



## Kraków – Restauracje

---

Zbiór danych zawiera bazę restauracji w Krakowie

Zbiór danych został udostępniony przez UM Kraków

### Struktura danych

Poprzez API dostępne są dane z tabeli zawierającej następujące kolumny:

- REST\_ID - identyfikator rekordu w tabeli
- REST\_NAZWA – nazwa restauracji
- REST\_SPECJALNOSC\_PL – specjalność lokalu
- REST\_OPIS\_PL – opis restauracji
- OADR\_ULICA – nazwa ulicy
- OADR\_NR – nr domu
- OADR\_MIASTO – nazwa miasta
- OADR\_KOD – kod pocztowy
- OADR\_WWW – adres www restauracji
- OADR\_GPS\_D - współrzędne GPS długości geograficznej
- OADR\_GPS\_S – współrzędne GPS szerokości geograficznej

### Identyfikator zasobu (resource)

resource=9a69b858-70aa-4f02-a38e-5de184417111

### Metoda HTTPS

GET

### Parametry wywołania

- resource – identyfikator zasobu (uwaga wartość id podana w dokumentacji może być przykładowa)
- limit – ograniczenie ilości pobieranych danych
- q (query) – wyszukiwanie pełnotekstowe



- filters – użycie filtru w formacie JSON: filters={"typ zmiennej": "wartość wyszukiwana"}

## Odpowiedź

Struktura odpowiedzi jest następująca

```
{  
  "results":  
  {  
    "properties":  
    [  
      {"key": "nazwa_kolumny", "value": "wartość_rekordu"}, .....  
    ],  
    "limit": "0",  
    "total": "0"  
  }  
}
```

- result – zwracany obiekt JSON
- properties – zwracany wiersz tabeli
- key – nazwa kolumny
- value – wartość rekordu
- limit – limit zwracanej ilości rekordów
- total – ilości rekordów w zasobie



## URI

### Przykłady użycia

#### Przykładowe wywołanie

<https://api.bihapi.pl/dane/krakow?resource=9a69b858-70aa-4f02-a38e-5de184417111>

Przykładowe zapytanie (zwraca pierwszych 5 wyników)

<https://api.bihapi.pl/dane/krakow?resource=9a69b858-70aa-4f02-a38e-5de184417111&limit=5>

Przykładowe zapytanie zwraca dane dla q="Frytki"

<https://api.bihapi.pl/dane/krakow?resource=9a69b858-70aa-4f02-a38e-5de184417111&q=%E2%80%9DFrytki%E2%80%9D>

Przykładowe zapytanie z filtrem zwraca wyniki dla Kraków  
filters={"OADR\_MIASTO":"Kraków"}

[https://api.bihapi.pl/dane/krakow?resource=9a69b858-70aa-4f02-a38e-5de184417111&filters={%22OADR\\_MIASTO%22:%22Krak%C3%B3w%22}](https://api.bihapi.pl/dane/krakow?resource=9a69b858-70aa-4f02-a38e-5de184417111&filters={%22OADR_MIASTO%22:%22Krak%C3%B3w%22})

## Uwaga

Uwaga: polskie znaki, np. występujące w nazwach, stanowiących parametry filters i query wymagają kodowania URLencoding (UTF-8) np.:

PRĄDNIK CZERWONY = PR%C4%84DNIK%20CZERWONY