

MINISTERSTWO ŚRODOWISKA Departament Geologii i Koncesji Geologicznych ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa	
Nazwa i adres jednostki sprawozdawczej:	OŚ-21 Zestawienie zasobów i danych o złożu Nazwa złoża Kopalina wg stanu na dzień Kod złoża w syst. MIDAS
Nr identyfikacyjny REGON	Nr koncesji wydana dn przez
Adresat: Państwowy Instytut Geologiczny Zakład Geologii Gospodarczej ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa	Przekazać/wysłać w terminie do dnia 31 marca 2007 r.

Dział 1. INFORMACJE O ZŁOŻU

01. Położenie złoża: miejscowość gmina
powiat województwo
02. Użytkownik złoża - nazwa:
adres, telefon:
03. Nadzór nad ekspl.: O U G w:
04. Obszar górniczy - nazwa: data ustalenia:
nr decyzji: wydanej przez:
05. PZZ – zatwierdzony / przyjęty dn.: nr decyzji / zawiadomienia:
06. Stan zagospodarowania:
07. Data rozpoczęcia eksploatacji:
08. Sposób eksploatacji: system ekspl.:
09. Zagrożenia eksploatacji: tapaniami stopnia, metanowe kat., wodne stopnia,
wybuchami pyłów klasy, pyłowe stopnia, inne
10. Dopływy wód do wyrobiska / lub na km² *)
11. Poziomy wodonośne: głębokość ciśnienie stopień mineralizacji
od do od do od do
rodzaj wód: klasa wód:
- głębokość ciśnienie stopień mineralizacji
od do od do od do
rodzaj wód: klasa wód:
- głębokość ciśnienie stopień mineralizacji
od do od do od do
rodzaj wód: klasa wód:
12. Powierzchnia złoża zajmowana przez:
- | | | | |
|---|----|----------------------------|----|
| gospodarkę rolną (I do IV kl. bon.) | ha | zabudowę przemysłową | ha |
| gospodarkę rolną (V do VI kl.) | ha | gospodarkę komunalną | ha |
| gospodarkę leśną | ha | inne | ha |

*) niepotrzebne skreślić

OŚ-21 str. 2. cd. Dział I

13. Zagrożenie środowiska przez: wydobywanie przeróbkę
14. Rekultywacja - przyjęte kierunki:
15. Kopalina główna
16. Kopalina towarzysząca:
17. Pozycja stratygraficzna: spąg strop
18. Forma złoża:
19. Grupa złoża:
20. Ilość pokładów:
21. Całkowita powierzchnia złoża: ha
22. Głębokość spągu złoża: min. maks. średnia
23. Grubość nadkładu min. maks. średnia
24. Miąższość złoża min. maks. średnia
25. Typy kopaliny głównej:
26. Parametry jakościowe poszczególnych typów kopaliny (lub kopaliny towarzyszącej): (skład chemiczny, własności fizyczne itp.)

parametr:	min.:	maks.:	średnio:	jednostka:
a)
b)
c)
d)
e)
f)
g)
h)
i)
j)

27. Metody przeróbki kopaliny głównej lub jej typów:

- a)
- b)
- c)

28. Metody przeróbki kopaliny towarzyszącej:

- a)
- b)
- c)

29. Czy dla tego złoża były wcześniej ustalone zasoby: t a k / n i e *)

Jeśli tak, to kiedy: nr decyzji lub pisma o przyjęciu dokumentacji:

U w a g i:

.....

.....

.....

.....

*) niepotrzebne skreślić

Dział 2. ZESTAWIENIE ZASOBÓW ZŁOZA - w tysiącach ton: m³ *) (niepotrzebne skreślić)

OŚ-21. str. 3

KATEGORIA ROZPOZNANIA	RODZAJ I TYP KOPALINY	ZASOBY GEOLOGICZNE w zatwierdzonej / przyjętej dokumentacji geologicznej wg stanu na dzień	
		POZA FILARAMI	W FILARACH
0	1	2	3
BILANSOWE			
A + B		01	
		02	
		03	
		04	
C ₁		05	
		06	
		07	
		08	
C ₂		09	
		10	
		11	
		12	
POZABILANSOWE			
)	*)
A + B		13	
		14	
		15	
		16	
C ₁		17	
		18	
		19	
		20	
C ₂		21	
		22	
		23	
		24	

Dział 3. INFORMACJA O ODPADACH (powstających w związku z eksploatacją złoza):

01. Nazwa składowiska:
02. Lokalizacja
03. Rodzaj odpadów
04. Powierzchnia składowiska ha
05. Rodzaj składowania
06. Typy skal
07. Kierunki zastosowań odpadów
08. Parametry jakościowe

*) w tysiącach ton lub m³ z dwoma miejscami po przecinku

**) poza filarami lub w przypadku węgla kamiennego pozabilans grupy „a”

***) w filarach lub w przypadku węgla kamiennego pozabilans grupy „b”

cd. Działu 2. ZESTAWIENIE ZASOBÓW ZŁOZA - w tysiącach ton: m³ *) (niepotrzebne skreślić)

OS-21. str. 4

KATEGORIA ROZPOZNANIA	RODZAJ I TYP KOPALINY	ZASOBY PRZEMYSŁOWE określone w PZZ wg stanu na dzień decyzją/ koncesją/ pismo z dnia znak	
		POZA FILARAMI	W FILARACH
0	1	2	3
PRZEMYSŁOWE			
A + B		01	
		02	
		03	
		04	
C ₁		05	
		06	
		07	
		08	
C ₂		09	
		10	
		11	
		12	
NIEPRZEMYSŁOWE			
A + B		13	
		14	
		15	
		16	
C ₁		17	
		18	
		19	
		20	
C ₂		21	
		22	
		23	
		24	

U w a g i :

.....

.....

.....

.....

Imię, nazwisko i numer telefonu osoby,
która sporzadziła sprawozdanie

(miejscowość i data)

Pieczętka imienna i podpis osoby
działającej w imieniu sprawozdawcy

*) w tysiącach ton lub m³, z dwoma miejscami po przecinku

Objaśnienia do Formularza OŚ-21

Objaśnienia ogólne

W miejscu nazwa złoża pod nagłówkiem formularza należy wpisać nazwę złoża według dokumentacji geologicznej, uproszczonej dokumentacji geologicznej lub karty rejestracyjnej, sporządzonych na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów.

W miejscu wg stanu na dzień - należy wpisać datę, na którą sprawozdanie sporządzono.

W miejscu kod złoża w systemie MIDAS nie wypełnia się dla nowych złóż.

Dział 1. Informacje o złożu

Należy podać w wierszu:

- 01 - położenie złoża zgodnie z dokumentacją geologiczną.
- 02 - nazwę i adres jednostki eksploatującej złożo lub jednostki, której złożo administracyjnie podlega.
- 03 - nazwę i adres właściwego okręgowego urzędu górniczego.
- 04 - dane o obszarze górnicyzm.
- 05 - należy wypełniać tylko dla złóż kopalin mających PZZ.
- 06 - stan zagospodarowania (złożo eksploatowane, rozpoznane nieeksploatowane, zaniechane).
- 07 - (dla zakładów czynnych) datę rozpoczęcia eksploatacji złoża.
- 08 - sposób eksploatacji: podziemny, odkrywkowy lub otworowy oraz system eksploatacji: ścianowy, filarowy lub komorowy.
- 09 - podając rodzaj zagrożenia należy określić jego stopień (1, 2, 3), klasę (A, B), kategorię (1, 2, 3, 4) zgodnie z przepisami górnicyzmi.
- 10 - dla złóż nieeksploatowanych - dopływ wody według dokumentacji geologicznej, a dla złóż eksploatowanych - według danych z raportów wodnych kopalni.
- 11 - dla poszczególnych poziomów głębokość zwierciadła, wielkość ciśnienia, stopień mineralizacji, rodzaj wody oraz sposób wykorzystania.
- 12 - określić powierzchnię nad złożem, w miejscu „inne” podać np. parki krajobrazowe, obszary ochrony ujęć wodnych itp.

Strona 2

- 13 - najważniejsze zagrożenia środowiska przez wydobycie lub przeróbkę.
- 14 - dla złóż eksploatowanych lub złóż nieeksploatowanych, dla których opracowano projekt zagospodarowania i projekt rekultywacji - kierunki rekultywacji terenów poeksploatacyjnych, według następującej klasyfikacji: rolniczy, leśny, wodny, sportowo-rekreacyjny, mieszany.
- 14 - kopalinę główną według klasyfikacji jakościowej, ujętej w normach i zastosowanej w dokumentacji geologicznej.
- 15 - jak w wierszu 14 jeżeli nie ma odrębnej dokumentacji.
- 16 - epokę i piętro.
- 17 - formę złoża według następującej klasyfikacji: pokładowe, soczewkowe, słupowe, żyłowe, gniazdowe.
- 18 - grupę złoża.
- 19 - dla złóż wielopokładowych należy podać liczbę pokładów bilansowych.
- 20 - powierzchnię złoża według dokumentacji geologicznej.
- 21 - głębokość spągu złoża według dokumentacji geologicznej.
- 22 - grubość nadkładu według dokumentacji geologicznej.
- 23 - miąższość złoża według dokumentacji geologicznej.

24 - wydzielone typy kopaliny (np. piasek, piasek ze żwirem, żwir)

25 - według dokumentacji geologicznej lub według projektu zagospodarowania złoża, dane dotyczące składu chemicznego, zawartości składnika użytecznego, własności fizyczne itp. w wymienionych poniżej podpunktach.

26 - w podanych poniżej rubrykach - stosowane metody przeróbki kopaliny głównej.

27 - metody przeróbki kopaliny towarzyszącej, jak w punkcie 26.

28 - dane o ewentualnych wcześniejszych dokumentacjach.

Strona 3

Dział 2. Zestawienie zasobów złoża

W główce formularza należy wpisać numer, znak i datę decyzji zatwierdzającej lub pisma przyjmującego dokumentację z ustalonymi zasobami geologicznymi złoża.

Należy podać w rubryce:

1 - rodzaje lub typy kopaliny (np. typ węgla 38, gatunek gliny ogniotrwałej G₃ itp.), według których są klasyfikowane i ewidencjonowane zasoby złoża.

2 - (01 do 12) wartości liczbowe określające ustalone bilansowe zasoby geologiczne bez filarów ochronnych, według kategorii poznania typów kopaliny, a w wierszach 13 do 24 - analogiczne dane dla zasobów pozabilansowych. Dla zasobów pozabilansowych węgla kamiennego w rubryce tej podaje się zasoby pozabilansowe grupy „a”.

3 - (01 do 12) wartości liczbowe określające ustalone bilansowe zasoby geologiczne w filarach ochronnych, według kategorii poznania i typów kopaliny, a w wierszach od 13 do 24 analogiczne dane dla zasobów pozabilansowych. Dla węgla kamiennego w rubryce tej podaje się zasoby pozabilansowe grupy „b”.

Dział 3. Informacja o odpadach

W dolnej części formularza należy podać informacje o odpadach powstających w związku z eksploatacją złoża, wypełniając rubryki od 1 do 8.

Strona 4

cd. Działu 2. Zestawienie zasobów złoża

W główce formularza należy wpisać numer, znak i datę decyzji zatwierdzającej projekt zagospodarowania złoża (lub nr koncesji, lub nr pisma przyjmującego dodatek do pzz) ustalającego zasoby przemysłowe.

Należy podać w rubryce:

2 - (01 do 12) wartości liczbowe określające zatwierdzone zasoby przemysłowe bez filarów ochronnych, według kategorii poznania i typów kopaliny, a w wierszach od 13 do 24 analogiczne dane dla zasobów nieprzemysłowych.

3 - jak w rubryce 02, wartości liczbowe określające ustalone zasoby przemysłowe i nieprzemysłowe w filarach zatwierdzone według kategorii poznania i gatunków kopaliny.

W dolnej części formularza należy podać datę sporządzenia sprawozdania oraz podpisy osób odpowiedzialnych za sprawozdanie.

Wyjaśnienia dotyczące sprawozdania można uzyskać pod numerem:
telefonu: (22) 849-13-39 lub 849-53-51 wew. 366, 466, 505
faks: (22) 849-13-39