

Format

ARI-Code : 021/1(412) Title: J. Bradley, Catalog von 4219 Sternen nach Beobachtungen
 Tape : ARC020/31 LEIP4 am Durchgangsinstrument 1743 - 1750 und am Quadranten
 Records : 4219 1743 - 1753.
 (Bearbeitung der Bradley'schen Beobachtungen an
 den alten Meridianinstrumenten der Greenwich Sternw.
 Observatory: Greenwich von A. Auwers. 3. Band, Leipzig (1914))

01				41			
02	No.			42	s	RA	
03				43		1745	
04				44			
05	'1' fuer a, sonst leer			45	3)		Quadrant
06	Mag.			46	B.		
07		Gr.	1)	47			
08				48	Ep (RA)		
09				49	- 1700		
10				50			
11				51	'+/-'		
12				52	o		
13				53			
14				54	'	Decl.	
15				55		1745	
16	Stern	2)		56			
17				57	''		
18				58			
19				59	3)		
20				60			
21				61	B.		
22				62			
23				63	Ep (Decl.)		
24				64	- 1700		
25	h			65			
26				66	4)		
27	m			67			
28			RA	68			
29			1745	69			
30	s			70			
31				71			
32			Transit	72			
33	3)		Instr.	73			
34				74			
35	B.			75			
36				76			
37	Ep (RA)			77			
38	- 1700			78			
39				79			
40	4)			80			

Remarks: siehe besonderes Blatt

Zusatzinformationen (attachments): B, S

Format

(Continued)

ARI-Code : 021/1(412) Title: J. Bradley, Catalog von 4219 Sternen nach Beobachtungen
 Tape : ARC020/31 LEIP4 am Durchgangsinstrument 1743 - 1750 und am Quadranten
 Records : 4219 1743 - 1753.
 (Bearbeitung der Bradley'schen Beobachtungen an
 den alten Meridianinstrumenten der Greenwich Sternw.
 Observatory: Greenwich von A. Auwers. 3. Band, Leipzig (1914))

081			121	
082			122	
083	h		123	
084			124	
085			125	
086	m	RA 1745	126	
087		aus Master	127	
088			128	
089			129	
090	s		130	
091			131	
092			132	
093			133	
094	' +/- '		134	
095	o		135	
096			136	
097		Decl. 1745	137	
098	'	aus Master	138	
099			139	
100			140	
101	' '		141	
102			142	
103			143	
104			144	
105			145	
106			146	
107			147	
108			148	
109			149	
110			150	
111			151	
112			152	
113			153	
114			154	
115			155	
116			156	
117			157	
118			158	
119			159	
120			160	

Remarks:

Bemerkungen zu Karteneinteilung 021/1 (412)

Alles mit führenden Nullen lochen.-

Fehlende Angaben bzw. fehlende Dezimalen bleiben leer.-

Alphabetische Angaben nur in Großbuchstaben lochen.-

1) bei Angabe von 2 Größen die maximale (d.h. die kleinere Zahl)
und eine "1" in Spalte 8;
bei Fußnote "2" in Spalte 8.-

2) Stern:

A. DM-Nummern - Beispiele:

-6°96	lochen:	-06 00096
+59°4	"	+59 00004

B. Bezeichnung nach Sternbildern:

3 Spalten für Flamsteed'sche Sternnummern, sonst leer

1 Spalte für "H" falls Hev.; sonst leer

3 Spalten für Sternbild: 3-Buchstaben-Abkürzung nach
IAU Trans. 4 221

1 Spalte für "N" bei Pyx. naut.; sonst leer

3 Spalten für Bayer'sche Buchstaben: griechische Buchstaben
in der 2- bzw. 3-Buchstaben-Verschlüsselung nach
ARI/LkSt 2/69 lochen.

1 Spalte leer

2 Spalten für Index

1 Spalte für "1" falls Doppelsternbem. gegeben; sonst leer

1 Spalte für Code: "1" = griech. Buchstabe
"2" = lat. Kleinbuchstabe
"3" = lat. Großbuchstabe
"5" = eingeklammerter lat. Kleinbuchst.
"6" = eingeklammerter lat. Großbuchst.

Beispiele:

52 Aurigae ψ^3	zu lochen:	052 AUR PSI 03 1
15 Monocerotis (S)	"	015 MON S 6
Camel. 24 Hev.	"	024HCAM
74 Piscium <u>Com.</u>	"	074 PSC 1

C. Nummern nach Gould - Beispiele:

Gou 704 zu lochen: GOU 00704

- 3) "1" für *, ? oder (?)
- "2" " :
- "3" " * und :
- "4" " ::
- "5" " []
- "6" " []und :
- "7" " []und ::
- "8" " () und ::

- 4) "1" falls Epoche eingeklammert, sonst leer.-