

Format

ARI-Code : 021/3(918)

Title: N. L. de Lacaille, T. Henderson, A catalogue of 9766 stars in the southern hemisphere, for the beginning of the year 1750 from observations of Abbe de Lacaille made at the Cape of Good Hope in the years 1751 and 1752.
(London (1847))

Tape : ARC017/99 LON1847

Records : 9761

Observatory: Cape

Ristenpart's Fehlerverzeichnis angebracht.

<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>01</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>02</td><td>No.</td><td></td></tr> <tr><td>03</td><td></td><td>No. 1)</td></tr> <tr><td>04</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>05</td><td>'1', '2', '3'</td><td></td></tr> <tr><td>06</td><td>'4' oder blank</td><td></td></tr> <tr><td>07</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>08</td><td>Constellation</td><td></td></tr> <tr><td>09</td><td></td><td>Constel-</td></tr> <tr><td>10</td><td></td><td>lation</td></tr> <tr><td>11</td><td>Letter</td><td>2)</td></tr> <tr><td>12</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13</td><td>Index</td><td></td></tr> <tr><td>14</td><td>Code</td><td></td></tr> <tr><td>15</td><td>Mag.</td><td></td></tr> <tr><td>16</td><td></td><td>Mag.</td></tr> <tr><td>17</td><td>'N' = neb.</td><td></td></tr> <tr><td>18</td><td>h</td><td></td></tr> <tr><td>19</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20</td><td>m</td><td></td></tr> <tr><td>21</td><td></td><td>RA 1750</td></tr> <tr><td>22</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>23</td><td>s</td><td></td></tr> <tr><td>24</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>25</td><td>'+/-'</td><td></td></tr> <tr><td>26</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>27</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>28</td><td></td><td>Annual</td></tr> <tr><td>29</td><td>s</td><td>Preces.</td></tr> <tr><td>30</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>31</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>32</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>33</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>34</td><td>o</td><td>North</td></tr> <tr><td>35</td><td></td><td>Polar</td></tr> <tr><td>36</td><td>'</td><td>Distance</td></tr> <tr><td>37</td><td></td><td>1750</td></tr> <tr><td>38</td><td>''</td><td></td></tr> <tr><td>39</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>40</td><td>'+/-'</td><td></td></tr> </table>	01			02	No.		03		No. 1)	04			05	'1', '2', '3'		06	'4' oder blank		07			08	Constellation		09		Constel-	10		lation	11	Letter	2)	12			13	Index		14	Code		15	Mag.		16		Mag.	17	'N' = neb.		18	h		19			20	m		21		RA 1750	22			23	s		24			25	'+/-'		26			27			28		Annual	29	s	Preces.	30			31			32			33			34	o	North	35		Polar	36	'	Distance	37		1750	38	''		39			40	'+/-'		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>41</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>42</td><td></td><td>Annual</td></tr> <tr><td>43</td><td>''</td><td>Preces.</td></tr> <tr><td>44</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>45</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>46</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>47</td><td>No.</td><td></td></tr> <tr><td>48</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>49</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>50</td><td>'A','5''6'</td><td>Brisbane</td></tr> <tr><td>51</td><td></td><td>3)</td></tr> <tr><td>52</td><td>No.</td><td></td></tr> <tr><td>53</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>54</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>55</td><td>'A','5''6'</td><td></td></tr> <tr><td>56</td><td>'2' oder blank</td><td>4)</td></tr> <tr><td>57</td><td>'3' oder blank</td><td>5)</td></tr> <tr><td>58</td><td>'0,1,3,4'</td><td>(Doppelst.code siehe unten)</td></tr> <tr><td>59</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>60</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>61</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>62</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>63</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>64</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>65</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>66</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>67</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>68</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>69</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>70</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>71</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>72</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>73</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>74</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>75</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>76</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>77</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>78</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>79</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>80</td><td></td><td></td></tr> </table>	41			42		Annual	43	''	Preces.	44			45			46			47	No.		48			49			50	'A','5''6'	Brisbane	51		3)	52	No.		53			54			55	'A','5''6'		56	'2' oder blank	4)	57	'3' oder blank	5)	58	'0,1,3,4'	(Doppelst.code siehe unten)	59			60			61			62			63			64			65			66			67			68			69			70			71			72			73			74			75			76			77			78			79			80		
01																																																																																																																																																																																																																																																	
02	No.																																																																																																																																																																																																																																																
03		No. 1)																																																																																																																																																																																																																																															
04																																																																																																																																																																																																																																																	
05	'1', '2', '3'																																																																																																																																																																																																																																																
06	'4' oder blank																																																																																																																																																																																																																																																
07																																																																																																																																																																																																																																																	
08	Constellation																																																																																																																																																																																																																																																
09		Constel-																																																																																																																																																																																																																																															
10		lation																																																																																																																																																																																																																																															
11	Letter	2)																																																																																																																																																																																																																																															
12																																																																																																																																																																																																																																																	
13	Index																																																																																																																																																																																																																																																
14	Code																																																																																																																																																																																																																																																
15	Mag.																																																																																																																																																																																																																																																
16		Mag.																																																																																																																																																																																																																																															
17	'N' = neb.																																																																																																																																																																																																																																																
18	h																																																																																																																																																																																																																																																
19																																																																																																																																																																																																																																																	
20	m																																																																																																																																																																																																																																																
21		RA 1750																																																																																																																																																																																																																																															
22																																																																																																																																																																																																																																																	
23	s																																																																																																																																																																																																																																																
24																																																																																																																																																																																																																																																	
25	'+/-'																																																																																																																																																																																																																																																
26																																																																																																																																																																																																																																																	
27																																																																																																																																																																																																																																																	
28		Annual																																																																																																																																																																																																																																															
29	s	Preces.																																																																																																																																																																																																																																															
30																																																																																																																																																																																																																																																	
31																																																																																																																																																																																																																																																	
32																																																																																																																																																																																																																																																	
33																																																																																																																																																																																																																																																	
34	o	North																																																																																																																																																																																																																																															
35		Polar																																																																																																																																																																																																																																															
36	'	Distance																																																																																																																																																																																																																																															
37		1750																																																																																																																																																																																																																																															
38	''																																																																																																																																																																																																																																																
39																																																																																																																																																																																																																																																	
40	'+/-'																																																																																																																																																																																																																																																
41																																																																																																																																																																																																																																																	
42		Annual																																																																																																																																																																																																																																															
43	''	Preces.																																																																																																																																																																																																																																															
44																																																																																																																																																																																																																																																	
45																																																																																																																																																																																																																																																	
46																																																																																																																																																																																																																																																	
47	No.																																																																																																																																																																																																																																																
48																																																																																																																																																																																																																																																	
49																																																																																																																																																																																																																																																	
50	'A','5''6'	Brisbane																																																																																																																																																																																																																																															
51		3)																																																																																																																																																																																																																																															
52	No.																																																																																																																																																																																																																																																
53																																																																																																																																																																																																																																																	
54																																																																																																																																																																																																																																																	
55	'A','5''6'																																																																																																																																																																																																																																																
56	'2' oder blank	4)																																																																																																																																																																																																																																															
57	'3' oder blank	5)																																																																																																																																																																																																																																															
58	'0,1,3,4'	(Doppelst.code siehe unten)																																																																																																																																																																																																																																															
59																																																																																																																																																																																																																																																	
60																																																																																																																																																																																																																																																	
61																																																																																																																																																																																																																																																	
62																																																																																																																																																																																																																																																	
63																																																																																																																																																																																																																																																	
64																																																																																																																																																																																																																																																	
65																																																																																																																																																																																																																																																	
66																																																																																																																																																																																																																																																	
67																																																																																																																																																																																																																																																	
68																																																																																																																																																																																																																																																	
69																																																																																																																																																																																																																																																	
70																																																																																																																																																																																																																																																	
71																																																																																																																																																																																																																																																	
72																																																																																																																																																																																																																																																	
73																																																																																																																																																																																																																																																	
74																																																																																																																																																																																																																																																	
75																																																																																																																																																																																																																																																	
76																																																																																																																																																																																																																																																	
77																																																																																																																																																																																																																																																	
78																																																																																																																																																																																																																																																	
79																																																																																																																																																																																																																																																	
80																																																																																																																																																																																																																																																	

Remarks: Doppelsterncodes: A, hellere Komp., brighter star, maj., la plus brillante = 1
 B, schwachere Komp., fainter star, min., la plus faible = 2
 p., pr., praec., prec. star, first star, 1re, (1), avant = 3
 s., sq., sequ., follow. star, sec. star, 2e, (2), apres = 4
 N, bor., northern star, b, plus haute, nord = 5
 S, austr., southern star, a, plus basse, sud = 6
 m, Mitte, mean, millieu, med., moy. = 7
 c.g., as one mass = 8
 als ein Stern, as one star = 9
 andere Angaben (? , triple, dpl., AB, 3rd star, (3), comes) = 0
 zusaetzl. Angaben -> rel. Pos., Bahn etc. (als Anm.) = -

Zusatzinformationen (attachments): B, S

Bemerkungen zu Karteneinteilung 021/3 (918)

Alles mit fuehrenden Nullen erfassen.
Fehlende Angaben bzw. fehlende Dezimalen bleiben leer.
Alphabetische Angaben nur in Grossbuchstaben erfassen.

- 1) Spalte 5: '1' fuer * ; (Note p. 249 - 254 vorhanden)
'2' fuer + ; (Stern wurde 2 mal beobachtet)
'3' fuer † ; (Stern wurde 3 mal beobachtet)

- 2) Spalte 6: '4' wenn Sternbild in Grossbuchstaben;
(Orter dem Lac. Cat. von 398 Hauptsternen entnommen)

Sternbild nach 3-Buchstaben-Abkuerzung IAU Trans. 4, 221
erfassen.

griechische Buchstaben nach der 2-bzw. 3-Buchstaben
Verschluesselung nach ARI/LkSt 2/69 erfassen;
lateinische Buchstaben linksbuendig erfassen;

Spalte 14 Code: "1" = griech. Buchstabe
 "2" = lat. Kleinbuchstabe
 "3" = lat. Grossbuchstabe

- 3) Spalte 50 bzw. 55:
'A' fuer A ; (Brisb. No. aus Appendix)
'5' fuer ? ; (Lac. und Brisb. stimmen nicht ueberein)
'6' fuer () ; (Brisbane fehlerhaft)

- 4) '2' = zusaetzliche Bemerkung in Ristenpart

- 5) '3' = Notes p. 249 - 254 eruebrigen sich, wenn Ristenparts
Korrekturen angebracht werden
(siehe Ristenpart p. 31)

Anmerkungen fuer den Benutzer:
Ristenparts Verbesserungen sind angebracht.

Bei Stern-Nr. 8344 ist die letzte Stelle der Ann. Prec.
(Spalte 45) schlecht lesbar.