

II

(Actos cuya publicación no es una condición para su aplicabilidad)

COMISIÓN

DECISIÓN DE LA COMISIÓN

de 17 de julio de 2000

relativa a la realización de un inventario europeo de emisiones contaminantes (EPER) con arreglo al artículo 15 de la Directiva 96/61/CE del Consejo relativa a la prevención y al control integrados de la contaminación (IPPC)

[notificada con el número C(2000) 2004]

(Texto pertinente a efectos del EEE)

(2000/479/CE)

LA COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS,

Visto el Tratado constitutivo de la Comunidad Europea,

Vista la Directiva 96/61/CE del Consejo, de 24 de septiembre de 1996, relativa a la prevención y al control integrados de la contaminación ⁽¹⁾ y, en particular, el apartado 3 de su artículo 15,

Considerando lo siguiente:

- (1) El apartado 3 del artículo 15 de la Directiva 96/61/CE exige a los Estados miembros inventariar y suministrar los datos sobre las principales emisiones y las fuentes responsables.
- (2) La Comisión publicará los resultados del inventario cada tres años, establecerá los formularios y dará las instrucciones necesarias para la transmisión de los datos proporcionados por los Estados miembros de conformidad con el procedimiento del artículo 19 de la Directiva 96/61/CE.
- (3) Las medidas previstas en esta Decisión se ajustan al dictamen del Comité al que se refiere el artículo 19 de la Directiva 96/61/CE.

HA ADOPTADO LA PRESENTE DECISIÓN:

Artículo 1

1. Los Estados miembros notificarán a la Comisión las emisiones de todos los complejos individuales en los que se lleven a cabo una o más actividades que figuren en el anexo I de la Directiva 96/61/CE.

2. El informe deberá incluir las emisiones a la atmósfera y al agua de todos los contaminantes cuyos valores límite umbrales se hayan superado; tanto los contaminantes como los valores límite umbrales se especifican en el anexo A1.

3. Los datos sobre las emisiones correspondientes a cada complejo se notificarán con el formulario del anexo A2, anotando una descripción de todas las actividades según aparecen en el anexo I de la Directiva 96/61/CE con las categorías fuente y los códigos de actividades NOSE-P correspondientes según se especifica en el anexo A3.

4. Los Estados miembros presentarán a la Comisión un informe general que constará de los totales nacionales de todas las emisiones notificadas correspondientes a cada una de las categorías fuente con la actividad principal del anexo I y el código NOSE-P correspondiente según se especifica en el anexo A3.

Artículo 2

1. Los Estados miembros informarán a la Comisión cada tres años.

2. El primer informe de los Estados miembros se presentará a la Comisión en junio de 2003 y contendrá los datos sobre las emisiones del 2001 (o, de modo optativo, en 2000 o 2002, o a falta de datos sobre el 2001).

3. El segundo informe de los Estados miembros se presentará a la Comisión en junio de 2006 y contendrá los datos sobre las emisiones en 2004.

4. A partir del año T = 2008 y, dependiendo de los resultados del segundo ciclo de notificación, se invitará a los Estados miembros a enviar anualmente a la Comisión los informes siguientes en diciembre del año T con los datos sobre las emisiones del año T - 1.

⁽¹⁾ DO L 257 de 10.10.1996, p. 26.

Artículo 3

1. La Comisión facilitará la organización por los Estados miembros de talleres nacionales preparatorios y elaborará, a más tardar en diciembre de 2000, un «Documento de orientación para la realización del EPER» con la participación de representantes de la industria y previa consulta al Comité a que se refiere el artículo 19 de la Directiva 96/61/CE.

2. El «Documento de orientación para la realización del EPER» contendrá información sobre los formularios e instrucciones de notificación, incluida una interpretación de las definiciones, calidad y gestión de los datos, referencia a los métodos de estimación de las emisiones y sublistas sectoriales específicas de contaminantes para todas las categorías fuente según se especifican en el anexo A3.

3. Después de cada ciclo de notificación, la Comisión publicará los resultados de la notificación efectuadas por los Estados miembros y examinará el proceso de notificación en un plazo de seis meses a partir de las fechas de transmisión por los Estados miembros según se especifica en el artículo 2.

Artículo 4

1. Los Estados miembros transmitirán por vía electrónica todos los datos notificados.

2. La Comisión, asistida por la Agencia Europea de Medio Ambiente hará públicos los datos notificados mediante su difusión en Internet.

3. Las definiciones específicas utilizadas en relación con la notificación de las emisiones figurarán en el anexo A4.

Artículo 5

Los destinatarios de la presente Decisión serán los Estados miembros.

Hecho en Bruselas, el 17 de julio de 2000.

Por la Comisión

Margot WALLSTRÖM

Miembro de la Comisión

ANEXO A1

Lista de los contaminantes que deben notificarse si se superan los valores límite umbrales

| Contaminantes/sustancias | Identificación | Atmósfera | Agua | Valor límite umbral en la atmósfera en kg/año | Valor límite umbral en el agua en kg/año |
|---|----------------------|-----------|------|---|--|
| 1. Temas ambientales | (13) | (11) | (2) | | |
| CH ₄ | | x | | 100 000 | |
| CO | | x | | 500 000 | |
| CO ₂ | | x | | 100 000 000 | |
| HFC | | x | | 100 | |
| N ₂ O | | x | | 10 000 | |
| NH ₃ | | x | | 10 000 | |
| NMOV | | x | | 100 000 | |
| NO _x | como NO ₂ | x | | 100 000 | |
| PFC | | x | | 100 | |
| SF ₆ | | x | | 50 | |
| SO _x | como SO ₂ | x | | 150 000 | |
| Total — nitrógeno | como N | | x | | 50 000 |
| Total — fósforo | como P | | x | | 5 000 |
| 2. Metales y compuestos | (8) | (8) | (8) | | |
| As y compuestos | Total, como As | x | x | 20 | 5 |
| Cd y compuestos | Total, como Cd | x | x | 10 | 5 |
| Cr y compuestos | Total, como Cr | x | x | 100 | 50 |
| Cu y compuestos | Total, como Cu | x | x | 100 | 50 |
| Hg y compuestos | Total, como Hg | x | x | 10 | 1 |
| Ni y compuestos | Total, como Ni | x | x | 50 | 20 |
| Pb y compuestos | Total, como Pb | x | x | 200 | 20 |
| Zn y compuestos | Total, como Zn | x | x | 200 | 100 |
| 3. Sustancias orgánicas cloradas | (15) | (12) | (7) | | |
| Dicloroetano 1,2 (DCE) | | x | x | 1 000 | 10 |
| Diclorometano (DCM) | | x | x | 1 000 | 10 |
| Cloroalcanos (C10-13) | | | x | | 1 |
| Hexaclorobenceno (HCB) | | x | x | 10 | 1 |
| Hexaclorobutadieno (HCBd) | | | x | | 1 |

| Contaminantes/sustancias | Identificación | Atmósfera | Agua | Valor límite umbral en la atmósfera en kg/año | Valor límite umbral en el agua en kg/año |
|--|----------------------|-----------|------|---|--|
| Hexaclorociclohexano (HCH) | | x | x | 10 | 1 |
| Compuestos orgánicos halogenados | como AOX | | x | | 1 000 |
| PCDD + PCDF (dioxinas + furanos) | como Teq | x | | 0,001 | |
| Pentaclorofenol (PCP) | | x | | 10 | |
| Tetracloroetileno (PER) | | x | | 2 000 | |
| Tetraclorometano (TCM) | | x | | 100 | |
| Triclorobencenos (TCB) | | x | | 10 | |
| Tricloroetano-1,1,1 (TCE) | | x | | 100 | |
| Tricloroetileno (TRI) | | x | | 2 000 | |
| Triclorometano | | x | | 500 | |
| 4. Otros compuestos orgánicos | (7) | (2) | (6) | | |
| Benceno | | x | | 1 000 | |
| Benceno, tolueno, etilbenceno, xilenos | como BTEX | | x | | 200 |
| Difeniléter bromado | | | x | | 1 |
| Compuestos organoestánicos | como Sn total | | x | | 50 |
| Hidrocarburos aromáticos policíclicos | | x | x | 50 | 5 |
| Fenoles | como C total | | x | | 20 |
| Carbono orgánico total (COT) | como C total o DQO/3 | | x | | 50 000 |
| 5. Otros compuestos | (7) | (4) | (3) | | |
| Cloruros | como Cl total | | x | | 2 000 000 |
| Cloro y compuestos inorgánicos | como HCl | x | | 10 000 | |
| Cianuros | como CN total | | x | | 50 |
| Fluoruros | como F total | | x | | 2 000 |
| Flúor y compuestos inorgánicos | como HF | x | | 5 000 | |
| Cianuro de hidrógeno | | x | | 200 | |
| PM10 | | x | | 50 000 | |
| Número de contaminantes | 50 | 37 | 26 | | |

ANEXO A2

Formulario de notificación por los Estados miembros de los datos sobre emisiones

| | | | |
|--|--------------|---|---|
| Datos del complejo | | | |
| Nombre de la empresa matriz Nombre del complejo Dirección/ciudad del complejo Código postal/país Coordenadas del emplazamiento Código NACE (4 cifras) Actividad económica principal Producción en volumen (opcional) Órganos reguladores (opcional) Número de instalaciones (opcional) Número de horas de funcionamiento al año (opcional) Número de empleados (opcional) | | | |
| Todas las actividades o procesos del anexo I (según el anexo A3) | | Códigos de actividad (NOSE-P, ≥ 5 cifras, según el anexo A3) | |
| Actividad 1 (principal actividad del anexo 1) | | Código 1 (principal código NOSE-P) | |
| Actividad 1 (principal actividad del anexo 1) | | Código 1 (principal código NOSE-P) | |
| Actividad N | | Código N | |
| Datos correspondientes al complejo sobre las emisiones a la atmósfera de cada contaminante que supere el valor límite (con arreglo al anexo A1) | | Liberación a la atmósfera | |
| Contaminante 1 | M: medido | en kg/año | |
| Contaminante 1 | C: calculado | | |
| Contaminante N | E: estimado | | |
| Datos correspondientes al complejo sobre las emisiones al agua (directas o indirectas) cada contaminante que supere el valor límite (con arreglo al anexo A1) | | Vertido directo a las aguas superficiales | Vertido indirecto por transferencia (a través de cloaca) a una planta municipal externa de tratamiento de aguas residuales |
| Contaminante 1 | M: medido | en kg/año | en kg/año |
| Contaminante 1 | C: calculado | | |
| Contaminante N | E: estimado | | |
| Fecha de la presentación a la Comisión | | | |
| Enlace persona de contacto en el Estado miembro | | | |
| Número de teléfono | | | |
| Número de fax | | | |
| Dirección de correo electrónico | | | |

ANEXO A3

Categorías fuente y nomenclatura y código NOSE-P que deben notificarse

| IPPC | Actividades del anexo I (categorías fuente) | NOSE-P | Procesos NOSE-P (distribución en los grupos NOSE-P) | SNAP 2 |
|-------------------------------|--|--------|---|---------|
| 1. | Industrias energéticas | | | |
| 1.1. | Instalaciones de combustión > 50 MW | 101.01 | Procesos de combustión > 300 MW (grupo completo) | 01-0301 |
| | | 101.02 | Procesos de combustión > 50 y < 300 MW (grupo completo) | 01-0301 |
| | | 101.04 | Combustión en turbinas de gas (grupo completo) | 01-0301 |
| | | 101.05 | Combustión en motores fijos (grupo completo) | 01-0301 |
| 1.2. | Refinerías de petróleo y gas | 105.08 | Transformación de productos petrolíferos (fabricación de combustibles) | 0401 |
| 1.3. | Coquerías | 104.08 | Coquerías (fabricación de coque, productos petrolíferos y combustible nuclear) | 0104 |
| 1.4. | Instalaciones de gasificación y licuefacción de carbón | 104.08 | Otra transformación de combustibles sólidos (fabricación de coque, productos petrolíferos y combustible nuclear) | 0104 |
| 2. | Producción y transformación de metales | | | |
| 2.1./2.2./2.3./2.4./2.5./2.6. | Industria del metal e instalaciones de calcinación o sinterización de minerales metálicos Instalaciones para la producción de metales ferrosos y no ferrosos | 104.12 | Producción primaria y secundaria de metal o plantas de sinterización (Industria del metal que implique la combustión de combustibles) | 0303 |
| | | 105.12 | Procesos característicos de la fabricación de metales y de producto de metal (industria del metal) | 0403 |
| | | 105.01 | Tratamiento de superficie de metales y plásticos (procesos generales de fabricación) | |
| 3. | Industrias minerales | | | |
| 3.1./3.3./3.4./3.5. | Instalaciones de fabricación de cemento clinker (> 500 t/d), cal (> 50 t/d), vidrio (> 20 t/d), materiales minerales (> 20 t/d) o productos cerámicos (> 75 t/d) | 104.11 | Fabricación de yeso, asfalto, hormigón, cemento, vidrio, fibras, ladrillos, tejas o productos cerámicos (industria de productos minerales que implique la combustión de combustibles) | 0303 |
| 3.2. | Instalaciones para la obtención de amianto y para la fabricación de productos a base de amianto | 105.11 | Fabricación de amianto y de productos a base de amianto (industria de productos minerales) | 0406 |
| 4. | Industria química e instalaciones químicas para la producción de: | | | |
| 4.1. | Productos químicos orgánicos de base | 105.09 | Fabricación de sustancias químicas orgánicas (industria química) | 0405 |
| | | 107.03 | Fabricación de disolvente basados en productos orgánicos (uso de disolventes) | 0603 |
| 4.2./4.3. | Productos químicos inorgánicos de base y fertilizantes | 105.09 | Fabricación de productos químicos inorgánicos o de abonos NPK (industria química) | 0404 |

| IPPC | Actividades del anexo I (categorías fuente) | NOSE-P | Procesos NOSE-P (distribución en los grupos NOSE-P) | SNAP 2 |
|-----------|--|--------|--|--------|
| 4.4./4.6. | Biocidas y explosivos | 105.09 | Fabricación de plaguicidas o explosivos (industria química) | 0405 |
| 4.5. | Fármacos | 107.03 | Fabricación de fármacos (uso de disolventes) | 0603 |
| 5. | Gestión de residuos | | | |
| 5.1./5.2. | Instalaciones para la valorización o eliminación de residuos peligrosos (> 10 t/d) o de residuos municipales (> 3 t/h) | 109.03 | Incineración de residuos peligrosos o municipales (incineración y pirólisis de residuos) | 0902 |
| | | 109.06 | Vertederos (evacuación de residuos sólidos en tierra) | 0904 |
| | | 109.07 | Tratamiento fisicoquímico y biológico de residuos (otra gestión de residuos) | 0910 |
| | | 105.14 | Regeneración/recuperación de residuos (industria de reciclado) | 0910 |
| 5.3./5.4. | Instalaciones para la eliminación o aprovechamiento de los residuos no peligrosos (> 50 t/d) y vertederos (> 10 t/d) | 109.06 | Vertederos (evacuación de residuos sólidos en tierra) | 0904 |
| | | 109.07 | Tratamiento fisicoquímico y biológico de residuos (otra gestión de residuos) | 0910 |
| 6. | Otras actividades del anexo I | | | |
| 6.1. | Instalaciones industriales destinadas a la fabricación de pasta de papel a partir de madera o de otras materias fibrosas y de papel y cartón (> 20 t/d) | 105.07 | Fabricación de pulpa, papel y productos de papel (grupo completo) | 0406 |
| 6.2. | Instalaciones para tratamiento previo de fibras o productos textiles (> 10 t/d) | 105.04 | Fabricación de tejidos y productos textiles (grupo completo) | 0406 |
| 6.3. | Instalaciones para el curtido de cueros (> 12 t/d) | 105.05 | Fabricación de cuero y productos de cuero (grupo completo) | 0406 |
| 6.4. | Mataderos (> 50 t/d), instalaciones para la producción de leche (> 200 t/d), otras materias primas animales (> 75 t/d) o materias primas vegetales (> 300 t/d) | 105.03 | Fabricación de productos alimenticios y bebidas (grupo completo) | 0406 |
| 6.5. | Instalaciones para la eliminación o el aprovechamiento de canales o desechos de animales (> 10 t/d) | 109.03 | Incineración de canales o desechos de animales (incineración y pirólisis de residuos) | 0904 |
| | | 109.06 | Vertederos (evacuación de residuos sólidos en tierra) | 0904 |
| | | 105.14 | Reciclado de canales o desechos de animales (industria de reciclado) | 0910 |
| 6.6. | Instalaciones destinadas a la cría de aves de corral (> 40 000), cerdos (> 2 000) o cerdas (> 750) | 110.04 | Fermentación entérica (grupo completo) | 1004 |
| | | 110.05 | Gestión de abonos (grupo completo) | 1005 |
| 6.7. | Instalaciones para el tratamiento de superficie de materiales, de objetos o productos con utilización de disolventes orgánicos (> 200 t/a) | 107.01 | Aplicación de pinturas (uso de disolventes) | 0601 |
| | | 107.02 | Desengrasado, limpieza en seco y electrónica (uso de disolventes) | 0602 |
| | | 107.03 | Acabado de productos textiles o curtido de cuero (uso de disolventes) | 0603 |
| | | 107.04 | Industrias gráficas (uso de disolventes) | 0604 |
| 6.8. | Instalaciones para la fabricación de carbono o grafito | 105.09 | Fabricación de carbono o grafito (industria química) | 0404 |

ANEXO A4

Definiciones utilizadas en relación con el EPER

| Concepto | Significado |
|-----------------------|--|
| Directiva IPPC | Directiva 96/61/CE del Consejo, de 24 de septiembre de 1996, relativa a la prevención y al control integrados de la contaminación |
| Instalación | Una unidad técnica fija en la que se lleven a cabo una o más de las actividades enumeradas en el anexo I, así como cualesquiera otras actividades directamente relacionadas con aquéllas que guarden una relación de índole técnica con las actividades llevadas a cabo en dicho lugar y puedan tener repercusiones sobre las emisiones y la contaminación |
| Actividad del anexo I | Actividad enumerada en el anexo I de la Directiva 96/61/CE (IPPC) según lo agregado y especificado en el anexo A3 |
| EPER | Inventario europeo de emisiones contaminantes (European Pollutant Emission Register) |
| Contaminante | Sustancia o conjunto de sustancias según se enumera en el anexo A1 |
| Sustancia | Cualquier elemento químico y sus compuestos, a excepción de las sustancias radiactivas |
| Emisión | Liberación directa de contaminantes a la atmósfera o al agua, así como vertidos indirectos por transferencia a una planta municipal externa de tratamiento de aguas residuales |
| Complejo | Conjunto industrial formado por una o varias instalaciones en el mismo emplazamiento, donde un operador lleve a cabo una o varias actividades del anexo I |
| Emplazamiento | Localización geográfica del complejo |
| Ciclo de notificación | Ciclo del proceso total de notificación, consistente en la recogida, validación, presentación, gestión y difusión de los datos notificados |
| Código NACE | Nomenclatura general de actividades económicas |
| Código NOSE-P | Nomenclatura general de las fuentes de emisiones |
| Código SNAP | Nomenclatura utilizada en otros inventarios de emisiones |