

分 析 結 果 報 告 書

機 関 名	
分 析 項 目	
分 析 方 法	
分 析 日	

【 測 定 条 件 】

5mmol/L の 過 マン ガン 酸 カリ ウ ム の フ ァ ク タ ー	
--	--

試 料	試料分取量(mL)	銀の種類	銀の添加量 硝酸銀溶液の場合はmL, 硝酸銀(粉末)又は硫酸銀 (粉末)の場合はg	5mmol/Lの過マンガン酸 カリウムの滴定量(mL)	定量結果の算出方法 (最終定量結果までの計算式と計 算結果を記入) mg/L
試 料 プ ラ ン ク		硝酸銀溶液(200g/L)			
		硝酸銀溶液(500g/L)			
		硝酸銀(粉末)			
		硫酸銀(粉末)			
試 料 1 回 目		硝酸銀溶液(200g/L)			
		硝酸銀溶液(500g/L)			
		硝酸銀(粉末)			
		硫酸銀(粉末)			
試 料 2 回 目		硝酸銀溶液(200g/L)			
		硝酸銀溶液(500g/L)			
		硝酸銀(粉末)			
		硫酸銀(粉末)			
試 料 3 回 目		硝酸銀溶液(200g/L)			
		硝酸銀溶液(500g/L)			
		硝酸銀(粉末)			
		硫酸銀(粉末)			

【報告値】	(有効数字2桁表示) 平均値の3桁目を四捨五入
	mg/L

☐ 入力ミスがないことを 確認しました (チェックを入れる)	担当者	確認者

(印鑑またはサイン)

(記入例)

(様式 4)

分 析 結 果 報 告 書

機 関 名	〇〇〇〇株式会社大阪試験センター
-------	------------------

分 析 項 目	化学的酸素要求量(COD)
分 析 方 法	JIS K 0102 17 100°Cにおける過マンガン酸カリウムによる酸素消費量(COD(Mn))
分 析 日	H27.11.12

【測定条件】

5mmol/L の 過 マン ガ ン 酸 カ リ ウ ム の フ ァ ク タ ー	1.001
--	-------

添加した銀化合物の種類ごとに添加量を記入。
溶液と粉末では単位が違うので注意。

試 料	試料分取量(mL)	銀の種類	銀の添加量 硝酸銀溶液の場合はmL, 硝酸銀(粉末)又は硫酸銀 (粉末)の場合はg	5mmol/Lの過マンガン酸 カリウムの滴定量(mL)	定量結果の算出方法 (最終定量結果までの計算式と計 算結果を記入) mg/L
試 料 プ ラ ン ク	100	硝酸銀溶液(200g/L)	5	0.154	最終定量結果までの計算式と定量結果を記入。
		硝酸銀溶液(500g/L)			
		硝酸銀(粉末)			
		硫酸銀(粉末)			
試 料 1 回 目	50	硝酸銀溶液(200g/L)	5	4.894	$(4.894 - 0.154) \times 1.001 \times 1000 / 50 \times 0.2 = 18.979$
		硝酸銀溶液(500g/L)			
		硝酸銀(粉末)			
		硫酸銀(粉末)			
試 料 2 回 目	50	硝酸銀溶液(200g/L)	5	5.012	$(5.012 - 0.154) \times 1.001 \times 1000 / 50 \times 0.2 = 19.451$
		硝酸銀溶液(500g/L)			
		硝酸銀(粉末)			
		硫酸銀(粉末)			
試 料 3 回 目	50	硝酸銀溶液(200g/L)	5	5.100	$(5.100 - 0.154) \times 1.001 \times 1000 / 50 \times 0.2 = 19.804$
		硝酸銀溶液(500g/L)			
		硝酸銀(粉末)			
		硫酸銀(粉末)			

【報告値】 (有効数字2桁表示) 平均値の3桁目を四捨五入

19	mg/L
----	------

☒	入力ミスがないことを 確認しました (チェックを入れる)	担当者	確認者
		○ ○	× ×

(印鑑またはサイン)