

Format

ARI-Code : 021/1(035) Title: L. Boss, B. Boss, San Luis catalogue of 15333 stars.
 Tape : ARC016/99 SALUIDO Prepared at the Dudley Obs. Albany, N. Y.
 Records : 15333 (Carnegie Institution Publ. 386, Washington (1928))

Observatory: San Luis

01	0			41		
02	2			42		
03	1			43	s	Sec. Var.
04	1			44		
05	0			45		
06	3			46		
07	5			47	'+/-'	
08				48	o	
09				49		
10	No.			50	'	
11				51		Decl. 1910
12				52		
13	'+/-'			53	''	
14	o			54		
15		Name		55		
16		(= DM-No.)		56	'+/-'	
17		2) 3)		57		
18	No.			58		Prec.
19				59	''	
20				60		
21				61		
22	Mag.	4)		62	'+/-'	
23				63		
24	h			64		Sec. Var.
25				65	''	
26	m			66		
27				67		
28		RA 1910		68		
29				69	Epoch	
30	s			70		
31				71		
32				72	No. of Obs. (RA)	
33	'+/-'			73		
34				74	No. of Obs. (Decl.)	
35				75	5)	
36	s	Prec.		76		
37				77		
38				78	Doppelsternbem.	
39				79	aus 021/X(035)	
40	'+/-'			80		

Remarks: Vorzeichencode: + = '&' - = '-'

R 1 - 7

- Bei hochgestellten Ziffern: '1' nicht beruecksichtigt, '2' = '-' Ueberlochung, '3' = '&' Ueberlochung in Sp. [20].
- Gradzone wie Decl., jedoch bei den unterstrichenen die benachbarte, und zwar fuer 6h < RA < 18h die noerdliche, sonst die suedliche.
- Bei var. '-' in [21 - 23]; bei neg. '-' in [21], ohne Beruecksichtigung von Unterstreichung, * und Neb.
- = No. Obs (RA), falls keine besondere Angabe.

Geringere Genauigkeit mit '&' auslochen.

I. In [16-20] ist stets die Nummer zu locken, die im Katalog unter „Name“ angegeben ist (unter Ergänzung führender Nullen ab [16]).

II. Die „Gradzone“ [13-15] ist wie folgt abzulocken:

A. Falls die Nummer unter „Name“ nicht unterstrichen ist, die Grad-Angabe von „Decl. 1910“, also das gleiche wie in [47-49]

B. Falls die Nummer unter „Name“ unterstrichen ist, wird die Grad-Angabe von „Decl. 1910“ für die Gradzone nach der folgenden Tabelle modifiziert (in [47-49] wird natürlich die Angabe wie im Katalog ungeändert gelockt)

Grad-Angabe von Decl. 1910	Ablockung der falls R.A. 1910 zwischen 0^h und 6^h oder 18^h und 24^h	Gradzone [13-15], falls R.A. 1910 zwischen 6^h und 18^h liegt
- 89°	*	- 88°
- 88°	- 89°	- 87°
- 87°	- 88°	- 86°
⋮	⋮	⋮
- 1°	- 2°	- 0°
- 0°	- 1°	+ 0°
+ 0°	- 0°	+ 1°
+ 1°	+ 0°	+ 2°
⋮	⋮	⋮
+ 87°	+ 86°	+ 88°
+ 88°	+ 87°	+ 89°
+ 89°	+ 88°	*

* = dieser Fall kommt
nicht vor