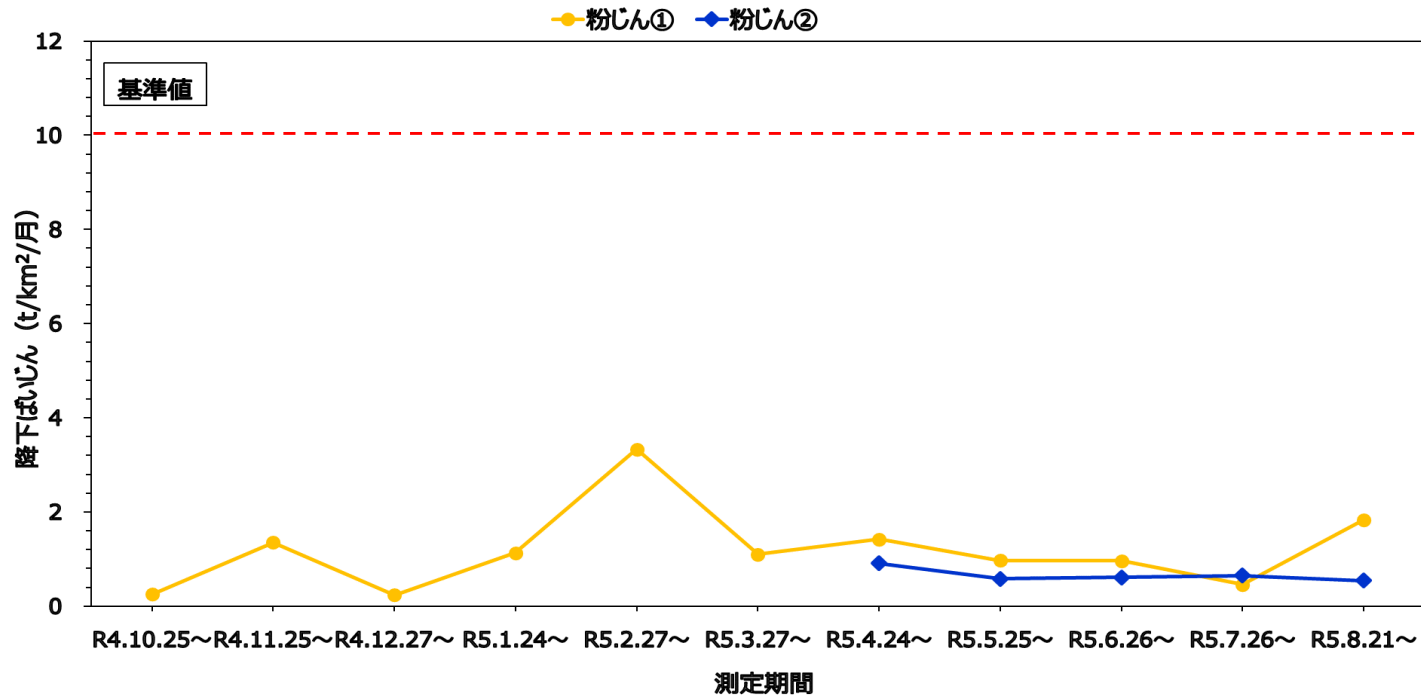


図: 降下ばいじんの測定結果