
Constatare si reparare aparatura de laborator

I.D.: 26918709

Data publicarii	23.03.18	Coduri CPV	50410000-2 71324000-5
-----------------	----------	------------	-----------------------

Termenul limita pentru depunere:

Descriere: Constatare si reparare generator de azot-Generator de azot cuplat la Lichid Cromatograf cu Spectrometru de Masa buc 1, Constatare si reparare pompa de lichid-Pompa de lichid de la Lichid Cromatograf cu Spectrometru de Masa buc 1, Constatare si reparare Gaz Cromatograf cu Spectrometru de Masa-Gaz Cromatograf cu Spectrometru de Masa buc 1. Mentionez ca gazul de uscare (azot) de la interfata ESI a LC/MS/MS nu ajunge la debitul optim de functionare, ceea ce duce la oprirea echipamentului din injectare. Pentru a nu intrerupe activitatea activitatii de analiza a reziduurilor de pesticide din fructe, legume si cereale prin tehnica lichid cromatografie cuplata cu spectrometrie de masa, generatorul de azot a fost inlocuit momentan cu cel de la Laboratorul Micotoxine, ingreunand activitatea acestui laborator. Pompa de lichid corespunzatoare fazei mobile apoase de la Lichid Cromatograf cu Spectrometru de Masa se opreste din functionare, ceea ce duce la pierderea semnalului pentru pesticidele analizate, ceea ce duce la reluarea secventei analitice si intarzierea eliberarii buletinelor de analiza. Gaz Cromatograful cu Spectrometru de Masa nu functioneaza continuu din cauza opririi pompei de vid care asigura vidul din spectrometrul de masa, ceea ce duce la imposibilitatea efectuarii analizelor si eliberarea buletinelor de analiza.
