

---

OFFERYNNAU STATUDOL CYMRU

---

**2003 Rhif . 1848 (Cy.198)**

**DIOGELU'R AMGYLCHEDD, CYMRU**

Rheoliadau Ansawdd Aer (Osôn) (Cymru) 2003

*Wedi'u gwneud - - 16 Gorffennaf 2003*

*Yn dod i rym - - 9 Medi 2003*

**RHEOLIADAU ANSAWDD AER (OSÔN) (CYMRU) 2003**

1. Enwi, cychwyn a chymhwyso
2. Diffiniadau
3. Gwerthoedd targed ac amcanion hirdymor
4. Asesu lefelau osôn a rhagsylweddion osôn
5. Rhaglenni a mesurau i fynd i'r afael â lefelau osôn
6. Y trothwy gwybodaeth a'r trothwy rhybuddio
7. Gwybodaeth gyhoeddus
8. Cynlluniau gweithredu tymor byr
9. Llygredd trawsffiniol
10. Gofynion ynglŷn â gwybodaeth
11. Dirymu Rheoliadau Monitro Osôn a Gwybodaeth am Osôn 1994  
Llofnod

---

**ATODLEN 1 Y GWERTHOEDD TARGED A'R AMCANION HIRDY MOR AR  
GYFER LEFELAU OSÔN**

**RHAN I — Diffiniadau a dehongli**

Wrth asesu i ba raddau y cydymffurfiwyd â'r gwerthoedd targed...

**RHAN II — Y gwerthoedd targed ar gyfer osôn**

**RHAN III — Amcanion hirdymor ar gyfer osôn**

**ATODLEN 2 DOSBARTHU A LLEOLI PWYNTIAU SAMPLU**

Bydd yr ystyriaethau canlynol yn gymwys i fesuriadau sefydlog:

**RHAN I — Lleoli ar y raddfa facro**

Y math o orsaf Amcan y mesuriad Cynrychioldeb Meini prawf...

**RHAN II — Lleoli ar y raddfa ficro**

Dylid dilyn y canllawiau canlynol, cyn belled ag y bo'n...

1. dylai'r llif o amgylch profiedydd samplu y fewnfa fod y...
2. yn gyffredinol, dylai pwynt samplu'r fewnfa fod rhwng 1.5m (y...
3. dylai profiedydd y fewnfa fod y bell i ffwrdd o...

*Statws* This is the original version (as it was originally made).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.

4. dylai allfa wacáu'r samplwr fod wedi'i leoli er mwyn osgoi...  
RHAN III — Dogfennu ac adolygu'r gwaith o ddewis safleoedd  
Dylai gweithdrefnau dewis safleoedd gael eu dogfennu'n llawn adeg y...  
Mae hyn yn gofyn am sgrinio a dehongli'r data monitro'n...  
ATODLEN 3 Y MEINI PRAWF AR GYFER DARGANFOD ISAFSYMIAU'R  
PWYNTIAU SAMPLU AR GYFER MESURIADAU SEFYDLOG  
O LEFELAU OSÔN  
RHAN I  
Isafswm y pwyntiau samplu ar gyfer mesuriadau sefydlog parhaus i...  
RHAN II — Isafswm y pwyntiau samplu ar gyfer y mesuriadau sefydlog ar gyfer parthau sy'n cyrraedd yr amcanion hirdymor.  
Rhaid i nifer y pwyntiau samplu ar gyfer osôn, mewn...  
ATODLEN 4 MESURIADAU RHAGSYLWEDDION OSÔN  
Amcanion  
Nod ychwanegol yw cynnal dealltwriaeth o brosesau ffufio osôn a...  
Sylweddau  
Dulliau cyfeirio  
Lleoli  
ATODLEN 5 AMCANION ANSAWDD DATA A LLUNIO CANLYNIADAU  
ASESIADAU ANSAWDD AER  
RHAN I — Amcanion ansawdd data  
Mae'r amcanion ansawdd data canlynol ar gyfer yr ansicrwydd sy'n...  
RHAN II — Canlyniadau asesu ansawdd aer  
Dylai'r wybodaeth ganlynol gael ei llunio ar gyfer parthau neu...  
ATODLEN 6 DULLIAU CYFEIRIO AR GYFER DADANSODDI OSÔN A  
CHALIBRADU OFFERYNNAU OSÔN  
Y dull ffotometrigrig UV fydd y dull cyfeirio ar gyfer...  
Y dull cyfeirio ffotometrau UV fydd y dull cyfeirio ar...  
ATODLEN 7 TROTHWYON GWYBODAETH A THROTHWYON  
RHYBUDDIO  
RHAN I — Y trothwy gwybodaeth a'r trothwy rhybuddio ar gyfer osôn  
RHAN II — Isafswm y manylion sydd i'w darparu i'r cyhoedd pan eir yn uwch na'r trothwy gwybodaeth neu'r trothwy rhybuddio neu pan ddaroganir y bydd gormodiant.  
Dylai'r manylion sydd i'w darparu cyn gynted â phosibl i'r...  
1. Gwybodaeth am unrhyw ormodiant y sylwyd arno:  
2. Y darogan ar gyfer y prynhawn, y diwrnod neu'r diwrnodau...  
3. Gwybodaeth am y math o boblogaeth o dan sylw, yr...  
4. Rhaid i'r wybodaeth a ddarperir o dan yr Atodlen hon...  
ATODLEN 8 YR WYBODAETH SYDD I'W SICRHAU A'I CHYDYGASGLU  
AM LEFELAU OSÔN, A MEINI PRAWF AR GYFER AGREGU  
DATA A CHYFRIFO PARAMEDRAU YSTADEGOL  
RHAN I — Gwybodaeth am lefelau osôn  
Rhaid sicrhau a chydgasglu'r wybodaeth ganlynol am lefelau osôn:  
Y...  
RHAN II — Y meini prawf ar gyfer agregu data a chyfrifo paramedrau ystadegol  
Yn y Rhan hon, mae canraddau i'w cyfrifo drwy ddefnyddio'r...  
Mae'r meini prawf canlynol i'w defnyddio ar gyfer gwirio dilysrwydd...  
Nodyn Esboniadol