



FITXES DELS CONTROLS

CONTROLS DEL VECTOR: ATMOSFERA

8	EMISSIÓ DE GASOS DE LA INCINERADORA DE RESIDUS SÒLIDS URBANS
Definició:	Control dels paràmetres de contaminació atmosfèrica que ha de complir la incineradora de residus sòlids, sobretot de la concentració de dioxines, i verificar el compliment de la periodicitat de mostratge indicat al Pla de Vigilància Ambiental. Juntament amb les dades cal sol·licitar un informe de valoració que indiqui quins contaminants sobrepassen els límits establerts per la normativa vigent.
Freqüència Càlcul:	TRIMESTRAL
Tendència desitjada:	Disminució dels nivells de contaminació.
Unitats Informació:	⇒ 16 - Dades mensuals de concentració (mg/Nm ³) als dos forns de la incineradora de residus sòlids de: Partícules, ClH, CO, TOC, FH, SO ₂ , metalls pesants (Pb+Cr+Cu+Mn; Ni+As, Cd+Hg), Nox (ppm), Dioxines i furans TEQ total. - Informe de valoració que indiqui quins contaminants sobrepassen els límits establerts per la normativa vigent. I indicant si hi han hagut canvis estructurals i anomalies a la planta durant l'any.
Observacions:	Es considera convenient que es comprovin i s'analitzin els enregistraments en continu de les temperatures del forn i de les concentracions de monòxid de carboni i oxigen en els gasos de sortida que realitza la instal·lació, per determinar si es produeixen anomalies en el procés de combustió. També és interessant conèixer el balanç de formació-destrucció de dioxines de la incineradora, realitzant una analítica en els residus, a les cendres, a les escòries i als gasos de sortida.
Aspectes visualització:	- Grafat automàtic de cadascun dels contaminants per un any concret i per a diferents anys
