

平成 18 年度 苦情処理等依頼検査結果

環境科学部門

1. 環境局環境保全課

依頼年月日	件名	検査項目	検体数	延べ項目数	推定原因等
平成 18 年 4 月 5 日	油事故に伴う地下水調査	EC, PH, 油種	2	6	結果報告
平成 18 年 4 月 5 日	油種鑑定	油分の定性	2	2	結果報告
平成 18 年 4 月 17 日	公園濠魚へい死原因調査	水温, pH, EC, DO, 六価クロム, 遊離シアン, 魚毒性試験	2	14	結果報告
平成 18 年 4 月 17 日	水路の白濁水調査	pH, EC, 六価クロム, 重金属	2	8	結果報告
平成 18 年 5 月 16 日	水路の白濁水調査	pH, EC, シアン, 六価クロム	1	4	結果報告
平成 18 年 5 月 25 日	河川の濁り水調査	pH, EC, 植物プランクトン	1	3	結果報告
平成 18 年 7 月 19 日	水路の白濁水調査	pH, EC, トルエン, キシレン	4	4	結果報告
平成 18 年 7 月 24 日	河川の発泡原因調査	pH, EC, MBAS, 非イオン界面活性剤	4	4	結果報告
平成 18 年度 8 月 11 日	井戸水、排水の水質検査	水温, pH, EC, 塩化物イオン, カドミウム, 全シアン, 鉛, 六価クロム, ヒ素, 総水銀, セレン, 硝酸亜硝酸性窒素, フッ素, ホウ素	4	56	結果報告
平成 18 年 8 月 30 日	河川の発泡原因調査	pH, EC, MBAS	3	3	結果報告
平成 18 年 9 月 20 日	地下水調査 (苦情)	環境基準項目	1	34	結果報告
平成 18 年度 10 月 12 日	池の白濁水調査	塗料成分	1	7	結果報告
平成 18 年 11 月 8 日	河川の水質調査	pH, EC, テトラクロロエチレン, トリクロロエチレン, シス-1, 2-ジクロロエチレン, 1, 1-ジクロロエチレン	6	12	結果報告
平成 18 年 11 月 29 日	井戸水の水質検査	水温, pH, EC, 塩化物イオン, カドミウム, 全シアン, 鉛, 六価クロム, ヒ素, 総水銀, セレン, 硝酸亜硝酸性窒素, フッ素, ホウ素	3	42	結果報告
小計			36	199	

2.各区生活環境課

依頼年月日	件名	検査項目	検体数	延べ 項目数	推定原因 等	依頼部局
平成 18 年 4 月 3 日	河川着色の 原因物質検査	pH, EC, VOC23 成分	1	25	結果報告	早良区
平成 18 年 5 月 31 日	河川の魚へい死 原因調査	pH, EC, 残留塩素, 総トリハロメタン	2	16	結果報告	東区
平成 18 年 10 月 6 日	河川着色の 原因物質検査	pH, EC, 元素分析	1	5	結果報告	早良区
平成 19 年 3 月 2 日	河川の白濁水調査	pH, EC, シアン化合物, 六価クロム, ヘキサン抽出物質, メチレンブルー活性物質, 元素分析	2	14	結果報告	城南区
小計			6	41		

3.各区保健福祉センター衛生課

依頼年月日	件名	検査項目	検体数	延べ 項目数	推定原因 等	依頼 部局
平成 18 年 7 月 6 日	井戸水の水質検査	濁度, 色度, 臭気, pH, 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素, 塩化物イオン, TOC, 硬度, 鉄及びその化合物	1	9	結果報告	西区
平成 18 年 7 月 26 日	シャンプーの 成分検査	pH, EC, 元素分析, イオン分析	2	12	結果報告	東区
平成 18 年 7 月 27 日	異物検査	元素分析	1	1	結果報告	城南区
平成 18 年 9 月 11 日	地下水調査	pH, EC, 濁度, 色度, 臭気, 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素, 塩化物イオン, 硬度, TOC, 鉄, VOC23 成分	3	99	結果報告	早良区
平成 18 年 9 月 13 日	地下水調査	pH, EC, 濁度, 色度, 臭気, 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素, 塩化物イオン, 硬度, TOC, 鉄, VOC23 成分	1	32	結果報告	早良区
平成 18 年 9 月 15 日	井戸水の水質検査	pH, EC, 銅, 亜鉛, 鉛, ニッケル, カドミウム, クロム, ヒ素, セレン, ケイ素, リン, カルシウム	4	52	結果報告	西区
平成 18 年 10 月 24 日	井戸水等の 水質検査	濁度, 色度, 臭気, pH, 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素, 塩化物イオン, TOC, 硬度, 鉄及びその化合物	1	9	結果報告	早良区
小計			14	204		

4. その他

依頼年月日	件名	検査項目	検体数	延べ項目数	推定原因等	依頼部局
平成 18 年 4 月 4 日	固形物検査	ヘキサン抽出物質、油の定性	2	4	動植物油	交) 施設課
平成 18 年 4 月 10 日	トランス等絶縁油の検査	PCB	4	4	結果報告	水) 経理課
平成 18 年 4 月 26 日	変電器オイルの検査	PCB	2	2	結果報告	環) 施設課
平成 18 年 5 月 30 日	飲料水検査	鉄分	1	1	結果報告	教) 学校給食課
平成 18 年 6 月 14 日	河川、井戸水の水質検査	pH, EC 濁度, 色度, 臭気, 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素, 塩化物イオン, 硬度, TOC, 鉄	2	20	結果報告	環) 施設課
平成 18 年 6 月 19 日	農業用ため池の水質調査	pH, EC, SS, DO, COD, T-N, ヒ素, 亜鉛, 銅, 六価クロム	1	10	結果報告	農) 農地整備課
平成 18 年 7 月 5 日	プール底の付着物の検査	検鏡	1	1	藍藻類	教) 保健体育課
平成 18 年 8 月 2 日	プール水の水質検査	一般依頼簡易項目, 環境基準健康項目及び魚毒性試験	1	41	結果報告	教) 保健体育課
平成 18 年 8 月 9 日	汚泥発酵肥料の検査	肥料取締法による 17 項目	2	34	結果報告	農) 漁港課
平成 18 年 8 月 29 日	水道水の水質検査	トルエン	2	2	結果報告	建) 設備課
平成 18 年 9 月 25 日	海水の水質検査	n-ヘキサン抽出物質	2	2	不検出	農) 漁港課
平成 18 年 10 月 5 日	トランス等絶縁油の検査	PCB	1	1	結果報告	水) 経理課
平成 18 年 10 月 12 日	下水汚泥焼却灰の成分分析	成分分析	6	6	結果報告	下水) 水質管理課
平成 18 年 11 月 27 日	絶縁油の検査	PCB	1	1	結果報告	水) 経理課
平成 18 年 12 月 5 日	トランス等絶縁油の検査	PCB	23	23	結果報告	交) 施設課
平成 18 年 12 月 18 日	農業用ため池の水質調査	pH, EC, SS, DO, COD, T-N, ヒ素, 亜鉛, 銅, 六価クロム	1	10	結果報告	農) 農地整備課
平成 18 年 2 月 16 日	下水汚泥焼却灰の成分分析	成分分析	7	7	結果報告	下水) 水質管理課
平成 18 年 3 月 30 日	農業用ため池の水質調査	pH, EC, SS, DO, COD, T-N, ヒ素, 亜鉛, 銅, 六価クロム	1	10	結果報告	農) 農地整備課
平成 18 年 3 月 22 日	土壌検査	土壌環境基準項目	4	64	結果報告	土) 路政課
小計			64	243		

5. 焼損物の分析

判定	依頼年月日	検体	検体数	分析結果・原因（推定）	依頼部局
油分	平成 18 年 4 月 18 日	焼損物	1	灯油成分検出	消) 予防課
	平成 19 年 1 月 30 日	焼損物	3	鉱物油成分不検出	消) 予防課
	平成 19 年 2 月 8 日	焼損物	1	鉱物油成分不検出	消) 予防課
	平成 19 年 2 月 23 日	焼損物	3	灯油成分検出	消) 予防課
小計			8		