

OFFERYNNAU STATUDOL CYMRU

2001 Rhif. 2683 (Cy.224)

DIOGELU'R AMGYLCHEDD, CYMRU

Rheoliadau Gwerthoedd Terfyn Ansawdd Aer (Cymru) 2001

Wedi'u gwneud - - 17 Gorffennaf 2001

Yn dod i rym - - 19 Gorffennaf 2001

**RHEOLIADAU GWERTHOEDD TERFYN
ANSAWDD AER (CYMRU) 2001**

1. Enwi, cychwyn a chymhwyso
2. Diffiniadau
3. Dyletswydd i sicrhau bod ansawdd aer amgylchynol yn cael ei gwella
4. Asesu ansawdd aer amgylchynol
5. Dosbarthu parthau
6. Adolygu dosbarthiadau
7. Dull asesu ansawdd aer amgylchynol
8. Cynlluniau gweithredu
9. Y camau sydd i'w cymryd os eir yn uwch na'r gwerthoedd terfyn
10. Parthau lle mae'r lefelau yn is na'r gwerth terfyn
11. Gwybodaeth gyhoeddus
12. Diddymu Rheoliadau Safonau Ansawdd Aer 1989 a darpariaethau trosiannol
Llofnod

ATODLEN 1 GWERTHOEDD TERFYN, GODDEFIANNAU, ETC.

RHAN I — *SULPHUR DIOXIDE*

- 1.1 Gwerthoedd terfyn *sulphur dioxide*
- 1.2 Trothwy rhybuddio ar gyfer *sulphur dioxide*
- 1.3 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 *sulphur dioxide*

RHAN II — *NITROGEN DIOXIDE(NO₂) AC OCSIDAUNITROGEN(NO_x)*

- 2.1 Gwerthoedd terfyn ar gyfer *nitrogen dioxide* ac ocsidau *nitrogen*
- 2.2 Trothwy rhybuddio ar gyfer *nitrogen dioxide*
- 2.3 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 *nitrogen dioxide*

Statws This is the original version (as it was originally made). Dim ond ar ei ffurf wreiddiol y mae'r eitem hon o ddeddfwriaeth ar gael ar hyn o bryd.

- RHAN III — **MATER GRONNNOL (PM₁₀)**
RHAN IV — **PLWM**
- ATODLEN 2 **TROTHWYON ASESU UCHAF AC ISAF A GORMODEDDAU**
RHAN I — Trothwyon asesu uchaf ac isaf
Bydd y trothwyon asesu uchaf ac isaf canlynol yn gymwys:...
RHAN II — **Darganfod enghreifftiau o fynd yn uwch na'r trothwyon asesu uchaf ac isaf**
Rhaid crynhoi enghreifftiau o fynd yn uwch na'r trothwyon asesu...
Os oes llai na phum mlynedd o ddata ar gael,...
- ATODLEN 3 **LLEOLI PWYNTIAU SAMPLU AR GYFER MESUR SULPHUR DIOXIDE, NITROGEN DIOXIDE AC OCSIDAU NITROGEN, MATER GRONNNOL A PHLWM YN YR AER AMGYLCHYNOL**
Caiff yr ystyriaethau canlynol eu cymhwyso at fesuriadau sefydlog.
RHAN I — **Lleoli ar y raddfa macro**
Diogelu iechyd pobl (a) Dylai pwyntiau samplu a gyferir at...
RHAN II — **Lleoli ar raddfa micro**
Dylid bodloni'r canllawiau canlynol cyn belled ag y bo'n ymarferol:...
Gall y ffactorau canlynol gael eu cymryd i ystyriaeth hefyd:...
RHAN III — **Dogfennu ac adolygu'r gwaith o ddewis safleoedd**
Dylai'r gweithdrefnau ar gyfer dewis safleoedd gael eu dogfennu'n llawn...
- ATODLEN 4 **MEINI PRAWF AR GYFER DARGANFOD ISAFSYMIAU'R PWYNTIAU SAMPLU AR GYFER MESURIADAU SEFYDLOG CRYNODIADAU'R LLYGRYNNAU PERTHNASOL YN YR AER AMGYLCHYNOL**
RHAN I — **Isafswm y pwyntiau samplu ar gyfer mesuriadau sefydlog i asesu a ydys yn cydymffurfio â gwerthoedd terfyn ar gyfer diogelu iechyd pobl a throthwyon rhybuddio mewn parthau a chrynoadau os mesuriadau sefydlog yw'r unig ffynhonnell wybodaeth**
Ffynonellau gwasgarog (a) Poblogaeth y crynhoad neu'r parth (miloedd) Os...
RHAN II — **Isafswm y pwyntiau samplu ar gyfer mesuriadau sefydlog i asesu a ydys yn cydymffurfio â gwerthoedd terfyn ar gyfer diogelu ecosystemau neu lystyfiant mewn parthau heblaw crynoadau**
- ATODLEN 5 **AMCANION ANSAWDD DATA A LLUNIO CANLYNIADAU ASESIADAU ANSAWDD AER**
RHAN I — *Amcanion ansawdd-data*
Mae'r amcanion ansawdd-data canlynol ar gyfer y cywirdeb y mae...
RHAN II — **Canlyniadau asesiadau ansawdd aer**
Dylai'r wybodaeth ganlynol gael ei llunio ar gyfer parthau neu...
Os oes modd rhaid llunio mapiau sy'n dangos dosbarthiadau'r crynodiadau...
- ATODLEN 6 **DULLIAU CYFEIRIO AR GYFER ASESU CRYNODIADAUSULPHUR DIOXIDE,NITROGEN DIOXIDEAC OCSIDAUNITROGEN, MATER gronynnol (PM₁₀ A PM_{2.5}) A PHLWM**
RHAN I — **Dull cyfeirio ar gyfer dadansoddisulphur dioxide; ISO/FDIS 10498 (Safon ar ffurf drafft) Ambient air – determination...**

Statws This is the original version (as it was originally made). Dim ond ar ei ffurf wreiddiol y mae'r eitem hon o ddeddfwriaeth ar gael ar hyn o bryd.

**RHAN II — Dull cyfeirio ar gyfer dadansoddinitrogen dioxideac
ocsidaunitrogen:**

ISO 7996: 1985 Ambient air – determination of the mass...

RHAN IIIA — Dull cyfeirio ar gyfer samplu plwm:

Y dull cyfeirio ar gyfer samplu plwm fydd y dull...

RHAN IIIB — Dull cyfeirio ar gyfer dadansoddi plwm:

ISO 9855: 1993 Ambient air – Determination of the particulate...

RHAN IV — Dull cyfeirio ar gyfer samplu a mesur PM₁₀

Y dull cyfeirio ar gyfer samplu a mesur PM₁₀ fydd...

**ATODLEN 7 GWYBODAETH SYDD I'W CHYNNWYS YN Y CYNLLUN
NEU'R RHAGLEN AR GYFER GWELLA ANSAWDD AER**

1. *Lleoli llygredd gormodol*
2. *Gwybodaeth gyffredinol*
3. *Yr awdurdodau cyfrifol*
4. *Natur y llygredd a'i asesu*
5. *Tarddiad y llygredd*
6. *Dadansoddiad o'r sefyllfa*
7. *Manylion y mesurau neu'r projectau ar gyfer gwelliannau a oedd yn bodoli cyn 21 Tachwedd 1996, h.y.*
8. *Manylion y mesurau neu'r projectau hynny a fabwysiadwyd gyda golwg ar leihau llygredd ar ôl 21 Tachwedd 1996*
9. *Manylion y mesurau neu'r projectau sydd wedi'u cynllunio neu sy'n cael eu hymchwilio at y tymor hir.*
10. *Rhestr o'r cyhoeddiadau, y dogfennau, y gwaith, etc. a ddefnyddiwyd i gydategu'r wybodaeth y gofynnwyd amdani yn yr Atodlen hon.*

Nodyn Esboniadol