

Projekt z dnia 15.02.2018 r.

**ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA ŚRODOWISKA¹⁾**

z dnia

**w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia
powietrza²⁾**

Na podstawie art. 94 ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2017 r. poz. 519, z późn. zm.³⁾) zarządza się, co następuje:

§ 1. Rozporządzenie określa:

- 1) zakres i sposób przekazywania przez wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska Głównemu Inspektorowi Ochrony Środowiska informacji o:
 - a) wynikach klasyfikacji stref, o której mowa w art. 88 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska, zwanej dalej „ustawą”,
 - b) wynikach pomiarów, o których mowa w art. 90 ust. 1 ustawy,
 - c) wynikach oceny poziomów substancji w powietrzu i o wynikach klasyfikacji stref, o których mowa w art. 89 ustawy,

¹⁾ Minister Środowiska kieruje działem administracji rządowej – środowisko, na podstawie § 1 ust. 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 10 stycznia 2018 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Środowiska (Dz. U. poz. 96).

²⁾ Niniejsze rozporządzenie w zakresie swojej regulacji wdraża:

- 1) dyrektywę 2004/107/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 grudnia 2004 r. w sprawie arsenu, kadmu, rtęci, niklu i wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych w otaczającym powietrzu (Dz. Urz. UE L 23 z 26.01.2005, str. 3, z późn. zm.);
- 2) dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/50/WE z dnia 21 maja 2008 r. w sprawie jakości powietrza i czystsze powietrze dla Europy (Dz. Urz. UE L 152 z 11.06.2008, str. 1, z późn. zm.);
- 3) dyrektywę Komisji (UE) 2015/1480 z dnia 28 sierpnia 2015 r. zmieniającą niektóre załączniki do dyrektyw Parlamentu Europejskiego i Rady 2004/107/WE i 2008/50/WE ustanawiających przepisy dotyczące metod referencyjnych, zatwierdzania danych i lokalizacji punktów pomiarowych do oceny jakości powietrza (Dz. Urz. UE L 226 z 29.08.2015, str. 4);
- 4) decyzję wykonawczą Komisji 2011/850/UE z dnia 12 grudnia 2011 r. ustanawiającą zasady stosowania dyrektywy 2004/107/WE i 2008/50/WE Parlamentu Europejskiego i Rady w odniesieniu do systemu wzajemnej wymiany informacji oraz sprawozdań dotyczących jakości otaczającego powietrza (Dz. Urz. UE L 335 z 17.12.2011, str. 86).

³⁾ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2017 r. poz. 785, 898, 1089, 1529, 1566, 1888, 1999, 2056 i 2290 oraz z 2018 r. poz. 9 i 88.

- d) stwierdzonych przekroczeniach alarmowych poziomów substancji w powietrzu, o których mowa w art. 93 ustawy;
- 2) zakres i sposób przekazywania przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska Instytutowi Ochrony Środowiska wyników pomiarów, o których mowa w art. 90 ust. 1 ustawy, na potrzeby wykonywania przez Instytut Ochrony Środowiska modelowania matematycznego transportu i przemian substancji w powietrzu i analiz wyników tego modelowania;
- 3) zakres i sposób przekazywania przez Instytut Ochrony Środowiska Głównemu Inspektorowi Ochrony Środowiska wyników modelowania matematycznego transportu i przemian substancji w powietrzu i analiz wyników tego modelowania na potrzeby:
- a) dokonywania oceny poziomów substancji w powietrzu i klasyfikacji stref, o których mowa w art. 89 ustawy,
- b) ustalenia odpowiedniego sposobu oceny jakości powietrza w poszczególnych strefach, o którym mowa w art. 88 ust. 2 ustawy,
- c) określania ryzyka przekroczeń poziomów dopuszczalnych albo przekroczeń poziomów docelowych lub dopuszczalnych, powiększonych o margines tolerancji, lub poziomów alarmowych oraz celów długoterminowych, spowodowanych przenoszeniem zanieczyszczeń z terytorium innego państwa, o których mowa w art. 92a ust. 1 ustawy dla każdego roku podlegającego ocenie, o której mowa w art. 89 ustawy,
- d) określania ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego, dopuszczalnego lub docelowego substancji w powietrzu albo informacji o wystąpieniu przekroczenia poziomu alarmowego, dopuszczalnego lub docelowego substancji, o którym mowa w art. 93 ust. 1 ustawy,
- e) wyznaczania reprezentatywności stanowisk pomiarowych, o których mowa w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 90 ust. 3 ustawy;
- 4) zakres i sposób przekazywania przez Instytut Ochrony Środowiska ministrowi właściwemu do spraw środowiska wyników modelowania matematycznego transportu i przemian substancji w powietrzu i analiz wyników tego modelowania, na potrzeby prognozowania stężeń substancji w powietrzu na potrzeby opracowania krajowego programu ochrony powietrza, o którym mowa w art. 91c ustawy;

5) zakres i sposób przekazywania przez zarząd województwa ministrowi właściwemu do spraw środowiska:

a) informacji o uchwaleniu przez sejmik województwa programów ochrony powietrza, o których mowa w art. 91 ustawy,

b) informacji o uchwaleniu przez sejmik województwa planu działań krótkoterminowych,

c) sprawozdania z realizacji programów ochrony powietrza, o których mowa w art. 91 ustawy,

d) sprawozdania z realizacji planów działań krótkoterminowych, o których mowa w art. 92 ustawy.

§ 2. 1. Zakres przekazywanych informacji o wynikach klasyfikacji stref, o których mowa w § 1 pkt 1 lit. a, jest określony w załączniku nr 1 do rozporządzenia.

2. Wyniki klasyfikacji stref, określone w pkt 1-3 załącznika nr 1 do rozporządzenia wojewódzki inspektor ochrony środowiska przekazuje Głównemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do dnia 30 czerwca roku następującego po ostatnim roku kalendarzowym, z którego dane wykorzystano do dokonania klasyfikacji stref.

3. Wyniki te przekazuje się w postaci elektronicznej w układzie systemu teleinformatycznego wdrożonego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, za pomocą tego systemu oraz w postaci papierowej.

4. Informacje, o których mowa w pkt 4 załącznika nr 1 do rozporządzenia wojewódzki inspektor ochrony środowiska, na wniosek Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, przekazuje w terminie 30 dni od dnia otrzymania wniosku. Wyniki te przekazuje się w postaci elektronicznej za pomocą poczty elektronicznej oraz w postaci papierowej.

5. Informacje, o których mowa w pkt 5 załącznika nr 1 do rozporządzenia wojewódzki inspektor ochrony środowiska co 2 lata do 15 listopada przekazuje Głównemu Inspektorowi Ochrony Środowiska. Wyniki te przekazuje się w postaci elektronicznej za pomocą poczty elektronicznej oraz w postaci papierowej. Pierwszy raz wyniki te przekazuje się do dnia 15 listopada 2018 r.

§ 3.1. Wyniki pomiarów, o których mowa w § 1 pkt 1 lit. b, wojewódzki inspektor ochrony środowiska przekazuje Głównemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminach:

- 1) do dnia 15 listopada roku poprzedzającego wykonanie pomiarów jakości powietrza na podstawie art. 89 ustawy - informacje dotyczące programu pomiarowego;
- 2) do dnia 5 lutego każdego roku za rok poprzedni - zweryfikowane roczne serie wyników pomiarów poziomów dwutlenku siarki, dwutlenku azotu, tlenków azotu, pyłu PM10, pyłu PM2,5, ozonu i tlenku węgla;
- 3) do dnia 20 lutego każdego roku za rok poprzedni - zweryfikowane roczne serie wyników pomiarów poziomów benzo(a)pirenu w pyłe PM10;
- 4) do dnia 31 marca każdego roku za rok poprzedni - zweryfikowane roczne serie wyników pomiarów pozostałych poziomów substancji w powietrzu, o których mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 90 ust. 3 ustawy;
- 5) do 20 dnia każdego miesiąca za poprzedni miesiąc kalendarzowy - wstępnie zweryfikowane miesięczne serie wyników pomiarów poziomów substancji w powietrzu uzyskanych za pomocą metod automatycznych i manualnych, o których mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 90 ust. 3 ustawy, z wyjątkiem wyników pomiarów składu chemicznego pyłu zawieszonego PM10 i PM2,5 i depozycji całkowitej substancji i rtęci całkowitej w stanie gazowym;
- 6) do 60 dni od końca miesiąca, w którym były prowadzone pomiary - wstępnie zweryfikowane miesięczne serie wyników pomiarów poziomów substancji w pyłe zawieszonym PM10;
- 7) do 90 dni od końca miesiąca, w którym były prowadzone pomiary - wstępnie zweryfikowane miesięczne serie wyników pomiarów:
 - a) poziomów substancji w pyłe zawieszonym PM2,5,
 - b) masy całkowitej zanieczyszczeń, która przedostaje się z atmosfery na powierzchnię na określonym obszarze w danym czasie (depozycja całkowita),
 - c) rtęci całkowitej w stanie gazowym;
- 8) niezwłocznie - niezweryfikowane wyniki pomiarów z punktu pomiarowego, w którym są prowadzone ciągle automatyczne pomiary stężeń zanieczyszczeń.

2. Zakres przekazywanych wyników pomiarów, o których mowa w ust. 1, jest określony w załączniku nr 2 do rozporządzenia.

3. Wyniki przekazuje się w postaci elektronicznej, w układzie systemu teleinformatycznego wdrożonego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, za pomocą tego systemu.

4. W celu uzyskania odpowiedniego poziomu porównywalności danych w związku ze stosowaniem metod referencyjnych określonych w przepisach w sprawie dokonywania oceny poziomów substancji w powietrzu i metod równoważnych do referencyjnych, wojewódzki inspektor ochrony środowiska, na wniosek Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, przekazuje w terminie 30 dni skorygowane wstecznie wyniki pomiarów za pomocą systemu teleinformatycznego, o którym mowa w ust. 3.

§ 4. 1. Wyniki corocznej oceny poziomów substancji w powietrzu i wyniki klasyfikacji stref, o których mowa w § 1 pkt 1 lit. c, wojewódzki inspektor ochrony środowiska przekazuje Głównemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do dnia 30 kwietnia każdego roku za rok poprzedni.

2. Zakres przekazywanych wyników, o których mowa w ust. 1, jest określony w załączniku nr 3 do rozporządzenia.

3. Wyniki przekazuje się w postaci elektronicznej w układzie systemu teleinformatycznego wdrożonego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, za pomocą tego systemu oraz w postaci papierowej.

§ 5. 1. Informacje o stwierdzonych w dniu poprzednim przekroczeniach poziomu alarmowego substancji w powietrzu, o których mowa w § 1 pkt 1 lit. d, wojewódzki inspektor ochrony środowiska przekazuje Głównemu Inspektorowi Ochrony Środowiska nie później niż do godziny 10⁰⁰ danego dnia.

2. Zakres przekazywanych informacji, o których mowa w ust. 1, jest określony w załączniku nr 4 do rozporządzenia.

3. Informacje przekazuje się w postaci elektronicznej, w układzie systemu teleinformatycznego wdrożonego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, za pomocą tego systemu.

§ 6. 1. Wyniki pomiarów, o których mowa w § 1 pkt 2, Główny Inspektor Ochrony Środowiska przekazuje Instytutowi Ochrony Środowiska w terminie:

- 1) do dnia 15 lutego za poprzedni rok kalendarzowy w zakresie § 3 ust. 1 pkt 2;
- 2) do dnia 28 lutego za poprzedni rok kalendarzowy w zakresie § 3 ust. 1 pkt 3.

2. Zakres przekazywanych wyników, o których mowa w ust. 1, określa załącznik nr 5 do rozporządzenia.

3. Wyniki o których mowa w ust. 1 przekazuje się w postaci elektronicznej.

§ 7. 1. Wyniki modelowania, o których mowa w § 1 pkt 3 lit. a, Instytut Ochrony Środowiska przekazuje Głównemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do dnia 20 marca każdego roku za poprzedni rok kalendarzowy.

2. Zakres przekazywanych wyników, o których mowa w ust. 1, określa załącznik nr 6 do rozporządzenia.

3. Wyniki przekazuje się w postaci elektronicznej za pomocą nośników danych, w formie warstw mapy cyfrowej, arkuszy kalkulacyjnych oraz raportu.

§ 8. 1. Wyniki modelowania, o których mowa w § 1 pkt 3 lit. b, Instytut Ochrony Środowiska przekazuje Głównemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do dnia 20 maja roku następującego po ostatnim roku kalendarzowym, z którego dane będą wykorzystane do dokonania klasyfikacji stref.

2. Zakres przekazywanych wyników, o których mowa w ust. 1, określa załącznik nr 7 do rozporządzenia.

3. Wyniki przekazuje się w postaci elektronicznej za pomocą nośników danych, w formie warstw mapy cyfrowej, arkuszy kalkulacyjnych oraz raportu.

§ 9. 1. Wyniki modelowania o których mowa w § 1 pkt 3 lit. c, Instytut Ochrony Środowiska przekazuje Głównemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do dnia 30 czerwca każdego roku za poprzedni rok kalendarzowy.

2. Zakres przekazywanych wyników, o których mowa w ust. 1, określa załącznik nr 8 do rozporządzenia.

3. Wyniki przekazuje się w postaci elektronicznej, w formie warstw mapy cyfrowej oraz w formie opisowego raportu.

§ 10. Wyniki modelowania o których mowa w § 1 pkt 3 lit. d, Instytut Ochrony Środowiska przekazuje Głównemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w zakresie określonym w załączniku nr 9:

1) pkt 1 załącznika nr 9:

a) w terminie do dnia 30 września w odniesieniu do kolejnego roku kalendarzowego,

b) w postaci elektronicznej za pomocą poczty elektronicznej w formie raportu;

2) pkt 2 załącznika nr 9:

a) w terminie do godziny 8:30 każdego dnia,

b) w postaci elektronicznej, w formie map i animacji za pomocą transmisji danych na dedykowane miejsce dyskowe;

3) pkt 3 załącznika nr 9:

a) w terminie do dnia 30 maja w odniesieniu do poprzedniego roku kalendarzowego dla pyłu PM10 i dwutlenku azotu w postaci elektronicznej za pomocą poczty elektronicznej w formie raportu,

b) w terminie do dnia 30 maja w odniesieniu do okresu 1 października – 31 marca dla dwutlenku siarki w postaci elektronicznej za pomocą poczty elektronicznej w formie raportu,

c) w terminie do dnia 30 listopada w odniesieniu do okresu 1 kwietnia – 30 września dla ozonu w postaci elektronicznej za pomocą poczty elektronicznej w formie raportu.

§ 11. 1. Wyniki modelowania o których mowa w § 1 pkt 3 lit. e, Instytut Ochrony Środowiska przekazuje Głównemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do dnia 31 października każdego roku dla nowego stanowiska pomiarowego i nie rzadziej niż raz na pięć lat dla każdego stanowiska.

2. Zakres przekazywanych wyników, o których mowa w ust. 1, określa załącznik nr 10 do rozporządzenia.

3. Wyniki przekazuje się w postaci elektronicznej, w formie warstw mapy cyfrowej oraz w formie opisowego raportu.

§ 12. 1. Wyniki modelowania o których mowa w § 1 pkt 4, Instytut Ochrony Środowiska przekazuje ministrowi właściwemu do spraw środowiska w terminie do dnia 30 września każdego roku za poprzedni rok kalendarzowy.

2. Zakres przekazywanych wyników, o których mowa w ust. 1, określa załącznik nr 11 do rozporządzenia.

3. Wyniki przekazuje się w postaci elektronicznej, w formie warstw mapy cyfrowej oraz w formie opisowego raportu.

§ 13. 1. Informacja o uchwaleniu programu ochrony powietrza, o którym mowa w § 1 pkt 5 lit. a, obejmuje:

- 1) opracowanie tekstowe programu ochrony powietrza;
- 2) uchwałę sejmiku województwa w sprawie programu ochrony powietrza;
- 3) zestawienie informacji o programie ochrony powietrza.

2. Zakres i układ przekazywanych informacji, o których mowa w ust. 1 pkt 5 lit. a. są określone w załączniku nr 12 do rozporządzenia.

3. Informację przekazuje się w postaci elektronicznej za pomocą poczty elektronicznej oraz w postaci papierowej.

4. Informację zarząd województwa przekazuje ministrowi właściwemu do spraw środowiska niezwłocznie po uchwaleniu przez sejmik województwa programu ochrony powietrza, jednak nie później niż 14 dni od ogłoszenia uchwały w Dzienniku Urzędowym Województwa.

§ 14. 1. Informację o uchwaleniu planu działań krótkoterminowych, o której mowa w § 1 pkt 5 lit. b, zarząd województwa przekazuje ministrowi właściwemu do spraw środowiska niezwłocznie po ogłoszeniu uchwały w sprawie planu działań krótkoterminowych lub uchwały w sprawie programu ochrony powietrza, którego częścią jest plan działań krótkoterminowych, jednak nie później niż 14 dni od ogłoszenia uchwały w Dzienniku Urzędowym Województwa.

2. Informacja, o której mowa w ust. 1, obejmuje:

- 1) opracowanie tekstowe planu działań krótkoterminowych;
- 2) uchwałę w sprawie planu działań krótkoterminowych.

3. Jeżeli plan działań krótkoterminowych jest częścią programu ochrony powietrza, informację określoną w ust. 2 można przekazać łącznie z informacją, o której mowa w § 13 ust. 1.

4. Informację przekazuje się w postaci elektronicznej za pomocą poczty elektronicznej oraz w postaci papierowej.

§ 15. 1. Sprawozdanie z realizacji programu ochrony powietrza, o którym mowa w § 1 pkt 5 lit. c, zawiera informacje o:

- 1) kierunkach i zakresie podjętych działań priorytetowych, w tym o zmianach w jakości paliw dopuszczonych do stosowania na określonym terenie, zastosowaniu najlepszych dostępnych technik i podjęciu innych działań ograniczających emisję substancji do powietrza, jeżeli były planowane;
- 2) stanie zaawansowania podjętych działań, o których mowa w pkt 1;
- 3) nakładach, w tym środkach finansowych, dotychczas poniesionych oraz przewidywanych do poniesienia na działania, o których mowa w pkt 1;
- 4) ograniczeniu emisji substancji do powietrza;
- 5) osiągniętym efekcie ekologicznym.

2. Sprawozdanie z realizacji planu działań krótkoterminowych, o którym mowa w § 1 pkt 5 lit. d, zawiera informacje o podjętych działaniach, które miały na celu:

- 1) zmniejszenie ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego, dopuszczalnego lub docelowego substancji w powietrzu;
- 2) ograniczenie skutków i czasu trwania zaistniałych przekroczeń.

3. Zakres i układ przekazywanych sprawozdań, o których mowa w ust. 1 i 2, są określone w załączniku nr 13 do rozporządzenia.

4. Sprawozdanie przekazuje się w postaci elektronicznej za pomocą poczty elektronicznej oraz w postaci papierowej.

§ 16. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od ogłoszenia.⁴⁾

MINISTER ŚRODOWISKA

**ZA ZGODNOŚĆ
POD WZGLĘDEM PRAWNYM,
LEGISLACYJNYM I REDAKCYJNYM**

Zastępca Dyrektora
Departamentu Prawnego

Anna Kozłowska-Żywar

Kozarzewska
Aneta Kozarzewska

Naczelnik Wydziału

Legislacji
Maciej Machaj

SEKRETARZ STANU

Przemysław Szałek

Dyrektor Departamentu
Ochrony Powietrza i Klimatu

Agnieszka Sosnowska
2018-02-20

Zastępca Dyrektora
Departamentu Ochrony
Powietrza i Klimatu

Paweł Różycki

⁴⁾ Niniejsze rozporządzenie było poprzedzone rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 10 września 2012 r. w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz. U. poz. 1034), które zgodnie z art. 6 ust. 2 z dnia 14 grudnia 2017 r. o zmianie ustawy o Inspekcji Ochrony Środowiska oraz ustawy – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2018 r. poz. 88) traci moc z dniem wejścia w życie niniejszego rozporządzenia.

Machaj
Si
21.02.2018.

ZAŁĄCZNIK nr 1

ZAKRES PRZEKAZYWANYCH INFORMACJI O WYNIKACH KLASYFIKACJI STREF, O KTÓRYCH MOWA W ART. 88 UST. 2 USTAWY

1. Informacje ogólne:

- 1) województwo;
- 2) data przygotowania informacji;
- 3) okres, z którego dane wykorzystano na potrzeby klasyfikacji;
- 4) nazwa i adres siedziby wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska;
- 5) nazwisko osoby do kontaktu z wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska;
- 6) odnośnik do publicznie dostępnego raportu dokumentującego wyniki oceny wykonanej zgodnie z art. 88 ust. 2 ustawy.

2. Zestawienie stref w województwie:

- 1) nazwa strefy¹⁾;
- 2) kod strefy²⁾;
- 3) nazwy substancji z informacją, czy na całym obszarze strefy lub części tego obszaru obowiązują dopuszczalne poziomy substancji ustalone:
 - a) ze względu na ochronę zdrowia ludzi,
 - b) ze względu na ochronę roślin;
- 4) nazwy substancji z informacją, czy na całym obszarze strefy lub części tego obszaru obowiązują poziomy docelowe substancji ustalone:
 - a) ze względu na ochronę zdrowia ludzi,
 - b) ze względu na ochronę roślin;
- 5) nazwy substancji z informacją, czy na całym obszarze strefy lub części tego obszaru obowiązują poziomy celów długoterminowych substancji ustalone:
 - a) ze względu na ochronę zdrowia ludzi,
 - b) ze względu na ochronę roślin.

3. Wyniki klasyfikacji stref:

- 1) wyniki klasyfikacji stref podaje się oddzielnie dla każdej substancji, dla której są określone progi oszacowania³⁾;

- 2) wyniki klasyfikacji stref dla danej substancji podaje się w odniesieniu do każdej strefy z uwzględnieniem, odpowiednio, każdego z kryteriów określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 90 ust. 3 ustawy, ze względu na:
 - a) ochronę zdrowia ludzi,
 - b) ochronę roślin;
- 3) dla każdej strefy podaje się następujące informacje:
 - a) nazwę strefy1),
 - b) kod strefy2),
 - c) klasę strefy4),
 - d) wymaganą metodę oceny dokonanej zgodnie z art. 89 ustawy,
 - e) metody wykorzystane w ocenie dokonanej zgodnie z art. 88 ust. 2 ustawy,
 - f) okres (w latach), którego dotyczyły pomiary i analizy będące podstawą do dokonania oceny zgodnie z art. 88 ust. 2 ustawy,
 - g) rok albo lata wystąpienia przekroczeń każdego z dolnych progów oszacowania, jeżeli przekroczenia takie wystąpiły,
 - h) rok albo lata wystąpienia przekroczeń każdego z górnych progów oszacowania, jeżeli przekroczenia takie wystąpiły,
 - i) rok albo lata wystąpienia przekroczeń każdego z poziomów dopuszczalnych, jeżeli przekroczenia takie wystąpiły,
 - j) rok albo lata wystąpienia przekroczeń każdego z poziomów docelowych, jeżeli przekroczenia takie wystąpiły,
 - k) rok albo lata wystąpienia przekroczeń każdego z poziomów celów długoterminowych, jeżeli przekroczenia takie wystąpiły,
 - l) minimalną liczbę stałych punktów pomiarowych wymaganą przepisami wydanymi na podstawie art. 90 ust. 3 ustawy,
 - m) zestawienie stałych punktów pomiarowych, na których jest badane oddziaływanie źródeł emisji niezorganizowanej lub małych źródeł emisji i na których zostały wykonane pomiary, których wyniki wykorzystano do oceny dokonanej zgodnie z art. 88 ust. 2 ustawy,
 - n) zestawienie stałych punktów pomiarowych, na których jest badane oddziaływanie dużych instalacji i na których zostały wykonane pomiary, których wyniki wykorzystano do oceny dokonanej zgodnie z art. 88 ust. 2 ustawy.
4. Dokumentacja dotycząca uzasadnienia lokalizacji punktów pomiarowych, z których wyniki pomiarów stanowią podstawę do oceny poziomów substancji w powietrzu, o której mowa w art. 89 ustawy.

5. Wyniki przeglądu lokalizacji punktów pomiarowych, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie oceny poziomów substancji w powietrzu, wydane na podstawie art. 90 ust. 3 ustawy.

Objaśnienia:

- 1) Dotyczy stref, o których mowa w art. 87 ustawy.
- 2) Kod strefy określony przez przepisy wydane na podstawie art. 87 ust. 3 ustawy.
- 3) Substancje i progi oszacowania, o których mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 90 ust. 3 ustawy.
- 4) Klasa strefy, określona na podstawie art. 88 ust. 2 ustawy, wskazuje, czy poziom stężeń substancji w strefie:
 - 1) jest wyższy od górnego progu oszacowania;
 - 2) jest pomiędzy górnym a dolnym progiem oszacowania;
 - 3) jest niższy od dolnego progu oszacowania; w przypadku ozonu - jest niższy od górnego progu oszacowania.

**ZAKRES PRZEKAZYWANYCH WYNIKÓW POMIARÓW, O KTÓRYCH MOWA
W ART. 90 UST. 1 USTAWY**

1. Wyniki pomiarów przekazuje się dla każdego stanowiska pomiarowego oddzielnie i podaje:

- 1) nazwę substancji;
- 2) datę i godzinę pomiaru według czasu środkowoeuropejskiego - CET, rozumianego jako czas uniwersalny zwiększony w stosunku do czasu koordynowanego UTC - PL o jedną godzinę;
- 3) wynik pomiaru poziomu substancji w powietrzu;
- 4) metodę pomiaru stężeń substancji (metodę pomiaru dla pomiarów ciągłych automatycznych oraz metodę poboru i metodę oznaczania dla pomiarów pozostałych);
- 5) informacje o urządzeniu pomiarowym (urządzeniu pomiaru dla pomiarów ciągłych automatycznych oraz urządzeniu poboru i urządzeniu wykorzystywanym do oznaczenia dla pomiarów pozostałych);
- 6) informacje o niepewności pomiarów, uzysku danych i pokryciu czasu;
- 7) informacje o zapewnieniu i kontroli jakości, w tym odnośnik do raportu dotyczącego zapewnienia i kontroli jakości;
- 8) informacje o równoważności metody pomiaru z metodą referencyjną oraz odnośnik do raportu dotyczącego wykazania równoważności, w przypadku zastosowania metody niereferencyjnej;
- 9) granicę oznaczalności.

2. Informacje dotyczące punktu pomiarowego³⁾:

- 1) kod punktu pomiarowego;
- 2) nazwę punktu pomiarowego;
- 3) adres punktu pomiarowego;
- 4) właściciela punktu pomiarowego;
- 5) wysokość n.p.m.;
- 6) współrzędne geograficzne punktu pomiarowego w układzie WGS84) i współrzędne prostokątne w układzie PL-1992);
- 8) informacje o ruchu drogowym w przypadku punktu pomiarowego komunikacyjnego (odległość od dróg i skrzyżowań, średnie natężenie ruchu, udział pojazdów ciężkich i średnia prędkość pojazdów, odległość od budynków i ich wysokość);
- 9) substancje, których stężenia są mierzone w punkcie pomiarowym;
- 10) typ punktu pomiarowego;
- 11) dane o otoczeniu punktu pomiarowego i warunkach dyspersji zanieczyszczeń;

- 12) dane o źródłach zanieczyszczeń;
- 13) typ obszaru lokalizacji punktu pomiarowego.

3. Informacje dotyczące stanowiska pomiarowego:

- 1) podstawowy czas uśredniania stężenia substancji;
- 2) informacje o zakładanej liczbie wyników pomiarów w planowanej serii rocznej;
- 3) typ stanowiska;
- 4) typ pomiaru;
- 5) reprezentatywność stanowiska pomiarowego, tam gdzie to możliwe;
- 6) informacje o lokalizacji czerpni, w tym wysokość wlotu układu poboru próby nad poziom gruntu.

Objaśnienia:

- 1) Zbiór parametrów (z 1984 r.) określających wielkość i kształt Ziemi oraz właściwości jej potencjału grawitacyjnego. Układ ten definiuje elipsoidę przybliżającą kształt Ziemi wykorzystywany do tworzenia map.
- 2) Układ współrzędnych 1992 (państwowy układ współrzędnych geodezyjnych 1992) - układ współrzędnych płaskich prostokątnych oparty na odwzorowaniu Gaussa-Krügera na elipsoidę GRS80 w jednej dziesięciostopniowej strefie. Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 15 sierpnia 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U., poz. 1247) jest to jedyny układ dla opracowań małoskalowych obowiązujący w Polsce od 1 stycznia 2010 r.
- 3) Na podstawie wojewódzkich programów monitoringu, o których mowa w art. 23 ust. 3 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 1991 r. o Inspekcji Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2016 r. poz. 1688, z 2017 r. poz. 1566 i 1567 oraz z 2018 r. poz. 88).

ZAKRES PRZEKAZYWANYCH WYNIKÓW OCENY POZIOMÓW SUBSTANCJI W POWIETRZU I WYNIKÓW KLASYFIKACJI STREF, O KTÓRYCH MOWA W ART. 89 USTAWY

1. Informacje ogólne:

- 1) województwo;
- 2) data przygotowania informacji;
- 3) okres, z którego dane wykorzystano na potrzeby klasyfikacji;
- 4) nazwa i adres siedziby wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska;
- 5) nazwisko osoby do kontaktu z wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska;
- 6) odnośnik do publicznie dostępnego raportu dokumentującego wyniki oceny wykonanej zgodnie z art. 89 ustawy.

2. Wyszczególnienie stref w województwie

Wyszczególnienie stref w województwie zawiera informację, jakich substancji dotyczy, oraz następujące dane:

- 1) nazwę strefy¹⁾;
 - 2) kod strefy²⁾;
 - 3) nazwy substancji z informacją, czy na całym obszarze strefy lub części tego obszaru obowiązują dopuszczalne poziomy substancji ustalone:
 - a) ze względu na ochronę zdrowia ludzi,
 - b) ze względu na ochronę roślin;
 - 4) nazwy substancji z informacją, czy na całym obszarze strefy lub części tego obszaru obowiązują poziomy docelowe substancji określone:
 - a) ze względu na ochronę zdrowia ludzi,
 - b) ze względu na ochronę roślin;
 - 5) nazwy substancji z informacją, czy na całym obszarze strefy lub części tego obszaru obowiązują poziomy celów długoterminowych substancji określone:
 - a) ze względu na ochronę zdrowia ludzi,
 - b) ze względu na ochronę roślin.
3. Wykaz punktów pomiarowych, w których zostały wykonane pomiary, których wyniki wykorzystano do oceny dokonanej zgodnie z art. 89 ustawy.

W odniesieniu do każdego punktu pomiarowego podaje się następujące informacje:

- 1) kod punktu pomiarowego³⁾;

- 2) współrzędne geograficzne punktu pomiarowego w układzie WGS84 i współrzędne prostokątne w układzie PL-1992;
 - 3) nazwę strefy¹⁾;
 - 4) kod strefy²⁾;
 - 5) zestawienie stanowisk pomiarowych, których wyniki pomiarów wykorzystano na potrzeby oceny;
 - 6) kryteria poziomów dopuszczalnych, poziomów docelowych i poziomów celów długoterminowych obowiązujących na obszarze reprezentatywności stanowiska pomiarowego⁴⁾;
 - 7) podstawowy czas uśredniania stężeń poszczególnych substancji;
 - 8) metodę pomiaru stężeń substancji⁵⁾;
 - 9) typ punktu pomiarowego i typ obszaru lokalizacji punktu pomiarowego.
4. Informacje o modelowaniu matematycznym użytym w ocenie jakości powietrza, jeżeli metodę tą zastosowano:
- 1) metoda modelowania (nazwa, opis, odnośnik do dokumentacji modelu, obszar, nazwa schematu przemian chemicznych, informacje dotyczące wykorzystanych danych emisyjnych i meteorologicznych);
 - 2) punkty pomiarowe użyte do sprawdzenia modelu (walidacji);
 - 3) niepewność modelowania;
 - 4) odnośnik do raportu dotyczącego zapewnienia i kontroli jakości;
 - 5) rozdzielczość modelowania.
5. Informacje o metodach szacowania użytych w ocenie jakości powietrza, w tym wskazanie obszarów, na którym metody były stosowane, opis metody szacowania i oszacowanie niepewności, jeżeli metody te zastosowano.
6. Informacje o metodach odliczania udziału emisji ze źródeł naturalnych lub piaskowania i solenia dróg w ziemi, jeżeli metody te zastosowano.
- 1) opis metody, w formie raportu;
 - 2) substancja i kryterium;
 - 2) wykorzystane metody pomiarowe/modelowania/szacowania;
 - 3) wykorzystane stanowiska pomiarowe;
 - 4) seria pomiarowa zawierająca pierwotne dane i seria pomiarowa zawierająca dane po odliczeniu;
 - 5) najgorszy wynik pomiaru/modelowania w strefie przed i po zastosowaniu metody odliczania.
7. Wyniki klasyfikacji stref:
- 1) wyniki klasyfikacji stref podaje się oddzielnie dla każdej substancji, dla której są określone poziomy dopuszczalne, poziomy docelowe i poziomy celów

długoterminowych⁶⁾; wyniki klasyfikacji stref dla danej substancji podaje się w odniesieniu do każdej strefy z uwzględnieniem, odpowiednio, każdego z kryteriów określonych ze względu na:

- a) ochronę zdrowia ludzi,
 - b) ochronę roślin;
- 2) w przypadku strefy podaje się następujące informacje:
- a) nazwę strefy¹⁾,
 - b) kod strefy²⁾,
 - c) klasę strefy⁷⁾ i metodę oceny dokonanej zgodnie z art. 89 ustawy w odniesieniu do każdego kryterium (ochrona zdrowia, ochrona roślin), każdej substancji⁸⁾ i każdego czasu uśredniania,
 - d) informacje o wynikach klasyfikacji stref uwzględniających obliczenia udziału emisji ze źródeł naturalnych i piaskowania oraz solenia dróg w ziemi, jeżeli metody te zastosowano.

8. Lista stref zakwalifikowanych do opracowania programów ochrony powietrza, zwanych dalej „POP”.

Dla każdej strefy zakwalifikowanej do opracowania POP podaje się następujące informacje:

- 1) nazwę strefy¹⁾;
- 2) kod strefy²⁾;
- 3) podstawę zakwalifikowania do opracowania POP (w odniesieniu do każdego kryterium (ochrona zdrowia, ochrona roślin), każdej substancji i każdego czasu uśredniania).

9. Zestawienie informacji o sytuacjach przekroczenia poziomów dopuszczalnych, poziomów docelowych i poziomów celów długoterminowych w zakresie:

- 1) kodu i opisu sytuacji przekroczenia;
- 2) obszaru przekroczeń (nazwa, zasięg przestrzenny - granice, strefa, liczba ludności zamieszkałej, powierzchnia, długość drogi w przypadku przekroczeń spowodowanych komunikacją samochodową);
- 3) substancji, kryterium i czasu uśredniania, dla których wystąpiło przekroczenie;
- 4) głównych przyczyn wystąpienia przekroczenia.

10. Podsumowanie przekroczeń poziomów dopuszczalnych, poziomów docelowych, poziomów celów długoterminowych, poziomów informowania i poziomów alarmowych dla danych okresów uśrednienia oraz zbiorcza ocena (podsumowanie) skutków tych przekroczeń.

11. Mapy:

Mapy rozkładów wybranych parametrów statystycznych sporządza się, jeżeli zasób informacji jest wystarczający do wykreślenia ciągłego pola wybranego parametru. Mapy wykonuje się dla strefy i dodatkowo dla województwa na podstawie wyników modelowania transportu i przemian substancji w powietrzu, pomiarów stężeń oraz dodatkowych metod szacowania stężeń. Podaje się metodę obliczeniową wykorzystaną do opracowania mapy.

Wartości stężeń na mapie przedstawia się w postaci izolinii odpowiedniego poziomu dopuszczalnego, poziomu docelowego lub poziomu celu długoterminowego, lub w siatce obliczeniowej lub receptorach dyskretnych reprezentujących środek komórki siatki obliczeniowej. Na mapach są prezentowane parametry statystyczne według następującego zestawienia:

Substancja:		Parametr statystyczny:
1)	dwutlenek siarki (SO ₂)	percentyl 99,7 z rocznej serii stężeń jednogodzinnych i liczba godzin z przekroczeniami wartości jednogodzinnej 350 µg/m ³ w roku kalendarzowym;
2)	dwutlenek siarki (SO ₂)	percentyl 99,2 z rocznej serii stężeń dwudziestoczterogodzinnych i liczba dni z przekroczeniami wartości dobowej 125 µg/m ³ w roku kalendarzowym;
3)	dwutlenek siarki (SO ₂)	stężenie średnie w okresie zimowym (01.10-31.03)
4)	dwutlenek siarki (SO ₂)	stężenie średnie roczne;
5)	dwutlenek azotu (NO ₂)	percentyl 99,8 z rocznej serii stężeń jednogodzinnych i liczba godzin z przekroczeniami wartości jednogodzinnej 200 µg/m ³ w roku kalendarzowym;
6)	dwutlenek azotu (NO ₂)	stężenie średnie roczne;
7)	tlenki azotu (NO _x)	stężenie średnie roczne;
8)	pył zawieszony PM10	percentyl 90,4 z rocznej serii stężeń dwudziestoczterogodzinnych i liczba dni z przekroczeniami wartości dobowej 50 µg/m ³ w roku kalendarzowym i trzydzieste szóste maksimum ze średnich dwudziestoczterogodzinnych;
9)	pył zawieszony PM10	stężenie średnie roczne;

- | | |
|---|--|
| 10) pył zawieszony PM _{2,5} | stężenie średnie roczne; |
| 11) ołów (Pb) | stężenie średnie roczne; |
| 12) benzen (C ₆ H ₆) | stężenie średnie roczne; |
| 13) tlenek węgla (CO) | stężenie maksymalne ośmiogodzinne krocące i liczba dni z przekroczeniami wartości 10 000 µg/m ³ przez stężenia ośmiogodzinne krocące w roku; |
| 14) ozon (O ₃) | percentyl 93,2 z trzyletniej serii maksimów dobowych stężenia ośmiogodzinnego krocącego i liczba dni z przekroczeniami wartości 120 µg/m ³ przez stężenia ośmiogodzinne krocące w roku uśrednione dla trzech lat oraz te same parametry dla roku oceny; |
| 15) ozon (O ₃) | AOT40 liczone w godzinach pomiędzy 8 ⁰⁰ -20 ⁰⁰ czasu środkowoeuropejskiego w okresie 1.05-31.07 uśrednione dla pięciu lat oraz ten sam parametr dla roku oceny; |
| 16) arsen (As) | stężenie średnie roczne; |
| 17) kadm (Cd) | stężenie średnie roczne; |
| 18) nikiel (Ni) | stężenie średnie roczne; |
| 19) benzo(a)piren | stężenie średnie roczne. |

Objaśnienia:

- 1) Dotyczy stref, o których mowa w art. 87 ustawy.
- 2) Kod strefy określony przez przepisy wydane na podstawie art. 87 ust. 3 ustawy.
- 3) Kod krajowy i międzynarodowy punktu pomiarowego.
- 4) Kryteria poziomów dopuszczalnych, poziomów docelowych i poziomów celów długoterminowych obowiązujących na obszarze reprezentatywności punktu pomiarowego wymienione w przepisach wydanych na podstawie art. 86 ust. 1 i 2 ustawy.
- 6) Poziomy dopuszczalne, poziomy docelowe, poziomy celów długoterminowych określone w przepisach wydanych na podstawie art. 86 ust. 1 i 2 ustawy.
- 7) Klasa strefy, określona na podstawie art. 89 ustawy, wskazuje, czy:

- 1) poziom stężenia nie przekracza poziomu dopuszczalnego*,
- 2) poziom stężenia jest powyżej poziomu dopuszczalnego*,
- 3) poziom stężenia nie przekracza poziomu docelowego*,
- 4) poziom stężenia jest powyżej poziomu docelowego*,
- 5) poziom stężenia nie przekracza poziomu celu długoterminowego,
- 6) poziom stężenia jest powyżej poziomu celu długoterminowego.

* Z uwzględnieniem dozwolonych częstotliwości przekroczeń, o których mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 86 ust. 1 i 2 ustawy.

⁸⁾ Substancje określone w przepisach wydanych na podstawie art. 86 ust. 1 i 2 ustawy.

ZAKRES PRZEKAZYWANYCH INFORMACJI O STWIERDZONYCH PRZEKROCZENIACH POZIOMÓW ALARMOWYCH SUBSTANCJI W POWIETRZU, O KTÓRYCH MOWA W ART. 93 USTAWY

W każdym stwierdzonym przypadku przekroczenia poziomu alarmowego¹⁾ podaje się następujące informacje:

- 1) nazwę strefy²⁾;
- 2) kod strefy³⁾;
- 3) nazwę substancji, której poziom alarmowy został przekroczony;
- 4) wartość poziomu alarmowego, który został przekroczony [$\mu\text{g}/\text{m}^3$];
- 5) kod krajowy punktu pomiarowego, w którym zanotowano przekroczenie;
- 6) obszar, na którym wystąpiło przekroczenie^{4), 5)};
- 7) liczbę mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie⁶⁾;
- 8) datę i godzinę początku wystąpienia przekroczenia w danej strefie, czas trwania przekroczenia;
- 9) wartość maksymalnego stężenia godzinnego lub dobowego, w zależności od okresu uśredniania poziomu alarmowego, zarejestrowanego w danej strefie w okresie, w którym zanotowano przekroczenie;
- 10) wartość stężenia dwutlenku azotu zarejestrowanego o tej samej godzinie, o której zostało zarejestrowane maksymalne stężenie ozonu, w tym samym punkcie, w którym zostało ono zarejestrowane - wyłącznie w przypadku wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego ozonu;
- 11) informacje o możliwych przyczynach wystąpienia przekroczenia;
- 12) informacje o ograniczeniach i środkach zaradczych, jakie zarząd województwa przyjął w planie działań krótkoterminowych zgodnie z art. 92 ust. 1 ustawy w celu zmniejszenia ryzyka narażenia ludności.

Podaje się również informacje ogólne: województwo, datę przygotowania informacji, nazwę i adres siedziby wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska, nazwisko osoby do kontaktu z wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska.

Objaśnienia:

- 1) Przekroczenie poziomu alarmowego jest określone w przepisach wydanych na podstawie art. 86 ust. 1 i 2 ustawy.
- 2) Dotyczy stref, o których mowa w art. 87 ustawy.
- 3) Kod strefy określony przez przepisy wydane na podstawie art. 87 ust. 3 ustawy.

- 4) W przypadku punktu o dużej reprezentatywności przestrzennej podaje się listę stref na obszarze przekroczenia, jeżeli w tych strefach nie ma zlokalizowanych innych punktów.
- 5) Jeżeli na obszarze, na którym stwierdzono przekroczenie, znajduje się więcej niż jeden punkt pomiarowy, w którym zarejestrowano przekroczenie poziomów alarmowych substancji w powietrzu, podaje się łączny obszar określony na podstawie wyników pomiarów z tych punktów oraz informacji o reprezentatywności przestrzennej punktu.
- 6) Jeżeli na obszarze, na którym stwierdzono przekroczenie, znajduje się więcej niż jeden punkt pomiarowy, w którym zarejestrowano przekroczenie poziomu alarmowego substancji w powietrzu, podaje się całkowitą liczbę ludności zamieszkującej obszar przekroczeń.

ZAKRES PRZEKAZYWANYCH WYNIKÓW POMIARÓW, O KTÓRYCH MOWA W ART. 90 UST. 1 USTAWY, NA POTRZEBY WYKONYWANIA PRZEZ INSTYTUT OCHRONY ŚRODOWISKA MODELOWANIA MATEMATYCZNEGO TRANSPORTU I PRZEMIAN SUBSTANCJI W POWIETRZU I ANALIZ WYNIKÓW TEGO MODELOWANIA

1. Wyniki pomiarów jako serie roczne przekazuje się dla każdego stanowiska pomiarowego oddzielnie i podaje:

- 1) nazwę substancji;
- 2) datę i godzinę pomiaru według czasu środkowoeuropejskiego - CET, rozumianego jako czas uniwersalny zwiększony w stosunku do czasu koordynowanego UTC - PL o jedną godzinę;
- 3) wynik pomiaru poziomu stężenia substancji w powietrzu;
- 4) informacje o niepewności pomiaru, uzysku danych i pokryciu czasu;
- 5) granicę oznaczalności.

2. Informacje dotyczące punktu pomiarowego:

- 1) kod punktu pomiarowego;
- 2) nazwa punktu pomiarowego;
- 3) adres punktu pomiarowego;
- 4) typ lokalizacji punktu pomiarowego;
- 5) wysokość n.p.m.;
- 6) współrzędne geograficzne punktu pomiarowego w układzie WGS84 i współrzędne prostokątne w układzie PL-1992.

3. Informacje dotyczące stanowiska pomiarowego:

- 1) typ pomiaru;
- 2) typ stanowiska;
- 3) reprezentatywność stanowiska pomiarowego, tam gdzie to możliwe.

Zakres przekazywanych wyników pomiarów dotyczy następujących substancji: dwutlenek siarki, dwutlenek azotu, tlenki azotu, pył zawieszony PM10, pył zawieszony PM2,5, ozon, benzo(a)piren i tlenek węgla.

ZAKRES PRZEKAZYWANYCH WYNIKÓW MODELOWANIA TRANSPORTU I PRZEMIAN SUBSTANCJI W POWIETRZU I ANALIZ WYNIKÓW TEGO MODELOWANIA NA POTRZEBY DOKONYWANIA OCENY POZIOMÓW SUBSTANCJI W POWIETRZU I KLASYFIKACJI STREF, O KTÓRYCH MOWA W ART. 89 USTAWY

1. Informacje ogólne:

- 1) instytucja realizująca modelowanie;
- 2) data przygotowania informacji;
- 3) rok, dla którego przygotowano informacje;
- 4) imię i nazwisko oraz kontakt do osoby odpowiedzialnej.

2. Informacje o zastosowanym modelowaniu jakości powietrza:

- 1) nazwa i wersja modelu;
- 2) opis konfiguracji i dokumentacji modelu¹⁾;
- 3) zbiór danych o emisjach zanieczyszczeń do powietrza wykorzystanych w modelowaniu w podziale na województwa, strefy i powiaty oraz źródła emisji;
- 4) czas uśredniania wyników modelowania;
- 5) obszar modelowania;
- 6) projekcja geograficzna wyników modelowania w układzie PL-1992;
- 7) przestrzenna i czasowa rozdzielczość wyników modelowania;
- 8) częstość archiwizacji wyników modelowania;
- 9) wykaz punktów pomiarowych, z których dane zostały użyte;
- 10) dane dotyczące zapewnienia i kontroli jakości odnośnie wykonanego modelowania;
- 11) asymilacja danych pomiarowych (jeżeli została wykonana - opis).

3. Mapy zawierające rozkład stężeń i parametrów statystycznych dla obszaru kraju, województw i każdej strefy prezentujące wyniki modelowania według następującego zestawienia:

Substancja:	Parametr statystyczny:
1) dwutlenek siarki (SO ₂)	percentyl 99,7 z rocznej serii stężeń jednogodzinnych i liczba godzin z przekroczeniami wartości jednogodzinnej 350 µg/m ³ w roku kalendarzowym;

- | | | | |
|-----|---------------------------------|--------|--|
| 2) | dwutlenek (SO ₂) | siarki | percentyl 99,2 z rocznej serii stężeń dobowych i liczba dni z przekroczeniami wartości dobowej 125 µg/m ³ w roku kalendarzowym; |
| 3) | dwutlenek (SO ₂) | siarki | stężenie średnie w okresie zimowym (01.10-31.03); |
| 4) | dwutlenek (SO ₂) | siarki | stężenie średnie roczne; |
| 5) | dwutlenek (NO ₂) | azotu | percentyl 99,8 z rocznej serii stężeń jednogodzinnych i liczba godzin z przekroczeniami wartości jednogodzinnej 200 µg/m ³ w roku kalendarzowym; |
| 6) | dwutlenek (NO ₂) | azotu | stężenie średnie roczne; |
| 7) | tlenki azotu (NO _x) | | stężenie średnie roczne; |
| 8) | pył zawieszony PM10 | | percentyl 90,4 z rocznej serii stężeń dobowych i liczba dni z przekroczeniami wartości dobowej 50 µg/m ³ w roku kalendarzowymi i trzydzieste szóste maksimum ze średnich dobowych; |
| 9) | pył zawieszony PM10 | | stężenie średnie roczne; |
| 10) | pył zawieszony PM2,5 | | stężenie średnie roczne; |
| 11) | ozon (O ₃) | | percentyl 93,2 z trzyletniej serii maksimów dobowych stężenia ośmiogodzinnego kroczącego i liczba dni z przekroczeniami wartości 120 µg/m ³ przez stężenia ośmiogodzinne kroczące w roku uśrednione dla trzech lat; |
| 12) | ozon (O ₃) | | percentyl 93,2 w rocznej serii maksimów dobowych stężenia ośmiogodzinnego kroczącego i liczba dni z przekroczeniami wartości 120 µg/m ³ przez stężenia ośmiogodzinne kroczące w roku oceny; |

- | | |
|------------------------------|--|
| 13) ozon (O ₃) | AOT40 liczone w godzinach pomiędzy 8 ⁰⁰ -20 ⁰⁰ czasu środkowoeuropejskiego w okresie 1.05-31.07 uśrednione dla pięciu lat; |
| 14) ozon (O ₃) | AOT40 liczone w godzinach pomiędzy 8 ⁰⁰ -20 ⁰⁰ czasu środkowoeuropejskiego w okresie 1.05-31.07 w roku oceny; |
| 15) ozon (O ₃) | Liczby dni w ciągu roku, w których 1 h stężenie ozonu przekroczyło wartość 180 µg/m ³ i 240 µg/m ³ ; |
| 16) benzo(a)piren
(B(a)P) | stężenie średnioroczne. |

4. Obszary przekroczeń (w km² oraz w postaci map w formie wektorowej z granicami tych obszarów) wyznaczone dla każdego parametru statystycznego, każdego zanieczyszczenia i każdej strefy, w której został przekroczony poziom dopuszczalny, poziom docelowy lub poziom celu długoterminowego.

5. Liczba ludności zamieszkała na obszarze przekroczeń, o których mowa w pkt. 4, wyznaczona dla każdej strefy.

Objaśnienia:

- ¹⁾ W tym, między innymi, opis schematu przemian chemicznych zastosowanych przez model i opis wykorzystanych danych meteorologicznych.

ZAKRES PRZEKAZYWANYCH WYNIKÓW MODELOWANIA MATEMATYCZNEGO TRANSPORTU I PRZEMIAN SUBSTANCJI W POWIETRZU I ANALIZ WYNIKÓW TEGO MODELOWANIA NA POTRZEBY USTALENIA ODPOWIEDNIEGO SPOSOBU OCENY JAKOŚCI POWIETRZA W POSZCZEGÓLNYCH STREFACH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 88 UST. 2 USTAWY

1. Informacje ogólne:

- 1) instytucja realizująca modelowanie;
- 2) data przygotowania informacji;
- 3) lata, dla których przygotowano informacje;
- 4) imię i nazwisko oraz kontakt do osoby odpowiedzialnej.

2. Informacje o zastosowanym modelowaniu jakości powietrza:

- 1) nazwa i wersja modelu;
- 2) opis konfiguracji i dokumentacji modelu¹⁾;
- 3) informacja o wykorzystanych emisjach;
- 4) czas uśredniania wyników modelowania;
- 5) obszar modelowania;
- 6) projekcja geograficzna wyników modelowania w układzie PL-1992;
- 7) przestrzenna i czasowa rozdzielczość wyników modelowania;
- 8) częstość archiwizacji wyników modelowania;
- 9) wykaz punktów pomiarowych, z których dane zostały użyte;
- 10) dane dotyczące zapewnienia i kontroli jakości odnośnie wykonanego modelowania;
- 11) asymilacja danych pomiarowych (jeżeli została wykonana - opis).

3. Mapy zawierające rozkład stężeń i parametrów statystycznych dla obszaru kraju, województw i każdej strefy prezentujące wyniki modelowania, z uwzględnieniem dolnego i górnego progu oszacowania, według następującego zestawienia:

Substancja:	Parametr statystyczny:
1) dwutlenek siarki (SO ₂)	percentyl 99,7 z rocznej serii stężeń jednogodzinnych i liczba godzin z przekroczeniami wartości jednogodzinnej 350 µg/m ³ w roku kalendarzowym;

- | | | | |
|-----|---------------------------------|--------|--|
| 2) | dwutlenek (SO ₂) | siarki | percentyl 99,2 z rocznej serii stężeń dobowych i liczba dni z przekroczeniami wartości dobowej 125 µg/m ³ w roku kalendarzowym; |
| 3) | dwutlenek (SO ₂) | siarki | stężenie średnie w okresie zimowym (01.10-31.03); |
| 4) | dwutlenek (SO ₂) | siarki | stężenie średnie roczne; |
| 5) | dwutlenek (NO ₂) | azotu | percentyl 99,8 z rocznej serii stężeń jednogodzinnych i liczba godzin z przekroczeniami wartości jednogodzinnej 200 µg/m ³ w roku kalendarzowym; |
| 6) | dwutlenek (NO ₂) | azotu | stężenie średnie roczne; |
| 7) | tlenki azotu (NO _x) | | stężenie średnie roczne; |
| 8) | pył zawieszony PM10 | | percentyl 90,4 z rocznej serii stężeń dobowych i liczba dni z przekroczeniami wartości dobowej 50 µg/m ³ w roku kalendarzowym i trzydzieste szóste maksimum ze średnich dobowych; |
| 9) | pył zawieszony PM10 | | stężenie średnie roczne; |
| 10) | pył zawieszony PM2,5 | | stężenie średnie roczne; |
| 11) | ozon (O ₃) | | percentyl 93,2 z trzyletniej serii maksimumów dobowych stężenia ośmiogodzinnego kroczącego i liczba dni z przekroczeniami wartości 120 µg/m ³ przez stężenia ośmiogodzinne kroczące w roku uśrednione dla trzech lat; |
| 12) | ozon (O ₃) | | percentyl 93,2 w rocznej serii maksimumów dobowych stężenia ośmiogodzinnego kroczącego i liczba dni z przekroczeniami wartości 120 µg/m ³ przez stężenia ośmiogodzinne kroczące w roku oceny; |

- | | |
|----------------------------|--|
| 13) ozon (O ₃) | AOT40 liczone w godzinach pomiędzy 8 ⁰⁰ -20 ⁰⁰ czasu środkowoeuropejskiego w okresie 1.05-31.07 uśrednione dla pięciu lat; |
| 14) ozon (O ₃) | AOT40 liczone w godzinach pomiędzy 8 ⁰⁰ -20 ⁰⁰ czasu środkowoeuropejskiego w okresie 1.05-31.07 w roku oceny; |
| 15) ozon (O ₃) | liczby dni w ciągu roku, w których 1 h stężenie ozonu przekroczyło wartość 180 µg/m ³ i 240 µg/m ³ ; |
| 16) benzo(a)piren (B(a)P) | stężenie średnioroczne. |

Objaśnienia:

- ¹⁾ Schemat przemian chemicznych zastosowany przez model i opis wykorzystanych danych meteorologicznych lub odnośnik do strony internetowej zawierającej powyższe informacje.

ZAKRES PRZEKAZYWANYCH WYNIKÓW MODELOWANIA MATEMATYCZNEGO TRANSPORTU I PRZEMIAN SUBSTANCJI W POWIETRZU I ANALIZ WYNIKÓW TEGO MODELOWANIA NA POTRZEBY OKREŚLANIA RYZYKA PRZEKROCZEŃ POZIOMÓW DOPUSZCZALNYCH ALBO PRZEKROCZEŃ POZIOMÓW DOCELOWYCH LUB DOPUSZCZALNYCH, POWIĘKSZONYCH O MARGINES TOLERANCJI, LUB POZIOMÓW ALARMOWYCH ORAZ CELÓW DŁUGOTERMINOWYCH, SPOWODOWANYCH PRZENOSZENIEM ZANIECZYSZCZEŃ Z TERYTORIUM INNEGO PAŃSTWA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 92A UST. 1 USTAWY

1. Informacje ogólne:

- 1) instytucja realizująca modelowanie;
- 2) data przygotowania informacji;
- 3) rok dla którego przygotowano informacje;
- 4) imię i nazwisko oraz kontakt do osoby odpowiedzialnej.

2. Informacje o zastosowanym modelowaniu:

- 1) nazwa i wersja modelu;
- 2) opis konfiguracji i dokumentacji modelu 1);
- 3) informacje o wykorzystanych emisjach;
- 4) czas uśredniania wyników modelowania;
- 5) obszar modelowania;
- 6) projekcja geograficzna wyników modelowania w układzie PL-1992;
- 7) przestrzenna i czasowa rozdzielczość wyników modelowania;
- 8) częstość archiwizacji wyników modelowania;
- 9) wykaz punktów pomiarowych, z których dane zostały użyte
- 10) dane dotyczące zapewnienia i kontroli jakości odnośnie wykonanego modelowania;
- 11) asymilacja danych pomiarowych (jeżeli została wykonana - opis);
- 12) podsumowanie modelowania matematycznego transportu i przemian substancji w powietrzu.

3. Mapy zawierające rozkład stężeń i parametrów statystycznych dla obszaru kraju w siatce obliczeniowej lub receptorach dyskretnych reprezentujących środek komórki siatki obliczeniowej prezentujące wyniki modelowania według następującego zestawienia:

Substancja:		Parametr statystyczny:
1)	dwutlenek siarki (SO ₂)	Wartość percentyla 99,7 z rocznej serii stężeń jednogodzinnych dla napływu transgranicznego ²⁾ i udział procentowy napływu transgranicznego ³⁾ w odniesieniu do liczby godzin z przekroczeniami wartości jednogodzinnej 350 µg/m ³ w roku kalendarzowym;
2)	dwutlenek siarki (SO ₂)	Wartość percentyla 99,2 z rocznej serii stężeń dobowych dla napływu transgranicznego i udział procentowy napływu transgranicznego w odniesieniu do liczby dni z przekroczeniami wartości dobowej 125 µg/m ³ w roku kalendarzowym;
3)	dwutlenek siarki (SO ₂)	Udział procentowy napływu transgranicznego w odniesieniu do stężenia średniego w okresie zimowym (01.10-31.03);
4)	dwutlenek siarki (SO ₂)	Udział procentowy napływu transgranicznego w odniesieniu do stężenia średniego rocznego;
5)	dwutlenek azotu (NO ₂)	Wartość percentyla 99,8 z rocznej serii stężeń jednogodzinnych wynikająca z napływu transgranicznego i udział procentowy napływu transgranicznego w odniesieniu do liczby godzin z przekroczeniami wartości jednogodzinnej 200 µg/m ³ w roku kalendarzowym;
6)	dwutlenek azotu (NO ₂)	Udział procentowy napływu transgranicznego w odniesieniu do stężenia średniego rocznego;
7)	tlenki azotu (NO _x)	Udział procentowy napływu transgranicznego w odniesieniu do stężenia średniego rocznego;
8)	pył zawieszony PM10	Wartość percentyla 90,4 z rocznej serii stężeń dobowych dla napływu transgranicznego i udział procentowy napływu transgranicznego w odniesieniu do liczby dni z przekroczeniami wartości dobowej 50 µg/m ³ w roku kalendarzowym;

9)	pył zawieszony PM10	Udział procentowy napływu transgranicznego w odniesieniu do stężenia średniego rocznego;
10)	pył zawieszony PM2,5	Udział procentowy napływu transgranicznego w odniesieniu do stężenia średniego rocznego;
11)	ozon (O ₃)	Wartość percentyla 93,2 z serii maksimów dobowych stężenia ośmiogodzinnego kroczącego i udział procentowy napływu transgranicznego w odniesieniu do liczby dni z przekroczeniami wartości 120 µg/m ³ przez stężenia ośmiogodzinne kroczące w roku którego dotyczy ocena;
12)	ozon (O ₃)	Udział procentowy napływu transgranicznego w odniesieniu do AOT40 liczonego w godzinach pomiędzy 8 ⁰⁰ -20 ⁰⁰ czasu środkowoeuropejskiego w okresie 1.05-31.07 w roku którego dotyczy ocena;
13)	benzo(a)piren (B(a)P)	Udział procentowy napływu transgranicznego w odniesieniu do stężenia średniego rocznego.

Objaśnienia:

- 1) Schemat przemian chemicznych zastosowany przez model i opis wykorzystanych danych meteorologicznych lub odnośnik do strony internetowej zawierającej powyższe informacje.
- 2) Wartości parametrów statystycznych dla napływu transgranicznego obliczone przy braku emisji z obszaru Polski.
- 3) Udział procentowy napływu transgranicznego dla danego parametru liczony jest jako:

$$\frac{\text{wartość parametru statystycznego dla napływu transgranicznego obliczonego przy braku emisji z obszaru Polski}}{\text{wartość parametru statystycznego uzyskanego z oceny poziomów substancji w powietrzu}} \times 100$$

lub

$$\left[\left(\frac{\text{wartość parametru statystycznego uzyskanego z oceny poziomów substancji w powietrzu} - \text{wartość parametru statystycznego dla napływu transgranicznego obliczonego przy braku emisji z obszaru Polski}}{\text{wartość parametru statystycznego uzyskanego z oceny poziomów substancji w powietrzu}} \right) \times 100 \right]$$

10
11
12

13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

ZAKRES PRZEKAZYWANYCH WYNIKÓW MODELOWANIA MATEMATYCZNEGO TRANSPORTU I PRZEMIAN SUBSTANCJI W POWIETRZU I ANALIZ WYNIKÓW TEGO MODELOWANIA NA POTRZEBY OKREŚLANIA RYZYKA WYSTĄPIENIA PRZEKROCZENIA POZIOMU ALARMOWEGO, DOPUSZCZALNEGO LUB DOCELOWEGO SUBSTANCJI W POWIETRZU ALBO WYSTĄPIENIE PRZEKROCZENIA POZIOMU ALARMOWEGO, DOPUSZCZALNEGO LUB DOCELOWEGO SUBSTANCJI, O KTÓRYM MOWA W ART. 93 UST. 1

1. Informacje ogólne o modelowaniu :

- 1) instytucja realizująca modelowanie;
 - 2) data przygotowania informacji;
 - 3) rok/okres dla których przygotowano informacje;
 - 4) imię i nazwisko oraz kontakt do osoby odpowiedzialnej;
 - 5) zakres parametrów statystycznych dla poszczególnych substancji i zakres prognozowanych zanieczyszczeń oraz okres dla którego wstecznie wykonano modelowanie;
 - 6) nazwa i wersja modelu;
 - 7) opis konfiguracji i dokumentacji modelu¹⁾;
 - 8) informacja o wykorzystanych emisjach;
 - 9) czas uśredniania wyników modelowania;
 - 10) obszar modelowania;
 - 11) projekcja geograficzna wyników modelowania w układzie PL-1992;
 - 12) przestrzenna i czasowa rozdzielczość wyników modelowania;
 - 13) częstość archiwizacji wyników modelowania.
2. Wyniki rozkładu stężeń substancji dla obszaru kraju w siatce obliczeniowej lub receptorach dyskretnych reprezentujących środek komórki siatki obliczeniowej przekazywane są w formie plików graficznych w formacie graficznym, przedstawiającym:
- 1) mapy dla każdej substancji wykonuje się na dzień bieżący i kolejne 2 dni;
 - 2) animacje dla każdej substancji wykonuje się na dzień bieżący;
 - 3) na każdej mapie i animacji informację o nazwie i wersji modelu, dacie i godzinie startu obliczeń, dacie prognozy, nazwie substancji oraz legendę odpowiadającą skali barw mapy i animacji;
 - 4) mapy zawierające rozkłady stężeń według następującego zestawienia:

Substancja	Zakres czasowy realizacji prognoz
1) pył zawieszony PM10	cały rok kalendarzowy;
2) dwutlenek azotu (NO ₂)	cały rok kalendarzowy;
3) dwutlenek siarki (SO ₂)	1 października – 31 marca;
4) ozon (O ₃)	1 kwietnia – 30 września.

3. Informacja z wykonanego modelowania:

- 1) wykaz punktów pomiarowych, z których dane zostały użyte;
- 2) dane dotyczące zapewnienia i kontroli jakości odnośnie wykonanego modelowania;
- 3) asymilacja danych pomiarowych (jeżeli została wykonana - opis);
- 4) podsumowanie modelowania matematycznego transportu i przemian substancji w powietrzu.

ZAKRES PRZEKAZYWANYCH WYNIKÓW MODELOWANIA MATEMATYCZNEGO TRANSPORTU I PRZEMIAN SUBSTANCJI W POWIETRZU I ANALIZ WYNIKÓW TEGO MODELOWANIA NA POTRZEBY WYZNACZANIA REPREZENTATYWNOŚCI STANOWISK POMIAROWYCH, O KTÓRYCH MOWA W PRZEPISACH WYKONAWCZYCH WYDANYCH NA PODSTAWIE ART. 90 UST. 3 USTAWY

1. Informacje ogólne:

- 1) instytucja realizująca modelowanie;
- 2) data przygotowania informacji;
- 3) rok/okres dla którego przygotowano informacje;
- 4) imię i nazwisko oraz kontakt do osoby odpowiedzialnej.

2. Informacje o zastosowanym modelowaniu:

- 1) nazwa i wersja modelu;
- 2) opis konfiguracji i dokumentacji modelu¹⁾;
- 3) informacje o wykorzystanych emisjach;
- 4) czas uśredniania wyników modelowania;
- 5) obszar modelowania i jego charakterystyka;
- 6) projekcja geograficzna wyników modelowania w układzie PL-1992;
- 7) wykaz punktów pomiarowych, z których dane zostały użyte;
- 8) dane dotyczące zapewnienia i kontroli jakości odnośnie wykonanego modelowania.

3. Mapy zawierające rozkład stężeń i parametrów statystycznych w siatce obliczeniowej lub receptorach dyskretnych reprezentujących środek komórki siatki obliczeniowej prezentujące wyniki modelowania według następującego zestawienia:

Substancja:	Parametr statystyczny:
1) dwutlenek siarki (SO ₂)	percentyl 99,7 z rocznej serii stężeń jednogodzinnych i liczba godzin z przekroczeniami wartości jednogodzinnej 350 µg/m ³ w roku kalendarzowym;

- | | | | |
|-----|-------------------------------------|--------|--|
| 2) | dwutlenek siarki (SO ₂) | siarki | percentyl 99,2 z rocznej serii stężeń dobowych i liczba dni z przekroczeniami wartości dobowej 125 µg/m ³ w roku kalendarzowym; |
| 3) | dwutlenek siarki (SO ₂) | siarki | stężenie średnie w okresie zimowym (01.10-31.03); |
| 4) | dwutlenek siarki (SO ₂) | siarki | stężenie średnie roczne; |
| 5) | dwutlenek azotu (NO ₂) | azotu | percentyl 99,8 z rocznej serii stężeń jednogodzinnych i liczba godzin z przekroczeniami wartości jednogodzinnej 200 µg/m ³ w roku kalendarzowym; |
| 6) | dwutlenek azotu (NO ₂) | azotu | stężenie średnie roczne; |
| 7) | tlenki azotu (NO _x) | | stężenie średnie roczne; |
| 8) | tlenek węgla (CO) | | stężenie maksymalne ośmiogodzinne krocząca i liczba dni z przekroczeniami wartości 10 000 µg/m ³ przez stężenia ośmiogodzinne krocząca w roku; |
| 9) | pył zawieszony PM10 | | percentyl 90,4 z rocznej serii stężeń dobowych i liczba dni z przekroczeniami wartości dobowej 50 µg/m ³ w roku kalendarzowym i trzydzieste szóste maksimum ze średnich dobowych; |
| 10) | pył zawieszony PM10 | | stężenie średnie roczne; |
| 11) | pył zawieszony PM2,5 | | stężenie średnie roczne; |
| 12) | benzo(a)piren (B(a)P) | | stężenie średnioroczne; |
| 13) | ozon (O ₃) | | percentyl 93,2 w rocznej serii maksimumów dobowych stężenia ośmiogodzinnego kroczącego i liczba dni z przekroczeniami wartości 120 µg/m ³ przez stężenia |

ośmiogodzinne kroczące w roku oceny;

- | | |
|---|--------------------------|
| 14) arsen (As) | stężenie średnie roczne; |
| 15) kadm (Cd) | stężenie średnie roczne; |
| 16) nikiel (Ni) | stężenie średnie roczne; |
| 17) ołów (Pb) | stężenie średnie roczne; |
| 18) benzen (C ₆ H ₆) | stężenie średnie roczne; |

4. Informacje o dacie, godzinie i modelowanych wartościach stężeń parametrów statystycznych dla poszczególnych substancji wymienionych w pkt 3, w rozdzielczości 1 – godzinnej.

ZAKRES PRZEKAZYWANYCH WYNIKÓW MODELOWANIA MATEMATYCZNEGO TRANSPORTU I PRZEMIAN SUBSTANCJI W POWIETRZU I ANALIZ WYNIKÓW TEGO MODELOWANIA, NA POTRZEBY PROGNOZOWANIA STĘŻEŃ SUBSTANCJI W POWIETRZU NA POTRZEBY OPRACOWANIA KRAJOWEGO PROGRAMU OCHRONY POWIETRZA, O KTÓRYM MOWA W ART. 91C USTAWY

1. Informacje ogólne:

- 1) instytucja realizująca modelowanie;
- 2) data przygotowania informacji;
- 3) rok/lata, dla którego przygotowano informacje;
- 4) imię i nazwisko oraz kontakt do osoby odpowiedzialnej.

2. Informacje o zastosowanym modelowaniu jakości powietrza:

- 1) nazwa i wersja modelu;
- 2) opis konfiguracji i dokumentacji modelu¹⁾;
- 3) zbiór danych o emisjach zanieczyszczeń do powietrza wykorzystanych w modelowaniu i scenariuszach emisyjnych w podziale na województwa, strefy i powiaty oraz źródła emisji;
- 4) czas uśredniania wyników modelowania;
- 5) obszar modelowania;
- 6) projekcja geograficzna wyników modelowania w układzie PL-1992;
- 7) przestrzenna i czasowa rozdzielczość wyników modelowania;
- 8) częstość archiwizacji wyników modelowania;
- 9) wykaz punktów pomiarowych, z których dane zostały użyte;
- 10) dane dotyczące zapewnienia i kontroli jakości odnośnie wykonanego modelowania;
- 11) asymilacja danych pomiarowych (jeżeli została wykonana - opis);
- 12) podsumowanie modelowania matematycznego transportu i przemian substancji w powietrzu oraz scenariuszy.

3. Mapy zawierające rozkład stężeń i parametrów statystycznych dla obszaru kraju, województw i każdej strefy prezentujące wyniki modelowania według następującego zestawienia:

Substancja:	Parametr statystyczny:
1) dwutlenek azotu (NO ₂)	percentyl 99,8 z rocznej serii stężeń jednogodzinnych i liczba godzin z przekroczeniami wartości jednogodzinnej 200 µg/m ³ w roku kalendarzowym;
2) dwutlenek azotu (NO ₂)	stężenie średnie roczne;
3) tlenki azotu (NO _x)	stężenie średnie roczne;
4) pył zawieszony PM10	percentyl 90,4 z rocznej serii stężeń dobowych i liczba dni z przekroczeniami wartości dobowej 50 µg/m ³ w roku kalendarzowym i trzydzieste szóste maksimum ze średnich dobowych;
5) pył zawieszony PM10	stężenie średnie roczne;
6) pył zawieszony PM2,5	stężenie średnie roczne;
7) ozon (O ₃)	percentyl 93,2 w rocznej serii maksimów dobowych stężenia ośmiogodzinnego krocącego i liczba dni z przekroczeniami wartości 120 µg/m ³ przez stężenia ośmiogodzinne krocące w roku oceny;
8) ozon (O ₃)	liczby dni w ciągu roku, w których 1 h stężenie ozonu przekroczyło wartość 180 µg/m ³ i 240 µg/m ³ ;
9) benzo(a)piren (B(a)P)	stężenie średnioroczne.

4. Obszary przekroczeń (w km²) wyznaczone dla każdego parametru statystycznego, każdego zanieczyszczenia i każdej strefy, w której został przekroczony poziom dopuszczalny, poziom docelowy lub poziom celu długoterminowego.

5. Liczba ludności zamieszkała na obszarze przekroczeń, o których mowa w pkt 4, wyznaczona dla każdej strefy.

Objaśnienia:

¹⁾ Schemat przemian chemicznych zastosowany przez model i opis wykorzystanych danych meteorologicznych lub odnośnik do strony internetowej zawierającej powyższe informacje.

ZAKRES I UKŁAD PRZEKAZYWANYCH INFORMACJI O PROGRAMACH OCHRONY POWIETRZA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 91 USTAWY

1. Informacja dotycząca programu ochrony powietrza

Informacje ogólne na temat programu ochrony powietrza		
Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1	Rok referencyjny	<i>Rok (pierwszego) przekroczenia poziomu dopuszczalnego/docelowego, który doprowadził do opracowania programu ochrony powietrza</i>
2	Kod strefy	<i>Podaje się kod strefy stosowany w rocznych ocenach jakości powietrza, o których mowa w art. 89 ustawy – Prawo ochrony środowiska</i>
3	Unikalny kod programu ochrony powietrza	<i>Unikalny kod dla programu. Może faktycznie być kodem strefy</i>
4	Nazwa programu ochrony powietrza	<i>Oryginalna pełna nazwa programu ochrony powietrza</i>
5	Nazwa urzędu marszałkowskiego odpowiedzialnego za sporządzenie programu odnoszącego się do sytuacji przekroczenia	
6	Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego	
7	Imię/ona i nazwisko/a osoby/ób z urzędu marszałkowskiego do kontaktu	
8	Numer służbowego telefonu osoby/ób z urzędu	

	marszałkowskiego do kontaktu	
9	Służbowy adres e-mail osoby/ób z urzędu marszałkowskiego do kontaktu	
10	Adres WWW Urzędu Marszałkowskiego	
11	Status programu ochrony powietrza	<p><i>Wybrać właściwy:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - w przygotowaniu, - proces nieformalnego przyjęcia, - pierwszy rok wdrażania, przyjęty w roku sprawozdawczym, - we wdrażaniu, - w ocenie, - zakończony, ocena nie przewidziana. <p><i>W trakcie wdrażania mogą pojawić się drobne zmiany w przyjętym programie ochrony powietrza, które nie wymagają zgłoszenia za pośrednictwem pełnej informacji dotyczącej programu ochrony powietrza</i></p>
12	Odnośnik do programu	<p><i>Adres strony internetowej, pod którym znajduje się ostatnia wersja pełnego programu ochrony powietrza oraz pod którym znaleźć można informacje dotyczące realizacji programu ochrony powietrza</i></p>

13	Zanieczyszczenie będące przyczyną programu ochrony powietrza	<p><i>Substancja określana jest jako:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - „SO₂” dwutlenek siarki, - „NO₂” dwutlenek azotu, - „PM₁₀” pył zawieszony PM₁₀, - „PM_{2,5}” pył zawieszony PM_{2,5}, - „Pb” ołów, - „C₆H₆” benzen, - „CO” tlenek węgla, - „O₃” ozon, - „As” arsen w PM₁₀, - „Cd” kadm w PM₁₀, - „Ni” nikiel w PM₁₀, - „B(a)P” benzo(a)piren w pyłe PM₁₀
14	Lista kodów sytuacji przekroczenia	<p><i>Opisuje się sytuacje przekroczenia w strefie (obszar, substancję, przekroczone kryterium (poziom dopuszczalny powiększony o margines tolerancji lub poziom docelowy), czas uśredniania, ochrona zdrowia ludzkiego lub ochrona roślin) i każdej z takich sytuacji nadaje się unikatowy kod</i></p>
15	Data oficjalnego przyjęcia programu ochrony powietrza	<p><i>Podać jedynie w przypadku, jeżeli status programu ochrony powietrza nie dotyczy przypadków:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - „w przygotowaniu” - „proces nieformalnego przyjęcia”
16	Wydawca	<i>Pozycja w Dzienniku Urzędowym Województwa</i>
16	Uwagi	

2. Informacje dotyczące podziału źródeł zanieczyszczeń

Analiza przyczyn przekroczenia poziomu dopuszczalnego/docelowego substancji w roku referencyjnym			
Lp.	Zawartość	kod łączenia	Odpowiedź
1	Unikalny kod programu ochrony powietrza		
1.1	Kod/y sytuacji przekroczenia	S	
1.2	Rok referencyjny dla każdego zestawu źródeł		
2	Szacunkowy poziom tła regionalnego ogółem w $\mu\text{g}/\text{m}^3$ lub ng/m^3 :		<i>Poziom tła regionalnego to stężenie zanieczyszczeń w skali przestrzennej przekraczające około 50 km. Obejmuje on emisję substancji z obszaru poza obszarem przekroczenia, ale również ze źródeł w obrębie obszaru przekroczenia. Tło regionalne należy podzielić, jeżeli dostępne są właściwe dane: krajowe i transgraniczne</i>
2.1	Krajowe	Liczba	
2.1.2	Transgraniczne	Liczba	
2.1.3	Naturalne	Liczba	
2.1.4	Inne	Liczba	

3	Szacunkowy podział dla przyrostu tła miejskiego - Podział przyrostu tła miejskiego w $\mu\text{g}/\text{m}^3$ lub ng/m^3		<i>Poziom przyrostu tła miejskiego - stężenie w miastach lub aglomeracjach, które są określane przez całkowite emisje z miast lub aglomeracji, ale nie są bezpośrednimi lokalnymi emisjami</i>
3.1	Ogółem	Liczba	
3.2.	Ruch drogowy	Liczba	<i>Emisja pochodząca wyłącznie z ruchu drogowego (z wyłączeniem emisji pochodzącej z terenowych maszyn roboczych)</i>
3.3	Przemysł, w tym produkcja ciepła i energii elektrycznej	Liczba	<i>Emisje pochodzące z procesów przemysłowych i spalania (np. spiekalnie, piece). Wyklucza to emisję z mobilnych maszyn roboczych używanych w przemyśle. Ze względu na fakt, że przemysł jest bardzo szeroką kategorią, należy wskazać miejsce w Programie gdzie można znaleźć informacje o ewentualnym wpływie różnych procesów przemysłowych</i>
3.4	Rolnictwo	Liczba	<i>Emisja pochodząca bezpośrednio z działalności rolniczej (np.: ферmy drobiu), z wyłączeniem emisji pochodzącej z drogowych maszyn używanych w tym sektorze</i>
3.5	Sektor handlowy i mieszkaniowy	Liczba	<i>Emisja pochodząca z ogrzewania budynków handlowych lub mieszkaniowych (domowe kotły grzewcze), z wyłączeniem emisji pochodzącej z drogowych maszyn używanych w tym sektorze</i>
3.6	Żegluga	Liczba	<i>Emisja pochodząca z żeglugi, z wyłączeniem emisji pochodzącej z drogowych maszyn roboczych używanych w portach</i>

3.7	Terenowe maszyny jezdne	Liczba	<i>Wszystkie maszyny robocze używane w przemyśle, rolnictwie, sektorze handlowym i mieszkaniowym oraz żegludze</i>
3.8	Naturalne	Liczba	<i>Źródła powodujące emisję, na które nie ma wpływu działalność człowieka np.: pył z dróg wzbudzony z drogi nawet jeżeli ma pochodzenie naturalne, należy przyporządkować do kategorii „ruch drogowy”, natomiast pył z pól uprawnych należy przyporządkować do kategorii „rolnictwo”</i>
3.9	Transgraniczne	Liczba	<i>Emisje transgraniczne wpływające na poziom tła miejskiego</i>
3.10	Inne	Liczba	
4	Szacunkowy podział dla przyrostu lokalnego – podział lokalnego przyrostu w $\mu\text{g}/\text{m}^3$		<i>Przyrost lokalny określa zanieczyszczenia ze źródeł będących w bezpośrednim sąsiedztwie. Przyrost lokalny można oszacować jako różnicę pomiędzy stężeniem zmierzonym lub modelowanym w miejscu przekroczenia a poziomem tła miejskiego</i>
4.1	Ogółem	Liczba	
5.2.	Ruch drogowy	Liczba	<i>Emisja tylko z dróg i transportu (poza emisją z maszyn roboczych)</i>

5.3.	Przemysł, w tym produkcja ciepła i energii elektrycznej	Liczba	<i>Emisje pochodzące z procesów przemysłowych i spalania (np. spiekalnie, piece). Wyklucza to emisję z mobilnych maszyn roboczych używanych w przemyśle. Ze względu na fakt, że przemysł jest bardzo szeroką kategorią, należy wskazać miejsce w Programie gdzie można znaleźć informacje o ewentualnym wpływie różnych procesów przemysłowych</i>
5.4.	Rolnictwo	Liczba	<i>Emisja pochodząca bezpośrednio z działalności rolniczej (np.: fermy drobiu), z wyłączeniem emisji pochodzącej z drogowych maszyn używanych w tym sektorze</i>
5.5.	Sektor handlowy i mieszkaniowy	Liczba	<i>Emisja pochodząca z ogrzewania budynków handlowych lub mieszkaniowych (domowe kotły grzewcze), z wyłączeniem emisji pochodzącej z drogowych maszyn używanych w tym sektorze</i>
5.6	Żegluga	Liczba	<i>Emisja pochodząca z żeglugi, z wyłączeniem emisji pochodzącej z drogowych maszyn roboczych używanych w portach</i>
5.7.	Terenowe maszyny jezdne	Liczba	<i>Wszystkie maszyny robocze używane w przemyśle, rolnictwie, sektorze handlowym i mieszkaniowym oraz żegludze</i>
5.8.	Naturalne	Liczba	<i>Źródła powodujące emisję, na które nie ma wpływu działalność człowieka np.: pył z dróg wzbudzony z drogim nawet jeżeli ma pochodzenie naturalne, należy przyporządkować do kategorii „ruch drogowy”, natomiast pył z pól uprawnych należy przyporządkować do kategorii „rolnictwo”</i>

5.9.	Transgraniczne	Liczba	<i>Emisje transgraniczne wpływające na poziom tła lokalnego</i>
5.10.	Inne	Liczba	
6.	Klasyfikacja sytuacji przekroczeń:		<i>Ogólnie</i>
6.1	Odnosi się do przekroczeń poziomów dopuszczalnych/docelowych – wartość średnioroczna w $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Liczba	
6.2	Odnosi się do liczby dni z przekroczeniami poziomów dopuszczalnych/docelowych – wartość 24 godzinna, 8-godzinna oraz 1-godzinna	Liczba	
7.	Obszar przekroczenia w km^2	Liczba	
8.	Klasyfikacja obszaru przekroczeń		<i>Wybrać właściwy:</i> <ul style="list-style-type: none"> - wiejski - wiejski - niedaleko miasta - wiejski – regionalny wiejski - odległy - podmiejski - miejski
9.	Szacunkowa długość drogi w km, na której stężenie przekroczyło poziom dopuszczalny lub poziom docelowy w roku referencyjnym	Liczba	
10.	Kod punktu pomiarowego, w którym zarejestrowano przekroczenie		<i>Kod krajowy i kod międzynarodowy punktu pomiarowego. Stosuje się te same kody co w rocznych ocenach jakości powietrza, o których mowa w art. 89</i>

			<i>ustawy</i>
11.	Użyty model, jeżeli przekroczenie zostało zarejestrowane za pomocą obliczeń modelowych		
10.	Ekspozycja narażenia na przekroczenie:		<i>Ogółem</i>
10. 1	Szacunkowa średnia liczba wrażliwych grup ludności na obszarze, na której był przekroczony poziom dopuszczalny lub poziom docelowy w roku referencyjnym	Liczba	
10. 2	Infrastruktura związana z wrażliwymi grupami ludności	Liczba	<i>Liczba ośrodków (instytucji), w których przebywają osoby wrażliwe, takich jak przedszkola, szkoły, opieka zdrowotna, szpitale, żłobki</i>
10. 3	Szacunkowy obszar w km ² , na którym został przekroczony poziom dopuszczalny lub poziom docelowy w roku referencyjnym	Liczba	
10. 4	Rok referencyjny		<i>Rok odniesienia dla liczby ludności /wrażliwych grup ludności, jeśli różni się od roku sprawozdawczego</i>

11.	Przyczyna przekroczenia		<p><i>Wybrać właściwą:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - duże natężenie ruchu w centrum miasta, - transgraniczne przenoszenie zanieczyszczenia powietrza z poza państwa członkowskiego, - lokalne stacje benzynowe, - parkingi, - przechowywanie benzenu, - bliskość głównej drogi, - przemysł lokalny, w tym energetyka, - wydobywanie lub górnictwo, - ogrzewanie domowe, - niezorganizowana emisja ze źródeł przemysłowych, - źródła naturalne lub zdarzenia naturalne, - zimowe solenie dróg, - inne
12.	Uwagi		

3. Informacja dotycząca scenariusza emisji w roku zakończenia realizacji programu ochrony powietrza

Lp.	Zawartość	kod łączenia	Odpowiedź
1.	Informacje ogólne		
1.1	Kod/y sytuacji przekroczenia		
1.2	Unikalny kod programu ochrony powietrza		<i>Odesłanie do tabeli nr 1 pkt 3</i>

1.3	Publikacja programu ochrony powietrza:		
1.3.1	Opis	Tekst (maksymalnie 400 znaków)	<i>Dokumentacja publikacji wraz z dokumentacją scenariusza (może być taka sama jak kod programu ochrony powietrza podany w 1.2)</i>
1.3.2	Tytuł publikacji	Tekst	<i>Tytuł podany w publikacji dokumentu</i>
1.3.3	Data publikacji	Rok	
1.3.4	Instytucja odpowiedzialna za publikację	Tekst	<i>Np. Zarząd Województwa Pomorskiego</i>
1.3.5	Adres strony internetowej, na której zamieszczona została publikacja	Link do strony internetowej	
2.	Rok odniesienia, dla którego przygotowywane są prognozy	Rok	
3.	Rok odniesienia, w którym rozpoczyna się prognozy	Rok	
4.	Podział źródeł zanieczyszczeń	Odesłanie	<i>Odniesienie do podziału zanieczyszczeń</i>
5.	Scenariusz odniesienia:		

5.1	Opis scenariusza odniesienia	Tekst (maksymalnie 600 znaków)	<p><i>Prognoza odniesienia powinna prezentować scenariusz „bez zmian”, który uwzględni wpływ już realizowanych działań oraz planowanych środków w zakresie ograniczenia zanieczyszczeń, np. dyrektyw ograniczających emisje z pojazdów, a także rozwój działalności wytwarzających zanieczyszczenia, np. wzrost natężenia ruchu drogowego.</i></p> <p><i>Zazwyczaj prognoza stężenia stanowiącego punkt odniesienia w miejscu przekroczenia wymaga modelowych obliczeń uwzględniających przyszłe zmiany poziomu tła regionalnego, tła ogółem i udziału zanieczyszczeń ze źródeł lokalnych. Aby zobrazować przyszłe zmiany w tle regionalnym można wykorzystać wyniki modelowych obliczeń EMEP [http://www.emep.int], choć nie należy ich kopiować. Nie da się wydać ogólnych zaleceń dotyczących najlepszego sposobu oszacowania zmian w zanieczyszczeniach z okolicznych źródeł (w obrębie ok. 30 km). Do ustalenia udziału zanieczyszczeń z tych źródeł można zastosować obliczenia modelowe jeżeli jest to wykonalne. Obliczenia te wymagają dużego poziomu szczegółowości w przypadku zanieczyszczeń ze źródeł, które mają duży wpływ na przekroczenia, np. do obliczenia stężenia wzdłuż krawężnika często uczęszczanej drogi należy zastosować model dla tej ulicy. W przykładzie tym trzeba uwzględnić zmiany w intensywności ruchu drogowego oraz czynniki wpływające na emisje</i></p>
-----	------------------------------	-----------------------------------	---

5.2	Emisja całkowita w kilotonach/rok (kt/r)	Liczba	<i>Emisje na obszarze, do którego odnosi się program ochrony powietrza, plan działań krótkoterminowych lub działanie naprawcze. Projektowane emisje nie powinny uwzględniać redukcji wynikających ze środków, których nie uwzględnia scenariusz odniesienia</i>
5.3	Przewidywany poziom stężenia w roku prognozowanym w $\mu\text{g}/\text{m}^3$ lub ng/m^3	Liczba	<i>Przewidywane poziomy stężenia w roku prognozowanym w ramach scenariusza odniesienia. Średnia wartość roczna w $\mu\text{g}/\text{m}^3$</i>
5.4	Przewidywana liczba przekroczeń w roku prognozowanym	Liczba	<i>Przewidywane poziomy stężenia w roku prognozowanym w ramach scenariusza odniesienia. Przewidywany poziom stężenia, jeżeli normą jest liczba dni z przekroczeniem poziomu dopuszczalnego – wartość 24 – godzinna, w roku kalendarzowym</i>
5.5	Działania naprawcze określone w programie ochrony powietrza	Tekst	<i>Należy wskazać działania naprawcze wyraźnie określone w programie ochrony powietrza i wprowadzone do informacji o programie ochrony powietrza, które zostały uwzględnione w scenariuszu odniesienia</i>
6.	Uwagi	Tekst	
7.	Scenariusz prognozy:		
7.1	Opis scenariusza prognozy	Tekst (maksymalnie 600 znaków)	<i>Opis scenariusza emisji wykorzystywanego do prognozy. Należy podać założenia dotyczące scenariusza emisji, jak również odniesienie do materiałów podstawowych</i>

7.2	Łączna wielkość emisji na rozpatrywanym obszarze w kt/rok	Liczba	<i>Emisje na obszarze, do którego odnosi się program ochrony powietrza, plan działań krótkoterminowych lub działanie naprawcze. Projektowane emisje powinny uwzględniać redukcje wynikającą ze środków, których nie uwzględnia scenariusz odniesienia</i>
7.3	Przewidywany poziom stężenia w roku prognozowanym w $\mu\text{g}/\text{m}^3$ lub ng/m^3	Liczba	<i>Przewidywane poziomy stężenia w roku prognozowanym w ramach prognozy. Średnia wartość roczna w $\mu\text{g}/\text{m}^3$</i>
7.4	Przewidywana liczba przekroczeń w roku prognozowanym	Liczba	<i>Przewidywane poziomy stężenia w roku prognozowanym w ramach prognozy. Przewidywany poziom stężenia, jeżeli normą jest liczba dni z przekroczeniem poziomu dopuszczalnego – wartość 24 – godzinna, w roku kalendarzowym</i>
7.5	Działania naprawcze określone w programie ochrony powietrza	Tekst	<i>Należy wskazać działania naprawcze wyraźnie określone w programie ochrony powietrza i wprowadzone do informacji o programie ochrony powietrza, które zostały uwzględnione w prognozie</i>
8.	Uwagi	Tekst	

5. Informacje dotyczące działań naprawczych określonych w programie ochrony powietrza

Lp.	Zawartość	kod łączenia	Odpowiedź
1.	Informacje ogólne		
1.1	Kod/y sytuacji przekroczenia		

1.2	Unikalny kod programu ochrony powietrza		<i>Odesłanie do tabeli nr 1 pkt 3</i>
1.3	Kod scenariusza oceny		<i>Odesłanie do tabeli nr 3</i>
2.	Opis działań naprawczych, określonych w programie ochrony powietrza:		
2.1	Kod działania naprawczego		<i>Unikalny kod działania naprawczego</i>
2.2	Nazwa działania naprawczego		<i>Opisowy tytuł działania</i>
2.3	Opis działania naprawczego	Tekst	<i>Krótki opis działania (Maksymalnie 600 znaków)</i>

2.4	Klasyfikacja naprawczych działań	<p>Wybrać właściwą/e z listy Słownika danych EIONET, zamieszczonego pod linkiem: http://dd.eionet.europa.eu/vocabulary/aa/measureclassification</p> <p>Przykłady klasyfikacji działań naprawczych:</p> <p>Zamówienia publiczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Nowe pojazdy, włączając w to pojazdy niskoemisyjne <input type="checkbox"/> Serwis pojazdów czyszczących <input type="checkbox"/> Niskoemisyjne stacjonarne źródła spalania <input type="checkbox"/> Paliwa niskoemisyjne dla źródeł stacjonarnych i mobilnych <input type="checkbox"/> inne <p>Zarządzanie i planowanie ruchem komunikacyjnym:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Strefy ograniczonej emisji transportowej <input type="checkbox"/> Strefy płatnego parkowania <input type="checkbox"/> Zróżnicowanie opłat parkingowych <input type="checkbox"/> Zarządzanie parkingami i miejscami postojowymi <input type="checkbox"/> Obniżenie dopuszczalnej prędkości i kontrola ich przestrzegania <input type="checkbox"/> Inne formy komunikacji (np. rozwój ścieżek rowerowych i pieszych traktów) <input type="checkbox"/> Transport towarowy <input type="checkbox"/> Efektywny rozwój komunikacji publicznej <input type="checkbox"/> Planowanie przestrzenne jako środek do planowania udogodnień w środkach
-----	----------------------------------	--

			<p><i>transportu</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> <i>Zachęcanie do zmiany środków transportu</i> <input type="checkbox"/> <i>Inne</i> <p><i>Paliwa niskoemisyjne dla małych, średnich i dużych źródeł stacjonarnych i mobilnych:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> <i>Regulacja odnośnie jakości paliw</i> <input type="checkbox"/> <i>Zamiana na instalacje wykorzystujące paliwa niskoemisyjne</i> <input type="checkbox"/> <i>Inne</i> <p><i>Działania w celu zmniejszenia zanieczyszczenia w ramach systemów pozwoleń i instrumentów ekonomicznych:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> <i>Duże Źródła Spalania (LCP) pozwolenia i plany krajowe wychodzące poza Najlepsze Dostępne Techniki (BAT)</i> <input type="checkbox"/> <i>Pozwolenia zintegrowane poza BAT</i> <input type="checkbox"/> <i>Wprowadzenie /wzrost podatków środowiskowych</i> <input type="checkbox"/> <i>Wprowadzenie / wzrost opłat środowiskowych</i> <input type="checkbox"/> <i>System zbywalnych pozwoleń</i> <input type="checkbox"/> <i>Wprowadzenie / zwiększenie finansowania ochrony środowiska</i> <input type="checkbox"/> <i>Inne</i> <p><i>Informacja publiczna / edukacja:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> <i>Internet</i> <input type="checkbox"/> <i>Radio</i> <input type="checkbox"/> <i>Telewizja</i> <input type="checkbox"/> <i>Biuletyn</i> <input type="checkbox"/> <i>Inne</i>
--	--	--	---

			<i>Inne, podać jakie</i>
--	--	--	--------------------------

2.5	Typ działań	<p>Wybrać właściwy:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Działania zintegrowane z programem ochrony powietrza <input type="checkbox"/> Działania zintegrowane z planem działań krótkoterminowych <input type="checkbox"/> Działania mające na celu ochronę wrażliwych grup <input type="checkbox"/> Działania poza programem ochrony powietrza i planem działań krótkoterminowych <input type="checkbox"/> Działania we współpracy z innym krajem <input type="checkbox"/> Inne <p>W przypadku typu działania, który nie jest uwzględniony powyższej, należy zaznaczyć „Inne” i wybrać z listy Słownika EIONET, zamieszczonego pod linkiem: http://dd.eionet.europa.eu/vocabulary/aq/measuretype</p>
2.6.	Szczególne administracyjne	<p>Wybrać właściwy szczebel administracyjny odpowiedzialny za wdrożenie działania naprawczego:</p> <ul style="list-style-type: none"> - lokalny, - regionalny, - krajowy.
2.7.	Zakres czasowy	<p>Wybrać właściwy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - krótkoterminowy – poniżej 1 roku, - średnioterminowy – jeden rok, - długoterminowy – powyżej jednego roku.
2.8	Koszty:	<p>Szacunkowe koszty realizacji działania w całym okresie realizacji</p>

2.8.1	Szacunkowe koszty realizacji	Liczba	<i>Szacunkowe koszty łączne obejmują wszystkie koszty ponoszone przez sektor/y podany/e w ramach działania</i>
2.8.2	Końcowe/zaktualizowane koszty realizacji	Liczba	<i>Szacunkowe koszty łączne obejmują wszystkie koszty ponoszone przez sektor/y poddany/e w ramach działania</i>
2.8.3	Waluta		<i>Wybrać właściwą walutę ze Słownika EIONET – Waluty Unii Europejskiej, np. PLN, EUR</i>
2.8.4	Uwagi	Tekst	
2.9	Sektor/y uwzględniony w działaniu naprawczym	źródłowy/e w działaniu	<p><i>Wybrać właściwy:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>ruch drogowy,</i> - <i>przemysł, w tym produkcja ciepła i energii elektrycznej,</i> - <i>rolnictwo</i> - <i>sektor handlowy i mieszkaniowy</i> - <i>żegluga,</i> - <i>terenowe maszyny jezdne, nieporuszające się po jezdni,</i> - <i>inne, podać jakie</i> <p><i>Jeśli twoja odpowiedź brzmi "Inne", proszę podać dodatkowe wyjaśnienie w komentarzu</i></p>
2.9.1	Komentarz		
2.10	Skala przestrzenna		<p><i>Wybrać właściwą:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>lokalna</i> - <i>miasto, jako część strefy</i> - <i>strefa / aglomeracja</i> - <i>krajowa</i>

2.11	Planowana realizacja:		
2.11. 1	Status realizacji		<p>Wybrać właściwy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - anulowane - oceniane - realizowane - inne - planowane - przygotowywane. <p>W przypadku statusu działania, który nie jest uwzględniony powyższej, należy zaznaczyć „Inne” i wybrać z listy Słownika EIONET, zamieszczonego pod linkiem:</p> <p>http://dd.eionet.europa.eu/vocabulary/aq/measureimplementationstatus</p>
2.12. 1	Planowany termin rozpoczęcia realizacji działania	Data	Rok – miesiąc - dzień
2.12. 2	Planowany termin zakończenia działania	Data	Rok – miesiąc – dzień
2.13. 1	Rzeczywisty termin rozpoczęcia działania	Data	Rok – miesiąc – dzień
2.13. 2	Rzeczywisty termin zakończenia działania	Data	Rok – miesiąc - dzień
2.14	Planowany termin osiągnięcia efektu realizacji działania naprawczego	Data	Rok – miesiąc – dzień

2.15	Wskaźnik monitorowania postępu		<i>Np. spadek natężenia ruchu na drodze w % (% pojazdów ciężarowych o dużej ładowności), liczba miejsc parkingowych, liczba wymienionych urządzeń grzewczych na paliwa stałe</i>
2.15.1	Uwagi	Tekst	
2.16	Redukcja emisji w ciągu roku osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w kt/r	Liczba	
2.17	Planowany wpływ na poziomy stężenie w roku prognozowanym w $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Liczba	
2.18	Inne ważne terminy związane z realizacją działania naprawczego	Data	
2.19	Uwagi	Tekst	

ZAKRES I UKŁAD PRZEKAZYWANYCH SPRAWOZDAŃ Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY POWIETRZA ORAZ PLANU DZIAŁAŃ KRÓTKOTERMINOWYCH

Sprawozdanie z realizacji programu ochrony powietrza

Informacje ogólne na temat sprawozdania z realizacji programu ochrony powietrza		
Lp.	Zawartość	Opis
1	Rok referencyjny	
2	Województwo	
3	Strefa	
4	Nazwa urzędu marszałkowskiego	
5	Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego	
6	Imię/ona i nazwisko/a osoby/ób z urzędu marszałkowskiego do kontaktu	

7	Numer służbowego telefonu Osoby/ów do kontaktu	
8	Służbowy adres e-mail osoby/ów do kontaktu	
9	Uwagi	
Zestawienie działań naprawczych		
Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1	Kod działania naprawczego	
2	Tytuł	
3	Kod sytuacji przekroczenia	
4	Opis	Opis działania naprawczego przekazuje się w formie tekstu o długości od 100 do 200 słów
5	Nazwa i kod strefy	
6	Obszar	Obszar strefy, na którym podjęto działanie naprawcze (opis i opracowanie graficzne – mapa, wyznaczenie obszaru, na którym leżą źródła emisji uwzględnione w działaniach naprawczych)

7	Termin zastosowania	Data rozpoczęcia i zakończenia
8	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	Stosuje się następujące kody określające skalę czasową działań naprawczych: A: krótkoterminowe; B: średniookresowe (około roku); C: długoterminowe. Jeżeli jest więcej niż jeden kod - każdy kod oddziela się średnikiem
9	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	Do określania kategorii źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze, stosuje się następujące kody: A: transport; B: przemysł, w tym wytwarzanie ciepła i energii elektrycznej; C: rolnictwo; D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem; E: inne. Jeżeli jest więcej niż jeden kod - każdy kod oddziela się średnikiem. Jeżeli zostanie zastosowany kod „inne”, objaśnia się go w pozycji „Uwagi”
10	Wskaźnik(i) monitorowania postępu	Na przykład wskaźniki specyficzne dla planowanych działań naprawczych jak liczba miejsc parkingowych (sztuk), liczba wymienionych urządzeń grzewczych na paliwa stałe (sztuk)
11	Szacunkowa wysokość całkowita kosztów (w euro)	
12	Szacunkowy poziom zanieczyszczenia powietrza w kolejnych latach obowiązywania programu	

13	Uwagi	
----	-------	--

Sprawozdanie z realizacji planu działań krótkoterminowych

1. Ogólne	
Link do internetowej strony, na której został zamieszczony plan działań krótkoterminowych	
1a. Czy były stwierdzone przekroczenia poziomów alarmowych (AT) i / lub istotne przekroczenia poziomów dopuszczalnych lub docelowych (LV / TV) w ciągu ostatnich trzech lat?*	<input type="checkbox"/> Tak, AT <input type="checkbox"/> Tak, LV/TV <input type="checkbox"/> Tak, obydwa <input type="checkbox"/> Nie
Jeśli tak, proszę podać szczegóły	
1b. Czy zidentyfikowano zagrożenia przekroczenia poziomów alarmowych (AT) i / lub istotne przekroczenia poziomów dopuszczalnych lub docelowych (LV / TV) w ciągu ostatnich pięciu lat?*	<input type="checkbox"/> Tak, AT <input type="checkbox"/> Tak, LV/TV <input type="checkbox"/> Tak, obydwa <input type="checkbox"/> Nie
Jeśli tak, proszę podać szczegóły	
1c. Prawdopodobny wpływ realizowanego planu działań krótkoterminowych na poziomy zanieczyszczeń. Proszę podać informacje na temat źródła emisji, analizy podziału źródeł emisji i odpowiedniego odniesienia przestrzennego oraz odnieść się do wyboru środków.	

2. Działania krótkoterminowe: rodzaj i sektory

2. Działania krótkoterminowe: rodzaj i sektory	
<i>Uwagi wstępne:</i> Dyrektywa określa cele działań i zawiera przykłady sektorów, których mają dotyczyć plany działań krótkoterminowych	
2a. Czy plan działań krótkoterminowych ma w szczególności na celu:	
Zmniejszenie emisji*	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeśli tak, proszę podać szczegóły	
Skrócenie czasu trwania przekroczenia*	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeśli tak, proszę podać szczegóły	
Ograniczenie narażenia*	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeśli tak, proszę podać szczegóły	
2b. Jakiego rodzaju środki:	
Edukacja/Informacja*	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeśli tak, proszę podać szczegóły	
Techniczne*	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeśli tak, proszę podać szczegóły	
Ekonomiczne/Finansowe*	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

2. Działania krótkoterminowe: rodzaj i sektory		
Jeśli tak, proszę podać szczegóły		
Szczególnej ochrony wrażliwych grup ludności*		<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeśli tak, proszę podać szczegóły		
<p>2c. Działania krótkoterminowe mogą być zintegrowane z programami ochrony powietrza. Proszę podać szczegóły tych działań krótkoterminowych. Działaniami krótkoterminowymi określonymi w programie ochrony powietrza będą środki, które są skuteczne w sytuacji, gdy istnieje ryzyko wystąpienia wysokiego stężenia zanieczyszczeń (np. zmniejszenie ograniczenia prędkości w okresach wysokich emisji / wysoki poziom stężeń w powietrzu).</p>		
	Plan działań krótkoterminowych	Program ochrony powietrza
Ruch pojazdów silnikowych*	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeśli tak, proszę podać szczegóły, w tym oczekiwane skutki		
Roboty budowlane*	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeśli tak, proszę podać szczegóły, w tym oczekiwane skutki		
Statki cumujące*	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeśli tak, proszę podać szczegóły, w tym oczekiwane skutki		

2. Działania krótkoterminowe: rodzaj i sektory		
Przemysł*	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeśli tak, proszę podać szczegóły, w tym oczekiwane skutki		
Ogrzewanie w sektorze komunalno bytowym*	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeśli tak, proszę podać szczegóły, w tym oczekiwane skutki		
Inne*	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeśli tak, proszę podać szczegóły, w tym oczekiwane skutki		
3. Plany działań krótkoterminowych: wdrożenie		
3a. Proszę opisać wszystkie aspekty wdrażania planu oraz dodać swoje uwagi i doświadczenia		
3b. Czy plan działań krótkoterminowych został rozpoczęty*	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie	
Jeśli tak, to jak często, w jakich sytuacjach? Proszę opisać		
3c. Proszę opisać procesy monitorowania i oceny		
4. Plany działań krótkoterminowych: udostępnienie informacji do publicznej wiadomości		

2. Działania krótkoterminowe: rodzaj i sektory	
4a. Czy informacje dotyczące planu były podawane do publicznej wiadomości*	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Internet <input type="checkbox"/> Radio <input type="checkbox"/> Telewizja <input type="checkbox"/> Inne <input type="checkbox"/> Nie
Link do strony internetowej, na której została zamieszczona informacja	
4b. Proszę opisać ogólną strategię udostępniania informacji , w tym wszystkich zainteresowanych stron	
5. Plany działań krótkoterminowych: wpływ	
5a. Proszę podać informację na temat wpływu i skuteczności podjętych środków przez cel i sektor (patrz pkt 2a i 2b)	
5b. Jakie działania zostały uznane za najbardziej skuteczne? Proszę opisać i wyjaśnić dlaczego	
5c. Proszę podać linki do raportów i lub odniesienia	
6. Plany działań krótkoterminowych oraz programy ochrony powietrza	
<i>Uwagi wstępne:</i> W przypadku gdy poziomy dopuszczalne są przekroczone, krótkoterminowe środki mogą również zostać uwzględnione w programach ochrony powietrza. Integracja jakości powietrza i planów działań krótkoterminowych jest bardzo ważna	
6a. Czy w programie ochrony powietrza zawarto krótkoterminowe środki w celu zmniejszenia, skrócenia czasu trwania przekroczeń lub zminimalizowania ryzyka?*	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
6b. Jeśli tak, to dodaj komentarz na temat doświadczeń i poglądów, czy plany działań krótkoterminowych i programy ochrony powietrza wzajemnie się uzupełniają, czy też antagonizmy są rozbieżne? Jakie aspekty ogólnej strategii jakości powietrza są wspierane	

2. Działania krótkoterminowe: rodzaj i sektory
przez plan działań krótkoterminowych?
6c. Jeśli nie ma oddzielnego planu działań krótkoterminowych, to czy uważasz, że wystąpiłyby dodatkowe korzyści, gdyby taki plan był opracowany?
7. Pozostałe problemy
Proszę podać pozostałe uwagi, które nie zostały poruszone powyżej

* Należy zakreślić prawidłową odpowiedź.

UZASADNIENIE

Projekt rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza stanowi wykonanie upoważnienia ustawowego zawartego w art. 94 ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2017 r. poz. 519, z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą”.

Celem przedmiotowego projektu rozporządzenia Ministra Środowiska jest dostosowanie wymagań dotyczących raportowania danych jakości powietrza do wymagań dyrektywy *Komisji (UE) 2015/1480 z dnia 28 sierpnia 2015 r. zmieniającej niektóre załączniki do dyrektyw Parlamentu Europejskiego i Rady 2004/107/WE i 2008/50/WE ustanawiających przepisy dotyczące metod referencyjnych, zatwierdzania danych i lokalizacji punktów pomiarowych do oceny jakości powietrza* (Dz. Urz. UE L 226 z 29.08.2015, str. 4-11).

Projekt rozporządzenia wdraża następujące przepisy dyrektywy 2015/1480: zał. II (zmiany w zakresie zał. III dyr. 2008/50/WE). Dodatkowo, projekt rozporządzenia dostosowuje prawodawstwo krajowe do Wytycznych *Komisji Europejskiej dotyczących Decyzji Komisji 2011/850/UE z dnia 15 lipca 2013 r.* Wytyczne te wymuszają zmiany w systemach Inspekcji Ochrony Środowiska do gromadzenia i przetwarzania i raportowania danych o jakości powietrza, jak również rozszerzają zakres koniecznych do przekazania przez zarządy województw informacji o przyjętych w drodze uchwały sejmiku województwa programów ochrony powietrza.

Ponadto, w związku z powierzeniem Instytutowi Ochrony Środowiska – Państwowemu Instytutowi Badawczemu w Warszawie (zwanego dalej „IOŚ-PIB”) zadań w zakresie modelowania matematycznego transportu i przemian substancji w powietrzu, jak również opracowywaniem analiz wyników modelowania, projektowane rozporządzenie uszczegóławia sposób przekazywania przez IOŚ-PIB wyników tego modelowania na potrzeby innych organów realizujących zadania w zakresie ocen jakości powietrza, a także zakres informacji, które będą przekazane do IOŚ-PIB i wykorzystywane przez tą jednostkę w zakresie modelowania (załącznik nr 5, 6, 7, 8, 9, 10). Natomiast załącznik nr 11 określi zakres przekazywanych wyników modelowania matematycznego transportu i przemian substancji w powietrzu i analiz wyników tego modelowania na potrzeby prognozowania stężeń substancji w powietrzu na potrzeby opracowania krajowego programu ochrony powietrza, o którym mowa w art. 91c ustawy. Ponadto rozporządzenie, określa zakres przekazywanych przez jednostki samorządu terytorialnego w załączniku nr 12 informacji o programach ochrony powietrza oraz w załączniku nr 13 sprawozdań z realizacji programów ochrony powietrza oraz planach działań krótkoterminowych.

Planowany termin wejścia w życie rozporządzenia będzie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia. Termin wynika z art. 4 ust. 1 dyrektywy 2015/1480, który stanowi, że wprowadzenie w życie przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych niezbędne do wykonania tej dyrektywy powinno nastąpić do dnia 31 grudnia 2016 r. Ze względu na upływ tego terminu niezbędne jest wejście w życie zmian w jak najkrótszym terminie.

Projekt rozporządzenia jest zgodny z prawem Unii Europejskiej, w tym w szczególności z dyrektywą 2004/107/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 15 grudnia 2004 r. w sprawie arsenu, kadmu, rtęci, niklu i wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych w otaczającym

powietrzu (Dz. Urz. UE L 23 z 26.01.2005, str. 3, z późn. zm.), dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/50/WE z dnia 21 maja 2008 r. w sprawie jakości powietrza i czystsze powietrze dla Europy oraz Decyzją Komisji 2011/850/WE z dnia 12 grudnia 2011 r. ustanawiającą zasady stosowania dyrektyw 2004/107/WE i 2008/50/WE Parlamentu Europejskiego i Rady w odniesieniu do systemu wzajemnej wymiany informacji oraz sprawozdań dotyczących jakości otaczającego powietrza, jak również wytycznymi Komisji do tej decyzji.

Projekt rozporządzenia nie zawiera przepisów technicznych w rozumieniu rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie sposobu funkcjonowania krajowego systemu notyfikacji i aktów prawnych (Dz. U. poz. 2039 oraz z 2004 r. poz. 597) i nie podlega notyfikacji Komisji Europejskiej.

Projekt rozporządzenia nie wpłynie na działalność mikroprzedsiębiorców, a także małych i średnich przedsiębiorców.

Projekt rozporządzenia, zgodnie z art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 2005 r. o działalności lobbingowej w procesie stanowienia prawa (Dz. U. z 2017 r. poz. 248), został zamieszczony w Biuletynie Informacji Publicznej, na stronie podmiotowej Rządowego Centrum Legislacji, w serwisie Rządowy Proces Legislacyjny.

Projekt rozporządzenia zastępuje rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 10 września 2012 r. w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz. U. poz. 1034).

Zastępca Dyrektora
Departamentu Ochrony
Powietrza i Klimatu


Paweł Różycki

Dyrektor Departamentu
Ochrony Powietrza i Klimatu


Agnieszka Sosnowska

2018-02-26

SEKRETARZ STANU


Paweł Sałek

Marszałek
21.02.2018

<p>Nazwa projektu: Projekt rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza.</p> <p>Ministerstwo wiodące i ministerstwa współpracujące Wiodące – Ministerstwo Środowiska</p> <p>Osoba odpowiedzialna za projekt w randze Ministra, Sekretarza Stanu lub Podsekretarza Stanu Paweł Sałek – Sekretarz Stanu w Ministerstwie Środowiska</p> <p>Kontakt do opiekuna merytorycznego projektu Roman Głaz – 22-369-28-10, roman.glaz@mos.gov.pl Marzena Zawalich – 22-369-28-06, marzena.zawalich@mos.gov.pl Magdalena Brodowska – 22-369-23-29 m.brodowska@gios.gov.pl</p>	<p>Data sporządzenia: 15.02.2018 r.</p> <p>Źródło: art. 94 ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2017 r. poz. 519, z późn. zm.). Prawo UE – dyrektywa Komisji (UE) 2015/1480 z dnia 28 sierpnia 2015 r. <i>zmieniająca niektóre załączniki do dyrektyw Parlamentu Europejskiego i Rady 2004/107/WE i 2008/50/WE ustanawiających przepisy dotyczące metod referencyjnych, zatwierdzania danych i lokalizacji punktów pomiarowych do oceny jakości powietrza</i></p> <p>Nr w wykazie prac: 283</p>
--	---

OCENA SKUTKÓW REGULACJI

1. Jaki problem jest rozwiązywany?

Dyrektywa Komisji (UE) 2015/1480 z dnia 28 sierpnia 2015 r. zmieniająca niektóre załączniki do dyrektyw Parlamentu Europejskiego i Rady 2004/107/WE i 2008/50/WE ustanawiających przepisy dotyczące metod referencyjnych, zatwierdzania danych i lokalizacji punktów pomiarowych do oceny jakości powietrza (zwana dalej „dyrektywą 2015/1480”) rozbudowuje i doprecyzowuje obowiązki państw członkowskich w zakresie zadań krajowego laboratorium referencyjnego działającego na rzecz zapewnienia jakości danych o jakości powietrza, przygotowania, uaktualniania i przeglądu dokumentacji w zakresie wyboru lokalizacji stanowisk pomiarowych. Aktualizuje również metody referencyjne poboru i oznaczania zanieczyszczeń powietrza objętych obowiązkiem monitoringu jakości powietrza w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska. Jednocześnie Decyzja Wykonawcza Komisji 2011/850/UE z dnia 12 grudnia 2011 r. *ustanawiająca zasady stosowania dyrektyw 2004/107/WE i 2008/50/WE Parlamentu Europejskiego i Rady w odniesieniu do systemu wzajemnej wymiany informacji oraz sprawozdań dotyczących jakości otaczającego powietrza* (zwana dalej „Decyzją 2011/850/UE” oraz *Wytyczne Komisji Europejskiej dotyczące Decyzji Komisji 2011/850/UE z dnia 15 lipca 2013 r.* (zwane dalej „Wytycznymi”) określają zasady dotyczące obowiązków państw członkowskich w zakresie sprawozdawczości na temat oceny i zarządzania jakością otaczającego powietrza, a także wzajemnej wymiany informacji. Przepisy wyżej wymienionej Decyzji 2011/850/UE zostały uwzględnione w obowiązującym rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 10 września 2012 r. *w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza* (Dz. U. poz. 1035). Nie dotyczy to jednak Wytycznych, które uzupełnione o narzędzie informatyczne do generowania raportów dotyczących wdrażania programów ochrony powietrza i dokumenty techniczne, wymuszają nowe formy przekazywania danych o jakości powietrza wewnątrz kraju. Celem rozporządzenia Ministra Środowiska *w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza* jest wdrożenie nowych wymagań określonych w ww. dokumentach Unii Europejskiej i umożliwienie raportowania informacji do Komisji Europejskiej w wymaganych formatach i zakresie. Dodatkowo, w związku z powierzeniem Instytutowi Ochrony Środowiska – Państwowemu Instytutowi Badawczemu w Warszawie (zwanemu dalej „IOŚ-PIB”) zadań w zakresie modelowania matematycznego transportu i przemian substancji w powietrzu, jak również opracowywaniem analiz wyników modelowania, projektowane rozporządzenie uszczegóławia sposób przekazywania przez IOŚ-PIB wyników tego modelowania na potrzeby innych organów realizujących zadania w zakresie ocen jakości powietrza, a także zakres informacji, które będą wykorzystywane przez IOŚ-PIB do tego modelowania.

Aktualnie, w przepisach polskiego prawa określono zakres oraz sposób przekazywania przez wojewódzkich inspektorów ochrony środowiska do Głównego Inspektora Ochrony Środowiska informacji o: wynikach klasyfikacji stref, o której mowa w art. 88 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2017 r. poz. 519, z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą”, wynikach pomiarów, o których

mowa w art. 90 ust. 1 ustawy, wynikach oceny poziomów substancji w powietrzu oraz o wynikach klasyfikacji stref, o których mowa w art. 89 ustawy, stwierdzonym przekroczeniu poziomu alarmowego substancji w powietrzu, o którym mowa w art. 93 ustawy, jak również zakresu i sposobu przekazywania przez zarządy województw do ministra właściwego do spraw środowiska: informacji o uchwaleniu programu ochrony powietrza oraz planu działań krótkoterminowych, a także sprawozdań z realizacji tych programów i planów. Dodatkowo, projektowane rozporządzenie usprawnia proces informowania społeczeństwa o występujących przekroczeniach poziomów alarmowych i informowania.

Obowiązek określenia zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza w drodze rozporządzenia wynika z art. 94 ust. 3 ustawy.

Zmiany rozporządzenia uszczegóławiają w odrębnych załącznikach, niewynikające bezpośrednio z transpozycji wymagań dyrektywy 2015/1480, zakres przekazywanych przez IOŚ-PIB wyników modelowania matematycznego transportu i przemian substancji w powietrzu na potrzeby wykonywania ocen poziomów substancji w powietrzu i klasyfikacji stref, a także sposób ich przekazywania.

2. Rekomendowane rozwiązanie, w tym planowane narzędzia interwencji, i oczekiwany efekt

Projektowane rozporządzenie zastępuje rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 10 września 2012 r. w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz. U. poz. 1034). Proponowane zmiany polegają na uaktualnieniu zakresu przekazywanych przez wojewódzkie inspektoraty ochrony środowiska do Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska informacji dotyczących lokalizacji stanowisk pomiarowych (zmiany wynikają z przepisów dyrektywy 2015/1480), a także informacji o wynikach monitoringu i ocen jakości powietrza, wykonywanych zgodnie z art. 88 ust. 2 i 89 ustawy, wynikających z dostosowania krajowego systemu gromadzenia i raportowania danych o jakości powietrza Inspekcji Ochrony Środowiska (zmiany wynikają z wymagań opublikowania Wytycznych). Dodatkowo wprowadzono zmianę do projektu rozporządzenia zobowiązującą WIOŚ do przekazywania informacji do GIOŚ o stwierdzonych przekroczeniach poziomów alarmowych i informowania za poprzedni dzień do godziny 10.00 kolejnego dnia niezależnie od tego, czy jest to dzień roboczy, weekend, czy święto.

Projekt rozporządzenia wdraża także przepisy wynikające z rozszerzonej delegacji art. 94 ust. 3 zmienianej ustawy Prawo ochrony środowiska, w ramach projektu ustawy o zmianie ustawy o Inspekcji Ochrony Środowiska oraz ustawy – Prawo ochrony środowiska (UC80), o wymagania dotyczące modelowania matematycznego transportu i przemian substancji w powietrzu.

Projektowane rozporządzenie zmienia także zakres i sposób przekazywania ministrowi właściwemu do spraw środowiska informacji o uchwaleniu programu ochrony powietrza oraz sprawozdaniu z jego realizacji.

Przedmiotowe rozporządzenie pozwoli na sporządzenie i przekazanie przez zarządy województw właściwej dokumentacji dotyczącej programów ochrony powietrza i sprawozdań z ich realizacji. Ponadto umożliwi monitorowanie postępów w realizacji działań określonych w programach ochrony powietrza oraz osiągnięcia efektu ekologicznego w celu poprawy stanu jakości powietrza na obszarach przekroczeń norm jakości powietrza w strefach w Polsce. Zmiana zakresu przekazywanych informacji o programach ochrony powietrza realizowanych na terenie Polski pozwoli także na wypełnienie obowiązków sprawozdawczych ciążyących na Polsce wobec Komisji Europejskiej, na podstawie przepisów prawa oraz wytycznych Unii Europejskiej. Dotyczy ona obowiązku składania informacji o przyjętych w drodze uchwały sejmiku województwa programach ochrony powietrza oraz sprawozdań z ich realizacji w formie elektronicznej, na arkuszach zgodnych z wymaganiami Komisji Europejskiej, określonymi zarówno w Wytycznych, jak i w systemie e-raportowania danych o jakości powietrza, przygotowanym na zlecenie Komisji Europejskiej. Dotychczas, zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem, informacja o uchwaleniu programu ochrony powietrza i planu działań krótkoterminowych oraz sprawozdaniu z ich realizacji była przekazywana ministrowi właściwemu do spraw środowiska za pomocą poczty elektronicznej oraz w postaci papierowej. Zmiana sposobu przekazywania przedmiotowych informacji będzie dotyczyła nałożenia obowiązku przekazania zestawienia informacji o programie ochrony powietrza oraz sprawozdaniu z realizacji programu w postaci elektronicznej, w układzie systemu teleinformatycznego wdrożonego przez Ministra Środowiska, za pomocą tego systemu. System teleinformatyczny został przygotowany na podstawie narzędzia Air Quality Reporting System, dostępnego na stronie <http://inspireaq.jrc.ec.europa.eu/aqrsystem/>, w zakresie cz. H - K Załącznika nr 2 do Decyzji 2011/850/UE. W rozporządzeniu zaktualizowane zostaną formularze zestawienia informacji o programie

ochrony powietrza, w tym przede wszystkim w zakresie scenariuszy odniesienia, scenariuszy działań naprawczych opartych na harmonogramach rzeczowo-finansowych, określonych w programach ochrony powietrza, kosztów i efektów ekologicznych.

3. Jak problem został rozwiązany w innych krajach, w szczególności krajach członkowskich OECD/UE?

Podstawowe regulacje prawne w zakresie systemu oceny i zarządzania jakością powietrza atmosferycznego (tj. przepisy Dyrektywy 2004/107/WE, Dyrektywy 2008/50/WE oraz Decyzji Komisji 2011/850/UE) zostały wprowadzone we wszystkich krajach UE.

Zakres i układ przekazywanych danych dotyczących stanu jakości powietrza, jak i informacji o programach ochrony powietrza jest ściśle określony w Decyzji 2011/850/UE oraz Wytycznych. Państwa członkowskie UE mają obowiązek przygotowania regulacji prawnych oraz takich systemów teleinformatycznych, które umożliwią zaimportowanie ww. danych z poziomu województwa na krajowy oraz następnie z krajowego na unijny do narzędzia Air Quality Reporting System, dostępnego na stronie <http://inspireaq.jrc.ec.europa.eu/aqrsystem/> w zakresie cz. H - K Decyzji 2011/850/UE.

W związku z powyższym, proponowane rozwiązanie w projektowanej regulacji jest zbliżone do stosowanych w innych krajach UE.

4. Podmioty, na które oddziałuje projekt

Grupa	Wielkość	Źródło danych	Oddziaływanie
Wojewódzcy inspektorzy ochrony środowiska	16	Dane własne na podstawie ustawy z dnia 20 lipca 1991 r. o <i>Inspekcji Ochrony Środowiska</i> (Dz. U. z 2016 r. poz. 1688, z późn. zm.)	Przygotowanie, gromadzenie, przetwarzanie i przekazywanie wewnątrz kraju informacji o monitoringu i ocenach jakości powietrza, w tym usprawnienie procesu informowania społeczeństwa o przekroczeniach poziomów alarmowych i informowania.
Główny Inspektor Ochrony Środowiska	1	Dane własne na podstawie ustawy z dnia 20 lipca 1991 r. o <i>Inspekcji Ochrony Środowiska</i> (Dz. U. z 2016 r. poz. 1688, z późn. zm.)	Przygotowanie, gromadzenie, przetwarzanie i przekazywanie wewnątrz kraju i do instytucji międzynarodowych informacji o monitoringu i ocenach jakości powietrza.
Ministerstwo Środowiska	1	Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. – <i>Prawo ochrony środowiska</i> (Dz. U. z 2017 r. poz. 519, z późn. zm.)	Przygotowanie, gromadzenie, przetwarzanie i przekazywanie wewnątrz kraju i do instytucji międzynarodowych informacji o programach ochrony powietrza oraz planach działań krótkoterminowych.
Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy	1	Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. – <i>Prawo ochrony środowiska</i> (Dz. U. z 2017 r. poz. 519, z późn. zm.)	Wykonywanie modelowania matematycznego transportu i przemian substancji w powietrzu i opracowywanie analiz wyników modelowania
Zarządy województw	16	Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. – <i>Prawo ochrony</i>	Przygotowanie i przekazanie informacji o uchwalonych

		<i>środowiska</i> (Dz. U. z 2017 r. poz. 519, z późn. zm.)	programach ochrony powietrza i planach działań krótkoterminowych oraz sprawozdań z ich realizacji.
--	--	--	--

5. Informacje na temat zakresu, czasu trwania i podsumowanie wyników konsultacji

Projekt rozporządzenia zostanie przesłany do konsultacji publicznych do następujących podmiotów:

- Biuro Studiów i Projektów Energetycznych „Energoprojekt”,
- Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie,
- Politechnika Warszawska,
- Politechnika Wrocławska,
- Instytut Ochrony Środowiska,
- Instytut na Rzecz Ekorozwoju,
- Instytut Ekologii Terenów Uprzemysłowionych,
- Polska Izba Ekologii,
- Zielone Mazowsze,
- Polska Zielona Sieć,
- Liga Ochrony Przyrody,
- Polski Klub Ekologiczny,
- ATMOTERM S.A.,
- Ekometria - Biuro Studiów i Pomiarów Proekologicznych,
- Polskie Stowarzyszenie Laboratoriów Emisyjnych,
- Centrum Prawa Ekologicznego.

Projekt rozporządzenia zostanie przesłany do opiniowania do następujących podmiotów:

- wojewodowie,
- marszałkowie województw,
- wojewódzcy inspektorzy ochrony środowiska,
- Główny Inspektorat Sanitarny,
- Generalny Inspektor Ochrony Danych Osobowych,
- Główny Urząd Statystyczny,
- Polski Komitet Normalizacyjny,
- Polskie Centrum Akredytacji,
- Państwowa Rada Ochrony Środowiska,
- Państwowa Rada Ochrony Przyrody,
- Polska Akademia Nauk.

Projekt rozporządzenia zostanie przekazany do zaopiniowania w trybie ustawy z dnia 23 maja 1991 r. o organizacjach pracodawców (Dz. U. z 2015 r. poz. 2029) do następujących podmiotów:

2. Konfederacja „Lewiatan”,
3. Pracodawcy Rzeczypospolitej Polskiej,
4. Związek Pracodawców Business Centre Club,
5. Związek Rzemiosła Polskiego.

Projekt rozporządzenia zostanie przekazany do konsultacji i uzgodnień na okres 10 dni oraz zamieszczony w Biuletynie Informacji Publicznej Rządowego Centrum Legislacji w zakładce Rządowy Proces Legislacyjny, zgodnie z art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 2005 r. o działalności lobbingsowej w procesie stanowienia prawa (Dz. U. z 2017 r. poz. 248). Zgodnie z art. 8 ust. 1 ustawy z dnia 6 maja 2005 r. o Komisji Wspólnej Rządu i Samorządu Terytorialnego oraz o przedstawicielach Rzeczypospolitej Polskiej w Komitecie Regionów Unii Europejskiej (Dz. U. poz. 759) projekt rozporządzenia wraz z uzasadnieniem i OSR zostanie skierowany do zaopiniowania przez Komisję Wspólną Rządu i Samorządu Terytorialnego. Projekt nie dotyczy spraw, o których mowa w art. 1 ustawy z dnia 24 lipca 2015 r. o Radzie Dialogu Społecznego i innych instytucji dialogu społecznego (Dz. U. poz. 1240, z późn. zm.). Z uwagi na zakres projektu, który nie dotyczy problematyki zadań związków zawodowych projekt nie podlega opiniowaniu przez reprezentatywne związki zawodowe.

6. Wpływ na sektor finansów publicznych

	Skutki w okresie 10 lat od wejścia w życie zmian [mln zł]											
	0 (2018)	1 (2019)	2 (2020)	3 (2021)	4 (2022)	5 (2023)	6 (2024)	7 (2025)	8 (2026)	9 (2027)	10 (2028)	Łącznie (0-10)
Dochody ogółem	0	0,392	0,392	0,392	0,392	0,392	0,392	0,392	0,392	0,392	0,392	3,92
budżet państwa	0	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,29
JST	0	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,28
pozostałe jednostki (oddzielnie)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NFZ		0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,62
ZUS		0,253	0,253	0,253	0,253	0,253	0,253	0,253	0,253	0,253	0,253	2,53
Fundusz Pracy		0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,19
Wydatki ogółem	0	0,960	0,960	0,960	0,960	0,960	0,960	0,960	0,960	0,960	0,960	9,60
budżet państwa	0	0,960	0,960	0,960	0,960	0,960	0,960	0,960	0,960	0,960	0,960	9,60
JST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NFOŚiGW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saldo ogółem	0	-0,568	-0,568	-0,568	-	0,568	-	0,568	-	0,568	-	5,68
budżet państwa	0	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,29
JST	0	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,028	0,28
pozostałe jednostki (oddzielnie)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NFZ	0	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,62
ZUS	0	0,253	0,253	0,253	0,253	0,253	0,253	0,253	0,253	0,253	0,253	2,53
Fundusz Pracy	0	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,19
Źródła finansowania	Budżet państwa											
Dodatkowe informacje, w tym wskazanie źródeł danych i przyjętych do	Przedmiotowa regulacja będzie powodować zwiększenie wydatków jednostek sektora finansów publicznych - budżetu państwa. Dotyczy to konieczności zwiększenia liczby etatów w WIOŚ (1 dodatkowy etat w każdym WIOŚ) z powodu nowego obowiązku pełnienia dyżurów przez pracowników WIOŚ w dni wolne od pracy i święta z tytułu informowania o przekroczeniach poziomów alarmowych i informowania. Wskazane											

obliczeń założeń.	<p>wydatki dla budżetu państwa nie zostały uwzględnione w Ocenie Skutków Regulacji ustawy z dnia 14 grudnia 2017 r. o zmianie ustawy o Inspekcji Ochrony Środowiska oraz ustawy – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2018 r. poz. 88).</p> <p>Natomiast przedmiotowa regulacja nie będzie bezpośrednio powodować zwiększenia wydatków budżetu jednostek samorządu terytorialnego w zakresie przygotowania zaktualizowanej informacji o programach ochrony powietrza, jak również sprawozdaniach z ich realizacji, w stosunku do wielkości wynikających z obowiązujących przepisów. Skutki finansowe przygotowania tych informacji przez zarządy województw ujęte będą w Ocenie Skutków Regulacji do projektu rozporządzenia, które zmieniać będzie rozporządzenie z dnia 11 września 2012 r. Ministra Środowiska w sprawie programów ochrony powietrza oraz planów działań krótkoterminowych (Dz. U. poz. 1028). Zauważyć należy, że zarządy województw przygotowanie programów ochrony powietrza oraz sprawozdań z ich realizacji zlecają firmom konsultingowym w ramach środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej/wojewódzkich funduszy. W ramach jednego zlecenia przygotowany jest zarówno projekt programu ochrony powietrza jak i zestawienie informacji o programie ochrony powietrza, którego zakres określany jest w projektowanym rozporządzeniu. To samo tyczy się przygotowania sprawozdania z realizacji przedmiotowych programów.</p> <p>Dodatkowo, skutki finansowe powierzenia IOŚ-PIB zadań związanych z wykonywaniem modelowania matematycznego transportu i przemian substancji w powietrzu i opracowywaniem analiz wyników modelowania zostały określone w Ocenie Skutków Regulacji ustawy z dnia 14 grudnia 2017 r. o zmianie ustawy o Inspekcji Ochrony Środowiska oraz ustawy – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2018 r. poz. 88). Ustawa zakłada, że realizacja przez IOŚ-PIB ww. zadań będzie finansowana ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW), w ramach celu określonego w art. 400a ust. 1 pkt 15 ustawy Poś, do wysokości określonej w porozumieniu zawartym między NFOŚiGW a Instytutem. Projektowane rozporządzenie określa jedynie techniczne aspekty wykonywania przez IOŚ-PIB zadań w zakresie modelowania matematycznego (zakres i sposób przekazywania informacji) i bezpośrednio nie generuje samodzielnych i dodatkowych kosztów dla jednostek sektora finansów publicznych.</p>
-------------------	---

7. Wpływ na konkurencyjność gospodarki i przedsiębiorczość, w tym na funkcjonowanie przedsiębiorców oraz na rodzinę, obywateli i gospodarstwa domowe

Skutki		0	1	2	3	5	10	Łącznie (0–10)
Czas w latach od wejścia w życie zmian								
W ujęciu pieniężnym (w mln zł, ceny stałe z 2014 r.)	Duże przedsiębiorstwa, sektor mikro-, małych i średnich przedsiębiorstw	0	0	0				0
	Personel/Przedsiębiorstwo	0	0,568	0,568	0,568	0,568	0,568	5,68
W ujęciu niepieniężnym	duże przedsiębiorstwa	0						
	sektor mikro-, małych i średnich przedsiębiorstw	0						
	rodzina, obywatele oraz gospodarstwa	Zapewnienie jakości otrzymywanych danych dotyczących stanu powietrza – możliwość wymuszania pożądaných zachowań obywateli						

	domowe	ograniczających zagrożenie ich zdrowia w przypadku przekraczania dopuszczalnych norm, weryfikacja osiągania celów w programach ochrony powietrza. Jednocześnie nowe stanowiska pracy będą generowały przychody dla gospodarstw domowych. Przychód gospodarstw domowych, począwszy od roku 2019 wyniesie 0,68 mln zł rocznie (wynagrodzenie netto).
Niemierzalne	duże przedsiębiorstwa, sektor mikro-, małych i średnich przedsiębiorstw	0
	Personel	0

Dodatkowe informacje, w tym wskazanie źródeł danych i przyjętych do obliczeń założeń

Odbiorcy projektowanej regulacji tj. wojewódzkie inspektoraty ochrony środowiska oraz zarządy województw, będą prowadzić ujednoliconą dokumentację w wersji elektronicznej. Ponieważ obecnie dostęp do sprzętu komputerowego i Internetu jest powszechny, przyjęte rozwiązanie nie będzie miało wpływu na konkurencyjność gospodarki i przedsiębiorczość.

8. Zmiana obciążeń regulacyjnych (w tym obowiązków informacyjnych) wynikających z projektu

nie dotyczy

Wprowadzane są obciążenia poza bezwzględnie wymaganymi przez UE (szczegóły w odwróconej tabeli zgodności).	<input type="checkbox"/> nie <input checked="" type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie dotyczy
<input type="checkbox"/> zmniejszenie liczby dokumentów <input type="checkbox"/> zmniejszenie liczby procedur <input type="checkbox"/> skrócenie czasu na załatwienie sprawy <input type="checkbox"/> inne:	<input checked="" type="checkbox"/> zwiększenie liczby dokumentów <input checked="" type="checkbox"/> zwiększenie liczby procedur <input type="checkbox"/> wydłużenie czasu na załatwienie sprawy <input type="checkbox"/> inne:
Wprowadzane obciążenia są przystosowane do ich elektroniczacji.	<input checked="" type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie <input type="checkbox"/> nie dotyczy

Komentarz: Dyrektywa 2015/1480 oraz Wytyczne wpłyną na zwiększenie liczby dokumentów, rozbudowę systemu informatycznego Inspekcji Ochrony Środowiska do gromadzenia i raportowania danych o stanie powietrza oraz ilości przetwarzanych danych. Projektowane zmiany dotyczą wdrożenia ww. Dyrektywy 2015/1480 oraz Wytycznych w zakresie aktualizacji dotychczas przekazywanych informacji dotyczących ocen jakości powietrza oraz programów ochrony powietrza i planów działań krótkoterminowych, jak i sprawozdań z ich realizacji. Wprowadzone zmiany zwiększą również obciążenie Inspekcji Ochrony Środowiska z tytułu konieczności zatrudnienia dodatkowych pracowników pracujących w dni wolne od pracy.

9. Wpływ na rynek pracy

Regulacje prawne zaproponowane w projekcie nie będą miały wpływu na rynek pracy.

10. Wpływ na pozostałe obszary

<input checked="" type="checkbox"/> środowisko naturalne <input type="checkbox"/> sytuacja i rozwój regionalny <input type="checkbox"/> inne:	<input type="checkbox"/> demografia <input type="checkbox"/> mienie państwowe	<input type="checkbox"/> informatyzacja <input type="checkbox"/> zdrowie
Omówienie wpływu	Wprowadzenie rozporządzenia zastępującego obowiązujące rozporządzenie umożliwi administracji rządowej (wojewódzkie inspektoraty ochrony środowiska) oraz administracji samorządowej (zarządy województw) przekazanie wymaganego, przez prawodawstwo oraz wytyczne Unii Europejskiej, zakresu danych dotyczącego wyników monitoringu i ocen jakości powietrza oraz programów ochrony powietrza i planów działań krótkoterminowych. Następnie po weryfikacji tych danych przez Główny	

Inspektorat Ochrony Środowiska oraz Ministerstwo Środowiska, zostaną one przekazane do Komisji Europejskiej, co pozwoli na wypełnienie obowiązku sprawozdawczego nałożonego przez prawodawstwo oraz wytyczne Unii Europejskiej w zakresie oceny i zarządzania jakością powietrza w Polsce. Projektowane zmiany rozporządzenia stworzą możliwość zatrudnienia dodatkowych osób. Projektowe rozporządzenie usprawni również system informowania społeczeństwa o stwierdzonych przekroczeniach poziomów alarmowych i informowania.

11. Planowane wykonanie przepisów aktu prawnego

Projektowane rozporządzenie wejdzie w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

12. W jaki sposób i kiedy nastąpi ewaluacja efektów projektu oraz jakie mierniki zostaną zastosowane?

Miernikiem efektów projektu będzie zapewnienie wypełnienia zobowiązań dotyczących celów zapewnienia jakości danych określonych w załącznikach do dyrektywy 2004/107/WE oraz dyrektywy 2008/50/WE w zakresie zmienianym poprzez dyrektywę 2015/1480, poprzez określenie szczegółowego zakresu danych przekazywanych przez podmioty wskazane w pkt 4 OSR.

13. Załączniki (istotne dokumenty źródłowe, badania, analizy itp.)

Brak załączników.

Zastępca Dyrektora
Departamentu Ochrony
Powietrza i Klimatu

Paula Różycki
Paula Różycki

Dyrektor Departamentu
Ochrony Powietrza i Klimatu

Agnieszka Sosnowska
Agnieszka Sosnowska

2019-02-26

SEKRETARZ STANU

Paula Salek
Paula Salek

Mandryk
Si
21.02.2019

TABELA ZGODNOŚCI

TYTUŁ PROJEKTU	Projekt rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza
TYTUŁ WDRAŻANEGO PROJEKTU AKTU PRAWNEGO	Dyrektywa Komisji (UE) 2015/1480 z dnia 28 sierpnia 2015 r. zmieniająca niektóre załączniki do dyrektyw Parlamentu Europejskiego i Rady 2004/107/WE i 2008/50/WE ustanawiających przepisy dotyczące metod referencyjnych, zatwierdzania danych i lokalizacji punktów pomiarowych do oceny jakości powietrza (Dz. Urz. UE L 226 z 29.08.2015 r., str. 4)

L.p.	Jedn. red. dyrektywy	Treść przepisu dyrektywy 2015/1480	Konieczność wdrożenia (T/N)	Jedn. red. projektu rozp.	Treść przepisów projektu rozporządzenia
1	Załącznik nr II pkt 2 lit. b	„2) w załączniku III wprowadza się następujące zmiany: (...) b) sekcja D otrzymuje brzmienie: „D. Dokumentacja i przegląd wyboru miejsca Właściwe organy odpowiedzialne za ocenę jakości powietrza przygotowują pełną dokumentację dotyczącą procedur wyboru miejsca i zapisywania informacji dla wszystkich stref i aglomeracji w celu wspierania projektowania sieci i wyboru lokalizacji dla wszystkich punktów pomiarowych. Dokumentacja zawiera fotografie (z odczytem kompasu) obszaru wokół punktów pomiarowych i szczegółowe mapy. W przypadku gdy w obrębie strefy lub aglomeracji stosowane są dodatkowe metody, dokumentacja musi zawierać szczegóły tych metod, a także informacje, w jaki sposób spełnione zostały kryteria wymienione w art. 7 ust. 3. Dokumentacja jest w miarę potrzeb aktualizowana i poddawana przeglądowi co najmniej co 5 lat, aby zagwarantować, że kryteria wyboru, projekt sieci i lokalizacja punktów pomiarowych pozostają ważne i optymalne w czasie. Dokumentację należy dostarczyć Komisji w ciągu 3 miesięcy od chwili, gdy jej zażąda.”;	T	Załącznik nr 8	Większość zmian została odzwierciedlona w załączniku nr 8 do projektu rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie dokonywania oceny poziomów substancji w powietrzu. W celu zapewnienia informacji na potrzeby wymagania określonego w ostatnim zdaniu sekcji D: „Dokumentację należy dostarczyć Komisji w ciągu 3 miesięcy od chwili, gdy jej zażąda.” odpowiednie przepisy wprowadzono do § 2 ust. 4. projektu rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza: „4. Informacje, o których mowa w pkt 4 załącznika nr 1 do rozporządzenia wojewódzkiego inspektor ochrony środowiska, na wniosek Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, przekazuje w terminie 30 dni od dnia otrzymania wniosku. Wyniki te przekazuje się w postaci elektronicznej za pomocą poczty elektronicznej oraz w postaci papierowej.” oraz w załączniku nr 1 pkt. Projektu rozporządzenia: „4. Dokumentacja dotycząca uzasadnienia lokalizacji punktów pomiarowych, z których wyniki pomiarów stanowią podstawę do oceny poziomów substancji w powietrzu, o której mowa w art. 89 ustawy.”

Dyrektor Departamentu
Ochrony Powietrza i Klimatu

Agnieszka Sosnowska



THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

1950