



# PIEKIELNA MAPA

2., 3. i 4. pierścień są obrócone o wielokrotności 90°  
Zewnętrzny pierścień i wewnętrzne koło są nieobrócone

4 wewnętrzne elementy są współśrodkowe

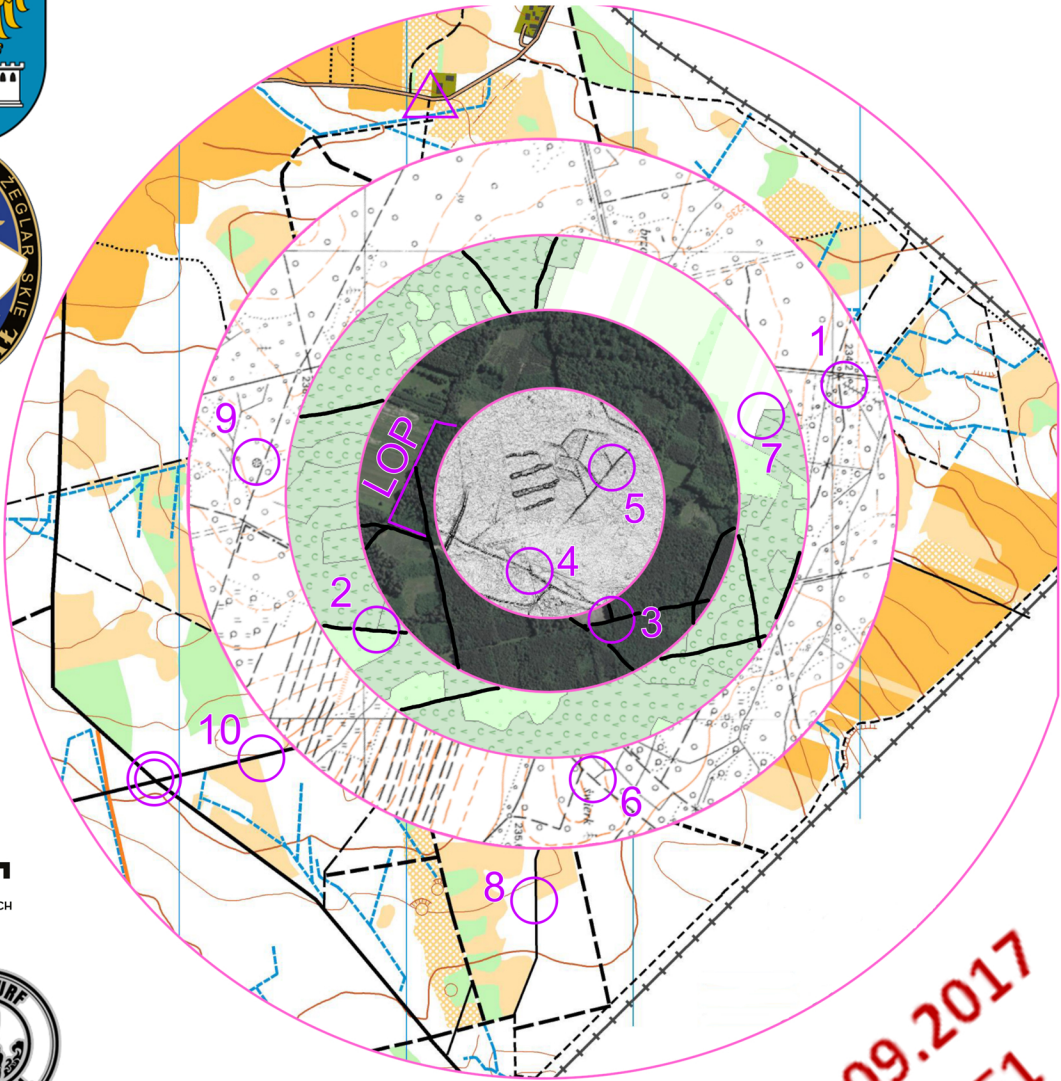
Wszystkie części są w tej samej skali

Puchar Polski Młodzieży w Marszach na Orientację (11. runda)

Ogólnopolskie Gliwickie Rocznicowe Zawody na Orientację „DMP”

50 lat gliwickich imprez na orientację – od 1967 r. dofinansowano ze środków PTTK

40 lat Gliwickiego Klubu Terenoznawczego „Cyrkino” PTTK – od 1977 r. Autor: Jan Byrczek



**FEST**  
radio 100,2FM

**MZG**  
MUZEUM  
W GŁIWICACH



**16.09.2017**  
**TM E1**

Dystans: ± 4,5km  
Limit: 145+40 min.  
Kolejność dowolna  
skała nieznana  
10pk + 3LOP



www.pttk.pl