水質検査結果（塩川）

区分	採取年度	R2				R3				R4				R5				R6				水質環境基準（公共用水域）
	採水日	R2. 8. 19		R3. 1. 13		R3. 9. 17		R4. 1. 13		R4. 8. 31		R4. 12. 15		R5. 8. 30		R5. 12. 13		R6. 7. 31		R6. 12. 11		
	採水場所	上流	下流	上流	下流	上流	下流	上流	下流	上流	下流	上流	下流	上流	下流	上流	下流	上流	下流	上流	下流	
基礎項目	ｐＨ	8. 4	8. 3	7. 5	7. 6	7. 8	7. 7	7. 8	7. 8	8. 2	8	7. 8	7. 8	8. 2	8. 1	7. 6	7. 9	7. 4	7. 7	7. 0	7. 7	6. 5～8. 5
	導電率 mS/m	11	12	15	16	12	10	16	15	16	16	10	11	17	15	15	15	12	14	13	13	—
	ＢＯＤ mg/l	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	—
	ＳＳ mg/l	2	2	<1	<1	2	2	<1	<1	2	4	<1	<1	1	2	<1	1	2	3	<1	<1	—
環境基準項目	カドミウム mg/l	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<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	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	ND
	鉛 mg/l	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<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. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	0. 05
	砒素 mg/l	0. 006	0. 005	0. 007	0. 006	0. 006	0. 006	0. 008	0. 007	0. 007	0. 006	0. 009	0. 008	0. 009	0. 008	0. 009	0. 007	0. 006	0. 005	0. 008	0. 007	0. 01
	総水銀 mg/l	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	0. 0005
	アルキル水銀 mg/l	n. d.	n. d.	n. d.	n. d.	n. d.	n. d.	n. d.	n. d.	n. d.	n. d.	n. d.	n. d.	n. d.	n. d.	n. d.	n. d.	n. d.	n. d.	n. d.	n. d.	ND
	ＰＣＢ mg/l	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	ND
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ mg/l	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<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. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	0. 002
	1, 2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ mg/l	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	0. 004
	1, 1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ mg/l	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	0. 1
	ｼｽ-1, 2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ mg/l	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	0. 04
	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	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<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. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	0. 006
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ mg/l	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	0. 03
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ mg/l	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	0. 01
	1, 3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ mg/l	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<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. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<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. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<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. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<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. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<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. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	0. 01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/l	0. 44	0. 5	0. 32	0. 44	0. 47	0. 52	0. 42	0. 51	0. 27	0. 39	0. 37	0. 45	0. 36	0. 41	0. 34	0. 45	0. 44	0. 53	0. 45	0. 54	10
	ふっ素 mg/l	0. 08	0. 09	0. 10	0. 11	0. 09	0. 09	0. 11	0. 10	0. 08	0. 08	0. 12	0. 10	0. 10	0. 08	0. 15	0. 15	0. 16	0. 14	0. 13	0. 13	0. 8
	ほう素 mg/l	0. 12	0. 12	0. 24	0. 23	0. 10	0. 10	0. 24	0. 22	0. 27	0. 19	0. 28	0. 24	0. 26	0. 22	0. 31	0. 26	0. 18	0. 20	0. 27	0. 23	1
	1, 4-ジオキサン mg/l	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	0. 05
参考項目	硫酸イオン mg/l	5. 8	6. 9	6. 1	6. 5	4. 9	5. 5	7. 9	7. 9	7. 7	8	7. 9	8. 1	7. 2	7. 7	8. 6	8. 6	0. 67	0. 81	7. 3	7. 7	—
	カルシウムイオン mg/l	7. 4	9. 0	11	11	6. 2	6. 8	9. 0	9. 6	9. 9	12	8. 5	9. 1	86	10	9. 6	10	9. 5	10	8	9	—
	硫化物イオン mg/l	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	0. 02	<0. 02	<0. 02	—

※表中の「＜」は、定量下限値未満（不検出）を示す。

水質検査結果（塩川）

区分	採取年度	R7				R8				水質環境基準（公共用水域）
	採水日	R7.8.27		R7.12.11		R8.8.26				
	採水場所	上流	下流	上流	下流	上流	下流			
基礎項目	ｐＨ	7.9	7.9	7.6	7.8	7.7	7.9			6.5～8.5
	導電率 mS/m	14	14	14	15	14	16			—
	ＢＯＤ mg/l	<3	<3	<3	<3	<3	<3			—
	ＳＳ mg/l	3	6	<1	<1	3	2			—
環境基準項目	カドミウム mg/l	<0.0003	<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	<0.1			ND
	鉛 mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			0.01
	六価クロム mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.05
	砒素 mg/l	0.009	0.008	0.009	0.007	0.006	0.005			0.01
	総水銀 mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			0.0005
	アルキル水銀 mg/l	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.			ND
	ＰＣＢ mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			ND
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ mg/l	<0.002	<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	<0.0002			0.002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			0.004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			0.1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			0.04
	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
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.03
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			0.01
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ 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
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/l	0.41	0.46	0.36	0.55	0.37	0.44			10
	ふっ素 mg/l	0.07	0.07	0.11	0.12	0.11	0.12			0.8
	ほう素 mg/l	0.17	0.17	0.32	0.25	0.16	0.15			1
	1,4-ジオキサン mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			0.05
参考項目	硫酸イオン mg/l	6.1	6.8	8.4	8.2	7.4	8.4			—
	カルシウムイオン mg/l	7.7	9.2	9.5	10	10	12			—
	硫化物イオン mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			—

※表中の「<」は、定量下限値未満（不検出）を示す。

水質検査結果（東向側溝）

区分	検体採取年度		R2		R3		R4		R5		R6	
	採取日		R2.8.19	R3.1.13	R3.9.17	R4.1.13	R4.8.31	R4.12.15	R5.8.30	R5.12.13	R6.7.31	R6.12.11
基礎項目	ｐＨ		欠測	欠測	7.5	7.9	7.9	7.9	欠測	7.5	欠測	欠測
基礎項目	導電率	mS/m			350	170	210	290		220		
環境基準項目	カドミウム	mg/l			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0.006		
環境基準項目	鉛	mg/l			0.007	<0.005	0.005	0.010		0.028		
環境基準項目	砒素	mg/l			0.066	0.009	0.036	0.039		0.21		
環境基準項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			<5	19	<5	<5		<5		
環境基準項目	ふっ素	mg/l			0.4	<0.1	<0.1	0.1		1.4		
参考項目	硫酸イオン	mg/l			600	450	730	340		910		
参考項目	カルシウムイオン	mg/l			58	180	200	36		310		
参考項目	硫化物イオン	mg/l			61	<0.2	<1	51		<2		

区分	検体採取年度		R7		R8	
	採取日		R7.8.27	R7.12.11	R8.8.26	
基礎項目	ｐＨ		欠測	欠測	欠測	
基礎項目	導電率	mS/m				
環境基準項目	カドミウム	mg/l				
環境基準項目	鉛	mg/l				
環境基準項目	砒素	mg/l				
環境基準項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				
環境基準項目	ふっ素	mg/l				
参考項目	硫酸イオン	mg/l				
参考項目	カルシウムイオン	mg/l				
参考項目	硫化物イオン	mg/l				

※表中の「＜」は、定量下限値未満（不検出）を示す。
※欠測は側溝に溜まり水が無かったため

水質検査結果（大蔵側溝）

区分	検体採取年度		R2		R3		R4		R5		R6	
	採取日		R2.8.19	R3.1.13	R3.9.17	R4.1.13	R4.8.31	R4.12.15	R5.8.30	R5.12.13	R6.7.31	R6.12.11
基礎項目	ｐＨ		8.2	8.3	8.2	8.3	8	7.8	7.5	7.7	8.1	8.9
基礎項目	導電率	mS/m	640	530	300	250	280	490	190	1000	710	1000
環境基準項目	カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.013	<0.001
環境基準項目	鉛	mg/l	0.034	<0.005	<0.005	0.008	0.011	0.009	0.038	0.014	0.046	<0.005
環境基準項目	砒素	mg/l	0.019	0.019	0.029	0.014	0.036	0.033	0.033	0.16	0.10	0.13
環境基準項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	<5	20	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
環境基準項目	ふっ素	mg/l	0.1	0.7	0.2	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	<0.1
参考項目	硫酸イオン	mg/l	1300	1200	430	490	430	590	74	350	930	1500
参考項目	カルシウムイオン	mg/l	130	97	92	120	110	66	96	36	140	84
参考項目	硫化物イオン	mg/l	<4	<1	<2	1.7	<2	83	28	180	74	<2

区分	検体採取年度		R7		R8	
	採取日		R7.8.27	R7.12.11	R8.8.26	
基礎項目	ｐＨ		8.0	9.5	8.3	
基礎項目	導電率	mS/m	750	1100	650	
環境基準項目	カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	
環境基準項目	鉛	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	
環境基準項目	砒素	mg/l	0.078	0.092	0.06	
環境基準項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	<5	<5	<5	
環境基準項目	ふっ素	mg/l	0.1	<0.1	<0.1	
参考項目	硫酸イオン	mg/l	1500	1800	1200	
参考項目	カルシウムイオン	mg/l	75	510	130	
参考項目	硫化物イオン	mg/l	340	120	62	

※表中の「＜」は、定量下限値未満（不検出）を示す。