

Aptifer Sans & Aptifer Slab

Two OpenType Families

Designed by Mårten Thavenius

Released by Linotype

g

a

a

f

nA

a a

ŦkǝđęntŕşæćþßwóκίĴĥŮĤ

ŦkǝđęntŕşæćþßwóκίĴĥŮĤ

¿1473&€\$¥%œ25?

¿1473&€\$¥%œ25?

12345+678.9/7546/773(2×3-5)

12345+678.9/7546/773(2×3-5)

Nº 1ª 1st 11th 2ND 3RD M^{lle} M^{gr} 5^{ème} 5^{ÈME}

Nº 1ª 1st 11th 2ND 3RD M^{lle} M^{gr} 5^{ème} 5^{ÈME}

ø€ℓΩeðΔΠΣ√∞∫≈≠≤≥◇□▣▤⊙⊗○●◆■

←↑→↓↔↕↖↗↘↙▲►▼◄△▷▽◁

&& fbfffhfiĴfkflftffbffhffiffkfflft

&& fbfffhfiĴfkflftffbffhffiffkfflft

&& fbfffhfiĴfkflftffbffhffiffkfflft

&& fbfffhfiĴfkflftffbffhffiffkfflft

The Aptifer Families	3
The Sans and Slab Designs	5
OpenType Layout	6
Real World Samples	8
Display Samples in Aptifer Sans	9
Display Samples in Aptifer Slab	10
Text Samples in Aptifer Sans	11
Text Samples in Aptifer Slab	18
Glyph Specification for Aptifer Sans	25
Glyph Specification for Aptifer Slab	31

*Aptifer is available from Linotype
and its resellers.*

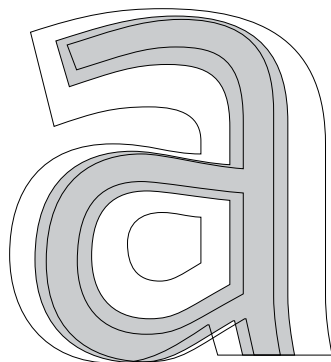
Aptifer™ is a trademark of Linotype GmbH.

More information about Aptifer:
www.fontcaster.com
www.linotype.com

© 2006 Fontcaster

ABCEGOS
 escaescaESCA
 ABCEGOS
 escaescaESCA
 H̸G̸N̸E̸ğ̸n̸t̸t̸ó
 řšůwāğřřž

NOnono
 JAMburgXp
 NOnono
 JAMburgXp



The Aptifer Families

Aptifer Sans and Aptifer Slab are two typeface families designed by Mårten Thavenius and released as OpenType fonts in the Linotype Originals Library.

The Sans and Slab families are available in seven weights in roman and italic respectively. Used separately or together in combination, they have a wide range of possible usage covering body text and display settings; you may use them for newspapers and magazines, for book typography, signage or for corporate design.

The Aptifer families are highly legible both in print and on screen. As part of Linotype's *Com*, *Compatible* and *Office* collections, Aptifer meets the highest possible standards for an office-based environment. In addition to having been excellently hinted to improve on-screen display performance it has support for at least 48 languages. The following codepages are fully supported:

- 1252 Latin 1
- 1250 Latin 2: Eastern Europe
- 1254 Turkish
- 1257 Baltic

Glyph Alternatives

A wide range of glyph alternatives are accessible through OpenType features including small caps, ligatures, lower- and uppercase ordinals, case specific glyphs, and eight sets of figures. You will also find two sets of arrows and other handy symbols in the fonts.

Design Heritage

A heritage from two design traditions can be seen in Aptifer. One is the robust American gothic typefaces, like M. F. Benton's, from around 1900. This is combined with the openness and legibility that comes from the humanist tradition.

Weights

There are seven weights in Aptifer: thin, light, regular, medium, semibold, bold, and black.

The thin and black weights works better for display than for body text while the light, regular, and medium weights

Hamburg	Hamburg
Hamburg	Hamburg
Hamburg	Hamburg
Hamburg	Hamburg
Hamburg	Hamburg
Hamburg	Hamburg
Hamburg	Hamburg

abcdefmnpru
abcdefghijklmnopru
 abcdefmnpru
abcdefghijklmnopru

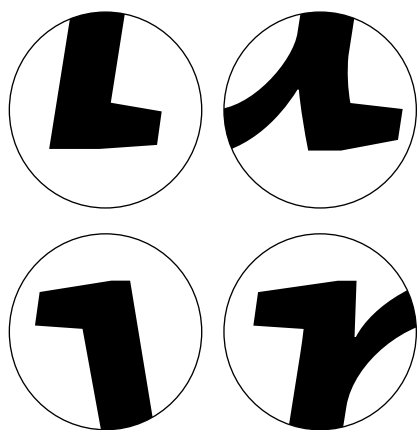
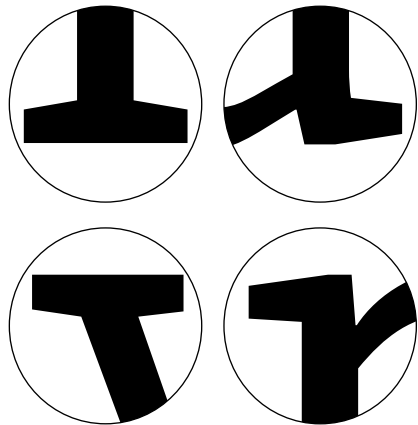
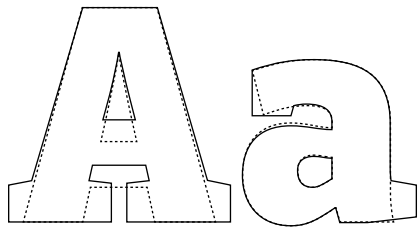
work very well for body text. If you like the color of the regulars in e.g. Gill Sans and Interstate you might choose medium for body text. Semibold is optimized to be used as the companion weight to the regular; bold is optimized for the medium weight.

This is also the two style links used in the family besides the relations between roman and the companion italics: regular bolds to semibold and medium bolds to bold.

Italic Styles

The italics are a little bit narrower than the roman and they have slightly less color. You can find cursive details in the lowercase italic letters *a, b, c, d, e, f, m, n, p, q, r, and u.*

The angle of the italic is relatively upright—about 9°—and the cursive characteristics should make it enough differentiated from the roman when combined in body text.



The Sans and Slab Designs

The Outlines Compared

Aptifer Sans and Slab share the same basic skeletons for the glyphs. Stroke contrast and the vertical stress are also the same.

The outlines in the Slab have been altered for the serifs to fit in. Some counters have been opened up and certain glyphs are slightly wider. These differences can particularly be seen in the upper range of the weight axis.

Serifs in the Slab Roman

Serifs in Aptifer Slab are all sharp cut wedge serifs without curves. In the lowercase roman, serifs at the x-height and at the ascenders are slanted with the exception of characters with diagonal strokes like v, w, y and x that have doubled-sided serifs.

The serifs stand flat on the baseline in the roman with the exception of the lowercase a, d and u—and glyphs based on those—whose one-sided baseline serifs are pointing slightly upwards marking the terminal of the stroke.

Broken Axis for Certain Roman Glyphs

Lower case glyphs like h, m and n have double-sided baseline serifs on all stems in the roman from thin up to semi-bold. In the bold and black weights, the serifs have been replaced with single-sided serifs on all but the leftmost stem to open up the counters.



The italics are not affected by this since their lower case glyphs only have one baseline serif, a single-sided one.

Serifs in the Slab Italics

The serifs in the italics, although wedge slabs as in the roman, follow a traditional approach for italics with only one baseline serif positioned on the terminal of the final stroke. Those serifs are single-sided.

Compared with the single-sided serifs in the roman lowercase letters a, d and u, the baseline serifs in the italics have a slightly lower serif 'lift' although they leave the baseline enough so that the italic is not too static.

OpenType Layout

Aptifer contains the following OpenType features.

Glyph Substitution (GSUB)

- Small capitals from capitals (c2sc)
- Small capitals (SMCP)
- Case-sensitive forms (CASE)
- Oldstyle figures (ONUM)
- Lining figures (LNUM)
- Proportional figures (PNUM)
- Tabular figures (TNUM)
- Superscript (SUPS)
- Scientific inferiors (SINF)
- Numerators (NUMR)
- Denominators (DNOM)
- Fractions (FRAC)
- Standard ligatures (LIGA)
- Ordinals (ORDN)
- Slashed zero (ZERO)
- Stylistic set for straight l's in the Sans family (SSO1)
- Access all alternates (AALT)

Glyph Positioning (GPOS)

- Capital spacing (CPSP)
- Kerning (KERN)

Most of the above listed features are self-explanatory when looking at the categorized *Glyph Specification* below. The following may need a short description.

Ligatures

The standard ligature feature is used for all ligatures in the fonts, i.e.: fb, ff, fh, fi, fj, fk, fl, ft, ffb, ffh, ffi, ffj, ffk, ffl, and fft. No ligatures are placed in the discretionary ligature feature; there was no reason to differentiate e.g. fl from fb in this aspect.

The ellipsis is also treated as a ligature and is matched with exactly three periods. No more, no less...

Fractions

The fraction feature is used for substituting matching patterns with pre-built fractions and—as a second alternative—arbitrary fractions composed in runtime with numerators and denominators. Some examples:

$\frac{1}{2}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{8}$ $\frac{3}{8}$ $\frac{5}{8}$ $\frac{7}{8}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{2}{3}$
 01(2+3×4)56789/0124-567+89

Ordinals

There are both lowercase and uppercase superior letters in Aptifer. The range covers *a—z* and *è*.

The figure style can be applied independently from the ordinal feature. Some examples:

N^º, 0^a–9^a, 0^o–9^o, 0.^a–9.^a, 0.^o–9.^o
 0^A–9^A, 0^O–2^O, 0.^A–9.^A, 0.^O–9.^O
 0th, 1st, 2^d, 2nd, 3rd, 4th–9th, 11th, 12th, 13th
 0TH, 1ST, 2^D, 2ND, 3RD, 4TH–9TH, 11TH, 12TH, 13TH
 1^{er}, 1^{re}, 1^{ère}, 0^e, 2^e–9^e, 0^{ème}, 2^{ème}–9^{ème}, 11^e, 11^{ème}
 1^{ER}, 1^{RE}, 1^{ÈRE}, 0^E, 2^E–9^E, 0^{ÈME}, 2^{ÈME}–9^{ÈME}, 11^E, 11^{ÈME}
 M^{me}, M^{lle}, M^{gr}, D^r, M^{ME}, M^{LLE}, M^{GR}, D^R



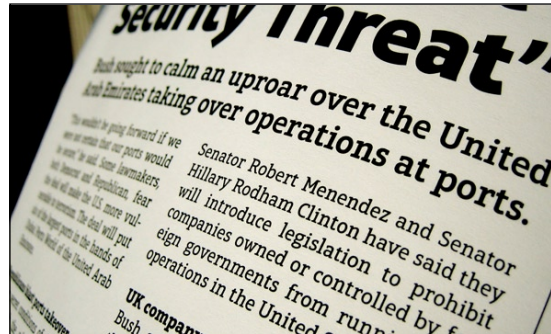
Aptifer Sans Bold Italic.



Aptifer Sans Semibold.



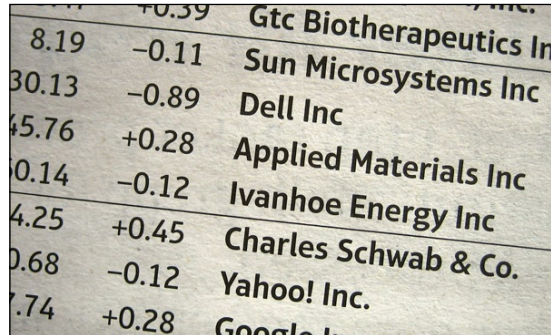
Aptifer Slab Semibold.



Aptifer Slab Regular, Semibold and Bold and Aptifer Sans Black.



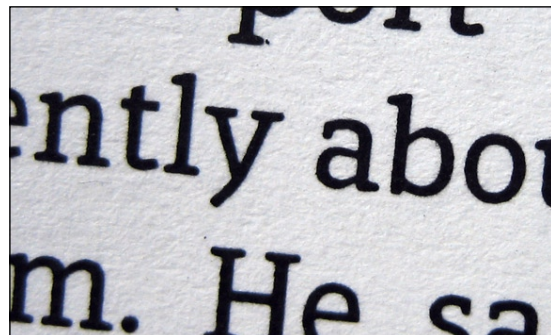
Aptifer Slab Semibold, Semibold Italic and Bold.



Aptifer Sans Regular and Semibold.



Aptifer Sans Semibold.



Aptifer Slab Regular.

A Measure of Revenge BLACK

you are working offline LIGHT ITALIC

The Nikkei rose 61.78 points, or 0.54 percent, to 11,424.13 REGULAR

THIS IS DANGEROUS BOLD

turn left after the office building BOLD ITALIC

73 West 14th Street MEDIUM

Sigmund Freud a été laissé seul à 10 rue Le Goff, au 6^{ème} étage ITALIC

BREAKING NEWS BLACK

I'm in the basement baby, please drop by SEMIBOLD ITALIC

post-holiday deals REGULAR

SELLING PLASTIC ROSES FOR A BUCK MEDIUM (SC)

You sprinkled hot foot powder THIN

Revolutionary super MRI scanner analyzes brain function SEMIBOLD

A Measure of Revenge BLACK

you are working offline LIGHT ITALIC

The Nikkei rose 61.78 points, or 0.54 percent, to 11,424.13 REGULAR

THIS IS DANGEROUS BOLD

turn left after the office building BOLD ITALIC

73 West 14th Street MEDIUM

Sigmund Freud a été laissé seul à 10 rue Le Goff, au 6^{ème} étage ITALIC

BREAKING NEWS BLACK

I'm in the basement baby, please drop by SEMIBOLD ITALIC

post-holiday deals REGULAR

SELLING PLASTIC ROSES FOR A BUCK MEDIUM (SC)

You sprinkled hot foot powder THIN

Revolutionary super MRI scanner analyzes brain function SEMIBOLD

Text Samples in Aptifer Sans

The text samples are from different language versions of the *Universal Declaration of Human Rights*.

Italics are inserted randomly. The same is true for the semibold and bold weights that are used in the regular and medium samples respectively.

The thin and black weights are not intended to be used in small sizes but are shown for completeness.

7/9 thin	Albanian	NENI 1. Të gjithë njerëzit linden të lirë dhe të barabartë në dinjitet dhe në të drejta. Ata kanë arsyë dhe ndërgjegje dhe duhet të sillen ndaj njëri tjetrit me frymë vëllazërimi.
	Asturian	ARTÍCULU 2 Toa persona goza de tolos drechos y llibertaes afitaes nesta Declaración, ensin estremamientu nengún de raza, de color, de sexu, de llingua, de relixón, d'opinión política o de cualesquier otra mena, d'orixe nacional o social, de posición económica, de nacencia o de cualesquier otra condición. D'otra miente, tampocu nun se fadrá estremamientu nengún basáu na condición política, xurídica o internacional del país o territoriu de la xurisdicción de la que dependa una persona, lo mesmo seya país independiente o territoriu baxo tutela alministrativa, non autónomu o sometiu a cualesquier llende na so soberanía.
7/9 light	Basque	3. ATALA Norbanako guztiek dute bizitzeko, aske izateko eta segurtasunerako eskubidea.
	Bosnian	ČLAN 4. Niko ne smije biti držan u ropstvu ili ropskom odnosu; ropstvo i trgovina robljem zabranjuje se u svim njihovim oblicima.
7/9 regular	Breton	MELLAD PEMP (5) Ne vo lakaet den da c'houzañv ar jahinerezh, na doareoù pe kastizoù kriz ha didruez.
	Catalan	ARTICLE 6 Tota persona té el dret arreu al reconeixement de la seva personalitat jurídica.
7/9 medium	Corsican	ARTICULU 7 Pà a leggi tutti sò pari, è tutti anu dirittu à essa prutetti da ella senza sfarenza varuna. Anu dirittu tutti à una prutizzioni para contru à qualunqua <i>discriminazioni</i> chì ùn rispittaria issa <i>dichjarazioni</i> è contru à qualunqua <i>chjama</i> à fà una <i>discriminazioni</i> simula.
	Croatian	ČLANAK 8. Svatko ima pravo na djelotvorna pravna sredstva putem nadležnih nacionalnih sudova zbog djela kojima se krše osnovna prava koja mu pripadaju temeljem ustava i zakona.
7/9 semibold	Czech	ČLÁNEK 9 Nikdo nesmí být svévolně zatčen, držen ve vazbě nebo vyhoštěn do vyhnanství.
	Dutch	ARTIKEL 10 Een ieder heeft, in volle gelijkheid, recht op een eerlijke en openbare behandeling van zijn zaak door een <i>onafhankelijke en onpartijdige rechterlijke instantie bij het vaststellen van zijn rechten en verplichtingen</i> en bij het bepalen van de grondigheid van een tegen hem ingestelde strafvervolging.
7/9 bold	English	ARTICLE 11 Everyone charged with a penal offence has the right to be presumed innocent until proved guilty according to law in a public trial at which he has had all the guarantees necessary for his defence. No one shall be held guilty of any penal offence on account of any act or omission which did not constitute a penal offence, under national or international law, <i>at the time when it was committed. Nor shall a heavier penalty be imposed than the one that was applicable at the time the penal offence was committed.</i>
	Esperanto	ARTIKOLO 12 Neniu suferu arbitrajn intervenojn en sian privatecon, familion, hejmon aŭ korespondadon, nek atakojn kontraŭ sia honoro aŭ reputacio. Ĉiu rajtas ricevi juran protekton kontraŭ tiaj intervenoj aŭ atakoj.
7/9 black	Estonian	ARTIKKEL 13. Igal inimesel on õigus riigi piires vabalt liikuda ja oma elukoht valida. Igal inimesel on õigus <i>lahkuda ükskõik milliselt maalt, kaasa arvatud kodumaa ja kodumaale tagasi pöörduda.</i>
	Faroese	14. GREIN Øll hava rætt at søkja um og fáa friðskjæl í øðrum londum fyrí meinsæknum. Slíkan rætt ber ikki til at skjæta seg undir, tá ið ákæran av røttum er fyrí æpolitiskar brotsgerðir ella gerðir, sum eru <i>í mæti endamálum og grundreglum</i> Sameindu Tjæðanna.

9/11 thin	Finnish	15. ARTIKLA. Jokaisella on oikeus kansalaisuuteen. Keltään ei saa mielivaltaisesti riistää kansalaisuutta eikä <i>evätä oikeutta kansalaisuuden vaihtamiseen</i> .
9/11 light	French	Article 16 A partir de l'âge nubile, l'homme et la femme, sans aucune restriction quant à la race, la nationalité ou la religion, ont le droit de se marier et de fonder une famille. Ils ont des droits égaux au regard du mariage, durant le mariage et lors de sa dissolution. Le mariage ne peut être conclu qu'avec le libre et plein consentement des futurs époux. <i>La famille est l'élément naturel et fondamental de la société et a droit à la protection de la société et de l'Etat.</i>
9/11 regular	Friulian	ARTICUL 17 Ogni individui al à derit di vê une propietât sô personâl o comugnâl cun altris. A nissun individui no si pò cjoli la sô propietât cence une reson.
	Gagauz	YAZI 18 Herbir msanın var serbestli düşünmāk, ūz hem din hakı ; bu haka girer serbestlik diıştirmāā kendi diini ya inandıklarını hem tutmaa <i>kendi dinini ya inandıklarını tek başına</i> ekl başkasınnan birliktā, halka açık ūrenmāā, duva etmāā hem din ritual adetlerini kullanmaa.
9/11 medium	Galician	ARTIGO 19ª. Todo individuo ten dereito á liberdade de opinión e de expresión; este dereito inclúe o de non ser molestado por mor das súas <i>opinións</i> , o de investigar e recibir informacións e opinións e o de difundilas, sen limitación de fronteiras, por calquera medio de expresión.
	German	ARTIKEL 20 Alle Menschen haben das Recht, sich friedlich zu versammeln und zu Vereinigungen zusammenzuschließen. Niemand darf gezwungen werden, einer Vereinigung anzugehören.
9/11 semibold	Greenlandic	IMMIKKOORTOQ 21. Kinaluunniit pisinnaatitaavoq nunagisami aqunneqarnerani toqqaannartumik imaluunniit sinniisussatut killilersugaanngitsumik qinikkat aqutigalugit peqataaniarnissamut. Kinaluunniit pisinnaatitaavoq nunagisamini naligiissitaasumik atorfinitsitaanissamut suliaqartitaanissamullu. Innuttaasut piumassuseqarnerat naalakkersuisut oqartussaassuseqarnissaannut tunngaviussaaq; piumassuseqarneq tamanna ersersinneqartassaaq <i>piffissani</i> aalajangersimasuni piviusumillu qinersisoqartarneratigut aammalu naligiimmik <i>qinersisinnaatitaanikkut pisassalluni isertuussamik taaguinertigut imaluunniit taamatulli killilersugaanngitsumik</i> taaguisarnermi periaatsit aqutigalugit.
	Hungarian	22. CÍKK Minden személynek mint a társadalom tagjának joga van a szociális biztonsághoz; minden személynek ugyancsak igénye van arra, hogy -az államok erőfeszítése és a nemzetközi együttműködés eredményeképpen és számot vetve az egyes országok szervezetével és gazdasági erőforrásaival- a méltóságához és <i>személyiségének szabadon való kifejlődéséhez szükséges gazdasági, szociális és kulturális jogait</i> kielégíthesse.

9/11 bold	Icelandic	23. GREIN. Hver maður á rétt á atvinnu að frjálsu vali, á réttlátum og <i>hagkvænum vinnuskilyrðum</i> og á vernd gegn atvinnuleysi. Hverjum manni ber sama greiðsla fyrir sama verk, án manngreinarálits. Allir menn, sem vinnu stunda, skulu bera úr bytum réttlátt og hagstætt endurgjald, er tryggi þeim og fjölskyldum þeirra mannsæm lífskjör. Þeim ber og önnur félagsleg vernd, ef þörf krefur. Hver maður má stofna til stéttarsamtaka og ganga í þau til verndar hagsmunum sínum.
	Ido	ARTIKLO 24. Omnu havas la yuro juar repozo e liber-tempo, inkluzante <i>racionoza limitizo</i> di labor-hori e periodal vakanci kun pago.
9/11 black	Interlingua	ARTICULO 25. Tote persona ha le derecho a un nivello de vita sufficiente pro le sanitate e benesser de ille ipse e de su familia, que include le mangiar, le vestir, le habitar, le assistentia medic e le servicios social necessari; ille ha derecho al securitate in caso de disoccupazione, de maladia, de invaliditate, de viduitate, de vetulesa o in altere casos de perdita de su medios de subsistentia causate per <i>circumstantias independente de su voluntate</i> . Le maternitate e le infantia ha le derecho a <i>adjuta e assistentia special</i> . Tote le infantes, nascite in le maritage o nascite foras del maritage, ha le derecho a equal protection social.
	Irish Gaelic	AIRTEAGAL 26. Tá ag gach uile dhuine an ceart chun an oideachais. Bhéarfar an t-oideachas in aisce, sna céimeanna tosaigh agus bunaidh ach go háirithe. Beidh an bun-oideachas éigeantach. Cuirfear an t-oideachas teicniúil agus gairmiúil ar fáil go comhchoiteann; beidh combrochtain do réir fiúntais ag gach uile dhuine ar an árd-oideachas. Beidh de chuspóir ag an oideachas pearsantacht an duine d'fhorbairt ina hiomláinte agus urraim a neartú do chearta an duine agus do no saoirsí bunaidh. <i>Cothóidh sé an chomhthuiscint, an caonfhulaing agus and caradas idir an náisiúin agus na ciní agus na haicmí creidimh uile, agus cabhróidh sé le bearta na Náisiún Aontuithe do chaomhnadh na síochána. Tá ag na tuismitheoirí, i dtosach ar chách eile, an ceart chun an cineál oideachais a thoghadh a bhéarfar dá leanaí</i>
11/13 thin	Italian	ARTICOLO 27. Ogni individuo ha diritto di prendere parte liberamente alla vita culturale della comunità, di godere delle arti e di <i>partecipare al progresso</i> scientifico ed ai suoi benefici. Ogni individuo ha diritto alla protezione degli interessi morali e materiali derivanti da ogni produzione scientifica, letteraria e artistica di cui egli sia autore.
	Latin	xxviii Suae quisque ipsius disciplinae societatis et gentium qua eiusdem declarationis iura et libertates plane fieri possint, <i>potestatem</i> habet.

11/13 light	Latvian	29. PANTS Ikvienam ir pienākumi pret sabiedrību, kurā vienīgi ir iespējama viđa personības brīva un pilnīga attīstība. <i>Izmantojot savas tiesības un brīvības, katram cilvēkam ir jāpakļaujas tikai tādiem ierobežojumiem, kas ir noteikti ar likumu, vienīgi ar mērāi nodrošināt citu cilvēku tiesību un brīvību pienācīgu atzīšanu un cienīšanu un morāles, sabiedriskās kārtības un vispārējas labklājības taisnīgu prasību apmierināšanu demokrātiskā sabiedrībā. Ūis tiesības un brīvības nekādā ziđā nedrīkst izmantot pretrunā ar Apvienoto Nāciju Organizācijas mērāiem un principiem.</i>
	Lithuanian	30 STRAIPSNIS Jokia šios Deklaracijos nuostata negali būti aiškinama kaip suteikianti kuriai nors valstybei, grupei ar asmeniui teisę vykdyti kokią nors veiklą ar atlikti veiksmus, skirtus joje išdėstytois teisėms ir laisvėms panaikinti.
11/13 regular	Luxembourgish	ARTIKEL 1 All Mėnsch kėnnt frāi a mat deer selwechter Dignitéit an dene selwechte Rechter op d'Welt . Jiddereen huet sāi <i>Verstand</i> a sāi <i>Gewėsse</i> krut an soll an engem <i>Geescht vu Bridderlechkeet</i> denen anere géintiwwer handeln.
	Maltese	L-ARTIKLU 2. Kulhadd hu intitolat għal dawn il-jeddijiet u l-libertajiet imxandra f'din l-Istqarrija, bla ebda għażla, bħal ta' razza, lewn, sess, ilsien, reliġjon, opinjoni politika jew kull opinjoni oħra, oriġini nazzjonali jew soċjali, proprjetà, twelid jew kull qagħda oħra. <i>Mhux biss, iżda l-ebda għażla m'għandha ssir fuq baži tal-qagħda politika, ġuridika jew internazzjonali tal-pajjiż jew territorju li minnu tiġi l-persuna kemm jekk ikun indipendenti, kemm jekk ikun fdat lil xi pajjiż ieħor, m'għandux gvem tiegħu jew għandu xi limiti oħra fis-sovranitř tiegħu.</i>
11/13 md	Norwegian (Bokmål)	ARTIKKEL 3. Enhver har rett til liv, frihet og personlig sikkerhet .
	Norwegian (Nynorsk)	ARTIKKEL 4. Ingen skal haldast i slaveri eller trældom. Slaveri og slavehandel <i>av alle slag er forbode</i> .
11/13 sb	Occitan Auvergnat	ARTİCLHE SIN (5) Pavunà proussounà siro trementadà, nīmai chatiadà d'én biaé bouriaud, loubīd v-ou lūtrissouz.
	Occitan Languedocien	ARTICLE 6 <i>Tota persona</i> , a quin endrech que siá, a drech a la reconeissença de sa personalitat juridica.

11/13 bold	Picard	<p>ÂRT VII. Tos lès-omes sont égâals divant li lwè, qu'èlzès deût protéjer, sins nole préfèrince po onk ou po l'ôte, çou qu' sèreût contre^ore al prézinte Déclarâcion Parèlièmint, li lwè 'lzès deût <i>protéjer conte lès cis qu' vòrît ric'mander</i> 'ne téle sôr di préfèrince.</p>
	Polish	<p>ARTYKUŁ 8 Każdy człowiek ma prawo do skutecznego odwoływania się do kompetentnych sądów krajowych przeciw czynom stanowiącym pogwałcenie podstawowych praw przyznanych mu przez konstytucję lub przez prawo.</p>
11/13 black	Portuguese	<p>ARTIGO 9º Ninguém pode ser arbitrariamente preso, detido ou exilado.</p>
	Rhaeto-Romance	<p>ARTICHEL DESCH. (10) Mincha persuna la il dret, in plaina egualità, ad üna procedura tenor dret e güstia e publica <i>davant ün tribunal independent ed imparzial chi ha da decider sur da seis drets e seis dovoirs o sur da qualunque achüsa in materia penala drizzada cunter ella.</i></p>
13/15 thin	Romani	<p>11 Sarkas, savo akuzisavel so kerdas nasulipen, si les hakaj te bućjöl bidoşalo, zikaj lesqi doş ni arakhlöl prufisardi and-jekh publġko kris, anda savi si ov grantisardo pa savorre riga te şaj rakhel pes. <i>Nikon</i> naşti te punisavel kerimatenqe ja bikerimatenqe, save, odovaxt kana ondile, na mangel sas punisarde. <i>Vipalċhande nikon nanaj te punisavel maj but kobor sas i puni odovaxt kana i doş sas kerdini.</i></p>
	Sami/Lappish	<p>ÁRTIHKKAL 12. li oktage galgga gillát evttolaš seaguheami iežas olitahašeallimii, bearrašii, ruktui dahje reivelonohallamii, iige alageavvama gudni dahje máinnolmasvuoda ala. Juohkeilaš lea vuoigaduvvon lága suodjalussii dakkár seaguheami dahje alageavvama vuostá.</p>
13/15 light	Sammarinese	<p>ARTICOLO 13 Ogni persouna la à dirét m'la libertà ad muvimènt e ad residénza drointa i cunfoin ad ogni Stèd. <i>Ogni persouna la à dirét da lasè qualsiasi paiois, cumprois e propii, e d'arturnè tu su paiois.</i></p>

	Sardinian	ARTÌCULU 14 Onzi pessone, si est pessighida, tenet su deretu de si chircare asilu e de otenner asilu in àteros logos. Custu deretu non podet esser chircadu si sa pessone est pessighida pro unu crìmine de deretu comunu o pro atziones contràrias a sos fines e printzìpios de sas Natziones Unidas.
13/15 reg.	Scottish Gaelic	BONN 15. Tha còir aig gach neach a bhith air ainmeachadh gu nàiseanta. <i>Chan fhaodar a dhùthchas nàiseanta, neo a chòir air a dhùthchas nàiseanta atharrachadh, àicheadh air neach air bith.</i>
	Serbian	ČLAN 16. Punoletni muškarci i žene, bez ikakvih ograničenja u pogledu rase, državljanstva ili vere, imaju pravo da sklope brak i da osnuju porodicu. Oni su ravnopravni prilikom sklapanja braka, za vreme njegovog trajanja i prilikom njegovog razvoda. <i>Brak se zaključuje samo slobodnim i potpunim pristankom lica koja stupaju u brak.</i> Porodica je prirodna i osnovna ćelija društva i ima pravo na zaštitu društva i države.
13/15 medium	Slovak	ČLÁNOK 17. Každý má právo vlastniť majetok ako sám, tak spolu s inými. Nikto nesmie byť svojvoľne zbavený svojho majetku.
	Slovenian	18. ČLEN. Vsakdo ima pravico do svobodne misli, vesti in veroizpovedi; ta pravi zajema svodobo spreminjati prepričan in vero kakor tudi nujno svobodno, jav ali zasebno izražanje, bodisi <i>posamezr ali v skupnosti z drugimi</i> , s poučevanjem, v praksi, z bogoslužjem in opravljanjem obredov.
13/15 semibold	Sorbian	ARTIKL 19 Kóždy ma prawo na swobodu měnjenja a wuprajenje měnjenja tute prawo wopłtja njehaćenu swobodu měnjenja a swobodu, sej njedźiwajo na statne hranicy informacije a ideje ze srědkami kóždehožkuli razu wobstarać, płijimować a dale dawać.

13/15 bold	Spanish	ARTÍCULO 20 Toda persona tiene derecho a la libertad de reunión y de asociación pacíficas. <i>Nadie podrá ser obligado a pertenecer a una asociación.</i>
	Swedish	ARTIKEL 21. Envar har rätt att taga del i sitt lands styrelse direkt eller genom fritt valda ombud. Envar har rätt till lika tillträde till <i>allmän tjänst</i> i sitt land. Folkets vilja skall utgöra grundvalen för statsmakternas myndighet. Denna <i>vilja</i> skall uttryckas i periodiska och verkliga val, vilka skola äga rum med tillämpning av allmän och lika rösträtt samt <i>hemlig röstning</i> eller likvärdiga fria röstningsförfaranden.
	Turkish	MADDE 22 Her şahsın, cemiyetin bir üyesi olmak itibariyle, sosyal güvenliğe hakkı vardır; haysiyeti için ve şahsiyetinin serbestçe gelişmesi için zaruri olan <i>ekonomik, sosyal ve kültürel hakların milli gayret ve milletlerarası işbirliği</i> yoluyla ve her devletin teşkilatı ve kaynaklarıyla mütenasip olarak gerçekleştirilmesine hakkı vardır.
13/15 black	Walloon	ARTIKE VINT'TREÛZINME (23) Chaskeun' a l'dreût d'ovrer, dè tchûzi l'mesti qu'lî plêt, dè-l'fé divins dè bonès condicions èt d'èsse aasûré disconte li chômedje. 2.Turtos on dreût, sins nole diférince, a on minme salère po on minme ovrédje. Tos lès cis qu'ovrèt on l'dreût d'èsse payis d'tèle sôrt qu'il âyèsse assez po viker èt po fé viker leû famille, sins qwè èlzi r'vinrè dè toucherd'ine manîre ou d'ine ôte, <i>ine sacwè d'pus' qui çou qu'gâgnèt. Chaskeun' a l'dreût d'èmantchî avou dè-s-otes dè syndicats èt d'fé pârtèye d'on sindicat po disfinde sès-intèrèts.</i>
	Welsh	ERTHYGL 24 Y mae gan bawb hawl i orffwys a hamdden gan gynnwys <i>cyfyngiad rhesymol</i> ar oriau gwaith, ac i wyliau cyfnodol gyda thâl.

Text Samples in Aptifer Slab

The text samples are from different language versions of the *Universal Declaration of Human Rights*.

Italics are inserted randomly. The same is true for the semibold and bold weights that are used in the regular and medium samples respectively.

The thin and black weights are not intended to be used in small sizes but are shown for completeness.

7/9 thin	Albanian	NENI 1. Të gjithë njerëzit linden të lirë dhe të barabartë në dinjitet dhe në të drejta. Ata kanë arsye dhe ndërgjegje dhe duhet të sillen ndaj njëri tjetrit me frymë vëllazërimi.
	Asturian	ARTÍCULU 2 Toa persona goza de tolos drechos y llibertaes afitaes nesta Declaración, ensin estremamientu nengún de raza, de color, de sexu, de llingua, de relixón, d'opinión política o de cualesquier otra mena, d'orixe nacional o social, de posición económica, de nacencia o de cualesquier otra condición. D'otra miente, tampocu nun se fadrá estremamientu nengún basáu na condición política, xurídica o internacional del país o territoriu de la xurisdicción de la que dependa una persona, lo mesmo seya país independiente o territoriu baxo tutela alministrativa, non autónomu o sometíu a cualesquier llende na so soberanía.
7/9 light	Basque	3. ATALA Norbanako guztiek dute bizitzeko, aske izateko eta segurtasunerako eskubidea.
	Bosnian	ČLAN 4. Niko ne smije biti držan u ropstvu ili ropskom odnosu; ropstvo i trgovina robljem zabranjuje se u svim njihovim oblicima.
7/9 regular	Breton	MELLAD PEMP (5) Ne vo lakaet den da c'houzañv ar jahinerezh, na doareoù pe kastizoù kriz ha didruez.
	Catalan	ARTICLE 6 Tota persona té el dret arreu al reconeixement de la seva personalitat jurídica.
7/9 medium	Corsican	ARTICULU 7 Pà a leggi tutti sò pari, è tutti anu dirittu à essa prutetti da ella senza sfarenza varuna. Anu dirittu tutti à una prutizzioni para contru à qualunqua discriminazioni chi ùn rispittaria issa dichjarazioni è contru à qualunqua chjama à fà una discriminazioni simula.
	Croatian	ČLANAK 8. Svatko ima pravo na djelotvorna pravna sredstva putem nadležnih nacionalnih sudova zbog djela kojima se krše osnovna prava koja mu pripadaju temeljem ustava i zakona.
7/9 semibold	Czech	ČLÁNEK 9 Nikdo nesmí být svévolně zatčen, držen ve vazbě nebo vyhoštěn do vyhnanství.
	Dutch	ARTIKEL 10 Een ieder heeft, in volle gelijkheid, recht op een eerlijke en openbare behandeling van zijn zaak door een <i>onafhankelijke en onpartijdige rechterlijke instantie bij het vaststellen van zijn rechten en verplichtingen</i> en bij het bepalen van de gegrondheid van een tegen hem ingestelde strafvervolgning.
7/9 bold	English	ARTICLE 11 Everyone charged with a penal offence has the right to be presumed innocent until proved guilty according to law in a public trial at which he has had all the guarantees necessary for his defence. No one shall be held guilty of any penal offence on account of any act or omission which did not constitute a penal offence, under national or international law, at the time when it was committed. Nor shall a heavier penalty be imposed than the one that was applicable at the time the penal offence was committed.
	Esperanto	ARTIKOLO 12 Neniu suferu arbitrajn intervenojn en sian privatecon, familion, hejmon aŭ korespondadon, nek atakojn kontraŭ sia honoro aŭ reputacio. Ĉiu rajtas ricevi juran protekton kontraŭ tiaj intervenoj aŭ atakoj.
7/9 black	Estonian	ARTIKKEL 13. Igal inimesel on õigus riigi piires vabalt liikuda ja oma elukoht valida. Igal inimesel on õigus lahkuda ükskõik milliselt maalt, kaasa arvatud kodumaa ja kodumaale tagasi pöörduda.

	Faroese	14. GREIN Øll hava rætt at søkja um og fáa friðskjæl í øðrum londum fyrri meinsæknum. Slikan rætt ber ikki til at skjæta seg undir, tá ið ákæran av rottum er fyrri æpolitiskar brotsgerðir ella gerðir, sum eru ímæti endamálum og grundreglum Sameindu Tjæðanna.
9/11 thin	Finnish	15. ARTIKLA. Jokaisella on oikeus kansalaisuuteen. Keltään ei saa mielivaltaisesti riistää kansalaisuutta eikä <i>evätä oikeutta kansalaisuuden vaihtamiseen.</i>
9/11 light	French	Article 16 A partir de l'âge nubile, l'homme et la femme, sans aucune restriction quant à la race, la nationalité ou la religion, ont le droit de se marier et de fonder une famille. Ils ont des droits égaux au regard du mariage, durant le mariage et lors de sa dissolution. Le mariage ne peut être conclu qu'avec le libre et plein consentement des futurs époux. <i>La famille est l'élément naturel et fondamental de la société et a droit à la protection de la société et de l'Etat.</i>
9/11 regular	Friulian	ARTICUL 17 Ogni individui al à derit di vê une propietât sô personâl o comugnâl cun altris. A nissun individui no si pò cjoli la sô propietât cence une reson.
	Gagauz	YAZI 18 Herbir msanın var serbestli düşünmäk, üz hem din hakı ; bu haka girer serbestlik diiştirmää kendi diini ya inandıklarını hem tutmaa <i>kendi dinini ya inandıklarını tek başına</i> ekî başkasının birliktä, halka açık üürenmää, duva etmää hem din ritual adetlerini kullanmaa.
9/11 medium	Galician	ARTIGO 19ª. Todo individuo ten dereito á liberdade de opinión e de expresión; este dereito inclúe o de non ser molestado por mor das súas <i>opinións</i> , o de investigar e recibir informacións e opinións e o de difundilas, sen limitación de fronteiras, por calquera medio de expresión.
	German	ARTIKEL 20 Alle Menschen haben das Recht, sich friedlich zu versammeln und zu Vereinigungen zusammenzuschließen. Niemand darf gezwungen werden, einer Vereinigung anzugehören.
9/11 semibold	Greenlandic	IMMIKKOORTQ 21. Kinaluunniit pisinnaatitaavoq nunagisami aqunneqarnerani toqqaannartumik imaluunniit sinniisussatut killilersugaanngitsumik qinikkat aqqutigalugit peqataaniarnissamut. Kinaluunniit pisinnaatitaavoq nunagisamini naligiissitaasumik atorfinitsitaanissamut suliaqartitaanissamullu. Innuttaasut piumassuseqarnerat naalakkersuisut oqartussaassuseqarnissaannut tunngaviussaaq; piumassuseqarnek tamanna ersersinneqartassaaq <i>piffissani</i> aalajangersimasuni piviusumillu qinersisoqartarneratigut aammalu naligiimmik <i>qinersisinnaatitaanikkut pisassalluni isertuussamik taaguinertigut imaluunniit taamatulli killilersugaanngitsumik taaguisarnermi periaatsit aqqutigalugit.</i>

	Hungarian	22. cikk Minden személynek mint a társadalom tagjának joga van a szociális biztonsághoz; minden személynek ugyancsak igénye van arra, hogy -az államok erőfeszítései és a nemzetközi együttműködés eredményeképpen és számot vetve az egyes országok szervezetével és gazdasági erőforrásaival- a méltóságához és személyiségének szabadon való kifejlődéséhez szükséges gazdasági, szociális és kulturális jogait kielégíthesse.
9/11 bold	Icelandic	23. GREIN. Hver maður á rétt á atvinnu að frjálsum vali, á réttlátum og hagkvænum vinnuskilyrðum og á vernd gegn atvinnuleysi. Hverjum manni ber sama greiðsla fyrir sama verk, án manngreinarálits. Allir menn, sem vinnu stunda, skulu bera úr bótum réttlátt og hagstætt endurgjald, er tryggi þeim og fjölskyldum þeirra mannsæm lífskjör. Þeim ber og önnur félagsleg vernd, ef þörf krefur. Hver maður má stofna til stéttarsamtaka og ganga í þau til verndar hagsmunum sínum.
	Ido	ARTIKLO 24. Omnu havas la yuro juar repozo e liber-tempo, inkluzante racionoza limitizo di labor-hori e periodal vakanci kun pago.
9/11 black	Interlingua	ARTICULO 25 Tote persona ha le derecho a un nivello de vita sufficiente pro le sanitate e benesser de ille ipse e de su familia, que include le mangiar, le vestir, le habitar, le assistentia medic e le servicios social necessari; ille ha derecho al securitate in caso de disoccupation, de maladia, de invaliditate, de viduitate, de vetulesa o in altere casos de perdita de su medios de subsistentia causate per circumstantias independente de su voluntate. Le maternitate e le infantia ha le derecho a adjuta e assistentia special. Tote le infantes, nascite in le marriage o nascite foras del marriage, ha le derecho a equal protection social.
	Irish Gaelic	AIRTEAGAL 26. Tá ag gach uile dhuine an ceart chun an oideachais. Bhéarfai an t-oideachas in aisce, sna céimeanna tosaigh agus bunaidh ach go háirithe. Beidh an bun-oideachas éigeantach. Cuirfear an t-oideachas teicniúil agus gairmiúil ar fáil go comhchoiteann; beidh combrochtain do réir fiúntais ag gach uile dhuine ar an árd-oideachas. Beidh de chuspóir ag an oideachas pearsantacht an duine d'fhorbairt ina hiomláinte agus urraim a neartú do chearta an duine agus do no saoirsí bunaidh. Cothóidh sé an chomhthuisctint, an caonfhulaing agus an caradas idir an náisiúin agus na ciní agus na haicmí creidimh uile, agus cabhróidh sé le bearta na Náisiún Aontuithe do chaomhnadh na síochána. Tá ag na tuismitheoirí, i dtosach ar chách eile, an ceart chun an cineál oideachais a thoghadh a bhéarfai dá leanaí

11/13 thin	Italian	ARTICOLO 27 Ogni individuo ha diritto di prendere parte liberamente alla vita culturale della comunità, di godere delle arti e di <i>partecipare al progresso</i> scientifico ed ai suoi benefici. Ogni individuo ha diritto alla protezione degli interessi morali e materiali derivanti da ogni produzione scientifica, letteraria e artistica di cui egli sia autore.
	Latin	xxviii Suae quisque ipsius disciplinae societatis et gentium qua eiusdem declarationis iura et libertates plane fieri possint, <i>potestatem</i> habet.
11/13 light	Latvian	29. PANTS Ikvienam ir pienākumi pret sabiedribu, kurā vienīgi ir iespējama viđa personības brīva un pilnīga attīstība. <i>Izmantojot savas tiesības un brīvības, katram cilvēkam ir jāpakļaujas tikai tādām ierobežojumiem, kas ir noteikti ar likumu, vienīgi ar mērāi nodrošināt citu cilvēku tiesību un brīvību pienācīgu atzīšanu un cienīšanu un morāles, sabiedriskās kārtības un vispārējās labklājības taisnīgu prasību apmierināšanu demokrātiskā sabiedrībā. Ņis tiesības un brīvības nekādā ziņā nedrīkst izmantot pretrunā ar Apvienoto Nāciju Organizācijas mērāiem un principiem.</i>
	Lithuanian	30 STRAIPSNIS Jokia šios Deklaracijos nuostata negali būti aiškinama kaip suteikianti kuriai nors valstybei, grupei ar asmeniui teisę vykdyti kokią nors veiklą ar atlikti veiksmus, skirtus joje išdėstytois teisėms ir laisvėms panaikinti.
11/13 regular	Luxembourgish	ARTIKEL 1 All Mënsch kënnt fräi a mat deer selwechter Dignitéit an dene selwechte Rechter op d'Welt . Jiddereen huet säi <i>Verstand</i> a säi <i>Gewësse</i> krut an soll an engem <i>Geescht vu Bridderlechkeet</i> denen anere géintiwwer handelen.
	Maltese	L-ARTIKLU 2. Kulhadd hu intitolat għal dawn il-jeddijiet u l-libertajiet imxandra f'din l-Istqarrija, bla ebda għażla, bħal ta' razza, lewn, sess, ilsien, reliġjon, opinjoni politika jew kull opinjoni oħra, oriġini nazzjonali jew soċjali, proprjetà, twelid jew kull qagħda oħra. <i>Mhux biss, iżda l-ebda għażla m'għandha ssir fuq bażi tal-qagħda politika, ġuridika jew internazzjonali tal-pajjiż jew territorju li minnu tiġi l-persuna kemm jekk ikun indipendenti, kemm jekk ikun fdat lil xi pajjiż iehor, m'għandux gvem tiegħu jew għandu xi limiti oħra fis-sovraniġr tiegħu.</i>

11/13 md	Norwegian (Bokmål)	ARTIKKEL 3. Enhver har rett til liv, frihet og personlig sikkerhet .
	Norwegian (Nynorsk)	ARTIKKEL 4. Ingen skal haldast i slaveri eller trældom. Slaveri og slavehandel <i>av alle slag er forbode</i> .
11/13 sb	Occitan Auvergnat	ARTICLHE SIN (5) Pavunà proussounà siro trementadà, nîmai chatiadà d'én biaé bouriaud, loubîd v-ou lûtrissouz.
	Occitan Languedocien	ARTICLE 6 <i>Tota persona</i> , a quin endrech que siá, a drech a la reconeissença de sa personalitat juridica.
11/13 bold	Picard	ÂRT VII. Tos lès-omes sont égâals divant li lwè, qu'èlzès deût protéjer, sins nole préfèrince po onk ou po l'ôte, çou qu' sèreût contre ^o re al prézinte Déclarâcion Parèlièmint, <i>li lwè 'lzès deût protéjer conte lès cis qu' vôrît ric'mander 'ne téle sôr di préfèrince</i> .
	Polish	ARTYKUŁ 8 Każdy człowiek ma prawo do skutecznego odwoływania się do kompetentnych sądów krajowych przeciw czynom stanowiącym pogwałcenie podstawowych praw przyznanych mu przez konstytucję lub przez prawo.
11/13 black	Portuguese	ARTIGO 9º Ninguém pode ser arbitrariamente preso, detido ou exilado.
	Rhaeto-Romance	ARTICHEL DESCH. (10) Mincha persuna la il dret, in plaina egualità, ad üna procedura tenor dret e güstia e publica davant ün tribunal independent ed imparzial chi ha da decider sur da seis drets e seis dovairs o sur da qualunque achüsa in materia penala drizzada cunter ella.
13/15 thin	Romani	11 Sarkas, savo akuzisavel so kerdas nasulipen, si les hakaj te bućjöl bidoşalo, zikaj lesqi doş ni arakhlöl prufisardi and-jekh publġko kris, anda savi si ov grantisardo pa savorre riga te şaj rakhel pes. <i>Nikon</i> naşti te punisavel kerimatenqe ja bikerimatenqe, save, odovaxt kana ondile, na mangel sas punisarde. <i>Vipalċhande nikon nanaj te punisavel maj but kobor sas i puni odovaxt kana i doş sas kerdini</i> .

	Sami/Lappish	ÁRTIHKKAL 12. Ii oktage galgga gillát evttolaš seaguheami iežas olitahašeallimii, bearrašii, ruktui dahje reivelonohallamii, iige alageavvama gudni dahje máinnolmasvuoda ala. Juohkeilaš lea vuoigaduvvon lága suodjalussii dakkár seaguheami dahje alageavvama vuostá.
13/15 light	Sammarinese	ARTICOLO 13 Ogni persouna la à dirèt m'la libertà ad movimènt e ad residénza drointa i cunfoin ad ogni Stèd. <i>Ogni persouna la à dirèt da lasè qualsiasi paiois, cumprois e propii, e d'arturnè tu su paiois.</i>
	Sardinian	ARTÌCULU 14 Onzi pessone, si est pessighida, tenet su deretu de si chircare asilu e de otenner asilu in àteros logos. Custu deretu non podet esser chircadu si sa pessone est pessighida pro unu crìmine de deretu comunu o pro atziones contràrias a sos fines e printzìpios de sas Natziones Unidas.
13/15 reg.	Scottish Gaelic	BONN 15. Tha còir aig gach neach a bhith air ainmeachadh gu nàiseanta. <i>Chan fhaodar a dhùthchas nàiseanta, neo a chòir air a dhùthchas nàiseanta atharrachadh, àicheadh air neach air bith.</i>
	Serbian	ČLAN 16. Punoletni muškarci i žene, bez ikakvih ograničenja u pogledu rase, državljanstva ili vere, imaju pravo da sklope brak i da osnuju porodicu. Oni su ravnopravni prilikom sklapanja braka, za vreme njegovog trajanja i prilikom njegovog razvoda. <i>Brak se zaključuje samo slobodnim i potpunim pristankom lica koja stupaju u brak.</i> Porodica je prirodna i osnovna ćelija društva i ima pravo na zaštitu društva i države.

13/15 medium	Slovak	ČLÁNOK 17. Každý má právo vlastníť majetok ako sám, tak spolu s inými. Nikto nesmie byť svojvoľne zbavený svojho majetku.
	Slovenian	18. ČLEN. Vsakdo ima pravico do svobodne misli, vesti in veroizpovedi; ta pravi zajema svodobo spreminjati prepričan in vero kakor tudi nujno svobodno, jav ali zasebno izražanje, bodisi <i>posamezniki ali v skupnosti z drugimi</i> , s poučevanjem, v praksi, z bogoslužjem in opravljanjem obredov.
13/15 semibold	Sorbian	ARTIKL 19 Kóždy ma prawo na swobodu měnjenja a wuprajenje měnjenja tute prawo wopłija njehacenu swobodu měnjenja a swobodu, sej njedźiwajo na statne hranicy informacije a ideje ze srědkami kóždehožkuli razu wobstarać, plijimować a dale dawać.
	Spanish	ARTÍCULO 20 Toda persona tiene derecho a la libertad de reunión y de asociación pacíficas. <i>Nadie podrá ser obligado a pertenecer a una asociación.</i>
13/15 bold	Swedish	ARTIKEL 21. Envar har rätt att taga del i sitt lands styrelse direkt eller genom fritt valda ombud. Envar har rätt till lika tillträde till <i>allmän tjänst</i> i sitt land. Folkets vilja skall utgöra grundvalen för statsmakternas myndighet. Denna <i>vilja</i> skall uttryckas i periodiska och verkliga val, vilka skola äga rum med tillämpning av allmän och lika rösträtt samt <i>hemlig röstning</i> eller likvärdiga fria röstningsförfaranden.

PAGE 25

APTIFER SANS | GLYPH SPECIFICATION

a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z á â ã ä å
ã ä ā ą æ œ ċ č ĉ ċ ç đ ď é ê ë è ě ě ē ē ğ ĝ ħ ĥ
í î ï ï ï ij ī j ŷ k ł ľ ll ñ n ñ n ŋ o ô ö ò õ ø ő ó ø œ r
ř ř š ś ș ŝ ş ț ț þ ú û ü ù ŭ ū ū ŭ ũ ŵ ŵ ŵ ŵ ŷ ŷ ŷ ŷ ž ž ž

PREBUILT FRACTIONS

$\frac{1}{2}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{8}$ $\frac{3}{8}$ $\frac{5}{8}$ $\frac{7}{8}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{2}{3}$ /

$\frac{1}{2}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{8}$ $\frac{3}{8}$ $\frac{5}{8}$ $\frac{7}{8}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{2}{3}$ /

MATHEMATICAL OPERATORS

+ − × ± ÷ ^ ~ · = ≠ ≈ < > ≤ ≥ ¬ | ! μ Ω ∂ Δ Π Σ √ ∞ ∫ ◇

+ − × ± ÷ ^ ~ · = ≠ ≈ < > ≤ ≥ ¬ | ! μ Ω ∂ Δ Π Σ √ ∞ ∫ ◇

OTHER SYMBOLS

° e ℓ N ° ° e ℓ N °

ARROWS

← ↑ → ↓ ↔ ↕ ↖ ↗ ↘ ↙

ALTERNATIVE ARROWS

← ↑ → ↓ ↔ ↕ ↖ ↗ ↘ ↙

TRIANGLES, CIRCLES, BOXES

▲ ► ▼ ◀ △ ▷ ▽ ◁

◆ ■ ⊙ ⊗ ○ ●

□ ✓ ☒

Glyph Specification for Aptifer Slab

Here follows a presentation of Aptifer Slab's glyphs with the regular weight used as example. The setting is made in 24 pt (given that you printed at 100%) loose fitting with the exception of the figures set in regular fitting.

PAGE 31

APTIFER SLAB | GLYPH SPECIFICATION

UPPERCASE

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y
Z Á Â Ã Ä Å Æ Ç È É Ê Ë
Ě
Ń
Ş Ţ
Ÿ Ž Ž Ž & &

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
Á Â Ã Ä Å Æ Ç È É Ê Ë
Ě
Ń
Ş Ţ
Ÿ Ž Ž Ž & &

LOWERCASE

a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z á â ã
ä å æ ç è é ê ë ě ě ě ě ě ě ě ě ě ě ě ě ě ě
ň Ń
ő
ŵ
ŷ ŷ ŷ ŷ ŷ ŷ ŷ ŷ ŷ ŷ ŷ ŷ ŷ ŷ ŷ ŷ ŷ ŷ ŷ ŷ

LOWERCASE SUPERIOR LETTERS

Hx abcdefghijklmnopqrstuvwxyzè Hx

Hx **abcdefghijklmnopqrstuvwxyzè** *Hx*

UPPERCASE SUPERIOR LETTERS

Hx A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z È Hx

Hx **A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z È** *Hx*

LOWERCASE FLOATING ACCENTS

\ / ^ v ~ = u • •• 0 //

5 4

\ / ^ v ~ - v • • 0 //

5 6

UPPERCASE FLOATING ACCENTS

\ / ^ v ~ = u • • • 0 //

5 6

\ / ^ v ~ - u • • 0 //

5 6

PUNCTUATION & DELIMITERS

_ - _ _ _ " ' " ' ' ' « < > » , , , . , : ; . . . • ? ¿ ! ¡ ({ [] }) \ /

_ -- — " " " " « < > » , , , . , : ; . . . · · ? ¿ ! ¡ j ({ [] }) \ /

ADDITIONAL UPPERCASE PUNCTUATION & DELIMITERS

H ({ [] }) « » ‹ › -- — · • i ÿ @ H

$$H(\{[]\}) \ll \gg \langle \rangle - - \text{---} \cdot \cdot i \dot{\imath} @ H$$

MATHEMATICAL OPERATORS

+ − × ± ÷ ^ ~ · = ≠ ≈ < > ≤ ≥ ¬ | ! μ Ω ∂ Δ Π Σ √ ∞ ∫ ◇

+ − × ± ÷ ^ ~ · = ≠ ≈ < > ≤ ≥ ¬ | ! μ Ω ∂ Δ Π Σ √ ∞ ∫ ◇

OTHER SYMBOLS

° e ℓ N ° ° e ℓ N °

ARROWS

← ↑ → ↓ ↔ ↕ ↖ ↗ ↘ ↙

ALTERNATIVE ARROWS

← ↑ → ↓ ↔ ↕ ↖ ↗ ↘ ↙

TRIANGLES, CIRCLES, BOXES

▲ ► ▼ ◀ △ ▷ ▽ ◁

◆ ■ ⊙ ⊗ ○ ●

□ ☑ ☒