

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
0	☒	!	"	#	\$	%	&	'	(	)	*	+	,	.	/	0	Ø	1	2	
20	3	4	5	6	7	8	9	:	<	=	>	?	@	A	B	C	D	E	F	
40	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
60	[	\	\]	^	—	`	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n
80	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	{	|	}	~	í	¢	£	
100	¤	¥	£	§	„	©	a	«	¬	-	®	-	°	±	³	‘	µ	¶	.	
120	¹	º	»	¼	½	¾	¸	À	Á	Â	Ã	Ä	Å	Æ	Ç	È	É	Ê	Ë	
140	Ì	Í	Î	Ï	Ð	Ñ	Ò	Ó	Ô	Õ	Ö	×	Ø	Ù	Ú	Û	Ü	Ý	Þ	ß
160	à	á	â	ã	ä	å	æ	ç	è	é	ê	ë	ì	í	î	ï	ð	ñ	ò	ó
180	ô	ö	ö	÷	ø	ù	ú	û	ü	ý	þ	ÿ	Ā	ā	Ã	ă	À	ä	Ć	ć
200	Ĉ	ĉ	Ĉ	ĉ	Ĉ	č	Đ	d'	Đ	đ	Ē	ē	Ě	ě	È	è	É	é	Ě	ě
220	Ĝ	ĝ	Ĝ	ĝ	Ĝ	ǵ	G	ǵ	Ĝ	ĥ	Ħ	ħ	Ĩ	ĩ	Ī	ī	I	i	Í	í
240	Ĵ	ĵ	Ķ	ķ	Ķ	Ĺ	Í	Ĺ	Ĵ	Ĺ	Ľ	Ľ	Ľ	Ľ	Ľ	Ľ	Ń	ń	Ń	ń
260	њ	ն	Ӯ	օ	Ӯ	օ	œ	œ	҆	ր	Ր	ր	Ր	ր	Ծ	ս	Ծ	ս	Ծ	ս
280	Š	š	Տ	տ	Տ	՚	Ւ	ւ	Ւ	ւ	Ւ	ւ	Ւ	ւ	Ւ	ւ	Ւ	ւ	Ո	ո
300	Ŷ	ŷ	Ŷ	ź	Ŷ	ż	Ž	ž	Ž	ž	Ž	ž	Ժ	ժ	Ւ	ւ	Ա	ա	Ի	ի
320	Ӧ	օ	Ӧ	՞	Ӧ	՞	Ӧ	՞	Ӧ	՞	Ӧ	՞	Ӧ	՞	Ӧ	՞	Ծ	ծ	Ծ	ծ
340	ø	g	G	I	N	œ	R	Y	B	H	L	‘	,	’	Ը	Ը	Ը	Ը	Ը	
360	ׁ	ׁ	ׁ	ׁ	ׁ	ׁ	ׁ	ׁ	ׁ	ׁ	ׁ	ׁ	ׁ	ׁ	ׁ	ׁ	ׁ	ׁ	ׁ	
380	,	‐	‐	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	
400	Օ	Պ	Տ	Ս	Վ	Ո	Վ	Զ	Ջ	դ	Դ	դ	Գ	ց	Հ	հ	Հ	հ	Լ	լ
420	Լ	Լ	Լ	Մ	մ	Ն	ն	Ն	ն	Ն	ն	Ր	ր	Ր	ր	Ր	ր	Շ	շ	Տ
440	Տ	Տ	Տ	Տ	տ	Վ	վ	Վ	վ	Վ	վ	Վ	վ	Վ	վ	Վ	վ	Բ	բ	
460	ǎ	Ã	ã	Ã	ã	Ã	ã	Ã	ã	Ã	ã	Ã	ã	Ã	ã	Ã	ã	Ã	ã	
480	ă	È	è	È	é	È	ë	È	é	È	ë	È	ë	È	ë	È	ë	È	í	

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
1000	京	亭	亮	京	毫	亶	人	什	仁	彷	仄	仆	仇	今	介	仍	从	仏	仔	仕	
1020	他	仗	付	仙	全	仞	仟	代	令	以	仞	仮	仰	仲	件	价	任	企	伉	伊	
1040	伍	伎	伏	伐	休	会	侔	伝	伯	估	伴	伶	伸	伺	似	伽	佃	但	佇	位	
1060	低	住	佐	佑	体	何	佗	余	佚	佛	作	徇	佞	佩	佯	佰	佳	併	信	佻	
1080	佼	使	侃	來	侈	例	侍	侏	侑	侖	侘	供	依	侠	偭	佞	佪	侮	侯	侵	
1100	侐	便	係	促	俄	俊	俎	俐	俑	倪	俗	俘	俚	俛	保	俟	俠	信	侯	悌	
1120	俾	修	俯	俱	俳	俵	俶	俸	俺	俾	猝	僥	倉	個	倍	倏	們	倒	倔	倖	
1140	候	倚	借	倡	倣	值	控	倦	倨	倩	倪	倫	倬	倭	俱	俟	偃	假	偈	偉	
1160	偏	修	偕	儲	做	停	健	惱	偲	側	偵	偶	偷	偽	傀	傅	傍	傑	傘	備	
1180	𠂔	催	傭	傲	傳	𠂔	債	傷	傾	𠂔	僅	僉	僕	勵	像	僑	僕	僖	僚	僞	
1200	僭	僨	僧	僭	僨	僵	價	僻	儀	儻	儻	億	儻	儻	儻	儻	儻	儘	儘	償	
1220	𠂔	優	儲	儼	儼	儼	儼	儼	兀	允	元	兄	充	兆	児	先	光	克	兌	免	
1240	兎	兒	兒	兔	党	兜	競	入	全	兩	兪	八	公	六	羃	兮	共	兵	其	具	典
1260	兼	冀	𠂔	内	円	冉	冊	冊	再	間	冒	胄	冒	菁	冕	𠂔	冗	写	冠	冢	
1280	冤	冥	寇	富	寫	寡	；	冬	冰	冱	冲	決	汙	況	治	冷	冽	淒	涸	准	
1300	涼	凋	凌	凍	準	凜	凜	凝	几	凡	廸	廸	廸	廸	凭	鳳	凱	口	凶	凸	
1320	凹	出	函	凜	刀	刃	刃	分	切	刈	刊	刊	剗	刑	剗	列	初	判	別	劫	
1340	利	刪	刮	到	剗	制	刷	券	刹	刺	刻	剃	剗	則	削	剋	刺	前	剗	剔	
1360	剖	剛	剝	剗	劍	剗	剥	剩	剪	副	剩	剗	割	剗	剗	創	剽	剗	剗	劇	
1380	劈	劉	劍	劑	劍	劖	力	功	加	劣	助	努	劫	劬	劖	励	勞	券	劖	劖	
1400	勅	勁	勃	勅	勇	勉	勅	勒	動	勦	勘	務	勝	勞	募	勦	勢	勲	勤	勦	
1420	勸	勲	勳	勵	勸	勺	勺	勾	勿	𠂔	勾	包	𠂔	𠂔	𠂔	匏	匐	匕	化	北	
1440	匙	𠂔	匝	匠	匡	匣	匪	匪	匱	匱	亡	匹	区	医	匱	區	十	千	卅	卒	
1460	升	午	卉	半	𠂔	卑	卒	卓	協	南	单	博	卜	下	占	卦	口	卮	卯	印	
1480	危	即	却	卵	卷	卸	卻	卽	卿	厂	厄	厖	厘	厚	原	廁	厥	廈	厨	廁	

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1500	厭	廝	廠	巖	厃	去	參	參	又	又	及	友	双	反	収	叔	取	受	叙	叛
1520	叟	叢	叢	口	古	句	叨	叨	只	叫	召	叭	叮	可	台	叱	史	右	叶	号
1540	司	呴	吁	吃	各	合	吉	吊	吺	同	名	后	吏	吐	向	君	吝	吞	吟	吠
1560	否	吩	含	听	吭	吮	呐	吸	吹	吻	吼	吽	吾	呀	呂	呆	呈	呴	告	𠵼
1580	呑	呴	周	呴	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	𠂇	呻	呼	命	咀	咄	咆	昨	和	咎	咏
1600	咐	咒	畀	咤	咤	咨	咫	咬	咯	唉	咳	咸	嵩	咽	哓	哀	品	晒	哄	哇
1620	哈	哉	哳	員	哢	哥	哦	哨	哩	哭	哮	哲	哺	哽	唄	唆	唇	唏	唐	唔
1640	啞	售	唯	唱	唳	唸	唸	睡	𠂇	啄	晫	商	咤	問	啓	啖	啗	啜	喫	唧
1660	啻	啼	啾	喀	喃	善	喇	喉	喊	喋	喘	喙	喚	喜	喝	唧	喟	喧	嘵	喻
1680	喪	喫	喬	單	喰	嘗	嘗	嘗	嘗	嘗	嗚	嗜	嗟	嗣	嗤	噉	噉	噉	噉	噉
1700	嘉	嘔	噴	嘔	嘔	嘛	嘔	嘔	嘔	嘔	嘴	嘶	嚙	嚙	嚙	噎	器	噉	噉	噉
1720	噪	噫	噬	噬	噬	嘶	嚨	嚨	嚨	嚨	嚨	嚨	嚨	嚨	嚨	嚨	嚨	嚨	嚨	嚨
1740	囁	囁	囁	囁	囁	囁	囁	囁	囁	囁	四	回	因	团	囁	困	囷	囷	囷	囷
1760	国	圉	圉	圉	圉	圉	圉	圉	圉	圉	園	圓	圖	團	圜	土	坝	压	在	圭
1780	地	坯	塹	塹	址	坂	均	坊	坎	坏	坐	坑	坡	坤	坦	垍	坪	坮	垂	垈
1800	抱	型	核	垠	垢	垣	埢	埢	埢	埢	垂	埃	埆	埋	城	埒	埒	埒	埒	埒
1820	域	埠	埠	墇	墇	培	基	墇	堦	堂	堅	堆	堦	墇	墇	堙	塥	塥	塥	塥
1840	堯	堰	報	場	堵	堦	堽	堽	堽	堽	塋	塑	塲	塔	塲	塘	塥	塲	塲	塲
1860	塉	塉	塉	塉	塉	塉	塉	塉	塉	塉	墓	增	墇	增	塉	墨	塉	塉	塉	塉
1880	壠	壠	壠	壠	壠	壅	壠	壠	壠	壠	壓	壠	壠	壠	壠	壠	壠	壠	壠	壠
1900	士	壬	壯	壯	声	壳	壳	壠	壠	壠	壠	壠	壠	壠	壠	爻	夏	复	夕	外
1920	夾	夙	多	彖	夜	夢	夥	大	天	太	夫	夬	夭	央	失	卒	夷	夸	夾	奄
1940	奇	奈	奉	奎	奏	奐	契	奔	奕	套	奐	奚	奠	奢	奥	奥地	奐	奐	奐	奐
1960	奮	女	奴	奸	好	灼	如	妃	妄	姪	妍	妓	妖	妙	峩	妝	妣	妥	妨	妬
1980	姐	妹	妻	妾	姆	姊	始	姐	姑	姓	委	姪	姚	姜	峩	姪	姪	姪	姪	姪

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
2000	姻	姿	威	娃	娉	娑	娘	嫋	娜	娟	娠	娥	婉	嫋	嫗	娶	娼	婀	婁	婆
2020	婉	婚	婢	婦	婪	姪	婿	媒	媚	媛	嫗	媽	媾	嫁	嫂	嫉	嫏	嫌	嬾	嫖
2040	嫗	嫡	嫣	嫵	嬾	嫴	嫙	嬉	嬪	嬌	嬖	嫗	嬪	嫲	嫢	瞇	嫵	嬾	嬪	嫸
2060	嬪	子	子	孔	孕	字	存	孚	孚	孜	孝	孟	季	孤	孥	学	孩	孫	孰	孱
2080	擎	孵	學	孺	宀	它	宅	宇	守	安	宋	完	宍	宏	宕	宗	官	宙	定	宛
2100	宜	宝	寔	客	宣	室	宥	宦	宮	宰	害	宴	宵	家	宸	容	宿	寂	冤	寄
2120	寅	密	寇	窟	富	寐	寒	寓	寔	寬	寢	寘	察	寡	寢	寤	寥	實	寧	寨
2140	審	寫	寬	寮	寰	寶	寵	寶	寸	寺	對	寿	封	專	射	尅	將	專	尉	
2160	尊	尋	對	導	小	少	尔	尖	尚	尠	尤	尤	彫	堯	就	尸	尹	尺	尻	尼
2180	尽	尾	尿	局	屁	居	屆	届	届	屋	屍	屎	屏	屐	屑	肩	展	属	屠	屢
2200	層	履	屬	山	屯	山	勞	屹	岌	岐	岑	岔	岡	岨	岩	岫	岬	岱	岳	峠
2220	岷	岸	岷	岬	岵	峓	峓	峩	峩	峓	峨	峩	峩	峩	峩	峰	島	嶺	峻	峽
2240	崇	華	崎	崑	崔	峴	崖	崗	崐	崙	峻	嶧	巒	崢	崩	嵋	嵌	崿	嵐	嵒
2260	寄	嵩	嵬	嵯	嗟	崿	嶂	巔	巔	巔	嵩	巔	巔	巔	巔	嶮	嶮	嶮	嶮	嶮
2280	巉	巖	巍	巒	巔	巖	巖	巒	巒	巔	巖	巖	巒	巒	巒	巨	巫	差	已	已
2300	已	巴	巵	巵	巵	翼	巾	市	布	帆	侏	希	帑	帖	帙	帢	帛	帝	帥	師
2320	席	帶	歸	帳	帶	帷	常	帽	幘	幘	幄	幅	幃	幃	幃	幔	幕	幙	幙	幙
2340	幘	幣	幣	千	平	年	卉	并	幸	幹	𠂇	幻	幼	幽	幾	广	序	広	庄	庇
2360	床	序	底	庖	店	庚	府	庠	度	座	庫	廡	廢	廣	廡	庸	廁	廂	廬	廬
2380	廉	廊	廄	廄	廊	廖	廚	廬	廬	廟	廠	廡	廢	廣	廡	廩	廬	廳	廳	廳
2400	爻	延	廷	廸	建	廻	廻	升	甘	弁	弃	弄	笄	笄	弋	式	式	式	弑	
2420	弓	弔	引	弔	弗	弘	弛	弟	弥	弦	弧	弩	弭	弯	弱	張	強	弸	强	弸
2440	彈	彊	彈	彊	彊	彎	丘	当	象	彗	彙	彝	彝	彔	彔	彦	彩	彪	彌	彬
2460	彭	彰	影	彷	彷	役	彼	彿	往	征	徂	往	徑	待	徇	很	徊	律	後	徐
2480	徑	徒	徙	得	彷	徒	從	徯	御	徨	復	循	徭	微	德	徵	徵	德	徹	徹

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
2500	徽	心	必	忌	忍	付	志	忘	忙	忬	忝	忠	忤	快	悴	忱	念	忸	忻	忽
2520	忿	怎	快	恂	怒	怕	怖	怙	怛	怜	思	怠	怡	急	怦	性	怨	怩	怪	怫
2540	怯	忽	咏	恁	恂	恃	恆	協	恋	恍	恐	恒	恕	恚	恚	恠	恠	恢	恣	恤
2560	恥	恨	恩	恪	恫	恬	恭	息	恰	惠	惄	涓	悃	悄	悉	恪	悌	悍	悒	悔
2580	悖	惋	悚	悛	悟	悠	患	悦	懈	惄	恶	悲	惠	悴	悵	悶	惄	惄	悼	悽
2600	惆	惇	惑	倦	惄	惚	惜	惟	惠	惡	惣	惧	惨	惰	惄	想	惄	惶	惄	惹
2620	惺	惄	愀	愁	愃	愆	愈	愉	愍	復	意	愕	愚	愛	感	惄	愧	慤	惄	愴
2640	慎	博	愾	愿	漚	慄	愍	慈	慊	態	慌	慍	慎	懔	慕	慘	慙	慚	慚	慟
2660	慢	慣	慥	慧	慨	惄	慮	傷	慰	博	慳	嶍	慵	慶	慷	慾	憂	憇	憇	憇
2680	憐	憑	憔	愁	憲	憚	憤	憧	憩	憫	憚	憮	憲	憶	憺	憾	憇	憇	憇	憇
2700	應	懊	懲	懌	惄	懷	憊	懦	憲	憲	懶	懷	懸	憲	懼	懼	懼	懿	戀	戈
2720	戎	戊	戌	戌	戎	成	我	戒	菱	或	戚	戛	夏	賤	戛	戯	戰	截	戮	戯
2740	戰	戲	截	戴	戶	戾	房	所	扁	扇	扈	扉	手	才	扎	打	払	托	扛	扞
2760	扱	扣	扱	扮	扱	扶	批	扼	找	承	技	狃	抃	抄	抉	把	抑	抒	抓	抔
2780	投	抖	抗	折	拋	拔	抆	披	抬	抱	抵	抹	抻	押	抽	拂	担	拆	拇	拈
2800	拉	拊	拌	拍	擎	拐	措	拒	拓	拔	拗	拘	拙	招	拜	挥	抛	拏	括	拭
2820	拮	拯	拱	拳	揜	拶	拷	拾	拿	持	挂	指	掣	按	格	挑	拳	挟	掬	挨
2840	挫	振	挺	挽	挾	捦	捉	捌	捍	捏	捐	捕	捦	搜	捧	捨	捩	捦	捦	捦
2860	捶	捷	捺	捻	掀	掃	授	掉	掌	掎	掏	排	掖	掘	掛	搥	掠	採	探	掣
2880	接	控	推	掩	措	掀	掬	揭	掘	掻	搔	豫	揀	揢	揄	揆	揉	描	提	插
2900	揖	揚	換	握	揣	揩	揭	揮	援	揶	搖	構	損	搏	搓	搖	搗	搜	搗	搗
2920	搬	搭	搴	搶	携	搘	摸	謬	擗	摘	摧	摩	摯	搏	摸	摺	擊	撈	撒	撓
2940	撕	撲	撞	撤	撥	撩	撫	播	撮	撰	撲	攬	撻	撼	擁	擂	擅	擇	擊	操
2960	擒	擔	擘	據	擠	擡	擢	擣	擦	舉	擬	擯	擗	擗	擴	擣	擺	擇	攀	攀
2980	攢	攘	攔	攝	攢	攤	攬	攬	攬	支	支	攴	收	攷	攸	改	攻	放	政	故

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
3000	效	敍	敏	救	敕	赦	敗	敍	教	敝	敞	敢	散	敦	敬	数	敲	整	敵	敷
3020	數	斂	斃	斃	文	孝	斃	斃	斃	斑	斗	料	斛	斜	斟	幹	斤	斥	斧	研
3040	斬	斷	斯	新	斷	方	於	施	旁	旃	旄	旅	旆	旋	旌	族	旒	旗	旛	旛
3060	无	无	既	既	日	旦	旧	旨	早	旬	旭	旱	旺	曼	昂	昃	昆	昇	昊	昌
3080	昏	易	昔	易	星	映	春	昧	昨	昭	是	昴	昵	昶	昼	眩	晁	時	晃	暎
3100	晉	晉	晏	晏	晒	晝	晞	晨	哲	晤	晦	晤	晨	晚	普	景	晰	晴	晶	智
3120	曉	罪	暄	暇	暈	暉	暎	暑	暖	暗	暘	暝	暢	曆	暫	暮	暴	暸	暹	熒
3140	瞰	暨	曠	曠	曆	曆	暉	暉	暉	曜	曝	曠	曠	曆	曰	曲	曳	更	曳	曷
3160	書	曹	曼	曾	曾	替	最	會	月	有	朋	服	朏	朔	朕	脢	朗	望	朝	朞
3180	期	朦	朧	朧	木	未	末	本	札	朧	朱	朴	朧	朧	朧	朽	束	朧	杆	杉
3200	李	杏	材	村	杓	杖	杙	杜	杞	束	杠	条	柰	榦	榦	来	杪	杭	杯	杰
3220	東	杲	杳	杵	杷	杼	松	板	枅	枇	枉	枋	粉	析	枕	林	枚	果	枝	柞
3240	枅	枢	栌	奩	枯	枳	枮	架	枷	拘	枹	枹	柄	粒	柊	柵	柏	某	柑	染
3260	柔	柘	柚	栎	柞	柢	粗	楓	柩	東	榦	柯	柱	柳	柴	柵	柵	柵	柿	梅
3280	柵	榮	栓	栖	栗	栢	校	栢	栩	株	栴	栲	梅	核	根	格	栽	桀	桁	桂
3300	桃	框	案	榜	桎	桐	桑	桓	桔	槔	桺	栴	栴	档	桧	桴	桶	桷	梧	桺
3320	梁	梃	梅	槐	桤	梓	梔	梗	榔	條	梔	梔	梢	梦	梧	梨	梭	梯	械	梔
3340	梳	梵	梔	梔	禁	櫛	棄	榆	棉	綦	棋	棍	棒	櫛	棕	棗	棘	棚	棟	棠
3360	樞	棣	棧	森	檻	樓	棹	棺	椀	樽	接	椅	櫚	椋	控	植	椎	檻	椒	楣
3380	柵	柵	檢	樹	柵	柵	柵	柳	櫛	柵	椰	櫻	櫻	櫻	櫻	椿	楊	楓	楔	櫻
3400	櫟	楚	槲	棟	楞	楠	榆	櫛	櫻	柵	業	楮	櫛	模	櫟	極	楷	楸	櫻	樓
3420	楽	槺	槺	槺	槺	榎	博	榔	榕	榛	榜	楨	櫻	榮	棗	榅	榴	榻	榦	榦
3440	槁	槃	楨	槊	構	梔	槍	槎	槐	楨	樣	楨	槁	橺	槺	榔	榑	槭	槲	樟
3460	槐	槽	槿	樂	橺	樊	梔	櫻	檳	櫻	櫻	櫻	櫻	櫻	櫻	樟	模	橺	櫻	權
3480	橫	櫻	櫻	樵	櫻	樸	樸	樹	樺	櫻	櫻	櫻	櫻	櫻	櫻	機	橡	櫻	橦	橫

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
3500	櫒	榎	檜	檀	欩	櫛	檜	櫈	櫟	櫻	檠	櫓	櫧	櫟	櫪	櫨	櫚	櫞	櫔	
3520	櫂	櫃	櫛	櫬	櫭	櫛	櫟	櫟	櫧	櫻	櫳	櫳	櫪	櫪	櫌	櫌	櫌	欖	欖	
3540	次	欣	欧	欲	歛	欸	欹	欺	欵	歛	歇	歛	歌	歛	歛	欅	欅	欅	欅	
3560	歛	歡	止	正	此	步	武	步	歪	齒	歲	歷	歷	歸	歹	死	歛	歛	歛	
3580	殆	殉	殊	残	辱	倍	殖	殘	殮	殤	殮	殮	殮	殮	殮	殳	殳	殳	殳	
3600	殼	殼	殿	毀	毅	毘	母	母	每	每	毒	毓	比	毘	毘	耄	耄	耄	毳	
3620	氈	氏	民	氓	气	氣	氣	氣	氤	水	永	汜	汀	汁	求	汎	汎	汎	汎	
3640	汚	汝	汞	江	池	汙	汨	汪	汰	汲	汙	決	汽	汾	沁	沂	沃	沈	沌	
3660	沐	沒	沓	沖	沙	沚	沛	没	沢	沫	沮	沱	河	沸	油	汨	治	沼	沾	
3680	沿	況	泄	洩	泉	泊	泌	泓	法	泗	泙	泛	泝	泡	波	泣	泥	注	泪	
3700	泰	泱	泳	洋	冽	洒	洗	洙	洛	洞	湧	津	洩	洪	洫	洲	洳	洵	洵	
3720	活	洽	派	流	浹	浅	浙	浚	浜	浣	浹	浦	浩	浪	浬	浮	浴	海	浸	
3740	涇	消	涉	涌	涎	涓	涕	涙	涛	澆	涯	液	涵	涸	涼	淀	浙	淆	淇	
3760	淌	淑	淒	洼	淘	淙	涙	淞	淡	淤	淦	淨	淪	淫	淬	淮	深	淳	淵	
3780	淹	淺	添	清	渴	济	涉	渊	渢	溪	渢	渢	渢	渢	渢	渟	渠	渡	渣	
3800	渥	渦	温	渫	測	渭	溝	港	渴	游	渺	渢	渢	渢	渢	湎	湖	湘	湛	
3820	湧	漱	湮	湯	湲	湧	湾	湿	滿	測	澆	塘	源	準	澆	溜	溝	溟	溢	
3840	溪	溫	溯	洩	溶	溷	溺	溽	滂	滄	滅	混	滋	滌	滑	滓	滔	滕	滯	
3860	滙	滯	滲	滴	滷	滸	滾	滿	漁	漂	漆	灑	漏	灑	灑	演	漕	漠	漢	
3880	漫	漬	漱	漲	漸	漾	漿	穎	灌	潔	潘	潛	潛	潟	潤	潦	潭	潮	潯	
3900	濱	濟	潺	潼	澀	澘	激	澄	澆	澎	潘	澗	澗	澗	澤	澪	澣	澳	澣	
3920	濁	濂	濃	漬	瀾	濕	渟	濛	濟	濠	濡	濤	濫	濫	濫	濯	濱	潛	澣	
3940	濾	漬	瀉	瀋	濁	瀑	瀕	瀘	瀚	瀛	瀝	瀷	瀷	瀷	瀷	瀷	瀷	瀷	瀷	
3960	灌	灑	灘	灣	火	灯	灰	灸	灼	災	炉	炊	炎	炒	炙	炬	炭	炮	炳	
3980	炸	点	為	烈	然	烏	焰	蒸	烟	燭	烹	烽	焉	焰	焰	焚	焜	無	焦	

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
4000	然	燒	煉	煌	煎	熙	煖	煙	瑩	煤	煥	煦	照	煩	煬	煮	煽	熄	熙	熊
4020	熏	熔	煖	熙	熟	熨	熬	熱	薰	熾	燃	燈	燉	燎	燐	燒	燔	燕	爛	營
4040	燠	燥	燦	燧	燬	燭	燮	燁	燼	燻	燼	燿	爆	燂	燸	爛	爨	爪	爬	爭
4060	爰	爲	爵	父	爺	爻	俎	爽	爾	爿	牀	牆	片	版	牋	牌	牒	牘	牘	牛
4080	牝	牟	牡	牢	牧	物	牲	牴	特	牽	牿	犀	犁	犁	犇	犒	犮	犧	犧	犧
4100	犬	犯	狃	狀	猶	狀	狂	狃	狃	狃	狎	狐	狒	狗	狃	狖	狼	狡	貉	狩
4120	独	狹	狷	狃	狃	狼	狃	狃	狃	狃	猛	猜	猝	狃	狃	猩	猪	猫	獻	獮
4140	猴	猶	獸	猾	猿	獄	獅	獎	貘	獵	獸	獨	獫	獫	獲	獵	獸	獺	獻	玄
4160	率	玉	王	玖	玩	玲	玳	玻	珀	珂	珈	珊瑚	珍	珎	珞	珠	珥	珪	班	珮
4180	琰	珸	現	球	琅	理	琉	琢	琥	琲	琳	琴	琵	琶	瑩	璋	瑁	瑕	瑙	瑚
4200	瑛	瑜	瑞	瑟	瑤	瑣	瑤	瑩	瑪	瑯	瑰	瑳	瑤	瑾	瑩	璋	璞	璠	璧	環
4220	璽	瓊	瓏	瓔	瓜	瓠	瓢	瓣	瓦	甃	玆	瓮	甈	庭	甃	瓶	瓷	甈	甈	甈
4240	廸	甈	甈	甈	甈	甈	甈	甈	甈	甈	甈	甈	甈	甈	甈	用	甫	甬	田	由
4260	甲	申	男	甸	町	画	卑	苗	𠙴	畊	甈	甈	甈	甈	甈	烟	畔	留	畚	畛
4280	畜	畝	畝	畢	疇	略	畦	畝	畝	畝	甈	甈	甈	甈	甈	當	畷	畸	畿	疇
4300	疆	疇	疇	疇	疇	疇	疇	疇	疇	疇	疇	疇	疇	疇	疇	疇	疇	疇	疇	疇
4320	疼	疽	疾	痴	痃	病	症	痊	瘍	瘍	瘍	瘍	瘍	瘍	瘍	瘍	瘍	瘍	瘍	瘍
4340	癱	痳	痴	痳	痳	痳	痳	痳	痳	痳	痳	痳	痳	痳	痳	瘤	瘦	瘧	瘧	瘧
4360	瘻	療	瘻	瘻	瘻	瘻	瘻	瘻	瘻	瘻	瘻	瘻	瘻	瘻	瘻	瘻	瘻	瘻	瘻	瘻
4380	癸	發	登	發	白	百	皂	兒	的	皆	皇	眡	皋	皎	皐	皓	睂	暫	睂	皮
4400	胞	皴	皺	皺	輝	皺	皿	孟	盃	盆	盈	益	盍	盒	蓋	盜	盛	盜	盜	盟
4420	盡	監	盤	盥	盧	盪	目	盲	直	相	盼	盾	省	昞	眇	眈	眉	看	县	昧
4440	眞	眞	眠	眴	眴	眦	眩	眷	眸	眺	眼	着	睇	睠	睛	瞓	督	睥	瞓	瞓
4460	瞓	瞓	瞓	瞓	瞓	瞓	瞓	瞓	瞓	瞓	瞓	瞓	瞓	瞓	瞓	瞓	瞓	瞓	瞓	瞓
4480	矇	瞓	瞓	瞓	矇	矇	矇	矇	矇	矇	矇	矇	矇	矇	矇	矇	矼	砂	砌	硃

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
5000	縷	繩	緘	縉	縕	縕	縕	縕	縕	縕	縕	縕	縕	縕	縕	縕	縕	縕	縕
5020	縹	縺	糜	總	績	繁	繡	繆	緘	織	繖	縕	縕	縕	縕	縕	縕	縕	縕
5040	縷	繩	繪	繫	繭	繅	繙	繙	繙	縕	纂	縕	縕	縕	縕	縕	縕	縕	縕
5060	縷	纓	纖	蠹	纜	缶	缸	缺	罅	罿	罿	罿	罿	罿	罿	罿	罿	罿	罿
5080	罿	罩	罪	罪	罿	署	罰	罵	罿	罿	罿	罿	罿	罿	罿	罿	罿	罿	罿
5100	羔	羚	羝	羞	羣	羣	羣	羣	羣	羣	羣	羣	羣	羣	羣	羣	羣	羣	羣
5120	習	翔	翕	翠	翡	翦	翩	翫	翰	翳	翫	翫	翫	翫	翫	翫	翫	翫	翫
5140	而	耐	耒	耕	耗	耘	耙	耜	耬	耬	耬	耬	耬	耬	耬	耬	耬	耬	耬
5160	聚	聞	聾	聰	聰	聰	聰	聰	聰	聰	聰	聰	聰	聰	聰	聰	聰	聰	聰
5180	肇	肉	肋	肌	肓	肖	肘	肚	肛	肝	股	肢	肥	肩	肪	肱	腋	育	胸
5200	肴	肺	胃	胃	胆	背	胎	胎	胙	胚	胛	胝	胞	胡	胤	胥	膀	胸	胸
5220	胼	能	脂	脅	脆	脇	脈	脉	脊	脚	脛	脣	脩	脯	脫	脳	脹	脰	脰
5240	腎	腐	腑	腓	腔	腕	腔	腥	腦	腫	腮	腰	腱	腴	腸	腹	腺	脰	脰
5260	膾	膈	膊	膏	腸	膾	膾	膾	膾	膾	膾	膾	膾	膾	膾	膾	膾	膾	膾
5280	膾	膾	臂	臂	膾	膾	膾	膾	膾	膾	膾	膾	膾	膾	膾	膾	膾	膾	膾
5300	臭	至	致	臺	臻	臼	臾	昇	春	舅	與	興	舉	舊	舌	舍	舒	舖	舖
5320	舖	館	舛	舜	舞	舟	船	航	舫	般	舶	舳	舵	舶	舷	舸	艸	艸	艸
5340	艸	艚	艚	艚	艚	艸	艦	艨	艚	艸	良	良	艸	艸	艸	艸	艸	艸	艸
5360	芒	芙	芝	芟	芥	芦	荒	芬	芭	芯	花	芳	芸	芹	芻	芽	艸	艸	艸
5380	苔	苗	茙	苛	苜	苞	苟	苡	苣	若	苦	苧	苦	英	蓼	苴	萃	荅	荅
5400	范	茄	茅	茆	茉	莖	蓐	茗	荔	茜	莫	茨	茫	茯	茱	茲	茴	荅	荅
5420	茹	荀	荅	草	荆	荏	荐	荒	莊	壹	葱	荷	荻	荼	莅	昉	莉	荅	荅
5440	莖	蕘	莞	蒼	莠	莢	萐	萐	萐	萐	蒐	莽	菁	菅	菊	菌	葛	荅	荅
5460	菜	菟	菠	菩	董	華	菰	菱	萐	萐	蓆	荪	菽	萃	萄	蓑	菴	菴	菴
5480	萎	萱	萐	萐	萐	萐	萐	萐	萐	萐	蕡	落	蕡	蕡	蕡	蕡	蕡	蕡	蕡

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
6000	諫	諭	諮	諱	諳	諷	諸	諺	諾	謀	謁	謂	謄	譽	謁	謎	謐	謔	謔	謗
6020	謙	謚	講	謝	謠	謠	馨	謨	謫	謬	謳	謹	謾	謪	證	謗	謗	謔	謔	謔
6040	譚	譖	譜	譟	警	譖	譬	譯	議	讌	讓	譴	護	譽	讀	讚	變	讌	讌	讐
6060	讒	讓	讞	讙	讚	谷	衍	谿	豁	豆	豈	豐	豌	豎	豐	豕	豚	象	彖	豪
6080	豫	豬	豸	豹	豺	牝	貂	貅	貉	貊	貌	狸	貌	貔	貘	貝	貞	負	財	貢
6100	貧	貨	販	貪	貫	責	質	貳	貯	貲	貲	貳	貴	貶	買	貸	費	貼	貽	貿
6120	賀	貢	賂	賃	賄	資	賈	賊	賊	賤	賑	賓	賚	贊	賜	賞	賠	賢	賣	賤
6140	賦	質	賭	賴	賺	轉	購	賽	贊	贊	贊	贈	贊	贊	贍	贏	贖	贓	贖	贖
6160	赤	赦	赧	赫	赭	走	志	赳	赳	起	趁	超	越	趙	趣	趨	足	趺	趾	跂
6180	跋	跌	蹠	跖	蹠	跋	距	跟	跡	跣	跨	跪	蹬	路	跳	踐	蹠	蹠	蹠	蹠
6200	踊	踏	蹠	蹠	蹠	踴	踪	蹠	蹠	踵	蹂	蹄	蹇	蹈	蹠	蹊	蹠	蹠	蹠	蹠
6220	蹟	蹠	蹠	蹠	蹠	蹠	蹠	蹠	蹠	蹠	躅	躅	躅	蹠	蹠	躡	蹠	蹠	蹠	蹠
6240	躡	身	躬	躯	軀	躲	羨	羈	體	軀	車	軋	軋	軍	軒	輶	軟	輶	輶	輶
6260	軸	軻	軼	輕	軾	較	輶	載	輕	輶	輒	輓	輔	輒	輒	轎	轎	轎	轎	轎
6280	輦	輪	輯	輶	輸	輶	幅	輶	輶	轂	轂	轂	轂	轂	轂	轂	轂	轂	轂	轂
6300	轡	轡	轡	轡	辛	辜	辭	辟	辣	辯	辨	辯	辯	辯	辯	辰	辱	辰	辰	辰
6320	込	迎	迂	迄	迅	迎	近	返	逆	迢	迥	迦	迤	迪	迫	迭	迢	迢	迢	迢
6340	逆	迹	迺	追	退	送	逃	迺	逆	逋	逍	迺	透	逐	遂	遁	途	逕	迺	遁
6360	這	通	逝	逞	速	造	邃	逢	連	迢	逮	週	進	達	逶	逸	達	逼	逾	遁
6380	遂	遲	遇	遁	遊	運	遍	過	遏	遐	遑	遁	道	達	違	遁	邁	遙	遙	遙
6400	遠	溯	遣	遙	邀	適	遭	遮	遯	遲	遵	遶	遷	選	遺	遼	遽	避	邀	邁
6420	邂	邃	還	邇	邊	邊	邇	邑	邛	那	邦	邨	邪	邯	邱	邵	邸	郁	郊	郎
6440	鄂	郎	郡	郢	郤	部	郭	郵	鄉	都	鄂	鄒	鄙	鄭	鄰	鄆	酉	酌	曾	酌
6460	配	酌	酒	醉	酛	酛	酢	酣	酥	酩	酩	酬	醒	醑	醑	醑	酷	酸	醞	醇
6480	醋	醍	醐	醒	酛	醜	醯	醢	醪	醫	醬	醯	醴	釀	釀	釀	醺	釀	釀	釀

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
7000	駛	駝	駟	駢	駪	駺	駱	駚	駸	駹	駔	駕	駜	駒	駕	騷	験	騴	騶	騫
7020	騰	騷	驃	驩	驂	驃	驅	驥	驕	驗	驖	驡	驤	驥	驥	驥	驥	驥	驥	骨
7040	骯	骻	骱	骳	骲	骴	骵	骶	骷	骸	骹	骺	骻	骻	骻	骻	骻	骻	骻	骻
7060	髮	鬚	鬚	鬚	鬚	鬚	鬆	鬢	鬚	鬢	鬢	鬢	鬢	鬢	鬢	鬢	鬢	鬢	鬢	鬢
7080	鬲	鬻	鬼	魁	魂	魃	魄	魅	魍	魖	魖	魖	魖	魖	魖	魖	魖	魖	魖	魖
7100	鮒	鮀	鮀	鮀	鮀	鮀	鮀	鮀	鮀	鮀	鮀	鮀	鮀	鮀	鮀	鮀	鮀	鮀	鮀	鮀
7120	鰈	鰈	鰈	鰈	鰈	鰈	鰈	鰈	鰈	鰈	鰈	鰈	鰈	鰈	鰈	鰈	鰈	鰈	鰈	鰈
7140	鰍	鰍	鰍	鰍	鰍	鰍	鰍	鰍	鰍	鰍	鰍	鰍	鰍	鰍	鰍	鰍	鰍	鰍	鰍	鰍
7160	鱈	鱈	鱈	鱈	鱈	鱈	鱈	鱈	鱈	鱈	鱈	鱈	鱈	鱈	鱈	鱈	鱈	鱈	鱈	鱈
7180	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉	鴉
7200	鵠	鵠	鵠	鵠	鵠	鵠	鵠	鵠	鵠	鵠	鵠	鵠	鵠	鵠	鵠	鵠	鵠	鵠	鵠	鵠
7220	鶴	鶴	鶴	鶴	鶴	鶴	鶴	鶴	鶴	鶴	鶴	鶴	鶴	鶴	鶴	鶴	鶴	鶴	鶴	鶴
7240	鸞	鸞	鸞	鸞	鸞	鸞	鹹	鹹	鹽	鹿	龜	塵	麋	麇	麇	麒	麟	麟	麟	麟
7260	麥	麥	麌	麌	麌	麌	麌	麌	麌	麌	麌	麌	麌	麌	麌	麌	黍	黎	黏	黏
7280	黑	黔	默	默	黛	黜	黝	點	黠	黠	黠	黨	黯	徽	徽	黷	黷	黷	黷	黷
7300	鼈	鼎	鼓	鼈	鼠	弔	鼈	鼈	鼈	鼈	鼈	齋	齋	齋	齋	齋	齋	齋	齋	齋
7320	齧	齧	齧	齧	齧	齧	齧	齧	齧	齧	齧	龜	龜	F	S	欄	廊	朗	虜	類
7340	神	祥	福	諸	都	侮	僧	勉	勤	卑	嘆	器	墨	層	悔	憎	懲	敏	暑	梅
7360	海	渚	漢	煮	琢	碑	社	社	祈	祐	祖	祝	禍	禍	穀	突	節	練	繁	署
7380	者	臭	著	視	謁	謹	賓	贈	逸	難	響	ff	fi	fl	ffi	ffl	st	,	.	.
7400	:	:	|	|																
7420	』	、	』	』	』	!	"	#	\$	%	&	'	()	*	+	,	-	.	/
7440	0	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<	=	>	?	@	A	B
7460	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V
7480	W	X	Y	Z	[	\	^	_	、	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
7500	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	{	|	}	
7520	)	¢	£	¬	—	|	¥	鼠	狗	虎	兔	猫	猪	龙	蛇	马	羊	兔	鸡
7540	䶄	䶆	䶇	吉	\$	&	&	°	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Q	X	¢
7560	£	¥	À	Á	Â	Ã	Ä	Å	Ç	È	É	Ê	Ë	Ì	Í	Î	Ï	Ñ	Ò	Ó
7580	Ô	Õ	Ö	Ø	Ù	Ú	Û	Ü	Ý	Þ	SS	Ā	Ă	Á	Ć	Č	Č	Đ	Ē	
7600	Ě	È	Ę	Ě	Ĝ	Ĝ	Ĝ	Ĥ	Ĥ	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ĵ	Ķ	Ĺ	Ĺ	Ľ	Ľ	
7620	Ń	Ń	ጀ	ጀ	Ó	Ŕ	Ŕ	Ŗ	Ŗ	Ŗ	Ŗ	Ŗ	Ŗ	Ŗ	Ŗ	Ŗ	Ŗ	Ŗ	Ŗ	
7640	Ŵ	Ŷ	Ÿ	Ž	Ž	Ž	Ә	ଫ	ଓ	ଉ	ା	ି	ୋ	ୁ	ୂ	ୁ	ୁ	ୁ	ୁ	
7660	ତ	ଦ	ଦ	ଗ	ହ	ହ	ଲ	ଲ	ଲ	ମ	ନ	ନ	ନ	ର	ର	ର	ଶ	ସ	ସ	
7680	ଷ	ଷ	ଷ	ୟ	ଷ	ଷ	ଷ	ା	ା	ା	ା	ା	ା	ା	ା	ା	ା	ା	ଏ	
7700	ଐ	ଐ	ଐ	ଐ	ଐ	ଐ	ଐ	ି	ି	ି	ି	ି	ି	ି	ି	ି	ି	ି	ି	
7720	ଝ	ୟ	ୟ	ୟ	ୟ	ୟ	ୟ	ୟ	ୟ	ୟ	ୟ	ୟ	ୟ	ୟ	ୟ	ୟ	ୟ	ୟ	ୟ	
7740	ぞ	¢	₹	も	₱	ଙ	/	ଠ	।	ା	ା	ି	ି	ି	ୁ	ୁ	ୁ	ୁ	ୁ	
7760	が	き	ぎ	く	ぐ	କେ	ଗେ	କ୍ରୋ	କ୍ରୋ	ଗ୍ରୋ	ା	ି	ି	ି	ି	ି	ି	ି	ି	
7780	た	だ	ち	ぢ	つ	づ	て	で	と	ଦେବା	ନାମ	ନୀମ୍ବୁ	ନେମ୍ବୁ	ନେମ୍ବୁ	ନେମ୍ବୁ	ନେମ୍ବୁ	ନେମ୍ବୁ	ନେମ୍ବୁ	ନେମ୍ବୁ	
7800	び	ぴ	ふ	ବୁ	ପୁ	ହେବେ	ପେପେ	ହୋହୋ	ହୋହୋ	ହୋହୋ	ହୋହୋ	ହୋହୋ	ହୋହୋ	ହୋହୋ	ହୋହୋ	ହୋହୋ	ହୋହୋ	ହୋହୋ	ହୋହୋ	
7820	よ	よ	ら	り	る	ରେଳେ	ରେଲେ	ଓରେ	ଓରେ	ଓରେ	ଓରେ	ଓରେ	ଓରେ	ଓରେ	ଓରେ	ଓରେ	ଓରେ	ଓରେ	ଓରେ	
7840	イ	イ	ウ	ウ	エ	ଏ	ଓ	ଓ	ଓ	କାଗଜ	କିମ୍ବାକାଗଜ									
7860	ザ	シ	ジ	ス	ズ	セ	ゼ	ゾ	ତାଦା	ଚିତାଦା	ଚିତାଦା	ଚିତାଦା	ଚିତାଦା	ଚିତାଦା	ଚିତାଦା	ଚିତାଦା	ଚିତାଦା	ଚିତାଦା	ଚିତାଦା	
7880	ナニ	ヌ	ネ	ノ	ハ	ବା	ପା	ହି	ବି	ପିଫବୁ	ପିଫବୁ	ପିଫବୁ	ପିଫବୁ	ପିଫବୁ	ପିଫବୁ	ପିଫବୁ	ପିଫବୁ	ପିଫବୁ	ପିଫବୁ	
7900	マ	ミ	ム	メ	モ	ヤ	ヤ	ユ	ଯୋ	ଯୋରା	ଯୋରା	ଯୋରା	ଯୋରା	ଯୋରା	ଯୋରା	ଯୋରା	ଯୋରା	ଯୋରା	ଯୋରା	
7920	チ	ン	ヴ	କା	କେ	ବ୍	ଗି	ଏ	ଦ୍ରୋ	ଦ୍ରୋ	ଦ୍ରୋ	ଦ୍ରୋ	ଦ୍ରୋ	ଦ୍ରୋ	ଦ୍ରୋ	ଦ୍ରୋ	ଦ୍ରୋ	ଦ୍ରୋ	ଦ୍ରୋ	
7940	8	9	¤	“	©	®	‘	μ	1/4	1/2	3/4	-	,	”	”	•	€	™	1/3	
7960	2/3	1/8	3/8	5/8	7/8	≈	§	°	±	¢	×	÷	π	-	-	+	≠	...	%	
7980	”	ℓ	〈	↑	→	↓	∂	Σ	√	∞	≠	▪	▲	△	►	▼	▽	◀	◁	

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8000	◆	◎	✓	P20	P20	"	'	,	,	"	"	"	i	%	&	'	e	()		
8020	@	[]	{ }			j		«	-	-	.	»	¿								
8040			-	-	-	•	<	>	•	P20	P20										
8060				\$	0	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	¢	£	¥	f	₵	
8080	€	₦	₱	đ	€	₱	₲	₪	₵	₹	₮	₱	\$	₪	₮	1	2	3	4	5	6
8100	7	8	9	₵	£	¥	f	₵	€	₦	₱	đ	€	₱	₲	₪	₮	₮	₮	₮	
8120	\$	()	,	.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	¢	-	\$	()			
8140	,	:	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	¢	-	\$	,	·	b	c	d
8160	e	f	g	h	j	k	I	m	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	¢	
8180	è	é	-	\$,		₵	-	ꝑ	ꝑ	ꝑ	ꝑ	ꝑ	ꝑ	ꝑ	ꝑ	ꝑ	ꝑ	ꝑ	ꝑ	ꝑ	
8200	ꝑ	ꝑ	Th	Th	ct	fb	ffb	ffh	ffk	fft	fh	fk	ft	tt	ꝑ	ꝑ	ꝑ	ꝑ	ꝑ	,	
8220	'	"	|			ꝑ	ꝑ	ꝑ	あ	い	う	え	お	こ	つ	や	ゆ	よ	わ	か	
8240	け	、	。	アイ	ウエオコツ	ヤユヨワカケ	।	●	垂	↗	ヰ	ヰ	ヰ	ヰ	ヰ	ヰ	ヰ	ヰ	ヰ	ヰ	
8260	—	ꝑ	|	あ	い	う	え	お	こ	つ	や	ゆ	よ	わ	かけ	アイ	ウ				
8280	エ	オ	コ	ツ	ヤ	ユ	ヨ	ワ	カ	ケ	।	●	垂	↗	ヰ	ヰ	ヰ	ヰ	ヰ		
8300	♦	♥	₩	₪	₭	₭	₭	₭	₭	₭	₭	₭	₭	₭	₭	₭	₭	₭	₭		
8320	₪	₭	₭	₭	₭	!	"	#	\$	%	&	'	()	*	+	,	.	/	0	Ø	
8340	1	2	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<	=	>	?	@	A	B	C	D	
8360	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	
8380	Y	Z	[\]			^	-	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l		
8400	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	{	|	}	~	i		
8420	₵	£	₪	₪	₪	₪	₪	₪	₪	₪	₪	₪	₪	₪	₪	,	.	·	·		
8440	°	»	¼	½	¾	í	À	Á	Â	Ã	Ä	Å	Æ	Ç	È	É	Ê	Ë	Ì	Í	
8460	Î	Ï	Ð	Ñ	Ò	Ó	Ô	Õ	Ö	Ø	Ù	Ú	Û	Ü	Ý	P	Þ	à	á	â	
8480	ã	ä	å	æ	ç	è	é	ê	ë	ì	í	î	ï	ð	ñ	ò	ó	ô	õ	ö	

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8500	ø	ù	ú	û	ü	ý	p	ÿ	Ā	ā	Ā	ă	A	q	C	ć	Ĉ	ĉ	Ć	ċ	
8520	Č	č	Đ	d'	Đ	đ	Ē	ē	Ě	ě	Ē	é	ē	E	e	Ě	ě	Ĝ	ĝ	Ğ	ğ
8540	Ğ	ǵ	G	ǵ	H	ĥ	H	ĥ	Ĭ	ī	Ĭ	ī	I	i	Ĭ	ī	Ĵ	ŷ	K	k	
8560	κ	Ĺ	ĺ	Ľ	ľ	L	ľ	L	ľ	L	ł	N	ń	N	n	Ñ	ň	ń	Ó	ó	
8580	Ő	ő	Œ	œ	Ŕ	ŕ	R	r	Ŕ	ř	S	s	Ŝ	š	S	ſ	Š	š	T	t	
8600	Ͳ	t'	Ւ	ւ	Մ	ւ	Ւ	ւ	Ո	ւ	Ւ	ւ	Ս	ւ	Ո	ւ	Ո	յ	Յ	Զ	
8620	ž	Ž	ž	Ž	ž	ſ	∂	f	O'	σ	U'	u	Ă	ă	I	ǐ	Ő	ő	Ւ	ü	
8640	Ӯ	ü	Ӯ	ü	Ӯ	ü	Ӯ	ü	Ӯ	g	S	s	T	t	J	a	ə	g	,	,	
8660	,	,	^	~	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	
8680	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	D	d	D	d	Ğ	
8700	ḡ	H̄	h̄	H̄	h̄	L̄	l̄	L̄	l̄	L̄	l̄	M̄	m̄	N̄	n̄	N̄	n̄	N̄	n̄	R̄	
8720	r̄	Ŗ	r̄	R̄	r̄	Ş	ş	S̄	s̄	T̄	t̄	T̄	t̄	W̄	w̄	W̄	w̄	W̄	w̄	Ŷ	
8740	ÿ	Z̄	z̄	t̄	B̄	Ā	ā	Å̄	å̄	Ã̄	ã̄	Ã̄	ã̄	Ã̄	ã̄	Ã̄	ã̄	Ã̄	ã̄	Ã̄	
8760	ă̄	À̄	ă̄	Å̄	å̄	Ã̄	ã̄	Ã̄	ã̄	Ē	ē	Ē̄	ē̄	Ē̄	ē̄	Ē̄	ē̄	Ē̄	ē̄	Ē̄	
8780	ě̄	Ē̄	ě̄	Ē̄	ě̄	Ī	ī	Ī	ī	Q̄	ō	Ó̄	ó̄	Ó̄	ó̄	Ó̄	ó̄	Ó̄	ó̄	Ó̄	
8800	ð̄	Ӫ̄	ð̄	Ӫ̄	ð̄	Ӫ̄	ð̄	Ӫ̄	ð̄	Ӫ̄	ð̄	Ӫ̄	ð̄	Ū	ū	Ū	ū	Ū	ū	Ū	
8820	ù̄	Ւ̄	ù̄	Մ	ւ̄	Ւ̄	ւ̄	Ւ̄	ւ̄	Ւ̄	ւ̄	Ւ̄	ւ̄	Ւ̄	ւ̄	Ւ̄	ւ̄	Ւ̄	ւ̄	Ւ̄	
8840	,	,	"	"	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,	,		
8860	n̄	ō	1̄	2̄	3̄	4̄	5̄	6̄	7̄	8̄	9̄	(̄)	¢̄	£̄	₦̄	₱̄	đ̄	€̄	₱̄		
8880	₲̄	₵̄	₵̄	₹̄	฿̄	₱̄	Nō	®̄	SM̄	TM̄	Ω̄	ē	1/3̄	2/3̄	1/8̄	3/8̄	5/8̄	7/8̄	Δ̄	Π̄	
8900	-̄	/̄	.̄	∫̄	≈̄	≤̄	≥̄	◊̄	□̄	✓̄	▫̄	ff̄	fī	fl̄	ffī	ffl̄	ſt̄	ſḡ	°̄	±̄	
8920	ḡ	×	÷̄	π̄	-̄	-̄	+̄	≠̄	...	%̄	'̄	"̄	ℓ̄	<̄	↑̄	→̄	↓̄	∂̄	Σ̄	√̄	
8940	∞̄	≠̄	▪̄	▲̄	△̄	▶̄	▷̄	▼̄	▽̄	◀̄	◀̄	◆̄	○̄	✓̄	P20	P20	ī	%̄	'̄	ē	
8960	(̄)	@̄	[̄]	{̄}	}	ī	«̄	-̄	»̄	»̄	.	»̄	»̄	»̄	»̄	»̄	»̄	»̄	»̄	»̄	
8980	„̄	„̄	„̄	„̄	„̄	-̄	-̄	-̄	-̄	-̄	.	P20	P20	.	»̄	»̄	»̄	»̄	»̄	»̄	

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
9000	¤	¤	¤	¤	¤	\$	0	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	¢	£	¥
9020	f	₵	£	₦	₱	đ	€	₱	₵	₹	₵	₹	₼	₱	\$	0	1	2	3	4
9040	៥	៥	ᭇ	ᭈ	ᭉ	₵	ᭈ	ᭉ	ᭊ	ᭋ	ᭊ	ᭈ	ᭉ	ᭊ	ᭋ	ᭊ	ᭈ	ᭉ	ᭋ	ᭌ
9060	₼	₱	\$	(	)	,	.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	¢	-	\$
9080	(	)	,	:	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	₵	-	,	·	b	
9100	c	d	e	f	g	h	j	k	l	m	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y
9120	z	¢	è	é	-	\$	,	¢	-	Ĝ	ĝ	߱	߲	߳	ߴ	ߵ	߶	߷	߸	߹
9140	܂	܃	܄	܅	܆	܇	܈	܉	܊	܋	܌	܍	܎	܏	ܐ	ܑ	ܒ	ܓ	ܔ	ܕ
9160	あ	あ	い	い	う	う	え	え	お	お	か	が	き	ぎ	く	ぐ	け	げ	こ	こ
9180	ござ	ざ	しじ	すず	せ	ぜ	そ	ぞ	た	だ	ち	ち	ち	ち	ち	つ	つ	づ	て	で
9200	とど	な	に	ぬ	ぬ	の	は	ば	ば	ひ	び	び	ふ	ぶ	ぶ	ぶ	へ	べ	ペ	ほ
9220	ぼ	ぼ	ま	み	む	め	も	や	や	ゆ	よ	よ	ら	り	る	れ	ろ	わ	わ	わ
9240	ゐ	ゑ	を	ん	う	う	う	う	う	う	う	う	う	う	う	う	う	う	う	う
9260	エ	オ	オ	カ	ガ	キ	ギ	ク	グ	ケ	ゲ	コ	コ	ゴ	サ	ザ	シ	ジ	ス	
9280	ズ	セ	ゼ	ソ	ゾ	タ	ダ	チ	ヂ	ツ	ツ	テ	デ	ト	ド	ナ	ニ	ヌ	ネ	
9300	ノ	ハ	バ	パ	ヒ	ビ	ピ	フ	ブ	پ	ه	ب	پ	ه	پ	پ	م	ا	م	
9320	モ	ヤ	ヤ	ユ	ヨ	ヨ	ラ	リ	ル	レ	ロ	وا	وا	ك	ئ	ئ	ى	ن	ۋ	
9340	ケ	ヴ	ギ	エ	ヂ	ー	、	、	।	।	あ	あ	い	い	う	う	え	え	お	
9360	おか	が	き	ぎ	く	ぐ	け	げ	こ	こ	ご	さ	ざ	し	じ	す	す	ぜ	ぜ	
9380	そ	ぞ	た	だ	ち	ぢ	っ	つ	づ	て	で	と	ど	な	に	ぬ	ぬ	の	は	
9400	ぱ	ひ	び	ぴ	ふ	ぶ	ぶ	پ	ه	ب	پ	ه	ب	پ	ه	پ	م	و	م	
9420	ゅ	ゅ	ょ	ょ	り	ر	ر	ل	ل	ر	ر	ل	ل	ك	ئ	ئ	ى	ن	ۋ	
9440	ア	アイ	イ	ウ	ウ	エ	エ	オ	オ	カ	ガ	キ	ギ	ク	グ	ケ	ゲ	コ	コ	
9460	ゴ	サ	ザ	シ	ジ	ス	ズ	セ	ゼ	ソ	ゾ	タ	ダ	チ	ヂ	ツ	ツ	ヅ	テ	
9480	ト	ド	ナ	ニ	ヌ	ن	ن	ه	ب	پ	ه	ب	پ	ه	پ	پ	ه	ب	پ	

Genomic tracks for chromosomes 3, 4, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 18, and 19. The y-axis shows genomic coordinates from 680 to 8980. Each track displays red segments representing reads and black bars representing genomic features.