

Tabela 9.1. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem parametrów kryterialnych określonych dla SO₂, pod kątem ochrony zdrowia

Lp.	Nazwa strefy / powiatu	Kod strefy / powiatu	Symbol klasy dla obszaru strefy nie obejmującego obszarów ochrony uzdrowiskowej dla poszczególnych czasów uśredniania stężeń SO ₂			Symbol klasy dla obszarów ochrony uzdrowiskowej* w strefie dla poszczególnych czasów uśredniania stężeń SO ₂			Symbol klasy wynikowej dla SO ₂ w strefie
			1 godz.	24 godz.**	Wynikowa	1 godz.	24 godz.	Wynikowa	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Rzeszów	3.18.24.63	-	A	A	-	-	-	A
2	Krosno	3.18.25.61	-	A	A	-	-	-	A
3	Tarnobrzeg	3.18.24.64	-	A	A	-	-	-	A
4	Przemyśl	3.18.25.62	-	A	A	-	-	-	A
5	rzeszowska	3.18.24.16	-	A	A	-	-	-	A
6	krośnieńska	3.18.25.07	-	A	A	-	A	A	A
7	tarnobrzaska	3.18.24.20	-	A	A	-	-	-	A
8	przemyska	3.18.25.13	-	A	A	-	-	-	A
9	jarosławska	3.18.25.04	-	A	A	-	-	-	A
10	jasielska	3.18.25.05	-	A	A	-	-	-	A
11	kolbuszowska	3.18.24.06	-	A	A	-	-	-	A
12	leżajska	3.18.24.08	-	A	A	-	-	-	A
13	lubaczowska	3.18.25.09	-	A	A	-	A	A	A
14	łańcucka	3.18.24.10	-	A	A	-	-	-	A
15	mielecka	3.18.24.11	-	A	A	-	-	-	A
16	nizańska	3.18.24.12	-	A	A	-	-	-	A
17	przeworska	3.18.25.14	-	A	A	-	-	-	A
18	ropczycko-sędziszowska	3.18.24.15	-	A	A	-	-	-	A
19	stalowowolska	3.18.24.18	-	A	A	-	-	-	A
20	strzyżowska	3.18.25.19	-	A	A	-	-	-	A
21	sanocka	3.18.25.19	-	A	A	-	A	A	A
22	bieszczadzka	3.18.25.01	-	A	A	-	A	A	A
23	brzozowska	3.18.25.02	-	A	A	-	-	-	A
24	dębicka	3.18.24.03	-	A	A	-	-	-	A
25	leska	3.18.25	-	A	A	-	-	-	A

*- należy wypełniać i uwzględniać w klasyfikacji strefy, jeżeli na terenie strefy znajduje się obszar ochrony uzdrowiskowej,

** dla stężeń 24-godz. SO₂ nie określono marginesów tolerancji (MT=0).

Tabela 9.2. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem parametrów kryterialnych określonych dla NO₂, pod kątem ochrony zdrowia

Lp.	Nazwa strefy/powiatu	Kod strefy / powiatu	Symbol klasy dla obszaru strefy nie obejmującego obszarów ochrony uzdrowiskowej dla poszczególnych czasów uśredniania stężeń NO ₂			Symbol klasy dla obszarów ochrony uzdrowiskowej* w strefie dla poszczególnych czasów uśredniania stężeń NO ₂			Symbol klasy wynikowej dla NO ₂ w strefie
			1 godz.	rok	Wynikowa	1 godz.	rok	Wynikowa	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Rzeszów	3.18.24.63	-	A	A	-	-	-	A
2	Krosno	3.18.25.61	-	A	A	-	-	-	A
3	Tarnobrzeg	3.18.24.64	-	A	A	-	-	-	A
4	Przemyśl	3.18.25.62	-	A	A	-	-	-	A
5	rzeszowska	3.18.24.16	-	A	A	-	-	-	A
6	krośnieńska	3.18.25.07	-	A	A	-	A	A	A
7	tarnobrzewska	3.18.24.20	-	A	A	-	-	-	A
8	przemyska	3.18.25.13	-	A	A	-	-	-	A
9	jarosławska	3.18.25.04	-	A	A	-	-	-	A
10	jasielska	3.18.25.05	-	A	A	-	-	-	A
11	kolbuszowska	3.18.24.06	-	A	A	-	-	-	A
12	leżajska	3.18.24.08	-	A	A	-	-	-	A
13	lubaczowska	3.18.25.09	-	A	A	-	A	A	A
14	łańcucka	3.18.24.10	-	A	A	-	-	-	A
15	mielecka	3.18.24.11	-	A	A	-	-	-	A
16	niżańska	3.18.24.12	-	A	A	-	-	-	A
17	przeworska	3.18.25.14	-	A	A	-	-	-	A
18	ropczycko-sędziszowska	3.18.24.15	-	A	A	-	-	-	A
19	stałowowolska	3.18.24.18	-	A	A	-	-	-	A
20	strzyżowska	3.18.25.19	-	A	A	-	-	-	A
21	sanocka	3.18.25.19	-	A	A	-	A	A	A
22	bieszczadzka	3.18.25.01	-	A	A	-	A	A	A
23	brzozowska	3.18.25.02	-	A	A	-	-	-	A
24	dębicka	3.18.24.03	-	A	A	-	-	-	A
25	leska	3.18.25.	-	A	A	-	-	-	A

*- należy wypełniać i uwzględniać w klasyfikacji strefy, jeżeli na terenie strefy znajduje się obszar ochrony uzdrowiskowej

Tabela 9.3. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem parametrów dla różnych czasów uśredniania stężeń – PM10, ochrona zdrowia

Lp.	Nazwa strefy/powiatu	Kod strefy / powiatu	Symbol klasy dla obszaru strefy nie obejmującego obszarów ochrony uzdrowiskowej dla poszczególnych czasów uśredniania stężeń PM10			Symbol klasy dla obszarów ochrony uzdrowiskowej* w strefie dla poszczególnych czasów uśredniania stężeń PM10			Symbol klasy wynikowej dla PM10 w strefie
			24 godz.	rok	Wynikowa	24 godz.	rok	Wynikowa	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Rzeszów	3.18.24.63	-	B	B	-	-	-	B
2	Krosno	3.18.25.61	-	A	A	-	-	-	A
3	Tarnobrzeg	3.18.24.64	-	A	A	-	-	-	A
4	Przemyśl	3.18.25.62	-	C	C	-	-	-	C
5	rzeszowska	3.18.24.16	-	A	A	-	-	-	A
6	krośnieńska	3.18.25.07	-	A	A	-	A	A	A
7	tarnobrzęska	3.18.24.20	-	A	A	-	-	-	A
8	przemyska	3.18.25.13	-	A	A	-	-	-	A
9	jarosławska	3.18.25.04	-	A	A	-	-	-	A
10	jasielska	3.18.25.05	-	A	A	-	-	-	A
11	kolbuszowska	3.18.24.06	-	A	A	-	-	-	A
12	leżajska	3.18.24.08	-	A	A	-	-	-	A
13	lubaczowska	3.18.25.09	-	A	A	-	A	A	A
14	łańcucka	3.18.24.10	-	A	A	-	-	-	A
15	mielecka	3.18.24.11	-	A	A	-	-	-	A
16	nizańska	3.18.24.12	-	A	A	-	-	-	A
17	przeworska	3.18.25.14	-	A	A	-	-	-	A
18	ropczycko-sędziszowska	3.18.24.15	-	A	A	-	-	-	A
19	stalowowolska	3.18.24.18	-	A	A	-	-	-	A
20	strzyżowska	3.18.25.19	-	A	A	-	-	-	A
21	sanocka	3.18.25.19	-	A	A	-	A	A	A
22	bieszczadzka	3.18.25.01	-	A	A	-	A	A	A
23	brzozowska	3.18.25.02	-	A	A	-	-	-	A
24	dębicka	3.18.24.03	-	A	A	-	-	-	A
25	leska	3.18.25.	-	A	A	-	-	-	A

*- jeżeli na terenie strefy znajduje się obszar ochrony uzdrowiskowej określenie odrębnej klasy dla pyłu dla uzdrowisk jest wskazane, lecz nie obowiązkowe.

Tabela 9.4. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem kryteriów określonych w celu ochrony zdrowia dla „substancji” (substancja: benzen)

Lp.	Nazwa strefy/powiatu	Kod strefy/powiatu	Symbol klasy dla obszaru strefy nie obejmującego obszarów ochrony uzdrowiskowej	Symbol klasy dla obszarów ochrony uzdrowiskowej* w strefie	Symbol klasy wynikowej dla substancji w strefie
1	2	3	4	5	6
1	Rzeszów	3.18.24.63	A	-	A
2	Krosno	3.18.25.61	A	-	A
3	Tarnobrzeg	3.18.24.64	A	-	A
4	Przemyśl	3.18.25.62	A	-	A
5	rzeszowska	3.18.24.16	A	-	A
6	krośnieńska	3.18.25.07	A	A	A
7	tarnobrzaska	3.18.24.20	A	-	A
8	przemyska	3.18.25.13	A	-	A
9	jarosławska	3.18.25.04	A	-	A
10	jasielska	3.18.25.05	A	-	A
11	kolbuszowska	3.18.24.06	A	-	A
12	leżajska	3.18.24.08	A	-	A
13	lubaczowska	3.18.25.09	A	A	A
14	łańcucka	3.18.24.10	A	-	A
15	mielecka	3.18.24.11	A	-	A
16	niżańska	3.18.24.12	A	-	A
17	przeworska	3.18.25.14	A	-	A
18	ropczycko-sędziszowska	3.18.24.15	A	-	A
19	stalowowolska	3.18.24.18	A	-	A
20	strzyżowska	3.18.25.19	A	-	A
21	sanocka	3.18.25.19	A	A	A
22	bieszczadzka	3.18.25.01	A	A	A
23	brzozowska	3.18.25.02	A	-	A
24	dębicka	3.18.24.03	A	-	A
25	leska	3.18.25	A	-	A

*- wypełniać i uwzględniać w klasyfikacji strefy, jeżeli na terenie strefy znajduje się obszar ochrony uzdrowiskowej.

Tabela 9.4.2. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem kryteriów określonych w celu ochrony zdrowia dla „substancji” (substancja: ołów)

Lp.	Nazwa strefy/powiatu	Kod strefy/powiatu	Symbol klasy dla obszaru strefy nie obejmującego obszarów ochrony uzdrowiskowej	Symbol klasy dla obszarów ochrony uzdrowiskowej* w strefie	Symbol klasy wynikowej dla substancji w strefie
1	2	3	4	5	6
1	Rzeszów	3.18.24.63	A	-	A
2	Krosno	3.18.25.61	A	-	A
3	Tarnobrzeg	3.18.24.64	A	-	A
4	Przemyśl	3.18.25.62	A	-	A
5	rzeszowska	3.18.24.16	A	-	A
6	krośnieńska	3.18.25.07	A	A	A
7	tarnobrzewska	3.18.24.20	A	-	A
8	przemyska	3.18.25.13	A	-	A
9	jarosławska	3.18.25.04	A	-	A
10	jasielska	3.18.25.05	A	-	A
11	kolbuszowska	3.18.24.06	A	-	A
12	leżajska	3.18.24.08	A	-	A
13	lubaczowska	3.18.25.09	A	A	A
14	łańcucka	3.18.24.10	A	-	A
15	mielecka	3.18.24.11	A	-	A
16	niżańska	3.18.24.12	A	-	A
17	przeworska	3.18.25.14	A	-	A
18	ropczycko-sędziszowska	3.18.24.15	A	-	A
19	stalowowolska	3.18.24.18	A	-	A
20	strzyżowska	3.18.25.19	A	-	A
21	sanocka	3.18.25.19	A	A	A
22	bieszczadzka	3.18.25.01	A	A	A
23	brzozowska	3.18.25.02	A	-	A
24	dębicka	3.18.24.03	A	-	A
25	leska	3.18.25	A	-	A

*- wypełniać i uwzględniać w klasyfikacji strefy, jeżeli na terenie strefy znajduje się obszar ochrony uzdrowiskowej,

Tabela 9.4.3. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem kryteriów określonych w celu ochrony zdrowia dla „substancji” (substancja: tlenek węgla)

Lp.	Nazwa strefy/powiatu	Kod strefy/powiatu	Symbol klasy dla obszaru strefy nie obejmującego obszarów ochrony uzdrowiskowej	Symbol klasy dla obszarów ochrony uzdrowiskowej* w strefie	Symbol klasy wynikowej dla substancji w strefie
1	2	3	4	5	6
1	Rzeszów	3.18.24.63	A	-	A
2	Krosno	3.18.25.61	A	-	A
3	Tarnobrzeg	3.18.24.64	A	-	A
4	Przemyśl	3.18.25.62	A	-	A
5	rzeszowska	3.18.24.16	A	-	A
6	krośnieńska	3.18.25.07	A	A	A
7	tarnobrzaska	3.18.24.20	A	-	A
8	przemyska	3.18.25.13	A	-	A
9	jarosławska	3.18.25.04	A	-	A
10	jasielska	3.18.25.05	A	-	A
11	kolbuszowska	3.18.24.06	A	-	A
12	leżajska	3.18.24.08	A	-	A
13	lubaczowska	3.18.25.09	A	A	A
14	łańcucka	3.18.24.10	A	-	A
15	mielecka	3.18.24.11	A	-	A
16	niżańska	3.18.24.12	A	-	A
17	przeworska	3.18.25.14	A	-	A
18	ropczycko-sędziszowska	3.18.24.15	A	-	A
19	stalowowolska	3.18.24.18	A	-	A
20	strzyżowska	3.18.25.19	A	-	A
21	sanocka	3.18.25.19	A	A	A
22	bieszczadzka	3.18.25.01	A	A	A
23	brzozowska	3.18.25.02	A	-	A
24	dębicka	3.18.24.03	A	-	A
25	leska	3.18.25	A	-	A

*- wypełniać i uwzględniać w klasyfikacji strefy, jeżeli na terenie strefy znajduje się obszar ochrony uzdrowiskowej,

Tabela 9.4.4. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem kryteriów określonych w celu ochrony zdrowia dla „substancji” (substancja: ozon)

Lp.	Nazwa strefy/powiatu	Kod strefy/powiatu	Symbol klasy dla obszaru strefy nie obejmującego obszarów ochrony uzdrowiskowej	Symbol klasy dla obszarów ochrony uzdrowiskowej* w strefie	Symbol klasy wynikowej dla substancji w strefie
1	2	3	4	5	6
1	Rzeszów	3.18.24.63	A	-	A
2	Krosno	3.18.25.61	A	-	A
3	Tarnobrzeg	3.18.24.64	A	-	A
4	Przemyśl	3.18.25.62	A	-	A
5	rzeszowska	3.18.24.16	A	-	A
6	krośnieńska	3.18.25.07	A	A	A
7	tarnobrzewska	3.18.24.20	A	-	A
8	przemyska	3.18.25.13	A	-	A
9	jarosławska	3.18.25.04	A	-	A
10	jasielska	3.18.25.05	A	-	A
11	kolbuszowska	3.18.24.06	A	-	A
12	leżajska	3.18.24.08	A	-	A
13	lubaczowska	3.18.25.09	A	A	A
14	łańcucka	3.18.24.10	A	-	A
15	mielecka	3.18.24.11	A	-	A
16	niżańska	3.18.24.12	A	-	A
17	przeworska	3.18.25.14	A	-	A
18	ropczycko-sędziszowska	3.18.24.15	A	-	A
19	stalowowolska	3.18.24.18	A	-	A
20	strzyżowska	3.18.25.19	A	-	A
21	sanocka	3.18.25.19	A	A	A
22	bieszczadzka	3.18.25.01	A	A	A
23	brzozowska	3.18.25.02	A	-	A
24	dębicka	3.18.24.03	A	-	A
25	leska	3.18.25	A	-	A

*- wypełniać i uwzględniać w klasyfikacji strefy, jeżeli na terenie strefy znajduje się obszar ochrony uzdrowiskowej,
Dla stężeń 8-godz. ozonu nie określono marginesów tolerancji (MT=0).

Tabela 9.6. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem kryteriów określonych w celu ochrony roślin dla „substancji” (substancja: SO₂)

Lp.	Nazwa strefy/powiatu	Kod strefy/powiatu	Symbol klasy dla obszaru strefy nie obejmującego obszarów parków narodowych	Symbol klasy dla obszarów parków narodowych* w strefie	Symbol klasy wynikowej dla substancji w strefie
1	2	3	4	5	6
1	rzeszowska	3.18.24.16	A	-	A
2	krośnieńska	3.18.25.07	A	-	A
3	tarnobrzeska	3.18.24.20	A	-	A
4	przemyska	3.18.25.13	A	-	A
5	jarosławska	3.18.25.04	A	-	A
6	jasielska	3.18.25.05	A	A	A
7	kolbuszowska	3.18.24.06	A	-	A
8	leżajska	3.18.24.08	A	-	A
9	lubaczowska	3.18.25.09	A	-	A
10	łańcucka	3.18.24.10	A	-	A
11	mielecka	3.18.24.11	A	-	A
12	niżańska	3.18.24.12	A	-	A
13	przeworska	3.18.25.14	A	-	A
14	ropczycko-sędziszowska	3.18.24.15	A	-	A
15	stałowowska	3.18.24.18	A	-	A
16	strzyżowska	3.18.25.19	A	-	A
17	sanocka	3.18.25.19	A	-	A
18	bieszczadzka	3.18.25.01	A	A	A
19	brzozowska	3.18.25.02	A	-	A
20	dębicka	3.18.24.03	A	-	A
21	leska	3.18.25	A	-	A

*- należy wypełniać i uwzględniać w klasyfikacji strefy, jeżeli na terenie strefy znajdują się obszary zaliczane do parków narodowych

Tabela 9.6.2. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem kryteriów określonych w celu ochrony roślin dla „substancji” (substancja: NOx)

Lp.	Nazwa strefy/powiatu	Kod strefy/powiatu	Symbol klasy dla obszaru strefy nie obejmującego obszarów parków narodowych	Symbol klasy dla obszarów parków narodowych* w strefie	Symbol klasy wynikowej dla substancji w strefie
1	2	3	4	5	6
1	rzeszowska	3.18.24.16	A	-	A
2	krośnieńska	3.18.25.07	A	-	A
3	tarnobrzeska	3.18.24.20	A	-	A
4	przemyska	3.18.25.13	A	-	A
5	jarosławska	3.18.25.04	A	-	A
6	jasielska	3.18.25.05	A	A	A
7	kolbuszowska	3.18.24.06	A	-	A
8	leżajska	3.18.24.08	A	-	A
9	lubaczowska	3.18.25.09	A	-	A
10	łańcucka	3.18.24.10	A	-	A
11	mielecka	3.18.24.11	A	-	A
12	niżańska	3.18.24.12	A	-	A
13	przeworska	3.18.25.14	A	-	A
14	ropczycko-sędziszowska	3.18.24.15	A	-	A
15	stałowowska	3.18.24.18	A	-	A
16	strzyżowska	3.18.25.19	A	-	A
17	sanocka	3.18.25.19	A	-	A
18	bieszczadzka	3.18.25.01	A	A	A
19	brzozowska	3.18.25.02	A	-	A
20	dębicka	3.18.24.03	A	-	A
21	leska	3.18.25	A	-	A

*- należy wypełniać i uwzględniać w klasyfikacji strefy, jeżeli na terenie strefy znajdują się obszary zaliczane do parków narodowych

Tabela 9.7. Klasyfikacja stref z uwzględnieniem kryteriów określonych w celu ochrony roślin dla ozonu

Lp.	Nazwa strefy/powiatu	Kod strefy/powiatu	Symbol klasy dla ozonu w strefie
1	2	3	6
1	rzeszowska	3.18.24.16	A
2	krośnieńska	3.18.25.07	A
3	tarnobrzaska	3.18.24.20	A
4	przemyska	3.18.25.13	A
5	jarosławska	3.18.25.04	A
6	jasielska	3.18.25.05	A
7	kolbuszowska	3.18.24.06	A
8	leżajska	3.18.24.08	A
9	lubaczowska	3.18.25.09	A
10	łańcucka	3.18.24.10	A
11	mielecka	3.18.24.11	A
12	nizańska	3.18.24.12	A
13	przeworska	3.18.25.14	A
14	ropczycko-sędziszowska	3.18.24.15	A
15	stalowowska	3.18.24.18	A
16	strzyżowska	3.18.25.19	A
17	sanocka	3.18.25.19	A
18	bieszczadzka	3.18.25.01	A
19	brzozowska	3.18.25.02	A
20	dębicka	3.18.24.03	A
21	leska	3.18.25	A

Tabela 9.8. Wynikowe klasy stref dla poszczególnych zanieczyszczeń oraz klasa ogólna dla każdej strefy, uzyskane w OR dokonanej z uwzględnieniem kryteriów ustanowionych w celu ochrony roślin

Lp.	Nazwa strefy/powiatu	Kod strefy/powiatu	Symbol klasy wynikowej dla poszczególnych zanieczyszczeń dla obszaru całej strefy			Klasa ogólna strefy	Działania wynikające z klasyfikacji	Uwagi
			SO ₂	NO _x	O ₃			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	rzeszowska	3.18.24.16	A	A	A	A	-	-
2	krośnieńska	3.18.25.07	A	A	A	A	-	-
3	tarnobrzeska	3.18.24.20	A	A	A	A	-	-
4	przemyska	3.18.25.13	A	A	A	A	-	-
5	jarosławska	3.18.25.04	A	A	A	A	-	-
6	jasielska	3.18.25.05	A	A	A	A	-	-
7	kolbuszowska	3.18.24.06	A	A	A	A	-	-
8	leżajska	3.18.24.08	A	A	A	A	-	-
9	lubaczowska	3.18.25.09	A	A	A	A	-	-
10	łańcucka	3.18.24.10	A	A	A	A	-	-
11	mielecka	3.18.24.11	A	A	A	A	-	-
12	nizańska	3.18.24.12	A	A	A	A	-	-
13	przeworska	3.18.25.14	A	A	A	A	-	-
14	ropczycko-sędziszowska	3.18.24.15	A	A	A	A	-	-
15	stalowowolska	3.18.24.18	A	A	A	A	-	-
16	strzyżowska	3.18.25.19	A	A	A	A	-	-
17	sanocka	3.18.25.19	A	A	A	A	-	-
18	bieszczadzka	3.18.25.01	A	A	A	A	-	-
19	brzozowska	3.18.25.02	A	A	A	A	-	-
20	dębicka	3.18.24.03	A	A	A	A	-	-
21	leska	3.18.25	A	A	A	A	-	-

Tabela 9.9. Lista stref zakwalifikowanych do programów ochrony powietrza POP na podstawie oceny wg kryteriów dla ochrony zdrowia

Lp.	Nazwa strefy/powiatu	Kod strefy / powiatu	Kryterium stanowiące podstawę do zakwalifikowania strefy do klasy C		Obszary przekroczeń			
			zanieczyszczenie, czas uśrednia	typ obszaru*	miasto, gmina, dzielnica	obszar w km ²	liczba mieszkańców w tys.	numer mapy i numer obszaru
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Przemysł	3.18.25.62	PM10 – 24-godz	Oz	Przemysł – Stare Miasto	4	68,0	mapa nr 9

* - obszar zwykły lub obszar ochrony uzdrowiskowej (wpisać Uz w przypadku uzdrowiska)

Tabela 9.11. Lista stref i obszarów, na terenie których potrzebne jest przeprowadzenie dalszych badań w celu potwierdzenia potrzeby lub braku potrzeby podjęcia działań na rzecz poprawy jakości powietrza - ocena wg kryteriów dla ochrony zdrowia

Lp.	Nazwa strefy/powiatu	Kod strefy / powiatu	Kryterium, dla którego istniejące wyniki oceny uznano za niewystarczającą podstawę do podjęcia działań na rzecz poprawy jakości powietrza		Obszary wskazane do dalszych badań			
			zanieczyszczenie, czas uśrednia	typ obszaru*	miasto (ew. dzielnica)	obszar w km ²	liczba mieszkańców w tys.	numer mapy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Rzeszów	3.18.24.63	PM10 – 24-godz.	Oz	Rzeszów – Śródmieście	54	162,5	mapa nr 9

* - obszar zwykły lub obszar ochrony uzdrowiskowej (wpisać Uz w przypadku uzdrowiska)

Tabela 9.13. Lista stref i obszarów, dla których wskazane jest wzmocnienie systemu oceny wg kryteriów dla ochrony zdrowia

Lp.	Nazwa strefy/powiatu	Kod strefy / powiatu	Obszary wskazanego wzmocnienia systemu oceny miasto (ew. dzielnica)	Kryterium dla którego istniejące metody oceny uznano za niewystarczające	
				zanieczyszczenie, czas uśrednia	typ obszaru*
1	2	3	4	5	6
1	Rzeszów	3.18.24.63	Rzeszów – Śródmieście	PM10 – 24 godz.	Oz

* - obszar zwykły lub obszar ochrony uzdrowiskowej (wpisać Uz w przypadku uzdrowiska)

Tabela 11.1. Lista stref w województwie podkarpackim

Nazwa strefy	Kod powiatu/strefy	Na terenie strefy znajdują się obszary (Oz, OzR, Uz, PN)	Liczba stałych stanowisk pomiarowych wykorzystanych w OR dla poszczególnych zanieczyszczeń w strefie	Inne metody oceny stosowane w strefie**	Aglomeracja [tak/nie]	Powierzchnia strefy [km ²]	Ludność [tys.]
1	2	3	4	5	6	7	8
Rzeszów	3.18.24.63	Oz	SO ₂ – 4 NO ₂ – 4 PM ₁₀ – 2 C ₆ H ₆ – 1	O ₃ – 1, 5 CO – 1, 5 PM ₁₀ – 1, 5 C ₆ H ₆ – 2	nie	54	162501
Krosno	3.18.25.61	Oz	SO ₂ – 2 NO ₂ – 2	-	nie	43	48890
Tarnobrzeg	3.18.24.64	Oz	SO ₂ – 2 NO ₂ – 2	C ₆ H ₆ – 2 O ₃ – 3	nie	86	51095
Przemysł	3.18.25.62	Oz	SO ₂ – 1 NO ₂ – 1 PM ₁₀ – 1	PM ₁₀ – 5 C ₆ H ₆ – 2 O ₃ – 3	nie	44	68007
rzeszowska	3.18.24.16	Oz	-	PM ₁₀ – 1 C ₆ H ₆ – 2 SO ₂ – 1 NO ₂ – 1 O ₃ – 3	nie	1219	167937
krośnieńska	3.18.25.07	Oz, Uz	SO ₂ – 2 NO ₂ – 2	C ₆ H ₆ – 2 O ₃ – 3	nie	924	109760
tarnobrzaska	3.18.24.20	Oz	-	O ₃ – 3	nie	520	55845
przemyska	3.18.25.13	Oz	-	O ₃ – 3	nie	1214	72224
jarosławska	3.18.25.04	Oz	SO ₂ – 1 NO ₂ – 1	O ₃ – 3	nie	1029	123859
jasielska	3.18.25.05	Oz, PN	SO ₂ – 3 NO ₂ – 3 PM ₁₀ – 1	C ₆ H ₆ – 2 SO ₂ – 2 NO ₂ – 2 O ₃ – 3	nie	913	124584
kolbuszowska	3.18.24.06	Oz	-	O ₃ – 3	nie	774	60875
leżajska	3.18.24.08	Oz	-	SO ₂ – 2 NO ₂ – 2 C ₆ H ₆ – 2 O ₃ – 3	nie	583	70019
lubaczowska	3.18.25.09	Oz, Uz	SO ₂ – 1 NO ₂ – 1	C ₆ H ₆ – 2 O ₃ – 3	nie	57904	57904
łańcucka	3.18.24.10	Oz	-	NO ₂ – 2 SO ₂ – 2 C ₆ H ₆ – 2 O ₃ – 3	nie	77872	77872
mielecka	3.18.24.11	Oz	SO ₂ – 1 NO ₂ – 1	SO ₂ – 1 NO ₂ – 1 CO – 1 C ₆ H ₆ – 2 O ₃ – 1, 3	nie	135167	135167
niżańska	3.18.24.12	Oz	SO ₂ – 1 NO ₂ – 1	C ₅ H ₆ – 2 O ₃ – 3	nie	67333	67333
przeworska	3.18.25.14	Oz	-	O ₃ – 3	nie	79781	79781
ropczycko-sędziszowska	3.18.24.15	Oz	-	NO ₂ – 5 SO ₂ – 5 O ₃ – 3	nie	71291	71291
stalowowolska	3.18.24.18	Oz	SO ₂ – 1 NO ₂ – 1	C ₆ H ₆ – 2 O ₃ – 3	nie	833	115216

Nazwa strefy	Kod powiatu/strefy	Na terenie strefy znajdują się obszary (Oz, OzR, Uz, PN)	Liczba stałych stanowisk pomiarowych wykorzystanych w OR dla poszczególnych zanieczyszczeń w strefie	Inne metody oceny stosowane w strefie**	Aglomeracja [tak/nie]	Powierzchnia strefy [km ²]	Ludność [tys.]
1	2	3	4	5	6	7	8
strzyżowska	3.18.25.19	Oz	-	NO ₂ - 5 SO ₂ - 5 O ₃ - 3	nie	503	62447
sanocka	3.18.25.19	Oz, Uz, R	SO ₂ - 3 NO ₂ - 3	O ₃ - 3	nie	1225	95808
bieszczadzka	3.18.25.01	Oz, PN	SO ₂ - 2 NO ₂ - 2	O ₃ - 3	nie	1065	21716
brzozowska	3.18.25.02	Oz	-	NO ₂ - 5 SO ₂ - 5 O ₃ - 3	nie	540	66066
dębicka	3.18.24.03	Oz	SO ₂ - 1 NO ₂ - 1	C ₆ H ₆ - 2 O ₃ - 3	nie	776	133464
leska	3.18.25	Oz	SO ₂ - 2 NO ₂ - 2	C ₆ H ₆ - 2 PM ₁₀ - 5 O ₃ - 3	nie	908	28923

* – oznaczenia:

Oz – obszar zwykły, do którego odnoszą się wartości dopuszczalnych stężeń określone dla terenu kraju

OzR – obszar zwykły, do którego odnoszą się wartości dopuszczalnych stężeń określone ze względu na ochronę roślin

Uz – obszar ochrony uzdrowiskowej

PN – obszar parku narodowego

** – należy podać zanieczyszczenie i numer kolejnej metody opisanej w tabeli 11.3.

Tabela 11.2. Wykaz stałych stacji pomiarowych, z których wyniki wykorzystano w trzeciej ocenie rocznej zanieczyszczenia powietrza w województwie podkarpackim za 2004 rok

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Kod krajowy stacji	Właściciel stacji lub stanowiska	Mierzone zanieczyszczenia									
					SO ₂	NO ₂	PM10	Pb	C ₆ H ₆	CO	O ₃	PM2.5	inne (wymienić)	
1	Rzeszów	3.18.24.63	PkRzeszWSSEPoniat	WSSE	l(m)	l(m)	-	-	-	-	-	-	BS	
			PkRzeszWSSEPilsud	WSSE	l(m)	l(m)	l(m)	l(m)	-	-	-	-	BS	
			PkRzeszWSSESkubisz	WSSE	l(m)	l(m)	-	-	-	-	-	-	BS	
			PkRzeszWIOSLang	WIOS	l(p)	l(p)	-	-	l(p)	-	-	-	meteo	
2	Krosno	3.18.25.61	PkKrosnoWSSELewak	WSSE	l(m)	l(m)	-	-	-	-	-	-	BS	
			PkKrosnoWSSEKisiel	WSSE	l(m)	l(m)	-	-	-	-	-	-	BS	
3	Tarnobrzeg	3.18.24.64	PkTarnobWIOSSwBarb	WIOS	l(m)	l(m)	-	-	l(p)	-	-	-	meteo	
			PkTarnobWSSEIMaja	WSSE	l(m)	l(m)	l(m)	l(m)	-	-	-	-	BS, fluor	
4	Przemysł	3.18.25.62	PkPrzemWIOSPDom	WIOS	l(m)	l(m)	l(m)	l(m)	l(p)	-	-	-	meteo	
5	rzeszowska	3.18.24.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	krośnieńska	3.18.25.07	PkRymZdrWSSEZdr	WSSE	l(m)	l(m)	-	-	-	-	-	-	BS	
			PkRymZdrWIOSpasyw	WIOS	-	-	-	-	l(p)	-	-	-	-	
			PkJedlWIOSRejt	WIOS	-	-	-	-	l(p)	-	-	-	-	
			PkIwZdrWSSEToros	WSSE	l(m)	l(m)	-	-	-	-	-	-	-	BS
			PkIwZdrWIOSpasyw	WIOS	-	-	-	-	l(p)	-	-	-	-	-
7	tarnobrzaska	3.18.24.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
8	przemyska	3.18.25.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
9	jarosławska	3.18.25.04	PkJarosWSSEGrunw	WSSE	l(m)	l(m)	-	-	-	-	-	-	BS	
10	jasielska	3.18.25.05	PkJasloWIOSFlor	WIOS	l(m)	l(m)	l(m)	-	l(p)	-	-	-	meteo	
			PkJasloWSSELwow	WSSE	l(m)	l(m)	-	-	-	-	-	-	BS	
			PkZydowWIOSpasyw	WIOS	l(p)	l(p)	-	-	-	-	-	-	meteo	
11	kolbuszowska	3.18.24.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
12	leżajska	3.18.24.08	PkNowSarWIOSpasyw	WIOS	l(p)	l(p)	-	-	l(p)	-	-	-	-	
13	lubaczowska	3.18.25.09	PkHorZdrWSSESobies	WSSE	l(m)	l(m)	-	-	-	-	-	-	BS	
			PkHorZdrWIOSpasyw	WIOS	-	-	-	-	l(p)	-	-	-	-	
14	łańcucka	3.18.24.10	PkLancutWIOSpasyw	WIOS	l(p)	l(p)	-	-	l(p)	-	-	-	-	
15	mielecka	3.18.24.11	PkMieIWSSESkłodow	WSSE	l(m)	l(m)	-	-	-	-	-	-	BS	
			PkMieICrWIOSpasyw	WIOS	-	-	-	-	l(p)	-	-	-	-	

Lp.	Nazwa strefy	Kod strefy	Kod krajowy stacji	Właściciel stacji lub stanowiska	Mierzone zanieczyszczenia									
					SO ₂	NO ₂	PM10	Pb	C ₆ H ₆	CO	O ₃	PM2.5	inne (wymienić)	
16	nizańska	3.18.24.12	PkNiskoWIOSopot	WIOS	l(m)	l(m)	-	-	l(p)	-	-	-	meteo	
17	przeworska	3.18.25.14	-	.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18	ropczycko-sędziszowska	3.18.24.15	PkRopczWIOSpasyw	WIOS	l(p)	l(p)	-	-	-	-	-	-	-	
			PkSedzisWTOSpasyw	WIOS	l(p)	l(p)	-	-	-	-	-	-	-	-
19	stalowowolska	3.18.24.18	PkStWoIWSSENiezI	WSSE	l(m)	l(m)	-	-	-	-	-	-	BS	
			PkStWoIWIOSpasyw	WIOS	-	-	-	-	l(p)	-	-	-	-	-
20	strzyżowska	3.18.25.19	PkStrzyzWIOSpasyw	WIOS	l(p)	l(p)	-	-	-	-	-	-	-	
21	sanocka	3.18.25.19	PkSanokWSSEJanPawł	WSSE	l(m)	l(m)	-	-	-	l(a)	-	-	BS	
			PkSanokWSSEJezier	WSSE	l(m)	l(m)	l(m)	-	-	-	-	-	BS	
			PkKomanWSSEOsZdr	WSSE	l(m)	l(m)	-	-	-	-	-	-	-	BS
22	bieszczadzka	3.18.25.01	PkCzarnaWSSENafGaz	WSSE	l(m)	l(m)	-	-	-	-	-	-	BS	
			PkUstDoIWSSeBetż	WSSE	l(m)	l(m)	-	-	-	-	-	-	-	BS
23	brzozowska	3.18.25.02	PkBrzozWIOSpasyw	WIOS	l(p)	l(p)	-	-	-	-	-	-	-	
24	dębicka	3.18.24.03	PkDębicWSSEParkow	WSSE	l(m)	l(m)	-	-	-	-	-	-	BS	
			PkDębicWIOSpasyw	WIOS	-	-	-	-	l(p)	-	-	-	-	-
25	leska		PkPolanWSSEStPomp	WSSE	l(m)	l(m)	-	-	-	-	-	-	BS	
			PkPolanWIOSpasyw	WIOS	-	-	-	-	l(p)	-	-	-	-	-
			PkLeskoWSSERYnek	WSSE	l(m)	l(m)	-	-	-	-	-	-	-	BS

Wprowadzić liczbę mierników z zaznaczeniem metody pomiaru (a – pomiar miernikiem automatycznym, m – pomiar metodą manualną, p – miernik pasywny):

np.	SO ₂	zapis oznacza: 1 miernik manualny, 2 mierniki pasywne
	l(m), 2(p)	
	l(a)	

Tabela 11.3 Metody wykorzystane w ocenie, inne niż pomiary w stałych punktach

Numer metody	Opis metody
1	2
1	Pomiary okresowe (porównawcze) z zastosowaniem stacji mobilnej
2	Pomiary z zastosowaniem metody wskaźnikowej (pasywnej)
3	Analogia do stężeń zmierzonych w Krakowie-Prokocimiu (ozon)
4	Metody obiektywnego szacowania w strefach, gdzie nie ma stałej stacji pomiarowej
5	Porównanie do pomiarów prowadzonych w latach poprzednich

Tabela 11.4 Metody określenia granic obszaru przekroczeń wartości kryterialnych

Numer metody	Oznaczenie obszaru przekroczeń [numer mapy]	Opis metody
1	2	3
1	mapa klasyfikacji stref	Interpolacje z wyników pomiarów na stałych stacjach pomiarowych
2	mapa klasyfikacji stref	Wyniki pomiarów ze stałych stacji pomiarowych
3	mapa klasyfikacji stref	Inwentaryzacja emisji i mapy rozprzestrzeniania się emisji
4	mapa klasyfikacji stref	Pomiary okresowe (porównawcze) w zastosowaniu stacji mobilnej
5	mapa klasyfikacji stref	Pomiary wskaźnikowe (pasywne)

Tabela 11.5 Wykaz ważniejszych materiałów i informacji wykorzystanych w ocenie rocznej (nie zamieszczonych w raporcie)

Lp.	Zakres informacji	Nazwa bazy/ modelu/ opracowania/ itd.	Lokalizacja
1	2	3	4
1	Informacje o systemie pomiarowym	JPOAT	Serwer WIOŚ
2	Serie pomiarowe stężeń zanieczyszczeń	JPOAT	Serwer WIOŚ
3	Dane o wielkości emisji na terenie województwa podkarpackiego	Wojewódzki Bank Zanieczyszczeń Środowiska	Serwer WIOŚ
4	Dane meteorologiczne monitoringu powietrza	Zestawienie graficzne	Serwer WIOŚ
6	„Wskazówki do modernizacji monitoringu jakości powietrza pod kątem dostosowania systemu do wymagań przepisów UE ze szczególnym uwzględnieniem dużych miast”	Opracowanie książkowe	Biblioteka Monitoringu Środowiska
8	„Wskazówki do pierwszej rocznej oceny jakości powietrza”	Opracowane przez IOŚ	Materiały dostarczone pocztą
9	W obliczeniach rozprzestrzeniania się emisji uwzględniono dane katalogowe	katalog	Katalog MAGTOŚ dla stacji w Rzeszowie
10	Dane dotyczące emisji zanieczyszczeń na terenie województwa podkarpackiego	CD-ROM	Dane GUS