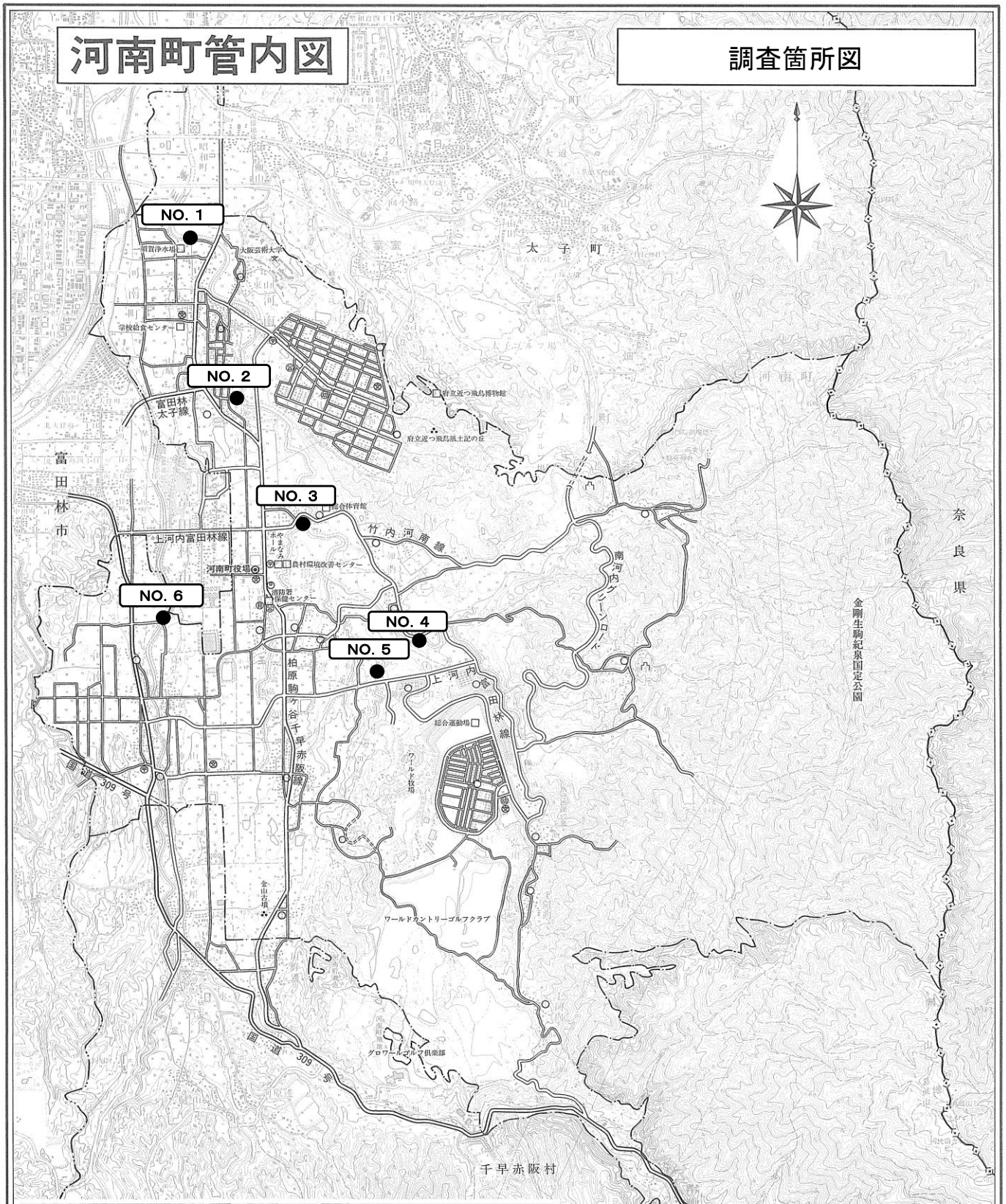
平成26年度水質測定結果表

地点番号		①				②				③				⑥				⑤				④			
河川名		梅川				梅川				天満川				千早川				馬谷川				梅川			
地点名		島川合流点下流				大ヶ塚橋上流				梅川合流点上流				千早川下流				白木バイパス下流				島川橋下流			
調査機関名		河南町				河南町				河南町				河南町				河南町				河南町			
測定値		最小値	最大値	平均値	測定回数	最小値	最大値	平均値	測定回数	最小値	最大値	平均値	測定回数	最小値	最大値	平均値	測定回数	最小値	最大値	平均値	測定回数	最小値	最大値	平均値	測定回数
流量	(m3/S)	0.072	0.553	0.298	4	0.068	0.515	0.272	4	0.009	0.056	0.032	4	0.039	0.475	0.230	4	0.032	0.094	0.050	4	0.013	0.268	0.147	4
生活環境項目 pH	(-)	7.8	8.6	8.1	4	7.0	7.9	7.5	4	7.9	8.5	8.2	4	7.8	8.5	8.2	4	8.1	8.6	8.3	4	8.1	8.6	8.3	4
DO	(mg/L)	9.2	12.7	11.0	4	8.5	12.5	10.9	4	9.0	12.9	10.9	4	8.3	12.3	10.3	4	8.7	12.1	10.3	4	9.0	12.2	10.5	4
BOD	(mg/L)	0.8	2.6	1.6	4	0.8	1.2	1.0	4	0.6	1.3	0.9	4	0.7	1	0.9	4	1.0	1.5	1.3	4	0.7	1.4	1.1	4
COD	(mg/L)	2.4	4.9	3.2	4	2.0	3.4	2.6	4	1.7	4.3	2.7	4	1.8	2.6	2.3	4	2.7	4.0	3.3	4	1.3	2.8	2.1	4
SS	(mg/L)	2	14	8	4	1未満	2	2	4	1未満	3	2	4	1未満	11	4	4	1	45	23	4	2	5	4	4
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2.3×10^{3}	5.4×10^{4}	1.5×10^{4}	4	3.1×10^{3}	3.5×10^{4}	1.4×10^{4}	4	3.3×10^{3}	2.4×10^{4}	1.3×10^{4}	4	7.9×10^{2}	2.4×10^{4}	9.8×10^{3}	4	3.3×10^{3}	5.4×10^{4}	1.7×10^{4}	4	1.3×10^{3}	1.1×10^{4}	5.9×10^{3}	4
全窒素	(mg/L)	1.1	1.5	1.3	4	1.1	1.5	1.3	4	1.0	1.5	1.3	4	1.1	1.4	1.3	4	0.9	1.4	1.2	4	1.1	1.3	1.2	4
全りん	(mg/L)	0.048	0.15	0.079	4	0.040	0.11	0.064	4	0.071	0.26	0.14	4	0.025	0.07	0.042	4	0.044	0.10	0.067	4	0.022	0.044	0.033	4
全亜鉛(水生生物)	(mg/L)	0.008	0.021	0.015	2	0.010	0.013	0.012	2	0.009	0.010	0.010	2	0.009	0.015	0.012	2	0.009	0.019	0.014	2	0.004	0.018	0.011	2
ノニルフェノール(水生生物)	(mg/L)																								
健康項目 カドミウム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
全シアン	(mg/L)	検出せず	検出せず	検出せず	2	検出せず	検出せず	検出せず	2	検出せず	検出せず	検出せず	2	検出せず	検出せず	検出せず	2	検出せず	検出せず	検出せず	2	検出せず	検出せず	検出せず	2
鉛	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
六価クロム	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
砒素	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2
総水銀	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
アルキル水銀	(mg/L)																								
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	(mg/L)	検出せず	検出せず	検出せず	2	検出せず	検出せず	検出せず	2	検出せず	検出せず	検出せず	2	検出せず	検出せず	検出せず	2	検出せず	検出せず	検出せず	2	検出せず	検出せず	検出せず	2
ジクロロメタン	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2
チウラム	(mg/L)	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	2
シマジン	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	2
チオベンカルブ	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2
セレン	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)																								
ふっ素	(mg/L)	0.1未満	0.1	0.1	2	0.1	0.2	0.2	2	0.2	0.2	0.2	2	0.1	0.2	0.1	2	0.1未満	0.1	0.1	2	0.1未満	0.3	0.2	2
ほう素	(mg/L)																								
1,4-ジオキサン	(mg/L)																								
特殊項目 n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	4
フェノール類	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	2	0.001未満	0.001	0.001	2	0.005未満	0.008	0.065	2	0.002	0.005	0.004	2	0.001	0.004	0.003	2	0.002	0.007	0.005	2
銅	(mg/L)	0.002	0.002	0.002	2	0.001	0.002	0.002	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2	0.001	0.003	0.002	2	0.002	0.003	0.003	2	0.001	0.003	0.002	2
鉄(溶解性)	(mg/L)	0.02	0.03	0.03	2	0.03	0.04	0.04	2	0.03	0.05	0.04	2	0.01未満	0.001	0.001	2	0.02	0.02	0.02	2	0.01未満	0.01	0.01	2
マンガン(溶解性)	(mg/L)																								
全クロム	(mg/L)																								
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.14	0.15	0.15	2	0.05未満	0.10	0.08	2	0.05未満	0.06	0.06	2	0.05未満	0.07	0.06	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	2
硝酸性窒素	(mg/L)																								
亜硝酸性窒素	(mg/L)																								
りん酸性りん	(mg/L)																								
EPN	(mg/L)																								
その他項目 アンチモン	(mg/L)																								
モリブデン	(mg/L)																								
ニッケル	(mg/L)																								
塩素イオン濃度	(mg/L)																								
全鉄	(mg/L)																								
全マンガン	(mg/L)																								
電気伝導度	(mS/m)																								
ATU-BOD	(mg/L)																								

河南町管内図

調査箇所図



凡例			
	一般国道	□	公共施設等
	主要地方道	〒	郵便局
	一般府道	㋓	NTT
	工事中	⊗	小学校・中学校
	町道	㊗ ㊙	幼稚園・保育所
⊙	町役場	㊟ ○	公民館・集会所

凡例	
⁂	史跡・名勝・天然記念物
凸	城跡

平成十四年二月印刷
写測エンジニアリング株式会社調製

「この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の2万5千分の1地形図を複製したものである。