ATODLEN 1

GWERTHOEDD TERFYN, GODDEFIANNAU, ETC.

RHAN I

SYLFFWR DEUOCSID (SO2)

Gwerthoedd terfyn ar gyfer sylffwr deuocsid

1.1

	Cyfnod Cyfartaleddu	*Gwerth terfyn*	*Goddefiant(**1**)*	*Erbyn pryd y mae'n rhaid cyrraedd y gwerth terfyn*
1. Terfyn gwerth fesul-awr ar gyfer diogelu iechyd pobl	1 awr	350 $\mu g/m^3$, y mae'n rhaid peidio â mynd yn uwch nag ef fwy na 24 gwaith y flwyddyn galendr	60 $\mu g/m^3$ ar 1 Ionawr 2003, gan ostwng ar 1 Ionawr bob blwyddyn wedyn yn ôl canrannau blynyddol cyfartal nes cyrraedd 0 $\mu g/m^3$ erbyn 1 Ionawr 2005	1 Ionawr 2005
2. Gwerth terfyn dyddiol ar gyfer diogelu iechyd pobl	24 awr	125 $\mu g/m^3$, y mae'n rhaid peidio â mynd yn uwch nag ef fwy na 3 gwaith y flwyddyn galendr	Dim un	1 Ionawr 2005
3. Gwerth terfyn ar gyfer diogelu ecosystemau	Y flwyddyn galendr a'r gaeaf (1 Hydref i 31 Mawrth)	20 $\mu g/m^3$	Dim un	

Trothwy rhybuddio ar gyfer sylffwr deuocsid

1.2 500 $\mu g/m^3$ wedi'i fesur dros dair awr o'r bron mewn mannau sy'n gynrychioliadol o ansawdd yr aer dros o leiaf 100 km^2 neu barth neu grynhoad cyfan, p'un bynnag yw'r lleiaf.

Isafswm y manylion y mae'n rhaid trefnu eu bod ar gael i'r cyhoedd pan eir yn uwch na'r trothwy rhybuddio ar gyfer sylffwr deuocsid

1.3 Dylai'r manylion y mae'n rhaid trefnu eu bod ar gael i'r cyhoedd gynnwys o leiaf :

(**1**) Mae'r ffigurau ar gyfer Goddefiannau ar gyfer pob un o'r llygrynnau perthnasol a roddir yn yr Atodlen hon wedi'u cyfrifo o'r rhai a roddir yn Atodiad I i Gyfarwyddeb 99/30/EC ac Atodiadau I a II o Gyfarwyddeb 2000/69/EC.

- dyddiad, awr a lle y digwyddiad a'r rhesymau drosto, os ydynt yn hysbys;
- unrhyw ragolygon ar gyfer:
  - newidiadau mewn crynodiad (gwella, sefydlogi, neu ddirywio), ynghyd â'r rhesymau dros y newidiadau hynny,
  - yr ardal ddaearyddol o dan sylw,
  - parhad y digwyddiad;
  - y math o boblogaeth a allai fod yn sensitif i'r digwyddiad;
  - rhagofalon sydd i'w cymryd gan y boblogaeth sensitif o dan sylw.