



Kraków Mapa utrudnień

W zbiorze znajdują się dane dotyczące przeprowadzanych prac naprawczych w infrastrukturze drogowej. Zajęcia pasa drogowego z terminami oraz obszarem

Zbiór danych został udostępniony przez UM Kraków

Struktura danych

Poprzez API dostępne są dane z tabeli zawierającej następujące kolumny:

- `_id` – identyfikator rekordu w tabeli
- `lat` – szerokość geograficzna
- `lng` – długość geograficzna
- `local` - lokalizacja
- `date_start` – data rozpoczęcia
- `date_stop` – data zakończenia
- `desc` - opis
- `category` - kategoria

Identyfikator zasobu (resource)

`resource=56c603a9-c4a8-4888-98c3-b5bebda65599`

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 rekordów
- limit – limit zwracanej ilości rekordów
- total – ilość rekordów w zasobie

URI

Przykłady użycia



Przykładowe wywołanie

<https://api.bihapi.pl/dane/krakow?resource=56c603a9-c4a8-4888-98c3-b5bebda65599>

Przykładowe zapytanie (zwraca pierwszych 5 wyników)

<https://api.bihapi.pl/dane/krakow?resource=56c603a9-c4a8-4888-98c3-b5bebda65599&limit=5>

Przykładowe zapytanie zwraca dane dla q="rozkopanie pasa drogowego"

[https://api.bihapi.pl/dane/krakow?resource=56c603a9-c4a8-4888-98c3-b5bebda65599&q="rozkopanie pasa drogowego"](https://api.bihapi.pl/dane/krakow?resource=56c603a9-c4a8-4888-98c3-b5bebda65599&q='rozkopanie pasa drogowego')

Przykładowe zapytanie z filtrem filters={"category":"Inne zajęcie pasa drogowego"}.

<https://api.bihapi.pl/dane/krakow?resource=56c603a9-c4a8-4888-98c3-b5bebda65599&filters={%22category%22:%22Inne%20zaj%C4%99cie%20pasa%20drogowe%22}>

Uwaga

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

Kraków = Krak%C3%B3w