

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜港航路泊地										
606-1	C	2011	地点名	新居浜海域ST-8										
			調査機関										愛媛県	
一般項目														
採取月日	413	413	518	518	601	601	707	707	810	810	913	913		
採取時刻	955	955	950	950	948	948	938	938	943	943	955	955		
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	2	2	2	2		
気温 (°C)	15.5	15.5	19.3	19.3	20.3	20.3	24.2	24.2	28.2	28.2	29.0	29.0		
水温 (°C)	13.2	13.0	17.5	17.0	18.1	17.2	22.3	21.8	29.3	27.9	28.0	27.5		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	9.3	9.3	10.5	10.5	10.7	10.7	9.8	9.8	9.6	9.6	10.6	10.6		
透明度 (m)	3	3	2	2	2	2	1.5	1.5	2.5	2.5	2	2		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.7	8.4	8.3	8.2		
D O (mg/L)	9.8	9.5	10	10	10	9.1	8.4	7.6	13	8.5	10	7.6		
C O D (mg/L)	1.8	1.5	1.7	2.0	3.1	2.7	2.9	2.3	6.1	2.4	3.3	3.3		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)														
全燐 (mg/L)														
全亜鉛 (mg/L)			0.006											
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
P C B (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)														
シス-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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
1,4-ジオキサン (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜港航路泊地											
606-1	C	2011	地点名	新居浜海域ST-8											
			調査機関										愛媛県		
一般項目															
採取月日	1005	1005	1115	1115	1208	1208	112	112	222	222	308	308			
採取時刻	941	941	945	945	943	943	935	935	943	943	942	942			
天候	4	4	2	2	10	10	2	2	4	4	4	4			
気温 (°C)	20.3	20.3	17.7	17.7	10.5	10.5	6.3	6.3	7.1	7.1	9.5	9.5			
水温 (°C)	24.1	23.6	20.7	20.8	16.2	16.5	10.5	10.5	9.7	9.0	9.9	10.0			
流量 (m ³ /S)															
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12			
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0			
全水深 (m)	8.6	8.6	9.0	9.0	10.8	10.8	9.2	9.2	10.6	10.6	10.8	10.8			
透明度 (m)	2.5	2.5	2	2	2.5	2.5	2	2	2.5	2.5	2.5	2.5			
生活環境項目															
pH	8.3	8.3	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1			
D O (mg/L)	8.7	8.0	7.5	7.9	8.3	8.2	8.8	8.8	9.6	10	10	10			
C O D (mg/L)	3.0	3.1	1.6	1.4	2.0	2.1	1.6	1.6	1.8	1.9	1.7	1.8			
大腸菌群数 (MPN/100mL)															
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)															
全窒素 (mg/L)															
全燐 (mg/L)															
全亜鉛 (mg/L)			0.004												
健康項目															
カドミウム (mg/L)															
全シアン (mg/L)															
鉛 (mg/L)															
六価クロム (mg/L)															
ヒ素 (mg/L)															
総水銀 (mg/L)															
アルキル水銀 (mg/L)															
P C B (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)															
シス-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)															
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)															
1,4-ジオキサン (mg/L)															
その他															
塩分 (%)															

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名		新居浜港航路泊地		地点名		新居浜海域ST-8		調査機関	愛媛県	
606-1	C	2011											
一般項目													
採取月日		413	413	518	518	601	601	707	707	810	810	913	913
採取時刻		955	955	950	950	948	948	938	938	943	943	955	955
天候		2	2	2	2	4	4	4	4	2	2	2	2
気温	(°C)	15.5	15.5	19.3	19.3	20.3	20.3	24.2	24.2	28.2	28.2	29	29
水温	(°C)	13.2	13.0	17.5	17.0	18.1	17.2	22.3	21.8	29.3	27.9	28	27.5
流量	(m³/s)												
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0
全水深	(m)	9.3	9.3	10.5	10.5	10.7	10.7	9.8	9.8	9.6	9.6	10.6	10.6
透明度	(m)	3	3	2	2	2	2	1.5	1.5	2.5	2.5	2	2
特殊項目													
溶解性鉄	(mg/L)			<0.1						<0.1			
銅	(mg/L)			<0.01						<0.01			
クロム	(mg/L)												
要監視項目													
クロルホルム	(mg/L)			<0.001									
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.001									
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)			<0.001									
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)			<0.001									
イノキサチオン	(mg/L)			<0.0008									
ダイアジノン	(mg/L)			<0.0005									
フェントロチオン	(mg/L)			<0.0003									
イノプロチオラン	(mg/L)			<0.001									
オキシシン銅	(mg/L)			<0.001									
クロロタロニル	(mg/L)			<0.001									
プロピザミド	(mg/L)			<0.0008									
EPN	(mg/L)			<0.0006									
ジクロロボス	(mg/L)			<0.001									
フェノカルブ	(mg/L)			<0.001									
イプロベンホス	(mg/L)			<0.0008									
クロルニトロフェン	(mg/L)			<0.0001									
トルエン	(mg/L)			<0.001									
キシレン	(mg/L)			<0.001									
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)			<0.001									
ニッケル	(mg/L)			0.007				0.015				0.021	
モリブデン	(mg/L)			<0.01									
アンチモン	(mg/L)			<0.001									
塩化ビニルモノマー	(mg/L)			<0.0002									
エピクロロヒドリン	(mg/L)			<0.00003									
全マンガン	(mg/L)			0.005									
ウラン	(mg/L)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名 新居浜港航路泊地								調査機関		愛媛県
606-1	C	2011	地点名 新居浜海域ST-8										
一般項目													
採取月日		1005	1005	1115	1115	1208	1208	112	112	222	222	308	308
採取時刻		941	941	945	945	943	943	935	935	943	943	942	942
天候		4	4	2	2	10	10	2	2	4	4	4	4
気温	(℃)	20.3	20.3	17.7	17.7	10.5	10.5	6.3	6.3	7.1	7.1	9.5	9.5
水温	(℃)	24.1	23.6	20.7	20.8	16.2	16.5	10.5	10.5	9.7	9	9.9	10
流量	(m ³ /s)												
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0
全水深	(m)	8.6	8.6	9.0	9.0	10.8	10.8	9.2	9.2	10.6	10.6	10.8	10.8
透明度	(m)	2.5	2.5	2	2	2.5	2.5	2	2	2.5	2.5	2.5	2.5
特殊項目													
溶解性鉄	(mg/L)			<0.1						<0.1			
銅	(mg/L)			<0.01						<0.01			
クロム	(mg/L)												
要監視項目													
クロルホルム	(mg/L)												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)												
イノキサチオン	(mg/L)												
ダイアジノン	(mg/L)												
フェントロチオン	(mg/L)												
イノプロチオラン	(mg/L)												
オキシシン銅	(mg/L)												
クロロタロニル	(mg/L)												
プロピザミド	(mg/L)												
EPN	(mg/L)												
ジクロロボス	(mg/L)												
フェノプロカルブ	(mg/L)												
イプロベンホス	(mg/L)												
クロルニトロフェン	(mg/L)												
トルエン	(mg/L)												
キシレン	(mg/L)												
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)												
ニッケル	(mg/L)			0.010				0.010				0.018	
モリブデン	(mg/L)												
アンチモン	(mg/L)			<0.001									
塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
エピクロロヒドリン	(mg/L)												
全マンガン	(mg/L)												
ウラン	(mg/L)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜海域甲									
607-1	C	2011	地点名	新居浜海域ST-10									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	413	413	518	518	601	601	707	707	810	810	913	913	
採取時刻	923	923	915	915	920	920	909	909	913	913	925	925	
天候	2	2	2	2	4	4	10	10	2	2	2	2	
気温 (°C)	16.0	16.0	19.0	19.0	21.0	21.0	23.8	23.8	27.5	27.5	26.7	26.7	
水温 (°C)	15.0	14.2	17.7	17.0	17.9	18.1	22.0	21.4	29.6	28.0	27.5	27.5	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	8.5	8.5	8.9	8.9	9.2	9.2	8.5	8.5	8.5	8.5	9.0	9.0	
透明度 (m)	3	3	2.5	2.5	2	2	2	2	3.5	3.5	2.5	2.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.4	8.3	8.4	8.3	
D O (mg/L)	9.1	9.2	8.8	8.6	9.3	8.7	7.4	7.3	8.7	8.1	8.9	8.6	
C O D (mg/L)	1.7	1.4	1.5	1.8	2.3	2.5	2.4	2.4	2.7	2.7	2.9	3.0	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)													
全燐 (mg/L)													
全亜鉛 (mg/L)													
健康項目													
カドミウム (mg/L)			<0.001										
全シアン (mg/L)			<0.1										
鉛 (mg/L)			<0.005										
六価クロム (mg/L)			<0.02										
ヒ素 (mg/L)			<0.005										
総水銀 (mg/L)			<0.0005										
アルキル水銀 (mg/L)													
P C B (mg/L)			<0.0005										
ジクロロメタン (mg/L)			<0.002										
四塩化炭素 (mg/L)			<0.0002										
1,2-ジクロロエタン (mg/L)			<0.0004										
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.002										
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.004										
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)			<0.0005										
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)			<0.0006										
トリクロロエチレン (mg/L)			<0.002										
テトラクロロエチレン (mg/L)			<0.0005										
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)			<0.0002										
チウラム (mg/L)			<0.0006										
シマジン (mg/L)			<0.0003										
チオベンカルブ (mg/L)			<0.002										
ベンゼン (mg/L)			<0.001										
セレン (mg/L)			<0.002										
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)			<0.02										
1,4-ジオキサン (mg/L)			<0.005										
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜海域甲									
607-1	C	2011	地点名	新居浜海域ST-10									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1005	1005	1115	1115	1208	1208	112	112	222	222	308	308	
採取時刻	913	913	913	913	911	911	904	904	914	914	912	912	
天候	4	4	2	2	10	10	2	2	4	4	4	4	
気温 (°C)	20.5	20.5	16.4	16.4	11.2	11.2	5.9	5.9	7.9	7.9	9.1	9.1	
水温 (°C)	26.1	24.0	20.4	20.6	16.0	15.9	11.3	11.2	9.8	9.1	11.2	11.0	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	7.5	7.5	7.5	7.5	9.5	9.5	7.6	7.6	8.8	8.8	9.1	9.1	
透明度 (m)	4	4	1.5	1.5	3	3	2.5	2.5	2	2	2.5	2.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	
D O (mg/L)	7.2	7.0	7.7	7.7	8.2	8.1	9.1	9.6	9.8	9.7	9.4	9.5	
C O D (mg/L)	2.5	2.3	1.6	1.7	2.0	2.1	1.8	2.1	2.0	1.9	1.6	1.6	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)													
全燐 (mg/L)													
全亜鉛 (mg/L)													
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
P C B (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)													
シス-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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
1,4-ジオキサン (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名		新居浜海域甲		地点名		新居浜海域ST-10		調査機関	愛媛県	
607-1	C	2011											
一般項目													
採取月日		413	413	518	518	601	601	707	707	810	810	913	913
採取時刻		923	923	915	915	920	920	909	909	913	913	925	925
天候		2	2	2	2	4	4	10	10	2	2	2	2
気温	(°C)	16.0	16.0	19.0	19.0	21.0	21.0	23.8	23.8	27.5	27.5	26.7	26.7
水温	(°C)	15.0	14.2	17.7	17.0	17.9	18.1	22.0	21.4	29.6	28.0	27.5	27.5
流量	(m³/s)												
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0
全水深	(m)	8.5	8.5	8.9	8.9	9.2	9.2	8.5	8.5	8.5	8.5	9.0	9.0
透明度	(m)	3	3	2.5	2.5	2	2	2	2	3.5	3.5	2.5	2.5
特殊項目													
溶解性鉄	(mg/L)												
銅	(mg/L)												
クロム	(mg/L)												
要監視項目													
クロルホルム	(mg/L)												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)												
イノキサチオン	(mg/L)												
ダイアジノン	(mg/L)												
フェントロチオン	(mg/L)												
イノプロチオラン	(mg/L)												
オキシシン銅	(mg/L)												
クロロタロニル	(mg/L)												
プロピザミド	(mg/L)												
EPN	(mg/L)												
ジクロロボス	(mg/L)												
フェノプロカルブ	(mg/L)												
イプロベンホス	(mg/L)												
クロルニトロフェン	(mg/L)												
トルエン	(mg/L)				<0.001								
キシレン	(mg/L)				<0.001								
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)												
ニッケル	(mg/L)												
モリブデン	(mg/L)				0.01								
アンチモン	(mg/L)												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
エピクロロヒドリン	(mg/L)												
全マンガン	(mg/L)												
ウラン	(mg/L)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名		新居浜海域甲		地点名		新居浜海域ST-10		調査機関	愛媛県	
607-1	C	2011											
一般項目													
採取月日		1005	1005	1115	1115	1208	1208	112	112	222	222	308	308
採取時刻		913	913	913	913	911	911	904	904	914	914	912	912
天候		4	4	2	2	10	10	2	2	4	4	4	4
気温	(℃)	20.5	20.5	16.4	16.4	11.2	11.2	5.9	5.9	7.9	7.9	9.1	9.1
水温	(℃)	26.1	24	20.4	20.6	16	15.9	11.3	11.2	9.8	9.1	11.2	11
流量	(m ³ /s)												
採取位置		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0
全水深	(m)	7.5	7.5	7.5	7.5	9.5	9.5	7.6	7.6	8.8	8.8	9.1	9.1
透明度	(m)	4	4	1.5	1.5	3	3	2.5	2.5	2	2	2.5	2.5
特殊項目													
溶解性鉄	(mg/L)												
銅	(mg/L)												
クロム	(mg/L)												
要監視項目													
クロルホルム	(mg/L)												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)												
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)												
イノキサチオン	(mg/L)												
ダイアジノン	(mg/L)												
フェントロチオン	(mg/L)												
イノプロチオラン	(mg/L)												
オキシシン銅	(mg/L)												
クロロタロニル	(mg/L)												
プロピザミド	(mg/L)												
EPN	(mg/L)												
ジクロロボス	(mg/L)												
フェノプロカルブ	(mg/L)												
イプロベンホス	(mg/L)												
クロルニトロフェン	(mg/L)												
トルエン	(mg/L)				<0.001								
キシレン	(mg/L)				<0.001								
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)												
ニッケル	(mg/L)												
モリブデン	(mg/L)				<0.01								
アンチモン	(mg/L)												
塩化ビニルモノマー	(mg/L)												
エピクロロヒドリン	(mg/L)												
全マンガン	(mg/L)												
ウラン	(mg/L)												

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	沢津漁港									
608-1	B	2011	地点名	新居浜海域ST-5	調査機関								愛媛県
一般項目													
採取月日	413	413	518	518	601	601	707	707	810	810	913	913	
採取時刻	1015	1015	1012	1012	1006	1006	955	955	1002	1002	1010	1010	
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	16.0	16.0	20.5	20.5	20.1	20.1	23.6	23.6	28.5	28.5	29.5	29.5	
水温 (°C)	13.0	13.1	17.2	17.0	17.8	17.5	23.0	22.3	29.7	28.2	27.6	27.6	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	4.1	4.1	5.5	5.5	5.6	5.6	3.4	3.4	4.7	4.7	5.7	5.7	
透明度 (m)	3	3	3	3	2.5	2.5	2.5	2.5	3.5	3.5	2	2	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	
D O (mg/L)	9.4	9.2	9.3	9.1	9.8	8.9	8.8	7.7	8.0	7.5	7.2	6.8	
C O D (mg/L)	1.7	1.5	1.7	1.9	2.3	2.4	2.7	2.2	2.2	2.0	2.9	2.7	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)			0.15						0.30				
全燐 (mg/L)			0.015						0.014				
全亜鉛 (mg/L)			0.005										
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
P C B (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)													
シス-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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
1,4-ジオキサン (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	沢津漁港									
608-1	B	2011	地点名	新居浜海域ST-5									
					調査機関				愛媛県				
一般項目													
採取月日	1005	1005	1115	1115	1208	1208	112	112	222	222	308	308	
採取時刻	1000	1000	1003	1003	1000	1000	955	955	1002	1002	1001	1001	
天候	4	4	2	2	10	10	2	2	4	4	4	4	
気温 (°C)	19.7	19.7	18.1	18.1	10.5	10.5	7.0	7.0	6.9	6.9	9.2	9.2	
水温 (°C)	24.0	22.8	20.1	20.2	16.1	15.9	10.5	10.1	9.5	9.2	9.9	9.9	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	3.6	3.6	4.2	4.2	5.9	5.9	4.3	4.3	9.6	9.6	6.0	6.0	
透明度 (m)	2.5	2.5	1.5	1.5	2	2	3	3	2.5	2.5	3	3	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	
D O (mg/L)	7.1	7.3	7.4	7.2	6.0	8.1	9.5	9.6	10	10	9.8	9.8	
C O D (mg/L)	2.0	2.3	1.6	1.6	2.0	2.0	1.5	1.4	1.6	1.6	1.5	1.6	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)			0.25						0.20				
全燐 (mg/L)			0.030						0.018				
全亜鉛 (mg/L)			0.003										
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
P C B (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)													
シス-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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
1,4-ジオキサン (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名											
609-1	B	2011	新居浜海域乙											
			地点名	新居浜海域ST-7										
								調査機関		愛媛県				
一般項目														
採取月日	413	413	518	518	601	601	707	707	810	810	913	913		
採取時刻	945	945	940	940	938	938	929	929	934	934	945	945		
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	2	2	2	2		
気温 (°C)	14.2	14.2	19.5	19.5	20.0	20.0	24.1	24.1	27.5	27.5	28.0	28.0		
水温 (°C)	13.0	14.0	18.0	17.5	18.1	17.5	22.0	21.5	29.3	28.1	28.0	27.8		
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	19.3	19.3	19.7	19.7	19.8	19.8	17.3	17.3	19.0	19.0	19.5	19.5		
透明度 (m)	4	4	2.5	2.5	2	2	2	2	3.5	3.5	2.5	2.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.3	8.2	8.2	8.4	8.3	8.2	8.3		
D O (mg/L)	9.5	9.3	9.3	9.1	9.9	8.4	8.5	7.7	8.7	7.4	7.6	7.7		
C O D (mg/L)	1.7	1.9	1.7	1.7	2.6	2.4	2.9	2.3	3.8	2.3	2.7	2.8		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			<0.5						<0.5					
全窒素 (mg/L)			0.34						0.47					
全燐 (mg/L)			0.017						0.019					
全亜鉛 (mg/L)														
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
P C B (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)														
シス-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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
1,4-ジオキサン (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 N.D.：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜海域乙									
609-1	B	2011	地点名	新居浜海域ST-7	調査機関								愛媛県
一般項目													
採取月日	1005	1005	1115	1115	1208	1208	112	112	222	222	308	308	
採取時刻	935	935	935	935	930	930	926	926	934	934	934	934	
天候	4	4	2	2	10	10	2	2	4	4	4	4	
気温 (°C)	19.8	19.8	16.3	16.3	10.9	10.9	6.0	6.0	6.9	6.9	9.2	9.2	
水温 (°C)	24.5	23.5	20.5	20.8	16.1	15.8	11.1	11.1	9.6	9.5	10.2	10.2	
流量 (m ³ /S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	17.2	17.2	18.0	18.0	20.2	20.2	18.0	18.0	9.1	9.1	19.4	19.4	
透明度 (m)	3.5	3.5	2	2	3.5	3.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	
D O (mg/L)	7.6	7.4	7.7	7.4	8.9	8.6	9.5	9.5	10	9.8	9.7	9.6	
C O D (mg/L)	2.3	2.4	1.9	1.8	2.3	2.0	1.9	1.9	1.7	1.7	1.7	1.7	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			N.D.						<0.5				
全窒素 (mg/L)			0.55						0.30				
全燐 (mg/L)			0.032						0.021				
全亜鉛 (mg/L)													
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
P C B (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)													
シス-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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
1,4-ジオキサン (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 N.D.：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜海域乙									
609-2	B	2011	地点名	新居浜海域ST-9									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	413	413	518	518	601	601	707	707	810	810	913	913	
採取時刻	934	934	925	925	928	928	918	918	920	920	935	935	
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	14.7	14.7	20.0	20.0	19.5	19.5	24.0	24.0	27.1	27.1	27.2	27.2	
水温 (°C)	13.5	13.0	17.3	17.0	18.1	18.3	22.0	21.7	29.7	28.5	27.5	27.4	
流量 (m ³ /S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	13.1	13.1	13.7	13.7	14.5	14.5	13.5	13.5	12.7	12.7	13.3	13.3	
透明度 (m)	5	5	2.5	2.5	2	2	2.5	2.5	3	3	2.5	2.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.3	8.2	8.4	8.3	8.3	8.4	
D O (mg/L)	9.2	9.0	9.2	8.9	10	9.5	8.1	7.9	8.7	7.9	9.3	8.7	
C O D (mg/L)	1.8	1.6	1.7	1.9	2.9	2.5	2.6	2.6	3.8	2.6	2.8	2.9	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			<0.5						<0.5				
全窒素 (mg/L)			0.18						0.52				
全燐 (mg/L)			0.018						0.016				
全亜鉛 (mg/L)													
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
P C B (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)													
シス-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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
1,4-ジオキサン (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 N.D.：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										
609-2	B	2011	新居浜海域乙										
			地点名	新居浜海域ST-9									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1005	1005	1115	1115	1208	1208	112	112	222	222	308	308	
採取時刻	922	922	923	923	920	920	915	915	922	922	921	921	
天候	4	4	2	2	10	10	2	2	4	4	4	4	
気温 (°C)	19.5	19.5	16.7	16.7	11.0	11.0	5.8	5.8	7.1	7.1	9.2	9.2	
水温 (°C)	25.0	23.9	20.5	20.6	15.5	15.5	10.9	10.8	9.5	9.3	10.0	10.0	
流量 (m ³ /S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	11.0	11.0	12.4	12.4	14.3	14.3	12.6	12.6	13.5	13.5	14.4	14.4	
透明度 (m)	4.5	4.5	2	2	3	3	3	3	3	3	2.5	2.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	
D O (mg/l)	7.4	7.4	7.4	7.4	9.3	8.9	9.5	9.8	10	10	9.8	9.9	
C O D (mg/l)	2.3	2.5	1.6	1.4	2.5	2.5	1.9	1.8	1.8	1.8	1.5	1.7	
大腸菌群数 (MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/l)			N.D.						<0.5				
全窒素 (mg/l)			0.23						0.27				
全燐 (mg/l)			0.028						0.019				
全亜鉛 (mg/l)													
健康項目													
カドミウム (mg/l)													
全シアン (mg/l)													
鉛 (mg/l)													
六価クロム (mg/l)													
ヒ素 (mg/l)													
総水銀 (mg/l)													
アルキル水銀 (mg/l)													
P C B (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)													
シス-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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)													
1,4-ジオキサン (mg/l)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 N.D.：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										調査機関	愛媛県
609-3	B	2011	新居浜海域乙											
			地点名	新居浜海域ST-11										
一般項目														
採取月日	413	413	518	518	601	601	707	707	810	810	913	913		
採取時刻	915	915	907	907	913	913	905	905	905	905	918	918		
天候	2	2	2	2	4	4	10	10	2	2	2	2		
気温 (°C)	16.0	16.0	20.0	20.0	19.8	19.8	23.9	23.9	27.5	27.5	26.5	26.5		
水温 (°C)	15.0	14.0	18.0	16.7	18.1	18.0	22.0	21.6	29.3	28.3	27.6	27.7		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	13.9	13.9	15.1	15.1	14.7	14.7	13.8	13.8	14.5	14.5	14.8	14.8		
透明度 (m)	2.5	2.5	2.5	2.5	2	2	2	2	3.5	3.5	2.5	2.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.3		
D O (mg/L)	9.1	9.2	8.7	8.6	9.6	8.1	7.3	7.2	8.5	8.1	8.2	8.3		
C O D (mg/L)	2.1	2.1	2.5	1.9	2.6	3.2	2.5	2.5	2.6	2.9	3.1	3.3		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)			0.18						0.40					
全燐 (mg/L)			0.021						0.015					
全亜鉛 (mg/L)			0.005											
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
P C B (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)														
シス-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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
1,4-ジオキサン (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜海域乙									
609-3	B	2011	地点名	新居浜海域ST-11									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1005	1005	1115	1115	1208	1208	112	112	222	222	308	308	
採取時刻	907	907	906	906	905	905	1206	1206	906	906	906	906	
天候	4	4	2	2	10	10	2	2	4	4	4	4	
気温 (°C)	20.5	20.5	16.6	16.6	11.0	11.0	6.3	6.3	8.5	8.5	9.0	9.0	
水温 (°C)	23.3	25.0	20.2	20.3	15.7	15.9	12.1	11.8	9.8	10.0	10.5	10.3	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	13.2	13.2	13.2	13.2	15.2	15.2	14.1	14.1	13.6	13.6	14.9	14.9	
透明度 (m)	4	4	2	2	2.5	2.5	2.5	2.5	2	2	2	2	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	
D O (mg/L)	7.4	7.4	8.0	7.7	8.3	8.5	9.1	9.8	9.8	9.8	9.9	9.4	
C O D (mg/L)	1.4	2.9	1.7	2.1	2.4	2.6	1.7	2.0	2.1	2.0	1.7	1.7	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)			0.31						0.34				
全燐 (mg/L)			0.031						0.024				
全亜鉛 (mg/L)			0.011										
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
P C B (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)													
シス-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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
1,4-ジオキサン (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										
610-1	A	2011	新居浜海域丙										
			地点名	新居浜海域ST-1									
					調査機関					愛媛県			
一般項目													
採取月日	413	413	518	518	601	601	707	707	810	810	913	913	
採取時刻	1100	1100	1107	1107	1050	1050	1036	1036	1108	1108	1051	1051	
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	
気温 (°C)	15.7	15.7	19.5	19.5	21.0	21.0	25.3	25.3	28.7	28.7	29.5	29.5	
水温 (°C)	13.7	13.3	16.7	16.7	18.0	17.8	24.5	24.5	29.7	28.1	28.5	28.0	
流量 (m ³ /S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	7.5	7.5	9.4	9.4	9.1	9.1	8.4	8.4	7.7	7.7	9.5	9.5	
透明度 (m)	4	4	3.5	3.5	3	3	3.5	3.5	6.5	6.5	4	4	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	8.4	8.4	8.3	8.3	8.3	8.2	
DO (mg/L)	9.2	9.1	8.9	8.8	9.4	8.2	8.9	8.5	7.9	7.7	7.5	7.2	
COD (mg/L)	1.5	1.5	2.1	1.8	2.3	2.4	3.0	2.6	2.9	2.4	1.8	2.2	
大腸菌群数 (MPN/100mL)				1.8					2.0				
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			<0.5						<0.5				
全窒素 (mg/L)	0.16		0.11		0.24		0.19		0.15		0.12		
全燐 (mg/L)	0.011		0.015		0.016		0.015		0.009		0.015		
全亜鉛 (mg/L)													
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
PCB (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)													
シス-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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
1,4-ジオキサン (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 N.D.：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名											
610-1	A	2011	新居浜海域丙											
			地点名	新居浜海域ST-1										
								調査機関		愛媛県				
一般項目														
採取月日	1005	1005	1115	1115	1208	1208	112	112	222	222	308	308		
採取時刻	1050	1050	1050	1050	1045	1045	1037	1037	1047	1047	1045	1045		
天候	4	4	2	2	10	10	2	2	4	4	4	4		
気温 (°C)	19.8	19.8	16.7	16.7	10.8	10.8	5.7	5.7	7.1	7.1	9.4	9.4		
水温 (°C)	24.2	23.8	20.8	20.9	16.2	16.0	10.8	10.5	9.3	9.0	9.8	9.8		
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	7.2	7.2	8.3	8.3	9.3	9.3	8.5	8.5	9.7	9.7	9.8	9.8		
透明度 (m)	4	4	3	3	3	3	6	6	3.5	3.5	3.5	3.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1		
D O (mg/L)	7.0	7.2	7.4	7.4	8.8	8.5	9.4	9.3	10	10	9.9	9.8		
C O D (mg/L)	2.0	2.2	1.8	1.9	1.9	2.1	1.6	1.5	1.8	2.3	1.5	1.7		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			2.0						<1.8					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			N.D.						<0.5					
全窒素 (mg/L)	0.17		0.20		0.22		0.13		0.21		0.13			
全燐 (mg/L)	0.023		0.027		0.024		0.018		0.021		0.016			
全亜鉛 (mg/L)														
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
P C B (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)														
シス-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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
1,4-ジオキサン (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 N.D.：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜海域丙									調査機関	愛媛県
610-2	A	2011	地点名	新居浜海域ST-2										
一般項目														
採取月日	413	413	518	518	601	601	707	707	810	810	913	913		
採取時刻	1050	1050	1057	1057	1040	1040	1028	1028	1058	1058	1043	1043		
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2		
気温 (°C)	16.0	16.0	20.6	20.6	22.1	22.1	25.1	25.1	28.7	28.7	29.5	29.5		
水温 (°C)	13.2	13.9	17.2	17.0	18.8	18.0	24.0	23.9	29.9	28.3	27.7	27.6		
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	18.8	18.8	20.0	20.0	18.8	18.8	18.2	18.2	8.3	8.3	19.7	19.7		
透明度 (m)	5	5	3	3	2.5	2.5	4	4	3.5	3.5	3	3		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2		
DO (mg/L)	9.3	9.1	9.5	9.3	10	9.4	8.5	8.3	7.5	7.1	7.9	7.3		
COD (mg/L)	1.6	1.3	2.2	2.3	3.0	2.8	2.5	2.3	2.8	2.7	1.9	1.9		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			1.8						7.8					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)	0.14		0.12		0.46		0.19		0.16		0.14			
全燐 (mg/L)	0.012		0.013		0.019		0.019		0.009		0.017			
全亜鉛 (mg/L)														
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
PCB (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)														
シス-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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
1,4-ジオキサン (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜海域丙									調査機関	愛媛県
610-2	A	2011	地点名	新居浜海域ST-2										
一般項目														
採取月日	1005	1005	1115	1115	1208	1208	112	112	222	222	308	308		
採取時刻	1041	1041	1040	1040	1035	1035	1028	1028	1039	1039	1037	1037		
天候	4	4	2	2	10	10	2	2	4	4	4	4		
気温 (°C)	20.1	20.1	16.8	16.8	10.5	10.5	7.6	7.6	7.7	7.7	10.1	10.1		
水温 (°C)	24.1	23.6	20.5	20.9	16.3	16.1	10.9	10.9	9.4	9.0	10.0	10.0		
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	17.1	17.1	17.1	17.1	20.3	20.3	22.4	22.4	20.5	20.5	20.2	20.2		
透明度 (m)	4	4	3.5	3.5	3	3	4.5	4.5	3	3	3	3		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1		
D O (mg/L)	7.2	7.2	7.6	7.6	8.6	8.4	9.5	9.3	10	10	10	10		
C O D (mg/L)	2.0	2.0	1.8	1.9	1.7	1.9	1.7	1.7	2.1	1.8	1.6	1.9		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			<1.8						<1.8					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)	0.19		0.21		0.22		0.15		0.20		0.15			
全燐 (mg/L)	0.023		0.027		0.027		0.021		0.022		0.015			
全亜鉛 (mg/L)														
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
P C B (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)														
シス-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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
1,4-ジオキサン (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名											
610-3	A	2011	新居浜海域丙											
			地点名	新居浜海域ST-3									調査機関	愛媛県
一般項目														
採取月日	413	413	518	518	601	601	707	707	810	810	913	913		
採取時刻	1037	1037	1045	1045	1029	1029	1017	1017	1025	1025	1034	1034		
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2		
気温 (°C)	15.5	15.5	19.2	19.2	21.0	21.0	24.4	24.4	28.5	28.5	29.0	29.0		
水温 (°C)	13.5	13.5	17.0	16.8	18.0	17.6	22.9	22.0	29.7	28.2	28.0	28.2		
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	6.8	6.8	8.5	8.5	8.6	8.6	8.5	8.5	5.2	5.2	7.7	7.7		
透明度 (m)	3	3	2.5	2.5	2.5	2.5	2	2	3.5	3.5	2	2		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2		
D O (mg/L)	9.5	9.2	8.9	8.7	9.8	9.0	7.5	7.1	8.7	8.2	7.6	7.6		
C O D (mg/L)	1.7	1.8	1.5	1.8	2.1	2.2	2.9	2.1	2.6	3.5	2.2	2.4		
大腸菌群数 (MPN/100mL)									7.8					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)				<0.5					<0.5					
全窒素 (mg/L)	0.15		0.12		0.42		0.37		0.24		0.14			
全燐 (mg/L)	0.015		0.017		0.017		0.041		0.015		0.020			
全亜鉛 (mg/L)			0.003											
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
P C B (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)														
シス-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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
1,4-ジオキサン (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 N.D.：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜海域丙									調査機関	愛媛県
610-3	A	2011	地点名	新居浜海域ST-3										
一般項目														
採取月日	1005	1005	1115	1115	1208	1208	112	112	222	222	308	308		
採取時刻	1028	1028	1028	1028	1025	1025	1018	1018	1027	1027	1025	1025		
天候	4	4	2	2	10	10	2	2	4	4	4	4		
気温 (°C)	19.5	19.5	17.6	17.6	10.3	10.3	6.2	6.2	7.0	7.0	9.7	9.7		
水温 (°C)	24.5	23.1	20.4	20.4	16.2	16.2	10.5	10.2	9.3	9.0	10.0	10.0		
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	6.8	6.8	6.8	6.8	7.5	7.5	8.3	8.3	9.7	9.7	8.2	8.2		
透明度 (m)	3	3	2	2	2.5	2.5	3	3	2	2	3.5	3.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1		
D O (mg/L)	7.4	7.4	7.9	7.4	8.3	8.3	9.5	9.3	10	10	10	9.9		
C O D (mg/L)	1.9	2.1	1.8	1.7	1.8	1.9	1.4	1.7	1.8	1.6	1.6	1.7		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			4.5						27					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			N.D.						<0.5					
全窒素 (mg/L)	0.15		0.25		0.22		0.15		0.20		0.17			
全燐 (mg/L)	0.025		0.032		0.027		0.018		0.020		0.018			
全亜鉛 (mg/L)			0.005											
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
P C B (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)														
シス-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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
1,4-ジオキサン (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 N.D.：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名											
610-4	A	2011	新居浜海域丙											
			地点名	新居浜海域ST-4										
					調査機関					愛媛県				
一般項目														
採取月日	413	413	518	518	601	601	707	707	810	810	913	913		
採取時刻	1020	1020	1022	1022	1014	1014	1002	1002	1008	1008	1020	1020		
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	2	2	2	2		
気温 (°C)	14.5	14.5	20.0	20.0	20.5	20.5	24.1	24.1	27.9	27.9	29.0	29.0		
水温 (°C)	13.0	13.0	17.0	17.0	18.1	18.0	22.1	22.1	29.5	28.1	27.7	27.5		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	9.5	9.5	12.0	12.0	7.5	7.5	9.8	9.8	6.2	6.2	7.8	7.8		
透明度 (m)	4	4	3	3	2.5	2.5	3	3	4	4	3	3		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2		
D O (mg/l)	9.5	9.5	9.5	9.4	10	9.7	8.3	8.2	8.0	7.4	8.8	6.7		
C O D (mg/l)	1.5	1.4	2.0	1.9	2.4	2.3	2.8	2.6	1.7	1.6	2.4	2.2		
大腸菌群数 (MPN/100ml)			2.0						33					
n-ヘキサン抽出物 (mg/l)			<0.5						<0.5					
全窒素 (mg/l)	0.24		0.13		0.38		0.29		0.20		0.20			
全燐 (mg/l)	0.013		0.014		0.018		0.023		0.012		0.016			
全亜鉛 (mg/l)														
健康項目														
カドミウム (mg/l)			<0.001											
全シアン (mg/l)			<0.1											
鉛 (mg/l)			<0.005											
六価クロム (mg/l)			<0.02											
ヒ素 (mg/l)			<0.005											
総水銀 (mg/l)			<0.0005											
アルキル水銀 (mg/l)														
P C B (mg/l)			<0.0005											
ジクロロメタン (mg/l)			<0.002											
四塩化炭素 (mg/l)			<0.0002											
1,2-ジクロロエタン (mg/l)			<0.0004											
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.002											
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.004											
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)			<0.0005											
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)			<0.0006											
トリクロロエチレン (mg/l)			<0.002											
テトラクロロエチレン (mg/l)			<0.0005											
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)			<0.0002											
チウラム (mg/l)			<0.0006											
シマジン (mg/l)			<0.0003											
チオベンカルブ (mg/l)			<0.002											
ベンゼン (mg/l)			<0.001											
セレン (mg/l)			<0.002											
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)			<0.02											
1,4-ジオキサン (mg/l)			<0.005											
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 N.D.：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										
610-4	A	2011	新居浜海域丙										
			地点名	新居浜海域ST-4									
			調査機関										愛媛県
一般項目													
採取月日	1005	1005	1115	1115	1208	1208	112	112	222	222	308	308	
採取時刻	1010	1010	1013	1013	1010	1010	1004	1004	1010	1010	1010	1010	
天候	4	4	2	2	10	10	2	2	4	4	4	4	
気温 (°C)	19.6	19.6	17.9	17.9	10.7	10.7	6.2	6.2	6.8	6.8	10.4	10.4	
水温 (°C)	24.5	23.5	20.7	20.7	16.2	16.1	11.1	11.1	9.5	9.4	10.0	10.0	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	6.5	6.5	10.7	10.7	11.6	11.6	10.7	10.7	8.3	8.3	12.3	12.3	
透明度 (m)	4.5	4.5	2.5	2.5	3	3	3	3	2.5	2.5	3.5	3.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	
D O (mg/l)	7.0	6.8	7.4	7.4	8.6	8.6	9.7	9.5	10	9.9	9.9	10	
C O D (mg/l)	2.1	2.1	1.4	1.5	1.9	1.9	1.4	1.3	1.6	1.4	1.4	1.5	
大腸菌群数 (MPN/100ml)			6.8						6.8				
n-ヘキサン抽出物 (mg/l)			N.D.						<0.5				
全窒素 (mg/l)	0.19		0.25		0.29		0.21		0.15		0.14		
全燐 (mg/l)	0.024		0.028		0.025		0.021		0.021		0.014		
全亜鉛 (mg/l)													
健康項目													
カドミウム (mg/l)													
全シアン (mg/l)													
鉛 (mg/l)													
六価クロム (mg/l)													
ヒ素 (mg/l)													
総水銀 (mg/l)													
アルキル水銀 (mg/l)													
P C B (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)													
シス-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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/l)													
1,4-ジオキサン (mg/l)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層
 N.D.：検出されず

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名											
610-5	A	2011	新居浜海域丙											
			地点名	新居浜海域ST-6										
					調査機関					愛媛県				
一般項目														
採取月日	413	413	518	518	601	601	707	707	810	810	913	913		
採取時刻	1153	1153	1203	1203	1144	1144	1129	1129	1200	1200	1145	1145		
天候	2	2	2	2	2	2	10	10	2	2	2	2		
気温 (°C)	17.2	17.2	20.0	20.0	22.1	22.1	24.7	24.7	29.0	29.0	29.5	29.5		
水温 (°C)	14.0	13.0	17.3	17.5	20.0	18.2	22.9	23.0	30.8	28.2	28.7	28.5		
流量 (m³/S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	20.0	20.0	22.3	22.3	21.3	21.3	21.0	21.0	19.7	19.7	21.9	21.9		
透明度 (m)	4.5	4.5	3.5	3.5	3	3	3.5	3.5	5.5	5.5	7.5	7.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3		
DO (mg/L)	8.9	9.2	9.4	9.2	11	9.7	9.3	8.1	6.8	6.4	8.0	7.6		
COD (mg/L)	1.7	1.3	2.3	2.1	2.5	2.3	2.8	2.6	3.8	2.6	1.5	1.5		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			1.8						2.0					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)	0.20		0.13		0.26		0.29		0.25		0.09			
全燐 (mg/L)	0.011		0.016		0.014		0.020		0.013		0.008			
全亜鉛 (mg/L)														
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
PCB (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)														
シス-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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
1,4-ジオキサン (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										
610-5	A	2011	新居浜海域丙										
			地点名	新居浜海域ST-6									
					調査機関					愛媛県			
一般項目													
採取月日	1005	1005	1115	1115	1208	1208	112	112	222	222	308	308	
採取時刻	1140	1140	1152	1152	1140	1140	1137	1137	1149	1149	1144	1144	
天候	4	4	2	2	10	10	2	2	4	4	4	4	
気温 (°C)	20.0	20.0	18.0	18.0	10.0	10.0	6.7	6.7	7.1	7.1	9.0	9.0	
水温 (°C)	24.8	24.2	21.0	20.9	16.5	16.0	11.8	11.5	9.7	9.2	9.8	9.8	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	19.7	19.7	21.5	21.5	21.6	21.6	22.0	22.0	22.5	22.5	22.2	22.2	
透明度 (m)	4.5	4.5	2	2	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3.5	3.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2
DO (mg/L)	7.0	7.2	7.3	7.3	8.6	8.6	11	9.5	10	10	10	10	10
COD (mg/L)	1.7	2.2	1.8	1.7	1.9	2.1	1.8	1.9	1.6	1.4	1.7	1.7	
大腸菌群数 (MPN/100ml)			<1.8						1.8				
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)	0.22		0.19		0.18		0.18		0.22		0.16		
全燐 (mg/L)	0.022		0.027		0.026		0.017		0.020		0.016		
全亜鉛 (mg/L)													
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
PCB (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)													
シス-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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
1,4-ジオキサン (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜海域丙									調査機関	愛媛県
610-6	A	2011	地点名	新居浜海域ST-12										
一般項目														
採取月日	413	413	518	518	601	601	707	707	810	810	913	913		
採取時刻	1205	1205	1215	1215	1153	1153	1141	1141	1213	1213	1200	1200		
天候	2	2	2	2	2	2	10	10	2	2	2	2		
気温 (°C)	16.0	16.0	20.2	20.2	22.1	22.1	24.8	24.8	29.3	29.3	29.5	29.5		
水温 (°C)	13.0	13.1	17.5	17.2	19.5	18.6	23.0	22.5	29.0	28.0	28.5	28.5		
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	16.7	16.7	18.5	18.5	18.2	18.2	18.0	18.0	16.5	16.5	19.0	19.0		
透明度 (m)	6	6	4	4	3	3	3.5	3.5	8.5	8.5	7	7		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.6	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3		
D O (mg/L)	9.2	8.8	9.5	9.1	11	8.7	9.1	8.1	7.9	7.0	8.1	8.0		
C O D (mg/L)	1.5	1.4	2.2	2.1	2.6	2.2	3.0	2.7	1.8	2.5	1.5	1.3		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			1.8						2.0					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)	0.14		0.13		0.28		0.23		0.21		0.10			
全燐 (mg/L)	0.012		0.017		0.015		0.018		0.010		0.008			
全亜鉛 (mg/L)			0.003											
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
P C B (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)														
シス-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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
1,4-ジオキサン (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										
610-6	A	2011	新居浜海域丙										
			地点名	新居浜海域ST-12									
			調査機関		愛媛県								
一般項目													
採取月日	1005	1005	1115	1115	1208	1208	112	112	222	222	308	308	
採取時刻	1155	1155	1203	1203	1152	1152	1150	1150	1203	1203	1156	1156	
天候	4	4	2	2	10	10	2	2	4	4	4	4	
気温 (°C)	21.0	21.0	18.7	18.7	10.2	10.2	6.8	6.8	7.1	7.1	9.1	9.1	
水温 (°C)	25.0	24.0	21.0	21.0	16.7	16.1	11.8	11.2	9.3	9.0	9.9	10.0	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	16.2	16.2	18.9	18.9	19.0	19.0	19.3	19.3	19.7	19.7	19.3	19.3	
透明度 (m)	4.5	4.5	2	2	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3.5	3.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	
D O (mg/L)	7.0	7.0	7.5	7.4	8.5	8.3	10	9.9	10	9.7	10	10	
C O D (mg/L)	1.8	2.2	1.9	1.9	2.0	1.9	1.8	1.7	1.6	1.4	1.6	1.6	
大腸菌群数 (MPN/100mL)			<1.8						1.8				
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)	0.20		0.20		0.20		0.22		0.21		0.15		
全燐 (mg/L)	0.024		0.026		0.027		0.016		0.017		0.015		
全亜鉛 (mg/L)			0.003										
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
P C B (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)													
シス-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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
1,4-ジオキサン (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名	新居浜海域丙									調査機関	愛媛県
610-7	A	2011	地点名	新居浜海域ST-14										
一般項目														
採取月日	413	413	518	518	601	601	707	707	810	810	913	913		
採取時刻	1138	1138	1150	1150	1130	1130	1115	1115	1146	1146	1130	1130		
天候	2	2	2	2	2	2	10	10	2	2	2	2		
気温 (°C)	16.0	16.0	20.5	20.5	21.5	21.5	24.1	24.1	29.1	29.1	29.0	29.0		
水温 (°C)	13.2	13.2	17.6	17.5	19.0	18.0	23.5	23.5	29.7	27.8	28.6	28.5		
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12		
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深 (m)	21.5	21.5	22.9	22.9	22.8	22.8	21.5	21.5	21.3	21.3	23.6	23.6		
透明度 (m)	7.5	7.5	4	4	4.5	4.5	3	3	11	11	9	9		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.3	8.4	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3		
DO (mg/L)	9.2	9.2	9.1	9.1	10	9.9	8.3	8.7	6.3	6.2	8.1	7.6		
COD (mg/L)	1.5	1.4	2.1	2.0	2.0	2.0	3.0	2.7	1.8	2.8	1.6	1.6		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)	0.16		0.12		0.15		0.21		0.15		0.10			
全燐 (mg/L)	0.011		0.014		0.012		0.017		0.008		0.007			
全亜鉛 (mg/L)														
健康項目														
カドミウム (mg/L)														
全シアン (mg/L)														
鉛 (mg/L)														
六価クロム (mg/L)														
ヒ素 (mg/L)														
総水銀 (mg/L)														
アルキル水銀 (mg/L)														
PCB (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)														
シス-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)														
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)														
1,4-ジオキサン (mg/L)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	水域名										
610-7	A	2011	新居浜海域丙										
			地点名	新居浜海域ST-14									
					調査機関					愛媛県			
一般項目													
採取月日	1005	1005	1115	1115	1208	1208	112	112	222	222	308	308	
採取時刻	1130	1130	1136	1136	1125	1125	1121	1121	1134	1134	1131	1131	
天候	4	4	2	2	10	10	2	2	4	4	4	4	
気温 (°C)	20.5	20.5	17.3	17.3	10.8	10.8	6.2	6.2	7.5	7.5	9.1	9.1	
水温 (°C)	24.5	24.0	21.0	21.0	16.5	16.2	11.8	11.2	9.4	9.1	9.7	9.7	
流量 (m³/S)													
採取位置	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	11	12	
採取水深 (m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深 (m)	22.7	22.7	22.7	22.7	23.6	23.6	23.2	23.2	24.8	24.8	23.9	23.9	
透明度 (m)	5	5	2.5	2.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	4	4	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	
DO (mg/L)	6.6	6.6	7.3	7.1	9.0	8.4	10	8.8	10	10	10	10	
COD (mg/L)	1.9	2.0	1.7	1.7	1.9	1.9	1.9	1.7	1.8	1.7	1.6	1.5	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)	0.23		0.19		0.19		0.16		0.19		0.12		
全燐 (mg/L)	0.028		0.027		0.026		0.017		0.017		0.014		
全亜鉛 (mg/L)													
健康項目													
カドミウム (mg/L)													
全シアン (mg/L)													
鉛 (mg/L)													
六価クロム (mg/L)													
ヒ素 (mg/L)													
総水銀 (mg/L)													
アルキル水銀 (mg/L)													
PCB (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)													
シス-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)													
硝酸性及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													
1,4-ジオキサン (mg/L)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、9 霧雨、10 雨、11 みぞれ、12 雪、16 一時雨、18 時々雨
 採取位置：1 流心(中央)、2 左岸、3 右岸、11 表層、12 中層、13 下層