

依頼者 サン神戸ウォーターサプライ株式会社

検体名 H28.8.9
製造

一般財団法人

日本食品分析センター

東京都渋谷区元代々木4-52番1号



2016年(平成28年)08月23日 当センターに提出された上記検体について分析試験した結果は次のとおりです。

分析試験結果

分析試験項目	結果	検出限界	注	方法
核種	-----	-----	1	-----
セシウム-137	検出せず	0.7 Bq/kg	-----	-----
セシウム-134	検出せず	0.6 Bq/kg	-----	-----
ヨウ素-131	検出せず	0.8 Bq/kg	-----	-----

注1. γ 線スペクトロメータ(ゲルマニウム半導体検出器)法。試験実施施設:一般財団法人日本食品分析センター 多摩研究所(東京都多摩市永山6丁目11番10号)

以上

依頼者 サン神戸ウォーターサプライ株式会社

 検体名 H28.8.9
 製造

一般財団法人

日本食品分析センター

東京都渋谷区元代々木1-52番1号



2016年(平成28年)08月23日 当センターに提出された上記検体について分析試験した結果は次のとおりです。

分析試験結果

分析試験項目	結果	定量下限	注	方法
清涼飲料水の成分規格	.....	.....	1	.....
一般規格	.....	.....		.....
混濁	適	.....		.....
沈殿物又は固形の異物	適	.....		.....
大腸菌群	適	.....		.....
個別規格(ミネラルウォーター類のうち殺菌又は除菌を行うもの)	.....	.....		.....
亜鉛	適(検出せず)	0.01 mg/L		誘導結合プラズマ発光分光分析法
カドミウム	適(検出せず)	0.0001 mg/L		誘導結合プラズマ質量分析法
水銀	適(検出せず)	0.00005 mg/L		還元気化-原子吸光度法
セレン	適(検出せず)	0.001 mg/L		誘導結合プラズマ質量分析法
銅	適(検出せず)	0.01 mg/L		誘導結合プラズマ発光分光分析法
鉛	適(検出せず)	0.001 mg/L		誘導結合プラズマ質量分析法
バリウム	適(検出せず)	0.1 mg/L		誘導結合プラズマ発光分光分析法
ヒ素	適(検出せず)	0.001 mg/L		誘導結合プラズマ質量分析法
マンガン	適(0.023 mg/L)	.....		誘導結合プラズマ発光分光分析法
六価クロム	適(検出せず)	0.005 mg/L		誘導結合プラズマ発光分光分析法
亜塩素酸	適(検出せず)	0.06 mg/L		イオンクロマトグラフ法
塩素酸	適(検出せず)	0.06 mg/L		イオンクロマトグラフ法
クロロホルム	適(検出せず)	0.001 mg/L		ヘッドスペース・トラップ-ガスクロマトグラフ質量分析法
残留塩素	適(検出せず)	0.05 mg/L		吸光度法
シアン(シアンイオン及び塩化シアン)	適(検出せず)	0.001 mg/L		イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光度法

注1. 食品、添加物等の規格基準(昭和34年厚生省告示第370号)の第1食品D各条○清涼飲料水

以上

依頼者 サン神戸ウォーターサプライ株式会社

 検体名 H28.8.9
 製造

一般財団法人

日本食品分析センター

東京都渋谷区元代々木1-52番1号



2016年(平成28年)08月23日 当センターに提出された上記検体について分析試験した結果は次のとおりです。

分析試験結果

分析試験項目	結果	定量下限	注	方法
清涼飲料水の成分規格	.....	.....	1	.....
個別規格(ミネラルウォーター類のうち殺菌又は除菌を行うもの)	.....	.....		.....
四塩化炭素	適(検出せず)	0.0002 mg/L		パージ・トラップーガス chromatography-質量分析法
1,4-ジオキサン	適(検出せず)	0.005 mg/L		パージ・トラップーガス chromatography-質量分析法
ジクロロアセトニトリル	適(検出せず)	0.001 mg/L		溶媒抽出ーガス chromatography-質量分析法
1,2-ジクロロエタン	適(検出せず)	0.0002 mg/L		パージ・トラップーガス chromatography-質量分析法
ジクロロメタン	適(検出せず)	0.001 mg/L		パージ・トラップーガス chromatography-質量分析法
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	適(検出せず)	0.001 mg/L		パージ・トラップーガス chromatography-質量分析法
ジブromクロロメタン	適(検出せず)	0.001 mg/L		パージ・トラップーガス chromatography-質量分析法
臭素酸	適(検出せず)	0.001 mg/L		イオン chromatography-ホストカラム吸光光度法
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	適(検出せず)	0.1 mg/L		イオン chromatography-グラフ法
総トリハロメタン	適(検出せず)	0.001 mg/L		パージ・トラップーガス chromatography-質量分析法
テトラクロロエチレン	適(検出せず)	0.001 mg/L		パージ・トラップーガス chromatography-質量分析法
トリクロロエチレン	適(検出せず)	0.0002 mg/L		パージ・トラップーガス chromatography-質量分析法
トルエン	適(0.008 mg/L)	.....		パージ・トラップーガス chromatography-質量分析法
フッ素	適(0.19 mg/L)	.....		イオン chromatography-グラフ法
ブromジクロロメタン	適(検出せず)	0.001 mg/L		パージ・トラップーガス chromatography-質量分析法
ブromホルム	適(検出せず)	0.001 mg/L		パージ・トラップーガス chromatography-質量分析法

注1. 食品, 添加物等の規格基準(昭和34年厚生省告示第370号)の第1食品D各条○清涼飲料水。

以上

依頼者 サン神戸ウォーターサプライ株式会社

 検体名 H28.8.9
 製造

一般財団法人

日本食品分析センター

東京都渋谷区元代々木町52番1号



2016年(平成28年)08月23日 当センターに提出された上記検体について分析試験した結果は次のとおりです。

分析試験結果

分析試験項目	結果	定量下限	注	方法
清涼飲料水の成分規格	.....	.....	1	.....
個別規格(ミネラルウォーター類のうち殺菌又は除菌を行うもの)	.....	.....	.....	.....
ベンゼン	適(検出せず)	0.001 mg/L	.....	バージ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法
杓素(杓酸として)	適(検出せず)	0.5 mg/L	.....	誘導結合プラズマ発光分光分析法
ホルムアルデヒド	適(検出せず)	0.001 mg/L	.....	溶媒抽出-誘導体化-ガスクロマトグラフ-質量分析法
有機物等(全有機炭素)	適(0.4 mg/L)	.....	.....	全有機炭素計測定法
味	適	.....	.....	官能法
臭気	適	.....	.....	官能法
色度	適(1度以下)	.....	.....	比色法
濁度	適(1度以下)	.....	.....	比濁法
遊離炭酸	検出せず	5.0 mg/L	.....	滴定法
総硬度(CaCO ₃)	140 mg/L	.....	2	イオンクロマトグラフ法
ナトリウム	12 mg/L	.....	.....	イオンクロマトグラフ法
カリウム	1.8 mg/L	.....	.....	イオンクロマトグラフ法
カルシウム	48 mg/L	.....	.....	イオンクロマトグラフ法
マグネシウム	4.7 mg/L	.....	.....	イオンクロマトグラフ法

注1. 食品, 添加物等の規格基準(昭和34年厚生省告示第370号)の第1食品D各条○清涼飲料水。

注2. カルシウム及びマグネシウムの測定値から算出した。

以上

依頼者 サン神戸ウォーターサプライ株式会社

検体名 原水
(H28. 8. 22採水)

一般財団法人

日本食品分析センター

東京都渋谷区元代々木町52番1号

検体採取時刻 2016年08月22日08時00分
検体採取場所 神戸市垂水区下畑町242 工場内
検体採取者氏名 霜野洋彰
検体採取者所属 サン神戸ウォーターサプライ株式会社

2016年(平成28年)08月23日 当センターに提出された上記検体について分析試験した結果は次のとおりです。

分析試験結果

分析試験項目	基準	結果	定量下限	注	方法
細菌数(生菌数)	*1 100以下/ml	1.9×10^3 /ml	.....	1	
大腸菌群	*1 陰性	陰性	.....	1	

判定: 細菌数(生菌数)について基準に不適合。

試験検査責任者 小田俊一

*1 沈殿物を除いて試験した。

注1. 食品, 添加物等の規格基準(昭和34年厚生省告示第370号)の第1食品D各条○清涼飲料水2. 清涼飲料水の製造基準(2)個別基準 3. ミネラルウォーター類のうち殺菌又は除菌を行うもの。

以上