

PROTOCOL DIPÒSIT NITROGEN LÍQUID

Facultat de Veterinària

Ubicació

Està situat a la banda dreta de la Facultat, al jardí situat entre les aules 1 i 2 i el Deganat. Entre el búnquer i la caseta de gasos. S'ha d'accedir per la porta d'emergència de la planta baixa, davant de l'ascensor del Deganat.



Dipòsit nitrogen líquid



Sortida accés nitrogen líquid (Deganat)

Responsable de la instal·lació de la Facultat de Veterinària

Titular. Simón Navarro. Tlf. 2675/mail simon.navarro@uab.cat

Suplent. Alex Peña Tlf. 1899/mail alex.pena@uab.cat

Funcionament

L'accés i manipulació d'aquest dipòsit pot comportar un risc important per les persones, es per això, que només s'autoritzarà l'accés al personal que hagi realitzat un curs de manipulació de nitrogen líquid. En funcions de les necessitats l'Administració de Centre s'encarregarà d'organitzar aquests cursos amb sessions pràctiques.

Per accedir al dipòsit, la persona responsable i el centre de cost haurà de donar-se d'alta (simon.navarro@uab.cat).

Per controlar el consum i fer la posterior facturació, en el moment de recollir les claus, haureu de facilitar un seguit de dades que es recolliran al quadre de control (fig. 1):

Centre de cost/nom/data/litres/dipòsit

En el moment de facilitar les dades haureu d'indicar si el dipòsit que utilitzareu està totalment buit.

Quadre control Nitrogen Líquid					
centre de cost	nom	data	litres	dipòsit buit (totalment)	total (€)
PK610296	Catalá, Maria/producció	19/02/2013	26	SI	78
DO45704	Redondo, Noelia/infeccioses	19/02/2013	3	SI	9
DO45706	Expósito, Rosa/parasitologia	19/02/2013	3	SI	9
CF 180054	Vilalta, Anna/bioquímica	19/02/2013	20	SI	60
PH610827	Losada, Pere/farmacologia	19/02/2013	6	NO	12

Fig. 1

La capacitat del dipòsit és de 150 litres. La comanda es farà un funció de les previsions dels usuaris, a fi d'evitar pèrdues per evaporació. Es per això que us recomanem fer arribar la vostra previsió per tal de garantir-vos el servei. També us recomanem tingueu els vostres propis dipòsits cas de no ser possible aquesta planificació. **En cap cas la Facultat garantirà el subministrament de nitrogen sense comunicació prèvia.**

Recomanem intentar posar-vos d'acord amb altres usuaris per tal de fer recollides conjuntes i evitar pèrdues per refredament de la mànega.

Equips de protecció.

Per tal de garantir la seguretat la facultat posa a disposició dels usuaris uns equips de protecció (pantalla protectora, guants criogènics i un mandil.) Es podran demanar al SLiPI en el moment de demanar la clau.

Responsabilitat dels usuaris.

- Haver realitzat el curs de formació
- Donar d'alta com a usuari i el centre de cost
- Utilitzar els equips de protecció individual
- Comunicar la seva previsió (cas de que sigui possible)