

水質検査結果（塩川）

区分	採取年度		H26		H27		H28						H29				H30				R1				水質環境基準 (公共用水域)	
	採水日		H27. 2. 27		H27. 7. 22		H28. 7. 14		H28. 9. 27		H28. 12. 8		H29. 7. 13		H29. 12. 21		H30. 8. 22		H30. 12. 20		R1. 8. 22		R1. 12. 12			
	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	上流	下流		
基礎項目	p H		7. 0	7. 5	7. 7	7. 7	7. 9	7. 8	7. 3	6. 9	7. 4	7. 1	8	7. 8	6. 8	6. 6	7. 4	7. 5	7. 3	7. 6	7. 7	7. 5	7. 7	7. 5	6. 5～8. 5	
	導電率	ms/m	17	17	10	10	16	16	8	9	15	14	16	16	14	14	12	13	13	14	13	13	12	12	—	
	B O D	mg/l					<3	<3			<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	—	
	S S	mg/l	<1	<1	1	2	2	2	1	1	<1	<1	3	2	<1	<1	<5	<5	<5	<5	<5	15	<5	6	—	
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. 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	<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. 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. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	0. 05	
	砒素	mg/l	0. 010	0. 009	0. 009	0. 009	0. 007	0. 005	0. 006	0. 006	0. 011	0. 009	0. 008	0. 006	0. 008	0. 007	0. 009	0. 007	0. 007	0. 006	0. 007	0. 005	0. 007	0. 006	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.	n. d.	ND
	P C B	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	
	ジ`クロメタン	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-ジ`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-ジ`クロロエチレン	mg/l	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<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-ジ`クロロエチレン	mg/l	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<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. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<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-ジ`クロロ`ロベン`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. 38	0. 46	0. 45	0. 51	0. 39	0. 61	0. 60	0. 64	0. 34	0. 44	0. 33	0. 56	0. 39	0. 5	0. 35	0. 47	0. 34	0. 45	0. 44	0. 49	0. 4	0. 49	10	
	ふっ素	mg/l	0. 13	0. 13	0. 12	0. 12	0. 11	0. 10	0. 09	0. 09	0. 15	0. 14	0. 17	0. 17	0. 17	0. 15	0. 1	0. 1	0. 12	0. 12	0. 11	0. 11	0. 1	0. 1	0. 8	
	ほう素	mg/l	0. 37	0. 27	0. 14	0. 13	0. 22	0. 17			0. 28	0. 25	0. 27	0. 17	0. 24	0. 12	0. 19	0. 17	0. 24	0. 23	<0. 04	<0. 04	0. 18	0. 14	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	9. 4	9. 3	6. 3	6. 7	7. 2	7. 7	5. 0	5. 3	8. 4	8. 4	7. 4	8. 4	7. 6	7. 8	6. 3	7. 1	7. 7	8	7. 3	7. 6	7. 1	8. 6	—	
	カルシウムイオン	mg/l	8. 8	9. 4	6. 5	7. 5	9. 7	10	4. 9	5. 1	12	7. 9	8. 9	10	6. 9	7. 4	6. 4	7. 9	8. 1	8. 7	10	11	7. 4	8. 8	—	
	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（東向地内農業用水路）

区分	採取年度		H26		H27		H28						H29				H30				R1				水質環境基準 (公共用水域)
	採水日		H27. 2. 27		H27. 7. 22		H28. 7. 14		H28. 9. 27		H28. 12. 8		H29. 7. 13		H29. 12. 21		H30. 8. 22		H30. 12. 20		R1. 8. 22		R1. 12. 12		
	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	上流	下流	
基礎項目	p H		7. 6	7. 6	7. 8	7. 7	7. 7	7. 7	7. 4	7. 4	7. 5	7. 5	7. 8	7. 7	7	7. 2	7. 5	7. 5	7. 4	7. 5	7. 6	7. 5	7. 7	7. 7	6. 5～8. 5
	導電率	㎍/m	17	17	10	10	16	16	8	9	15	16	16	15	14	15	12	12	14	14	13	13	12	12	—
	B O D	㎍/l					<3	<3			<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	—	
	S S	㎍/l	<1	<1	2	1	1	1	1	2	<1	<1	1	2	7	5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	—
環境基準項目	カドミウム	㎍/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. 0003	0. 003	
	全シアン	㎍/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	<0. 1	ND	
	鉛	㎍/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. 005	0. 01	
	六価クロム	㎍/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. 05	
	砒素	㎍/l	0. 010	0. 010	0. 010	0. 009	0. 007	0. 007	0. 007	0. 006	0. 01	0. 01	0. 007	0. 007	0. 008	0. 009	0. 008	0. 008	0. 007	0. 007	0. 008	0. 007	0. 006	0. 006	0. 01
	総水銀	㎍/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	
	アルキル水銀	㎍/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
	P C B	㎍/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	ND	
	ジクロロメタン	㎍/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. 02	
	四塩化炭素	㎍/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. 002	
	1, 2-ジクロロエタン	㎍/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. 004	
	1, 1-ジクロロエチレン	㎍/l	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01			<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-ジクロロエチレン	㎍/l	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004			<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	㎍/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	1	
	1, 1, 2-トリクロロエタン	㎍/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. 006	
	トリクロロエチレン	㎍/l	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002			<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	㎍/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. 01	
	1, 3-ジクロロプロパン	㎍/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. 002	
	チウラム	㎍/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. 006	
	シマジン	㎍/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. 003	
	チオベンカルブ	㎍/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. 02	
	ベンゼン	㎍/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. 01	
	セレン	㎍/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. 01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	㎍/l	0. 40	0. 39	0. 45	0. 48	0. 43	0. 42	0. 61	0. 62	0. 35	0. 37	0. 4	0. 39	0. 4	0. 4	0. 36	0. 35	0. 36	0. 36	0. 37	0. 35	0. 42	0. 42	10
	ふっ素	㎍/l	0. 13	0. 13	0. 11	0. 12	0. 1	0. 11	0. 09	0. 09	0. 15	0. 15	0. 17	0. 17	0. 16	0. 15	0. 1	0. 1	0. 12	0. 12	0. 11	0. 11	0. 1	0. 1	0. 8
	ほう素	㎍/l	0. 34	0. 34	0. 16	0. 13	0. 22	0. 22			0. 27	0. 26	0. 24	0. 24	0. 24	0. 24	0. 18	0. 17	0. 24	0. 25	<0. 04	<0. 04	0. 15	0. 15	1
	1, 4-ジオキサン	㎍/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	㎍/l	9. 4	9. 7	6. 3	6. 5	7. 4	7. 5	5. 1	5. 9	8. 3	10	7. 7	7. 6	7. 6	8	6. 4	6. 5	7. 7	7. 8	6. 7	6. 8	6. 9	7. 0	—
	カルシウムイオン	㎍/l	8. 7	7. 4	6. 8	6. 7	10	10	4. 8	4. 9	7. 4	7. 7	9. 6	9. 6	7	7. 1	6. 9	7. 1	8. 2	8. 3	8. 8	9. 4	7. 6	7. 6	—
	硫化物イオン	㎍/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（大蔵地内農業用水路）

区分	採取年度	H27		H28		H28	H29		H30		R1		水質環境基準 (公共用水域)
	採水日	H27. 8. 25		H28. 7. 14		H28. 12. 8	H29. 7. 13	H29. 12. 21	H30. 8. 22	H30. 12. 20	R1. 8. 22	R1. 12. 12	
	採水場所	上流	下流	上流	下流	—	上流	—	上流	上流	上流	上流	
基礎項目	p H	7. 4	7. 7	7. 5	7. 7	欠測	7. 5	欠測	7. 3	7. 5	7. 6	7. 5	6. 5～8. 5
	導電率 mS/m	16	38	14	16		15		14	14	13	14	—
	B O D mg/l			<3	<3		<3		<3	3	<3	<3	
	S S mg/l	3	4	6	6		3		<5	6	<5	<5	—
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. 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	ND
	鉛 mg/l	<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. 02	0. 05
	砒素 mg/l	<0. 005	0. 005	<0. 005	<0. 005		<0. 005		<0. 005	0. 006	0. 009	<0. 005	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
	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.	ND
	P C B mg/l	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005		<0. 0005		<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	ND
	ジクロロメタン mg/l	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002		<0. 002		<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	0. 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. 002
	1, 2-ジクロロエタン mg/l	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004		<0. 0004		<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	0. 004
	1, 1-ジクロロエチレン mg/l	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01		<0. 002		<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	0. 1
	シス-1, 2-ジクロロエチレン mg/l	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004		<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	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. 006
	トリクロロエチレン mg/l	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002		<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. 01
	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. 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. 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. 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. 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. 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. 01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/l	0. 73	0. 23	0. 82	0. 39		0. 87		0. 63	0. 45	0. 34	1. 2	10
	ふっ素 mg/l	0. 08	0. 12	0. 08	0. 13		0. 15		0. 09	0. 11	0. 12	0. 06	0. 8
	ほう素 mg/l	0. 10	0. 11	0. 05	0. 06		0. 08		0. 10	0. 22	<0. 04	0. 03	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. 05
参考項目	硫酸イオン mg/l	9. 8	26	8. 9	10		10		8. 8	8. 1	6. 7	10	—
	カルシウムイオン mg/l	13	15	12	16		13		11	9. 4	8. 6	13	—
	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	—

※表中の「<」は、定量下限値未満（不検出）を示す。
※H28. 12. 8、H29. 12. 21の検査は、水流がなかったため、採水できなかった。
※H29以降は、下流に水流がなかったため、採水できなかった。

【参考】

水質検査結果（東向側溝）

区分	採取年度		H26	H27	H28			H29		H30		R1
	採取日		H27. 2. 27	H27. 7. 22	H28. 7. 14	H28. 9. 27	H28. 12. 8	H29. 7. 13	H29. 12. 21	H30. 8. 22	H30. 12. 20	R1. 9. 24
基礎項目	p H		7. 7	7. 6	6. 3	7. 7	7. 4	7	7. 5	7. 4	欠測	欠測
	導電率	mS/m	5050	4000	4900	3300	1800	4400	2400	2600		
	B O D	mg/l			10000		6000	12000	7300	10000		
	S S	mg/l	560	65	540	450	110	5500	880	1700		
環境基準項目	カドミウム	mg/l	<0. 001		0. 001	0. 001	<0. 001	0. 041	0. 003	0. 004		
	全シアン	mg/l	<0. 1		<0. 1	<0. 1	×	×	<0. 1	×		
	鉛	mg/l	0. 008	0. 016	0. 019	0. 007	<0. 005	0. 11	<0. 005	0. 01		
	六価クロム	mg/l	×									
	砒素	mg/l	0. 49	0. 45	0. 9	0. 32	0. 18	1	0. 23	0. 48		
	総水銀	mg/l	<0. 001									
	アルキル水銀	mg/l	n. d.									
	P C B	mg/l	×									
	ジクロロメタン	mg/l	×									
	四塩化炭素	mg/l	×									
	塩化ビニルモノマー	mg/l	×									
	1, 2-ジクロロエタン	mg/l	×									
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	×									
	1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	×									
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	×									
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	×									
	トリクロロエチレン	mg/l	×									
	テトラクロロエチレン	mg/l	×									
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/l	×									
	チウラム	mg/l	×									
	シマジン	mg/l	×									
	チオベンカルブ	mg/l	×									
	ベンゼン	mg/l	×									
	セレン	mg/l	×									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	<5		<5	6	12	<5	<5	<5		
	ふっ素	mg/l	3. 1	1. 3	1. 0	4. 1	0. 7	1. 8	1. 8	2. 6		
	ほう素	mg/l	×									
	1, 4-ジオキサン	mg/l	×									
参考項目	硫酸イオン	mg/l	12000	7100	23000	8600	3200	18000	6100	5800		
	カルシウムイオン	mg/l	1300	450	1900	850	480	1300	520	1000		
	硫化物イオン	mg/l		49	17	340	0. 92	120	100	400		

※表中の「<」は、定量下限値未満（不検出）を示す。
※表中の『×』は、検体中に分析妨害物質が存在するなどの理由により、定量不可であったことを意味する。
※H30. 12. 20、R1. 9. 24の検査は、代執行工事のため欠測。

【参考】

水質検査結果（大蔵側溝）

区分	採取年度		H26	H27	H28		H29		H30		R1
	採取日		H27. 2. 27	H27. 7. 22	H28. 7. 14	H28. 12. 8	H29. 7. 13	H29. 12. 21	H30. 8. 22	H30. 12. 20	R1. 9. 24
基礎項目	p H		7. 4	7. 9	8. 0	7. 8	6. 9	7. 3	6. 6	欠測	8. 4
	導電率	mS/m	2080	1900	1000	3200	1900	2200	2600		770
	B O D	mg/l			270	12000	360	6400	10000		
	S S	mg/l	180	290	85	130	520	2300	14000		
環境基準項目	カドミウム	mg/l	<0. 001		<0. 001	<0. 001	0. 002	0. 002	0. 016		<0. 001
	全シアン	mg/l	<0. 1		<0. 1	<0. 1	<0. 1	×	×		
	鉛	mg/l	0. 035	0. 009	0. 007	<0. 005	0. 01	<0. 005	0. 005		0. 017
	六価クロム	mg/l	×								
	砒素	mg/l	0. 20	0. 41	0. 13	0. 38	0. 18	0. 16	0. 54		0. 033
	総水銀	mg/l	<0. 0005								
	アルキル水銀	mg/l	n. d.								
	P C B	mg/l	×								
	ジクロロメタン	mg/l	×								
	四塩化炭素	mg/l	×								
	塩化ビニルモノマー	mg/l	×								
	1, 2-ジクロロエタン	mg/l	×								
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	×								
	1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	×								
	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	×								
	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	×								
	トリクロロエチレン	mg/l	×								
	テトラクロロエチレン	mg/l	×								
	1, 3-ジクロロプロペン	mg/l	×								
	チウラム	mg/l	×								
	シマジン	mg/l	×								
	チオベンカルブ	mg/l	×								
	ベンゼン	mg/l	×								
	セレン	mg/l	×								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	<5		<5	<5	<5	<5	5		<5
	ふっ素	mg/l	0. 2	0. 7	0. 4	0. 5	1. 1	0. 6	5. 7		0. 1
	ほう素	mg/l	×								
	1, 4-ジオキサン	mg/l	×								
参考項目	硫酸イオン	mg/l	490	6400	4400	7800	12000	4300	13000		1100
	カルシウムイオン	mg/l	1100	260	690	450	1200	720	1300		440
	硫化物イオン	mg/l		6. 0	2. 1	5. 2	3. 2	150. 0	290. 0		<2

※表中の「<」は、定量下限値未満（不検出）を示す。
※表中の『×』は、検体中に分析妨害物質が存在するなどの理由により、定量不可であったことを意味する。
※H30. 12. 20の検査は、代執行工事中のため欠測。
※R1. 9. 24の検査は、代執行完了後に採水。