

1.3 CURVAS DE CALIBRACIÓN

1.3.1 CURVAS DE CALIBRACIÓN DE FENOLES EN GC-MS

Se corrieron en el GC y MS estándares de fenoles de 10, 5, 2.5, y 1.25 ppm preparados a partir de un estándar comercial de 1000 ppm para generar las curvas de calibración mostradas en la figura 25.

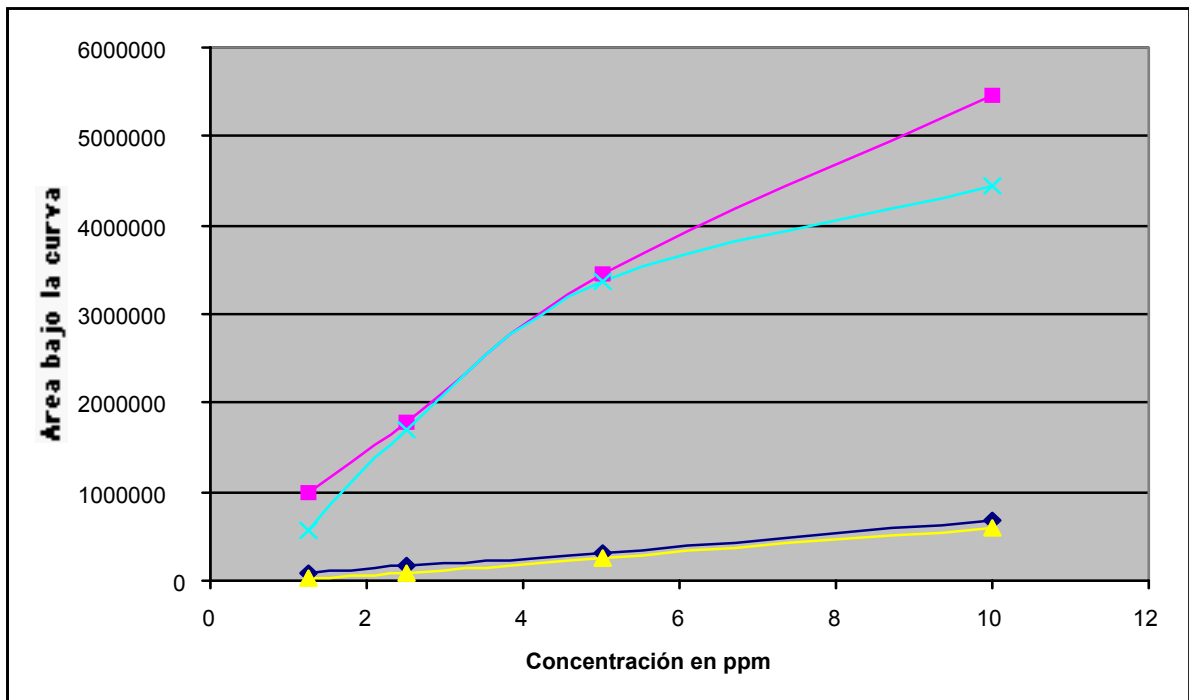


Figura 25. Curva de calibración de los cuatro fenoles. ◆ fenol, ■ 2,4-diclorofenol, ▲ 4-nitrofenol, ✕ pentaclorofenol.

1.3.2 CURVA DE CALIBRACIÓN DE PENTAFLUOROFENOL EN UV Y GC

Se realizaron curvas de calibración de la concentración de PCF por medio del UV (figura 26) y del GC-MS (figura 27).

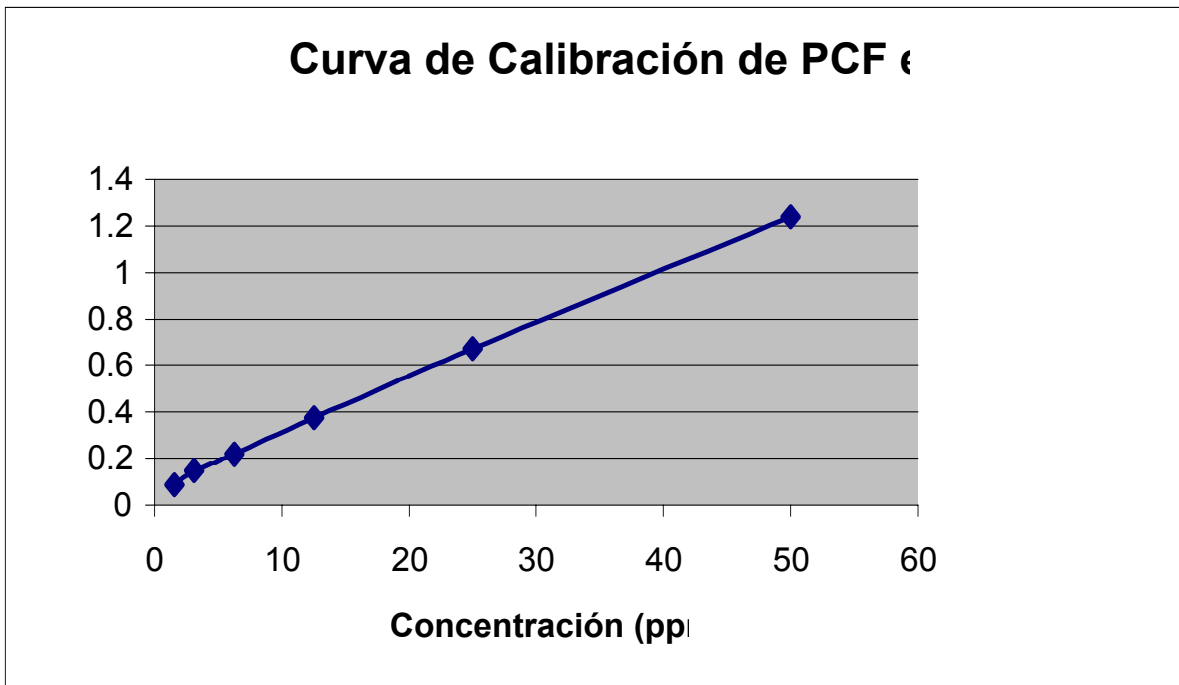


Figura 26. Curvas de calibración del PCF medida por UV.

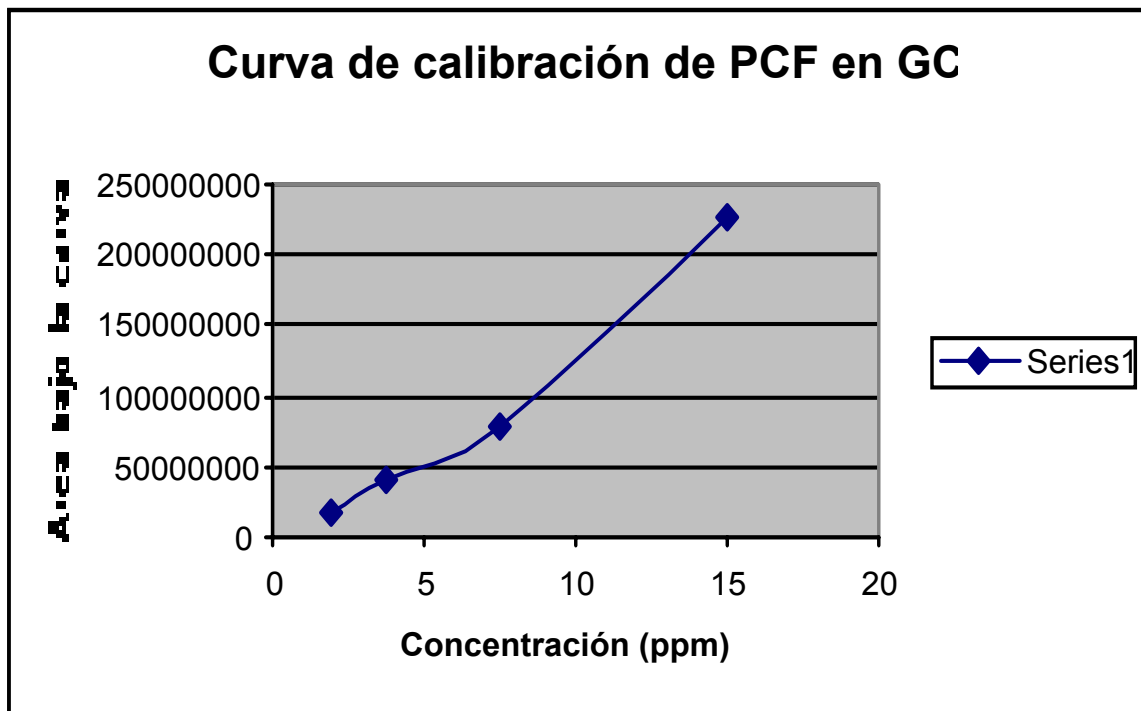


Figura 27. Curvas de calibración del PCF medida por GC-MS.