Opracowanie ekofizjograficzne podstawowe dla miasta Tychy

Rys. 2. Geomorfologia obszaru

Legenda

- Granica administracyjna gminy Tychy
- Granice administracyjne gmin
- Granice obrębów ewidencyjnych
- Granice wyodrębnionych części miasta

Elementy sieci hydrograficznej
- Rzeka, strumień, potok lub struga
- Rów melioracyjny (zbiorczy, zwykły)
- Wody powierzchniowe (płynące, stojące)

Ukształtowanie powierzchni
- Poziomice główne (cięcie poziomicowe co 10 m)
- Poziomice pomocnicze (cięcie poziomicowe co 5 m)

Wysokość m n.p.m. (układ PL-EVRF2007-NH)

400

200

- Punkty wysokościowe w terenie

Jednostki geomorfologiczne niższego rzędu
- Kotlina Mlecznej
- Równina Gostyni
- Wysoczyzna Tyska
- Zrąb Mikołowski

Wybrane formy terenu wskazane za Mapą gromorfologiczną Górnośląskiego Okręgu Przemysłowego 1:50 000*:

Formy denudacyjne
- Fragmenty powierzchni zrównania (270-340 m n.p.m.)

Równiny erozyjno-denudacyjne (240-290 m n.p.m.)
- Wierzchołki kopiaste
- Garby

Formy eoliczne
- Wały wydmowe i obszary z drobnymi formami wydmowymi

Fromy antropogeniczne
- Wyrobiska (kamieniołomy, glinianki, piaskownie, odkrywkowe kopalnie węgla)
- Niecki z osiadań
- Zrównania antropogeniczne
- Żwałowiska

Formy fluwialne
- Równina terasy akumulacyjnej
- Doliny nieckowate
- Podcięcia erozyjne

Formy fluwioglacjalne
- Równiny sandrowe

* Opracowanie własne na podstawie:
Szypuła Bartłomiej (red.), 2017: Mapa geomorfologiczna Górnośląskiego Okręgu Przemysłowego 1:50 000. Sosnowiec: Wydział Nauk o Ziemi – mapa w wersji cyfrowej.

Oryginalna mapa wykonana na podstawie zdjęcia geomorfologicznego w latach 1955–1956 w Pracowni Geomorfologii i Hydrografii Instytutu Geografii PAN w Krakowie pod kierunkiem M. Klimaszewskiego.

PRZESTRZEŃ 2K
SPATIAL PLANNING – GIS – ENVIRONMENT

Przestrzeń 2K Sp. z o.o.
ul. Brygadzistów 4A/7
43-177 RYBNA ŚLĄSKA
tel. +48 692214351, +48 696690706
www.przestrzen2k.pl
przestrzen2k@przestrzen2k.pl

Pracownia Analiz Środowiskowych
Natalia Durko-Kamińska
ul. Zielona 14A/11
47-224 Kędzierzyn-Koźle

ZAMAWIAJĄCY	Gmina Miasto Tychy dł. Niepodległości 49 43-100 TYCHY	
NUMER UMOWY	Umowa GWP.272.14.2024 z dnia 6 sierpnia 2024 r.	
TEMAT	Opracowanie ekofizjograficzne podstawowe dla miasta Tychy	
RYSUNEK	Rys. 2. Geomorfologia obszaru	
ZESPÓŁ AUTORSKI	dr Kinga Mazurek-Małuszewska	dr Sylwia Skreczko
	dr Kamil Rysz	mgr Natalia Durko-Kamińska
SKALA	1 : 10 000	DATA Listopad 2024
UKŁAD WSPÓŁRZĘDNYCH I ŹRÓDŁO PZGIK	Rysunek opracowano z wykorzystaniem danych PZGIK – WODGIK w Katowicach, PZGIK GUGK Układ współrzędnych geodezyjnych 1992 PL-1992 (kod EPSG: 2180)	