



Informe Análisis Concentración

Hora Informe 29/02/2012 9:58:00
 Método
 Nombre de Lote C:\Documents and Settings\Fisichem\Escritorio\MAI
 2012\Practica 4 Miercoles.BCN
 Aplicación Concentración 3.00(339)
 Operador

Condiciones del Instrumento

Instrumento Cary 50
 N° Versión Intrumento. 3,00
 Long. Onda (nm) 220,0
 Modo Ordenadas Abs
 T. Med. (sec) 0,1000
 Replicados 3
 Media Patrón/Muestra Apag.
 Correcciones de peso y volumen Apag.
 Tipo Ajuste Lineal
 Mín R² 0,80000
 Unidades Concentración mg/L

Comentarios:

Informe Cero

Leer	Abs	nm
Cero	(0,2104)	220,0

Calibración

Tiempo Colección 29/02/2012 10:00:28

Patrón	Concentración mg/L	F	Media	SD	%RSD	Lecturas
Patrón1	0,7222		0,0688	0,0000	0,05	0,0688
						0,0688
						0,0689
Patrón2	1,4444		0,0553	0,0001	0,09	0,0553
						0,0552
						0,0552
Patrón3	2,1666		0,0890	0,0001	0,15	0,0889
						0,0892
						0,0890
Patrón4	3,6110		0,1563	0,0004	0,28	0,1561
						0,1560
						0,1568
Patrón5	7,2220		0,2826	0,0004	0,16	0,2828
						0,2828
						0,2821

Ecuación Calib. Abs =0,03585*Conc +0,02166
 Coef. Correlación 0,97367
 Hora Calibración 29/02/2012 10:14:04

Análisis

Tiempo Colección 29/02/2012 10:14:04

Muestra	Concentración mg/L	F	Media	SD	%RSD	Lecturas
Agua de AEQ						0,8290 0,8265 0,8296
	22,5028	O	0,8284	0,0016	0,20	0,8296
Agua Shangri-La						0,8117 0,8116 0,8116
	22,0351	O	0,8116	0,0000	0,01	0,8116

Leyenda Marcas Resultados

U = Sin calibrar O = Fuera de rango
 N = No usado en calibración R = Lectura repetida