

KARTA ZESPOŁU ARCHIWALNEGO

NUMER ZESPOŁU

305

KATEGORIA

A

NAZWA ZESPOŁU

Łapczyca

PRZEKAZUJĄCY

Zakład Przeróbki Solanek Jodowo-Bromowych Salco S.J.

WYKONAWCA SPISU

Zakład Przeróbki Solanek Jodowo-Bromowych Salco S.J.

ROK PRZEKAZANIA

2009

MIJSCOWOŚĆ

Łapczyca

GMINA

Bochnia

POWIAT

Bochnia

WOJEWÓDZTWO

małopolskie

REJON DOKONANEJ EKSPLOATACJI

Łapczyca



CHARAKTERYSTYKA ZESPOŁU ARCHIWALNEGO

ZAKRES CHRONOLOGICZNY

1999

–

2009

	DOK. TEKSTOWA	DOK. KARTOGRAFICZNA	SUMA
ILOŚĆ JEDNOSTEK	0	3	3
ILOŚĆ PODJEDNOSTEK	0	3	3
ILOŚĆ mb	–		
ILOŚĆ SKANÓW	0	0	0

ZAKRES POSIADANEJ DOKUMENTACJI

TEKST: brak

KARTOGRAFIA: karty tytułowe; mapy powierzchni, przekroje geologiczne

-

RYS HISTORYCZNY

ZAKŁAD GÓRNICZY	Łapczyca		
METODA EKSPLOATACJI	otworowa		
PRZEDSIĘBIORCA	Zakład Przeróbki Solanek Jodowo-Bromowych Salco S.J.		
NAZWA ZŁOŻA			
RODZAJ KOPALINY	solanka		
NAZWA TG	Łapczyca		
NAZWA OG	Łapczyca		
ROZPOCZĘCIE EKSPLOATACJI	-	ZAKOŃCZENIE EKSPLOATACJI	-
KONCESJA I WYGASZENIE	-		

Kopalnia prowadziła wydobycie solanki w rejonie miejscowości Łapczyca (gmina Łapczyca, powiat bocheński, województwo małopolskie).

Eksploatację solanek jodowo-bromowych ze złoża Łapczyca prowadził Zakład Ośrodka Badawczo-Rozwojowego Górnictwa Surowców Chemicznych „Chemkop” w Łapczycy. Wydobycie prowadzono trzema otworami: „Łapczyca 3”, „Gierczyce 2” i „Siedlec 5”. Solankę poddawano odparowaniu i wydzieleniu z niej jodu i bromu metodą panwiową. Kopaliną towarzyszącą był gaz ziemny, który wykorzystywano do celów produkcyjnych i komunalnych. Obecnie solanki z tego złoża eksploatowane są przez Zakład Przeróbki Solanek Jodowo-Bromowych Salco S.J. na podstawie koncesji udzielonej w dniu 28 marca 1994 r. na okres do 31 grudnia 2042. Jak wynika z opracowania PIG [1]: „Obecnie wysokozmineralizowane wody złoża Łapczyca są wykorzystywane do warzenia Bocheńskiej soli leczniczej. Właścicielem warzelni jest Zakład Przeróbki Solanek Jodowo-Bromowych Salco S.J., który eksploatuje dwa otwory – Siedlec S-5 i Gierczyce G-2, o głębokości 1023 m i 1184 m, położone na obszarze górniczym Łapczyca. Zawartość jodu w ujętych wodach dochodzi do ponad 120 mg/dm³ i należy do najwyższych stężeń tego pierwiastka w wodach podziemnych w Polsce”.

Bibliografia

1. Felter A. et al., *Mapa zagospodarowania wód podziemnych zaliczonych do kopalin w Polsce. Wg stanu na 31 XII 2020 r. Tekst objaśniający do mapy w skali 1:1 000 000*, Państwowy Instytut Geologiczny, Warszawa 2021, <https://www.pgi.gov.pl/dokumenty-przegladarka/mineralne/8858-mzwp-2020/file.html>, dostęp z 13.03.2024 r.
2. *Objaśnienia do mapy geosrodowiskowej Polski 1:50 000. Arkusz Bochnia (998)*, Warszawa 2004.
3. Zamojcin J., *Wykorzystanie solanek jodkowo-bromkowych, towarzyszących złożom węglowodorów jako surowca do produkcji jodu*, „Wiadomości Naftowe i Gazownicze” 2015, nr 2.