

**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:

*SYLFFWR DEUOCSID (SO<sub>2</sub>)*

(a)	<i>Diogelu iechyd</i>	<i>Diogelu ecosystemau</i>
Trothwy asesu uchaf	60 % o'r gwerth terfyn 24-awr (75 µg/m <sup>3</sup> , y mae'n rhaid peidio â mynd yn uwch nag ef fwy na 3 gwaith mewn unrhyw flwyddyn galendr)	60 % o werth terfyn y gaeaf (12 µg/m <sup>3</sup> )
Trothwy asesu isaf	40 % o'r gwerth terfyn 24-awr (50 µg/m <sup>3</sup> , y mae'n rhaid peidio â mynd yn uwch nag ef fwy na 3 gwaith mewn unrhyw flwyddyn galendr)	40 % o werth terfyn y gaeaf (8 µg/m <sup>3</sup> )

*NITROGEN DEUOCSID (NO<sub>2</sub>) AC OCSIDAU NITROGEN (NO<sub>x</sub>)*

(b)	<i>Gwerth terfyn fesul-awr ar gyfer diogelu iechyd pobl (NO<sub>2</sub>)</i>	<i>Gwerth terfyn blynyddol ar gyfer diogelu iechyd pobl (NO<sub>2</sub>)</i>	<i>Gwerth terfyn blynyddol ar gyfer diogelu llystyfiant (NO<sub>x</sub>)</i>
Trothwy asesu uchaf	70 % o'r gwerth terfyn (140 µg/m <sup>3</sup> , y mae'n rhaid peidio â mynd yn uwch nag ef fwy na 18 gwaith mewn unrhyw flwyddyn galendr)	80 % o'r gwerth terfyn (32 µg/m <sup>3</sup> )	80 % o'r gwerth terfyn (24 µg/m <sup>3</sup> )
Trothwy asesu isaf	50 % o'r gwerth terfyn (100 µg/m <sup>3</sup> , y mae'n rhaid peidio â mynd yn uwch nag ef fwy na 18 gwaith mewn unrhyw flwyddyn galendr)	65 % o'r gwerth terfyn (26 µg/m <sup>3</sup> )	65 % o'r gwerth terfyn (19.5 µg/m <sup>3</sup> )

*MATER GRONYNNOL (PM<sub>10</sub>)*

**Statws** This is the original version (as it was originally made).

(c) (1)

	<i>Cyfartaledd 24-awr</i>	<i>Cyfartaledd blynyddol</i>
Trothwy asesu uchaf	60 % o'r gwerth terfyn (30 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , y mae'n rhaid peidio mynd yn uwch nag ef fwy na saith gwaith mewn unrhyw flwyddyn galendr)	70 % o'r gwerth terfyn (14 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
Trothwy asesu isaf	40 % o'r gwerth terfyn (20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , y mae'n rhaid peidio mynd yn uwch nag ef fwy na saith gwaith mewn unrhyw flwyddyn galendr)	50 % o'r gwerth terfyn (10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

*PLWM (Pb)*

(d)	<i>Cyfartaledd blynyddol</i>
Trothwy asesu uchaf	70 % o'r gwerth terfyn (0.35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
Trothwy asesu isaf	50 % o'r gwerth terfyn (0.25 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

*BENSEN (C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>)*

(e)	<i>Cyfartaledd blynyddol</i>
Trothwy asesu uchaf	70 % o'r gwerth terfyn (3.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
Trothwy asesu isaf	40 % o'r gwerth terfyn (2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

*CARBON MONOCSID (CO)*

(f)	<i>Cyfartaledd wyth-awr</i>
Trothwy asesu uchaf	70 % o'r gwerth terfyn (7 $\text{mg}/\text{m}^3$ )
Trothwy asesu isaf	50 % o'r gwerth terfyn (5 $\text{mg}/\text{m}^3$ )

(1) Mae'r trothwyon asesu uchaf ac isaf ar gyfer PM<sub>10</sub> wedi'u seilio ar y gwerthoedd terfyn dangosol ar gyfer 1 Ionawr 2010, a gaiff eu hadolygu yng ngoleuni gwybodaeth bellach am yr effeithiau ar iechyd a'r amgylchedd, ymarferoldeb technegol a phrofiad wrth gymhwyso gwerthoedd terfyn presennol "Cyfnod 1". *Gweler* Erthygl 10 o Gyfarwyddeb 99/30/EC.