

2. Neprototipni analitički dijafonski parovi

I

i > e /	# f - i - r -	>	# f - e - r -	[firm-]
i > e /	# m - i - s -	>	# m - e - š	[mistʃauf̩]
i > e /	# m - i - ʃ -	>	# m - e - š -	[miʃoŋ]
i > e /	- ʃ - i - r #	>	- š - e - r #	[naxtəʔʃir]
i > e /	# p - i - n -	>	# p - e - n -	[pinz̩]
i > e /	- i - ɟ #	>	- e - k #	[riɟtiɟ]
i > e /	- n - i - ts -	>	- n - e - c -	[ʃkarnits̩]
i > e /	- l - i - ŋ -	>	- lj - e - ng -	[ʃliŋ-]
i > e /	# v - i -	>	# b - e -	[virt]
i > e /	# v - i -	>	# b - e -	[virtshaus]
i > ɛ /	- i - ŋ #	>	- ɛ - nk #	[faʃiŋ]
i > ɛ /	# p - i - n -	>	# p - ɛ - n -	[pinz̩]
i > ɛ /	- n - i - s #	>	- n - ɛ - s #	[tsəygnis]
i > u /	# ts - i - ɟ -	>	# c - u - k -	[tsiɟo:riə]
i > aj /	- n - i - s #	>	- n - aj - z #	[firmis]

i

i: > e /	- z - i: - r -	>	- z - e - r -	[avā'zi:r-]
i: > e /	- ts - i: - r -	>	- c - e - r -	[ekser'tsi:r-]
i: > e /	- ʃ - i: - r -	>	- š - e - r -	[faʃi:r-]
i: > e /	- ts - i: - r -	>	- c - e - r -	[fətsi:r-]
i: > e /	- l - i: - r -	>	- r - e - r -	[gratoli:r-]
i: > e /	- d - i: - ɒ #	>	- t - e - r #	[grena'di:ɒ]
i: > e /	- r - i: - s #	>	- r - e - s #	[gri:s]
i: > e /	- v - i: - ɒ #	>	- v - e - r #	[kla'vi:ɒ]
i: > e /	- t - i: - ɒ #	>	- t - e - r #	[kɫis'ti:ɒ]
i: > e /	- p - i: - r -	>	- p - e - r -	[krompi:rə]
i: > e /	- t - i: - r #	>	- t - e - r #	[kvar'ti:r]
i: > e /	- k - i: - r -	>	- k - e - r -	[laki:r-]
i: > e /	# n - i: - t #	>	# n - e - t #	[ni:t]
i: > e /	# n - i: - t #	>	# n - e - t #	[ni:t-]
i: > e /	- d - i: - r -	>	- d - e - r -	[para'di:r-]
i: > e /	- s - i: - r -	>	- s - e - r -	[plɪ'si:r-]
i: > e /	- v - i: - ɒ #	>	- v - e - r #	[re'vi:ɒ]
i: > e /	- b - i: - z -	>	- b - e - z -	[ri:bi:zəɪ]
i: > e /	# r - i: -	>	# r - e -	[ri:bi:zəɪ]
i: > e /	- t - i: - r -	>	- t - e - r -	[ʃati:r-]
i: > e /	- l - i: - ɒ #	>	- l - e: - r #	[ʃpa'li:ɒ]
i: > e /	- ts - i: - r -	>	- c - e - r -	[ʃpa:tsi:r-]
i: > e /	- ts - i: - r -	>	- c - e - r #	[ʃpa:tsi:r-]
i: > e /	- t - i: - Ø - g -	>	- t - e - n - g -	[ʃti:gə]
i: > e /	- ts - i: - r -	>	- c - e - r -	[ʃtra'pa:tsə]
i: > e /	- d - i: - r -	>	- d - e - r -	[ʃtu:di:r-]

i: > e /	-z-i-r-	>	-z-e-r-	[vi:'zi:r-]
i: > e /	-z-i-t-	>	-z-e-t-	[vi'zi:tə]
i > a /	-n-i #	>	-nj-a #	scrini
i > je /	-r-i #	>	-r-je #	scari
i > u /	-d-i-ts-	>	-d-u-c-	[medi'tsi:n]

ĩ

i: > j /	-f-Ø-i:-o-	>	-f-i-j-o-	[kar'fi:ol]
i > j /	-r-Ø-i-	>	-r-i-j-	[tsiço:riə]

ε

ε > e /	-r-ε-ʃ-	>	-r-e-š-	[dreʃ-]
ε > e /	#h-ε-f-	>	#h-e-f-	[hæft-]
ε: > e /	#h-ε-k-	>	#j-e-k-	[hε:k _]
ε: > e /	#h-ε-k-	>	#j-e-k-	[hε:k na:d]
ε: > e /	-r-ε:-g-	>	-r-e-g-	[ho:zɳtre:ɡɔ]
ε > e /	-r-ε-s-	>	-r-e-š-	[prəs-]
ε > e /	-r-ε-s-	>	-r-e-š-	[prəsə]
ε > e /	#ʃ-ε-ŋ-	>	#š-e-n-	[ʃɛŋk-]
ε > e /	-m-ε-k-	>	-m-e-k-	[ʃmek-]
ε > e /	-p-ε-k #	>	-p-e-k #	[ʃpek]
ε: > e /	-r-ε:-k #	>	-r-e-k #	[ʃrɛ:k]
ε > e /	-t-ε-k-	>	-t-e-k-	[ʃtek-]
ε > e /	-t-ε-k-	>	-t-e-k-	[ʃtekɔ]
ε > e /	-t-ε-f #	>	-t-e-f #	[ʃtef-]
ε > e /	-t-ε-p-	>	-t-e-p-	[ʃtep-]
ε > e /	-t-ε-p-	>	-t-e-p-	[ʃtepzaidə]
ε > e /	-t-ε-m-	>	-t-e-m-	[ʃtɛm-]
ε > e /	-t-ε-r-	>	-t-e-r-	[ʃterk-]
ε > e /	-t-ε-r-	>	-t-e-r-	[ʃterkə]
ε > e /	-r-ε-k-	>	-r-e-k-	[ʃtrɛkə]
ε: > e /	-r-ε:-g-	>	-r-e-g-	[trɛ:ɡɔ]
ε > e /	#ts-ε-ç-	>	#c-e-j #	[tseçə]
ε > e /	#v-ε-ʃ-	>	#v-e-š-	[vɛʃə]
ε > e /	#v-ε-ʃ-	>	#v-e-š-	[vɛʃə'rai]
ε > e /	#z-ε-k-	>	#s-e-k-	[zɛ'ki:r-]
ε > e /	#z-ε-ts	>	#s-e-c-	[zɛts-]
ε > a /	-r-ε-k-	>	-r-a-k-	[dreks-]
ε > a /	-r-ε-k-	>	-r-a-k-	[drekslɔ]
ε > a /	#ε-n-d-	>	#a-n-d-	[ɛn'di:viə]
ε > a /	#f-ε-r-	>	#f-a-r-	[fɛrb-]
ε > a /	#f-ε-r-	>	#f-a-r-	[fɛrbɔ]
ε > a /	#f-ε-p-b-	>	#f-a-r-b-	[fɛɔbant]
ε: > a /	#j-ε:-g-	>	#j-a-g-	[jɛ:ɡɔ]
ε > a /	#l-ε-r-	>	#l-a-r-	[lɛrm-]
ε > a /	#l-ε-r-	>	#l-a-r-	[lɛrm]

ε > a /	# ʃ - ε - ts -	>	# š - a - c -	[ʃɛts-]
ε > a /	# t - ε - n -	>	# t - a - n -	[tɛntsɔ]
ε > a /	# v - ε - k -	>	# v - a - k -	[vɛçtɔ]
ε > i /	# ε - k - s -	>	# i - Ø - z -	[ɛksɛr'tsi:r-]
ε > i /	# ε - n - d -	>	# i - n - d -	[ɛn'di:viə]
ε > i /	# g - ε - l -	>	# g - i - l -	[gɛlt-]
ε > i /	- p - ε -	>	- p - i -	[ʃpɛ-]
ε > i /	- t - ε - ç -	>	- t - i - j -	[ʃtɛç-]
ε: > o /	- r - ε: - g -	>	- r - o - g -	[ho:zntre:gɔ]
ε: > o /	- r - ε: - g -	>	- r - o - g -	[tre:gɔ]

e:

e: > ɛ /	- f - e: - l #	>	- f - ɛ - l #	[bə'fe:l]
e: > ɛ /	# f - e: - d -	>	# f - ɛ - d -	[fe:ɔ]
e: > ɛ /	# f - e: - g -	>	# f - ɛ - g -	[fe:g-]
e: > ɛ /	# f - e: - l	>	# f - ɛ - l -	[fe:lɔ]
e: > ɛ /	- l - e: - z -	>	- l - ɛ - z -	[fɛɔle:z-]
e: > ɛ /	# l - e: - d -	>	# l - ɛ - d -	[le:dɪç]
e: > ɛ /	# l - e: - r -	>	# l - ɛ - r -	[le:rbɔ]
e: > ɛ /	- b - e: - r #	>	- b - ɛ - r #	[lɔrbe:r]
e: > ɛ /	- n - e: - n -	>	- n - ɛ - n -	[ʃne:nɔkɔ]
e: > ɛ /	- p - e: - ts -	>	- p - ɛ - c -	[ʃpe:tsə'rai]
e: > ɛ /	- v - e: - f -	>	- v - ɛ - p -	[ʃve:f]
e: > ɛ /	- v - e: - g -	>	- v - ɛ - g -	[ʃve:g]
e: > a /	# f - e: - l -	>	# f - a - l -	[fe:l]
e: > a /	- v - e: - b -	>	- b - a - b -	[fɛltve:b]
e: > a /	- r - e - n -	>	- r - a - n -	[grena'di:ɔ]
e: > i /	# f - e: - d -	>	# f - i - d -	[fe:dɔmɛsɔ]
e: > u /	# ʃ - v - e: - f -	>	# ž - Ø - u - p -	[ʃve:f]

a

a > o /	# a - n - m -	>	# o - Ø - m	[anmeldɔ]
a > o /	# a - p -	>	# o - b -	[apfal]
a > o /	# a - p -	>	# o - b -	[ap'riçt-]
a > o /	# a - b -	>	# o - b -	[aptsy:gə]
a > o /	# b - a - k -	>	# p - o - k -	[bakŋba:ɔt]
a > o /	# h - a - l -	>	# h - o - l -	[halbə]
a > o /	# k - a - m -	>	# k - o - m -	[kamɔ]
a > o /	# n - a - r #	>	# n - o - r -	[nar]
a > o /	# n - a - x -	>	# l - o - k -	[naxtgə'ʃir]
a > o /	# ʃ - a - ts #	>	# š - o - c #	[ʃats]
a > o /	- k - a - m -	>	- k - o - m -	[to:tŋkamɔ]
a > o /	- r - a - b #	>	- r - o - p #	[trab]
a > o /	# v - a - k -	>	# b - o - k -	[vaks]
a > o /	# z - a - ts #	>	# s - o - c #	[zats]

a > e /	# v - a - ʃ -	>	# v - e - š -	[vaʃ-]
a > e /	# v - a - ʃ -	>	# v - e - š -	[vaʃmaʹʃi:nə]
a > u /	- v - a - x -	>	- b - u - k #	[baivaxə]
a > u /	- a - b -	>	- u - Ø -	[faivabent]
a > ɛ /	# ts - a - ŋ -	>	# c - ɛ - n -	[tsaŋk-]
a > i /	- h - a - ŋ #	>	- r - i - ng -	[fo:ðhaŋ]

a:

a: > o /	- l - a - g -	>	- l - o - g -	[aufla:gə]
a: > o /	- l - a - g -	>	- l - o - g -	[ausla:gə]
a: > o /	- b - a - v -	>	- p - o - r -	[bakŋba:vɔt]
a: > o /	- r - a - t #	>	- r - o - t #	[dra:t]
a: > o /	# f - a - r -	>	# f - o - r -	[fa:r-]
a: > o /	- r - a - l -	>	- r - o - l -	[fɔtə'ra:l]
a: > o /	# h - a - r -	>	# Ø - o - r	[ha:rna:d]
a: > o /	- n - a - d -	>	- Ø - o - d -	[ha:rna:d]
a: > o /	- l - a - g -	>	- l - o - g -	[ʃla:g-]
a: > o /	- t - a - f -	>	- t - o - f -	[ʃraibta:f]
a: > o /	- r - a - f -	>	- r - o - f -	[ʃtra:f-]
a: > o /	- r - a - f -	>	- r - o - f #	[ʃtra:fə]
a: > o /	# ts - a - l -	>	# c - o - l -	[tsa:l-]
a > e /	- n - a - g -	>	- n - e - g -	[raisna:g]

ɔ

ɔ > u /	# d - ɔ - p -	>	# t - u - m - p -	[dɔp]t]
ɔ > u /	- f - ɔ - t #	>	- Ø - u - t #	[huntsfɔt]
ɔ > u /	# k - ɔ - f -	>	# k - u - f -	[kɔfɔ]
ɔ > u /	# m - ɔ - n -	>	# m - u - n -	[mɔn'tu:v]
ɔ > u /	- t - ɔ - k -	>	- t - u - k -	[ʃtɔkhaus]
ɔ > u /	# t - ɔ - t -	>	# t - u - t -	[tɔt]
ɔ > u /	- r - ɔ - m -	>	- r - u - n -	[trɔm'pe:t-]
ɔ > u /	- r - ɔ - m -	>	- r - u - n -	[trɔm'pe:tə]
ɔ > u /	- r - ɔ - ts #	>	- r - u - c #	[trɔts]
ɔ > u /	- r - ɔ - ts #	>	- r - u - c #	[trɔts-]
ɔ > u /	- t - ɔ - k #	>	- t - u - k #	[tsɔ]ʃtɔk]
ɔ > a /	# b - ɔ - r -	>	# p - a - r -	[bɔrtə]
ɔ > ɛ /	- n - ɔ - pf #	>	- n - ɛ - f #	[drɔkknopf]

O:

o: > ɛ /	# f - o: - ɒ -	>	# f - ɛ - r -	[fo:ɒhaŋ]
o: > ɛ /	# k - o: - l #	>	# k - ɛ - lj #	[ko:l]
o: > u /	- m - o: - t -	>	- m - u - č -	[kɔ'mo:tʃu:]
o: > u /	- i - o: - n #	>	- Ø - u - n #	[ʃta'tsio:n]
o: > e /	# f - o: - ɒ -	>	# f - e - r -	[fo:ɒhaŋ]
o: > e /	# k - o: - l #	>	# k - e - lj #	[ko:l]
o: > a /	- i - o: - n #	>	- j - a - Ø #	[ʃta'tsio:n]
o: > om /	- f - o: #	>	- f - on #	[pla'fo:]
o: > i /	# f - o: - ɒ -	>	# f - i - r -	[fo:ɒhaŋ]

U

u > o /	- ɫ - h - u - pf #	>	- l - Ø - o - v #	[gu:g]hopf]
u > o /	- r - u - m -	>	- r - o - m -	[krumpi:rə]
u > o /	# k - u - s -	>	# k - o - š -	[kɔs-]
u > o /	# ʃ - u - s -	>	# š - o - s -	[ʃɔstɔ]
u > o /	- t - u - m -	>	- t - o - m -	[ʃtɔmpf]
u > i /	- r - u - m - pf - b -	>	- r - i - Ø - Ø - p -	[ʃtrɔmpfband]

u:

u: > o /	# g - u: - Ø - g -	>	# k - o - n - g -	[gu:g]hopf]
u: > o /	- n - u: - ɒ #	>	- n - o - ra #	[ʃnu:ɒ]

S

s > š /	- s - t #	>	- e - š - t #	[a'rest]
s > š /	- ɛ - s - t -	>	- e - š - t -	[a'restant]
s > š /	- k - s - b -	>	- Ø - š - p -	[bɔksbaum]
s > š /	- i - s - t -	>	- i - š - t -	[kɪstə]
s > š /	- ɔ - s - t -	>	- o - š - t -	[klɔstɔ]
s > š /	- ɔ - s - t #	>	- o - š - t -	[kɔst]
s > š /	- ɔ - s - t -	>	- o - š - t -	[kɔst-]
s > š /	- ɔ - s - t #	>	- o - š - t -	[kɔst-]
s > š /	- u - s -	>	- u - š -	[kɔs-]
s > š /	- u - s #	>	- u - š -	[kɔs]
s > š /	- ʏ - s -	>	- u - š -	[kʏs-]
s > š /	- ai - s - t -	>	- ɛ - š - t -	[maɪstɔ]
s > š /	- ɔ - s - t #	>	- o - š - t #	[mɔst]
s > š /	# m - u - s -	>	# m - u - š -	[mʊstɔ-]
s > š /	- ɛ - s - ə - #	>	- e - š - a #	[prɛs-]
s > š /	- ɛ - s - ə #	>	- e - š - a #	[prɛsə]
s > š /	- u - r - s - t #	>	- u - š - t #	[prɛsvɔrst]
s > š /	- a - s - p -	>	- a - š - p -	[raspɫ-]

s > š /	- a - s - p -	>	- a - š - p -	[rasp!]
s > š /	- e - s - p -	>	- e - š - p -	[re'spekt]
s > š /	- y - s - t #	>	- u - š - t #	[-'rvst]
s > š /	# s - c -	>	# š - k -	[scari]
s > š /	# s - c -	>	# š - k -	[scaph]
s > š /	# s - c -	>	# š - k -	[scoub]
s > š /	# s - c -	>	# š - k -	[scrini]
s > š /	- a - s - c -	>	- a - š - k -	[tasca]
s > š /	- r - s - t -	>	- r - š - Ø -	[vrvst!]
s > z /	# au - s -	>	# a - z -	[ausgøbild-]
s > z /	# au - s -	>	# au - z -	[ausla:gø]
s > z /	# au - s - ŋ - v -	>	# au - z - Ø - v -	[ausŋvɪŋk!]
s > z /	- a - s #	>	- a - j - z #	[bas]
s > z /	- u - s #	>	- u - z #	[draifu:s]
s > z /	- k - s - ε -	>	- g - z - e -	[ekser'tsi:r-]
s > z /	- i - s #	>	- aj - z #	[firmis]
s > z /	- ai - s #	>	- aj - z -	[glais]
s > z /	- au - s #	>	- au - z #	[maj'i:ŋhaus]
s > z /	- u - s #	>	- u - z #	[platfu:s]
s > z /	- ε - s - v -	>	- e - z - v -	[presvørst]
s > z /	- i - s - l -	>	- i - z - l -	[ri:slŋ]
s > z /	- a - Ø - s #	>	- a - j - z #	[ʃpa:s]
s > z /	- h - au - s #	>	- Ø - au - z #	[ʃtøkhaus]
s > z /	- v - ai - s #	>	- v - aj - z #	[tsɪŋkvais]
s > z /	- i - s #	>	- i - z #	[tsøynis]
s > z /	- au - s #	>	- au - z #	[virtshaus]
s > z /	# z - i - ŋ -	>	# s - i - ŋ -	[ziŋp]
s > c /	- p - s - l #	>	- p - s - lin #	[kaps!]
s > c /	- n - s #	>	- n - c #	[ains]
s > c /	- n - s #	>	- n - c #	[ains 'a:]
s > ž /	- au - s #	>	- i - ž - a #	[haus]

Š

š > ž /	- i - š #	>	- i - ž -	[friʃ]
š > ž /	# š - l -	>	# ž - l -	[ʃliçt-]
š > ž /	# š - l -	>	# ž - l -	[ʃliçtø]
š > ž /	# š - v - ε -	>	- ž - v - e -	[ʃvertšø]
š > ž /	# š - v -	>	# ž - v -	[ʃve:fl!]
š > ž /	# š - v - e -	>	# ž - v - e -	[ʃve:g!]

Z

z > s /	- p - z - ε -	>	- p - s - e -	[ap'zent]
z > s /	- øy - z -	>	- aj - s -	[ʃløyz-]
z > s /	- z - ø - z - e -	>	- z - Ø - s - e -	[ʃpaizø,zər'vi:s]
z > s /	- p - s - ai -	>	- p - s - aj -	[ʃtepzaidø]
z > s /	# z - a -	>	# s - a -	[zafɪ]

z > s /	# z - ai -	>	# s - aj -	[zail]
z > s /	# z - ai -	>	# s - aj -	[zaid _l]
z > s /	# z - a -	>	# s - a -	[zak]
z > s /	# z - a: -	>	# s - a -	[za:l]
z > s /	# z - a -	>	# s - o -	[zats]
z > s /	# z - ε -	>	# s - e -	[ze'ki:r-]
z > s /	# z - ε -	>	# s - ɛ -	[zeksɔ]
z > s /	# z - ε -	>	# s - ɛ -	[zɛnf]
z > s /	# z - ε -	>	# s - e -	[zets-]
z > s /	# z - i -	>	# s - i -	[zits]
z > s /	# z - ɔ -	>	# s - o -	[zɔl'da:t]

z > ž /	- ɔ - z - i -	>	- ro - ž - i -	[petv'zi:l]
z > ž /	# z - ε -	>	# ž - e -	[zɛm _l]

z > c /	# z - ɔ -	>	# c - o -	[zɔkl]
---------	-----------	---	-----------	--------

m

m > n /	- ε - m - z -	>	- e - n - z -	[brɛmz-]
m > n /	- ε - m - z -	>	- e - n - z -	[brɛmzə]
m > n /	- au - m #	>	- a - n #	[bɔksbaum]
m > n /	- ε - m - pf -	>	- e - n - f -	[dɛmpf-]
m > n /	- ε - m - t #	>	- ɛ - n - t #	[frɛmd]
m > n /	- ε - m - d -	>	- ɛ - n - d -	[frɛmdɔ]
m > n /	- r - ε - m -	>	- r - ɛ - n -	[lʊftbrɛmsə]
m > n /	- ε - m - pf -	>	- ɛ - n - f -	[ʃto:sdɛmpfɔ]
m > n /	- ɔ - m - p -	>	- u - n - b -	[trɔm'pɛ:t-]
m > n /	- ɔ - m - p -	>	- u - n - b -	[trɔm'pɛ:tə]
m > n /	# ʊ - m - ʃ -	>	# u - n - š -	[ʊmʃla:g]

m > r /	# ʊ - m - ʃ -	>	# u - r - š -	[ʊmʃla:g]
m > en /	- r - m #	>	- r - en #	[tɔrm]
m > enj /	- r - m #	>	- r - enj #	[tɔrm]

n

n > nj /	# a - n -	>	# a - nj -	[antsu:k]
n > nj /	- i - n - a #	>	- i - nj - a #	chuhhina
n > nj /	- a - n -	>	- a - nj -	[pfan-]
n > nj /	- ai - n #	>	- a - nj -	[rain]
n > nj /	- i - n - i #	>	- i - nj - a #	scrini
n > nj /	- n - ə #	>	- nj - a #	[ʃɪnə]
n > nj /	# ʃ - n - ai -	>	# š - nj - aj -	[ʃnaidɔ]
n > nj /	# ʃ - n - ai -	>	# š - nj - aj -	[ʃnaidə'rai]
n > nj /	# ʃ - n - i -	>	# š - nj - i -	[ʃnitə]
n > nj /	# ʃ - n - o: -	>	# š - nj - o -	[ʃno:f-]
n > nj /	- ai - n #	>	- a - nj #	[ʃtain]
n > nj /	- i - n - ∅ #	>	- i - nj - a #	[tsɪn]

n > jn /	- i - n - i #	>	- i - jn - a #	scrini
n > jn /	- n - ə #	>	- jn - a #	[ʃinə]
n > l /	# n - a - x -	>	# l - o - k -	[naxtɡəʔʃir]
n > l /	# n - u - m -	>	# l - u - m -	[numb]
n > m /	# ai - n - b -	>	# a - m - p -	[ainbrən]
n > m /	- ε - n - ai -	>	- ɛ - m - aj -	[brənaizŋ]
n > m /	- i - n - t - b -	>	- i - m - Ø - p -	[kɪntbet]
n > m /	- u - n - s -	>	- u - m - s -	[kʊnst]
n > m /	# n - u : -	>	# m - u -	[nu:d]
n > m /	- ε - n - f #	>	- ɛ - m - f #	[zɛnf]
n > ma /	- r - n #	>	- r - ma #	[barn]

l

l > lj /	- ʃ - l - u -	>	- š - lj - u -	[fɛpʃlʊs]
l > lj /	# f - ɣ - l -	>	# f - i - lj -	[fɣl-]
l > lj /	- o : - l #	>	- e - lj #	[ko:l]
l > lj /	- ʃ - l - u -	>	- š - lj - u -	[kɔrtsʃlʊs]
l > lj /	- a - l -	>	- a - lj -	[ma:l-]
l > lj /	- a - l -	>	- a - lj -	[ma:lɔ]
l > lj /	- e : - l - Ø #	>	- e - lj - a #	[me:l]
l > lj /	- i : - l #	>	- i - lj #	[petvʔzi:l]
l > lj /	- i : - l #	>	- i - lj #	[rɪŋʃpi:l]
l > lj /	# ʃ - l - a -	>	# š - lj - a -	[ʃla:frɔk]
l > lj /	# ʃ - l - ai -	>	# š - lj - a -	[ʃlaif-]
l > lj /	# ʃ - l - a -	>	# š - lj - a -	[ʃlak]
l > lj /	# ʃ - l - ε -	>	# š - lj - ɛ -	[ʃlep-]
l > lj /	# ʃ - l - a -	>	# š - lj - o -	[ʃla:g-]
l > lj /	# ʃ - l - ai -	>	# š - lj - ɛ -	[ʃlaɪɔ]
l > lj /	# ʃ - l - a -	>	# š - lj - a -	[ʃlamp-]
l > lj /	# ʃ - l - a -	>	# š - lj - a -	[ʃlapŋ]
l > lj /	# ʃ - l - ε -	>	# š - lj - ɛ -	[ʃlepɔ]
l > lj /	# ʃ - l - ɪ -	>	# š - lj - e -	[ʃlɪçt-]
l > lj /	# ʃ - l - ɪ -	>	# š - lj - i -	[ʃlɪçt-]
l > lj /	# ʃ - l - ɪ -	>	# š - lj - i -	[ʃlɪtʃu:]
l > lj /	# ʃ - l - ɔ -	>	# š - lj - o -	[ʃlɔsɔ]
l > lj /	# ʃ - l - ɔy -	>	# š - lj - a -	[ʃlɔyz-]
l > lj /	# ʃ - l - u -	>	# š - lj - u -	[ʃlʊs]
l > lj /	- i : - l -	>	- i - lj -	[ʃpi:l-]
l > lj /	- a : - l #	>	- a - lj #	[ʃpiʔta:l]
l > lj /	- u : - l - ə #	>	- u - lj - a #	[ʃpu:lə]
l > lj /	- ʃ - l - ɒ #	>	- š - lj - ar #	[tʃlɔ]
l > lj /	- i : - l #	>	- i - lj #	[tsi:l]
l > lj /	- ʃ - l - u -	>	- š - lj - u -	[tʃɪpʃɛpʃlʊs]
l > lj /	- ʃ - l - a : -	>	- š - lj - a -	[ɔmʃla:g]
l > lj /	- ai - l #	>	- a - lj -	[zail]
l > jl /	- o : - l #	>	- e - jl #	[ko:l]

l > jl /	- a - l -	>	- a - jl -	[ma:l-]
l > jl /	- a - l -	>	- a - jl -	[ma:lɔ]
l > jl /	- e: - l - ∅ #	>	- e - jl - a #	[me:l]
l > jl /	- i: - l #	>	- i - jl #	[tsi:l]
l > j /	- i: - l #	>	- i - j #	[petɔ'zi:l]
l > j /	- l - ə #	>	- j - ∅ #	[ʃpi:lʃu:lə]
l > r /	- ε - l - t #	>	- e - r - t #	[triŋkɛlt]
l > r /	- l - i: - r -	>	- r - e - r -	[gratoli:r-]
l > h /	- l - ə #	>	- h - ∅ #	[ʃpi:lʃu:lə]
l > lin /	- k - ɒ - l #	>	- k - ∅ - lin #	[pakɔl]

r

r > l /	# f - r - ε -	>	# f - l - e -	[frɛmɔ]
r > l /	# k - r - ε -	>	# k - l - e -	[krɛnts]-]
r > l /	- ε - r - v -	>	- e - l - v -	[mɛrvɛrtʃɔɔɔ]
r > l /	- v - ε - r -	>	- v - e - l -	[mɛrvɛrtʃɔɔɔ]
r > l /	- o: - r #	>	- o - l #	[ro:r]
r > l /	- ɔ - r - ts #	>	- u - l - e - c #	[ʃɔrts]
r > lj /	- o: - r #	>	- o - lj #	[ro:r]

t

t > d /	- ɔ - t - v -	>	- u - d - v -	[bɔtvaizɔ]
t > d /	- l - t -	>	- l - d -	[falt-]
t > d /	- l - t - ə #	>	- l - d - a #	[faltə]
t > d /	- l - t - v -	>	- l - d - b -	[fɛltve:b]
t > d /	- n - t - u: -	>	- n - d - u -	[mɔn'tu:ɔ]
t > d /	- ɔ - t - ɒ #	>	- o - d - er #	[ʃɔtɔ]
t > d /	- n - t - j -	>	- n - d - j -	[vintjakə]
t > č /	- a: - t #	>	- a - č -	[zɔl'da:t]
t > g /	- ai - t - l -	>	- aj - g - l -	[vaitlŋ]
t > k /	- a: - ɒ - t #	>	- o - r - k #	[bakŋba:ɔt]
t > n /	- a - t - f -	>	- a - n - f -	[platfu:s]

d

d > t /	- ɔy - d - ə #	>	- aj - t - a #	[-bɔydə]
d > t /	# d - ε - m -	>	# t - e - n -	[dɛmpf-]
d > t /	# d - ɔ -	>	# t - u -	[dɔpɔt]
d > t /	# d - o: -	>	# t - o -	[do:zə]
d > t /	# d - r -	>	# t - r -	[draifu:s]
d > t /	- m - d - ə #	>	- n - t - ∅ #	[frɛmɔ]
d > t /	- a - d - i: -	>	- a - t - e -	[grɛna'di:ɔ]

d > t /	- n - d - ɒ #	>	- n - t - ar #	[ʃɪndɒ]
d > t /	- n - d - l̥ #	>	- n - t - lin #	[ʃtrɒmpfbandl̥]
d > t /	- ai - d - l̥ #	>	- aj - t - l -	[zaidl̥]
d > g /	- n - ø - d -	>	n - e - g -	[knø:d̥]
d > g /	- a: - d - l̥ #	>	- e - g - lin #	[raisna:g̥]
d > g /	- a: - d - l̥ -	>	- a - g - el #	[ʃta:d̥]
d > k /	- n - d - l̥ #	>	- n - k - lin #	[bandl̥]
d > k /	- u: - d - l̥ #	>	- u - k - el #	[ʃtru:d̥]
d > k /	- n - d - l̥ #	>	- n - k - lin #	[ʃtrɒmpfbandl̥]
d > z /	- a: - d - l̥ #	>	- a - z - lin #	[hæ:k̥l̥na:d̥]

k

k > g /	# ε - k - s -	>	# ɛ - g - z -	[ɛksɛr'tsi:r-]
k > g /	- ɔy - k #	>	- aj - g #	[fɔyɔtsɔyk]
k > g /	- u: - k #	>	- u - g #	[flaŋtsu:k]
k > g /	- ɔy - k #	>	- aj - g #	[grɪntsɔyk]
k > g /	# k - l -	>	# g - l -	[kla'vi:ɒ]
k > g /	# k - l -	>	# g - l -	[klɪs'ti:ɒ]
k > g /	- a - k #	>	- a - g #	[ʃlak]
k > g /	- ε: - k #	>	- ɛ - g #	[ʃrɛ:k]
k > g /	- ɔy - k #	>	- aj - g #	[tsɔyk]
k > g /	- ʊ - k #	>	- u - g #	[tsɔk]
k > g /	- ε - k #	>	- e - g #	[vɛk]
k > g /	- r - k - l̥ #	>	- r - g - l -	[vɛrk̥]
k > p /	- ʊ - k - s -	>	- u - p - s -	[ruksak]
k > t /	- ε - k - l̥	>	- e - t - lin #	[fu:s'zɛkl̥]

g

g > k /	# g - a -	>	# k - a -	[ga'maʃə]
g > k /	# g - u: -	>	# k - o -	[gu:g̥hɔpf]
g > k /	- g - l̥ -	>	- k - l -	[ʃmug̥l̥-]
g > d /	- l - g - ŋ #	>	- l - d - ɛ #	[galŋ]

p

p > b /	# a - p - f -	>	# o - b - f -	[apfal]
p > b /	# b - l -	>	# p - l -	[platfu:s]
p > b /	- au - p #	>	- au - b #	[raup]
p > b /	- au - p #	>	- au - b #	[ʃtaup]
p > b /	- p - l̥ #	>	- b - i - l #	[ʃtemp̥l̥]
p > b /	- p - l̥ -	>	- b - i - l -	[ʃtemp̥l̥-]
p > b /	- u: - p #	>	- u - b #	[ʃu:p]

p > b /	- au - p #	>	- au - b #	[urlaup]
p > f /	- u - p - ə #	>	- u - f - a #	[zupə]
b				
b > p /	- n - b - r	>	- n - p - r -	[ainbrən]
b > p /	# b - ai -	>	# p - a -	[baitsə]
b > p /	# b - ai -	>	# p - a -	[baits-]
b > p /	# b - a -	>	# p - o -	[bakŋba:ət]
b > p /	- ŋ - b - a: -	>	- ɛŋ - p - o -	[bakŋba:ət]
b > p /	# b - a -	>	# p - a -	[baŋk]
b > p /	# b - a -	>	# p - a -	[band]
b > p /	# b - a -	>	# p - a -	[bant]
b > p /	# b - a -	>	# p - a -	[baŋkət]
b > p /	# b - a -	>	# p - a -	[barn]
b > p /	# b - a -	>	# p - a -	[bartvɪʃ]
b > p /	# b - au -	>	# p - a -	[baum]
b > p /	# b - e: -	>	# p - e: -	[be:gl]
b > p /	# b - e: -	>	# p - e: -	[be:gl-]
b > p /	# b - ɔ -	>	# p - a -	[börtə]
b > p /	# b - l -	>	- p - l -	[blaiç]
b > p /	# b - l -	>	# p - l -	[blɛç]
b > p /	# b - ɔy -	>	# p - aj -	[bɔytəl]
b > p /	# b - ɔy -	>	# p - aj -	[bɔytəl-]
b > p /	# b - ø: - m -	>	# p - e - m -	[bø:mə]
b > p /	# b - Ø - r -	>	# p - ɛ - r -	[bre:ts]
b > p /	# b - r	>	# p - r -	[brø:z]
b > p /	# b - u -	>	# p - u -	[bøk]
b > p /	- s - b - au -	>	- š - p - a -	[bøksbaum]
b > p /	# b - u -	>	# p - u -	[bunt]
b > p /	# b - u -	>	# p - u -	[buʃ]
b > p /	# b - u -	>	# p - u -	[bütə]
b > p /	# b - u -	>	# p - u -	[bütə]
b > p /	# b - ʏ -	>	# p - i -	[bʏksə]
b > p /	# b - ʏ -	>	# p - i -	[bʏnd]
b > p /	- n - t - b - ɛ -	>	- m - Ø - p - ɛ -	[kɪmtbet]
b > p /	- au - b - ə #	>	- o - p - a #	[laubə]
b > p /	- ts - b - l -	>	- c - p - l -	[ʃpɪtsblɛç]
b > p /	- pf - b - a -	>	- Ø - p - a -	[ʃtrumpfband]
b > p /	- r - a - b #	>	- r - o - p #	[trab]
b > p /	- au - b - ɐ -	>	- o - p - r -	[tsaubə-]
b > f /	# b - l -	>	# f - l -	[blaivais]
b > f /	- ou - b #	>	- o - f #	scoub
b > j /	- u - b #	>	- u - j #	[le:rbub]
b > h /	- u - b #	>	- u - h #	[le:rbub]

f

f > v /	- au - f - g -	>	- au - v - g -	[laufgra:bŋ]
f > v /	- s - f - y: -	>	- s - v - i -	[tsoksfy:rø]
f > j /	- u - f #	>	- u - h #	[auspuf]
f > k /	- a - f - t #	>	- a - k - Ø #	[bø'rait{aft}]
f > p /	- e: - f - #	>	- e: - p - el #	[{ve:f}]

V

v > b /	# v - a -	>	- b - u -	[baivaxə]
v > b /	- ai - v - ai -	>	- aj - b - a -	[blaivais]
v > b /	- d - v - e: -	>	- d - b - a -	[fɛltve:b!]
v > b /	# v - ai -	>	# b - aj -	[vainɔ]
v > b /	# v - a -	>	# b - o -	[vaks]
v > b /	# v - i -	>	# b - i -	[viks-]
v > f /	# v - i: -	>	# f - i -	[vi:'zi:r-]
v > l /	# v - a -	>	# l - a -	[vandɔ-]
v > m /	- s - v - u -	>	- z - m - u -	[prɛsvɔrst]

ts

ts > č /	- ts - ə #	>	- r - č - V -	[{vɛrtʂə]
ts > č /	# ts - u: -	>	# c - u -	[tsu:ʃpaizə]

Metateze

ks > zɛk /	# ε - ks - ε -	>	# i - zɛk - Ø -	[ɛksɛr'tsi:r-]
ks > zik /	# ε - ks - ε -	>	# i - zik - Ø -	[ɛksɛr'tsi:r-]
nl > ln /	# a - n - l -	>	# a - l - n -	[anlasɔ]