

ダイオキシン類測定結果データ（河川水：ニツ寺橋）

調査開始年月日	2025年9月16日	実施主体	ダイオキシン法の政令市
調査終了年月日	－	媒体名	公共用水域水質
都道府県	石川県	Total(PCDDs+PCDFs)	0.031 (pg-TEQ/l)
市町村名	金沢市	Total DL-PCB	0.0037 (pg-TEQ/l)
測定地点名	ニツ寺橋	Total(PCDDs+PCDFs+DL-PCB)	0.035 (pg-TEQ/l)
市町村内の地点コード又は水域コード	003-01	緯度・経度	－

試料名		屋川本川 ニツ寺橋					
試料量		6.80 L					
		実測濃度 (C) pg/L	試料 における 定量下限 C _{QL} pg/L	試料 における 検出下限 C _{DL} pg/L	毒性等価 係数 (TEF)	毒性当量 ① (TEQ) pg-TEQ/L	毒性当量 ② (TEQ) pg-TEQ/L
PCDDs	1,3,6,8-TeCDD	6.8	0.023	0.007	－	－	－
	1,3,7,9-TeCDD	2.3	0.023	0.007	－	－	－
	2,3,7,8-TeCDD	ND	0.023	0.007	1	0	0.0035
	TeCDDs	9.5	0.023	0.007	－	－	－
	1,2,3,7,8-PeCDD	ND	0.04	0.01	1	0	0.005
	PeCDDs	1.2	0.04	0.01	－	－	－
	1,2,3,4,7,8-HxCDD	ND	0.14	0.04	0.1	0	0.002
	1,2,3,6,7,8-HxCDD	ND	0.10	0.03	0.1	0	0.0015
	1,2,3,7,8,9-HxCDD	(0.03)	0.11	0.03	0.1	0	0.003
	HxCDDs	0.26	0.12	0.04	－	－	－
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0.26	0.09	0.03	0.01	0.0026	0.0026
	HpCDDs	0.59	0.09	0.03	－	－	－
	OCDD	3.0	0.3	0.1	0.0003	0.00090	0.00090
	Total PCDDs	15	－	－	－	0.00350	0.01850
PCDFs	1,2,7,8-TeCDF	ND	0.08	0.02	－	－	－
	2,3,7,8-TeCDF	ND	0.08	0.02	0.1	0	0.001
	TeCDFs	0.43	0.08	0.02	－	－	－
	1,2,3,7,8-PeCDF	ND	0.07	0.02	0.03	0	0.0003
	2,3,4,7,8-PeCDF	ND	0.04	0.01	0.3	0	0.0015
	PeCDFs	0.14	0.06	0.02	－	－	－
	1,2,3,4,7,8-HxCDF	(0.03)	0.10	0.03	0.1	0	0.003
	1,2,3,6,7,8-HxCDF	ND	0.13	0.04	0.1	0	0.002
	1,2,3,7,8,9-HxCDF	ND	0.15	0.04	0.1	0	0.002
	2,3,4,6,7,8-HxCDF	ND	0.13	0.04	0.1	0	0.002
	HxCDFs	(0.07)	0.13	0.04	－	－	－
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	(0.07)	0.11	0.03	0.01	0	0.0007
	1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	ND	0.09	0.03	0.01	0	0.00015
	HpCDFs	0.15	0.10	0.03	－	－	－
	OCDF	(0.16)	0.22	0.06	0.0003	0	0.000048
Total PCDFs		0.95	－	－	－	0	0.012698
Total (PCDDs + PCDFs)		16	－	－	－	0.00350	0.031198
DL-PCBs	3,4,4',5-TeCB #81	ND	0.11	0.03	0.0003	0	0.0000045
	3,3',4,4'-TeCB #77	0.33	0.17	0.05	0.0001	0.000033	0.000033
	3,3',4,4',5-PeCB #126	(0.03)	0.08	0.02	0.1	0	0.003
	3,3',4,4',5,5'-HxCB #169	ND	0.14	0.04	0.03	0	0.0006
	Total ノンオルト体	0.36	－	－	－	0.000033	0.0036375
	2',3,4,4',5-PeCB #123	ND	0.15	0.04	0.00003	0	0.0000006
	2,3',4,4',5-PeCB #118	1.9	0.17	0.05	0.00003	0.000057	0.000057
	2,3,3',4,4'-PeCB #105	0.89	0.16	0.05	0.00003	0.0000267	0.0000267
	2,3,4,4',5-/3,3',4,5,5'-PeCB #114/#127	(0.05)	0.15	0.04	0.00003	0	0.0000015
	2,3',4,4',5,5'-HxCB #167	(0.09)	0.16	0.05	0.00003	0	0.0000027
	2,3,3',4,4',5-HxCB #156	0.22	0.12	0.04	0.00003	0.0000066	0.0000066
	2,3,3',4,4',5'-HxCB #157	(0.08)	0.11	0.03	0.00003	0	0.0000024
	2,3,3',4,4',5,5'-HpCB #189	ND	0.11	0.03	0.00003	0	0.00000045
	Total モノオルト体	3.3	－	－	－	0.0000903	0.00009795
Total DL-PCBs		3.6	－	－	－	0.0001233	0.00373545
Total ダイオキシン類		19	－	－	－	0.0036	0.035

- [注] 1. 実測濃度 (pg/L)
2. 毒性等価係数:ダイオキシン類は、「WHO (2006)」を使用
3. 毒性当量:2,3,7,8-TeCDD毒性当量 (pg-TEQ/L)
4. 実測濃度が検出下限値未満の場合は「ND」と表示
5. 実測濃度中の括弧付きの数値は、検出下限以上定量下限未満の濃度であることを示す。
6. 毒性当量は、下記のようにして算出した。
- ①定量下限未満の測定値は実測濃度を0(ゼロ)として算出。(C<C_{QL}:0×TEF)
- ②検出下限以上の測定値はそのまま用い、検出下限未満の測定結果には検出下限の1/2の値を用いて算出。
(C<C_{DL}:C_{DL}×1/2×TEF)

ダイオキシン類測定結果データ（河川水:伏見川橋）

調査開始年月日	2025年9月16日	実施主体	ダイオキシン法の政令市
調査終了年月日	—	媒体名	公共用水域水質
都道府県	石川県	Total(PCDDs+PCDFs)	0.063 (pg-TEQ/l)
市町村名	金沢市	Total DL-PCB	0.0048 (pg-TEQ/l)
測定地点名	伏見川橋	Total(PCDDs+PCDFs+DL-PCB)	0.068 (pg-TEQ/l)
市町村内の地点コード又は水域コード	004-01	緯度・経度	—

試料名		伏見川 伏見川橋					
試料量		6.82 L					
		実測濃度 (C) pg/L	試料 における 定量下限 C _{QL} pg/L	試料 における 検出下限 C _{DL} pg/L	毒性等価 係数 (TEF)	毒性当量 ① (TEQ) pg-TEQ/L	毒性当量 ② (TEQ) pg-TEQ/L
PCDDs	1,3,6,8-TeCDD	14	0.023	0.007	—	—	—
	1,3,7,9-TeCDD	5.0	0.023	0.007	—	—	—
	2,3,7,8-TeCDD	ND	0.023	0.007	1	0	0.0035
	TeCDDs	20	0.023	0.007	—	—	—
	1,2,3,7,8-PeCDD	(0.02)	0.04	0.01	1	0	0.02
	PeCDDs	2.3	0.04	0.01	—	—	—
	1,2,3,4,7,8-HxCDD	ND	0.14	0.04	0.1	0	0.002
	1,2,3,6,7,8-HxCDD	(0.04)	0.10	0.03	0.1	0	0.004
	1,2,3,7,8,9-HxCDD	(0.06)	0.10	0.03	0.1	0	0.006
	HxCDDs	0.78	0.12	0.04	—	—	—
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0.46	0.09	0.03	0.01	0.0046	0.0046
	HpCDDs	0.97	0.09	0.03	—	—	—
	OCDD	3.8	0.3	0.1	0.0003	0.00114	0.00114
	Total PCDDs	28	—	—	—	0.00574	0.04124
PCDFs	1,2,7,8-TeCDF	ND	0.08	0.02	—	—	—
	2,3,7,8-TeCDF	ND	0.08	0.02	0.1	0	0.001
	TeCDFs	0.64	0.08	0.02	—	—	—
	1,2,3,7,8-PeCDF	ND	0.07	0.02	0.03	0	0.0003
	2,3,4,7,8-PeCDF	(0.02)	0.04	0.01	0.3	0	0.006
	PeCDFs	0.34	0.06	0.02	—	—	—
	1,2,3,4,7,8-HxCDF	(0.04)	0.10	0.03	0.1	0	0.004
	1,2,3,6,7,8-HxCDF	ND	0.13	0.04	0.1	0	0.002
	1,2,3,7,8,9-HxCDF	ND	0.14	0.04	0.1	0	0.002
	2,3,4,6,7,8-HxCDF	(0.05)	0.13	0.04	0.1	0	0.005
	HxCDFs	0.22	0.13	0.04	—	—	—
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0.13	0.11	0.03	0.01	0.0013	0.0013
	1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	ND	0.09	0.03	0.01	0	0.00015
	HpCDFs	0.25	0.10	0.03	—	—	—
	OCDF	(0.17)	0.22	0.06	0.0003	0	0.000051
Total PCDFs		1.6	—	—	—	0.0013	0.021801
Total (PCDDs + PCDFs)		29	—	—	—	0.00704	0.063041
DL-PCBs	3,4,4',5-TeCB #81	ND	0.11	0.03	0.0003	0	0.0000045
	3,3',4,4'-TeCB #77	0.55	0.17	0.05	0.0001	0.000055	0.000055
	3,3',4,4',5-PeCB #126	(0.04)	0.08	0.02	0.1	0	0.004
	3,3',4,4',5,5'-HxCB #169	ND	0.14	0.04	0.03	0	0.0006
	Total ノンオルト体	0.59	—	—	—	0.000055	0.0046595
	2',3,4,4',5-PeCB #123	(0.07)	0.15	0.04	0.00003	0	0.0000021
	2,3',4,4',5-PeCB #118	2.5	0.16	0.05	0.00003	0.000075	0.000075
	2,3,3',4,4'-PeCB #105	1.1	0.15	0.05	0.00003	0.000033	0.000033
	2,3,4,4',5-/3,3',4,5,5'-PeCB #114/#127	(0.07)	0.15	0.04	0.00003	0	0.0000021
	2,3',4,4',5,5'-HxCB #167	(0.14)	0.15	0.05	0.00003	0	0.0000042
	2,3,3',4,4',5-HxCB #156	0.25	0.12	0.04	0.00003	0.0000075	0.0000075
	2,3,3',4,4',5'-HxCB #157	(0.09)	0.11	0.03	0.00003	0	0.0000027
	2,3,3',4,4',5,5'-HpCB #189	ND	0.11	0.03	0.00003	0	0.00000045
Total モノオルト体		4.3	—	—	—	0.0001155	0.00012705
Total DL-PCBs		4.9	—	—	—	0.0001705	0.00478655
Total ダイオキシン類		34	—	—	—	0.0072	0.068

- [注] 1. 実測濃度 (pg/L)
2. 毒性等価係数:ダイオキシン類は、「WHO (2006)」を使用
3. 毒性当量:2,3,7,8-TeCDD毒性当量 (pg-TEQ/L)
4. 実測濃度が検出下限値未満の場合は「ND」と表示
5. 実測濃度中の括弧付きの数値は、検出下限以上定量下限未満の濃度であることを示す。
6. 毒性当量は、下記のようにして算出した。
① 定量下限未満の測定値は実測濃度を0(ゼロ)として算出。(C<C_{QL}:0×TEF)
② 検出下限以上の測定値はそのまま使い、検出下限未満の測定結果には検出下限の1/2の値を用いて算出。
(C<C_{DL}:C_{DL}×1/2×TEF)

ダイオキシン類測定結果データ（河川水:鞍降橋）

調査開始年月日	2025年9月16日	実施主体	ダイオキシン法の政令市
調査終了年月日	—	媒体名	公共用水域水質
都道府県	石川県	Total(PCDDs+PCDFs)	0.031 (pg-TEQ/l)
市町村名	金沢市	Total DL-PCB	0.0052 (pg-TEQ/l)
測定地点名	鞍降橋	Total(PCDDs+PCDFs+DL-PCB)	0.036 (pg-TEQ/l)
市町村内の地点コード又は水域コード	007-01	緯度・経度	—

試料名		浅野川 鞍降橋					
試料量		6.78 L					
		実測濃度 (C) pg/L	試料 における 定量下限 C _{qL} pg/L	試料 における 検出下限 C _{DL} pg/L	毒性等価 係数 (TEF)	毒性当量 ① (TEQ) pg-TEQ/L	毒性当量 ② (TEQ) pg-TEQ/L
PCDDs	1,3,6,8-TeCDD	3.7	0.023	0.007	—	—	—
	1,3,7,9-TeCDD	1.3	0.023	0.007	—	—	—
	2,3,7,8-TeCDD	ND	0.023	0.007	1	0	0.0035
	TeCDDs	5.4	0.023	0.007	—	—	—
	1,2,3,7,8-PeCDD	ND	0.04	0.01	1	0	0.005
	PeCDDs	0.67	0.04	0.01	—	—	—
	1,2,3,4,7,8-HxCDD	ND	0.14	0.04	0.1	0	0.002
	1,2,3,6,7,8-HxCDD	ND	0.10	0.03	0.1	0	0.0015
	1,2,3,7,8,9-HxCDD	(0.04)	0.11	0.03	0.1	0	0.004
	HxCDDs	0.31	0.12	0.04	—	—	—
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0.25	0.09	0.03	0.01	0.0025	0.0025
	HpCDDs	0.53	0.09	0.03	—	—	—
	OCDD	2.8	0.3	0.1	0.0003	0.00084	0.00084
	Total PCDDs	9.6	—	—	—	0.00334	0.01934
PCDFs	1,2,7,8-TeCDF	ND	0.08	0.02	—	—	—
	2,3,7,8-TeCDF	ND	0.08	0.02	0.1	0	0.001
	TeCDFs	0.47	0.08	0.02	—	—	—
	1,2,3,7,8-PeCDF	ND	0.07	0.02	0.03	0	0.0003
	2,3,4,7,8-PeCDF	ND	0.04	0.01	0.3	0	0.0015
	PeCDFs	0.14	0.06	0.02	—	—	—
	1,2,3,4,7,8-HxCDF	ND	0.10	0.03	0.1	0	0.0015
	1,2,3,6,7,8-HxCDF	ND	0.13	0.04	0.1	0	0.002
	1,2,3,7,8,9-HxCDF	ND	0.15	0.04	0.1	0	0.002
	2,3,4,6,7,8-HxCDF	ND	0.13	0.04	0.1	0	0.002
	HxCDFs	(0.06)	0.13	0.04	—	—	—
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	(0.07)	0.11	0.03	0.01	0	0.0007
	1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	ND	0.09	0.03	0.01	0	0.00015
	HpCDFs	0.15	0.10	0.03	—	—	—
	OCDF	(0.10)	0.22	0.06	0.0003	0	0.000030
	Total PCDFs	0.92	—	—	—	0	0.011180
Total (PCDDs + PCDFs)		11	—	—	—	0.00334	0.030520
DL-PCBs	3,4,4',5-TeCB #81	ND	0.11	0.03	0.0003	0	0.0000045
	3,3',4,4'-TeCB #77	0.53	0.17	0.05	0.0001	0.000053	0.000053
	3,3',4,4',5-PeCB #126	(0.04)	0.08	0.02	0.1	0	0.004
	3,3',4,4',5,5'-HxCB #169	ND	0.14	0.04	0.03	0	0.0006
	Total ノンオルト体	0.57	—	—	—	0.000053	0.0046575
	2',3,4,4',5-PeCB #123	0.16	0.15	0.04	0.00003	0.0000048	0.0000048
	2,3',4,4',5-PeCB #118	12	0.17	0.05	0.00003	0.00036	0.00036
	2,3,3',4,4'-PeCB #105	4.1	0.16	0.05	0.00003	0.000123	0.000123
	2,3,4,4',5-/3,3',4,5,5'-PeCB #114/#127	0.21	0.15	0.04	0.00003	0.0000063	0.0000063
	2,3',4,4',5,5'-HxCB #167	0.51	0.16	0.05	0.00003	0.0000153	0.0000153
	2,3,3',4,4',5-HxCB #156	1.3	0.12	0.04	0.00003	0.000039	0.000039
	2,3,3',4,4',5'-HxCB #157	0.32	0.11	0.03	0.00003	0.0000096	0.0000096
	2,3,3',4,4',5,5'-HpCB #189	(0.07)	0.11	0.03	0.00003	0	0.0000021
	Total モノオルト体	18	—	—	—	0.0005580	0.0005601
Total DL-PCBs		19	—	—	—	0.0006110	0.0052176
Total ダイオキシン類		30	—	—	—	0.0040	0.036

- [注] 1. 実測濃度 (pg/L)
2. 毒性等価係数:ダイオキシン類は、「WHO (2006)」を使用
3. 毒性当量:2,3,7,8-TeCDD毒性当量 (pg-TEQ/L)
4. 実測濃度が検出下限値未満の場合は「ND」と表示
5. 実測濃度中の括弧付きの数値は、検出下限以上定量下限未満の濃度であることを示す。
6. 毒性当量は、下記のようにして算出した。
- ① 定量下限未満の測定値は実測濃度を0(ゼロ)として算出。(C<C_{qL}:0×TEF)
- ② 検出下限以上の測定値はそのまま用い、検出下限未満の測定結果には検出下限の1/2の値を用いて算出。
(C<C_{DL}:C_{DL}×1/2×TEF)

ダイオキシン類測定結果データ（河川水：森本大橋）

調査開始年月日	2025年9月16日	実施主体	ダイオキシン法の政令市
調査終了年月日	—	媒体名	公共用水域水質
都道府県	石川県	Total(PCDDs+PCDFs)	0.14 (pg-TEQ/l)
市町村名	金沢市	Total DL-PCB	0.0048 (pg-TEQ/l)
測定地点名	森本大橋	Total(PCDDs+PCDFs+DL-PCB)	0.14 (pg-TEQ/l)
市町村内の地点コード又は水域コード	043-01	緯度・経度	—

試料名		森下川 森本大橋					
試料量		6.82 L					
		実測濃度 (C) pg/L	試料 における 定量下限 C _{QL} pg/L	試料 における 検出下限 C _{DL} pg/L	毒性等価 係数 (TEF)	毒性当量 ① (TEQ) pg-TEQ/L	毒性当量 ② (TEQ) pg-TEQ/L
PCDDs	1,3,6,8-TeCDD	17	0.023	0.007	—	—	—
	1,3,7,9-TeCDD	5.9	0.023	0.007	—	—	—
	2,3,7,8-TeCDD	ND	0.023	0.007	1	0	0.0035
	TeCDDs	23	0.023	0.007	—	—	—
	1,2,3,7,8-PeCDD	0.04	0.04	0.01	1	0.04	0.04
	PeCDDs	3.3	0.04	0.01	—	—	—
	1,2,3,4,7,8-HxCDD	ND	0.14	0.04	0.1	0	0.002
	1,2,3,6,7,8-HxCDD	0.12	0.10	0.03	0.1	0.012	0.012
	1,2,3,7,8,9-HxCDD	0.18	0.10	0.03	0.1	0.018	0.018
	HxCDDs	2.4	0.12	0.04	—	—	—
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	2.0	0.09	0.03	0.01	0.020	0.020
	HpCDDs	5.2	0.09	0.03	—	—	—
	OCDD	28	0.3	0.1	0.0003	0.0084	0.0084
	Total PCDDs	62	—	—	—	0.0984	0.1039
PCDFs	1,2,7,8-TeCDF	ND	0.08	0.02	—	—	—
	2,3,7,8-TeCDF	ND	0.08	0.02	0.1	0	0.001
	TeCDFs	0.93	0.08	0.02	—	—	—
	1,2,3,7,8-PeCDF	(0.03)	0.07	0.02	0.03	0	0.0009
	2,3,4,7,8-PeCDF	(0.03)	0.04	0.01	0.3	0	0.009
	PeCDFs	0.48	0.06	0.02	—	—	—
	1,2,3,4,7,8-HxCDF	(0.06)	0.10	0.03	0.1	0	0.006
	1,2,3,6,7,8-HxCDF	ND	0.13	0.04	0.1	0	0.002
	1,2,3,7,8,9-HxCDF	ND	0.14	0.04	0.1	0	0.002
	2,3,4,6,7,8-HxCDF	(0.07)	0.13	0.04	0.1	0	0.007
	HxCDFs	0.59	0.13	0.04	—	—	—
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0.27	0.11	0.03	0.01	0.0027	0.0027
	1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	(0.04)	0.09	0.03	0.01	0	0.0004
	HpCDFs	0.76	0.10	0.03	—	—	—
	OCDF	0.70	0.22	0.06	0.0003	0.000210	0.000210
	Total PCDFs	3.5	—	—	—	0.002910	0.031210
Total (PCDDs + PCDFs)		65	—	—	—	0.101310	0.135110
DL-PCBs	3,4,4',5-TeCB #81	ND	0.11	0.03	0.0003	0	0.000045
	3,3',4,4'-TeCB #77	0.23	0.17	0.05	0.0001	0.000023	0.000023
	3,3',4,4',5-PeCB #126	(0.04)	0.08	0.02	0.1	0	0.004
	3,3',4,4',5,5'-HxCB #169	ND	0.14	0.04	0.03	0	0.0006
	Total ノンオルト体	0.27	—	—	—	0.000023	0.0046275
	2',3,4,4',5-PeCB #123	(0.06)	0.15	0.04	0.00003	0	0.0000018
	2,3',4,4',5-PeCB #118	2.6	0.16	0.05	0.00003	0.000078	0.000078
	2,3,3',4,4'-PeCB #105	1.1	0.15	0.05	0.00003	0.000033	0.000033
	2,3,4,4',5-/3,3',4,5,5'-PeCB #114/#127	(0.05)	0.15	0.04	0.00003	0	0.0000015
	2,3',4,4',5,5'-HxCB #167	0.25	0.15	0.05	0.00003	0.0000075	0.0000075
	2,3,3',4,4',5-HxCB #156	0.47	0.12	0.04	0.00003	0.0000141	0.0000141
	2,3,3',4,4',5'-HxCB #157	0.16	0.11	0.03	0.00003	0.0000048	0.0000048
	2,3,3',4,4',5,5'-HpCB #189	(0.06)	0.11	0.03	0.00003	0	0.0000018
	Total モノオルト体	4.7	—	—	—	0.0001374	0.0001425
Total DL-PCBs		4.9	—	—	—	0.0001604	0.0047700
Total ダイオキシン類		70	—	—	—	0.10	0.14

- [注] 1. 実測濃度 (pg/L)
2. 毒性等価係数:ダイオキシン類は、「WHO (2006)」を使用
3. 毒性当量:2,3,7,8-TeCDD毒性当量 (pg-TEQ/L)
4. 実測濃度が検出下限値未満の場合は「ND」と表示
5. 実測濃度中の括弧付きの数値は、検出下限以上定量下限未満の濃度であることを示す。
6. 毒性当量は、下記のようにして算出した。
① 定量下限未満の測定値は実測濃度を0(ゼロ)として算出。(C<C_{QL}:0×TEF)
② 検出下限以上の測定値はそのまま使い、検出下限未満の測定結果には検出下限の1/2の値を用いて算出。
(C<C_{DL}:C_{DL}×1/2×TEF)

ダイオキシン類測定結果データ（河川水:金腐川橋）

調査開始年月日	2025年9月16日	実施主体	ダイオキシン法の政令市
調査終了年月日	—	媒体名	公共用水域水質
都道府県	石川県	Total(PCDDs+PCDFs)	0.039 (pg-TEQ/l)
市町村名	金沢市	Total DL-PCB	0.0049 (pg-TEQ/l)
測定地点名	金腐川橋	Total(PCDDs+PCDFs+DL-PCB)	0.044 (pg-TEQ/l)
市町村内の地点コード又は水域コード	041-02	緯度・経度	—

試料名		金腐川 金腐川橋					
試料量		6.81 L					
		実測濃度 (C) pg/L	試料 における 定量下限 C _{QL} pg/L	試料 における 検出下限 C _{DL} pg/L	毒性等価 係数 (TEF)	毒性当量 ① (TEQ) pg-TEQ/L	毒性当量 ② (TEQ) pg-TEQ/L
PCDDs	1,3,6,8-TeCDD	13	0.023	0.007	—	—	—
	1,3,7,9-TeCDD	4.6	0.023	0.007	—	—	—
	2,3,7,8-TeCDD	ND	0.023	0.007	1	0	0.0035
	TeCDDs	17	0.023	0.007	—	—	—
	1,2,3,7,8-PeCDD	ND	0.04	0.01	1	0	0.005
	PeCDDs	1.9	0.04	0.01	—	—	—
	1,2,3,4,7,8-HxCDD	ND	0.14	0.04	0.1	0	0.002
	1,2,3,6,7,8-HxCDD	ND	0.10	0.03	0.1	0	0.0015
	1,2,3,7,8,9-HxCDD	(0.06)	0.10	0.03	0.1	0	0.006
	HxCDDs	0.63	0.12	0.04	—	—	—
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0.61	0.09	0.03	0.01	0.0061	0.0061
	HpCDDs	1.6	0.09	0.03	—	—	—
	OCDD	8.3	0.3	0.1	0.0003	0.00249	0.00249
	Total PCDDs	30	—	—	—	0.00859	0.02659
PCDFs	1,2,7,8-TeCDF	ND	0.08	0.02	—	—	—
	2,3,7,8-TeCDF	ND	0.08	0.02	0.1	0	0.001
	TeCDFs	0.60	0.08	0.02	—	—	—
	1,2,3,7,8-PeCDF	ND	0.07	0.02	0.03	0	0.0003
	2,3,4,7,8-PeCDF	ND	0.04	0.01	0.3	0	0.0015
	PeCDFs	0.28	0.06	0.02	—	—	—
	1,2,3,4,7,8-HxCDF	ND	0.10	0.03	0.1	0	0.0015
	1,2,3,6,7,8-HxCDF	ND	0.13	0.04	0.1	0	0.002
	1,2,3,7,8,9-HxCDF	ND	0.15	0.04	0.1	0	0.002
	2,3,4,6,7,8-HxCDF	ND	0.13	0.04	0.1	0	0.002
	HxCDFs	0.22	0.13	0.04	—	—	—
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0.17	0.11	0.03	0.01	0.0017	0.0017
	1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	ND	0.09	0.03	0.01	0	0.00015
	HpCDFs	0.34	0.10	0.03	—	—	—
	OCDF	0.26	0.22	0.06	0.0003	0.000078	0.000078
	Total PCDFs	1.7	—	—	—	0.001778	0.012228
Total (PCDDs + PCDFs)		32	—	—	—	0.010368	0.038818
DL-PCBs	3,4,4',5'-TeCB #81	(0.03)	0.11	0.03	0.0003	0	0.000009
	3,3',4,4'-TeCB #77	0.76	0.17	0.05	0.0001	0.000076	0.000076
	3,3',4,4',5'-PeCB #126	(0.04)	0.08	0.02	0.1	0	0.004
	3,3',4,4',5,5'-HxCB #169	ND	0.14	0.04	0.03	0	0.0006
	Total ノンオルト体	0.84	—	—	—	0.000076	0.004685
	2',3,4,4',5'-PeCB #123	(0.13)	0.15	0.04	0.00003	0	0.0000039
	2,3',4,4',5'-PeCB #118	4.1	0.16	0.05	0.00003	0.000123	0.000123
	2,3,3',4,4'-PeCB #105	1.9	0.15	0.05	0.00003	0.000057	0.000057
	2,3,4,4',5-/3,3',4,5,5'-PeCB #114/#127	(0.14)	0.15	0.04	0.00003	0	0.0000042
	2,3',4,4',5,5'-HxCB #167	0.18	0.16	0.05	0.00003	0.0000054	0.0000054
	2,3,3',4,4',5'-HxCB #156	0.32	0.12	0.04	0.00003	0.0000096	0.0000096
	2,3,3',4,4',5'-HxCB #157	0.12	0.11	0.03	0.00003	0.0000036	0.0000036
	2,3,3',4,4',5,5'-HpCB #189	(0.05)	0.11	0.03	0.00003	0	0.0000015
	Total モノオルト体	6.9	—	—	—	0.0001986	0.0002082
Total DL-PCBs		7.8	—	—	—	0.0002746	0.0048932
Total ダイオキシン類		39	—	—	—	0.011	0.044

- [注] 1. 実測濃度 (pg/L)
2. 毒性等価係数:ダイオキシン類は、「WHO (2006)」を使用
3. 毒性当量:2,3,7,8-TeCDD毒性当量 (pg-TEQ/L)
4. 実測濃度が検出下限値未満の場合は「ND」と表示
5. 実測濃度中の括弧付きの数値は、検出下限以上定量下限未満の濃度であることを示す。
6. 毒性当量は、下記のようにして算出した。
① 定量下限未満の測定値は実測濃度を0(ゼロ)として算出。(C<C_{QL}:0×TEF)
② 検出下限以上の測定値はそのまま使い、検出下限未満の測定結果には検出下限の1/2の値を用いて算出。
(C<C_{DL}:C_{DL}×1/2×TEF)

ダイオキシン類測定結果データ（河川水:栗崎橋）

調査開始年月日	2025年9月16日	実施主体	ダイオキシン法の政令市
調査終了年月日	－	媒体名	公共用水域水質
都道府県	石川県	Total(PCDDs+PCDFs)	0.20 (pg-TEQ/l)
市町村名	金沢市	Total DL-PCB	0.0087 (pg-TEQ/l)
測定地点名	栗崎橋	Total(PCDDs+PCDFs+DL-PCB)	0.21 (pg-TEQ/l)
(市町村内の地点コード又は水域コード)	008-01	緯度・経度	－

試料名		大野川 栗崎橋					
試料量		6.81 L					
		実測濃度 (C) pg/L	試料 における 定量下限 C _{QL} pg/L	試料 における 検出下限 C _{DL} pg/L	毒性等価 係数 (TEF)	毒性当量 ① (TEQ) pg-TEQ/L	毒性当量 ② (TEQ) pg-TEQ/L
PCDDs	1,3,6,8-TeCDD	16	0.023	0.007	－	－	－
	1,3,7,9-TeCDD	6.1	0.023	0.007	－	－	－
	2,3,7,8-TeCDD	ND	0.023	0.007	1	0	0.0035
	TeCDDs	22	0.023	0.007	－	－	－
	1,2,3,7,8-PeCDD	0.05	0.04	0.01	1	0.05	0.05
	PeCDDs	3.7	0.04	0.01	－	－	－
	1,2,3,4,7,8-HxCDD	(0.07)	0.14	0.04	0.1	0	0.007
	1,2,3,6,7,8-HxCDD	0.13	0.10	0.03	0.1	0.013	0.013
	1,2,3,7,8,9-HxCDD	0.17	0.10	0.03	0.1	0.017	0.017
	HxCDDs	2.0	0.12	0.04	－	－	－
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	2.9	0.09	0.03	0.01	0.029	0.029
	HpCDDs	7.0	0.09	0.03	－	－	－
	OCDD	47	0.3	0.1	0.0003	0.0141	0.0141
	Total PCDDs	82	－	－	－	0.1231	0.1336
PCDFs	1,2,7,8-TeCDF	ND	0.08	0.02	－	－	－
	2,3,7,8-TeCDF	(0.04)	0.08	0.02	0.1	0	0.004
	TeCDFs	1.4	0.08	0.02	－	－	－
	1,2,3,7,8-PeCDF	(0.04)	0.07	0.02	0.03	0	0.0012
	2,3,4,7,8-PeCDF	0.05	0.04	0.01	0.3	0.015	0.015
	PeCDFs	0.87	0.06	0.02	－	－	－
	1,2,3,4,7,8-HxCDF	0.12	0.10	0.03	0.1	0.012	0.012
	1,2,3,6,7,8-HxCDF	(0.08)	0.13	0.04	0.1	0	0.008
	1,2,3,7,8,9-HxCDF	ND	0.15	0.04	0.1	0	0.002
	2,3,4,6,7,8-HxCDF	0.13	0.13	0.04	0.1	0.013	0.013
	HxCDFs	0.95	0.13	0.04	－	－	－
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0.68	0.11	0.03	0.01	0.0068	0.0068
	1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	(0.06)	0.09	0.03	0.01	0	0.0006
	HpCDFs	1.4	0.10	0.03	－	－	－
	OCDF	1.1	0.22	0.06	0.0003	0.00033	0.00033
Total PCDFs		5.8	－	－	－	0.04713	0.06293
Total (PCDDs + PCDFs)		87	－	－	－	0.17023	0.19653
DL-PCBs	3,4,4',5-TeCB #81	(0.05)	0.11	0.03	0.0003	0	0.000015
	3,3',4,4'-TeCB #77	0.91	0.17	0.05	0.0001	0.000091	0.000091
	3,3',4,4',5-PeCB #126	(0.08)	0.08	0.02	0.1	0	0.008
	3,3',4,4',5,5'-HxCB #169	ND	0.14	0.04	0.03	0	0.0006
	Total ノンオルト体	1.0	－	－	－	0.000091	0.008706
	2',3,4,4',5-PeCB #123	0.26	0.15	0.04	0.00003	0.0000078	0.0000078
	2,3',4,4',5-PeCB #118	16	0.16	0.05	0.00003	0.00048	0.00048
	2,3,3',4,4'-PeCB #105	6.2	0.15	0.05	0.00003	0.000186	0.000186
	2,3,4,4',5-/3,3',4,5,5'-PeCB #114/#127	0.32	0.15	0.04	0.00003	0.0000096	0.0000096
	2,3',4,4',5,5'-HxCB #167	0.78	0.16	0.05	0.00003	0.0000234	0.0000234
	2,3,3',4,4',5-HxCB #156	1.9	0.12	0.04	0.00003	0.000057	0.000057
	2,3,3',4,4',5'-HxCB #157	0.44	0.11	0.03	0.00003	0.0000132	0.0000132
	2,3,3',4,4',5,5'-HpCB #189	0.13	0.11	0.03	0.00003	0.0000039	0.0000039
	Total モノオルト体	26	－	－	－	0.0007809	0.0007809
Total DL-PCBs		27	－	－	－	0.0008719	0.0094869
Total ダイオキシン類		110	－	－	－	0.17	0.21

- [注]
1. 実測濃度 (pg/L)
 2. 毒性等価係数:ダイオキシン類は、「WHO (2006)」を使用
 3. 毒性当量:2,3,7,8-TeCDD毒性当量 (pg-TEQ/L)
 4. 実測濃度が検出下限値未満の場合は「ND」と表示
 5. 実測濃度中の括弧付きの数値は、検出下限以上定量下限未満の濃度であることを示す。
 6. 毒性当量は、下記のようにして算出した。
 - ①定量下限未満の測定値は実測濃度を0(ゼロ)として算出。(C<C_{QL}:0×TEF)
 - ②検出下限以上の測定値はそのまま使い、検出下限未満の測定結果には検出下限の1/2の値を用いて算出。
(C<C_{DL}:C_{DL}×1/2×TEF)