

## 123 КАРТОГРАФСКИ МАТЕРИАЛИ – МАЩАБ И КООРДИНАТИ

Полето съдържа кодирани данни за мащаб и координатни системи, които във вид на текст се въвежда и в поле 206. Полето се повтаря, когато библиографската единица съдържа материал в различни мащаби и с различни координатни системи.

### Подполета и повтаряемост

ПОЛЕ/ПОДПОЛЕ		ПОВТАРЯЕМОСТ
123	Картографски материали – мащаб и координати	r
	<b>a</b> Вид на мащаба	nr
	<b>b</b> Стойност на линейния хоризонтален мащаб	r
	<b>c</b> Стойност на линейния хоризонтален мащаб	r
	<b>d</b> Координати – най-западна географска дължина	nr
	<b>e</b> Координати – най-източна географска дължина	nr
	<b>f</b> Координати – най-северна географска ширина	nr
	<b>g</b> Координати – най-южна географска ширина	nr
	<b>h</b> Ъглов мащаб	r
	<b>i</b> Деклинация - северна граница	nr
	<b>j</b> Деклинация - южна граница	nr
	<b>k</b> Ректасцензия - източна граница	nr
	<b>m</b> Ректасцензия - западна граница	nr
	<b>n</b> Равноденствие	nr
	<b>o</b> Епоха	nr

### Индикатори

ИНДИКАТОР	СТОЙНОСТ	ЗНАЧЕНИЕ
1		<b>Мащаб</b>
	0	Неопределен мащаб (Пример 5)
	1	Един мащаб (Пример 1)
	2	Много мащаби (Примери 2, 3, 4, 6)
	3	Поредица от мащаби
2	4	Приблизителен мащаб
	-	-

Индикатор 1 показва дали върху библиографската единица е отбелязан един или повече мащаби.

## ПОДПОЛЕТА

### 123a Вид на мащаба

Кодът означава вида на мащаба.

<b>a</b>	<i>линеен мащаб</i> Цифров, графичен и описателен мащаб.
<b>b</b>	<i>ъглов мащаб</i> Пример 5.
<b>z</b>	<i>друг вид мащаб</i> Напр: времеви, количествен, статистически мащаб.

### 123b Стойност на линейния хоризонтален мащаб

Хоризонтален мащаб във форма на знаменател на представителна част. Използва се за картографски единици, на които са изобразени Земята или други небесни тела.

### 123c Стойност на линейния вертикален мащаб

Вертикален мащаб във форма на знаменател на представителна част. Използва се за картографски единици, на които са изобразени Земята или други небесни тела.

### 123d Координати – най-западна географска дължина

### 123e Координати – най-източна географска дължина

### 123f Координати – най-северна географска ширина

### 123g Координати – най-южна географска ширина

В подполетата **d**, **e**, **f** и **g** се въвеждат координатите за библиографска единица, на която са изобразени Земята или други небесни тела. Всяко подполе съдържа 8 символа и следните данни:

- означение за полукълбо – един символ („w” – запад, „e” – изток, „n” – север, „s” – юг).
- градуси (3 цифрови символа).
- минути (2 цифрови символа).
- секунди (2 цифрови символа).

Цифрите са подравнени отлясно, а неизползваните позиции съдържат нули.

---

## 123h Ъглов мащаб

Ъгловият мащаб на небесните карти се дава в милиметри към градуса (четири цифрови символа подравнени отдясно, а неизползваните позиции съдържат нули).

---

## 123i Деклинация – северна граница

## 123j Деклинация – южна граница

## 123k Ректасцензия – източна граница

## 123m Ректасцензия – западна граница

В подполетата **i**, **j**, **k** и **m** се въвеждат координатите за небесна карта. Подполета **i** и **j** имат дължина от по 8 символа и съдържат същите данни като подполета **f** и **g** с изключение на това, че на първо място се въвежда знакът плюс (за Северното небесно полукълбо) или знакът минус (за Южното небесно полукълбо). Подполетата **k** и **m** са с дължина от по 6 символа и съдържат следните данни: часове, минути, секунди (по два цифрови символа). Цифрите са подравнени отдясно, а неизползваните позиции съдържат нули (Пример 5).

---

## 123n Равноденствие

Равноденствието за небесни карти се посочва с годината според Грегорианския календар. Цифрите са подравнени отдясно, а неизползваните позиции съдържат нули (Пример 5).

---

## 123o Епоха

Епохата за небесни карти се посочва с годината според Грегорианския календар. Цифрите са подравнени отдясно, а неизползваните позиции съдържат нули (Пример 5).

## БЕЛЕЖКИ ЗА СЪДЪРЖАНИЕТО НА ПОЛЕТО

Когато не е възможно да се определи мащабът, полето съдържа само подполе **a** и координати, ако те са посочени.

Когато библиографската единица се състои от много части и има повече хоризонтални и/или вертикални мащаби, всички мащаби се повтарят като полето се повтаря (Примери 2, 6). В подполетата **b** или **c** обаче могат да бъдат посочвани поредица от три и повече мащаби. Тогава, най-малкият знаменател се вписва, когато съответното подполе се попълва за първи път, а най-големият знаменател се вписва при повторението му.

Когато координатите за карта или план са посочени с ъглови величини спрямо екватора и нулев меридиан, дължината и ширината, по отношение на централните оси, се записват два пъти в подполета **d** и **e** (дължина) и подполета **f** и **g** (ширина). По същия начин, когато деклинацията и ректасцензията при небесните карти са посочени по отношение на центъра на картата, а не по

отношение на нейните граници, всеки от тях се записва два пъти в подполета **i** и **j** (деклинация) и подполета **k** и **m** (ректасцензия).

## СВЪРЗАНИ ПОЛЕТА

### 206 КАРТОГРАФСКИ МАТЕРИАЛИ - МАТЕМАТИЧЕСКИ ДАННИ

Мащабът и координатите се въвеждат в подполе 206 във форма, определена от ISBD (CM).

## ПРИМЕРИ

Равнинни карти и глобуси:

1.

123	1 <sub>□</sub>	<b>aa b253440 de0790000 ee0860000 fn0200000 gn0120000</b> (Карта, обхващаща част от Индия, която е в мащаб 4 инча за миля (1:253440) дължина 79°E до 86°E, ширина 20°N до 12°N.)
-----	----------------	---

2.

123	2 <sub>□</sub>	<b>aa b150000 b25000 de0150000 ee0173045 fn0013012 gs0023035</b> (Карта на част от Заир в линеен мащаб от 1:150000 и 1:25000, дължина 15°E до 17°30'45 E; ширина 1°30'12 N до 2°30'35 S.)
-----	----------------	--

Релефни карти:

3.

123	2 <sub>□</sub>	<b>aa b744080 c96000 de1193000 ee1220000 fn0250000 gn0220000</b> (Релефна карта на Тайван с хоризонтален мащаб 1:744080 и вертикален мащаб 1:96000; дължина 119°30'E от 122°E, ширина 25°N до 22°N.)
-----	----------------	---

4.

123	2 <sub>□</sub>	<b>aa b90000 c10000 dw1120000 ew1090000 fn0600000 gn0490000</b> (Релефна карта на част от провинция Алберта и река Съскачуан в Канада с хоризонтален мащаб 1:90000 и вертикален мащаб 1:10000; дължина 109°W до 112°W; ширина 60°N до 49°N.)
-----	----------------	---

Небесни карти:

5.

123	0 <sub>□</sub>	<b>ab i-0160000 j-0490000 k163000 m193000 n1950 o1948</b> (Небесна карта с ъглов мащаб с деклинация -16° до -49°, дясно издигане от 16 hr 30 min до 19 hr 30 min, равноденствие 1950, ера 1948.)
-----	----------------	---

6. \* COBISS.SI-ID=10214408

123	2 <sub>□</sub>	<b>aa b400000 b500000 b4000000</b> (Атлас, който съдържа географски карти в три различни линейни хоризонтални мащаба.)
-----	----------------	---