

ATODLEN 4

Rheoliad 8(4)

MEINI PRAWF AR GYFER CANFOD 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)	<i>Poblogaeth y crynohad neu'r parth (miloedd)</i>	<i>Os yw'r crynodiadau yn uwch na'r trothwy asesu uchaf</i>	<i>Os yw'r crynodiadau uchaf rhwng y trothwy asesu uchaf a'r trothwy asesu isaf</i>	<i>Ar gyfer SO₂ ac NO₂ mewn crynoadau lle mae'r crynodiadau uchaf islaw'r trothwyon asesu isaf</i>
	0—250	1	1	ddim yn gymwys
	250—499	2	1	1
	500—749	2	1	1
	750—999	3	1	1
	1 000—1 499	4	2	1
	1 500—1 999	5	2	1
	2 000—2 749	6	3	2
	2 750—3 749	7	3	2
	3 750—4 749	8	4	2
	4 750— 5 999	9	4	2
	> 6 000	10	5	3

Ar gyfer NO₂ a
mater gronynnol:
i gynnwys o leiaf
un orsaf â chefnidir
trefol ac un orsaf
sy'n cyfeirio at
draffig — bydd y
gofyniad hwn yn
gymwys i bensen a
charbon monocsid
ar yr amod nad yw'n

Statws This is the original version (as it was originally made).

<i>Poblogaeth y crynhoad neu'r parth (miloedd)</i>	<i>Os yw'r crynodiadau yn uwch na'r trothwy asesu uchaf</i>	<i>Os yw'r crynodiadau uchaf rhwng y trothwy asesu uchaf a'r trothwy asesu isaf</i>	<i>Ar gyfer SO₂ ac NO₂ mewn crynodiadau lle mae'r crynodiadau uchaf islaw'r trothwyon asesu isaf</i>
cynyddu nifer y pwyntiau samplu.			

Ffynonellau pwynt

- (b) I asesu llygredd yng nghyffiniau ffynonellau pwynt, dylid cyfrifo nifer y pwyntiau samplu ar gyfer mesuriadau sefydlog gan gymryd i ystyriaeth ddwyseddau allyriannau, patrymau dosbarthiad tebygol y llygredd yn yr aer amgylchynol a datguddiad posibl y boblogaeth.

RHAN II

Isafswm y pwyntiau samplu ar gyfer mesuriadau sefydlog i asesu a ydys yn cydymffurfio â gwerthoedd terfyn ar gyfer diogelu ecosystemau neu llystyfiant mewn parthau heblaw crynodiadau

<i>Os yw'r crynodiadau uchaf yn uwch na'r trothwy asesu uchaf</i>	<i>Os yw'r crynodiadau uchaf rhwng y trothwy asesu uchaf a'r trothwy asesu isaf</i>
1 orsaf i bob 20,000 km ²	1 orsaf i bob 40,000 km ²
Mewn parthau ar anysoedd, dylid cyfrifo nifer y pwyntiau samplu ar gyfer mesuriadau sefydlog gan gymryd i ystyriaeth batrymau dosbarthiad tebygol y llygredd yn yr aer amgylchynol a datguddiad posibl yr ecosystemau neu'r llystyfiant.	