

## ATODLEN 3

Rheoliadau 17, 39 a 40

Cyfrifo'r nitrogen sydd mewn tail organig

## RHAN 1

Y tabl safonol

**Cyfanswm y nitrogen mewn tail da byw**

<i>Tail ac eithrio slyri</i>	<i>Cyfanswm y nitrogen ym mhob tunnell (kg)</i>
Tail ac eithrio slyri o'r anifeiliaid a ganlyn—	
gwartheg:	6
moch:	7
defaid:	7
hwyaid:	6.5
ceffylau:	7
geifr:	6
Tail o ieir dodwy:	19
Tail o dyrcwn neu ieir brwylio:	30
<hr/>	
<i>Slyri</i>	<i>Cyfanswm y nitrogen ym mhob metr ciwbig (kg)</i>
Gwartheg:	2.6
Moch:	3.6
Slyri gwartheg a wahanwyd (ffracsiwn hylifol)—	
blwch hidlo:	1.5
wal hidlo:	2
hidl fecanyddol:	3
Slyri gwartheg a wahanwyd (ffracsiwn solet):	4
Slyri moch a wahanwyd (ffracsiwn hylifol):	3.6
Slyri moch a wahanwyd (ffracsiwn solet):	5
Dŵr budr:	0.5

## RHAN 2

### Samplu a dadansoddi tail organig

#### **Slyri a thail organig hylifol a lled-hylifol arall**

- 1.—(1) O ran slyri a thail organig hylifol a lled-hylifol arall, rhaid cymryd o leiaf bum sampl, pob un ohonynt yn 2 litr.
  - (2) Yn ddarostyngedig i is-baragraff (3), rhaid cymryd y pum sampl allan o lestr, ac—
    - (a) os yw'n rhesymol ymarferol, rhaid cymysgu'r slyri'n drwyndl cyn cymryd y samplau, a
    - (b) rhaid cymryd pob sampl o le gwahanol.
  - (3) Os defnyddir tancer sydd â half addas arni ar gyfer taenu, caniateir i'r samplau gael eu cymryd tra'n taenu, a rhaid cymryd pob sampl fesul ysbaid yn ystod y taenu.
  - (4) Pa un a gymerwyd y samplau fel y disgrifir yn is-baragraff (2) neu (3), rhaid arllwys y pum sampl i mewn i gynhwysydd mwy, eu troi'n drwyndl, a rhaid cymryd sampl 2 litr allan o'r cynhwysydd hwnnw ac arllwys y sampl honno i gynhwysydd glân, llai o faint.
  - (5) Yna, rhaid anfon y sampl 2 litr a baratowyd yn unol ag is-baragraff (4) i'w dadansoddi.

#### **Tail solet**

- 2.—(1) O ran tail solet, rhaid cymryd y samplau allan o domen dail.
- (2) Rhaid cymryd o leiaf ddeg sampl 1kg yr un, a phob un ohonynt o fan gwahanol mewn tomen.
- (3) Rhaid cymryd pob un o'r is-samplau 0.5 metr, o leiaf, o wyneb y domen.
- (4) Os cesglir y samplau i gyfrifo i ba raddau y cydymffurfwyd â'r terfyn fferm gyfan ar gyfer moch a dofednod, rhaid cymryd pedair sampl i'w dadansoddi mewn blwyddyn galendr (gan gymryd un ym mhob chwarter) o domenni tail nad ydynt yn hŷn na deuddeng mis oed.
- (5) Rhaid gosod yr is-samplau ar hambwrdd neu ddalen sy'n lân a sych.
- (6) Rhaid i unrhyw dalpiau gael eu torri'n ddarnau mân, a rhaid cymysgu'r is-samplau yn drwyndl gyda'i gilydd.
- (7) Rhaid i sampl gynrychiadol, sy'n pwys 2kg o leiaf, gael ei hanfon wedyn i'w dadansoddi.