

## ML 2

Základná charakteristika		
Číslo ML		PIEŠŤANY 2-0/2
Okres		Piešťany
Mapová kampaň		Návod A / 2. Mapová kampaň
Charakteristika mapovania	GSS <sup>1</sup>	S-JTSK
	Presnosť mapovania	$m_{xy}, m_d$
Mierka		1:2000
ML v čase vyhotovenia slúžil:	ako <sup>2</sup>	Pozemková mapa
	pre inštitúciu <sup>3</sup>	Evidencia nehnuteľností
Metódy merania		geodetické metódy
Rok(y) mapovania		1932
Obnova ML <sup>4</sup>		Vyriedenie
Aktuálnosť ML <sup>5</sup>		1987
Dnes je to mapa katastra? <sup>6</sup>		Katastrálna mapa
Mapa je dnes: <sup>7</sup>		Môže byť číselná

<sup>1</sup> Bezprojekčný, S-48, nedá sa určiť, pravdepodobne S-48, ...

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

<sup>3</sup> pozemková kniha, Jednotnej evidencie pôdy, železnice SR, neslúži na účel žiadnej pozemkovej evidencie, iné

<sup>4</sup> bez obnovy, ML obnovený ...

<sup>5</sup> rok, nedá sa určiť, ...

<sup>6</sup> nie; áno KM; áno MUO; nedá sa určiť

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

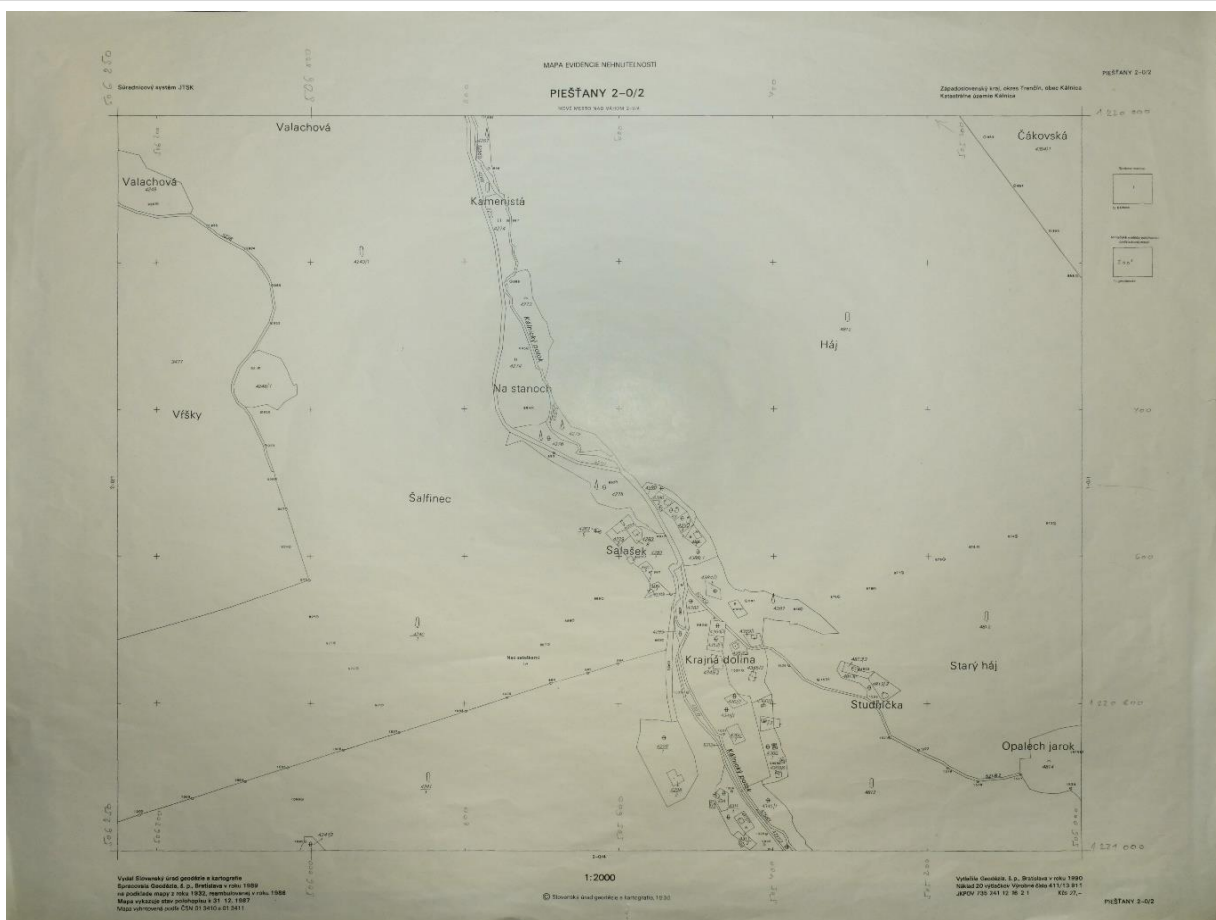
## Snímkovanie

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—Acuracy	
		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	0,15	0,70	0,3500	350,0
2	0,47	0,15	0,0750	75,0
3	0,57	0,10	0,0500	50,0
4	0,22	0,14	0,0700	70,0
5	0,92	0,72	0,3600	360,0
6	2,20	1,07	0,5350	535,0
7	2,77	0,56	0,2800	280,0
8	2,96	0,12	0,0600	60,0
9	2,75	0,60	0,3000	300,0
10	1,65	0,42	0,2100	210,0
11	0,62	0,35	0,1750	175,0
12	1,28	0,45	0,2250	225,0
13	0,94	0,22	0,1100	110,0
14	0,28	0,18	0,0900	90,0
15	0,58	0,44	0,2200	220,0
16	0,72	0,67	0,3350	335,0
17	1,01	0,06	0,0300	30,0
18	0,79	0,46	0,2300	230,0
19	1,43	1,09	0,5450	545,0
20	0,66	0,74	0,3700	370,0
21	1,89	0,20	0,1000	100,0
22	1,77	0,43	0,2150	215,0
23	0,79	0,30	0,1500	150,0
24	0,80	0,40	0,2000	200,0
25	1,12	0,11	0,0550	55,0
26	1,23	0,62	0,3100	310,0
27	1,20	1,00	0,5000	500,0
28	1,16	1,41	0,7050	705,0
29	1,73	0,52	0,2600	260,0
30	1,55	0,08	0,0400	40,0
31	1,34	0,61	0,3050	305,0
32	0,89	0,53	0,2650	265,0
33	0,44	1,06	0,5300	530,0
34	0,23	1,30	0,6500	650,0
35	0,24	1,37	0,6850	685,0
36	0,87	0,56	0,2800	280,0
37	1,95	0,58	0,2900	290,0
38	0,82	0,46	0,2300	230,0
39	0,55	0,55	0,2750	275,0
40	0,05	0,52	0,2600	260,0
41	0,42	0,67	0,3350	335,0
42	0,15	0,83	0,4150	415,0
43	2,57	1,00	0,5000	500,0
44	0,30	0,46	0,2300	230,0
45	1,29	0,68	0,3400	340,0
46	0,83	0,78	0,3900	390,0

47	0,21	0,62	0,3100	310,0
48	0,29	0,52	0,2600	260,0
Max	2,96	1,41	0,4896	489,6
Min	0,15	0,06	0,0208	20,8
Priemer	1,21	0,57	0,1983	198,3