

32004D0461

L 156/84

ОФИЦИАЛЕН ВЕСТНИК НА ЕВРОПЕЙСКИЯ СЪЮЗ

30.4.2004

РЕШЕНИЕ НА КОМИСИЯТА

от 29 април 2004 година

за създаване на въпросник, който да се използва при подаване на годишните доклади относно качеството на атмосферния въздух съгласно Директиви 96/62/ЕО и 1999/30/ЕО на Съвета и Директиви 2000/69/ЕО и 2002/3/ЕО на Европейския парламент и на Съвета

(нотифицирано под номер C(2004) 1714)

(текст от значение за ЕИП)

(2004/461/ЕО)

КОМИСИЯТА НА ЕВРОПЕЙСКИТЕ ОБЩНОСТИ,

като взе предвид Договора за създаване на Европейската общност,

като взе предвид Директива 96/62/ЕО на Съвета от 27 септември 1996 г. относно оценката и управлението на качеството на атмосферния въздух ⁽¹⁾, и по-специално член 12, параграф 1 от нея,

като има предвид, че:

- (1) Директива 96/62/ЕО създава рамка за оценка и управление на качеството на атмосферния въздух и предвижда определянето на подробни правила за подаването на информация относно качеството на въздуха.
- (2) Директива 1999/30/ЕО на Съвета от 22 април 1999 г. относно определяне на пределно допустимите стойности за серен двуоксид, азотен двуоксид и азотни оксиди, прахови частици и олово в атмосферния въздух ⁽²⁾ определя пределно допустими стойности, които да се спазват след определена целева дата.
- (3) Решение 2001/839/ЕО на Комисията от 8 ноември 2001 г. за създаване на въпросник, който да се използва при подаването на годишните доклади относно оценката на качеството на атмосферния въздух съгласно Директиви 96/62/ЕО и 1999/30/ЕО ⁽³⁾ предвиди образец, на чиято основа държавите-членки да предоставят информация за качеството на въздуха, изисквана съгласно тези директиви.

- (4) Директива 2000/69/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 16 април 2000 г. относно пределно допустимите стойности на бензен и въглероден оксид в атмосферния въздух ⁽⁴⁾ определя пределно допустими стойности, които да се спазват след определена целева дата. Директива 2002/3/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 12 февруари 2002 г. относно озона в атмосферния въздух ⁽⁵⁾ определя целеви стойности, дългосрочни цели, информационни и алармени прагове, които поражда някои задължения. Редовното докладване от страна на държавите-членки е съществена част от тези директиви в съответствие с Директива 96/62/ЕО и е крайно необходимо за спазването на тези задължения.

- (5) Освен това известен брой елементи, посочени в член 11 от Директива 96/62/ЕО във връзка със замърсителите, обхванати от Директиви 1999/30/ЕО, 2002/69/ЕО и 2002/3/ЕО, трябва да бъдат докладвани ежегодно.
- (6) Съгласно Директива 1999/30/ЕО разпоредбите относно докладването, упоменати в Директива 80/779/ЕО на Съвета от 15 юли 1980 г. относно пределно допустимите стойности и ориентировъчните стойности на качеството на атмосферата за серния двуоксид и суспендираните частици ⁽⁶⁾, в Директива 82/884/ЕО на Съвета от 3 декември 1982 г. относно пределно допустимата стойност на олово в атмосферата ⁽⁷⁾ и в Директива 85/203/ЕО на Съвета от 7 март 1982 г. относно нормите за качество на въздуха по отношение на азотния двуоксид ⁽⁸⁾ се отменят считано от 19 юли 2001 г., въпреки че пределно допустимите стойности, определени в тези директиви, остават в сила до 2005 г. за Директиви 80/779/ЕО и 82/884/ЕО и до 2010 г. за

⁽¹⁾ ОВ L 296, 21.11.1996 г., стр. 55. Директива, изменена с Регламент (ЕО) № 1882/2003 на Европейския парламент и на Съвета (ОВ L 284, 31.10.2003 г., стр. 1).

⁽²⁾ ОВ L 163, 29.6.1999 г., стр. 41. Директива, изменена с Решение 2001/744/ЕО на Комисията (ОВ L 278, 23.10.2001 г., стр. 35).

⁽³⁾ ОВ L 319, 4.12.2001 г., стр. 45.

⁽⁴⁾ ОВ L 313, 13.12.2000 г., стр. 12.

⁽⁵⁾ ОВ L 67, 9.3.2002 г., стр. 14.

⁽⁶⁾ ОВ L 229, 30.8.1980 г., стр. 30.

⁽⁷⁾ ОВ L 378, 31.12.1982 г., стр. 15.

⁽⁸⁾ ОВ L 87, 27.3.1985 г., стр. 1.

Директива 85/203/ЕИО и че превишаването на тези пределно допустими стойности продължава да се докладва съгласно член 9, параграф 6 от Директива 1999/30/ЕО.

- (7) За да се гарантира, че изискваната информация е предоставена в правилния формат, държавите-членки следва да бъдат задължени да я предават на основата на стандартизиран въпросник.
- (8) Въпросникът, изготвен с Решение 2001/839/ЕО, следва да бъде разширен, за да обхване и задълженията за подаване на годишни доклади, произтичащи от Директиви 2000/69/ЕО и 2002/3/ЕО, и същевременно да въведе някои изменения във връзка с Директива 1999/30/ЕО, направени с цел изясняване и за да се гарантира една по-добра оценка на докладите.
- (9) Решение 2001/839/ЕО следва да бъде заменено с цел постигане на яснота.
- (10) Мерките, предвидени в настоящото решение, са в съответствие със становището на Комитета, учреден съгласно член 12, параграф 2 от Директива 96/62/ЕО,

ПРИЕ НАСТОЯЩОТО РЕШЕНИЕ:

Член 1

Държавите-членки използват въпросника, посочен в приложението, като основа при изпращането на информацията, която трябва да се представя ежегодно съгласно член 11, параграф 1 и член 12, параграф 1 от Директива 96/62/ЕО, както и съгласно следните разпоредби:

- член 3, параграфи 1, 3 и 4, член 4, параграф 1, член 5, параграфи 1, 2, 4 и 5, член 6, член 7, параграфи 1, 2 и 3 и член 9, параграф 6 от Директива 1999/30/ЕО,
- член 3, параграф 1, член 4 и член 5, параграфи 1, 2, 3 и 5 от Директива 2000/69/ЕО, и
- член 3, параграфи 1 и 2, член 4, параграфи 1 и 2, член 5, член 9, параграфи 1 и 3 и член 10, параграф 1, буква а) и параграф 2, буква б) от Директива 2002/3/ЕО.

Член 2

Решение 2001/839/ЕО се отменя.

Член 3

Адресати на настоящото решение са държавите-членки.

Съставено в Брюксел на 29 април 2004 година.

За Комисията

Margot WALLSTRÖM

Член на Комисията

ПРИЛОЖЕНИЕ

Въпросник за докладване

относно Директива 96/62/ЕО на Съвета относно оценката и управлението на качеството на атмосферния въздух и Директива 1999/30/ЕО на Съвета относно пределно допустимите стойности за серен диоксид, азотен диоксид и азотни оксиди, прахови частици и олово в атмосферния въздух, както и Директиви 2000/69/ЕО относно пределно допустимите стойности на бензен и въглероден оксид в атмосферния въздух и 2002/3/ЕО относно озона в атмосферния въздух на Европейския парламент и на Съвета

ДЪРЖАВА-ЧЛЕНКА:

АДРЕС ЗА КОНТАКТ:

РЕФЕРЕНТНА ГОДИНА:

ДАТА НА СЪСТАВЯНЕ:

Формулярите по-долу правят разграничение между точките, по които държавите-членки са длъжни да докладват задължително, и онези, по които докладват по желание. Точките, които се докладват по желание, са отпечатани в курсив.

Голяма част от тези формуляри съдържат неопределен брой редове или колони за попълване. При описанието към формуляра броят на празните редове и колони за попълване е сведен до три, а пунктирната линия показва, че формулярът следва да бъде продължен колкото е необходимо.

Формулярите за попълване от държавите-членки са придружени от таблици. Таблиците съдържат данни като установени кодове, които държавите-членки не бива да променят.

Списък на формуляри

Формуляр 1	Институция и адрес за контакт
Формуляр 2	Граници на зоните и агломерациите
Формуляр 3	Станции и измервателни методи, използвани за оценка съгласно Директиви 1999/30/ЕО и 2000/69/ЕО
Формуляр 4	Станции, използвани за оценка на озона, включително азотния двуоксид и азотните оксиди във връзка с озона
Формуляр 5	Станции и измервателни методи, използвани за оценка на летливите органични съединения, за които се препоръчва измерване
Формуляр 6	Станции и измервателни методи, използвани за оценка на други вещества прекурсори на озона
Формуляр 7	Методи, използвани за вземане на проби и измерване на PM_{10} и $PM_{2,5}$ и веществата прекурсори на озона: допълнителни кодове по избор, определяни от държавата-членка
Формуляр 8	Списък на зоните и агломерациите, в които нивата превишават или не превишават пределно допустимите стойности или пределно допустимите стойности, заедно с граница на толерантност
Формуляр 9	Списък на зоните и агломерациите, в които нивата превишават или не превишават целевите стойности или дългосрочните цели за озона
Формуляр 10	Списък на зоните и агломерациите, в които нивата превишават или не превишават горните или долните прагове на оценка, включително информация относно прилагането на допълнителни методи за оценка.
Формуляр 11	Единични превишения на пределно допустимите стойности и на пределно допустимите стойности, заедно с граница на толерантност
Формуляр 12	Причини за единичните превишения: допълнителни кодове по желание, определяни от държавата-членка
Формуляр 13	Единични превишения на праговете за озона
Формуляр 14	Превишения на целевите стойности за озона
Формуляр 15	Годишна статистика относно озона

Формуляр 16	Средни годишни концентрации на веществата прекурсори на озона
Формуляр 17	Мониторингови данни за концентрациите на SO ₂ , отчитани средно на десет минути
Формуляр 18	Мониторингови данни за концентрациите на PM _{2,5} , отчитани средно на 24 часа
Формуляр 19	Таблични резултати от и използвани методи за допълнителната оценка
Формуляр 20	Списък на референтните методи за допълнителна оценка, упоменати във формуляр 19
Формуляр 21	Превишения на пределно допустимите стойности на SO ₂ , дължащи се на природни източници
Формуляр 22	Природни източници на SO ₂ : допълнителни кодове по избор, определяни от държавата-членка
Формуляр 23	Превишения на пределно допустимите стойности на PM ₁₀ , дължащи се на природни явления
Формуляр 24	Превишения на пределно допустимите стойности на PM ₁₀ , дължащи се на зимно опесъчаване
Формуляр 25	Консултации относно трансграничното замърсяване
Формуляр 26	Превишения на пределно допустимите стойности, определени в Директиви 80/779/ЕИО, 82/884/ЕИО и 85/203/ЕИО
Формуляр 27	Причини за превишаване на пределно допустимите стойности, определени в Директиви 80/779/ЕИО, 82/884/ЕИО и 85/203/ЕИО: допълнителни кодове по избор, определяни от държавата-членка

Списък на таблиците

Таблица 1	Използвани методи за вземане на проби и за измерване на PM ₁₀ и PM _{2,5} и на веществата прекурсори на озона: стандартни кодове
Таблица 2	Причини за единичните превишения: стандартни кодове
Таблица 3	Статистически параметри, които да се използват в картите на концентрациите
Таблица 4	Природни източници на SO ₂ : стандартни кодове
Таблица 5	Природни явления, причиняващи превишения на пределно допустимите стойности на PM ₁₀ : стандартни кодове

Формуляр 1. Институция и адрес за контакт

Наименование на институцията за контакт	
Пощенски адрес	
Име на лицето за контакт	
Телефон на лицето за контакт	
Факс на лицето за контакт	
Електронен адрес на лицето за контакт	
Евентуални уточняващи сведения	

Забележка към формуляр 1:

Държавата-членка се умолява да посочи институцията за контакт и, при възможност, лицето за контакт на национално ниво, от които Комисията може при нужда да поиска подробности относно настоящия въпросник.

Формуляр 2. Граници на зоните и агломерациите (член 5 и член 11, параграф 16 от Директива 96/62/ЕО)

	Зона		
Пълно наименование на зоната			
Код на зоната			
Замърсител(и), евентуално отделни цели за защита, към които зоната принадлежи			
Тип (ag/nonag)			
Площ (km ²)			
Население			
Гранични координатни двойки			
Гранични координатни двойки			
Гранични координатни двойки			

Забележки към формуляр 2:

- (1) Държавата-членка следва да посочи не само наименованието на зоната, но и уникалния код на зоната.
- (2) Държавата-членка следва да посочи замърсителя или замърсителите, за които се отнася зоната, като използва следните кодове: „S“ за SO₂, „N“ за NO₂/NO_x, „P“ за PM₁₀, „L“ за оловото, „B“ за бензена, „C“ за въглеродния оксид и „O“ за озона, разделени с точка и запетая, или „A“, ако зоната се отнася за всички тези замърсители. Ако зоните са определени отделно за защита на здравето, на екосистемите и на растителността, държавите-членки следва да използват следните кодове:

„SH“ за опазване на здравето от SO₂, „SE“ за опазване на екосистемите от SO₂, „NH“ за опазване на здравето от NO₂ и „NV“ за опазване на растителността от NO_x.

- (3) Следва да се посочи дали зоната е агломерация (код: „ag“) или не (код: „попag“).
- (4) Ако желаят, държавите-членки могат да прибавят площта и населението на зоната с цел последваща обработка на данните на европейско ниво.
- (5) Заради последващата обработка на данните държавата-членка се умолява да посочи границите на зоната в стандартен формат (полигони, определени с помощта на географски координати според ISO 6709: географска дължина и ширина). Държавата-членка се умолява да представи отделно карта на зоните (като електронен файл или на хартия), за да се улесни правилното тълкуване на данните, отнасящи се до зоната. Държавата-членка трябва да представи или границите на зоната във формуляр 2, или карта.

**Формуляр 3. Станции и измервателни методи, използвани за оценка съгласно Директива 1999/30/ЕО
(приложение IX) и Директива 2000/69/ЕО (приложение VII)**

Код на станцията Eol	Локален код на станцията	Код(ове) на зоната	Употреба за директивата						Употреба за директивата а/код на измервателния метод PM ₁₀ и PM _{2,5}		Използван корекционен фактор или уравнение		Функция на станцията
			SO ₂	NO ₂	NO _x	Олово	Бензен	CO	PM ₁₀	PM _{2,5}	PM ₁₀	PM _{2,5}	

Забележки към формуляр 3:

- (1) Във формуляр 3 и другите формуляри в настоящия въпросник под „код на станция Eol“ се разбира кодът за обмен на данни по силата на Решение 97/101/ЕО относно обмена на информация. „Локален код на станцията“ е кодът, използван в държавата-членка или областта.
- (2) Държавата-членка се умолява да посочи в третата колона зоната/ите, приложима/и за озона, в която/които се намира станцията. В случай на няколко зони кодовете следва да се разделят с точка и запетая.
- (3) Държавата-членка се умолява да използва колоните, озаглавени „SO₂“, „NO₂“, „NO_x“, „Олово“, „Бензен“ и „CO“, за да посочи дали измерването е използвано за оценка съгласно Директива 1999/30/ЕО или съответно Директива 2000/69/ЕО, като запише „у“ в съответното квадратче, ако е използвано, или остави квадратчето празно, ако не е. Следва да се отбележи, че поставянето на знак в квадратчето NO_x означава, че станцията се намира на място, за което се отнася пределно допустимата стойност за растителността. Ако станцията се намира в непосредствена близост до специфични източници на олово по смисъла на приложение IV от Директива 1999/30/ЕО, държавата-членка се умолява да запише в квадратчето знака „SS“ вместо знака „у“.
- (4) Държавата-членка следва да използва колоните PM₁₀ и PM_{2,5}, за да посочи дали измерването е използвано за оценка по реда на Директива 1999/30/ЕО и същевременно да посочи кой измервателен метод е използван. Ако измерването е използвано за оценка по реда на директивата, държавата-членка следва

да попълни кода на измервателния метод (виж забележка 5); ако измерването е използвано за оценка по реда на директивата, квадратчето се оставя празно. За нивата на $PM_{2.5}$ не е необходимо да се извършва формална оценка съгласно член 6 от Директива 96/62/ЕО.

- (5) За PM_{10} и $PM_{2.5}$ кодът на измервателния метод може да бъде посочен с помощта на един от стандартните кодове, предвидени във въпросника (виж таблица 1), или с код, определен от държавата-членка, който се позовава на отделен списък методи, описани от същата държава-членка (виж формуляр 7). Описанието, дадено от държавата-членка, може също да се позовава на отделен документ, прибавен към въпросника. Ако измервателният метод е променен през годината, държавата-членка попълва и двата кода: първо този на метода, използван през по-голямата част от годината, след това другия, като двата кода са разделени с точка и запетая.
- (6) Когато измервателният метод, използван за PM_{10} и $PM_{2.5}$, не е референтният метод, а именно временният референтен метод, посочен в приложение IX към Директива 1999/30/ЕО, държавата-членка се умолява да попълни корекционния фактор, с който измерените концентрации са били умножени, за да се получат концентрациите, докладвани във въпросника, или да попълни съответното корекционно уравнение. Ако е било приложено корекционно уравнение, може да се използва свободен формат, в който измерената концентрация следва да бъде отбелязана със знака „СМ“, а декларираната концентрация със знака „CR“, за предпочитане под формата $CR = f(CM)$. Ако се установи, че резултатите от метода са еквивалентни без използването на корекция, държавата-членка посочва това, като попълва стойността „1“ за корекционен фактор или уравнение.
- (7) „Функция на станцията“ посочва дали станцията се намира в място, където: а) се прилагат пределно допустимите стойности за здравето, пределно допустимите стойности на SO_2 за екосистемите и пределно допустимата стойност на NO_x за растителността (код „HEV“), б) се прилагат само пределно допустимите стойности за здравето и пределно допустимата стойност на SO_2 за екосистемите (код „HE“), в) се прилагат само пределно допустимите стойности за здравето и пределно допустимата стойност на NO_x за растителността (код „HV“), или г) се прилагат само пределно допустимите стойности за здравето (код „H“).

Формуляр 4. Станции, използвани за оценка на озона, включително азотния двуоксид и азотните оксиди във връзка с озона
(Директива 2002/3/ЕО, приложения III, IV, VI)

Код на станцията Eol	Локален код на станцията	Код на зоната	Тип на станцията	Употреба във връзка с Директива 2002/3/ЕО		
				O_3	NO_2	NO_x

Забележки към формуляр 4:

- (1) Държавата-членка се умолява да посочи в третата колона зоната, в която се намира станцията.
- (2) Държавата-членка следва да използва колоните „ O_3 “, „ NO_2 “ и „ NO_x “, за да посочи дали измерването е използвано за оценка съгласно Директива 2002/3/ЕО, като изпише „у“ в съответното квадратче, ако измерването е използвано, и остави квадратчето празно, ако не е използвано. Колоната „ NO_2 “ показва измерванията, упоменати в член 9, параграф 1 от Директива 2002/3/ЕО, а колоната „ NO_x “, показва измерванията, упоменати в член 9, параграф 3 от Директива 2002/3/ЕО.

(3) „Тип на станцията“ се определя съгласно приложение IV към Директива 2002/3/ЕО. Следва да се използват следните кодове: „U“ за градски, „S“ за крайградски, „R“ за извънградски и „RB“ за отдалечен извънградски.

Формуляр 5. Станции и измервателни методи, използвани за оценка на летливите органични съединения, за които се препоръчва измерване (Директива 2002/3/ЕО, приложение VI)

	Станции		
Код на станцията Eo1			
Локален код на станцията			
Код на зоната за озона			
Етан			
Етилен			
Ацетилен			
Пропан			
Пропен			
n-бутан			
i-бутан			
1-бутен			
Транс-2-бутен			
Цис-2-бутен			
1,3-бутадиен			
n-пентан			
i-пентан			
1-пентен			
2-пентен			
Изопрен			
n-хексан			
i-хексан			
n-хептан			

	Станции		
n-октан			
i-октан			
Бензен			
Толуен			
Етилбензен			
m + p-ксилен			
o-ксилен			
1,2,4-триметилбензен			
1,2,3-триметилбензен			
1,3,5-триметилбензен			
Формалдехид			
Общо въглеродороди, различни от метана			

Забележки към формуляр 5:

1. Държавата-членка следва да посочи за всяка станция и всяко измервано вещество съгласно член 9, параграф 3 от Директива 2002/3/ЕО измервателния метод с помощта на един от стандартните кодове, посочени във въпросника (виж таблица 1), или с код, определен от държавата-членка (формуляр 7).
- (2) Като се има предвид, че задълженията за докладване на веществата прекурсори на озона трябва да включва „подходящи летливи органични съединения“, списъкът, представен във формуляр 5, е само препоръчителен съгласно приложение VI към Директива 2002/3/ЕО.

**Формуляр 6. Станции и измервателни методи, използвани за оценка на други вещества прекурсори на озона
(Директива 2002/3/ЕО, приложение VI)**

	Станции		
Код на станцията Eol			
Локален код на станцията			
Код на зоната, приложим за озона			

Забележка към формуляр 6:

В най-лявата колона на формуляр 6 държавата-членка следва да посочи веществата прекурсори на озона, оценени съгласно член 9, параграф 3 от Директива 2002/3/ЕО, различни от описаните във формуляр 5. За всяка станция и за всяко вещество държавата-членка следва да посочи измервателния метод с помощта на един от стандартните кодове, предвидени във въпросника (виж таблица 1), или с код, определен от държавата-членка (формуляр 7). Забележка 2 за формуляр 5 се прилага съответно и за формуляр 6.

Таблица 1. Използвани методи за вземане на проби и за измерване на PM_{10} и $PM_{2,5}$ и на веществата прекурсори на озона: стандартни кодове¹

Код на метода	Описание
M1	PM_{10} или $PM_{2,5}$: бета абсорбция
M2	PM_{10} или $PM_{2,5}$: гравитетрия за PM_{10} и/или $PM_{2,5}$ — постоянно измерване
M2dxxx	PM_{10} или $PM_{2,5}$: гравитетрия за PM_{10} и/или $PM_{2,5}$ — случайни измервания; xxx следва да е броят дни, през които е извършвано измерване. Пример: случайно взимане на проби през 180 дни се отбелязва с M2d180
M3	PM_{10} или $PM_{2,5}$: осцилиращ микробаланс за PM_{10} и/или $PM_{2,5}$
M4	Обща сума на NMHC: автоматично полупостоянно наблюдение, NMHC се изчисляват от общите HC минус метана; FID
M5	Обща сума на NMHC: автоматично полупостоянно наблюдение, след хроматографско отделяне на NMHC от метана; FID
M6	Индивидуално VOC: автоматично вземане на проби и on line анализ; криогенна предварителна концентрация на пробата, откриване на GC/FID (MS)
M7	Индивидуално VOC: пълно вземане на проби в контейнер на въздух; off-line анализ чрез GC/FID (MS)
M8	Индивидуално VOC: вземане на проби от активен твърд адсорбент; off-line анализ чрез GC/FID (MS) след термична десорбция или с разтворител
M9	Индивидуално VOC: вземане на проби от дифузивен твърд адсорбент; off-line анализ чрез GC/FID (MS) след термична десорбция или с разтворител
Подкод M10 ²⁾	Формалдехид: вземане на проби чрез DNPH; off-line анализ на хидразоните чрез HPLC с UV откриване (360 nm)
Подкод M11 ¹⁾	Формалдехид: вземане на проби чрез HMP; off-line анализ на оксазолидин чрез GC-NPD
Подкод M12 ²⁾	Формалдехид: вземане на проби с бисулфит и хромотропична киселина; off-line анализ чрез спектрометрия (580 nm)

¹⁾ DNPH: динитрофенилхидразин; FID: откриване чрез пламъкова йонизация; GC: газова хроматография; HC: въглеводороди; HMP: хидроксиметилпиперидин; HPLC: високоефективна течна хроматография; MS: масова спектрометрия; NMHC: неметанови въглеводороди; NPD: азотно-фосфорен детектор; UV: ултравиолетов; VOC: летливи органични съединения.

²⁾ За взимането на проби с импактор: използвайте подкод „IM“; активно вземане на проби върху сорбент — подкод „AS“; дифузно вземане на проби — подкод „DI“. Пример — „M10AS“.

<i>Код на метода</i>	<i>Описание</i>

Формуляр 8. Списък на зоните и агломерациите, в които нивата превишават или не превишават пределно допустимите стойности (LV) или пределно допустимите стойности, заедно с граница на толерантност (LV + MOT) (членове 8, 9 и 11 от Директива 96/62/ЕО, приложения I, II, III и IV към Директива 1999/30/ЕО и приложения I и II към Директива 2000/69/ЕО)

Формуляр 8а. Списък на зоните с превишения на пределно допустимата стойност на SO₂

Код на зоната	LV за здравето (средно за 1 час)		LV за здравето (средно за 24 часа)		LV за екосистемите (средногодишно)		LV за екосистемите (средно за зимата)	
	> LV + MOT	≤ LV + MOT; > LV	≤ LV	> LV	> LV	≤ LV	> LV	≤ LV

Формуляр 8б. Списък на зоните с превишения на пределно допустимата стойност на NO₂/NO_x

Код на зоната	LV за здравето (средно за 1 час)		LV за здравето (средногодишно)			LV за растителността	
	> LV + MOT	≤ LV + MOT; > LV	≤ LV	> LV + MOT	≤ LV + MOT; > LV	> LV	≤ LV

Формуляр 8в. Списък на зоните с превишения на пределно допустимата стойност на PM_{10}

Код на зоната	LV (средно за 24 часа) Фаза 1			LV (средногодишно) Фаза 1			LV (средно за 24 часа) Фаза 2		LV (средногодишно) Фаза 2		
	> LV + MOT	$\leq$ LV + MOT; > LV	$\leq$ LV	> LV + MOT	$\leq$ LV + MOT; > LV	$\leq$ LV	> LV	$\leq$ LV	> LV + MOT	$\leq$ LV + MOT; > LV	$\leq$ LV

Формуляр 8г. Списък на зоните с превишения на пределно допустимата стойност на олово

Код на зоната	LV			
	> LV + MOT	$\leq$ LV + MOT; > LV	$\leq$ LV	SS

Формуляр 8д. Списък на зоните с превишения на пределно допустимата стойност на бензен

Код на зоната	LV			Член 3, параграф 2
	> LV + MOT	≤ LV + MOT; > LV	≤ LV	

Формуляр 8е. Списък на зоните по отношение на пределно допустимата стойност на въглероден оксид

Код на зоната	LV		
	> LV + MOT	≤ LV + MOT; > LV	≤ LV

Забележки към формуляр 8:

(1) Значението на анетките на колоните е следното:

> LV + MOT превишава пределно допустимата стойност, заедно с граница на толерантност

$\leq LV + MOT$; > LV по-ниско или равно на пределно допустимата стойност, заедно с граница на толерантност, но над пределно допустимата стойност

$\leq LV$ по-ниско или равно на пределно допустимата стойност

> LV над пределно допустимата стойност

SS поради специфични източници, виж забележка 7

член 3, параграф 2 разрешена отсрочка, виж забележка 8

(2) „> LV + MOT“ следва да се чете като „> LV“, когато границата на толерантност е сведена до 0 %. В този случай колоната „ $\leq LV + MOT$; > LV“ не следва да се използва.

(3) Ако анетката на колоната описва състоянието на зоната, отбележете със знак „у“.

(4) Ако превишаването е изчислено само с помощта на модел, отбележете със знак „лп“ вместо „у“.

(5) За праговете, приложими при екосистемите и растителността, отбележете само ако превишаването касае зони, в които тези пределно допустими стойности се прилагат. За зони, в които не съществува сектор, при който тези пределно допустими стойности се прилагат, отбележете със знак „л“ в колонката „LV“.

(6) Средният период за зимата отговаря на периода от 1 октомври на годината, която предшества референтната година, до 31 март на референтната година.

(7) Ако превишаването, посочено във формуляр 8г, се дължи единствено на превишаване, констатирано в зона, разположена в непосредствена близост до специфични източници, посочени съгласно приложение IV към Директива 1999/30/ЕО, държавата-членка посочва това със знака „у“ в колоната „SS“.

(8) Във формуляр 8д „LV“ е пределно допустимата стойност, определена в приложение I към Директива 2000/69/ЕО. За зони, за които Комисията е разрешила период на отсрочка за бензена съгласно член 3, параграф 2 от Директива 2000/69/ЕО, държавата-членка се умолява да отбележи това със знака „у“ в колоната „Член 3, параграф 2“.

Формуляр 9. Списък на зоните и агломерациите, в които нивата превишават или не превишават целевите стойности или дългосрочните цели за озона (Директива 2002/3/ЕО, приложение I)

Код на зоната	Прагове за здравето			Прагове за растителността		
	> TV	≤ TV; > LTO	≤ LTO	> TV	≤ TV; > LTO	≤ LTO

Забележки към формуляр 9:

Значението на заглавията на колоните е следното:

>TV: над целевата стойност за озона

≤TV; >LTO: по-ниско или равно на целевата стойност, но над дългосрочната цел за озона

≤LTO: по-ниско или равно на дългосрочната цел за озона

1. Ако анкетката на колонката описва състоянието на зоната, отбележете със знака „у“.

2. Ако превишаването е изчислено само с помощта на модел, отбележете със знак „п“ вместо „у“.

3. Състоянието следва да бъде оценено за над тригодишен период за целевата стойност за здравето и за над петгодишен период за целевата стойност за растителността.

Формуляр 10. Списък на зоните или агломерациите, в които нивата превишават или не превишават торните пратове на оценка (LAT), включително информация относно прилагането на допълнителни методи за оценка (Директива 96/62/ЕО — член 6, Директива 1999/30/ЕО — член 7, параграф 3 и приложение V, Директива 2000/69/ЕО — член 5, параграф 3 и приложение III, Директива 2002/3/ЕО — член 9, параграф 1 и приложение VII)

Формуляр 10а. Списък на зоните с превишения на праговете на оценка и допълнителна оценка на SO_2

Код на зоната	UAT и LAT односно LV за здравето (средно за 24 часа)			UAT и LAT односно LV за екосистемите (средно за зоната)			SA
	> UAT	≤ UAT; > LAT	≤ LAT	> UAT	≤ UAT; > LAT	≤ LAT	

Формуляр 106. Списък на зоните с превишения на праговете на оценка и допълнителна оценка на NO_2/NO_x

[illegible]

Формуляр 10в. Списък на зоните с превъзхождения на праговете за оценка и допълнителна оценка на PM₁₀

Код на зоната	UAT и LAT (средно за 24 часа)			UAT и LAT (средногодишно)			SA
	> UAT	≤ UAT; > LAT	≤ LAT	> UAT	≤ UAT; > LAT	≤ LAT	

Формуляр 10 г. Списък на зоните с превъзхождения на праговете за оценка и допълнителна оценка на оловото

Код на зоната	UAT и LAT			SA
	> UAT	≤ UAT; > LAT	≤ LAT	

Формуляр 10д. Списък на зоните с превъзхождане на праговете на оценка и допълнителна оценка на бензина

Код на зоната	UAT и LAT			SA
	> UAT	≤ UAT; > LAT	≤ LAT	

Формуляр 10е. Списък на зоните с превъзхождане на праговете на оценка и допълнителна оценка на въглеродния оксид

Код на зоната	UAT и LAT			SA
	> UAT	≤ UAT; > LAT	≤ LAT	

Формуляр 10ж. Списък на зоните за допълнителна оценка на озона

Код на зоната	SA

Забележки към формуляр 10:

(1) Значението на анкетките на колоните е следното:

- > UAT: над горния праг на оценка
- ≤ UAT; > LATпо-нисък или равен на горния праг на оценка, но над долния праг на оценка
- ≤ LAT: по-нисък или равен на долния праг на оценка
- SA: допълнителна оценка, виж забележка 6

(2) Ако заглавието на колоната описва състоянието на зоната, отбележете със знак „у“.

(3) Ако превишението е изчислено само с помощта на модел, отбележете със знак „m“ вместо „у“.

(4) За правотовете, приложими при екосистемите, отбележете само ако превишението касае зони, в които тези пределно допустими стойности се прилагат.

(5) Превиишението на UAT и LAT се установява на основата на референтната година и предходните четири години съгласно разпоредбите на приложение V, раздел II от Директива 1999/30/ЕО и на приложение III, раздел II от Директива 2000/69/ЕО.

(6) Държавата-членка се умолява да посочи в колонка „S.A.“ дали данните, получени от неподвижните измервателни станции, са допълнени с информация от други източници съгласно член 7, параграф 3 от Директива 1999/30/ЕО, член 5, параграф 3 от Директива 2000/69/ЕО и член 9, параграф 1 от Директива 2002/3/ЕО.

Формуляр 11. Единични превишения на пределно допустимите стойности и на пределно допустимите стойности, заедно с граница на толерантност (MOT)

(Директива 96/62/ЕО, член 11, параграф 1, буква а),
i) и ii), Директива 1999/30/ЕО, приложения I, II, IV и V и Директива 2000/69/ЕО, приложения I и II)

Формуляр 11а. Превишение на пределно допустимата стойност за SO₂, заедно с MOT, за здраве (средно за 1 час)

Код на зоната	Код на станцията Eol	Месец	Ден от месеца	Час	Ниво (mg/m ³)	Код(ове) на причината

Формуляр 11б. Превишение на пределно допустимата стойност за SO₂ за здраве (средно за 24 часа)

Код на зоната	Код на станцията Eol	Месец	Ден от месеца	Ниво (mg/m ³)	Код(ове) на причината

Формуляр 11в. Превишение на пределно допустимата стойност за SO₂ за екосистеми (средногодишни)

Код на зоната	Код на станцията Eol	Ниво (mg/m ³)	Код(ове) на причината

Формуляр 11 г. Превишение на пределно допустимата стойност за SO₂ за екосистеми (средно за зимата)

Код на зоната	Код на станцията Eol	Ниво (mg/m ³)	Код(ове) на причината

Формуляр 11д. Превишение на пределно допустимата стойност за NO₂ за здраве (средно за 1 час)

Код на зоната	Код на станцията Eol	Месец	Ден от месеца	Час	Ниво (mg/m ³)	Код(ове) на причината

Формуляр 11е. Превишение на пределно допустимата стойност за NO₂, заедно с MOT, за здраве (средногодишни)

Код на зоната	Код на станцията Eol	Ниво (mg/m ³)	Код(ове) на причината

Формуляр 11ж. Превишение на пределно допустимата стойност за NO_x за растителност

Код на зоната	Код на станцията Eol	Ниво (mg/m ³)	Код(ове) на причината

Формуляр 11з. Превишение на пределно допустимата стойност, заедно с MOT, приложима за PM₁₀ (фаза 1; средно за 24 часа)

Код на зоната	Код на станцията Eol	Месец	Ден от месеца	Ниво (mg/m ³)	Код(ове) на причината

Формуляр 11и. Превишение на пределно допустимата стойност за РМ₁₀ заедно с МОТ (фаза 1; средногодишни)

Код на зоната	Код на станцията Eol	Ниво (mg/m ³)	Код(ове) на причината

Формуляр 11й. Превишение на пределно допустимата стойност за олово, заедно с МОТ

Код на зоната	Код на станцията Eol	Ниво (mg/m ³)	Код(ове) на причината

Формуляр 11к. Превишение на пределно допустимата стойност за бензена, заедно с МОТ

Код на зоната	Код на станцията Eol	Ниво (mg/m ³)	Код(ове) на причината	Член 3, параграф 2

Формуляр 1 1л. Превиишение на пределно допустимата стойност за въглеродния оксид, заедно с MOT

Код на зоната	Код на станцията EoI	Месец	Ден от месеца	Ниво (mg/m³)	Код(ове) на причината

Забележки към формуляр 1 1:

- (1) Идентифицирането на станцията чрез попълване на кода на станцията EoI не е задължително, но е силно препоръчително.
- (2) Изразът „Пределно допустима стойност, заедно с MOT“ следва да се чете като „пределно допустима стойност“, когато границата на толерантност е спаднала до 0 %.
- (3) Колонките „Месец“ и „Ден от месеца“ следва да се маркират с поредния им номер (съответно 1 — 12 и 1 — 31). Колонката „Час“ се отбелязва с „1“ за периода между 00.00 и 01.00 часа и т.н.
- (4) Всички превиишения на пределно допустимата стойност, заедно с границата на толерантност, регистрирани в дадена станция, се докладват, в случай че общият брой превиишения е по-толям от разрешения брой. Ако общият брой превиишения, регистрирани в дадена станция, е по-малък или равен на разрешения брой, превиишения не се докладват.
- (5) Причината за превиишението може да се посочи с помощта на един или няколко стандартни кода, предлагани от настоящия въпросник (виж таблица 2), или на код, определен от държавата-членка, съставим с отделен списък на причините, описани от държавата-членка (формуляр 1 2). Ако са посочени няколко причини, кодовете се отпечатат с точка и запетая. Описанието, дадено от държавата-членка, може също да се позове на отделен документ, добавен към въпросника.
- (6) В случай на превиишения в зоните, за които Комисията е разрешила период на отсрочка съгласно Директива 2000/69/ЕО, член 3, параграф 2, държавата-членка се умолява да отбележи „у“ в колонката „Член 3, параграф 2“.
- (7) Ако не са регистрирани превиишения над разрешения брой, държавата-членка отбелязва „Няма превиишения“ в лявата клетка на първия ред.

Таблица 2. Причини за единичните превъзвания: стандартни кодове

Код на причината	Описание
S1	Градски център със силно натоварено движение
S2	Близост до голяма пътна артерия
S3	Местна индустрия, включително производство на електроенергия
S4	Експлоатация на кариера или лина
S5	Отопление на жилищни сгради
S6	Елисия поради авария на промишлен източник
S7	Елисия поради авария на промишлен източник
S8	Естествени/и източник/и или събитие/я
S9	Зилно опесчаване на пътищата
S10	Трансгранично атмосферно замърсяване от източник, вен от държавата-членка
S11	Местна бензиностанция
S12	Паркинг
S13	Съхранение на бензин

Формуляр 12. Причини за единичните превишения: допълнителни кодове по избор, определени от държавата-членка (Директива 96/62/ЕО, член 11, параграф 1, буква а), i) и ii), Директива 1999/30/ЕО, приложения I, II, IV и V и Директива 2000/69/ЕО, приложения I и II)

Код на причината	Описание

Формуляр 13. Единични превишения на нивото на озон (Директива 2002/3/ЕО, член 10, параграф 2б и приложение III)
Формуляр 13а. Превияване на информационния праг за озон

Код на зоната	Код на станцията Eol	Месец	Ден от месеца	Максимална средночасова концентрация на озон (mg/m ³) през периода на превишение	Код/ове на причината	Начало на периода на превишение	Общ брой часове на превишение	Средна часова концентрация на NO ₂ (mg/m ³) в момента на максимална концентрация на озон

Формуляр 13б. Превияване на алармения праг за озон

Код на зоната	Код на станцията Eol	Месец	Ден от месеца	Максимална средночасова концентрация на озон (mg/m³) през периода на превияние	Код/ове на причината	Начало на периода на превияние	Общ брой часове на превияние	Средна часова концентрация на NO₂ (mg/m³) в момента на максимална концентрация на озон

Формуляр 13в. Превияване на дългосрочната цел за озон за предпазване на здравето

Код на зоната	Код на станцията Eol	Месец	Ден от месеца	Дневен максимум на средното за 8 часа (mg/m³)	Код/ове на причината

Забележки към формуляр 13:

- (1) За „Код /ове на причината“ виж забележка 5 към формуляр 11.
- (2) 13а и 13б: период на превияние е непрекъснат период през календарен ден, през който даден праг е бил превияван постоянно. Един период не може да съдържа повече часове от един календарен ден. Ако един календарен ден съдържа повече от един период на превияние, всеки един трябва да се докладва отделно.
- (3) Запължението за докладване на измерванията на NO₂ се ограничава до минимум 50 % от мястото на взимане на проба от O₃ (член 9, параграф 1 от Директива 2003/3/EO).

Формуляр 14. Превъзходство на целите стойности за озон (Директива 2002/3/ЕО — член 10, параграф 26 и приложение III)

Формуляр 14а. Станции, в които целевата стойност на озона за човешкото здраве е превъзходствена

Код на зоната	Код на станцията Eol	Брой на дните с превъзходство за една календарна година, осреднен върху период от три години	Ако са използвани данни от 3 последователни години: календарната /итетодина/ и се

Формуляр 14б. Станции, в които целевата стойност на озона за растителността е превъзходствена

Код на зоната	Код на станцията Eol	AOT40 (май — юли) (mg/m ³) осреднено върху период от пет години	Ако не са използвани подробни данни от 5 последователни години: календарната /ите година/ и се взима /т предвид (поне 3 години)

Забележки към формуляр 14:

- (1) Данните следва да са в съответствие с изискванията на Директива 2002/3/ЕО, приложение I, раздел II, бележки под линия б) и в). Ако не е било възможно средните стойности за период от три или пет години да бъдат установени на основата на пълен комплект последователни годишни данни, всяка година, взета предвид при изчислението, следва да бъде посочена в най-дясната колона, отделена от другите години с точка и запетая.
- (2) Формуляр 14а: всички превъзходствения на целевата стойност, регистрирани в дадена станция, се докладват, ако общият брой превъзходствения е по-голям от разрешения. Ако общият брой превъзходствения, регистрирани в дадена станция, е по-малък или равен на разрешения брой, не се докладват превъзходствения.

Формуляр 15. Годишна статистика относно озона (Директива 2002/3/ЕО, член 10, параграф 2 б и приложение III)

Код на зоната	Код на станицата Eol	АОТ40 за защита на растителността (µg/m³.h)		АОТ40 за защита на горите (µg/m³.h)		Средно за годината
		Стойност	Брой валидни данни	Стойност	Брой валидни данни	

Забележка към формуляр 15:

Броят валидни данни за АОТ40 се отнася до часовите данни, разполагаеми за отчетния период (за защита на растителността между 8,00 часа и 20,00 часа от май до юли, максимум 1104 часа; за защита на горите между 8,00 часа и 20,00 часа от април до септември, максимум 2196 часа).

Формуляр 16. Средни годишни концентрации на веществата прекурсори на озона
(Директива 2002/3/ЕО, член 10, параграф 26 и приложение VI)

Формуляр 16а. Средни годишни концентрации на прекурсорите на летливи органични съединения, за които се препоръчва измерване

	Станции		
Код на станцията Eol			
Етан			
Етилен			
Ацетилен			
Пропан			
Пропен			
n-бутан			
i-бутан			
1-бутен			
Транс-2-бутен			
Цис-2-бутен			
1,3-бутадиен			
n-пентан			
i-пентан			
1-пентен			
2-пентен			
Изопрен			
n-хексан			
i-хексан			
n-хептан			
n-октан			
i-октан			
Бензен			
Толуен			
Етилбензен			

	Станции		
m + p-ксилен			
o-ксилен			
1,2,4-триметилбензен			
1,2,3-триметилбензен			
1,3,5-триметилбензен			
Формалдехид			
Общо въглеродороди, различни от метана			

Формуляр 166. Средни годишни концентрации на други вещества прекурсори на озона

	Станции		
Код на станцията EoI			

Забележки към формуляр 16:

- (1) В първия ред на формуляр 16а държавата-членка следва да докладва кодовете на станцията EoI, а в следващите редове — годишната средна концентрация на веществата прекурсори на озона, оценени съгласно член 9, параграф 3 от Директива 2002/3/ЕО.
- (2) За веществата прекурсори на озона, различни от посочените във формуляр 16а и оценени съгласно член 9, параграф 3 от Директива 2002/3/ЕО, държавата-членка следва да попълни формуляр 166, като спазва структурата на формуляр 16а и като посочи тези други вещества в първата колона.
- (3) Въпреки че задълженията за докладване на веществата прекурсори на озона трябва да включват „подходящите летливи органични съединения“, списъкът във формуляр 16а е само препоръка съгласно приложение VI към Директива 2002/3/ЕО.
- (4) Концентрациите, които са били докладвани съгласно Решение 97/101/ЕО относно обмена на информация, не следва да се докладват във формуляр 16.

Формуляр 17. Мониторингови данни за концентрациите на SO₂, отчитани средно на десет минути
(член 3, параграф 3 от Директива 1999/30/ЕО)

Код на станцията Eol	Брой концентрации за десет минути, превишили 500 mg/m ³	Брой дни през календарната година, през които са достигнати такива концентрации	Брой дни, посочени в предишната колона, през които часовите концентрации на серен двуоксид са превишили едновременно 350 mg/m ³	Максимална концентрация, регистрирана за 10 минути (mg/m ³)	Дата, на която е измерена максималната концентрация	
					Месец	Ден от месеца

Забележка към формуляр 17:

Когато държавата-членка не е в състояние да регистрира данни относно концентрациите на серен двуоксид, отчетени средно за 10 минути, не е необходимо да се попълва този формуляр.

Формуляр 18. Мониторингови данни за концентрациите на PM_{2,5}, отчитани средно на 24 часа
(член 5, параграф 2 от Директива 1999/30/ЕО)

Код на станцията Eol	Средно аритметично (µg/m ³)	Медиана (µg/m ³)	98-и перцентил (µg/m ³)	Максимална концентрация (µg/m ³)

Формуляр 19 г. Резултати и използвани методи за допълнителната оценка на олово

Код на зоната	Превъзшение на LV					
	Сектор		Дължина на засегнатите пътни отсечки		Засегнато население	
			km	Метод	Брой	Метод
	km ²	Метод				

Формуляр 19д. Резултати и използвани методи за допълнителната оценка на бензен

Код на зоната	Превъзшение на LV					
	Сектор		Дължина на засегнатите пътни отсечки		Засегнато население	
			km	Метод	Брой	Метод
	km ²	Метод				

Формуляр 19е. Резултати и използвани методи за допълнителната оценка на въглеродния оксид

Код на зоната	Превъзходство на LV					
	Сектор		Дължина на засегнатите пътни отсеци		Засегнато население	
	km ²	Метод	km	Метод	Брой	Метод

Формуляр 19ж. Резултати и използвани методи за допълнителната оценка на озона

Код на зоната	Превъзходство на LV за здраве				Превъзходство на LTO за здраве				Превъзходство на LV за екосистеми				Превъзходство на LTO за екосистеми			
	Сектор		Засегнато население		Сектор		Засегнато население		Сектор		Засегнато население		Сектор		Засегнато население	
	km ²	Метод	Брой	Метод	km ²	Метод	Брой	Метод	km ²	Метод	Брой	Метод	km ²	Метод	km ²	Метод

Забележки към формуляр 19:

(1) „Метод“ е код, определен от държавата-членка, който се отнася към отделен референтен списък (формуляр 20), свързан с публикациите и докладите, подкрепящи допълнителния метод на оценка. Формуляр 20 е част от доклада до Комисията; упоменатите публикации или доклади не следва да бъдат изпращани на Комисията.

- (2) Формуляр 19 може да бъде допълнен от карти, които показват разпределението на концентрациите на държавата-членка да събере колкото е възможно карти, показващи разпределението на концентрациите във всяка зона и агломерация. Препоръчва се също да се представят изолиниите на концентрациите за параметрите, в които са представени прагове за качество на въздуха (виж таблица 3) с помощта на изолинии, разположени на интервали от 10 % от прага.
- (3) Информацията следва да се отнася за съответния период на изчисление на средните величини при дългосрочните цели (една година), целевата стойност за здраве (три години) и целевата стойност за растителност (пет години).

Таблица 3 Статистически параметри, които да се използват в картите на концентрациите

Загръснител	Параметри
SO ₂	Перцентил 99,7 от средната стойност за 1 час; перцентил 98,9 от средната стойност за 24 часа; средногодишна стойност; средна стойност за зимата
NO ₂	Перцентил 99,8 от средната стойност за 1 час
NO ₂ /NO _x	Средногодишна стойност
PM ₁₀	Перцентил 90,1 от средната стойност за 24 часа (фаза 1); перцентил 97,8 от средната стойност за 24 часа (фаза 2)
PM ₁₀ и PM _{2,5}	Средногодишна стойност
Олово	Средногодишна стойност
Бензен	Средногодишна стойност
Въглероден оксид	Дневен максимум на средната стойност за 8 часа
Озон	Перцентил 92,9 от среднодневната стойност за 8 часа, средна стойност, изчислена за 3-те последни години; дневен максимум върху средната стойност за 8 часа за референтната година; AOT40 (от май до юли) средно за 5-те последни години

Формуляр 20. Списък на позоваванията на допълнителни методи за оценка, упоменати във формуляр 19
(член 7, параграф 3 и приложение VIII, раздел II към Директива 1999/30/ЕО)

Метод	Пълно позоваване

Формуляр 21. Превишения на пределно допустимите стойности на SO₂, дължащи се на природни източници
(член 3, параграф 4 от Директива 1999/30/ЕО)

Формуляр 21а. Пределно допустима стойност на SO₂ за здраве (средна стойност за 1 час)

Зона	Код на станция Eol	Брой измерени превишения	Код/ове на природни източници	Оценка на броя на превишенията след изваждане приноса на природните източници	Позоваване на доказателства

Формуляр 21б. Пределно допустима стойност на SO₂ за здраве (средна стойност за 24 часа)

Зона	Код на станция Eol	Брой измерени превишения	Код/ове на природни източници	Оценка на броя на превишенията след изваждане приноса на природните източници	Позоваване на доказателства

Формуляр 21в. Пределно допустима стойност на SO₂ за екосистеми (средногодишна)

Зона	Код на станция EoI	Средногодишна концентрация	Код/ове на природни източници	Оценка на броя на превишенията след изваждане приноса на природните източници	Позоваване на доказателства

Формуляр 21 г. Пределно допустима стойност на SO₂ за здраве (средна стойност за зимата)

Зона	Код на станция EoI	Средна концентрация през зимата	Код/ове на природни източници	Оценка на броя на превишенията след изваждане приноса на природните източници	Позоваване на доказателства

Забележка към формуляр 21:

Природният източник може да бъде посочен с помощта на един или няколко стандартни кода, предвидени в настоящия въпросник (виж таблица 4) или с код, определен от държавата-членка, който се позовава на отделен списък на природни източници, описани от държавата-членка (формуляр 22).

Таблица 4. Природни източници на SO₂: стандартни кодове

Код на природния източник	Описание
A1	Вулканизъм в държавата-членка
A2	Вулканизъм извън държавата-членка
B	Морски влажни зони
C1	Естествени пожари в държавата-членка
C2	Естествени пожари извън държавата-членка

**Формуляр 22. Природни източници на SO₂: допълнителни кодове по избор, определяни от държавата-членка
(член 3, параграф 4 от Директива 1999/30/ЕО)**

Код на природния източник	Описание

**Формуляр 23. Превъзходство на пределно допустимите стойности на PM₁₀, дължащи се на природни явления
(член 5, параграф 4 от Директива 1999/30/ЕО)**

**Формуляр 23а. Принос на природните явления за превъзходство на пределно допустимата стойност на PM₁₀
(фаза 1; средна стойност за 24 часа)**

Зона	Код на станция Eol	Брой измерени превъзходства	Код/ове на природни явления	Оценка на броя на превъзходствата след изваждане приноса на природните явления	Позоваване на доказателства

**Формуляр 23б. Принос на природните явления за превъзходство на пределно допустимата стойност на PM₁₀
(фаза 1; средногодишно)**

Зона	Код на станция Eol	Средногодишна концентрация	Код/ове на природни явления	Оценка на средногодишната концентрация след изваждане приноса на природните явления	Позоваване на доказателства

Забелжка към формуляр 23:

Природното явление може да бъде посочено с помощта на един или няколко стандартни кода, предвидени в настоящия въпросник (виж таблица 5).

Таблица 5. Природни явления, причиняващи превишения на пределно допустимите стойности на PM_{10} : стандартни кодове

Код на природното явление	Описание
A1	Вулканично изригване в държавата-членка
A2	Вулканично изригване извън държавата-членка
B1	Сеизмична дейност в държавата членка
B2	Сеизмична дейност извън държавата-членка
C1	Геотермична дейност в държавата-членка
C2	Геотермична дейност извън държавата-членка
D1	Пожар в некултивирани земи в държавата-членка
D2	Пожар в некултивирани земи извън държавата-членка
E1	Силен вятър в държавата-членка
E2	Силен вятър извън държавата-членка
F1	Атмосферна ресуспензия в държавата- членка
F2	Атмосферна ресуспензия извън държавата-членка
G1	Пренос на естествени частици, произхождащи от сухи райони в държавата-членка
G2	Пренос на естествени частици, произхождащи от сухи райони извън държавата-членка

Формуляр 24. Превъзходство на пределно допустимите стойности на PM_{10} , дължащи се на зимно опесъчаване
(член 5, параграф 5 от Директива 1999/30/ЕО)

Формуляр 24а. Принос на зимното опесъчаване за превъзходство на пределно допустимата стойност на PM_{10}
(фаза 1; средна стойност за 24 часа)

Зона	Код на станция <i>Eol</i>	Брой измерени превъзходства	Оценка на брой на превъзходствата след изваждане приноса на зимното опесъчаване	Позоваване на доказателствата

Формуляр 24б. Принос на зимното опесъчаване за превъзходство на пределно допустимата стойност на PM_{10}
(фаза 1; средногодишно)

Зона	Код на станция <i>Eol</i>	Средногодишно	Оценка на брой на средногодишната концентрация след изваждане приноса на зимното опесъчаване	Позоваване на доказателствата

Формуляр 25. Консултации относно трансграничното замърсяване
(член 8, параграф 6 от Директива 96/62/ЕО)

Формуляр 25а. Общи положения

Държавата-членка провеждала ли е консултации с други държави-членки относно значителни атмосферни замърсявания, произхождащи от други държави-членки? Отбележете със знака „у“ за положителен и „п“ за отрицателен отговор:	(у или п)
---	-----------

Формуляр 25б. Спецификация по държава-членка

При положителен отговор, моля	AT	BE	CY	CZ	DE	DK	EE	ES	FI	FR	GR	HU	IE	IT	LT	LU	LV	MT	NL	PL	PT	SE	SK	SI	UK
- Отбележете съответната държава-членка или страна																									
- Отбележете, ако дневният ред на консулациите е приложен към доклада																									
- Отбележете, ако протоколът от консулациите е приложен към доклада																									

Забележка към формуляр 25б:

Отбележете със знака „у“ в съответната клетка само ако отговорът е положителен.

Формуляр 26. Превиишения на пределно допустимите стойности, определени в Директиви 80/779/ЕИО, 82/884/ЕИО и 85/203/ЕИО, които се докладват по реда на член 9, параграф 6 от Директива 1999/30/ЕО

Замърсител	Превиишена пределно допустима стойност	Използван метод на наблюдение	Код на станция Eol	Измерена стойност (mg/m ³)	Код/ове на причината	Взети мерки

Забележки към формуляр 26:

- (1) Цифровата стойност на превиишената пределно допустима стойност следва да се посочи във втората колона.
- (2) За SO₂ и суспендираните частици следва да се посочи дали ползваният метод е методът на черния дим или гравиметричният метод.
- (3) Идентификация на станцията не е задължителна, но е силно препоръчителна.
- (4) Причината за превиишението може да бъде посочена с помощта на един или няколко кода, предвидени в настоящия въпросник (виж таблица 5), или на код, определен от държавата-членка, позоваващ се на отделен списък на причините, описани от държавата-членка (формуляр 27). Ако са посочени няколко причини, кодовете се отделят с точка и запетая. Описанието, извършено от държавата-членка, може също да се позовава на отделен документ, добавен към въпросника.

Формуляр 27. Причини за превиишаване на пределно допустимите стойности, установени в Директиви 80/779/ЕИО, 82/884/ЕИО и 85/203/ЕИО: допълнителни кодове по избор, определяни от държавата-членка (член 9, параграф 6 от Директива 1999/30/ЕО)

Код на причината	Описание