

MINTALAPOK
A TÉRKÉPOLVASÁSHOZ ÉS RAJZOLÁSHOZ
A M. KIR. CSENDŐRSÉG HASZNÁLATÁRA.

(100.038/eln. 20.—1941. H. M. rendelet alapján.)

Készítette: a m. kir. honvéd térképészeti intézet,
Budapest, II., Olasz-fasor 7-9.

Árusítja: Palladis R.-T.,
Budapest, V., Akadémia-utca 20.

ÚTMUTATÁS A TÉRKÉPJELEK RAJZOLÁSÁHOZ.

1. A minták a térképjeleket 1:25.000 nagyságban ábrázolják.

2. A térképjelek rajzolásra, a csapatjelzések tájékozódásra szolgálnak. A térképjelek színezése megkönnyíti a térképolvasást. A színezést a rajzolásnál mellőzni kell.

3. A rajzoláshoz puha (2-es, 3-as számú), hegyes, fekete írót használjunk. Az írón hegyét célszerű horzskövön vagy üvegpapíron hegyesre csiszolni. Vonalzót használni nem szabad.

4. Rajzoláskor a világítás a baloldal irányából jöjjön. Az alkarok az asztalon nyugodjanak.

ÚTMUTATÁS A HELYSZÍNRAJZOK ÉS VÁZLATOK KÉSZÍTÉSÉHEZ.

1. A rajz legyen egyszerű, csak a lényeges dolgokat tartalmazza, mert az apró és lényegtelen, mellékes dolgok zavarják annak érthetőségét és áttekinthetőségét.

2. A mértékarányt a rajz alsó szélének közepén mindig fel kell tüntetni.

3. Ha a térképjelektől eltérő jeleket használ-

unk, a jeleket és magyarázatukat tüntessük fel a „Jelmagyarázat“ alatt.




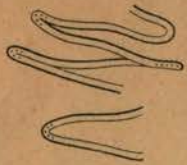


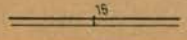
4. Észak jelet a bal felső sarokban mindig fel kell tüntetni.

5. A térképjelek és írások mindig vízszintesek legyenek.

6. A rajzokhoz célszerű kockás papírt használni.



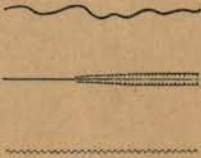
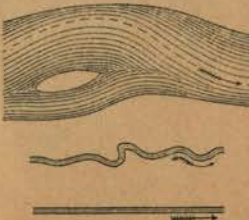
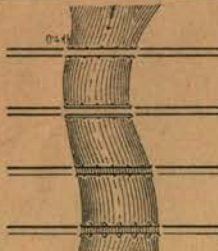
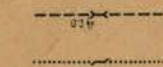
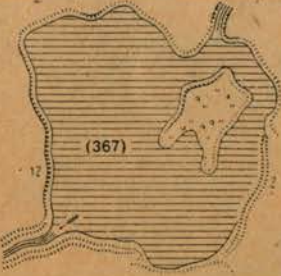



1	Egyes házak		16	Templom	Egy-, két- v. több tornyú
2	Házcsoport		17	Zsinagóga	
3	Háztömb		18	Kápolna	
4	Korcsma, csárda		19	Kolostor { nagy kicsi	
5	Szálló		20	Temető	
6	Kastély		21	Rom { nagy kicsi	
7	Kis kastély (kúria)		22	Emlékmű (szobor)	
8	Óvóhelyül alkalmas pincék		23	Kilátótorony	
9	Menedék- ház { egész évben } { csak nyáron } üzemben		24	Képoszlop	
10	Erdőhivatal		25	Szentképes fa	
11	Vadászslak		26	Útmutató	
12	Erdőház (vadórház)		27	Községtábla (tilalmi és egyéb tábla)	
13	Tanya, szállás		28	Villanyfejlesztő telep	
14	Major		29	Nagyfeszültségű villany- vezeték	
15	Pusztá				

30	Rádió (szikratávíró) állomás	▲ Rád.				
31	Világítótorony (légiforgalmi célokra)	☼				
32	Gyár	⚙ Gy. ⚙ Gy. ⚙ Gy.		47	Utca { kocsizható nem kocsizható (síkátor)	
33	Kohó mint önálló mű	☼ Kö.				
34	Hámor	☼ Hm. ☼ Hm.		48	Épített utak { Elsőrendű műút Másodrendű műút Harmadrendű műút	
35	Zúzó (hengermű, löpormalom)	○ Z.				
36	Fűrésztelep { nagy kicsi	☼ Füt. ☼ Füt. ☼ Fű.				
37	Téglagyár	☼ Tgy.		49	Talajutak { Kocsiút Taligaút (szekér-, dülő-, erdei út) Őszvérút (lovaglőút) Sétaút Gyalogút (ösvény)	
38	Téglaégető	☼ Té. ☼ Té. ○ Té.				
39	Mészégető	☼ Mé. ☼ Mé. ○ Mé.				
40	Kőfejtő	☼ Kf.				
41	Bánya (akna, táró)	✕ Bny.		50	Kigyózó (szerpentin) út } mely 6 fogatú járművekkel nehezen járható	
42	Műmalom	☼ Mm. ☼ Mm.				
43	Vízimalom	○				
44	Hajómalom	☼		51	Gépkocsik számára veszélyes útkanyarulat	
45	Szélmalom	☼		52	Meredek útrész 10% és ennél nagyobb lejtővel	
46	Szélmotor (messzelátható)	☼		53	Kilométerkő	

54	Alagút				
55	Szabványos vasút egyvágányú két- vagy többvágányú			67	Ritka nádas Sűrű nádas
56	Keskenyvágányú vasút			68	Komló
57	Kisvasutak személy- vagy anyagszállítással (bármilyen üzemmel) a) terepen, b) út mellett, c) úttesten, d) utcán			69	Szőlő
58	Drótkötélpálya			70	Messzelátható, tájékozódásra alkalmas magányos fák (facsoportok)
59	Vasúti őrház			71	Magányos fák facsoportok
60	Vasúti megálló			72	Fasorok
61	Vasúti állomás			73	Veteményes- és gyümölcsöskert
62	Pályaudvar			74	Diszkert (park) sétautakkal
63	Kisvasúti megálló			75	Erdő (lombos, tűlevelű) és cserjés
64	Szántóföld, kopár terület			76	Erdő (vegyes), részben határozottan nem ismerhető szegélyvel és bozótos erdő
65	Legelő				
66	Rét				

IV.




















77	Erdő átvágásokkal (nyiladék)		84	Állandó mocsár, helyenkint nyílt vízzel és tóképződéssel	
78	Forrás (állandó) { bővizű gyérvizű	<p>♀ F.</p> <p>♀ F.</p>	85	Átgázolható { folyóvizek, patakok csatornák, vízlevezető (lecsapoló-, öntöző- stb.) árkok és vízerek	
79	Gémeskút { bővizű gyérvizű	<p>♂ K.</p> <p>♂ K.</p>	86	Át nem gázolható { folyóvizek csatornák	
80	Kút { bővizű gyérvizű	<p>♀ K.</p> <p>♀ K.</p>	87	Nagy hidak { kőből, betonból v. vasbetonból vasból fából kő- (beton-, vas-) pillérek- kel úszó aljazaton (hajóhid)	
81	Ciszterna { állandó időnkint } ivóvízzel	<p>♂ C.</p> <p>♂ C.</p>	88	Bűrű (palló) { lovak stb. emberek } számára	
82	Tó				
83	Vizenyős talaj				

89	Ateresztő		101	Barang { nagy kicsi	
90	Gázló { kocsik emberek } számára		102	Agyag- Homok- Kavics- } gödör	
91	Köteles { kocsik és lovak } komp { emberek } számára		103	Repülőtér	
92	Kikötőhid		104	Repülőállomás	
93	Hajóállomás, vízi repülőállomás	Há. Rá.	105	Régi országhatár	
94	Zsilip és zsilipes hid		106	Trianoni stb. országhatár	
95	Töltés, mindkét oldalt kőből		107	Vármegyék és törvényhatósági joggal felruházott városok határa	
96	Mesterséges árok		108	Járások és megyei városok határa	
97	Természetes száraz árok és hasonló terepalakulatok		109	Községek határa	
98	Kőfal		110	Határjel	
99	Deszka-, lécz-, drót- és vasrácskerítés		111	Számozott határjel	
100	Élő- vagy szárazsövény egyes fákkal		112	Határdomb (halom)	
			113	Határtábla	



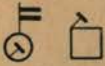

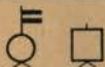
















114	Háromszögelt	terep pont (kövel állandósítva)	△ 475·6	126	Gyógyfürdő	☒													
		templom	△ 301·76 △ 301·4	127	Gyógyforrás	☒													
		kápolna	● 560·55 ● 560·0	128	Megyeszékhely	Ⓜ													
		ház	☞ 416·04 ☞ 415·5	129	Járásszékhely	Ⓝ													
		gyár	⚙ 313·03 ⚙ 312·4	130	Magasságadat	(763·2)													
	kilátótorony	⚙ 683·22 ⚙ 682·7																	
115	A részletes felmérés	<table border="0"> <tr> <td rowspan="3"> <table border="0"> <tr><td rowspan="3">}</td><td>ellenőrzött</td></tr> <tr><td>nem ellenőrzött</td></tr> <tr><td>magassági pontja</td></tr> </table> </td> <td>◇ 218</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>◇ 156</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	<table border="0"> <tr><td rowspan="3">}</td><td>ellenőrzött</td></tr> <tr><td>nem ellenőrzött</td></tr> <tr><td>magassági pontja</td></tr> </table>	}	ellenőrzött	nem ellenőrzött	magassági pontja	◇ 218				◇ 156							
<table border="0"> <tr><td rowspan="3">}</td><td>ellenőrzött</td></tr> <tr><td>nem ellenőrzött</td></tr> <tr><td>magassági pontja</td></tr> </table>	}	ellenőrzött			nem ellenőrzött	magassági pontja	◇ 218												
		}			ellenőrzött														
			nem ellenőrzött																
magassági pontja																			
◇ 156																			
116	Viszonylagos magassági adat	5 vagy -5																	
117	Város 10.000-nél több lakossal	GYŐR																	
118	Város 10.000-nél kevesebb lakossal	KOMÁROM																	
119	Község 10.000-nél több lakossal	Békés																	
120	Község 10.000-nél kevesebb lakossal	Tét																	
121	Postahivatal	☒																	
122	Távíróhivatal	⚙																	
123	Távbeszélőhivatal	☒																	
124	Rendszeres helyközi társas gépkocsi forgalom	<table border="0"> <tr> <td rowspan="2">}</td> <td>egész évben</td> <td rowspan="2">} üzemben</td> </tr> <tr> <td>csak nyáron</td> </tr> </table>	}	egész évben	} üzemben	csak nyáron	⚙												
}	egész évben	} üzemben																	
	csak nyáron																		
125	Villanyvilágítás	●																	
				ARÁNYMÉRTÉKEK.															
				1	1:750.000, 1 cm = 7·5 km*														
				2	1:200.000, 1 cm = 2 km*														
				3	1:75.000, 1 cm = 750 m = 1000 lépés*														
				4	1:25.000, 1 cm = 250 m = 333·3 lépés*														
				5	1:10.000, 1 cm = 100 m = 133·3 lépés*														
				6	1:5.000, 1 cm = 50 m = 66·6 lépés														
				7	1:2.000, 1 cm = 20 m = 26·6 lépés														
				8	1:1.000, 1 cm = 10 m = 13·3 lépés														
				9	1:500, 1 cm = 5 m = 6·6 lépés														
				10	1:100, 1 cm = 1 m = 1·3 lépés														
				11	1:50, 1 cm = 50 cm = 0·66 lépés														
				12	1:25, 1 cm = 25 cm = 0·33 lépés														
				*) A térképek ezekben a méretarányokban készülnek.															
















CSAPATJELZÉSEK.







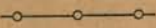











VII.

I. MAGASABB PARANCSNOKSÁGOK.			8	Század	 12. (8) 2.	
1	Hadosztály parancsnokság	 3.	9	Raj, járőr, táboriőr		
2	Dandár parancsnokság	 4.	10	Egyes csatár		
II. GYALOGSÁG.			11	Golyószóró		
3	Ezred parancsnokság	 12.	12	Állványos golyószóró		
4	Zászlóalj parancsnokság	 12. II.	13	Géppuska		
5	Századparancsnok	 3. 2.	14	Nehéz géppuska		
6	Ezred		15	Nehézpuska	tüzelő- állásban 	
			16	Páncéltörő ágyú		
			17	Gránátvető		
7	Zászlóalj		18	Aknavető		
			19	Lángszóró		

VIII.

	<i>Ha századot vagy szakaszt akarunk jelezni, a fegyver jelét négyszögbe foglaljuk.</i>						
20	Kerékpáros	<i>alakulatok általános jelzése</i>		28	Ütegparancsnok	 $\frac{2.}{3.}$	
21	Gépkocsizó			29	Könnyű ágyús üteg	 $\frac{2.}{3.}$ (4)	
22	Hegyi			30	Könnyű tarackos	 $\frac{2.}{4.}$ (4)	
	III. LOVASSÁG.			31	Hegyi ágyús (málházott)	 $\frac{6. \text{ö.}}{2.}$ (4)	
23	Ezred parancsnokság		 3.	32	Közepes ágyús	üteg	 $\frac{2.}{5.}$ (4)
24	Osztály parancsnokság		 7. ö.	33	Közepes aknavető		 $\frac{8.}{1.}$ (4)
25	Századparancsnok		 $\frac{3.}{2.}$	34	Nehéz ágyús		 $\frac{II.}{1.}$ (2)
26	Század		 $\frac{3.}{4.}$ (9)	35	Tüzér járőr (Felderítő járőr. Összekötő tiszt)	 $\frac{10.}{1.}$ (F., Ö.)	
	<i>Általában olyanok, mint a gyalogsági jelzések, de rézsütös áthúzással.</i>			36	Légvédelmi vagy légvédelemre beállított fegyverek jelzése	 Pl.:  	
	IV. TŰZÉRSÉG.			V. PÁNCÉLOS CSAPATOK.			
27	Ezred parancsnokság		 2.	37	Könnyű páncélgépkocsi század	 $\frac{7.}{6.}$ (12)	
				38	Kis harckocsi	század	 $\frac{7.}{2.}$ (32)

	e) Műszaki segédalukulatok.			X. SZÁLLÍTÓ SZOLGÁLAT.																							
58	Műszaki munkás (Útkarbantartó, Vasútépítő) század	 16. Mü. (Út. V.)		69	Pályaudvar parancsnokság  Pup.																						
	VIII. FOLYAMERŐK.			70	Ütközetvonat, lőszer és mozgókonyha részlege  4. Gy. e.																						
59	Monitor	 Temes		71	Eleségvonat  7. ö. Tü. oszt.																						
60	Őrnaszád	 Sopron		72	Málhavonat  3. Hu. e.																						
	IX. ELLÁTÓ SZOLGÁLAT.				XI. EGYÉB SZOLGÁLAT.																						
61	Felvételező állomás	 42. F. Á.		73	Hadtápállomásparancsnokság  Kassa																						
62	Felvételezőhely	○ F. H.		74	Tábori csendőr osztág  4. T. cső.																						
63	Lőszerraktár	 R.	<p style="text-align: center;">A TÉRKÉPJELEK NÉMETNYELVŰ RÖVIDÍTÉSEI:</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tbody> <tr> <td style="width: 50%;">B., Br. = Kút</td> <td style="width: 50%;">H. St. = Vasúti megálló</td> </tr> <tr> <td>Bgw. = Bánya</td> <td>J. H. = Vadászlak</td> </tr> <tr> <td>Bhf. = Pályaudvar</td> <td>Kls. = Kolostor</td> </tr> <tr> <td>Dkm. = Emlékmű</td> <td>K. O. = Mészégető</td> </tr> <tr> <td>D. M. = Gőzmalom</td> <td>L. G. = Agyag gödör</td> </tr> <tr> <td>D. S. = Gőzfűrész-malom</td> <td>M. H. = Major</td> </tr> <tr> <td>El. A. = Villamosmű</td> <td>Q., Qu. = Forrás</td> </tr> <tr> <td>E. St. = Vasúti állomás</td> <td>S. G. = Homokgödör</td> </tr> <tr> <td>Fb. = Gyár</td> <td>Schl. = Kastély</td> </tr> <tr> <td>H. = Barlang</td> <td>Z. O. = Téglégető</td> </tr> <tr> <td>Hgh. = Erdőrház</td> <td>Zgl. = Téglavető</td> </tr> </tbody> </table>			B., Br. = Kút	H. St. = Vasúti megálló	Bgw. = Bánya	J. H. = Vadászlak	Bhf. = Pályaudvar	Kls. = Kolostor	Dkm. = Emlékmű	K. O. = Mészégető	D. M. = Gőzmalom	L. G. = Agyag gödör	D. S. = Gőzfűrész-malom	M. H. = Major	El. A. = Villamosmű	Q., Qu. = Forrás	E. St. = Vasúti állomás	S. G. = Homokgödör	Fb. = Gyár	Schl. = Kastély	H. = Barlang	Z. O. = Téglégető	Hgh. = Erdőrház	Zgl. = Téglavető
B., Br. = Kút	H. St. = Vasúti megálló																										
Bgw. = Bánya	J. H. = Vadászlak																										
Bhf. = Pályaudvar	Kls. = Kolostor																										
Dkm. = Emlékmű	K. O. = Mészégető																										
D. M. = Gőzmalom	L. G. = Agyag gödör																										
D. S. = Gőzfűrész-malom	M. H. = Major																										
El. A. = Villamosmű	Q., Qu. = Forrás																										
E. St. = Vasúti állomás	S. G. = Homokgödör																										
Fb. = Gyár	Schl. = Kastély																										
H. = Barlang	Z. O. = Téglégető																										
Hgh. = Erdőrház	Zgl. = Téglavető																										
64	Segélyhely	 ¹² / _{II.}																									
65	Tábori (Tartalék) kórház	 8. Táb., Tart.																									
66	Lőkórház	 2.																									
67	Élelmező raktár	 R.																									
68	Anyaggyűjtő állomás	Ⓐ 7.																									

39	Páncélvonat	század	 18.	c) Vasúti csapatok.		 6.É.
VI. LÉGIERŐK.				48	Vasútépítő zászlóalj parancsnokság	
40	Ezred parancsnokság		 10. KB.	d) Híradócsapatok.		
41	Repülőtér		 R	49	Századparancsnok	
42	Repülőhely		 Rh	50	Hevenyészett egyes távbeszélő	vezeték 
43	Ledobóhely			51	Hevenyészett távíró	
VII. MŰSZAKI CSAPATOK.				52	Hírközpont	
a) Utászok.				53	Távbeszélő állomás	
44	Zászlóalj parancsnokság		 1. U.	54	Távíró állomás	
45	Hadihid oszlop		 2. (k.)	55	Rádióalakulat általában	
b) Hidászok.				56	Jelentésközvetítő állomás	 K.
46	Zászlóalj parancsnokság		 3.	57	Postagalamb állomás (Dúcállomás)	 D.
47	Hidász század		 3. / 1.			