

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	2009	地点名	新居浜海域ST-8										
一般項目														
採取月日	413	413	513	513	604	604	709	709	805	805	910	910		
採取時刻	955	955	955	955	935	935	949	949	1008	1008	956	956		
天候	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	18.7	18.7	23.0	23.0	20.0	20.0	27.4	27.4	28.8	28.8	25.3	25.3		
水温 (°C)	15.8	15.0	19.5	18.5	20.6	20.4	25.2	25.0	28.2	28.1	25.6	25.8		
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)	9.7	9.7	9.4	9.4	10.0	10.0	10.2	10.2	10.5	10.5	9.2	9.2		
透明度 (m)	3	3	1.5	1.5	3	3	1.5	1.5	3	3	2	2		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.4	8.5	8.5	8.3	8.2		
D O (mg/L)	7.7	8.9	9.1	10	9.3	8.8	9.4	10	9.9	9.3	9.1	7.1		
C O D (mg/L)	2	1.9	2	2.1	3	3.1	2.3	2.1	2.7	2.3	2	1.1		
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)			<0.005											
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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	新居浜港航路泊地										
606-1	C	2009	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	1014	1014	1118	1118	1209	1209	120	120	208	208	304	304		
採取時刻	942	942	954	954	944	944	1000	1000	945	945	942	942		
天候	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4		
気温 (°C)	21.6	21.6	12.1	12.1	12.5	12.5	9.6	9.6	8.7	8.7	9.9	9.9		
水温 (°C)	23.4	23.5	18.2	18.2	15.0	15.4	10.1	10.1	9.3	9.7	11.1	11.3		
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)	9.6	9.6	9.1	9.1	8.5	8.5	9.0	9.0	10.1	10.1	9.2	9.2		
透明度 (m)	3	3	2.5	2.5	3	3	3	3	4	4	2	2		
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	8.1	8.1		
D O (mg/L)	8.2	8.5	7.3	7.2	8.3	8.3	9.4	9.3	9.2	9.5	9.4	9.4		
C O D (mg/L)	1.2	1.4	0.9	1	0.9	1.1	0.7	0.8	0.9	0.8	1	1		
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、10 雨、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
 ND：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	新居浜港航路泊地									
606-1	C	2009	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	513	513	604	604	709	709	805	805	910	910
採取時刻		955	955	955	955	935	935	949	949	1008	1008	956	956
天候		2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2
気温	(°C)	18.7	18.7	23.0	23.0	20.0	20.0	27.4	27.4	28.8	28.8	25.3	25.3
水温	(°C)	15.8	15.0	19.5	18.5	20.6	20.4	25.2	25	28.2	28.1	25.6	25.8
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)	9.7	9.7	9.4	9.4	10.0	10.0	10.2	10.2	10.5	10.5	9.2	9.2
透明度	(m)												
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									
イソプロチオラン	(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)			<0.005				0.007				0.012	
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、10 雨、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
 ND：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	新居浜港航路泊地									
606-1	C	2009	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		1014	1014	1118	1118	1209	1209	120	120	208	208	304	304
採取時刻		942	942	954	954	944	944	1000	1000	945	945	942	942
天候		2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4
気温	(°C)	21.6	21.6	12.1	12.1	12.5	12.5	9.6	9.6	8.7	8.7	9.9	9.9
水温	(°C)	23.4	23.5	18.2	18.2	15	15.4	10.1	10.1	9.3	9.7	11.1	11.3
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)	9.6	9.6	9.1	9.1	8.5	8.5	9.0	9.0	10.1	10.1	9.2	9.2
透明度	(m)												
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)												
イソプロチオラン	(mg/L)												
オキシ銅	(mg/L)												
クロタロニル	(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)			<0.005				0.016				0.012	
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、10 雨、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
 ND：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	新居浜海域甲										
607-1	C	2009	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	513	513	604	604	709	709	805	805	910	910		
採取時刻	925	925	919	919	910	910	916	916	930	930	920	920		
天候	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	18.4	18.4	21.3	21.3	21.0	21.0	27.3	27.3	28.5	28.5	25.2	25.2		
水温 (°C)	15.4	14.2	19.7	19.3	20.9	20.8	24.6	24.0	28.3	28.6	25.8	25.7		
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)	8.0	8.0	7.9	7.9	9.1	9.1	8.4	8.4	9.2	9.2	7.3	7.3		
透明度 (m)	3	3	2.5	2.5	4	4	2	2	3	3	3	3		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.4	8.4	8.2	8.2		
D O (mg/L)	8.5	9.1	8.7	8.5	8.5	8.2	8.3	7.9	8.2	8.1	7.4	7.8		
C O D (mg/L)	1.8	1.9	1.7	1.9	2.7	2.5	1.3	1.3	1.6	2.1	1	1.2		
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)			0.009											
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)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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										
607-1	C	2009	新居浜海域甲										
			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	1014	1014	1118	1118	1209	1209	120	120	208	208	304	304	
採取時刻	914	914	911	911	920	920	928	928	920	920	911	911	
天候	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4	4	4	
気温 (°C)	21.5	21.5	11.4	11.4	12.3	12.3	9.8	9.8	8.7	8.7	8.3	8.3	
水温 (°C)	23.6	23.5	17.1	17.4	16.5	16.0	10.7	10.3	10.0	10.0	11.8	11.4	
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)	8.7	8.7	7.6	7.6	7.0	7.0	7.2	7.2	8.7	8.7	7.5	7.5	
透明度 (m)	3	3	1.5	1.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	2	2	
生活環境項目													
pH	8.3	8.3	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
D O (mg/L)	8.4	8.2	7.7	7.3	8.5	8.5	9.1	10	9.7	9.6	9.5	9.4	
C O D (mg/L)	1.3	1.5	0.9	1	1.4	1.5	1	1.3	0.8	1.1	0.9	1	
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、10 雨、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
 ND：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		新居浜海域甲		地点名		新居浜海域ST-10		調査機関	愛媛県	
607-1	C	2009											
一般項目													
採取月日		413	413	513	513	604	604	709	709	805	805	910	910
採取時刻		925	925	919	919	910	910	916	916	930	930	920	920
天候		2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2
気温	(°C)	18.4	18.4	21.3	21.3	21.0	21.0	27.3	27.3	28.5	28.5	25.2	25.2
水温	(°C)	15.4	14.2	19.7	19.3	20.9	20.8	24.6	24.0	28.3	28.6	25.8	25.7
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)	8.0	8.0	7.9	7.9	9.1	9.1	8.4	8.4	9.2	9.2	7.3	7.3
透明度	(m)												
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)												
イソプロチオラン	(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)												
フェノフカルブ	(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、10 雨、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
 ND：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	新居浜海域甲										
607-1	C	2009	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		1014	1014	1118	1118	1209	1209	120	120	208	208	304	304	
採取時刻		914	914	911	911	920	920	928	928	920	920	911	911	
天候		2	2	2	2	4	4	2	2	4	4	4	4	
気温	(°C)	21.5	21.5	11.4	11.4	12.3	12.3	9.8	9.8	8.7	8.7	8.3	8.3	
水温	(°C)	23.6	23.5	17.1	17.4	16.5	16	10.7	10.3	10	10	11.8	11.4	
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)	8.7	8.7	7.6	7.6	7.0	7.0	7.2	7.2	8.7	8.7	7.5	7.5	
透明度	(m)													
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)													
イソプロチオラン	(mg/L)													
オキシ銅	(mg/L)													
クロタロニル	(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、10 雨、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
 ND：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									
608-1	B	2009	沢津漁港	愛媛県									
			地点名	新居浜海域ST-5									
一般項目													
採取月日	413	413	513	513	604	604	709	709	805	805	910	910	
採取時刻	1010	1010	1023	1023	950	950	1007	1007	1018	1018	1015	1015	
天候	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	18.6	18.6	22.8	22.8	20.0	20.0	27.4	27.4	28.6	28.6	24.6	24.6	
水温 (°C)	14.7	14.2	20.0	19.0	20.2	19.9	24.8	24.3	28.5	28.6	25.4	25.3	
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)	4.8	4.8	4.6	4.6	5.1	5.1	5.1	5.1	5.7	5.7	4.0	4.0	
透明度 (m)	3	3	2	2	3	3	2	2	3	3	2	2	
生活環境項目													
pH	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	8.5	8.5	8.2	8.2	
D O (mg/L)	8.7	8.7	8.5	8.5	8.6	7.9	8.1	7.9	8.8	8.3	6.9	6.7	
C O D (mg/L)	1.6	1.7	1.7	1.8	2.3	2.1	1.4	1.2	2.1	1.5	1.1	1.1	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)			0.17						0.38				
全燐 (mg/L)			0.012						0.021				
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)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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									
608-1	B	2009	沢津漁港	愛媛県									
			地点名	新居浜海域ST-5									
一般項目													
採取月日	1014	1014	1118	1118	1209	1209	120	120	208	208	304	304	
採取時刻	957	957	1014	1014	1003	1003	1020	1020	1003	1003	1000	1000	
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	
気温 (°C)	21.7	21.7	12.4	12.4	12.1	12.1	10.0	10.0	8.8	8.8	9.9	9.9	
水温 (°C)	23.1	23.0	18.1	18.0	15.3	15.1	10.1	10.1	10.0	10.1	11.3	11.2	
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)	4.6	4.6	4.7	4.7	3.5	3.5	4.0	4.0	4.8	4.8	4.4	4.4	
透明度 (m)	2.5	2.5	2	2	2.5	2.5	3	3	4	4	1	1	
生活環境項目													
pH	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
D O (mg/L)	7.2	7	7.5	7.5	8.3	8	9.3	9.5	9.4	9.3	9.3	9.2	
C O D (mg/L)	0.7	1	0.8	0.7	0.8	1	0.8	0.8	0.7	0.9	1	1	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)			0.21						0.21				
全燐 (mg/L)			0.029						0.017				
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)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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	2009	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	513	513	604	604	709	709	805	805	910	910	
採取時刻	945	945	945	945	925	925	938	938	957	957	947	947	
天候	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	18.3	18.3	21.8	21.8	19.5	19.5	26.3	26.3	28.8	28.8	24.8	24.8	
水温 (°C)	15.6	14.5	17.5	17.2	20.7	20.4	25.0	24.5	27.2	27.4	25.5	25.8	
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)	18.9	18.9	18.6	18.6	19.3	19.3	18.5	18.5	19.4	19.4	17.9	17.9	
透明度 (m)	3.5	3.5	2.5	2.5	7	7	4.5	4.5	3.5	3.5	3.5	3.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.4	8.3	8.2	8.2	
D O (mg/L)	9	8.5	9.1	9.1	8.9	8.1	7.6	8.2	8.5	7.9	6.7	6.7	
C O D (mg/L)	1	1.7	1.6	1.6	2.5	2.2	1.5	1	1.3	1.5	1	1	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND				
全窒素 (mg/L)			0.16						0.33				
全燐 (mg/L)			0.014						0.016				
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)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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										
609-1	B	2009	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	1014	1014	1118	1118	1209	1209	120	120	208	208	304	304	
採取時刻	935	935	942	942	936	936	950	950	938	938	932	932	
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	
気温 (°C)	21.6	21.6	11.5	11.5	12.5	12.5	10.7	10.7	8.6	8.6	9.1	9.1	
水温 (°C)	23.2	23.1	17.5	17.6	15.8	15.8	10.6	10.4	9.9	10.1	11.1	11.0	
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)	19.0	19.0	18.6	18.6	18.0	18.0	17.9	17.9	19.5	19.5	18.6	18.6	
透明度 (m)	3.5	3.5	2	2	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	2	2	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
D O (mg/L)	8.1	7.9	7.8	7.7	8.4	8.4	10	10	9.7	9.5	9.4	9.5	
C O D (mg/L)	1.1	1.4	0.7	0.9	1.1	1	1.2	1.1	0.9	0.9	0.9	0.9	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND				
全窒素 (mg/L)			0.36						0.42				
全燐 (mg/L)			0.028						0.016				
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)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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	2009	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	513	513	604	604	709	709	805	805	910	910	
採取時刻	935	935	931	931	915	915	925	925	940	940	933	933	
天候	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	18.5	18.5	20.7	20.7	21.0	21.0	26.2	26.2	28.5	28.5	25.7	25.7	
水温 (°C)	15.6	15.4	19.2	19.0	20.5	20.7	24.8	23.9	28.1	28.1	25.5	25.7	
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)	13.7	13.7	13.0	13.0	12.5	12.5	13.7	13.7	12.9	12.9	11.7	11.7	
透明度 (m)	3.5	3.5	2.5	2.5	4	4	2	2	3.5	3.5	4	4	
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	8.4	8.2	8.2	
D O (mg/L)	9.1	8.9	8.6	8.8	9.1	8.7	7.9	7.7	9	8.2	7.7	7.6	
C O D (mg/L)	1.6	1.9	1.8	1.8	2.8	2.9	1.6	1.2	1.8	1.9	1.3	1	
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND				
全窒素 (mg/L)			0.55						0.39				
全燐 (mg/L)			0.015						0.019				
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)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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	2009	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	1014	1014	1118	1118	1209	1209	120	120	208	208	304	304		
採取時刻	923	923	925	925	927	927	938	938	928	928	920	920		
天候	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4	4	4		
気温 (°C)	21.6	21.6	11.7	11.7	12.4	12.4	9.5	9.5	8.6	8.6	8.8	8.8		
水温 (°C)	23.2	23.2	17.2	17.3	16.1	15.8	10.3	10.3	10.2	10.0	11.1	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)	11.9	11.9	10.6	10.6	10.5	10.5	12.0	12.0	13.1	13.1	13.0	13.0		
透明度 (m)	3.5	3.5	1.5	1.5	2.5	2.5	3.5	3.5	4	4	2.5	2.5		
生活環境項目														
pH	8.3	8.3	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2		
D O (mg/L)	8.4	8.2	7.7	7.6	8.3	8.2	8.2	10	10	9.6	9.4	9.3		
C O D (mg/L)	1.2	1.4	0.9	0.7	1	1.2	0.9	1.1	0.9	0.9	0.9	1		
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND					
全窒素 (mg/L)			0.26						0.41					
全燐 (mg/L)			0.028						0.021					
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)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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									調査機関	愛媛県
609-3	B	2009	地点名	新居浜海域ST-11										
一般項目														
採取月日	413	413	513	513	604	604	709	709	805	805	910	910	910	910
採取時刻	915	915	913	913	905	905	909	909	910	910	912	912	912	912
天候	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2
気温 (°C)	18.5	18.5	20.8	20.8	21.0	21.0	27.3	27.3	28.4	28.4	23.8	23.8	23.8	23.8
水温 (°C)	15.9	15.4	19.7	19.8	21.1	20.9	24.5	24.2	28.2	28.5	25.9	25.9	25.9	25.9
流量 (m ³ /S)														
採取位置	11	12	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	0.5	2.0
全水深 (m)	13.9	13.9	10.8	10.8	13.9	13.9	13.6	13.6	14.0	14.0	11.8	11.8	11.8	11.8
透明度 (m)	3	3	2	2	3.5	3.5	2	2	3	3	3	3	3	3
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.2	8.2	8.2	8.2
D O (mg/ℓ)	8.5	8.7	8.5	8.7	8.2	8.2	7.6	6.3	8.6	8.4	7.8	7.7	7.7	7.7
C O D (mg/ℓ)	1.5	2	2	2	2.8	2.8	1.4	1.3	2.3	2.7	1.3	1.6	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)			0.29						0.39					
全燐 (mg/ℓ)			0.014						0.02					
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-ジクロロプロパン (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)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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											
609-3	B	2009	新居浜海域乙											
			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	1014	1014	1118	1118	1209	1209	120	120	208	208	304	304		
採取時刻	910	910	902	902	915	915	923	923	917	917	906	906		
天候	2	2	2	2	4	4	2	2	4	4	4	4		
気温 (°C)	21.5	21.5	10.9	10.9	12.3	12.3	9.8	9.8	8.7	8.7	8.4	8.4		
水温 (°C)	23.7	23.6	17.1	17.3	16.2	16.1	10.4	10.4	10.0	10.0	11.0	11.4		
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)	9.5	9.5	12.7	12.7	12.2	12.2	13.1	13.1	13.7	13.7	12.7	12.7		
透明度 (m)	3	3	2	2	3	3	3	3	4	4	2	2		
生活環境項目														
pH	8.3	8.3	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2		
D O (mg/ℓ)	10	8.4	6.7	8.6	8.5	8.6	10	10	9.5	9.5	7.5	7		
C O D (mg/ℓ)	1.4	2	0.9	1	1.7	1.7	1.1	1.3	1.2	1.6	0.9	1.1		
大腸菌群数 (MPN/100mℓ)														
n-ヘキサン抽出物 (mg/ℓ)														
全窒素 (mg/ℓ)			0.29						0.47					
全燐 (mg/ℓ)			0.031						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)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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									
610-1	A	2009	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	513	513	604	604	709	709	805	805	910	910	
採取時刻	1048	1048	1114	1114	1035	1035	1054	1054	1105	1105	1105	1105	
天候	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	18.5	18.5	22.6	22.6	21.0	21.0	25.9	25.9	29.0	29.0	25.0	25.0	
水温 (°C)	14.4	13.9	19.8	19.0	20.1	19.8	24.6	24.3	27.5	27.6	25.9	25.8	
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)	8.6	8.6	8.6	8.6	8.1	8.1	9.0	9.0	9.2	9.2	8.0	8.0	
透明度 (m)	3.5	3.5	2.5	2.5	4.5	4.5	3	3	4.5	4.5	3	3	
生活環境項目													
pH	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.2	8.2	
DO (mg/L)	7.7	8.7	7.7	7.1	8.2	8.2	7.5	7.7	8.9	8.4	7	7	
COD (mg/L)	1.7	1.6	1.8	1.9	2	1.9	0.8	0.9	2.2	1.8	1.2	1.2	
大腸菌群数 (MPN/100mL)			<1.8						<1.8				
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND				
全窒素 (mg/L)	0.18		0.14		0.24		0.18		0.33		0.14		
全燐 (mg/L)	0.013		0.01		0.012		0.014		0.016		0.021		
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)													
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)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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	2009	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	1014	1014	1118	1118	1209	1209	120	120	208	208	304	304		
採取時刻	1038	1038	1119	1119	1043	1043	1105	1105	1045	1045	1054	1054		
天候	4	4	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4		
気温 (°C)	21.8	21.8	12.2	12.2	12.2	12.2	10.5	10.5	8.6	8.6	10.0	10.0		
水温 (°C)	23.4	23.4	17.5	18.0	15.8	15.7	10.2	10.2	9.9	10.0	11.1	11.1		
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)	7.7	7.7	9.3	9.3	7.0	7.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.5	8.5		
透明度 (m)	3	3	3	3	3.5	3.5	5.5	5.5	3.5	3.5	4	4		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2		
D O (mg/l)	7.9	7.8	7.7	7.8	8.5	8.1	9.6	9.2	9.8	9.6	9.5	8.7		
C O D (mg/l)	1.1	1.3	0.8	1	1.2	1.1	1	1.1	0.8	0.9	1	1.1		
大腸菌群数 (MPN/100ml)			41						<1.8					
n-ヘキサン抽出物 (mg/l)			ND						ND					
全窒素 (mg/l)	0.17		0.19		0.22		0.14		0.21		0.15			
全燐 (mg/l)	0.021		0.025		0.019		0.014		0.015		0.017			
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)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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											
610-2	A	2009	新居浜海域丙											
			地点名	新居浜海域ST-2										
								調査機関		愛媛県				
一般項目														
採取月日	413	413	513	513	604	604	709	709	805	805	910	910		
採取時刻	1043	1043	1104	1104	1025	1025	1042	1042	1058	1058	1055	1055		
天候	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	18.2	18.2	22.0	22.0	21.0	21.0	27.3	27.3	28.9	28.9	25.3	25.3		
水温 (°C)	14.2	14.0	19.0	18.0	20.2	20.0	24.9	23.5	27.8	27.9	25.6	25.6		
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)	18.2	18.2	18.6	18.6	19.3	19.3	18.8	18.8	19.7	19.7	18.0	18.0		
透明度 (m)	4	4	2	2	4.5	4.5	2.5	2.5	4.5	4.5	2.5	2.5		
生活環境項目														
pH	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.4	8.4	8.2	8.2		
DO (mg/L)	8.5	9.5	9.1	8.9	8.8	8.5	7.3	7.6	9.1	8.6	6.6	6.6		
COD (mg/L)	1.5	1.5	1.6	1.6	2.2	2.3	1	0.9	1.8	1.9	1	1.1		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			<1.8						17					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)	0.13		0.16		0.23		0.13		0.25		0.14			
全燐 (mg/L)	0.014		0.013		0.014		0.017		0.017		0.023			
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)														
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)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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											
610-2	A	2009	新居浜海域丙											
			地点名	新居浜海域ST-2										
					調査機関					愛媛県				
一般項目														
採取月日	1014	1014	1118	1118	1209	1209	120	120	208	208	304	304		
採取時刻	1030	1030	1109	1109	1034	1034	1055	1055	1035	1035	1043	1043		
天候	4	4	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4		
気温 (°C)	21.7	21.7	11.7	11.7	12.2	12.2	10.6	10.6	8.6	8.6	9.7	9.7		
水温 (°C)	23.5	23.3	18.3	18.1	15.9	15.8	10.3	10.3	10.2	10.3	11.2	11.1		
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)	19.8	19.8	20.1	20.1	18.0	18.0	16.0	16.0	20.5	20.5	18.5	18.5		
透明度 (m)	3	3	3	3	2	2	4.5	4.5	3.5	3.5	3	3		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2		
D O (mg/L)	7.9	7.7	7.7	7.7	8.5	8.3	8.9	9.8	9.5	9.4	9.2	9.2		
C O D (mg/L)	1.1	1.3	0.7	0.7	1	1.2	1	1	0.8	0.7	0.9	0.8		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			27						<1.8					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)	0.17		0.19		0.22		0.15		0.23		0.11			
全燐 (mg/L)	0.021		0.026		0.018		0.016		0.016		0.013			
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)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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											
610-3	A	2009	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	513	513	604	604	709	709	805	805	910	910		
採取時刻	1030	1030	1051	1051	1015	1015	1031	1031	1043	1043	1042	1042		
天候	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	18.3	18.3	23.0	23.0	21.5	21.5	27.0	27.0	28.8	28.8	24.0	24.0		
水温 (°C)	15.0	14.7	19.7	18.8	20.3	20.2	24.9	24.2	28.2	28.2	25.7	25.8		
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)	8.4	8.4	9.0	9.0	8.8	8.8	9.5	9.5	8.2	8.2	7.5	7.5		
透明度 (m)	3	3	2	2	3.5	3.5	1.5	1.5	3.5	3.5	1.5	1.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.5	8.5	8.2	8.2		
D O (mg/L)	8.9	8.7	9.1	9.1	8.1	8.1	8.2	7.8	9.5	9.1	7.2	7.1		
C O D (mg/L)	1.4	1.7	2	1.9	2.3	2.2	1.1	0.9	1.7	2.3	1.4	1.2		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			<1.8						22					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND					
全窒素 (mg/L)	0.15		0.18		0.39		0.20		0.38		0.18			
全燐 (mg/L)	0.012		0.019		0.031		0.024		0.026		0.029			
全亜鉛 (mg/L)			0.008											
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)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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									
610-3	A	2009	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	1014	1014	1118	1118	1209	1209	120	120	208	208	304	304	
採取時刻	1021	1021	1049	1049	1025	1025	1043	1043	1025	1025	1030	1030	
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	
気温 (°C)	21.7	21.7	11.5	11.5	12.3	12.3	10.3	10.3	8.7	8.7	9.5	9.5	
水温 (°C)	23.5	23.4	18.0	18.2	15.5	15.3	10.0	10.0	9.7	9.8	11.2	11.1	
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)	8.8	8.8	8.3	8.3	4.7	4.7	5.3	5.3	5.8	5.8	6.0	6.0	
透明度 (m)	3	3	1.5	1.5	3	3	3	3	4	4	1.5	1.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
D O (mg/L)	7.7	7.7	7.9	7.5	8.4	8.4	9.8	9.8	10	10	9.4	9.3	
C O D (mg/L)	1	1.1	0.7	0.8	0.8	1	0.7	1	0.8	1	0.8	1	
大腸菌群数 (MPN/100mL)			130						17				
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND				
全窒素 (mg/L)	0.21		0.22		0.25			0.17	0.21		0.13		
全燐 (mg/L)	0.025		0.029		0.019			0.016	0.013		0.016		
全亜鉛 (mg/L)			0.01										
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)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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										
610-4	A	2009	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	513	513	604	604	709	709	805	805	910	910		
採取時刻	1017	1017	1033	1033	1000	1000	1015	1015	1023	1023	1025	1025		
天候	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	18.3	18.3	22.4	22.4	20.0	20.0	27.1	27.1	28.7	28.7	24.6	24.6		
水温 (°C)	14.8	14.5	18.5	18.0	20.5	20.3	25.4	24.5	28.1	28.2	25.7	25.8		
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)	10.2	10.2	11.1	11.1	10.4	10.4	11.6	11.6	6.6	6.6	10.2	10.2		
透明度 (m)	3	3	2.5	2.5	7	7	3.5	3.5	3.5	3.5	3	3		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	8.5	8.5	8.2	8.2		
DO (mg/L)	8.9	8.7	8.9	8.9	8.1	7.9	7.4	7.7	9.5	9.1	6.7	6.8		
COD (mg/L)	1.5	1.4	1.7	1.8	1.7	1.8	0.8	0.8	2.1	1.7	0.8	0.9		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			<1.8						2					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND					
全窒素 (mg/L)	0.16		0.21		0.36		0.26		0.33		0.16			
全燐 (mg/L)	0.011		0.013		0.014		0.012		0.015		0.024			
全亜鉛 (mg/L)			0.006											
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)														
PCB (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											
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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	2009	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	1014	1014	1118	1118	1209	1209	120	120	208	208	304	304		
採取時刻	1003	1003	1027	1027	1008	1008	1028	1028	1010	1010	1009	1009		
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4		
気温 (°C)	21.5	21.5	11.7	11.7	12.2	12.2	10.4	10.4	8.7	8.7	9.7	9.7		
水温 (°C)	23.5	23.4	18.0	18.2	15.8	15.6	10.5	10.5	10.1	10.2	11.2	11.2		
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)	6.2	6.2	7.6	7.6	5.5	5.5	10.5	10.5	11.1	11.1	11.0	11.0		
透明度 (m)	3	3	1.5	1.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	2.5	2.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2		
D O (mg/L)	7.8	7.7	7.5	7.5	8.6	8.6	10	10	10	10	8.6	9.9		
C O D (mg/L)	0.9	1.2	0.6	0.7	0.9	1	0.7	1	0.8	0.8	0.9	0.9		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			6.8						2					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)			ND						ND					
全窒素 (mg/L)	0.23		0.18		0.24		0.20		0.31		0.15			
全燐 (mg/L)	0.023		0.026		0.017		0.016		0.017		0.016			
全亜鉛 (mg/L)			0.002											
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)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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	2009	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	513	513	604	604	709	709	805	805	910	910		
採取時刻	1143	1143	1214	1214	1125	1125	1149	1149	1145	1145	1158	1158		
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
気温 (°C)	18.9	18.9	23.0	23.0	21.0	21.0	26.8	26.8	29.3	29.3	25.3	25.3		
水温 (°C)	16.0	15.3	19.9	18.2	20.9	20.6	26.4	25.0	28.3	28.0	26.1	25.8		
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)	21.9	21.9	21.4	21.4	20.3	20.3	21.7	21.7	21.2	21.2	21.4	21.4		
透明度 (m)	4	4	2	2	9.5	9.5	3	3	3.5	3.5	4.5	4.5		
生活環境項目														
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.5	8.4	8.2	8.2		
D O (mg/L)	8.9	9.1	8.9	10	8.4	8.1	9	8.3	9.2	8.4	7.8	7.6		
C O D (mg/L)	2	1.8	1.9	1.9	2	1.8	1.3	1	2.2	1.7	1.1	1.2		
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		0.79		0.33		0.68		0.31		0.13			
全燐 (mg/L)	0.013		0.019		0.009		0.022		0.016		0.018			
全亜鉛 (mg/L)			0.007											
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)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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										
610-5	A	2009	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	1014	1014	1118	1118	1209	1209	120	120	208	208	304	304		
採取時刻	1127	1127	1303	1303	1137	1137	1205	1205	1135	1135	1226	1226		
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4		
気温 (°C)	22.3	22.3	12.3	12.3	12.3	12.3	10.9	10.9	9.1	9.1	10.0	10.0		
水温 (°C)	23.4	23.3	18.5	17.8	16.1	15.8	10.6	10.6	10.3	10.5	11.6	11.7		
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)	19.8	19.8	21.9	21.9	20.2	20.2	21.2	21.2	20.8	20.8	22.0	22.0		
透明度 (m)	5	5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	4	4	2	2		
生活環境項目														
pH	8.3	8.3	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2		
D O (mg/l)	8.4	8	7.2	7.2	9	8.9	10	10	9.6	8.4	9	9.2		
C O D (mg/l)	1.1	1.2	0.6	1	1	1	1.2	1.2	0.9	0.9	0.8	0.9		
大腸菌群数 (MPN/100ml)			49						<1.8					
n-ヘキサン抽出物 (mg/l)														
全窒素 (mg/l)	0.15		0.18		0.26		0.18		0.27		0.13			
全燐 (mg/l)	0.017		0.024		0.016		0.014		0.014		0.013			
全亜鉛 (mg/l)			0.008											
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)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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									
610-6	A	2009	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	413	413	513	513	604	604	709	709	805	805	910	910	
採取時刻	1153	1153	1229	1229	1135	1135	1200	1200	1200	1200	1210	1210	
天候	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	18.9	18.9	23.2	23.2	21.0	21.0	26.4	26.4	29.2	29.2	24.8	24.8	
水温 (°C)	16.3	15.9	20.0	19.7	20.7	20.3	26.1	25.7	27.9	28.0	26.3	25.9	
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)	18.6	18.6	18.4	18.4	17.2	17.2	18.7	18.7	18.0	18.0	19.6	19.6	
透明度 (m)	3	3	4.5	4.5	9	9	2.5	2.5	3.5	3.5	3	3	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.4	8.4	8.3	8.3	
DO (mg/L)	9.1	8.7	8.5	8.5	6.3	7.7	8.9	9.4	8.7	8.1	8.3	8.2	
COD (mg/L)	1.9	1.8	1.6	1.5	1.6	1.6	1.2	1.3	1.5	1.5	1.3	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)	0.17		0.13		0.22		0.20		0.35		0.15		
全燐 (mg/L)	0.012		0.01		0.011		0.012		0.013		0.018		
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)													
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)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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
610-6	A	2009	地点名	新居浜海域ST-12										
一般項目														
採取月日	1014	1014	1118	1118	1209	1209	120	120	208	208	304	304		
採取時刻	1140	1140	1321	1321	1148	1148	1217	1217	1147	1147	1240	1240		
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4		
気温 (°C)	22.3	22.3	13.4	13.4	12.3	12.3	10.5	10.5	9.0	9.0	9.8	9.8		
水温 (°C)	23.4	23.2	18.4	18.4	16.0	15.8	11.1	11.0	10.3	10.6	11.2	11.5		
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)	17.0	17.0	19.1	19.1	17.5	17.5	18.7	18.7	17.8	17.8	20.2	20.2		
透明度 (m)	4.5	4.5	2	2	2.5	2.5	3	3	3.5	3.5	2	2		
生活環境項目														
pH	8.3	8.3	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2		
D O (mg/L)	8.8	8.4	7.8	8.6	8.8	8.3	9.6	9.6	9.7	9.6	8.7	9.4		
C O D (mg/L)	1.2	1.5	0.7	0.7	0.7	1.2	1	0.7	0.8	1	1	0.9		
大腸菌群数 (MPN/100mL)			7.8						<1.8					
n-ヘキサン抽出物 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)	0.15		0.19		0.36		0.14		0.30		0.13			
全燐 (mg/L)	0.016		0.025		0.017		0.018		0.019		0.013			
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)														
その他														
塩分 (%)														

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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									
610-7	A	2009	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	413	413	513	513	604	604	709	709	805	805	910	910	
採取時刻	1127	1127	1155	1155	1110	1110	1135	1135	1134	1134	1145	1145	
天候	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
気温 (°C)	18.8	18.8	22.2	22.2	21.0	21.0	26.6	26.6	29.2	29.2	24.4	24.4	
水温 (°C)	16.1	15.5	20.5	19.8	21.0	20.6	26.0	25.5	28.2	28.0	26.6	26.1	
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)	23.2	23.2	23.2	23.2	22.0	22.0	23.1	23.1	22.9	22.9	23.3	23.3	
透明度 (m)	5.5	5.5	6.5	6.5	11.5	11.5	5	5	5	5	6	6	
生活環境項目													
pH	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.5	8.5	8.2	8.2	
D O (mg/L)	8.5	8.5	8.5	9.3	8.4	8.1	8.1	8.1	9.9	8.8	7.2	7.2	
C O D (mg/L)	1.4	1.6	1.6	1.7	1.7	1.8	0.8	0.9	2	2	0.9	0.9	
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		0.22		0.12		0.21		0.11		
全燐 (mg/L)	0.011		0.01		0.009		0.008		0.012		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)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：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									
610-7	A	2009	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	1014	1014	1118	1118	1209	1209	120	120	208	208	304	304	
採取時刻	1115	1115	1247	1247	1123	1123	1145	1145	1127	1127	1210	1210	
天候	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	
気温 (°C)	22.2	22.2	13.2	13.2	12.3	12.3	10.5	10.5	8.8	8.8	10.0	10.0	
水温 (°C)	23.6	23.5	18.6	18.5	16.7	16.8	11.4	11.4	11.3	11.3	11.2	11.4	
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)	21.4	21.4	23.1	23.1	21.4	21.4	23.1	23.1	21.8	21.8	24.2	24.2	
透明度 (m)	6.5	6.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3.5	3.5	
生活環境項目													
pH	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
D O (mg/l)	7.9	7.5	7.8	7.6	7.9	7.9	9	9.2	9.2	9.6	9.1	9.1	
C O D (mg/l)	1.1	1	0.6	0.8	1	1	0.8	0.9	0.6	1	0.8	0.6	
大腸菌群数 (MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物 (mg/l)													
全窒素 (mg/l)	0.16		0.24		0.27		0.13		0.18		0.11		
全燐 (mg/l)	0.018		0.025		0.02		0.016		0.014		0.012		
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)													
その他													
塩分 (%)													

天候コード：1 快晴、2 晴、3 薄曇、4 曇、10 雨、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
 ND：検出されず