

ML 16

| Základná charakteristika | | |
|--|-----------------------------|--|
| Číslo ML | | M-34-98-(57)-3 |
| Okres | | Žilina |
| Mapová kampaň | | THM/3.kampaň |
| Charakteristika mapovania | GSS ¹ | S-42 |
| | Presnosť mapovania | m_{xy}, m_d |
| Mierka | | 1:2000 |
| ML v čase vyhotovenia slúžil: | ako ² | Pozemková mapa |
| | pre inštitúciu ³ | Evidencia nehnuteľností |
| Metódy merania | | Geodetické metódy |
| Rok(y) mapovania | | 1962 |
| Obnova ML ⁴ | | Bez obnovy |
| Aktuálnosť ML ⁵ | | 1962 |
| Dnes je to mapa katastra? ⁶ | | Nie, ale po transformácii môže byť VKM |
| Mapa je dnes: ⁷ | | Nečíselná |

¹ Bezprojekčný, S-48, nedá sa určiť, pravdepodobne S-48, ...

² Napr. evidenčná, držobná, katastrálna, prípravná, podkladová, indikačná, hospodárska, pozemková, pracovná, komasačná, účelová, melioračná, iná

³ pozemková kniha, Jednotnej evidencie pôdy, železnice SR, neslúži na účel žiadnej pozemkovej evidencie, iné

⁴ bez obnovy, ML obnovený ...

⁵ rok, nedá sa určiť, ...

⁶ nie; áno KM; áno MUO; nedá sa určiť

⁷ číselná, nečíselná, mapa? (číselná, pravdepodobne číselná, môže byť číselná, nečíselná, pravdepodobne nečíselná, čiastočne číselná, kombinovaná, nie je možné určiť

Snímkovanie

| | |
|-------------------|------------|
| Kamera | Nikon D850 |
| Ohnisková vzdial. | 20 mm |
| Dátum | 14.3.2023 |
| Počet snímok | 1 |

Parametre spracovania

| | | | |
|---------|-------------------|---------------------------|-----|
| Dátum | | 23.3.2024 | |
| Softvér | Photomodeler | Odstránenie distorzie | Áno |
| | | Idealizácia snímky | Áno |
| | | Projektívna transformácia | Nie |
| | Kokeš | Projektívna transformácia | Áno |
| | | Coonsonov plát | Áno |
| | Agisoft metashape | Align photos - Accuracy | |
| | | Align photos - Keypoints | |
| | | Align photos - Tiepoints | |
| | | DEM | |

Grafika



Numerické výsledky - Kokeš

| Číslo kontrolného bodu | Meraný rozdiel | | Rozdiel na papiery | |
|------------------------|---------------------|------------------|--------------------|------|
| | Projektívna transf. | + Coonsonov plát | [mm] | [μm] |
| | [m] | [m] | | |
| 1 | 0,02 | 0 | 0,0000 | 0,0 |
| 2 | 0,02 | 0,01 | 0,0050 | 5,0 |
| 3 | 0,03 | 0,01 | 0,0050 | 5,0 |
| 4 | 0,02 | 0 | 0,0000 | 0,0 |
| Max | 0,03 | 0,01 | 0,0050 | 5,0 |
| Min | 0,02 | 0,00 | 0,0000 | 0,0 |
| Priemer | 0,03 | 0,01 | 0,0025 | 2,5 |