

Letter No. 05/2012 dated 26.01.2012

“Fresh Encoding Proposals” for Tamil

All Character Encoding

A.R.Amaithi Anantham

1

Request From

- A.R.Amaithi Anantham B.E., M.I.E.,
a.r.amaithi@hotmail.com
- Senior Citizen,
- Life Member, Indian Roads Congress,
- Life Member, Kanithamizh Sangam,
- Chief (Head) Drafting Officer (H) (Retired
on 31.10.1997), Highways Department,
The Government of Tamil Nadu, Chennai,
- 2/7, 11th Street, Santhi Nagar,
Adambakkam, Chennai - 600088

2

Request To

- ❑ The Unicode Consortium, USA
unicode@unicode.org,
- ❑ Mr. Rick McGowan, Unicode Consortium, USA, rick@unicode.org,
- ❑ Mr. Ken Whistler, Unicode Consortium, USA, ken@unicode.org,
- ❑ Mr. Mark Davis, Unicode Consortium, USA,
markdavis@unicode.org,

3

Copy to (GOTN)

- ❑ Copy to
- ❑ Chief Minister, the government of Tamil Nadu, Chennai - 600 009, cs@tn.gov.in,
- ❑ Chief Secretary, the government of Tamil Nadu, Chennai - 600 009, cs@tn.gov.in,
- ❑ The Secretary, Information Technology, the government of Tamil Nadu, Chennai - 600 009, secyit.tn@gov.in,
- ❑ The Secretary, Tamil Development, the government of Tamil Nadu, Chennai - 600 009, tamilreinfosec@tn.gov.in,
- ❑ The Director, Tamil Virtual academy, Kotturpuram, Chennai - 600 025, tamilvu@yahoo.com,
- ❑ The director, Tamil development, Halls Road, Egmore, Chennai, 600 008, tamilvalar@gmail.com,

4

Further Copy to (GOI)

- The Honorable President of India, Government of India, New Delhi, presidentofindia@rb.nic.in
- The Honorable Prime Minister of India, Government of India, New Delhi, Manmohan@sansad.nic.in
- The Honorable Minister, Ministry of Education, Government of India, New Delhi, hrm@nic.in,
- The Honorable Minister, Ministry of Home Affairs, Government of India, New Delhi - hm@nic.in,
- The Honorable Minister, Information Technology, Government of India, secy-dot@nic.in,
- The Secretary, Information Technology Department, Government of India, New Delhi
- The Secretary, Education Department, Government of India, New Delhi,
- The Secretary, Home Affairs Department, Government of India, New Delhi
- The Director and Scientist, D/o Information Technology, New Delhi, slata@mit.nic.in,

5

Preamble

- The Tamil Nadu Government of after exhausting TAM / TAB methods of Encoding, which did not have the support of Multi-National IT Companies, has other go except joining Unicode encoding, during 2010, and has demanded all character encoding. However, the Unicode Consortium is telling that there are no Code Points, available now, in BMP and that, even if Code points are available, re-encoding can not be done, citing encoding stability policy etc
- When an effort is made for finding a solution for this reasonable demand for Tamil language, by looking into the Unicode Technical Committee Procedure, a solution was really found and the details of such provisions are given below.
- Please see the following provisions of Technical Committee Procedures

6

10.6.1. New decisions and 10.6.2. Precedents

- ❑ 10.6.1. New decisions
- ❑ A special majority is required to pass a motion that establishes or overturns a precedent, or modifies an existing normative feature of a current standard in the program of work in a non-backwards compatible way.
- ❑ 10.6.2. Precedents
- ❑ A precedent is either of the following:
- ❑ An existing Unicode Policy, or
- ❑ An explicit precedent.
- ❑ An explicit precedent is established by a separate motion, which must pass by a special majority. This separate motion states that a previous Technical Committee decision is considered an explicit precedent

7

13. Subcommittees

- ❑ **Subcommittees may be established by a Technical Committee to address specific issues. All proposals, recommendations, or decisions made by a Subcommittee are subject to approval or further action by the Technical Committee, unless specific authority for a decision has been delegated by a Technical Committee to the Subcommittee.**
- ❑ **Please see the following provisions of Encoding Stability Policy**

8

Encoding Stability

- ❑ *Applicable Version: Unicode 2.0+*
- ❑ Once a character is encoded, it will not be moved or removed.
- ❑ This policy ensures that implementers can always depend on each version of the Unicode Standard being a superset of the previous version. The Unicode Standard may deprecate the character (that is, formally discourage its use), but it will not reallocate, remove, or reassign the character.
- ❑ Please see the following provisions

9

Character Properties : 4.10 Letters, Alphabetic, and Ideographic: Letters and Syllables

- ❑ "... In particular, while the Unicode Standard includes various "alphabets" and "syllabaries," it also includes writing systems that fall somewhere in between. As a result, no attempt is made to draw a sharp property distinction between letters and syllables".
- ❑ From the above, it may be seen that there is a clear-cut provision to overturn a precedent or modify an existing normative feature of a current standard by getting 2/3 majority or by consensus and that there is also a clear-cut provision for direct encoding of Vowel-Consonants, termed as Syllabaries, since no attempt is made by Unicode authorities to draw a sharp property distinction between letters and syllables".

10

Character Properties : 4.10 Letters, Alphabetic, and Ideographic: Letters and Syllables (Continued)

- ❑ There is a situation that restricts allotting Code Points for all Characters of Tamil language due to dearth of code points, in Unicode BMP.
- ❑ To overcome these difficulties two suggestions were sent, by me, to Unicode Consortium and the Consortium has also informed that they are being reviewed by technical experts for UTC. The Detail of the two suggestions and the reply of Unicode are given below for perusal

11

“The Two Suggestions”

- ❑ One: To overcome dearth of code points, in Unicode: All planes, viz 0 to 16 planes, should be made of equal weight, by treating the left side first digits of hexadecimal number viz 0xxxx to 10xxxx as a tag or identifier of the plane. If done so, no more disparity between planes and no more dearth of code points. The fifth and sixth digit of the Hexadecimal viz 0 to 10 has be de-linked and treated as a separate entity for identification of the planes, which may extend from plane 0 to 255, viz from 00 to FF

12

“The Two Suggestions” (Continued)

- ❑ **Two: Fresh Encoding for Tamil: Full character set was already available, for Tamil, at the time of first Encoding with Unicode. Therefore, as per Fundamental Unicode Encoding Procedure, viz “One Character - One Code” all the Tamil characters should have been given code points. Instead, the method of indirect encoding for Vowel-Consonants, through Vowel-Signs, was adopted, as done for other Indian languages, which do not have such full character sets for those languages. This method has become, now, as a wrong or very bad precedent for Tamil, since it has violated the Fundamental Unicode Encoding procedure.**

13

“The Two Suggestions” (Continued)

- ❑ **Therefore fresh encoding is to be undertaken for Tamil, by encoding directly, all characters of Tamil, including Vowel-Consonants, without encoding them through Vowel Signs”**
- ❑ **Reply received from Unicode Consortium, for the above Suggestions is given below:**
- ❑ **“Thank you for your input, which will be reviewed by technical experts for the UTC”**

14

Requesting Approval

- In the above circumstances, a proposal for fresh encoding are submitted hereunder to Unicode Consortium
- The Unicode Consortium is hereby requested to approve this proposal for fresh encoding of all characters of Tamil and pave way for efficient encoding, so as to overcome all the existing deficiencies.

15

1. Unicode Plane and Block 04 0000 – 01FF for Tamil Script

Code Points	000	001	002	003	004	005	006	007
0		க்	ங்	ச்	ஞ்	ட்	ண்	த்
1	அ	க	ங	ச	ஞ	ட	ண	த
2	ஆ	கா	ஙா	சா	ஞா	டா	ணா	தா
3	இ	கி	ஙி	சி	ஞி	டி	ணி	தி
4	ஈ	கீ	ஙீ	சீ	ஞீ	டீ	ணீ	தீ
5	உ	கு	ஙு	சு	ஞு	டு	ணு	து
6	ஊ	கூ	ஙூ	சூ	ஞூ	டூ	ணூ	தூ
7	எ	கெ	ஙெ	செ	ஞெ	டெ	ணெ	தெ
8	ஏ	கே	கே	சே	ஞே	டே	ணே	தே
9	ஐ	கை	கை	சை	ஞை	டை	ணை	தை
A	ஓ	கொ	கொ	சொ	ஞொ	டொ	ணொ	தொ
B	ஔ	கோ	கோ	சோ	ஞோ	டோ	ணோ	தோ
C	ஔ	கௌ	கௌ	சௌ	ஞௌ	டௌ	ணௌ	தௌ
D	::							

16

1. Unicode Plane and Block 04 0000 – 01FF for Tamil Script (Continued)

Code Points	008	009	00A	00B	00C	00D	00E	00F
0	ந்	ப்	ம்	ய்	ர்	ல்	வ்	ழ்
1	ந	ப	ம	ய	ர	ல	வ	ழ
2	நா	பா	மா	யா	ரா	லா	வா	ழா
3	நி	பி	மி	யி	ரி	லி	வி	ழி
4	நீ	பீ	மீ	யீ	ரீ	லீ	வீ	ழீ
5	நு	பு	மு	யு	ரு	லு	வு	ழு
6	நூ	பூ	மூ	யூ	ரூ	லூ	வூ	ழூ
7	நெ	பெ	மெ	யெ	ரெ	லெ	வே	ழெ
8	நே	பே	மே	யே	ரே	லே	வே	ழே
9	நை	பை	மை	யை	ரை	லை	வை	ழை
A	நொ	பொ	மொ	யொ	ரொ	லொ	வொ	ழொ
B	நோ	போ	மோ	யோ	ரோ	லோ	வோ	ழோ
C	நௌ	பௌ	மௌ	யௌ	ரௌ	லௌ	வௌ	ழௌ

17

1. Unicode Plane and Block 04 0000 – 01FF for Tamil Script (Continued)

Code Points	010	011	012	013	014	015	016	017
0	ள்	ற்	ன்	ஸ்	ஷ்	ஐ	ஹ்	ஶ்
1	ள	ற	ன	ஸ	ஷ	ஐ	ஹ	ஶ
2	ளா	றா	னா	ஸா	ஷா	ஐா	ஹா	ஶா
3	ளி	றி	னி	ஸி	ஷி	ஐி	ஹி	ஶி
4	ளி	றி	னி	ஸீ	ஷீ	ஐீ	ஹீ	ஶீ
5	ளு	று	னு	ஸு	ஷு	ஐு	ஹு	ஶு
6	ளு	று	னு	ஸூ	ஷூ	ஐூ	ஹூ	ஶூ
7	ளெ	றெ	னெ	ஸெ	ஷெ	ஐெ	ஹெ	ஶெ
8	ளே	றே	னே	ஸே	ஷே	ஐே	ஹே	ஶே
9	ளை	றை	னை	ஸை	ஷை	ஐை	ஹை	ஶை
A	ளொ	றொ	னொ	ஸொ	ஷொ	ஐொ	ஹொ	ஶொ
B	ளோ	றோ	னோ	ஸோ	ஷோ	ஐோ	ஹோ	ஶோ
C	ளௌ	றௌ	னௌ	ஸௌ	ஷௌ	ஐௌ	ஹௌ	ஶௌ

18

1. Unicode Plane and Block 04 0000 – 01FF for Tamil Script (Continued)

Code Points	018	019	01A	01B	01C	01D	01E	01F
0	க் ₁	ட் ₁	த் ₁	ப் ₁	ஒற்றுப் புள்ளி	க்ஷ	ப. றா	கழி
1	க ₁	ட ₁	த ₁	ப ₁	ா	க்ஷ	ப. ணா	ஒன்று
2	கா ₁	டா ₁	தா ₁	பா ₁	ி	க்ஷா	ப. னா	இரண்டு
3	கி ₁	டி ₁	தி ₁	பி ₁	ீ	க்ஷி	ப.றொ	மூன்று
4	கி ₁₁	டி ₁₁	தி ₁₁	பி ₁₁	ு	க்ஷி	ப.னொ	நான்கு
5	கு ₁	டு ₁	து ₁	பு ₁	ு	க்ஷு	ப.னொ	ஐந்து
6	கை ₁	டை ₁	தூ ₁	பூ ₁	ெ	க்ஷை	ப.றோ	ஆறு
7	கெ ₁	டெ ₁	தெ ₁	பெ ₁	ே	க்ஷே	ப.னோ	ஏழு
8	கே ₁	டே ₁	தே ₁	பே ₁	ை	க்ஷை	ப.னோ	எட்டு
9	கை ₁	டை ₁	தூ ₁	பூ ₁	ொ	க்ஷை	ப.னை	ஒன்பது
A	கொ ₁	டொ ₁	தொ ₁	பொ ₁	ோ	க்ஷொ	ப.னை	பத்து
B	கோ ₁	டோ ₁	தோ ₁	போ ₁	ௌ	க்ஷொ	ப.லை	நூறு
C	கௌ ₁	டௌ ₁	தௌ ₁	பௌ ₁	ூந்	க்ஷௌ	ப.ளை	ஆயிரம்

19

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
1	04	0001	அ	UYIR EZHUTHU (உயிர் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) A
2	04	0002	ஆ	UYIR EZHUTHU (உயிர் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) AA
3	04	0003	இ	UYIR EZHUTHU (உயிர் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) I
4	04	0004	ஈ	UYIR EZHUTHU (உயிர் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) II
5	04	0005	உ	UYIR EZHUTHU (உயிர் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) U
6	04	0006	ஊ	UYIR EZHUTHU (உயிர் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) UU
7	04	0007	எ	UYIR EZHUTHU (உயிர் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) E
8	04	0008	ஏ	UYIR EZHUTHU (உயிர் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) EE
9	04	0009	ஐ	UYIR EZHUTHU (உயிர் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) AI
10	04	000A	ஓ	UYIR EZHUTHU (உயிர் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) O

20

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
11	04	000B	ஓ	UYIR EZHUTHU (உயிர் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) OO
12	04	000C	ஔ	UYIR EZHUTHU (உயிர் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) AU
13	04	000DS	::	AYUTHAM (ஆயுத எழுத்து)	TAMIL SIGN VISARGA (தமிழ் குறி விசர்க்கம்)
14	04	0010	க்	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) K
15	04	0011	க	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KA
16	04	0012	கா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KAA
17	04	0013	கி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KI
18	04	0014	கீ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KII
19	04	0015	கு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KU
20	04	0016	கூ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KUU

21

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
21	04	0017	கெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KE
22	04	0018	கே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KEE
23	04	0019	கை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KAI
24	04	001A	கொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KO
25	04	001B	கோ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KOO
26	04	001C	கௌ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KAU
27	04	0020	ங்	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NG
28	04	0021	ங	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NGA
29	04	0022	ஙா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NGAA
30	04	0023	ஙி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NGI

22

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
31	04	0024	நீ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NII
32	04	0025	நு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NU
33	04	0026	நூ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NUU
34	04	0027	நெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NE
35	04	0028	நே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர்மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NEE
36	04	0029	நை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NAI
37	04	002A	நொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NO
38	04	002B	நோ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NOO
39	04	002C	நொள	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NAO
40	04	0030	ஃ	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) C

23

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
41	04	0031	ஃ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) CA
42	04	0032	ஃா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) CAA
43	04	0033	ஃி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) CI
44	04	0034	ஃீ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) CII
45	04	0035	ஃு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) CU
46	04	0036	ஃூ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) CUU
47	04	0037	ஃெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) CE
48	04	0038	ஃே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) CEE
49	04	0039	ஃை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) CAI
50	04	003A	ஃொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) CO

24

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
51	04	003B	சோ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) COO
52	04	003C	சௌ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) CAU
53	04	0040	ஞ்	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NY
54	04	0041	ஞ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NYA
55	04	0042	ஞா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NYAA
56	04	0043	ஞி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NYI
57	04	0044	ஞீ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NYII
58	04	0045	ஞு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NYU
59	04	0046	ஞூ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NYUU
60	04	0047	ஞே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NYE

25

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
61	04	0048	ஞே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NYEE
62	04	0049	ஞை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NYAI
63	04	004A	ஞொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NYO
64	04	004B	ஞோ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NYOO
65	04	004C	ஞௌ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NYAU
66	04	0050	ட்	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TT
67	04	0051	ட்	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTA
68	04	0052	ட்டா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTA
69	04	0053	ட்டி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTI
70	04	0054	ட்டீ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTII

26

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
71	04	0055	டு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTU
72	04	0056	டு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTUU
73	04	0057	டெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTE
74	04	0058	டெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTEE
75	04	0059	டை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTAI
76	04	005A	டெஈ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTO
77	04	005B	டெஈ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTOO
78	04	005C	டெஊ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTAU
79	04	0060	ண்	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NN
80	04	0061	ண்	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNA

27

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
81	04	0062	ணா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNAA
82	04	0063	ணி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNI
83	04	0064	னி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNII
84	04	0065	ணு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNU
85	04	0066	ணு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNUU
86	04	0067	ணெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNE
87	04	0068	ணெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNEE
88	04	0069	ணை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNAI
89	04	006A	ணை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNO
90	04	006B	ணை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNOO

28

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
91	04	006C	ஊௌ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNAU
92	04	0070	த்	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) T
93	04	0071	த	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TA
94	04	0072	தா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TAA
95	04	0073	தி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TI
96	04	0074	தீ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TII
97	04	0075	து	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TU
98	04	0076	தூ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TUU
99	04	0077	தெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TE
100	04	0078	தே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TEE

29

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
101	04	0079	தை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TAI
102	04	007A	தொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TO
103	04	007B	தோ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TOO
104	04	007C	தௌ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TAU
105	04	0080	ந்	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) N
106	04	0081	ந	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NA
107	04	0082	நா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NAA
108	04	0083	நி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NI
109	04	0084	நீ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NII
110	04	0085	நு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NU

30

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
111	04	0086	நூ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NUU
112	04	0087	நெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NE
113	04	0088	நே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NEE
114	04	0089	நை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NAI
115	04	008A	நொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NO
116	04	008B	நோ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NOO
117	04	008C	நௌ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NAU
118	04	0090	ப	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) P
119	04	0091	ப	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PA
120	04	0092	பா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PAA

31

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
121	04	0093	பி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PI
122	04	0094	பீ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PII
123	04	0095	பு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PU
124	04	0096	பூ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PUU
125	04	0097	பெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PE
126	04	0098	பே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PEE
127	04	0099	பை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PAI
128	04	009A	பொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PO
129	04	009B	பொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) POO
130	04	009C	பௌ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PAU

32

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
131	04	00A0	ம்	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) M
132	04	00A1	ம	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) MA
133	04	00A2	மா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) MAA
134	04	00A3	மி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) MI
135	04	00A4	மீ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) MII
136	04	00A5	மு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) MU
137	04	00A6	மு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) MUU
138	04	00A7	மெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) ME
139	04	00A8	மே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) MEE
140	04	00A9	மை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) MAI

33

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
141	04	00AA	மொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) MO
142	04	00AB	மோ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) MOO
143	04	00AC	மொள	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) MAU
144	04	00B0	ய்	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) Y
145	04	00B1	ய	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) YA
146	04	00B2	யா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) YAA
147	04	00B3	யி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) YI
148	04	00B4	யீ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) YII
149	04	00B5	யு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) YU
150	04	00B6	யூ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) YUU

34

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
151	04	00B7	யெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) YE
152	04	00B8	யே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) YEE
153	04	00B9	யை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) YAI
154	04	00BA	யொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) YO
155	04	00BB	யோ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) YOO
156	04	00BC	யொள	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) YAU
157	04	00C0	ர்	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) R
158	04	00C1	ர	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RA
159	04	00C2	ரா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RAA
160	04	00C3	ரி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RI

35

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
161	04	00C4	ர்	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RII
162	04	00C5	ரு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RU
163	04	00C6	ரூ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RUU
164	04	00C7	ரெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RE
165	04	00C8	ரே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) REE
166	04	00C9	ரை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RAI
167	04	00CA	ரொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RO
168	04	00CB	ரோ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) ROO
169	04	00CC	ரொள	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RAU
170	04	00D0	ல்	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) L

36

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
171	04	00D1	ல	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LA
172	04	00D2	லா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LAA
173	04	00D3	லி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LI
174	04	00D4	லீ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LII
175	04	00D5	லு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LU
176	04	00D6	லூ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LUU
177	04	00D7	லெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LE
178	04	00D8	லே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LEE
179	04	00D9	லை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LAI
180	04	00DA	லொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LO

37

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
181	04	00DB	லோ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LOO
182	04	00DC	லொள	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LAU
183	04	00E0	வ்	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) V
184	04	00E1	வ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) VA
185	04	00E2	வா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) VAA
186	04	00E3	வி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) VI
187	04	00E4	வீ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) VII
188	04	00E5	வு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) VU
189	04	00E6	வூ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) VUU
190	04	00E7	வெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) VE

38

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
191	04	00E8	வே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) VEE
192	04	00E9	வை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) VAI
193	04	00EA	வொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) VO
194	04	00EB	வோ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) VOO
195	04	00EC	வெள	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) VAU
196	04	00F0	ழ்	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLL
197	04	00F1	ழ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLLA
198	04	00F2	ழா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLLAA
199	04	00F3	ழி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLLI
200	04	00F4	ழீ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLLI

39

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
201	04	00F5	ழு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLLU
202	04	00F6	ழு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLLUU
203	04	00F7	ழெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLLE
204	04	00F8	ழே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLLEE
205	04	00F9	ழை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLLAI
206	04	00FA	ழொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLLLO
207	04	00FB	ழோ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLLLOO
208	04	00FC	ழொள	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLLLAU
209	04	0100	ள்	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LL
210	04	0101	ள	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLA

40

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
211	04	0102	ளா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLA A
212	04	0103	ளி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLI
213	04	0104	ளீ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLII
214	04	0105	ளு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLU
215	04	0106	லு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLUU
216	04	0107	ளெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLE
217	04	0108	ளே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLEE
218	04	0109	ளை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLAI
219	04	010A	ளொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLO
220	04	010B	ளோ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLOO

41

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
221	04	010C	ளௌ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) LLAU
222	04	0110	ற்	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RR
223	04	0111	ற	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RRA
224	04	0112	றா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RRAA
225	04	0113	றி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RRI
226	04	0114	றி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RRII
227	04	0115	று	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RRU
228	04	0116	றூ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RRUU
229	04	0117	றெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RRE
230	04	0118	றே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RREE

42

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
231	04	0119	றை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RRAI
232	04	011A	றொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RRO
233	04	011B	றோ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RROO
234	04	011C	றொள	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) RRAU
235	04	0120	ன்	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNN
236	04	0121	ன	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNNA
237	04	0122	னா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNNA
238	04	0123	னி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNNI
239	04	0124	னி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNNI
240	04	0125	னு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNNU

43

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
241	04	0126	னூ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNNU
242	04	0127	னெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNNE
243	04	0128	னே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNNE
244	04	0129	னெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNNAI
245	04	012A	னொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNNO
246	04	012B	னொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNNOO
247	04	012C	னொள	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) NNNAU
248	04	0130	ஸ	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) S
249	04	0131	ஸ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SA
250	04	0132	ஸா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SAA

44

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
251	04	0133	ஸி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SI
252	04	0134	ஸீ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SII
253	04	0135	ஸு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SU
254	04	0136	ஸூ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SUU
255	04	0137	ஸெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SE
256	04	0138	ஸே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SEE
257	04	0139	ஸை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SAI
258	04	013A	ஸொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SO
259	04	013B	ஸோ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SOO
260	04	013C	ஸௌ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SAU

45

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
261	04	0140	ஷ	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SS
262	04	0141	ஷ்	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SSA
263	04	0142	ஷா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SSAA
264	04	0143	ஷி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SSI
265	04	0144	ஷீ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SSII
266	04	0145	ஷு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SSU
267	04	0146	ஷூ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SSUU
268	04	0147	ஷெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SSE
269	04	0148	ஷே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SSEE
270	04	0149	ஷை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SSAI

46

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
271	04	014A	ஷொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SSO
272	04	014B	ஷோ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SSOO
273	04	014C	ஷௌ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SSAU
274	04	0150	ஜ்	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) J
275	04	0151	ஜ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) JA
276	04	0152	ஜா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) JAA
277	04	0153	ஜி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) JI
278	04	0154	ஜீ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) JII
279	04	0155	ஜு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) JU
280	04	0156	ஜூ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) JUU

47

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
281	04	0157	ஜெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) JE
282	04	0158	ஜே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) JEE
283	04	0159	ஜை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) JAI
284	04	015A	ஜொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) JO
285	04	015B	ஜோ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) JOO
286	04	015C	ஜௌ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) JAU
287	04	0160	ஹ்	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) H
288	04	0161	ஹ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) HA
289	04	0162	ஹா	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) HAA
290	04	0163	ஹி	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) HI

48

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
291	04	0164	ஹீ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) HII
292	04	0165	ஹு	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) HU
293	04	0166	ஹூ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) HUU
294	04	0167	ஹெ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) HE
295	04	0168	ஹே	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) HEE
296	04	0169	ஹை	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) HAI
297	04	016A	ஹொ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KHO
298	04	016B	ஹோ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) HOO
299	04	016C	ஹௌ	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) HAU
300	04	0170	ஸ்	OLD MEI EZHUTHU (பழைய மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SH

49

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
301	04	0171	ஸ	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SHA
302	04	0172	ஸா	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SHAA
303	04	0173	ஸி	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SHI
304	04	0174	ஸீ	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SHII
305	04	0175	ஸு	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SHU
306	04	0176	ஸூ	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SHUU
307	04	0177	ஸெ	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SHE
308	04	0178	ஸே	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SHEE
309	04	0179	ஸை	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SHAI
310	04	017A	ஸொ	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SHO

50

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
311	04	017B	சேறா	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SHOo
312	04	017C	சேறா	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) SHAU
313	04	0180	க்,	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) K
314	04	0181	க,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KA
315	04	0182	கா,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KAA
316	04	0183	கி,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KI
317	04	0184	கீ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KII
318	04	0185	கு,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KU
319	04	0186	கூ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KUU
320	04	0187	கெ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KE

51

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
321	04	0188	கே,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KEE
322	04	0189	கை,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KAI
323	04	018A	கொ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KO
324	04	018B	கோ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KOO
325	04	018C	கௌ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) KAU
326	04	0190	ட்,	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TT
327	04	0191	ட,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTA
328	04	0192	டா,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TAA
329	04	0193	டி,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTI
330	04	0194	டீ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTI

52

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
331	04	0195	டு,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTU
332	04	0196	டு,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTUU
33	04	0197	டெ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTE
334	04	0198	டெ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTEE
335	04	0199	டை,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTAI
336	04	019A	டொ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTO
337	04	019B	டொ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTOO
338	04	019C	டௌ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TTAU
339	04	01A0	த,	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) T
340	04	01A1	த,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TA

53

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
341	04	01A2	தா,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TAA
342	04	01A3	தி,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TI
343	04	01A4	தீ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TII
344	04	01A5	து,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TU
345	04	01A6	தூ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TUU
346	04	01A7	தெ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TE
347	04	01A8	தே,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TEE
348	04	01A9	தை,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TAI
349	04	01AA	தொ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TO
350	04	01AB	தொ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TOO

54

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
351	04	01AC	தௌ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) TAU
352	04	01B0	ப்,	MEI EZHUTHU (மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) P
353	04	01B1	ப,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PA
354	04	01B2	பா,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PAA
355	04	01B3	பி,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PI
356	04	01B4	பீ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PII
357	04	01B5	பு,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PU
358	04	01B6	பூ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PUU
359	04	01B7	பெ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PE
360	04	01B8	பே,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PEE

55

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
361	04	01B9	பை,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PAI
362	04	01BA	பொ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PO
363	04	01BB	போ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) POO
364	04	01BC	பௌ,	UYIR MEI EZUTHU (உயிர் மெய் எழுத்து)	TAMIL LETTER (தமிழ் எழுத்து) PAU
365	04	01C0	ஒற்றுப் புள்ளி	OTRU PULLI (ஒற்றுப் புள்ளி)	TAMIL SIGN VIRAMA (ஒற்றுப்புள்ளி)
366	04	01C1	ா	UYIR HURI (உயிர்க் குறி)	TAMIL VOWEL SIGN AA (உயிர்க் குறி)
367	04	01C2	ி	UYIR HURI (உயிர்க் குறி)	TAMIL VOWEL SIGN I (உயிர்க் குறி)
368	04	01C3	ீ	UYIR HURI (உயிர்க் குறி)	TAMIL VOWEL SIGN II (உயிர்க் குறி)
369	04	01C4	ு	UYIR HURI (உயிர்க் குறி)	TAMIL SIGN U (உயிர்க் குறி)
370	04	01C5	ூ	UYIR HURI (உயிர்க் குறி)	TAMIL VOWEL SIGN UU (உயிர்க் குறி)

56

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
371	04	01C6	ெ	UYIR HURI (உயிர்க்குறி)	TAMIL VOWEL SIGN E (உயிர்க்குறி)
372	04	01C7	ே	UYIR HURI (உயிர்க்குறி)	TAMIL VOWEL SIGN EE (உயிர்க்குறி)
373	04	01C8	ை	UYIR HURI (உயிர்க்குறி)	TAMIL VOWEL SIGN AI (உயிர்க்குறி)
374	04	01CB	ொ	UYIR HURI (உயிர்க்குறி)	TAMIL VOWEL SIGN O (உயிர்க்குறி)
375	04	01CA	ோ	UYIR HURI (உயிர்க்குறி)	TAMIL VOWEL SIGN OO (உயிர்க்குறி)
376	04	01CB	ௌ	UYIR HURI (உயிர்க்குறி)	TAMIL VOWEL SIGN AU (உயிர்க்குறி)
377	04	01CC	ஸ்ரீ	GRANTHA EZHUTHU (கிரந்தஎழுத்து)	GRANTHA ALPHABET SHREE (கிரந்த கூட்டு எழுத்து)
378	04	01CD	ஓம்	OM KURI (ஓம் குறி)	TAMIL OOM (தமிழ் ஓம் குறி) OOM
379	04	01CE	எண்	THAMIZH ENN KURI (தமிழ் எண் குறி)	TAMIL NUMBER (தமிழ் எண்)
380	04	01CF	மேற்படி	KERPADI (மேற்படி)	TAMIL AS ABOVE SIGN (தமிழ் மேற்படி குறி)

57

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
381	04	01D0	சௌ	OLD MEI EZHUTHU (பழைய மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (பழையதமிழ் எழுத்து) SSH
382	04	01D1	சௌ	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (பழைய தமிழ் எழுத்து) SSHA
383	04	01D2	சௌா	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (பழைய தமிழ் எழுத்து) SSHAA
384	04	01D3	சௌி	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (பழைய தமிழ் எழுத்து) SSHAI
385	04	01D4	சௌீ	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (பழைய தமிழ் எழுத்து) SSHII
386	04	01D5	சௌு	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (பழைய தமிழ் எழுத்து) SSHU
387	04	01D6	சௌூ	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (பழைய தமிழ் எழுத்து) SSHUU
388	04	01D7	சௌை	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (பழைய தமிழ் எழுத்து) SSHA
389	04	01D8	சௌே	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (பழைய தமிழ் எழுத்து) SSHAEE
390	04	01D9	சௌொ	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (பழைய தமிழ் எழுத்து) SSHA

58

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
391	04	01DA	செஷா	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (பழைய தமிழ் எழுத்து) SSHO
392	04	01DB	சேஷா	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (பழைய தமிழ் எழுத்து) SSHOO
393	04	01DC	செஷௌ	OLD UYIR MEI EZUTHU (பழைய உயிர் மெய் எழுத்து)	OLD TAMIL LETTER (பழைய தமிழ் எழுத்து) SSHAU
394	04	01DD	ரூபாய்	THAMIZH RUUPAAY KURI (தமிழ் ரூபாய் குறி)	TAMIL RUPEE SIGN (தமிழ்) KAU
395	04	01DE	பற்று	PATRU (பற்று)	TAMIL DEBIT SIGN (தமிழ் பற்றுக் குறி)
396	04	01DF	வரவு	VARAVU (வரவு)	TAMIL CREDIT SIGN (தமிழ் வரவுக் குறி)
397	04	01E0	பழைய ரா	PAZHAYA RA (பழைய ரா)	TAMIL OLD LETTER RA (தமிழ் பழைய ரா எழுத்து)
398	04	01E1	பழைய ணா	PAZHAYA NNA (பழைய ணா)	TAMIL OLD LETTER NNA (தமிழ் பழைய ணா எழுத்து)
399	04	01E2	பழைய ணா	PAZHAYA NNNA (பழைய ணா)	TAMIL OLD LETTER NNNA (தமிழ் பழைய ணா எழுத்து)
400	04	01E3	பழைய ணை	PAZHAYA NNNA (பழைய ணை)	TAMIL OLD LETTER NNNAI SIGN (தமிழ் பழைய ணை எழுத்து)

59

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
401	04	01E4	பழைய ணை	PAZHAYA NNNAI (பழைய ணை)	TAMIL OLD LETTER NNNAI (தமிழ் பழைய ணை எழுத்து)
402	04	01E5	பழைய லை	PAZHAYA LAI (பழைய லை)	TAMIL LETTER LAI (தமிழ் பழைய லை எழுத்து)
403	04	01E6	பழைய ளை	PAZHAYA LLAI (பழைய ளை)	TAMIL OLD LETTER LLAI (தமிழ் பழைய ளை எழுத்து)
404	04	01E7	பழைய ரொ	PAZHAYA RO (பழைய ரொ)	TAMIL OLD LETTER RO (தமிழ் பழைய ரொ எழுத்து)
405	04	01E8	பழைய ணொ	PAZHAYA NNO (பழைய ணொ)	TAMIL OLD LETTER NNO (தமிழ் பழைய ணொ எழுத்து)
406	04	01E9	பழைய ணொ	PAZHAYA NNNO (பழைய ணொ)	TAMIL OLD LETTER NNNO (தமிழ் பழைய ணொ எழுத்து)
407	04	01EA	பழைய ரோ	PAZHAYA ROO (பழைய ரோ)	TAMIL OLD LETTER ROO (தமிழ் பழைய ரோ எழுத்து)
408	04	01EB	பழைய ணொ	PAZHAYA NNNOO (பழைய ணொ)	TAMIL OLD LETTER NNNOO (தமிழ் பழைய ணொ எழுத்து)
409	04	01EC	பழைய ணொ	PAZHAYA NNNOO (பழைய ணொ)	TAMIL OLD LETTER NNNOO (தமிழ் பழைய ணொ எழுத்து)
410	04	01ED	நாள்	DAY (நாள்)	TAMIL DAY SIGN (தமிழ் நாள் குறி)

60

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
411	04	01EE	மாதம்	MONTH (மாதம்)	TAMIL MONTH SIGN (தமிழ் மாதக் குறி)
412	04	01EF	ஆண்டு	YEAR (ஆண்டு)	TAMIL YEAR SIGN (தமிழ் ஆண்டு குறி)
413	04	01F0	சுழி	SUZHI (சுழி)	TAMIL NUMBER ZERO SIGN (தமிழ் சுழி குறி)
414	04	01F1	ஒன்று	CIFRU (ஒன்று)	TAMIL NUMBER ONE SIGN (தமிழ் ஒன்று எண்)
415	04	01F2	இரண்டு	YIRANDU (இரண்டு)	TAMIL NUMBER TWO SIGN (தமிழ் இரண்டு எண்)
416	04	01F3	மூன்று	MOONRU (மூன்று)	TAMIL NUMBER THREE SIGN (தமிழ் மூன்று எண்)
417	04	01F4	நான்கு	NANGU (நான்கு)	TAMIL NUMBER FOUR SIGN (தமிழ் நான்கு எண்)
418	04	01F5	ஐந்து	AINTHU (ஐந்து)	TAMIL NUMBER FIVE SIGN (தமிழ் ஐந்து எண்)
419	04	01F6	ஆறு	AARU (ஆறு)	TAMIL NUMBER SIX SIGN (தமிழ் ஆறு எண்)
420	04	01F7	ஏழு	EEZHU (ஏழு)	TAMIL NUMBER SEVEN SIGN (தமிழ் ஏழு எண்)

61

2. Allotment of Code points for Tamil Script In Unicode Plane and Block 04 0000 to 00 01FF (Continued)

Sl.No.	Plane No.	Code Point	Appearance	Alias Name	Name of Letter
421	04	01F8	எட்டு	ETTU (எட்டு)	TAMIL NUMBER EIGHT SIGN (தமிழ் எட்டு எண்)
422	04	01F9	ஒன்பது	ONPATHU (ஒன்பது)	TAMIL NUMBER NINE SIGN (தமிழ் ஒன்பது எண்)
423	04	01FA	பத்து	PATHU (பத்து)	TAMIL NUMBER TEN SIGN (தமிழ் பத்து எண்)
424	04	01FB	நூறு	NOORU (நூறு)	TAMIL NUMBER HUNDRED SIGN (தமிழ் நூறு எண்)
425	04	01FC	ஆயிரம்	AAYIRAM (ஆயிரம்)	TAMIL NUMBER THOUSAND SIGN (தமிழ் ஆயிரம் எண்)
426	04	01FD	கிருத்திகை	KIRUTHIGAI (கிருத்திகை)	TAMIL KIRUTHIGAI SIGN (தமிழ் கிருத்திகை குறி)
427	04	01FE	பௌர்ணமி	PAVURNAMI (பௌர்ணமி)	TAMIL FULL MOON SIGN (தமிழ் பௌர்ணமி குறி)
428	04	01FF	அமாவாசை	AMAVASAI (அமாவாசை)	TAMIL NEW MOON SIGN (தமிழ் அமாவாசை குறி)

62

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
1	04	0001	அ	1	00000001	04	01	---
2	04	0002	ஆ	2	00000010	04	02	---
3	04	0003	இ	3	00000011	04	03	---
4	04	0004	ஈ	4	00000100	04	04	---
5	04	0005	உ	5	00000101	04	05	---
6	04	0006	ஊ	6	00000110	04	06	---
7	04	0007	஋	7	00000111	04	07	---
8	04	0008	ஏ	8	00001000	04	08	---
9	04	0009	ஐ	9	00001001	04	09	---
10	04	000A	ஓ	10	00001010	04	0A	---
13	04	000D	ஊ	13	00001101	04	0D	---
14	04	0010	க்	16	00010000	04	10	---
15	04	0011	க	17	00010001	04	11	---

63

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
16	04	0012	கா	18	00010010	04	12	---
17	04	0013	கி	19	00010011	04	13	---
18	04	0014	கீ	20	00010100	04	14	---
19	04	0015	கூ	21	00010101	04	15	---
20	04	0016	கௌ	22	00010110	04	16	---
21	04	0017	கெ	23	00010111	04	17	---
22	04	0018	கே	24	00011000	04	18	---
23	04	0019	கை	25	00011001	04	19	---
24	04	001A	கொ	26	00011010	04	1A	---
25	04	001B	கோ	27	00011011	04	1B	---
26	04	001C	கொள	28	00011100	04	1C	---
27	04	0020	ங்	32	00100000	04	20	---
28	04	0021	ங	33	00100001	04	21	---
29	04	0022	ஙா	34	00100010	04	22	---
30	04	0023	ஙி	35	00100011	04	23	---

64

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
31	04	0024	நீ	36	00100100	04	24	---
32	04	0025	நி	37	00100101	04	25	---
33	04	0026	நு	38	00100110	04	26	---
34	04	0027	நெ	39	00100111	04	27	---
35	04	0028	நே	40	00101000	04	28	---
36	04	0029	நை	41	00101001	04	29	---
37	04	002A	நொ	42	00101010	04	2A	---
38	04	002B	நொ	43	00101011	04	2B	---
39	04	002C	நொ	44	00101100	04	2C	---
40	04	0030	சீ	48	00110000	04	30	---
41	04	0031	சீ	49	00110001	04	31	---
42	04	0032	சொ	50	00110010	04	32	---
43	04	0033	சொ	51	00110011	04	33	---
44	04	0034	சொ	52	00110100	04	34	---
45	04	0035	சொ	53	00110101	04	35	---

65

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
46	04	0036	சூ	54	00110110	04	36	---
47	04	0037	சொ	55	00110111	04	37	---
48	04	0038	சே	56	00111000	04	38	---
49	04	0039	சை	57	00111001	04	39	---
50	04	003A	சொ	58	00111010	04	3A	---
51	04	003B	சொ	59	00111011	04	3B	---
52	04	003C	சொ	60	00111100	04	3C	---
53	04	0040	ஞீ	64	01000000	04	40	---
54	04	0041	ஞீ	65	01000001	04	41	---
55	04	0042	ஞொ	66	01000010	04	42	---
56	04	0043	ஞொ	67	01000011	04	43	---
57	04	0044	ஞீ	68	01000100	04	44	---
58	04	0045	ஞு	69	01000101	04	45	---
59	04	0046	ஞொ	70	01000110	04	46	---
60	04	0047	ஞொ	71	01000111	04	47	---

66

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
61	04	0048	கே	72	01001000	04	48	---
62	04	0049	கை	73	01001001	04	49	---
63	04	004A	கெ	74	01001010	04	4A	---
64	04	004B	கே	75	01001011	04	4B	---
65	04	004C	கௌ	76	01001100	04	4C	---
66	04	0050	ஃ	80	01010000	04	50	---
67	04	0051	ஃ	81	01010001	04	51	---
68	04	0052	ஃ	82	01010010	04	52	---
69	04	0053	ஃ	83	01010011	04	53	---
70	04	0054	ஃ	84	01010100	04	54	---
71	04	0055	ஃ	85	01010101	04	55	---
72	04	0056	ஃ	86	01010110	04	56	---
73	04	0057	ஃ	87	01010111	04	57	---
74	04	0058	ஃ	88	01011000	04	58	---
75	04	0059	ஃ	89	01011001	04	59	---

67

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
76	04	005A	கஃ	90	01011010	04	5A	---
77	04	005B	கஃ	91	01011011	04	5B	---
78	04	005C	கஃ	92	01011100	04	5C	---
79	04	0060	கை	96	01100000	04	60	---
80	04	0061	கை	97	01100001	04	61	---
81	04	0062	கை	98	01100010	04	62	---
82	04	0063	கை	99	01100011	04	63	---
83	04	0064	கை	100	01100100	04	64	---
84	04	0065	கை	101	01100101	04	65	---
85	04	0066	கை	102	01100110	04	66	---
86	04	0067	கை	103	01100111	04	67	---
87	04	0068	கை	104	01101000	04	68	---
88	04	0069	கை	105	01101001	04	69	---
89	04	006A	கை	106	01101010	04	6A	---
90	04	006B	கை	107	01101011	04	6B	---

68

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
91	04	006C	செணள்	108	01101100	04	6C	---
92	04	0070	த்	112	01110000	04	70	---
93	04	0071	த	113	01110001	04	71	---
94	04	0072	தா	114	01110010	04	72	---
95	04	0073	தி	115	01110011	04	73	---
96	04	0074	தீ	116	01110100	04	74	---
97	04	0075	து	117	01110101	04	75	---
98	04	0076	துா	118	01110110	04	76	---
99	04	0077	தெ	119	01110111	04	77	---
100	04	0078	தே	120	01111000	04	78	---
101	04	0079	தை	121	01111001	04	79	---
102	04	007A	தொ	122	01111010	04	7A	---
103	04	007B	தோ	123	01111011	04	7B	---
104	04	007C	தொள்	124	01111100	04	7C	---
105	04	0080	ந்	128	00010 000000	04	C2	80

69

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
106	04	0081	ந	129	00010 000001	04	C2	81
107	04	0082	நா	130	00010 000010	04	C2	82
108	04	0083	நி	131	00010 000011	04	C2	83
109	04	0084	நீ	132	00010 000100	04	C2	84
110	04	0085	நு	133	00010 000101	04	C2	85
111	04	0086	நூ	134	00010 000110	04	C2	86
112	04	0087	நெ	135	00010 000111	04	C2	87
113	04	0088	நே	136	00010 001000	04	C2	88
114	04	0089	நை	137	00010 001001	04	C2	89
115	04	008A	நொ	138	00010 001010	04	C2	8A
116	04	008B	நொ	139	00010 001011	04	C2	8B
117	04	008C	நொள்	140	00010 001100	04	C2	8C
118	04	0090	ப்	144	00010 010000	04	C2	90
119	04	0091	ப	145	00010 010001	04	C2	91
120	04	0092	பா	146	00010 010010	04	C2	92

70

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
121	04	0093	பி	147	00010 010011	04	C2	93
122	04	0094	பீ	148	00010 010100	04	C2	94
123	04	0095	பு	149	00010 010101	04	C2	95
124	04	0096	பூ	150	00010 010110	04	C2	96
125	04	0097	பு	151	00010 010111	04	C2	97
126	04	0098	பே	152	00010 011000	04	C2	98
127	04	0099	பை	153	00010 011001	04	C2	99
128	04	009A	பொ	154	00010 011010	04	C2	9A
129	04	009B	பொ	155	00010 011011	04	C2	9B
130	04	009C	பொ	156	00010 011100	04	C2	9C
131	04	00A0	ம்	160	00010 100000	04	C2	A0
132	04	00A1	ம்	161	00010100001	04	C2	A1
133	04	00A2	ம்	162	00010 100010	04	C2	A2
134	04	00A3	ம்	163	00010 100011	04	C2	A3
135	04	00A4	ம்	164	00010 100100	04	C2	A4

71

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
136	04	00A5	ம்	165	00010 100101	04	C2	A5
137	04	00A6	ம்	166	00010 100110	04	C2	A6
138	04	00A7	ம்	167	00010 100111	04	C2	A7
139	04	00A8	ம்	168	00010 101000	04	C2	A8
140	04	00A9	ம்	169	00010 101001	04	C2	A9
141	04	00AA	ம்	170	00010 101010	04	C2	AA
142	04	00AB	ம்	171	00010 101011	04	C2	AB
143	04	00AC	ம்	172	00010 101100	04	C2	AC
144	04	00B0	ம்	176	00010 110000	04	C2	B0
145	04	00B1	ம்	177	00010 110001	04	C2	B1
146	04	00B2	ம்	178	00010 110010	04	C2	B2
147	04	00B3	ம்	179	00010 110011	04	C2	B3
148	04	00B4	ம்	180	00010 110100	04	C2	B4
149	04	00B5	ம்	81	00010 110101	04	C2	B5
150	04	00B6	ம்	182	00010 110110	04	C2	B6

72

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
151	04	00B7	கய	183	00010 110111	04	C2	B7
152	04	00B8	கேய	184	00010 111000	04	C2	B8
153	04	00B9	கைய	185	00010 111001	04	C2	B9
154	04	00BA	கயா	186	00010 111010	04	C2	BA
155	04	00BB	கேயா	187	00010 111011	04	C2	BB
156	04	00BC	கயள	188	00010 111100	04	C2	BC
157	04	00C0	ர்	192	00011 000000	04	C3	C0
158	04	00C1	ர்	193	00011 000001	04	C3	C1
159	04	00C2	ரா	194	00011 000010	04	C3	C2
160	04	00C3	ரி	195	00011 000011	04	C3	C3
161	04	00C4	ர்	196	00011 000100	04	C3	C4
162	04	00C5	ரு	197	00011 000101	04	C3	C5
163	04	00C6	ரு	198	00011 000110	04	C3	C6
164	04	00C7	ரர்	199	00011 000111	04	C3	C7
165	04	00C8	ரர்	200	00011 001000	04	C3	C8

73

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
166	04	00C9	ரை	201	00011 001001	04	C3	C9
167	04	00CA	ரரா	202	00011 001010	04	C3	CA
168	04	00CB	ரரர்	203	00011 001011	04	C3	CB
169	04	00CC	ரரள	204	00011 001100	04	C3	CC
170	04	00D0	ல்	208	00011 010000	04	C3	D0
171	04	00D1	ல	209	00011 010001	04	C3	D1
172	04	00D2	லா	210	00011 010010	04	C3	D2
173	04	00D3	லி	211	00011 010011	04	C3	D3
174	04	00D4	லீ	212	00011 010100	04	C3	D4
175	04	00D5	லு	213	00011 010101	04	C3	D5
176	04	00D6	லு	214	00011 010110	04	C3	D6
177	04	00D7	லெ	215	00011 010111	04	C3	D7
178	04	00D8	லே	216	00011 011000	04	C3	D8
179	04	00D9	லை	217	00011 011001	04	C3	D9
180	04	00DA	லோ	218	00011 011010	04	C3	DA

74

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
181	04	00DB	டலா	219	00011 011011	04	C3	DB
182	04	00DC	டலள	220	00011 011100	04	C3	DC
183	04	00E0	வ்	224	00011 100000	04	C3	E0
184	04	00E1	வ	225	00011 100001	04	C3	E1
185	04	00E2	வா	226	00011 100010	04	C3	E2
186	04	00E3	வி	227	00011 100011	04	C3	E3
187	04	00E4	வீ	228	00011 100100	04	C3	E4
188	04	00E5	வு	229	00011 100101	04	C3	E5
189	04	00E6	வூ	230	00011 100110	04	C3	E6
190	04	00E7	வே	231	00011 100111	04	C3	E7
191	04	00E8	வே	232	00011 101000	04	C3	E8
192	04	00E9	வை	233	00011 101001	04	C3	E9
193	04	00EA	வொ	234	00011 101010	04	C3	EA
194	04	00EB	வொ	235	00011 101011	04	C3	EB
195	04	00EC	வெள	236	00011 101100	04	C3	EC

75

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
196	04	00F0	ழ்	240	00011 110000	04	C3	F0
197	04	00F1	ழ	241	00011 110001	04	C3	F1
198	04	00F2	ழா	242	00011 110010	04	C3	F2
199	04	00F3	ழி	243	00011 110011	04	C3	F3
200	04	00F4	ழீ	244	00011 110100	04	C3	F4
201	04	00F5	ழு	245	00011 110101	04	C3	F5
202	04	00F6	ழு	246	00011 110110	04	C3	F6
203	04	00F7	ழெ	247	00011 110111	04	C3	F7
204	04	00F8	ழே	248	00011 111000	04	C3	F8
205	04	00F9	ழை	249	00011 111001	04	C3	F9
206	04	00FA	ழொ	250	00011 111010	04	C3	FA
207	04	00FB	ழொ	251	00011 111011	04	C3	FB
208	04	00FC	ழெள	252	00011 111100	04	C3	FC
209	04	0100	ள்	256	00100 000000	04	C4	80
210	04	0101	ள	257	00100 000001	04	C4	81

76

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
211	04	0102	ளா	258	00100 000010	04	C4	82
212	04	0103	ளி	259	00100 000011	04	C4	83
213	04	0104	ள்	260	00100 000100	04	C4	84
214	04	0105	ளு	261	00100 000101	04	C4	85
215	04	0106	ளு	262	00100 000110	04	C4	86
216	04	0107	ளௌ	263	00100 000111	04	C4	87
217	04	0108	ளௌ	264	00100 001000	04	C4	88
218	04	0109	ளை	265	00100 001001	04	C4	89
219	04	010A	ளௌ	266	00100001010	04	C4	8A
220	04	010B	ளௌ	267	00100 001011	04	C4	8B
221	04	010C	ளௌ	268	00100 001100	04	C4	8C
222	04	0110	ற	272	00100 010000	04	C4	90
223	04	0111	ற	273	00100 010001	04	C4	91
224	04	0112	றா	274	00100 010010	04	C4	92
225	04	0113	றி	275	00100 010011	04	C4	93

77

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
226	04	0114	றி	276	00100 010100	04	C4	94
227	04	0115	று	277	00100 010101	04	C4	95
228	04	0116	றா	278	00100 010110	04	C4	96
229	04	0117	றௌ	279	00100 010111	04	C4	97
230	04	0118	றௌ	280	00100 011000	04	C4	98
231	04	0119	றௌ	281	00100 011001	04	C4	99
232	04	011A	றௌ	282	00100 011010	04	C4	9A
233	04	011B	றௌ	283	00100 011011	04	C4	9B
234	04	011C	றௌ	284	00100 011100	04	C4	9C
235	04	0120	ன்	288	00100 100000	04	C4	A0
236	04	0121	ன	289	00100 100001	04	C4	A1
237	04	0122	னா	290	00100 100010	04	C4	A2
238	04	0123	னி	291	00100 100011	04	C4	A3
239	04	0124	ன்	292	00100 100100	04	C4	A4
240	04	0125	னு	293	00100 100101	04	C4	A5

78

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
241	04	0126	ஐர்	294	00100 100110	04	C4	A6
242	04	0127	ஐன	295	00100 100111	04	C4	A7
243	04	0128	ஐனா	296	00100 101000	04	C4	A8
244	04	0129	ஐனா	297	00100 101001	04	C4	A9
245	04	012A	ஐனா	298	00100 101010	04	C4	AA
246	04	012B	ஐனா	299	00100 101011	04	C4	AB
247	04	012C	ஐனா	300	00100 101100	04	C4	AC
248	04	0130	ஸு	304	00100 110000	04	C4	B0
249	04	0131	ஸு	305	00100 110001	04	C4	B1
250	04	0132	ஸுா	306	00100 110010	04	C4	B2
251	04	0133	ஸுி	307	00100 110011	04	C4	B3
252	04	0134	ஸுீ	308	00100 110100	04	C4	B4
253	04	0135	ஸு*	309	00100 110101	04	C4	B5
254	04	0136	ஸுஓ	310	00100 110110	04	C4	B6
255	04	0137	ஐஸு	311	00100 110111	04	C4	B7

79

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
256	04	0138	ஐஸு	312	00100 111000	04	C4	B8
257	04	0139	ஐஸு	313	00100 111001	04	C4	B9
258	04	013A	ஐஸுா	314	00100 111010	04	C4	BA
259	04	013B	ஐஸுா	315	00100 111011	04	C4	BB
260	04	013C	ஐஸுா	316	00100 111100	04	C4	BC
261	04	0140	ஸூ	320	00101 000000	04	C5	80
262	04	0141	ஸூ	321	00101 000001	04	C5	81
263	04	0142	ஸூா	322	00101 000010	04	C5	82
264	04	0143	ஸூி	323	00101 000011	04	C5	83
265	04	0144	ஸூீ	324	00101 000100	04	C5	84
266	04	0145	ஸூ*	325	00101 000101	04	C5	85
267	04	0146	ஸூஓ	326	00101 000110	04	C5	86
268	04	0147	ஐஸூ	327	00101 000111	04	C5	87
269	04	0148	ஐஸூ	328	00101 001000	04	C5	88
270	04	0149	ஐஸூ	329	00101 001001	04	C5	89

80

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
271	04	014A	௮௪	330	00101 001010	04	C5	8A
272	04	014B	௮௪	331	00101 001011	04	C5	8B
273	04	014C	௮௪௭	332	00101 001100	04	C5	8C
274	04	0150	௮௮	336	00101 010000	04	C5	90
275	04	0151	௮௮	337	00101 010001	04	C5	91
276	04	0152	௮௮	338	00101 010010	04	C5	92
277	04	0153	௮௮	339	00101 010011	04	C5	93
278	04	0154	௮௮	340	00101 010100	04	C5	94
279	04	0155	௮௮	341	00101 010101	04	C5	95
280	04	0156	௮௮	342	00101 010110	04	C5	96
281	04	0157	௮௮	343	00101 010111	04	C5	97
282	04	0158	௮௮	344	00101 011000	04	C5	98
283	04	0159	௮௮	345	00101 011001	04	C5	99
284	04	015A	௮௮	346	00101 011010	04	C5	9A
285	04	015B	௮௮	347	00101 011011	04	C5	9B

81

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
286	04	015C	௮௮	348	00101 011100	04	C5	9C
287	04	0160	௮௮	352	00101 100000	04	C5	A0
288	04	0161	௮௮	353	00101 100001	04	C5	A1
289	04	0162	௮௮	354	00101 100010	04	C5	A2
290	04	0163	௮௮	355	00101 100011	04	C5	A3
291	04	0164	௮௮	356	00101 100100	04	C5	A4
292	04	0165	௮௮	357	00101 100101	04	C5	A5
293	04	0166	௮௮	358	00101 100110	04	C5	A6
294	04	0167	௮௮	359	00101 100111	04	C5	A7
295	04	0168	௮௮	360	00101 101000	04	C5	A8
296	04	0169	௮௮	361	00101 101001	04	C5	A9
297	04	016A	௮௮	362	00101 101010	04	C5	AA
298	04	016B	௮௮	363	00101 101011	04	C5	AB
299	04	016C	௮௮	364	00101 101100	04	C5	AC
300	04	0170	௮௮	368	00101 110000	04	C5	B0

82

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
301	04	0171	ஸ	369	00101 110001	04	C5	B1
302	04	0172	ஸா	370	00101 110010	04	C5	B2
303	04	0173	ஸி	371	00101 110011	04	C5	B3
304	04	0174	ஸீ	372	00101 110100	04	C5	B4
305	04	0175	ஸூ	373	00101 110101	04	C5	B5
306	04	0176	ஸு	374	00101 110110	04	C5	B6
307	04	0177	ஸுா	375	00101 110111	04	C5	B7
308	04	0178	ஸுி	376	00101 111000	04	C5	B8
309	04	0179	ஸுி	377	00101 111001	04	C5	B9
310	04	017A	ஸுிா	378	00101 111010	04	C5	BA
311	04	017B	ஸுிி	379	00101 111011	04	C5	BB
312	04	017C	ஸுு	380	00101 111100	04	C5	BC
313	04	0180	க் ₁	384	00110 000000	04	C6	80
314	04	0181	க் ₂	385	00110 000001	04	C6	81
315	04	0182	க் ₃	386	00110 000010	04	C6	82

83

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
316	04	0183	க் ₄	387	00110 000011	04	C6	83
317	04	0184	க் ₅	388	00110 000100	04	C6	84
318	04	0185	க் ₆	389	00110 000101	04	C6	85
319	04	0186	க் ₇	390	00110 000110	04	C6	86
320	04	0187	க் ₈	391	00110 000111	04	C6	87
321	04	0188	க் ₉	392	00110 001000	04	C6	88
322	04	0189	க் ₁₀	393	00110 001001	04	C6	89
323	04	018A	க் ₁₁	394	00110 001010	04	C6	8A
324	04	018B	க் ₁₂	395	00110 001011	04	C6	8B
325	04	018C	க் ₁₃	396	00110 001100	04	C6	8C
326	04	0190	க் ₁₄	400	00110 010000	04	C6	90
327	04	0191	க் ₁₅	401	00110 010001	04	C6	91
328	04	0192	க் ₁₆	402	00110 010010	04	C6	92
329	04	0193	க் ₁₇	403	00110 010011	04	C6	93
330	04	0194	க் ₁₈	404	00110 010100	04	C6	94

84

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
331	04	0195	ஓ ₁	405	00110 010101	04	C6	95
332	04	0196	ஔ ₁	406	00110 010110	04	C6	96
33	04	0197	ஐ ₁	407	00110 010111	04	C6	97
334	04	0198	ஐ ₁	408	00110 011000	04	C6	98
335	04	0199	ஐ ₁	409	00110 011001	04	C6	99
336	04	019A	ஐ ₁	410	00110 011010	04	C6	9A
337	04	019B	ஐ ₁	411	00110 011011	04	C6	6B
338	04	019C	ஐ ₁	412	00110 011100	04	C6	9C
339	04	01A0	த ₁	416	00110 100000	04	C6	A0
340	04	01A1	த ₁	417	00110 100001	04	C6	A1
341	04	01A2	த ₁	418	00110 100010	04	C6	A2
342	04	01A3	த ₁	419	00110 100011	04	C6	A3
343	04	01A4	த ₁	420	00110 100100	04	C6	A4
344	04	01A5	த ₁	421	00110 100101	04	C6	A5
345	04	01A6	த ₁	422	00110 100110	04	C6	A6

85

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
346	04	01A7	த ₁	423	00110 100111	04	C6	A7
347	04	01A8	த ₁	424	00110 101000	04	C6	A8
348	04	01A9	த ₁	425	00110 101001	04	C6	A9
349	04	01AA	த ₁	426	00110 101010	04	C6	AA
350	04	01AB	த ₁	427	00110 101011	04	C6	AB
351	04	01AC	த ₁	428	00110 101100	04	C6	AC
352	04	01B0	ப ₁	432	00110 110000	04	C6	B0
353	04	01B1	ப ₁	433	00110 110001	04	C6	B1
354	04	01B2	ப ₁	434	00110 110010	04	C6	B2
355	04	01B3	ப ₁	435	00110 110011	04	C6	B3
356	04	01B4	ப ₁	436	00110 110100	04	C6	B4
357	04	01B5	ப ₁	437	00110 110101	04	C6	B5
358	04	01B6	ப ₁	438	00110 110110	04	C6	B6
359	04	01B7	ப ₁	439	00110 110111	04	C6	B7
360	04	01B8	ப ₁	440	00110 111000	04	C6	B8

86

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
361	04	01B9	பை,	441	00110 111001	04	C6	B9
362	04	01BA	பொ,	442	00110 111010	04	C6	BA
363	04	01BB	போ,	443	00110 111011	04	C6	BB
364	04	01BC	பெள,	444	00110 111100	04	C6	BC
365	04	01C0	ஒற்றுப் புள்ளி	448	00111 000000	04	C7	80
366	04	01C1	ா	449	00111 000001	04	C7	81
367	04	01C2	ி	450	00111 000010	04	C7	82
368	04	01C3	ீ	451	00111 000011	04	C7	83
369	04	01C4	ு	452	00111 000100	04	C7	84
370	04	01C5	ு	453	00111 000101	04	C7	85
371	04	01C6	ெ	454	00111 000110	04	C7	86
372	04	01C7	ே	455	00111 000111	04	C7	87
373	04	01C8	ை	456	00111 001000	04	C7	88
374	04	01CB	ொ	457	00111 001001	04	C7	89
375	04	01CA	ோ	458	00111 001010	04	C7	9A

87

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
376	04	01CB	ொ	459	00111 001011	04	C7	8B
377	04	01CC	ுந்	460	00111 001100	04	C7	8C
378	04	01CD	ுய்	461	00111 001101	04	C7	8D
379	04	01CE	ுண்	462	00111 001110	04	C7	8E
380	04	01CF	ுமற்புடி	463	00111 001111	04	C7	8F
381	04	01D0	ுற	464	00111 010000	04	C7	90
382	04	01D1	ுற	465	00111 010001	04	C7	91
383	04	01D2	ுறா	466	00111 010010	04	C7	92
384	04	01D3	ுறி	467	00111 010011	04	C7	93
385	04	01D4	ுறி	468	00111 010100	04	C7	94
386	04	01D5	ுறு	469	00111 010101	04	C7	95
387	04	01D6	ுறு	470	00111 010110	04	C7	96
388	04	01D7	ுறு	471	00111 010111	04	C7	97
389	04	01D8	ுறு	472	00111 011000	04	C7	98
390	04	01D9	ுறு	473	00111 011001	04	C7	99

88

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
391	04	01DA	செஷா	474	00111 011010	04	C7	9A
392	04	01DB	சேஷா	475	00111 011011	04	C7	9B
393	04	01DC	செஷள	476	00111 011100	04	C7	9C
394	04	01DD	ருபாய்	477	0011 1 011101	04	C7	9D
395	04	01DE	பற்று	478	0011 1 011110	04	C7	9E
396	04	01DF	வரவு	479	00111 011111	04	C7	9F
397	04	01E0	பழைய றா	480	00111 100000	04	C7	A0
398	04	01E1	பழைய ணா	481	00111 100001	04	C7	A1
399	04	01E2	பழைய னா	482	00111 100010	04	C7	A2
400	04	01E3	பழைய னை	483	00111 100011	04	C7	A3
401	04	01E4	பழைய னை	484	00111 100100	04	C7	A4
402	04	01E5	பழைய லை	485	00111 100101	04	C7	A5
403	04	01E6	பழைய ளை	486	00111 100110	04	C7	A6
404	04	01E7	பழைய றா	487	00111 100111	04	C7	A7
405	04	01E8	பழைய ணை	488	00111 101000	04	C7	A8

89

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
406	04	01E9	பழைய ணை	489	00111 101001	04	C7	A9
407	04	01EA	பழைய றா	490	00111 101010	04	C7	AA
408	04	01EB	பழைய ணை	491	00111 101011	04	C7	AB
409	04	01EC	பழைய ணை	492	00111 101100	04	C7	AC
410	04	01ED	நாள்	493	00111 101101	04	C7	AD
411	04	01EE	மாதம்	494	00111 101110	04	C7	AE
412	04	01EF	ஆண்டு	495	00111 101111	04	C7	AF
413	04	01F0	சூழி	496	00111 110000	04	C7	B0
414	04	01F1	ஓன்று	497	00111 110001	04	C7	B1
415	04	01F2	இரண்டு	498	00111 110010	04	C7	B2

90

3. Encoding Details of Tamil Script as per Design of Mr. Ken Thompson in Plane and Block 04 000 to 04 01FF (Continued)

Sl.No	Plane No.	Code Points	Appearance	Decimal Number	Equivalent Binary Number	Character Bytes Sequence		
						Plane Byte	UTF 8 Bytes	
							1st	2nd
416	04	01F3	முன்று	499	00111 110011	04	C7	B3
417	04	01F4	நான்கு	500	00111 110100	04	C7	B4
418	04	01F5	ஐந்து	501	00111 110101	04	C7	B5
419	04	01F6	ஆறு	502	00111 110110	04	C7	B6
420	04	01F7	ஏழு	503	00111 110111	04	C7	B7
421	04	01F8	எட்டு	504	00111 111000	04	C7	B8
422	04	01F9	ஒன்பது	505	00111 111001	04	C7	B9
423	04	01FA	பத்து	506	00111 111010	04	C7	BA
424	04	01FB	நூறு	507	00111 111011	04	C7	BB
425	04	01FC	ஆயிரம்	508	00111 111100	04	C7	BC
426	04	01FD	கிருத்திகை	509	00111 111101	04	C7	BD
427	04	01FE	பெளர்ணமி	510	00111 111110	04	C7	BE
428	04	01FF	அமாவாசை	511	00111 111111	04	C7	BF

91

4. Unicode Compatibility Statement for Tamil Script

	ஃ	அ	ஆ	இ	ஈ	உ	ஊ	எ	ஏ	ஐ	ஓ	ஔ	ஔள
1. Vowels													
1	ஃ OB83 = 000D 04	அ OB85 = 0001 04	ஆ OB86 = 0002 04	இ OB87 = 0003 04	ஈ OB88 = 0004 04	உ OB89 = 0005 04	ஊ OB8A = 0006 04	எ OB8E = 0007 04	ஏ OB8F = 0008 04	ஐ OB90 = 0009 04	ஓ OB92 = 000A 04	ஔ OB933 = 000B 04	ஔள OB94 = 000C 04
2. Consonants and Vowel-Consonants													
2	க் OB95 OB95 = 0010 04	க OB95 = 0011 04	கா OB95 OB95 = 0012 04	கி OB95 OB95 = 0013 04	கீ OB95 OB95 = 0014 04	கு OB95 OB95 = 0015 04	கூ OB95 OB95 = 0016 04	கெ OB95 OB95 = 0017 04	கே OB95 OB95 = 0018 04	கை OB95 OB95 = 0019 04	கொ OB95 OB95 = 001A 04	கோ OB95 OB95 = 001B 04	கௌ OB95 OB95 = 001C 04

92

4. Unicode Compatibility Statement for Tamil Script (Continued)

	ஃ	அ	ஆ	இ	ஈ	உ	ஊ	எ	ஏ	ஐ	ஓ	ஔ	ஔள
3	ங் 0B99 0BCD = 0020 04	ங் 0B99 = 0021 04	ஙா 0B99 0BBE = 0022 04	ஙி 0B99 0BBF = 0023 04	ஙீ 0B99 0BC0 = 0024 04	ஙு 0B99 0BC1 = 0025 04	ஙூ 0B99 0BC2 = 0026 04	ஙெ 0B99 0BC6 = 0027 04	ஙே 0B99 0BC7 = 0028 04	ஙை 0B99 0BC8 = 0029 04	ஙொ 0B99 0BCA = 002A 04	ஙோ 0B99 0BCB = 002B 04	ஙௌ 0B99 0BCC = 002C 04
4	ஃ 0B9A 0BCD = 0030 04	ஃ 0B9A = 0031 04	ஃா 0B9A 0BBE = 0032 04	ஃி 0B9A 0BBF = 0033 04	ஃீ 0B9A 0BC0 = 0034 04	ஃு 0B9A 0BC1 = 0035 04	ஃூ 0B9A 0BC2 = 0036 04	ஃெ 0B9A 0BC6 = 0037 04	ஃே 0B9A 0BC7 = 0038 04	ஃை 0B9A 0BC8 = 0039 04	ஃொ 0B9A 0BCA = 003A 04	ஃோ 0B9A 0BCB = 003B 04	ஃௌ 0B9A 0BCC = 003C 04

93

4. Unicode Compatibility Statement for Tamil Script (Continued)

	ஃ	அ	ஆ	இ	ஈ	உ	ஊ	எ	ஏ	ஐ	ஓ	ஔ	ஔள
5	ஞ் 0B9E 0BCD = 0040 04	ஞ் 0B9E = 0041 04	ஞா 0B9E 0BBE = 0042 04	ஞி 0B9E 0BBF = 0043 04	ஞீ 0B9E 0BC0 = 0044 04	ஞு 0B9E 0BC1 = 0045 04	ஞூ 0B9E 0BC2 = 0046 04	ஞெ 0B9E 0BC6 = 0047 04	ஞே 0B9E 0BC7 = 0048 04	ஞை 0B9E 0BC8 = 0049 04	ஞொ 0B9E 0BCA = 004A 04	ஞோ 0B9E 0BCB = 004B 04	ஞௌ 0B9E 0BCC = 004C 04
6	ள் 0B9F 0BCD = 0050 04	ள் 0B9F = 0051 04	ளா 0B9F 0BBE = 0052 04	ளி 0B9F 0BBF = 0053 04	ளீ 0B9F 0BC0 = 0054 04	ளு 0B9F 0BC1 = 0055 04	ளூ 0B9F 0BC2 = 0056 04	ளெ 0B9F 0BC6 = 0057 04	ளே 0B9F 0BC7 = 0058 04	ளை 0B9F 0BC8 = 0059 04	ளொ 0B9F 0BCA = 005A 04	ளோ 0B9F 0BCB = 005B 04	ளௌ 0B9F 0BCC = 005C 04

94

4. Unicode Compatibility Statement for Tamil Script (Continued)

	ஃ	அ	ஆ	இ	ஈ	உ	ஊ	எ	ஏ	ஐ	ஓ	ஔ	ஔள
7	ண் 0BA3 0BCD = 0060 04	ணா 0BA3 = 0061 04	ணா 0BA3 0BBE = 0062 04	ணி 0BA3 0BBF = 0063 04	ணீ 0BA3 0BC0 = 0064 04	ணு 0BA3 0BC1 = 0065 04	ணூ 0BA3 0BC2 = 0066 04	ணெ 0BA3 0BC6 = 0067 04	ணே 0BA3 0BC7 = 0068 04	ணை 0BA3 0BC8 = 0069 04	ணொ 0BA3 0BCA = 006a 04	ணோ 0BA3 0BCB = 006b 04	ணௌ 0BA3 0BCC = 006c 04
8	த் 0BA4 0BCD = 0070 04	த 0BA4 = 0071 04	தா 0BA4 0BBE = 0072 04	தி 0BA4 0BBF = 0073 04	தீ 0BA4 0BC0 = 0074 04	து 0BA4 0BC1 = 0075 04	தூ 0BA4 0BC2 = 0076 04	தெ 0BA4 0BC6 = 0077 04	தே 0BA4 0BC7 = 0078 04	தை 0BA4 0BC8 = 0079 04	தொ 0BA4 0BCA = 007A 04	தோ 0BA4 0BCB = 007B 04	தௌ 0BA4 0BCC = 007C 04

95

4. Unicode Compatibility Statement for Tamil Script (Continued)

	ஃ	அ	ஆ	இ	ஈ	உ	ஊ	எ	ஏ	ஐ	ஓ	ஔ	ஔள
9	ந் 0BA8 0BCD = 008C 04	ந 0BA8 = 0081 04	நா 0BA8 0BBE = 0082 04	நி 0BA8 0BBF = 0083 04	நீ 0BA8 0BC0 = 0084 04	நு 0BA8 0BC1 = 0085 04	நூ 0BA8 0BC2 = 0086 04	நெ 0BA8 0BC6 = 0087 04	நே 0BA8 0BC7 = 0088 04	நை 0BA8 0BC8 = 0089 04	நொ 0BA8 0BCA = 009A 04	நோ 0BA8 0BCB = 008B 04	நௌ 0BA8 0BCC = 008C 04
10	ப் 0BAA 0BCD = 0090 04	ப 0BAA = 0091 04	பா 0BAA 0BBE = 0092 04	பி 0BAA 0BBF = 0093 04	பீ 0BAA 0BC0 = 0094 04	பு 0BAA 0BC1 = 0095 04	பூ 0BAA 0BC2 = 0096 04	பெ 0BAA 0BC6 = 0097 04	பே 0BAA 0BC7 = 0098 04	பை 0BAA 0BC8 = 0099 04	பொ 0BAA 0BCA = 009A 04	போ 0BAA 0BCB = 009B 04	பௌ 0BAA 0BCC = 009C 04

96

4. Unicode Compatibility Statement for Tamil Script (Continued)

	ஃ	அ	ஆ	இ	ஈ	உ	ஊ	எ	ஏ	ஐ	ஓ	ஔ	஑
1 1	ம் 0BAE 0BCD = 00A0 04	ம 0BAE = 00A1 04	மா 0BAE 0BBE = 00A2 04	மி 0BAE 0BBF = 00A3 04	மீ 0BAE 0BC0 = 00A4 04	மு 0BAE 0BC1 = 00A5 04	மு 0BAE 0BC2 = 00A6 04	மெ 0BAE 0BC6 = 00A7 04	மே 0BAE 0BC7 = 00A8 04	மை 0BAE 0BC8 = 00A9 04	மொ 0BAE 0BCA = 00AA 04	மோ 0BAE 0BCB = 00AB 04	மெள 0BAE 0BCC = 00AC 04
1 2	ய் 0BAF 0BCD = 00B0 04	ய 0BAF = 00B1 04	யா 0BAF 0BBE = 00B2 04	யி 0BAF 0BBF = 00B3 04	யீ 0BAF 0BC0 = 00B4 04	யு 0BAF 0BC1 = 00B5 04	யு 0BAF 0BC2 = 00B6 04	யெ 0BAF 0BC6 = 00B7 04	யே 0BAF 0BC7 = 00B8 04	யை 0BAF 0BC8 = 00B9 04	யொ 0BAF 0BCA = 00BA 04	யோ 0BAF 0BCB = 00BB 04	யெள 0BAF 0BCC = 00BC 04

97

4. Unicode Compatibility Statement for Tamil Script (Continued)

	ஃ	அ	ஆ	இ	ஈ	உ	ஊ	எ	ஏ	ஐ	ஓ	ஔ	஑
1 3	ர் 0BB0 0BCD = 00C0 04	ர 0BB0 = 00C1 04	ரா 0BB0 0BBE = 00C2 04	ரி 0BB0 0BBF = 00C3 04	ரீ 0BB0 0BC0 = 00C4 04	ரு 0BB0 0BC1 = 00C5 04	ரு 0BB0 0BC2 = 00C6 04	ரெ 0BB0 0BC6 = 00C7 04	ரே 0BB0 0BC7 = 00C8 04	ரை 0BB0 0BC8 = 00C9 04	ரொ 0BB0 0BCA = 00CA 04	ரோ 0BB0 0BCB = 00CB 04	ரெள 0BB0 0BCC = 00CC 04
1 4	ல் 0BB2 0BCD = 00D0 04	ல 0BB2 = 00D1 04	லா 0BB2 0BBE = 00D2 04	லி 0BB2 0BBF = 00D3 04	லீ 0BB2 0BC0 = 00D4 04	லு 0BB2 0BC1 = 00D5 04	லு 0BB2 0BC2 = 00D6 04	லெ 0BB2 0BC6 = 00D7 04	லே 0BB2 0BC7 = 00D8 04	லை 0BB2 0BC8 = 00D9 04	லொ 0BB2 0BCA = 00DA 04	லோ 0BB2 0BCB = 00DB 04	லெள 0BB2 0BCC = 00DC 04

98

4. Unicode Compatibility Statement for Tamil Script (Continued)

	ஃ	அ	ஆ	இ	ஈ	உ	ஊ	எ	ஏ	ஐ	ஓ	ஔ	ஔள
1 5	ஃ 0BB5 0BCD = 00E0 04	அ 0BB5 = 00E1 04	ஆ 0BB5 0BBE = 00E2 04	இ 0BB5 0BBF = 00E3 04	ஈ 0BB5 0BC0 = 00E4 04	உ 0BB5 0BC1 = 00E5 04	ஊ 0BB5 0BC2 = 00E6 04	எ 0BB5 0BC6 = 00E7 04	ஏ 0BB5 0BC7 = 00E8 04	ஐ 0BB5 0BC8 = 00E9 04	ஓ 0BB5 0BCA = 00EA 04	ஔ 0BB5 0BCB = 00EB 04	ஔள 0BB5 0BCC = 00EC 04
1 6	ழ 0BB4 0BCD = 00F0 04	ழ 0BB4 = 00F1 04	ழா 0BB4 0BBE = 00F2 04	ழி 0BB4 0BBF = 00F3 04	ழீ 0BB4 0BC0 = 00F4 04	ழு 0BB4 0BC1 = 00F5 04	ழு 0BB4 0BC2 = 00F6 04	ழெ 0BB4 0BC6 = 00F7 04	ழே 0BB4 0BC7 = 00F8 04	ழை 0BB4 0BC8 = 00F9 04	ழொ 0BB4 0BCA = 00FA 04	ழோ 0BB4 0BCB = 00FB 04	ழொள 0BB4 0BCC = 00FC 04

99

4. Unicode Compatibility Statement for Tamil Script (Continued)

	ஃ	அ	ஆ	இ	ஈ	உ	ஊ	எ	ஏ	ஐ	ஓ	ஔ	ஔள
1 7	ள் 0BB3 0BCD = 0100 04	ள 0BB3 = 0101 04	ளா 0BB3 0BBE = 0102 04	ளி 0BB3 0BBF = 0103 04	ளீ 0BB3 0BC0 = 0104 04	ளு 0BB3 0BC1 = 0105 04	ளு 0BB3 0BC2 = 0106 04	ளெ 0BB3 0BC6 = 0107 04	ளே 0BB3 0BC7 = 0108 04	ளை 0BB3 0BC8 = 0109 04	ளொ 0BB3 0BCA = 010A 04	ளோ 0BB3 0BCB = 010B 04	ளொள 0BB3 0BCC = 010C 04
1 8	ற் 0BB1 0BCD = 0110 04	ற் 0BB1 = 0111 04	றா 0BB1 0BBE = 0112 04	றி 0BB1 0BBF = 0113 04	றீ 0BB1 0BC0 = 0114 04	று 0BB1 0BC1 = 0115 04	று 0BB1 0BC2 = 0116 04	றெ 0BB1 0BC6 = 0117 04	றே 0BB1 0BC7 = 0118 04	றை 0BB1 0BC8 = 0119 04	றொ 0BB1 0BCA = 011A 04	றோ 0BB1 0BCB = 011B 04	றொள 0BB1 0BCC = 011C 04

100

4. Unicode Compatibility Statement for Tamil Script (Continued)

	ஃ	அ	ஆ	இ	ஈ	உ	ஊ	எ	ஏ	ஐ	ஓ	ஔ	஑
1 9	ன் 0BA9 0BCD = 0120 04	ன 0BA9 = 0121 04	னா 0BA9 0BBE = 0122 04	னி 0BA9 0BBF = 0123 04	ன் 0BA9 0BC0 = 0124 04	னு 0BA9 0BC1 = 0125 04	னூ 0BA9 0BC2 = 0126 04	னெ 0BA9 0BC6 = 0127 04	னே 0BA9 0BC7 = 01288 04	னை 0BA9 0BC8 = 0129 04	னொ 0BA9 0BCA = 012A 04	னோ 0BA9 0BCB = 012B 04	னௌ 0BA9 0BCC = 012C 04
2 0	ஸ 0B9C 0BCD = 0130 04	ஸ 0B9C = 0131 04	ஸா 0B9C 0BBE = 0132 04	ஸி 0B9C 0BBF = 0133 04	ஸீ 0B9C 0BC0 = 0134 04	ஸூ 0B9C 0BC1 = 0135 04	ஸூ 0B9C 0BC2 = 0136 04	ஸெ 0B9C 0BC6 = 0137 04	ஸே 0B9C 0BC7 = 0138 04	ஸை 0B9C 0BC8 = 0139 04	ஸொ 0B9C 0BCA = 013A 04	ஸோ 0B9C 0BCB = 013B 04	ஸௌ 0B9C 0BCC = 013C 04

101

4. Unicode Compatibility Statement for Tamil Script (Continued)

	ஃ	அ	ஆ	இ	ஈ	உ	ஊ	எ	ஏ	ஐ	ஓ	ஔ	஑
2 1	ஷ் 0BB7 0BCD = 0140 04	ஷ 0BB7 = 0141 04	ஷா 0BB7 0BBE = 0142 04	ஷி 0BB7 0BBF = 0143 04	ஷீ 0BB7 0BC0 = 0144 04	ஷூ 0BB7 0BC1 = 0145 04	ஷூ 0BB7 0BC2 = 0146 04	ஷெ 0BB7 0BC6 = 0147 04	ஷே 0BB7 0BC7 = 0148 04	ஷை 0BB7 0BC8 = 0149 04	ஷொ 0BB7 0BCA = 014A 04	ஷோ 0BB7 0BCB = 014B 04	ஷௌ 0BB7 0BCC = 014C 04
2 2	ஐ் 0BB8 0BCD = 0150 04	ஐ 0BB8 = 0151 04	ஐா 0BB8 0BBE = 0152 04	ஐி 0BB8 0BBF = 0153 04	ஐீ 0BB8 0BC0 = 0154 04	ஐூ 0BB8 0BC1 = 0155 04	ஐூ 0BB8 0BC2 = 0156 04	ஐெ 0BB8 0BC6 = 0157 04	ஐே 0BB8 0BC7 = 0158 04	ஐை 0BB8 0BC8 = 0159 04	ஐொ 0BB8 0BCA = 015A 04	ஐோ 0BB8 0BCB = 015B 04	ஐௌ 0BB8 0BCC = 015C 04

102

4. Unicode Compatibility Statement for Tamil Script (Continued)

	ஃ	அ	ஆ	இ	ஈ	உ	ஊ	எ	ஏ	ஐ	ஓ	ஔ	ஔள
2 3	ஹ 0BB9 0BCD = 0160 04	ஹ 0BB9 = 0161 04	ஹா 0BB9 0BBE = 0162 04	ஹி 0BB9 0BBF = 0163 04	ஹீ 0BB9 0BC0 = 0164 04	ஹு 0BB9 0BC1 = 0165 04	ஹூ 0BB9 0BC2 = 0166 04	ஹெ 0BB9 0BC6 = 0167 04	ஹே 0BB9 0BC7 = 0168 04	ஹை 0BB9 0BC8 = 0169 04	ஹொ 0BB9 0BCA = 016A 04	ஹோ 0BB9 0BCB = 016B 04	ஹௌ 0BB9 0BCC = 016C 04
3. Additional Alphabets for other Indian Languages													
2 4	ஸ 0BCD 0B66 = 0170 04	ஸ ABB6 = 0171 04	ஸா 0B86 0B66 = 0172 04	ஸி 0B87 0B66 = 0173 04	ஸீ 0B88 0B66 = 0174 04	ஸு 0B89 0B66 = 0175 04	ஸூ 0B8A 0B66 = 0176 04	ஸெ 0B8E 0B66 = 0177 04	ஸே 0B8F 0B66 = 0178 04	ஸை 0B90 0B66 = 0179 04	ஸொ 0B92 0B66 = 017A 04	ஸோ 0B93 0B66 = 017B 04	ஸௌ 0B94 0B66 = 017C 04

103

4. Unicode Compatibility Statement for Tamil Script (Continued)

	ஃ	அ	ஆ	இ	ஈ	உ	ஊ	எ	ஏ	ஐ	ஓ	ஔ	ஔள
2 5	க், 0B95 0BCD = 0180 04	க், 0B95 = 0181 04	கா, 0B95 0BBE = 0182 04	கி, 0B95 0BBF = 0183 04	கீ, 0B95 0BC0 = 0184 04	கு, 0B95 0BC1 = 0185 04	கூ, 0B95 0BC2 = 0186 04	கெ, 0B95 0BC6 = 0187 04	கே, 0B95 0BC7 = 0188 04	கை, 0B95 0BC8 = 0189 04	கொ, 0B95 0BCA = 018A 04	கோ, 0B95 0BCB = 018B 04	கௌ, 0B95 0BCC = 018C 04
2 6	ழ, 0B9F 0BCD = 0190 04	ழ, 0B9F = 0191 04	ழா, 0B9F 0BBE = 0192 04	ழி, 0B9F 0BBF = 0193 04	ழீ, 0B9F 0BC0 = 0194 04	ழு, 0B9F 0BC1 = 0195 04	ழூ, 0B9F 0BC2 = 0196 04	ழெ, 0B9F 0BC6 = 0197 04	ழே, 0B9F 0BC7 = 0198 04	ழை, 0B9F 0BC8 = 0199 04	ழொ, 0B9F 0BCA = 019A 04	ழோ, 0B9F 0BCB = 019B 04	ழௌ, 0B9F 0BCC = 019C 04

104

4. Unicode Compatibility Statement for Tamil Script (Continued)

	ஃ	அ	ஆ	இ	ஈ	உ	ஊ	எ	ஏ	ஐ	ஓ	ஔ	ஔள
27	தி, 0BA4 0BCD = 01A0 04	தி, 0BA4 = 01A1 04	தா, 0BA4 0BBE = 01A2 04	தி, 0BA4 0BBF = 01A3 04	தி, 0BA4 0BC0 = 01A4 04	தி, 0BA4 0BC1 = 01A5 04	தூ, 0BA4 0BC2 = 01A6 04	தெ, 0BA4 0BC6 = 01A7 04	தே, 0BA4 0BC7 = 01A8 04	தை, 0BA4 0BC8 = 01A9 04	தொ, 0BA4 0BCA = 01AA 04	தோ, 0BA4 0BCB = 01AB 04	தொள, 0BA4 0BCC = 01AC 04
28	பி, 0BAA 0BCD = 01B0 04	பி, 0BAA = 01B1 04	பா, 0BAA 0BBE = 01B2 04	பி, 0BAA 0BBF = 01B3 04	பி, 0BAA 0BC0 = 01B4 04	பி, 0BAA 0BC1 = 01B5 04	பூ, 0BAA 0BC2 = 01B6 04	பெ, 0BAA 0BC6 = 01B7 04	பே, 0BAA 0BC7 = 01B8 04	பை, 0BAA 0BC8 = 01B9 04	பொ, 0BAA 0BCA = 01BA 04	போ, 0BAA 0BCB = 01BB 04	பொள, 0BAA 0BCC = 01BC 04

105

4. Unicode Compatibility Statement for Tamil Script (Continued)

	ஃ	அ	ஆ	இ	ஈ	உ	ஊ	எ	ஏ	ஐ	ஓ	ஔ	ஔள
4. Old Alphabets and Signs, Numerals, Symbols etc etc													
29	ஔ பு ளி 01C0 04	ஃ 01C1 04	ஃ 01C2 04	ஃ 01C3 04	ஃ 01C4 04	ஃ 01C5 04	ஃ 01C6 04	ஃ 01C7 04	ஃ 01C8 04	ஃ 01C9 04	ஃ 01CA 04	ஃ 01CB 04	ஃ 01CC 04
30	ஃ 0B95 0BCD 0BB7 0BCD = 01D0 04	ஃ 0B95 0BCD 0BB7 = 01D1 04	ஃ 0B95 0BCD 0BB7 0BBE = 01D2 04	ஃ 0B95 0BCD 0BB7 0BBF = 01D3 04	ஃ 0B95 0BCD 0BB7 0BC0 = 01D4 04	ஃ 0B95 0BCD 0BB7 0BC1 = 01D5 04	ஃ 0B95 0BCD 0BB7 0BC2 = 01D6 04	ஃ 0B95 0BCD 0BB7 0BC6 = 01D7 04	ஃ 0B95 0BCD 0BB7 0BC7 = 01D8 04	ஃ 0B95 0BCD 0BB7 0BC8 = 01D9 04	ஃ 0B95 0BCD 0BB7 0BCA = 01DA 04	ஃ 0B95 0BCD 0BB7 0BCB = 01DB 04	ஃ 0B95 0BCD 0BB7 0BCC = 01DC 04

106

4. Unicode Compatibility Statement for Tamil Script (Continued)

	ஃ	அ	ஆ	இ	ஈ	உ	ஊ	எ	ஏ	ஐ	ஓ	ஔ	ஔள
3 1	பழையறா 01E0	பழையணா 01E1	பழையனா 01E2	பழையனை 01E3	பழையனை 01E4	பழையலை 01E5	பழையளை 01E6	பழையறொ 01E7	பழையனொ 01E8	பழையனொ 01E9	பழையறொ 01EA	பழையனொ 01EB	பழையனொ 01EC
3 2	சூழி 0BE6 = 01F0 04	ஓன்று 0BE7 = 01F1 04	இரண்டு 0BE8 = 01F2 04	மூன்று 0BE9 = 01F3 04	நான்கு 0BEA = 01F4 04	ஐந்து 0BEB = 01F5 04	ஆறு 0BEC = 01F6 04	ஏழு 0BED = 01F7 04	எட்டு 0BEE = 01F8 04	ஒன்பது 0BEF = 01F9 04	பத்து 0BF0 = 01FA 04	நாறு 0BF1 = 01FB 04	ஆயிரம் 0BF2 = 01FC 04

107

4. Unicode Compatibility Statement for Tamil Script (Continued)

	ஃ	அ	ஆ	இ	ஈ	உ	ஊ	எ	ஏ	ஐ	ஓ	ஔ	ஔள
3 3	ஓம் 0BD0 = 01CD 04	எண் = 0BFA = 01CE 04	மேற்படி = 01CF 04	ஓ 0BF9 = 01DD 04	பற்று 0BF6 = 01DE 04	வரவு 0BF7 = 01DF 04	நாள் 0BF3 = 01ED 04	மாதம் 0BF4 = 01EE 04	ஆண்டு 0BF5 = 01EF 04	பிருத்திகை 01FC 04	பெளர்ணமி 01FD 04	அமாவாசை 01FF 04	

108

END, THANKS, GOOD BYE.

Letter No. 05/2012 dated 26.01.2012

**“Fresh Encoding Proposals”
for Tamil
All Character Encoding**

A.R.AMAITHI ANANTHAM

109