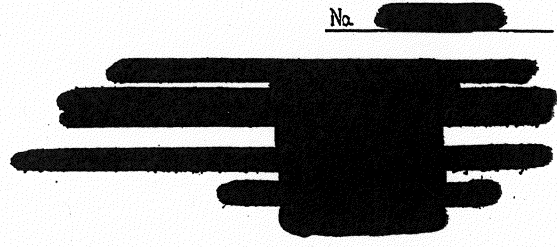


水質試験結果書

発行日 平成27年 4月 14日

| | |
|-------|----------------------|
| 施設名 | 豊洲新市場 |
| 試料名 | 海水 |
| 採取区分 | 依頼者 |
| 試料受付日 | 平成27年 4月 1日 |
| 試料採取日 | 平成27年 3月 22日 |
| 採水箇所 | 江東区豊洲6丁目地先棧橋建設地の岸壁付近 |



検査責任者

備考

ご依頼を受けました試料について検査した結果を下記のとおり報告いたします。

| 検査項目 | 単位 | 結果 | 基準値 | 定量下限値 | 検査方法 |
|-----------------------|------|-----------|----------|---------|-----------------------------------|
| カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.003以下 | 0.001 | 平15厚労省告示第261号 別表6 ICP発光分光分析法 |
| 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | 0.0005以下 | 0.00005 | 平15厚労省告示第261号 別表7 還元気化-原子吸光法 |
| セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.01以下 | 0.001 | 平15厚労省告示第261号 別表9 水素化物発生-ICP法 |
| 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | 0.01以下 | 0.01 | 平15厚労省告示第261号 別表5 ICP発光分光分析法 |
| ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001 | 0.01以下 | 0.001 | 平15厚労省告示第261号 別表11 水素化物発生-ICP法 |
| 六価クロム化合物 | mg/L | 0.001未満 | 0.05以下 | 0.001 | 平15厚労省告示第261号 別表5 ICP発光分光分析法 |
| 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.02未満 | 0.04以下 | 0.02 | 平15厚労省告示第261号 別表13 イオンクロマト法 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | 0.01以下 | 0.001 | 平15厚労省告示第261号 別表12 イオンクロマト-PC法 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.79 | 10以下 | 0.03 | 平15厚労省告示第261号 別表13 イオンクロマト法 |
| フッ素及びその化合物 | mg/L | * 1.17 | 0.8以下 | 0.05 | 平15厚労省告示第261号 別表13 イオンクロマト法 |
| ホウ素及びその化合物 | mg/L | * 3.7 | 1.0以下 | 0.001 | 平15厚労省告示第261号 別表5 ICP発光分光分析法 |
| 四塩化炭素 | mg/L | 0.0001未満 | 0.002以下 | 0.0001 | 平15厚労省告示第261号 別表15 HS-GC-MS法 |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.0005未満 | 0.05以下 | 0.0005 | 平15厚労省告示第261号 別表16 固相抽出-GCMS法 |
| シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.0002未満 | 0.04以下 | 0.0002 | 平15厚労省告示第261号 別表15 HS-GC-MS法 |
| ジクロロメタン | mg/L | 0.0001未満 | 0.02以下 | 0.0001 | 平15厚労省告示第261号 別表15 HS-GC-MS法 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | 0.0001未満 | 0.01以下 | 0.0001 | 平15厚労省告示第261号 別表15 HS-GC-MS法 |
| トリクロロエチレン | mg/L | 0.0001未満 | 0.01以下 | 0.0001 | 平15厚労省告示第261号 別表15 HS-GC-MS法 |
| ベンゼン | mg/L | 0.0001未満 | 0.01以下 | 0.0001 | 平15厚労省告示第261号 別表15 HS-GC-MS法 |
| クロロ酢酸 | mg/L | 0.001未満 | 0.02以下 | 0.001 | 平15厚労省告示第261号 別表17 溶媒抽出-GCMS法 |
| クロロホルム | mg/L | 0.0001未満 | 0.06以下 | 0.0001 | 平15厚労省告示第261号 別表15 HS-GC-MS法 |
| ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.001未満 | 0.04以下 | 0.001 | 平15厚労省告示第261号 別表17 溶媒抽出-GCMS法 |
| ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.0001未満 | 0.1以下 | 0.0001 | 平15厚労省告示第261号 別表15 HS-GC-MS法 |
| 臭素酸 | mg/L | 0.001未満 | 0.01以下 | 0.001 | 平15厚労省告示第261号 別表18 イオンクロマト-PC法 |
| 総トリハロメタン | mg/L | 0.0008未満 | 0.1以下 | 0.0008 | 平15厚労省告示第261号 別表15 HS-GC-MS法 |
| トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.001未満 | 0.2以下 | 0.001 | 平15厚労省告示第261号 別表17 溶媒抽出-GCMS法 |
| ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.0001未満 | 0.03以下 | 0.0001 | 平15厚労省告示第261号 別表15 HS-GC-MS法 |

* : 基準に適合しないもの

次葉に続く

| | |
|------|-------|
| 試験目的 | 理化学試験 |
| 判定 | |
| 備考 | |

水質試験結果書

発行日 平成27年 4月 14日

| | |
|-------|----------------------|
| 施設名 | 豊洲新市場 |
| 試料名 | 海水 |
| 採取区分 | 依頼者 |
| 試料受付日 | 平成27年 4月 1日 |
| 試料採取日 | 平成27年 3月 22日 |
| 採水箇所 | 江東区豊洲6丁目地先棧橋建設地の岸壁付近 |

No. XXXXXXXXXX

検査責任者 XXXXXXXXXX

備考

ご依頼を受けました試料について検査した結果を下記のとおり報告いたします。

| 検査項目 | 単位 | 結果 | 基準値 | 定量 下限値 | 検査方法 |
|--------------------|------|------------|------------|-----------|-------------------------------------|
| プロモホルム | mg/L | 0.0001未満 | 0.09以下 | 0.0001 | 平15厚労省告示第261号 別表15 HS-GC-MS法 |
| ホルムアルデヒド | mg/L | 0.001未満 | 0.08以下 | 0.001 | 平15厚労省告示第261号 別表19 溶抽-誘導-GCMS法 |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.016 | 1.0以下 | 0.001 | 平15厚労省告示第261号 別表5 ICP発光分光分析法 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.19 | 0.2以下 | 0.001 | 平15厚労省告示第261号 別表5 ICP発光分光分析法 |
| 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.082 | 0.3以下 | 0.001 | 平15厚労省告示第261号 別表5 ICP発光分光分析法 |
| 銅及びその化合物 | mg/L | 0.010 | 1.0以下 | 0.001 | 平15厚労省告示第261号 別表5 ICP発光分光分析法 |
| ナトリウム及びその化合物 | mg/L | * 8100 | 200以下 | 0.02 | 平15厚労省告示第261号 別表5 ICP発光分光分析法 |
| マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.022 | 0.05以下 | 0.001 | 平15厚労省告示第261号 別表5 ICP発光分光分析法 |
| 塩化物イオン | mg/L | * 17000 | 200以下 | 0.2 | 平15厚労省告示第261号 別表13 イオンクロマト法 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | * 4700 | 300以下 | 0.06 | 平15厚労省告示第261号 別表5 ICP発光分光分析法 |
| 蒸発残留物 | mg/L | * 33600 | 500以下 | 1 | 平15厚労省告示第261号 別表23 重量法 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | 0.2以下 | 0.02 | 平15厚労省告示第261号 別表24 固相抽出-HPLC法 |
| ジオスミン | ng/L | 0.000001未満 | 0.00001以下 | 0.000001 | 平15厚労省告示第261号 別表27 固相抽出-GCMS法 |
| 2-メチルイソボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | 0.00001以下 | 0.000001 | 平15厚労省告示第261号 別表27 固相抽出-GCMS法 |
| 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.005未満 | 0.02以下 | 0.005 | 平15厚労省告示第261号 別表28 固相抽出-吸光度法 |
| フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | 0.005以下 | 0.0005 | 平15厚労省告示第261号 別表29 固相抽出-誘導-GCMS法 |
| 有機物等(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 1.9 | 3以下 | 0.3 | 平15厚労省告示第261号 別表30 全有機炭素計測定法 |
| pH値 | — | 7.7 | 5.8以上8.6以下 | — | 平15厚労省告示第261号 別表31 ガラス電極法 |
| 臭気 | — | 異常なし | 異常でないこと | — | 平15厚労省告示第261号 別表34 官能法 |
| 色度 | 度 | 2.4 | 5以下 | 0.5 | 平15厚労省告示第261号 別表36 透過光測定法 |
| 濁度 | 度 | * 2.6 | 2以下 | 0.1 | 平15厚労省告示第261号 別表J1 積分球式光電光度法 |

以下余白

* : 基準に適合しないもの

| | |
|------|---------|
| 試験目的 | 理化学試験 |
| 判定 | 1 葉目に記載 |
| 備考 | |