

## Cyrillique étendu D

Intervalle : 1E030–1E08F

Ce fichier comprend un extrait des tableaux des caractères et de la liste des noms des caractères pour *Le Standard Unicode, version 17.0*.

Ce fichier pourra être modifié à tout moment sans avertissement pour intégrer des corrections ou d'autres mises à jour du standard Unicode.

*La liste à jour des erreurs connues peut être consultée sur <https://www.unicode.org/errata/>*

### Avertissement

Ces tableaux servent de référence en ligne aux caractères inclus dans la version 17.0 du standard Unicode mais ne fournissent pas toute l'information requise pour la prise en charge des écritures selon le standard Unicode. Pour une bonne compréhension de l'utilisation des caractères illustrés dans ce fichier, veuillez consulter les parties correspondantes du Standard Unicode, version 17.0, disponible en ligne sur <https://www.unicode.org/versions/Unicode17.0.0/>, ainsi que les annexes du standard Unicode, les autres rapports et standards techniques Unicode, et la base de données Unicode, tous également disponibles sur la Toile.

*Voir <https://www.unicode.org/ucd/> et <https://www.unicode.org/reports/>*

Une compréhension approfondie de ces documents complémentaires est nécessaire pour toute mise en œuvre d'Unicode réussie.

### Police de caractères

L'apparence des glyphes de référence dans les tableaux n'est pas normative. Des variations considérables peuvent exister d'une police à l'autre.

*Voir la liste sur <https://www.unicode.org/charts/fonts.html>*

### Modalités d'utilisation

© 1991-2025 Unicode, Inc. Cette publication est protégée par le droit d'auteur et une autorisation doit être obtenue auprès d'Unicode, Inc. avant toute reproduction, modification ou autre utilisation non permise par les conditions d'utilisation (<https://www.unicode.org/copyright.html>). Plus précisément, vous pouvez réaliser des copies de cette publication et l'annoter ou la traduire uniquement pour un usage personnel ou interne à une entreprise, et non pour une distribution publique, à condition que toutes les copies et modifications reproduisent intégralement les mentions de droit d'auteur et autres mentions légales contenues dans l'original. Vous ne pouvez pas réaliser de copies de cette publication ou y apporter des modifications pour une distribution publique ni l'incorporer en tout ou en partie dans un produit ou une publication sans l'autorisation écrite expresse d'Unicode.

Le Consortium Unicode accorde spécifiquement à l'ISO une licence pour produire de tels tableaux afin de présenter le répertoire des caractères couvert par cette norme comme une référence essentielle et officielle.

Unicode utilise la plupart des polices sous licence restreinte de leurs propriétaires d'origine. Vous ne pouvez pas extraire, copier, modifier ou distribuer des polices ou des données de polices à partir des produits Unicode, y compris cette publication, sans une licence accordée par les propriétaires de ces polices.

L'utilisation de tous les produits Unicode, y compris cette publication, est régie par les conditions d'utilisation d'Unicode (<https://www.unicode.org/copyright.html>). Les auteurs, contributeurs et éditeurs ont apporté le plus grand soin à la préparation de cette publication, mais n'offrent aucune garantie, explicite ou implicite, de quelque nature que ce soit et déclinent toute responsabilité quant aux erreurs ou omissions, ainsi qu'aux dommages directs, indirects ou accessoires qui pourraient en découler. Cette publication est fournie « en l'état », gratuitement, pour la commodité des utilisateurs.

Unicode et le logo Unicode sont des marques déposées d'Unicode, Inc., aux États-Unis et dans d'autres pays.

	1E03	1E04	1E05	1E06	1E07	1E08
0	а 1E030	т 1E040	І 1E050	Ф 1E060		
1	б 1E031	у 1E041	а 1E051	х 1E061		
2	в 1E032	Ф 1E042	б 1E052	ц 1E062		
3	Г 1E033	х 1E043	в 1E053	Ч 1E063		
4	Д 1E034	Ц 1E044	Г 1E054	ІІІ 1E064		
5	е 1E035	Ч 1E045	Д 1E055	Ђ 1E065		
6	Ж 1E036	ІІІ 1E046	е 1E056	Ы 1E066		
7	З 1E037	Ы 1E047	Ж 1E057	Г' 1E067		
8	И 1E038	Э 1E048	З 1E058	і 1E068		
9	К 1E039	Ю 1E049	И 1E059	С 1E069		
A	Л 1E03A	Дз 1E04A	К 1E05A	Ц 1E06A		
B	М 1E03B	Ә 1E04B	Л 1E05B	Ҫ 1E06B		
C	О 1E03C	і 1E04C	О 1E05C	ҒІ 1E06C		
D	П 1E03D	ј 1E04D	Ғ 1E05D	Ѱ 1E06D		
E	Ғ 1E03E	Ә 1E04E	С 1E05E			
F	Ғ 1E03F	Ғ 1E04F	Ғ 1E05F			і 1E08F

*Il s'agit d'extensions phonétiques, utilisées de manière analogue à l'API. On trouve des lettres modificatives cyrilliques supplémentaires dans d'autres blocs.*

- 1D78 <sup>H</sup> lettre modificative cyrillique enne
- A69C <sup>b</sup> lettre modificative cyrillique signe dur
- A69D <sup>b</sup> lettre modificative cyrillique signe mou

#### **Lettres modificatives suscrites**

1E030	<sup>a</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE A ≈ <exp> 0430 a
1E031	<sup>б</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE BÉ ≈ <exp> 0431 б
1E032	<sup>в</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE VÉ ≈ <exp> 0432 в
1E033	<sup>г</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE GUÉ ≈ <exp> 0433 г
1E034	<sup>д</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE DÉ ≈ <exp> 0434 д
1E035	<sup>е</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE IÉ ≈ <exp> 0435 е
1E036	<sup>ж</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE JÉ ≈ <exp> 0436 ж
1E037	<sup>з</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE ZÉ ≈ <exp> 0437 з
1E038	<sup>и</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE I ≈ <exp> 0438 и
1E039	<sup>к</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE KA ≈ <exp> 043A к
1E03A	<sup>л</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE ELLE ≈ <exp> 043B л
1E03B	<sup>м</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE EMME ≈ <exp> 043C м
1E03C	<sup>о</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE O ≈ <exp> 043E о
1E03D	<sup>п</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE PÉ ≈ <exp> 043F п
1E03E	<sup>р</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE ERRE ≈ <exp> 0440 р
1E03F	<sup>с</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE ESSE ≈ <exp> 0441 с
1E040	<sup>т</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE TÉ ≈ <exp> 0442 т
1E041	<sup>у</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE OU ≈ <exp> 0443 у
1E042	<sup>ф</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE EFFE ≈ <exp> 0444 ф

1E043	<sup>х</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE KHA ≈ <exp> 0445 х
1E044	<sup>ц</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE TSÉ ≈ <exp> 0446 ц
1E045	<sup>ч</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE TCHÉ ≈ <exp> 0447 ч
1E046	<sup>ш</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE CHA ≈ <exp> 0448 ш
1E047	<sup>ы</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE YÉROU ≈ <exp> 044B ы
1E048	<sup>э</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE É ≈ <exp> 044D э
1E049	<sup>ю</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE IOU ≈ <exp> 044E ю
1E04A	<sup>џ</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE DZZÉ ≈ <exp> A689 дж
1E04B	<sup>ә</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE SCHWA ≈ <exp> 04D9 ә
1E04C	<sup>і</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE I BIÉLORUSSE-UKRAINIEN ≈ <exp> 0456 і
1E04D	<sup>ј</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE YÉ ≈ <exp> 0458 ј
1E04E	<sup>ө</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE O BARRÉ ≈ <exp> 04E9 ө
1E04F	<sup>ү</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE OU DROIT ≈ <exp> 04AF ү
1E050	<sup>і</sup>	LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE PALOTCHKA ≈ <exp> 04CF І

#### **Lettres modificatives souscrites**

1E051	<sup>а</sup>	INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE A ≈ <souscrite> 0430 а
1E052	<sup>б</sup>	INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE BÉ ≈ <souscrite> 0431 б
1E053	<sup>в</sup>	INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE VÉ ≈ <souscrite> 0432 в
1E054	<sup>г</sup>	INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE GUÉ ≈ <souscrite> 0433 г
1E055	<sup>д</sup>	INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE DÉ ≈ <souscrite> 0434 д
1E056	<sup>е</sup>	INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE IÉ ≈ <souscrite> 0435 е
1E057	<sup>ж</sup>	INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE JÉ ≈ <souscrite> 0436 ж
1E058	<sup>з</sup>	INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE ZÉ ≈ <souscrite> 0437 з
1E059	<sup>и</sup>	INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE I ≈ <souscrite> 0438 и
1E05A	<sup>к</sup>	INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE KA ≈ <souscrite> 043A к

- 1E05B *љ* INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE ELLE  
 ≈ <souscrite> 043B *Ѡ*
- 1E05C *ѻ* INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE O  
 ≈ <souscrite> 043E *ѻ*
- 1E05D *ѻ* INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE PÉ  
 ≈ <souscrite> 043F *ѿ*
- 1E05E *ѻ* INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE ESSE  
 ≈ <souscrite> 0441 *ѻ*
- 1E05F *ѹ* INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE OU  
 ≈ <souscrite> 0443 *ѹ*
- 1E060 *Ѡ* INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE EFFE  
 ≈ <souscrite> 0444 *Ѡ*
- 1E061 *ѿ* INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE KHA  
 ≈ <souscrite> 0445 *ѿ*
- 1E062 *ѿ* INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE TSÉ  
 ≈ <souscrite> 0446 *ѿ*
- 1E063 *ѿ* INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE TCHÉ  
 ≈ <souscrite> 0447 *ѿ*
- 1E064 *ѿ* INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE CHA  
 ≈ <souscrite> 0448 *ѿ*
- 1E065 *ѿ* INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE SIGNE DUR  
 ≈ <souscrite> 044A *ѿ*
- 1E066 *ѿ* INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE YÉROU  
 ≈ <souscrite> 044B *ѿ*
- 1E067 *ѿ* INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE GUÉ HAMPÉ  
 ≈ <souscrite> 0491 *ѿ*
- 1E068 *ѿ* INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE I BIÉLORUSSE-UKRAINIEN  
 ≈ <souscrite> 0456 *ѿ*
- 1E069 *ѿ* INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE DZÉ  
 ≈ <souscrite> 0455 *ѿ*
- 1E06A *ѿ* INDICE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE DJÉ  
 ≈ <souscrite> 045F *ѿ*

**Lettres modificatives suscrites**

- 1E06B *҃* LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE ESSE CRAMPON  
 ≈ <exp> 04AB *҃*
- 1E06C *҃* LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE YÉROU À YER POSTÉRIEUR  
 ≈ <exp> A651 *҃*
- 1E06D *҃* LETTRE MODIFICATIVE CYRILLIQUE MINUSCULE OU DROIT BARRÉ  
 ≈ <exp> 04B1 *҃*

**Signe diacritique**

- 1E08F *҃* DIACRITIQUE LETTRE MINUSCULE CYRILLIQUE I BIÉLORUSSE-UKRAINIEN