

参考資料8 水生生物保全環境基準に係る事前調査結果

(単位：mg/L)

水域名	測定地点名	全亜鉛			ノニルフェノール			直鎖アルキルベンゼン スルホン酸及びその塩		
		最小 ＼ 最大	k / n	平均	最小 ＼ 最大	k / n	平均	最小 ＼ 最大	k / n	平均
大聖寺川上流	新我谷発電所前	<0.005 ＼ <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
大聖寺川中流	二天橋	<0.005 ＼ 0.006	1 / 4	0.006	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
大聖寺川下流(甲)	下福田橋	<0.005 ＼ 0.005	1 / 4	0.005	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
〃	三ツ橋	<0.005 ＼ 0.007	1 / 4	0.007	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
大聖寺川下流(乙)	塩屋大橋	<0.005 ＼ 0.011	1 / 4	0.011	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
大聖寺川別流	木呂場橋	<0.005 ＼ 0.010	2 / 4	0.008	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
〃	松島橋	0.006 ＼ 0.009	4 / 4	0.007	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
動橋川上流	四十九院橋	<0.005 ＼ <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
〃	湯の国橋	<0.005 ＼ 0.007	1 / 4	0.007	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
動橋川下流	葦切橋	<0.005 ＼ 0.005	1 / 4	0.005	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
八日市川	猫橋	<0.005 ＼ 0.022	2 / 4	0.015	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
梯川下流	石田橋	—	0 / 0	—	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
郷谷川	沢大橋	—	0 / 0	—	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
前川	御幸橋	<0.005 ＼ 0.006	3 / 4	0.005	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
〃	浮柳新橋	—	0 / 0	—	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	0.001 ＼ 0.001	1 / 1	0.001
手取川下流	美川大橋	<0.005 ＼ 0.009	1 / 2	0.009	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	<0.0006 ＼ <0.0006	0 / 1	<0.0006
手取川上流	風嵐堰堤	<0.005 ＼ <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
大目川下流	下野大橋	<0.005 ＼ <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
大目川上流	丸山大橋	<0.005 ＼ <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
尾添川下流	濁澄橋	<0.005 ＼ <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
尾添川上流	三ツ俣堰堤	<0.005 ＼ 0.005	1 / 4	0.005	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
犀川上流	水淵橋	<0.005 ＼ <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 ＼ <0.00006	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—

(単位: mg/L)

水域名	測定地点名	全亜鉛			ノニルフェノール			直鎖アルキルベンゼン スルホン酸及びその塩		
		最小 最大	k /n	平均	最小 最大	k /n	平均	最小 最大	k /n	平均
犀川上流	大桑橋	<0.005 0	0 /4	<0.005	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	—	0 /0	—
犀川中流	J R 鉄橋	<0.005 0.005	1 /4	0.005	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	—	0 /0	—
〃	伏見川合流点前	<0.005 0.011	1 /4	0.011	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	—	0 /0	—
犀川下流	二ツ寺橋	—	0 /0	—	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	0.004 0.004	1 /1	0.004
〃	普正寺橋	0.005 0.009	4 /4	0.007	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	—	0 /0	—
伏見川	平栗橋	<0.005 0	0 /4	<0.005	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	—	0 /0	—
〃	米泉橋	<0.005 0.017	2 /4	0.012	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	—	0 /0	—
〃	伏見川橋	—	0 /0	—	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	—	0 /0	—
浅野川上流	茅原橋	<0.005 0	0 /4	<0.005	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	—	0 /0	—
〃	鈴見橋	<0.005 0	0 /4	<0.005	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	—	0 /0	—
浅野川中流	応化橋	<0.005 0	0 /4	<0.005	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	—	0 /0	—
浅野川下流	松寺橋	0.007 0.009	4 /4	0.008	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	—	0 /0	—
〃	鞍降橋	—	0 /0	—	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	<0.001 0.001	0 /1	<0.001
森下川上流	直江野橋	<0.005 0.008	1 /4	0.008	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	—	0 /0	—
〃	勘濟橋	<0.005 0	0 /4	<0.005	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	—	0 /0	—
森下川下流	森本大橋	—	0 /0	—	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	—	0 /0	—
金腐川	鷹之巢橋	<0.005 0	0 /4	<0.005	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	—	0 /0	—
〃	御所大橋	<0.005 0	0 /4	<0.005	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	—	0 /0	—
〃	金腐川橋	—	0 /0	—	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	—	0 /0	—
河北潟及び大野川の一部	粟ヶ崎橋	—	0 /0	—	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	—	0 /0	—
〃	貯木場中央	0.005 0.014	4 /4	0.010	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	—	0 /0	—
津幡川上流	津幡川橋	<0.005 0.009	3 /4	0.007	<0.00006 0	0 /1	<0.00006	—	0 /0	—

(単位：mg/L)

水 域 名	測 定 地 点 名	全亜鉛			ノニルフェノール			直鎖アルキルベンゼン スルホン酸及びその塩		
		最小 ＼ 最大	k ／ n	平均	最小 ＼ 最大	k ／ n	平均	最小 ＼ 最大	k ／ n	平均
津 幡 川 下 流	住 ノ 江 橋	0.008 ＼ 0.013	4 ／ 4	0.010	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—
能 瀬 川	谷 内 向 橋	<0.005 ＼ <0.005	0 ／ 4	<0.005	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—
〃	浦 能 瀬 橋	0.006 ＼ 0.014	4 ／ 4	0.009	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—
宇 ノ 気 川 上 流	環 衛 橋	<0.005 ＼ <0.005	0 ／ 4	<0.005	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—
宇 ノ 気 川 下 流	宇 ノ 気 川 橋	0.009 ＼ 0.020	4 ／ 4	0.015	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—
羽咋川 (邑知潟を含む)	羽 咋 川 水 門 橋	<0.005 ＼ 0.012	3 ／ 4	0.009	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—
〃	羽 咋 大 橋	<0.005 ＼ 0.020	3 ／ 4	0.016	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—
〃	邑 知 潟 中 央	<0.005 ＼ 0.008	2 ／ 4	0.007	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—
長 曾 川	長 曾 大 橋	0.005 ＼ 0.007	4 ／ 4	0.006	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—
子 浦 川	雁 田 橋	0.006 ＼ 0.015	4 ／ 4	0.009	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—
米 町 川 上 流	滝 川 橋	<0.005 ＼ 0.009	3 ／ 4	0.007	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—
米 町 川 下 流	梨 谷 小 山 橋	0.005 ＼ 0.014	4 ／ 4	0.008	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—
〃	米 町 川 橋	<0.005 ＼ 0.007	2 ／ 4	0.007	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—
〃	川 尻 橋	0.006 ＼ 0.013	4 ／ 4	0.011	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—
於 古 川 上 流	日 詰 橋	<0.005 ＼ 0.008	2 ／ 4	0.007	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—
於 古 川 下 流	於 古 川 橋	0.005 ＼ 0.016	4 ／ 4	0.010	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—
御 祓 川 上 流	藤 橋 二 号 橋	<0.005 ＼ 0.009	2 ／ 4	0.009	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—
御 祓 川 下 流	西 藤 橋 橋	<0.005 ＼ 0.006	1 ／ 4	0.006	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—
〃	仙 対 橋	<0.005 ＼ 0.007	2 ／ 4	0.007	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	0.003 ＼ 0.003	1 ／ 1	0.003
〃	桜 川 橋	<0.005 ＼ <0.005	0 ／ 4	<0.005	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—
河 原 田 川	姫 田 橋	<0.005 ＼ <0.005	0 ／ 4	<0.005	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—
〃	い ろ は 橋	<0.005 ＼ 0.007	2 ／ 4	0.007	<0.00006 ＼ <0.00006	0 ／ 1	<0.00006	—	0 ／ 0	—

(単位: mg/L)

水 域 名	測 定 地 点 名	全亜鉛			ノニルフェノール			直鎖アルキルベンゼン スルホン酸及びその塩		
		最小 値 最大	k / n	平均	最小 値 最大	k / n	平均	最小 値 最大	k / n	平均
河 原 田 川	二 ツ 屋 橋	<0.005 0	0 / 4	<0.005	<0.00006 0	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
鳳 至 川	山 本 大 橋	<0.005 0.020	3 / 4	0.010	<0.00006 0	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
〃	気 勝 橋	<0.005 0.007	1 / 4	0.007	<0.00006 0	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
町 野 川	小 間 生 橋	<0.005 0	0 / 4	<0.005	<0.00006 0	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
〃	明 治 橋	<0.005 0.011	3 / 4	0.008	<0.00006 0	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
〃	天 神 橋	<0.005 0.008	2 / 4	0.008	<0.00006 0	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
若 山 川 上 流	定 祐 橋	0.005 0.006	4 / 4	0.006	<0.00006 0	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
〃	古 摩 比 橋	0.005 0.010	4 / 4	0.007	<0.00006 0	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
若 山 川 下 流	柳 橋	<0.005 0.021	3 / 4	0.012	<0.00006 0	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
〃	吾 妻 橋	<0.005 0.012	3 / 4	0.007	<0.00006 0	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
北 潟 湖	鹿 島 の 森 横	<0.005 0.008	1 / 4	0.008	<0.00006 0	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
新堀川 (柴山潟を含む)	源 平 橋	<0.005 0.011	1 / 4	0.011	<0.00006 0	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
〃	浮 御 堂 前	<0.005 0.007	1 / 4	0.007	<0.00006 0	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
〃	柴 山 潟 中 央	<0.005 0.012	2 / 4	0.009	<0.00006 0	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
木 場 潟	木 場 潟 中 央	—	0 / 0	—	<0.00006 0	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
河 北 潟	大 根 布 放 水 路 前	0.005 0.011	4 / 4	0.007	<0.00006 0	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
〃	河 北 潟 中 央	0.008 0.027	4 / 4	0.016	<0.00006 0	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—
〃	森 下 川 河 口 地 先	0.005 0.011	4 / 4	0.007	<0.00006 0	0 / 1	<0.00006	—	0 / 0	—

(単位: mg/L)

水域名	測定地点名	全亜鉛			ノニルフェノール			直鎖アルキルベンゼン スルホン酸及びその塩		
		最小 値 最大	k / n	平均	最小 値 最大	k / n	平均	最小 値 最大	k / n	平均
加賀沿岸海域	加賀市塩屋沖	<0.005 / <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —
〃	加賀市橋立漁港沖	<0.005 / <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —
〃	新堀川沖	<0.005 / 0.006	1 / 4	0.006	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —
〃	小松市安宅新沖	<0.005 / <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —
〃	小松市安宅漁港沖	0.005 / 0.022	4 / 4	0.011	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —
〃	能美市根上沖	<0.005 / 0.005	1 / 4	0.005	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —
〃	白山市美川漁港沖	<0.005 / 0.008	3 / 4	0.007	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —
〃	白山市笠間沖	<0.005 / 0.005	1 / 4	0.005	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —
〃	倉部川沖	<0.005 / <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —
金沢沿岸海域	金沢市下安原町沖	<0.005 / <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —
〃	金沢市大野町沖	<0.005 / <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —
金沢港(丙)	金沢市金石本町沖	<0.005 / <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —
金沢港(乙)	西防波堤出口	<0.005 / <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —
金沢港(甲)	泊地中央	<0.005 / <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —
〃	泊地出口	<0.005 / <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —
七尾南湾(甲)	南湾中央部	<0.005 / <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —
七尾南湾(乙)	寿町防波堤内	<0.005 / 0.005	1 / 4	0.005	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —
〃	万行防波堤内	<0.005 / <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —
〃	大田防波堤内	<0.005 / <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —
七尾西湾	西湾中央部	<0.005 / <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —
七尾北湾	北湾中央部	<0.005 / <0.005	0 / 4	<0.005	<0.00006 / <0.00006	0 / 1	<0.00006	— / 0	0 / 0	— / —

(単位: mg/L)

水域名	測定地点名	全亜鉛			ノニルフェノール			直鎖アルキルベンゼン スルホン酸及びその塩		
		最小 値 最大	k / n	平均	最小 値 最大	k / n	平均	最小 値 最大	k / n	平均
河北沿岸海域	内灘町沖	<0.005 0 4	0 / 4	<0.005	<0.00006 0 1	0 / 1	<0.00006	— 0 0	0 / 0	—
〃	かほく市白尾沖	<0.005 0 4	0 / 4	<0.005	<0.00006 0 1	0 / 1	<0.00006	— 0 0	0 / 0	—
〃	かほく市高松沖	<0.005 0 4	0 / 4	<0.005	<0.00006 0 1	0 / 1	<0.00006	— 0 0	0 / 0	—
能登半島沿岸海域	宝達志水町今浜沖	<0.005 0 4	0 / 4	<0.005	<0.00006 0 1	0 / 1	<0.00006	— 0 0	0 / 0	—
〃	宝達志水町出浜沖	<0.005 0 4	0 / 4	<0.005	<0.00006 0 1	0 / 1	<0.00006	— 0 0	0 / 0	—
〃	羽咋市千里浜沖	<0.005 0 4	1 / 4	0.005	<0.00006 0 1	0 / 1	<0.00006	— 0 0	0 / 0	—
〃	志賀町高浜沖	<0.005 0 4	0 / 4	<0.005	<0.00006 0 1	0 / 1	<0.00006	— 0 0	0 / 0	—
〃	志賀町福浦灯台沖	<0.005 0 4	0 / 4	<0.005	<0.00006 0 1	0 / 1	<0.00006	— 0 0	0 / 0	—
〃	輪島市門前町鹿磯沖	<0.005 0 4	0 / 4	<0.005	<0.00006 0 1	0 / 1	<0.00006	— 0 0	0 / 0	—
〃	輪島市町野町大川沖	<0.005 0 4	1 / 4	0.008	<0.00006 0 1	0 / 1	<0.00006	— 0 0	0 / 0	—
〃	珠洲市三崎町寺家沖	<0.005 0 4	0 / 4	<0.005	<0.00006 0 1	0 / 1	<0.00006	— 0 0	0 / 0	—
〃	能登町布浦沖	<0.005 0 4	0 / 4	<0.005	<0.00006 0 1	0 / 1	<0.00006	— 0 0	0 / 0	—
〃	能登町市之瀬沖	<0.005 0 4	0 / 4	<0.005	<0.00006 0 1	0 / 1	<0.00006	— 0 0	0 / 0	—
〃	能登町越坂沖	<0.005 0 4	0 / 4	<0.005	<0.00006 0 1	0 / 1	<0.00006	— 0 0	0 / 0	—
〃	能登町藤波沖	<0.005 0 4	0 / 4	<0.005	<0.00006 0 1	0 / 1	<0.00006	— 0 0	0 / 0	—
〃	穴水町前波沖	<0.005 0 4	0 / 4	<0.005	<0.00006 0 1	0 / 1	<0.00006	— 0 0	0 / 0	—
〃	七尾市庵町17号防波堤沖	<0.005 0 4	0 / 4	<0.005	<0.00006 0 1	0 / 1	<0.00006	— 0 0	0 / 0	—

(備考) k: 検出された検体数

n: 総検体数

平均: 報告下限値以上の検体の平均