

平成10年度 苦情等検査結果

環境科学課 環境化学係

平成10年度、市民からの苦情などにより、環境保全部、各区衛生課などから臨時に依頼された検査に対して下記の検査項目について測定を行った。

検査件数は、環境保全部依頼は20件、その他依頼は24件であった。

苦情内容・検査項目・原因(推定)を以下の表に示す。

1. 環境保全部依頼分

月.日	苦情等内容	検査項目	原因(推定)
4. 10	魚のへい死(綿打川)	残塩、魚毒性試験、農薬	不明
4. 21	着色水(茶色)	pH、酸化還元電位、COD、TOC、BOD	飲料製造過程における排水
4. 28	着色水	pH、酸化還元電位、COD、TOC、BOD	飲料製造過程における排水
5. 23	魚のへい死(樋井川)	pH、六価クロム、シアソ、フェノール、残塩、急性魚毒性試験、農薬	不明
6.29～7.15	油膜(菰川)	油分	エンジンオイル又はマシン油
7. 15	魚のへい死(東区和白)	pH、DO、農薬	酸欠
8. 24	魚のへい死(和白干潟)	pH、DO、農薬	フルトラニル(農薬)
9. 10	魚のへい死(室見川)	pH、DO、農薬	不明
9. 14	魚のへい死(御笠川)	農薬	不明
9. 29	魚のへい死	pH、酸化還元電位、DO、硫酸イオン、亜硫酸イオン、農薬	不明
9. 30	白濁水	濁度	不明
10. 6	魚のへい死(香椎川)	pH、DO、農薬	不明
10. 20	魚のへい死(南区野多目)	pH、DO、農薬	不明
10. 20	魚のへい死(西区周船寺川)	pH、農薬	不明
10. 26	魚のへい死(南区五十川)	pH、EC、六価クロム、シアソ、トリハロメタン、残留塩素、過マンガン酸カリウム消費量	不明
11. 4	水路の泡(博多区上牟田)	界面活性剤	非イオン界面活性剤、陰イオン界面活性剤
12. 11	白濁水	pH、有機溶剤	不明
1. 13	魚のへい死(綿打川)	pH、酸化還元電位、DO、急性魚毒試験、農薬	不明
2. 16	油膜(菰川)	油分	軽油または重油
3. 2	白濁水	有機炭素、成分分析	アルミニウム

2. その他依頼分

月.日	苦情等内容	検査項目	原因(推定)	依頼元
4. 13	浴槽水が臭くてぬるぬるしている	pH、濁度、過マンガン酸カリウム消費量	基準超過項目なし	東区衛生課
5. 20	手作りバッグセットの異臭	異臭成分	シメチルホルムアルデヒド、シクロヘキサン、1-ブタノール3-メキシアセテート	市民局 消費生活センター
5. 27	海水等の水質検査	海水:飲料水理化学検査(全項目) 排水:pH、COD、SS、動植物油		農林水産局 市場建設課
6. 5	やかんの底に結晶が残る	カルシウム、マグネシウム、鉄、マンガン	カルシウムが主成分	南区衛生課
6. 12	井戸水で洗顔すると肌を刺す	飲料水理化学検査(簡易項目)	基準超過項目なし	城南区衛生課
7. 7	高置水槽中の異物の同定	飲料水理化学検査(簡易項目)	浮遊物は藍藻類	博多区衛生課
7. 29	地下水の水質検査	pH、BOD、SS		農林水産局 東農林土木課
8. 6	井戸水に濁水	飲料水理化学検査(簡易項目)、マンガン、水銀	鉄	城南区衛生課

8. 10	長尾センタープラザにある中水施設 周辺の悪臭	pH、COD、臭気、外観		城南区衛生課
8. 11	奈多付近博多湾底質検査	硫化物、強熱減量		港湾局
8. 18	樋井川の水質検査	飲料水理化学検査(簡易項目)		城南区振興課
8. 18	井戸水中の虫の検査	虫の同定	イエシロアリの幼虫	南区衛生課
8. 21	井戸水の異臭	飲料水理化学検査(簡易項目)	濁度、臭気について基準超過(ポンプの逆止弁にはさまれたトカゲ)	早良区衛生課
9. 8	井戸水の油臭	油分	油分は検出されなかった	南区衛生課
9. 14	水道水の異味	飲料水理化学検査(簡易項目)、味	基準超過項目なし	博多区衛生課
9. 25	飲用井戸の水質検査	飲料水理化学検査(簡易項目)	基準超過項目なし	早良区衛生課
9. 28	アオサの成分分析	塩分、全窒素、全ヨウ、カリウム		港湾局 環境対策課
10. 5	井戸水の検査	飲料水理化学検査(全項目)	マンガンについて基準超過	城南区衛生課
10. 7	親水溜池(西の堤池)の水質検査	池水:pH、SS、DO、BOD、COD、T-N、T-N、MBAS、 井水:飲料水理化学検査(簡易項目)		農林水産局 西農業土木課
10. 21	埋蔵文化財調査地の井戸水及び土壤検査	油分	土壌よりジェットエンジン油又は灯油を検出	教育委員会 埋蔵文化財課
10. 27	オゾン処理によるプール水緑化現象の原因究明	pH、塩素イオン、過マンガン酸カリウム消費量、着色金属成分、溶性珪酸	オゾン処理による高分子溶性珪酸の低分子化	教育委員会 社会体育課
12. 15	水槽等に発生する赤い虫の検査	虫の同定	ユスリカの幼虫	城南区衛生課
1. 14	給湯器からの白濁水	pH、硬度、アルミニウム、亜鉛、銅、カルシウム、マグネシウム、カリウム、鉄、マンガン	アルミニウム	東区衛生課
3. 10	井水苦情(黒い濁り)	飲料水理化学検査(簡易項目)、マンガン	マンガン	早良区衛生課