



濃度計量証明書

草津市 殿

計量証明事業登録大阪府 第10286号
事業者 エヌエス環境株式会社
〒105-0011 東京都港区芝公園一丁目2番9号
事業所 西日本支社 大阪分析センター
〒564-0062 大阪府吹田市垂水町2-36-27
Tel (06) 6310-6222

計量管理者 野村 晃一
環境計量士(濃度関係) 登録番号 第3518号

貴依頼による計量の結果を下記のとおり証明致します。

試料採取日	平成29年8月30日	採取時刻	12:50	採取者/所属	エヌエス環境(株)西日本支社
採取状況	天候:晴、気温:30.4℃、水温:17.6℃				
採取場所	-			試料受付日	平成29年8月30日
件名	草津市クリーンセンター更新事業に係る環境影響事後調査業務				
試料名	MW-1	計量の対象	水質		

計量の項目	(単位)	計量の結果	定量 下限値	計量の方法
カドミウム	(mg/L)	0.0003未満	0.0003	JIS K 0102 55.4(2016)
全シアン	(mg/L)	不検出	0.1	JIS K 0102 38.1.2及び38.3(2016)
鉛	(mg/L)	0.005未満	0.005	JIS K 0102 54.4(2016)
六価クロム	(mg/L)	0.02未満	0.02	JIS K 0102 65.2.1(2016)
砒素	(mg/L)	0.005未満	0.005	JIS K 0102 61.4(2016)
総水銀	(mg/L)	0.0005未満	0.0005	S46環告第59号付表1(H28改正)
アルキル水銀	(mg/L)	不検出	0.0005	S46環告第59号付表2(H28改正)
PCB	(mg/L)	不検出	0.0005	S46環告第59号付表3(H28改正)
ジクロロメタン	(mg/L)	0.002未満	0.002	JIS K 0125 5.2(2016)
四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002	JIS K 0125 5.2(2016)
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	0.0002未満	0.0002	H9環告第10号付表第2(H27改正)
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.0004未満	0.0004	JIS K 0125 5.2(2016)
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.002未満	0.002	JIS K 0125 5.2(2016)
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.004未満	0.004	JIS K 0125 5.2(2016)
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.0005未満	0.0005	JIS K 0125 5.2(2016)
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	0.0006未満	0.0006	JIS K 0125 5.2(2016)
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.002未満	0.002	JIS K 0125 5.2(2016)
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0005未満	0.0005	JIS K 0125 5.2(2016)
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	0.0002未満	0.0002	JIS K 0125 5.2(2016)
チウラム	(mg/L)	0.0006未満	0.0006	S46環告第59号付表4(H28改正)
シマジン	(mg/L)	0.0003未満	0.0003	S46環告第59号付表5.1(H28改正)
チオベンカルブ	(mg/L)	0.002未満	0.002	S46環告第59号付表5.1(H28改正)
ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001	JIS K 0125 5.2(2016)
セレン	(mg/L)	0.002未満	0.002	JIS K 0102 67.4(2016)
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.64	0.01	JIS K 0102 43.1.2及び43.2.5(2016)
ふっ素	(mg/L)	0.08未満	0.08	JIS K 0102 34.1(2016)
ほう素	(mg/L)	0.05未満	0.05	JIS K 0102 47.4(2016)
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005	S46環告第59号付表7(H28改正)
以下余白				

備考
 ・不検出とは、定量下限値を下回っていることを示す。



濃度計量証明書

草津市 殿

計量証明事業登録大阪府 第10286号
事業者 エヌエス環境株式会社
〒105-0011 東京都港区芝公園一丁目2番9号
事業所 西日本支社 大阪分析センター
〒564-0062 大阪府吹田市垂水町2-36-27
TEL (06) 6310-6222

計量管理者 野村 晃一
環境計量士(濃度関係) 登録番号 第3518号

貴依頼による計量の結果を下記のとおり証明致します。

試料採取日	平成29年8月30日	採取時刻	11:40	採取者/所属	エヌエス環境(株)西日本支社	
採取状況	天候:晴、気温:30.3℃、水温:18.5℃					
採取場所	-	試料受付日	平成29年8月30日			
件名	草津市クリーンセンター更新事業に係る環境影響事後調査業務					
試料名	MW-2	計量の対象	水質			

計量の項目	(単位)	計量の結果	定量下限値	計量の方法
カドミウム	(mg/L)	0.0003未満	0.0003	JIS K 0102 55.4(2016)
全シアン	(mg/L)	不検出	0.1	JIS K 0102 38.1.2及び38.3(2016)
鉛	(mg/L)	0.005未満	0.005	JIS K 0102 54.4(2016)
六価クロム	(mg/L)	0.02未満	0.02	JIS K 0102 65.2.1(2016)
砒素	(mg/L)	0.005未満	0.005	JIS K 0102 61.4(2016)
総水銀	(mg/L)	0.0005未満	0.0005	S46環告第59号付表1(H28改正)
アルキル水銀	(mg/L)	不検出	0.0005	S46環告第59号付表2(H28改正)
PCB	(mg/L)	不検出	0.0005	S46環告第59号付表3(H28改正)
ジクロロメタン	(mg/L)	0.002未満	0.002	JIS K 0125 5.2(2016)
四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002	JIS K 0125 5.2(2016)
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	0.0002未満	0.0002	H9環告第10号付表第2(H27改正)
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.0004未満	0.0004	JIS K 0125 5.2(2016)
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.002未満	0.002	JIS K 0125 5.2(2016)
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.004未満	0.004	JIS K 0125 5.2(2016)
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.0005未満	0.0005	JIS K 0125 5.2(2016)
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	0.0006未満	0.0006	JIS K 0125 5.2(2016)
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.002未満	0.002	JIS K 0125 5.2(2016)
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0005未満	0.0005	JIS K 0125 5.2(2016)
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	0.0002未満	0.0002	JIS K 0125 5.2(2016)
チウラム	(mg/L)	0.0006未満	0.0006	S46環告第59号付表4(H28改正)
シマジン	(mg/L)	0.0003未満	0.0003	S46環告第59号付表5.1(H28改正)
チオベンカルブ	(mg/L)	0.002未満	0.002	S46環告第59号付表5.1(H28改正)
ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001	JIS K 0125 5.2(2016)
セレン	(mg/L)	0.002未満	0.002	JIS K 0102 67.4(2016)
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.80	0.01	JIS K 0102 43.1.2及び43.2.5(2016)
ふっ素	(mg/L)	0.08未満	0.08	JIS K 0102 34.1(2016)
ほう素	(mg/L)	0.05未満	0.05	JIS K 0102 47.4(2016)
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005	S46環告第59号付表7(H28改正)
以下余白				

備考 ・不検出とは、定量下限値を下回っていることを示す。



濃度計量証明書

草津市 殿

計量証明事業登録大阪府 第10286号
事業者 エヌエス環境株式会社
〒105-0011 東京都港区芝公園一丁目2番9号
事業所 西日本支社 大阪分析センター
〒564-0062 大阪府吹田市垂水町2-36-27
TEL (06) 6310 - 6222

計量管理者 野村 晃一
環境計量士(濃度関係) 登録番号 第3518号

貴依頼による計量の結果を下記のとおり証明致します。

試料採取日	平成29年8月30日	採取時刻	12:15	採取者/所属	エヌエス環境(株)西日本支社	
採取状況	天候:晴、気温:30.5℃、水温:18.4℃					
採取場所	-				試料受付日	平成29年8月30日
件名	草津市クリーンセンター更新事業に係る環境影響事後調査業務					
試料名	MW-3	計量の対象	水質			

計量の項目	(単位)	計量の結果	定量下限値	計量の方法
カドミウム	(mg/L)	0.0003未満	0.0003	JIS K 0102 55.4(2016)
全シアン	(mg/L)	不検出	0.1	JIS K 0102 38.1.2及び38.3(2016)
鉛	(mg/L)	0.005未満	0.005	JIS K 0102 54.4(2016)
六価クロム	(mg/L)	0.02未満	0.02	JIS K 0102 65.2.1(2016)
砒素	(mg/L)	0.005未満	0.005	JIS K 0102 61.4(2016)
総水銀	(mg/L)	0.0005未満	0.0005	S46環告第59号付表1(H28改正)
アルキル水銀	(mg/L)	不検出	0.0005	S46環告第59号付表2(H28改正)
PCB	(mg/L)	不検出	0.0005	S46環告第59号付表3(H28改正)
ジクロロメタン	(mg/L)	0.002未満	0.002	JIS K 0125 5.2(2016)
四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002	JIS K 0125 5.2(2016)
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	0.0002未満	0.0002	H9環告第10号付表第2(H27改正)
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.0004未満	0.0004	JIS K 0125 5.2(2016)
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.002未満	0.002	JIS K 0125 5.2(2016)
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.004未満	0.004	JIS K 0125 5.2(2016)
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.0005未満	0.0005	JIS K 0125 5.2(2016)
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	0.0006未満	0.0006	JIS K 0125 5.2(2016)
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.002未満	0.002	JIS K 0125 5.2(2016)
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0005未満	0.0005	JIS K 0125 5.2(2016)
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	0.0002未満	0.0002	JIS K 0125 5.2(2016)
チウラム	(mg/L)	0.0006未満	0.0006	S46環告第59号付表4(H28改正)
シマジン	(mg/L)	0.0003未満	0.0003	S46環告第59号付表5.1(H28改正)
チオベンカルブ	(mg/L)	0.002未満	0.002	S46環告第59号付表5.1(H28改正)
ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001	JIS K 0125 5.2(2016)
セレン	(mg/L)	0.002未満	0.002	JIS K 0102 67.4(2016)
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.01未満	0.01	JIS K 0102 43.1.2及び43.2.5(2016)
ふっ素	(mg/L)	0.08未満	0.08	JIS K 0102 34.1(2016)
ほう素	(mg/L)	0.05未満	0.05	JIS K 0102 47.4(2016)
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005	S46環告第59号付表7(H28改正)
以下余白				

備考
・不検出とは、定量下限値を下回っていることを示す。



濃度計量証明書

草津市 殿

計量証明事業登録大阪府 第10286号
事業者 エヌエス環境株式会社
〒105-0011 東京都港区芝公園一丁目2番9号
事業所 西日本支社 大阪分析センター
〒564-0062 大阪府吹田市垂水町2-36-27
Tel (06) 6310-6222

計量管理者 野村 晃一
環境計量士(濃度関係) 登録番号 第3518号

貴依頼による計量の結果を下記のとおり証明致します。

試料採取日	平成29年8月30日	採取時刻	12:30	採取者/所属	エヌエス環境(株)西日本支社
採取状況	天候:晴、気温:30.6℃、水温:18.6℃				
採取場所	-			試料受付日	平成29年8月30日
件名	草津市クリーンセンター更新事業に係る環境影響事後調査業務				
試料名	MW-1	計量の対象	水質		

計量の項目	(単位)	計量の結果	定量 下限値	計量の方法
カドミウム	(mg/L)	0.0003未満	0.0003	JIS K 0102 55.4(2016)
全シアン	(mg/L)	不検出	0.1	JIS K 0102 38.1.2及び38.3(2016)
鉛	(mg/L)	0.005未満	0.005	JIS K 0102 54.4(2016)
六価クロム	(mg/L)	0.02未満	0.02	JIS K 0102 65.2.1(2016)
砒素	(mg/L)	0.005未満	0.005	JIS K 0102 61.4(2016)
総水銀	(mg/L)	0.0005未満	0.0005	S46環告第59号付表1(H28改正)
アルキル水銀	(mg/L)	不検出	0.0005	S46環告第59号付表2(H28改正)
PCB	(mg/L)	不検出	0.0005	S46環告第59号付表3(H28改正)
ジクロロメタン	(mg/L)	0.002未満	0.002	JIS K 0125 5.2(2016)
四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002	JIS K 0125 5.2(2016)
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	0.0002未満	0.0002	H9環告第10号付表第2(H27改正)
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.0004未満	0.0004	JIS K 0125 5.2(2016)
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.002未満	0.002	JIS K 0125 5.2(2016)
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.004未満	0.004	JIS K 0125 5.2(2016)
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.0005未満	0.0005	JIS K 0125 5.2(2016)
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	0.0006未満	0.0006	JIS K 0125 5.2(2016)
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.002未満	0.002	JIS K 0125 5.2(2016)
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0005未満	0.0005	JIS K 0125 5.2(2016)
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	0.0002未満	0.0002	JIS K 0125 5.2(2016)
チウラム	(mg/L)	0.0006未満	0.0006	S46環告第59号付表4(H28改正)
シマジン	(mg/L)	0.0003未満	0.0003	S46環告第59号付表5.1(H28改正)
チオベンカルブ	(mg/L)	0.002未満	0.002	S46環告第59号付表5.1(H28改正)
ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001	JIS K 0125 5.2(2016)
セレン	(mg/L)	0.002未満	0.002	JIS K 0102 67.4(2016)
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.50	0.01	JIS K 0102 43.1.2及び43.2.5(2016)
ふっ素	(mg/L)	0.08未満	0.08	JIS K 0102 34.1(2016)
ほう素	(mg/L)	0.05未満	0.05	JIS K 0102 47.4(2016)
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005未満	0.005	S46環告第59号付表7(H28改正)
以下余白				

備 考
・不検出とは、定量下限値を下回っていることを示す。