

1 令和8年度 放流水水質測定結果 (名古屋港南5区関係)

項目	単位	基準値 ^(注1、注2)	測定結果													
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
アルキル水銀化合物 ^(注3)	mg/L	検出されないこと	—													
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.002	0.0005未満													
カドミウム及びその化合物	mg/L	0	0.01未満													
鉛及びその化合物	mg/L	0.1	0.02未満													
有機燐化合物	mg/L	0.5	0.1未満													
六価クロム化合物	mg/L	0.2	0.05未満													
砒素及びその化合物	mg/L	0.1	0.01未満													
シアン化合物	mg/L	0.5	0.1未満													
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.001	0.0005未満													
トリクロロエチレン	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	mg/L	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	mg/L	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	mg/L	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	mg/L	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	mg/L	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	mg/L	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素及びその化合物	mg/L	230	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ふつ素及びその化合物	mg/L	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 ^(注4)	mg/L	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水素イオン濃度	—	5.0~9.0	8.1 (19.6℃)													
化学的酸素要求量	mg/L	25 (20)	8.2													
浮遊物質	mg/L	25 (20)	1													
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	2	0.5未満													
フェノール類含有量	mg/L	—	0.05未満													
銅含有量	mg/L	—	0.01未満													
亜鉛含有量	mg/L	—	0.03													
溶解性鉄含有量	mg/L	—	0.1未満													
溶解性マンガン含有量	mg/L	—	0.1未満													
クロム含有量	mg/L	—	0.1未満													
大腸菌数	CFU/mL	—	1未満													
窒素含有量	mg/L	—	10													
燐含有量	mg/L	—	0.1													
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
採取年月日			4月13日													
計量証明年月日 (ダイオキシン類除く)			4月24日													
計量証明年月日 (ダイオキシン類)			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

注1) 法基準値及びアセックと知多市が締結した公害防止に関する覚書に基づく許容限度のうち、より厳しい値を記載している。

注2) 基準値のうち、括弧書きで記載しているものは日間平均値の基準である。

注3) 8月の調査日を除いて、「水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物」が0.0005 mg/L未満の場合、「アルキル水銀化合物」の測定を省略する。

注4) アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素 (亜硝酸イオンに0.3045を乗じたもの) 及び硝酸性窒素 (硝酸イオンに0.2259を乗じたもの) の合計量とする。

2 令和8年度 周辺海域水質測定結果 (名古屋港南5区関係)

項目	単位	測定結果							
		No. 2				No. 3			
		5月	8月	11月	2月	5月	8月	11月	2月
アルキル水銀	mg/L								
総水銀	mg/L								
カドミウム	mg/L								
鉛	mg/L								
六価クロム	mg/L								
砒素	mg/L								
全シアン	mg/L								
ポリ塩化ビフェニル	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	—		—		—		—	
ジクロロメタン	mg/L	—		—		—		—	
四塩化炭素	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	—		—		—		—	
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	—		—		—		—	
1, 4-ジオキサン	mg/L	—		—		—		—	
クロロエチレン (別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー)	mg/L	—		—		—		—	
水素イオン濃度	—								
化学的酸素要求量	mg/L								
大腸菌数	CFU/100mL	—		—		—		—	
n-ヘキサン抽出物質	mg/L	—		—		—		—	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—		—	—	—		—	—
採取年月日									
計量証明年月日 (ダイオキシン類除く)									
計量証明年月日 (ダイオキシン類)		—		—	—	—		—	—

注1) 8月、2月の調査日を除いて、「総水銀」が0.0005 mg/L未満の場合、「アルキル水銀」の測定を省略する。

3 令和8年度 周辺海域底質測定結果 (名古屋港南5区関係)

項目	単位	測定結果
		No. 2
		8月
アルキル水銀化合物 <small>注1)</small>	mg/L	
水銀又はその化合物	mg/L	
カドミウム又はその化合物	mg/L	
鉛又はその化合物	mg/L	
六価クロム化合物	mg/L	
ひ素又はその化合物	mg/L	
シアン化合物	mg/L	
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	
採取年月日		
計量証明年月日		

注1) 「水銀又はその化合物」が0.0005 mg/L未満の場合、「アルキル水銀化合物」の測定を省略する。