

**APPENDIX A**

**SAMPLE INTERVIEW SHEET**

PAYYAP UNIVERSITY

village: หนองหรี

อ. ยานโฮ้ง

ห้วยโทก D (slight)

ห้วยละ " "

ตอยข้าง Sgaw (Can't understand)

อ. ลี้

Others:

ขุนแม่บ๊อก S (near ห้วยขบง)

ห้วยต้ม (อ. ลี้) Sgaw

สวนไม้สัก ???

ห้วยทรายคำ S (near ห้วยละ)

ห้วยขบง D (slight/like ห้วยละ)

นากลาง S (very slight diff.)

ดงดำ ?

แม่สะหลี S

ไม่สะหลี S

แม่แสม S

แม่หลี่ S

ห้วยมะคะ Sgaw

หนองหรี

ปาก่อ S

หัวข้าว S

โปงแดง Sgaw

บ้านแพะ S

แม่บอนนอก Sgaw

แม่บอนใน Sgaw

ห้วยโปง Sgaw

ห้วยปิ้ง S

**APPENDIX B**

**PWO KAREN DATA FROM  
17 LOCATIONS IN NORTHERN THAILAND**

PAYAP UNIVERSITY

In this Appendix, I will present data from seventeen of the varieties of Pwo Karen that were discussed in this study (the data from Lekho is not included). Unfortunately, contour tones were not noted during much of the data collection process and so have been omitted here for the most part. Low, mid, and high pitch levels are marked with grave, level, and acute accent marks respectively.

To facilitate the use of the appendix I have provided an alphabetical listing of the glosses together with their numerical reference in the tables below.

abdomen (139)	buy (317)	dream (263)	float (285)
afraid (259)	calf (155)	drink (232)	flow (287)
all (335)	candle (215)	drum (216)	flower (44)
angry (260)	cat (84)	drunk (233)	fly (97)
animal (72)	cave (36)	dry (304)	(a) fly (116)
answer (248)	cheek (128)	dry (380)	foot (157)
armpit (147)	chicken (99)	duck (100)	forehead (123)
arrow (219)	child (174)	dust (28)	forest (37)
ashes (213)	chin (135)	dye (197)	forget (253)
back (138)	choose (254)	ear (129)	four (pers.) (325)
bad (399)	clothing (195)	earth, soil (26)	friend (181)
bald (396)	cloud (5)	east (19)	frog (106)
bamboo (48)	cockroach (112)	eat (227)	fruit (45)
bam. shoot (49)	coconut (61)	egg (98)	full (230)
banana (57)	c. shell ladle (206)	eggplant (62)	full (354)
bark (40)	cold (383)	eight (pers.) (329)	garlic (65)
bark (82)	comb (202)	elbow (146)	ghost (270)
bathe (294)	come (276)	elder sibling (179)	gibbon (77)
bear (74)	cook (rice) (306)	elephant (91)	ginger (64)
beard (136)	cooked rice (69)	elephant tusk (92)	give (288)
bee (115)	cooking pot (205)	enter (277)	gold (32)
betelnut (54)	corn (67)	exchange (319)	gong (217)
big (339)	correct (400)	excrement (167)	good (398)
bird (93)	cough (236)	extinguish (309)	grass (47)
bird nest (94)	count (258)	eye (125)	green (365)
bite (83)	cow (86)	eyebrow (124)	grind (299)
bitter (376)	crawl (275)	eyelid (126)	gums (134)
black (362)	crocodile (105)	face (120)	hair (122)
blanket (194)	crossbow (218)	fall (283)	half (338)
blind (394)	cut (hair) (297)	far (358)	hand (145)
blood (164)	dance (312)	fast (389)	hard (387)
blunt (385)	dark (370)	fat (162)	hate (256)
boat (185)	day (13)	fat (347)	head (119)
boil (307)	deaf (395)	father (172)	hear (222)
bone (159)	dear (75)	feather (96)	heart (141)
brain (121)	deep (351)	few (337)	heavy (386)
branch (39)	die (269)	fight (316)	heel (158)
breathe (239)	different (373)	finger (149)	hit (295)
bright (371)	dig (301)	fire (212)	horn (buffalo) (89)
buffalo (88)	dirty (367)	firewood (211)	hot (382)
burn (308)	dog (81)	fish (101)	house (186)
bury (302)	door (187)	five (pers.) (326)	house lizard (103)
butterfly (117)		flesh (161)	how many? (406)

hungry (229)  
 hunt (314)  
 husband (176)  
 insect (107)  
 intestines (144)  
 iron (34)  
 itch (266)  
 jackfruit (60)  
 kapok (52)  
 kick (281)  
 kill (315)  
 knee (154)  
 kneel (273)  
 knife (221)  
 know (252)  
 laugh (244)  
 launder (293)  
 leaf (43)  
 leftside (356)  
 leg (152)  
 lick (242)  
 lie (249)  
 lightning (9)  
 lime (31)  
 liquor (56)  
 liver (143)  
 long (341)  
 louse (110)  
 love (255)  
 lungs (142)  
 man (169)  
 mango (59)  
 many (pers.)(334)  
 mat (192)  
 medicine (265)  
 milk (87)  
 mist (6)  
 monkey (76)  
 moon (3)  
 morning (14)  
 mortar (207)  
 mosquito (114)  
 mother (173)  
 mountain (35)  
 mouth (130)  
 mud (27)  
 nail (150)  
 naked (397)  
 name (182)  
 narrow (350)  
 navel (140)  
 near (359)  
 needle (201)  
 new (368)  
 night (12)  
 nine (pers.) (330)  
 noon (15)  
 north (21)  
 nose (127)  
 old (369)  
 one (pers.) (322)  
 one hundred (persons) (332)  
 one thousand (persons) (333)  
 opium (55)  
 paddyrice (68)  
 painful (264)  
 palm (148)  
 papaya (58)  
 paper (204)  
 pay (320)  
 peanut (63)  
 person (171)  
 pestle (208)  
 pig (85)  
 pillow (193)  
 plant (300)  
 plate (210)  
 play (311)  
 porcupine (79)  
 pound (rice) (305)  
 pull (280)  
 pus (166)  
 push (279)  
 rabbit (78)  
 rain (7)  
 rainbow (8)  
 rat (80)  
 rattan (51)  
 red pepper (66)  
 red (364)  
 return (278)  
 rib (160)  
 rice husk (70)  
 rightside (355)  
 ring (203)  
 river (24)  
 road (184)  
 roof (189)  
 root (42)  
 rotten (378)  
 round (353)  
 rub (291)  
 saliva (132)  
 salt (71)  
 same (372)  
 sand (30)  
 sarong (198)  
 scorpion (118)  
 scratch (267)  
 sea (25)  
 see (224)  
 seed (46)  
 sell (318)  
 seven (prs.)(328)  
 sew (200)  
 shadow (11)  
 shallow (352)  
 sharp (384)  
 shave (137)  
 shin (156)  
 shiver (268)  
 shoot (313)  
 short (344)  
 short (leng.) (342)  
 shout (247)  
 silver (33)  
 sing (250)  
 sink (286)  
 sit (271)  
 six (pers.) (327)  
 skin (163)  
 skinny (348)  
 sky (1)  
 sleep (261)  
 slow (390)  
 small (340)  
 smell (223)  
 smile (243)  
 smoke (214)  
 smooth (388)  
 snail (113)  
 snake (102)  
 sneeze (237)  
 snore (262)  
 some (336)  
 son-in-law (175)  
 sour (375)  
 south (22)  
 space under the house (190)  
 speak (245)  
 spear (220)  
 spicy (377)  
 spider (108)  
 spider web (109)  
 spit (235)  
 split (296)  
 spoon (209)  
 stab (298)  
 stand (272)  
 star (4)  
 steal (321)  
 stone (29)  
 straight (357)  
 strong (391)  
 suck (241)  
 sugarcane (53)  
 sun (2)  
 swallow (228)  
 sweat (165)  
 sweet (374)  
 swell (379)  
 swim (284)  
 tail (90)  
 tall (343)  
 tell (246)  
 ten (pers.) (331)  
 termite (111)  
 that (361)  
 thick (345)  
 thigh (153)  
 thin (346)  
 think (251)  
 thirsty (231)  
 this (360)  
 thorn (41)  
 three (pers.)(324)  
 throw (282)  
 thunder (10)  
 tie (289)  
 tiger (73)  
 tired (393)  
 tomorrow (17)  
 tongue (131)  
 tooth (133)  
 tree (38)  
 trousers (199)  
 turtle (104)  
 two (pers.) (323)  
 urine (168)  
 ushroom (50)  
 village (183)  
 vomit (234)  
 wait (257)  
 walk (274)  
 wall (191)  
 wash (292)  
 water (23)  
 weak (392)  
 weave (196)  
 weep (226)  
 west (20)  
 wet (381)  
 what? (405)  
 when? (402)  
 where? (403)  
 whistle (240)  
 white (363)  
 who? (404)  
 wide (349)  
 widow (178)  
 wife (177)

window (188)  
wing (95)  
wink (225)  
winnow (303)

wipe (290)  
woman (170)  
work (310)  
wrong (401)

yawn (238)  
year (18)  
yellow (366)  
yesterday (16)

yng sibling(180)

PAYYAP UNIVERSITY

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
1. sky	mōk <sup>h</sup> ù	bc	6. mist	t <sup>h</sup> əʔə	i
	mōk <sup>h</sup> ū	deglp		t <sup>h</sup> əʔə	fg
	mōʔk <sup>h</sup> ū	hjmno		t <sup>h</sup> əʔə	klmnpq
	mōʔk <sup>h</sup> ō	iaq		tāk <sup>h</sup> əiswí	q
	mōʔ	f		tàkùθwí	b
	mūʔk <sup>h</sup> ū	k		tākəswí	c
2. sun	mīmé	cfg	tækəswí	a	
	mīmčí	lm	t <sup>h</sup> ək <sup>h</sup> əswí	e	
	mīmčéʔ	dehija	t <sup>h</sup> əkəswí	k	
	mā	bp	t <sup>h</sup> ək <sup>h</sup> əswí	n	
	mī	knoq	t <sup>h</sup> ək <sup>h</sup> əswwí	p	
3. moon	lā	cdgl	p <sup>h</sup> əç <sup>h</sup> ət <sup>h</sup> í	d	
	lạ	m	p <sup>h</sup> əç <sup>h</sup> ət <sup>h</sup> í	fgghilmo	
	lẹ	bhip	7. rain	t <sup>h</sup> əyəc <sup>h</sup> ā	de
	lẹ	jknoaq		t <sup>h</sup> əyəc <sup>h</sup> ə	k
	lə̌	e		t <sup>h</sup> əyəc <sup>h</sup> ā	jnoq
	lə̌	f		t <sup>h</sup> əyəc <sup>h</sup> āu	lm
		tā <sup>h</sup> əcū		c	
		t <sup>h</sup> əkəç <sup>h</sup> í		fg	
4. star	syā	ep	t <sup>h</sup> əyəc <sup>h</sup> í	i	
	syè	b	təyəc <sup>h</sup> ū	h	
	syā	m	təyíçú	a	
	ʃyā	l	mōk <sup>h</sup> ūç <sup>h</sup> ə	bp	
	ʃyē	jknoq	8. rainbow	lālāʔət <sup>h</sup> í	e
	ç <sup>h</sup> āpíle	c		lālāʔət <sup>h</sup> í	lmoq
	ç <sup>h</sup> ā	d		lələʔət <sup>h</sup> í	cp
	ç <sup>h</sup> ə	fg		lāʔət <sup>h</sup> í	dk
	ç <sup>h</sup> ē	ha		lāʔət <sup>h</sup> í	n
ç <sup>h</sup> ə̌	i	lə	b		
5. cloud	t <sup>h</sup> əʔə	deo	dūk <sup>h</sup> wíʔəlāt <sup>h</sup> í	f	
	t <sup>h</sup> əʔə	b	tāk <sup>h</sup> wēʔəlāt <sup>h</sup> í	g	
	t <sup>h</sup> āʔí	c	tāk <sup>h</sup> wēʔət <sup>h</sup> í	h	
	tēʔí	hj	t <sup>h</sup> ək <sup>h</sup> wələʔət <sup>h</sup> í	i	
	tə̌ʔí	a			

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
 e - Mae Lek, Lamphun  
 i - Baan Klang  
 m - Baan Doi, Chiangrai  
 q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
 f - Mae Jong Fai, Phrae  
 j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
 n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
 g - Salok, Phrae  
 k - Yang Khrok, Chiangmai  
 o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
 h - Mae Saan, Lamphun  
 l - Thung Khong, Chiangrai  
 p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss Entry Location

	tæk <sup>h</sup> ɛ̄	a
	lāk <sup>h</sup> wj̄lāʔōt <sup>h</sup> i	j
9. lightning	lōwādài	d
	lōwādí	c
	lāiwādī	i
	lāwādēi	l
	lāwēdēi	j
	lāvēdēi	koq
	lāvādēi	m
	lāvādēi	p
	lōvādēi	h
	lōvādēj	a
	lōpādēi	b
	lāβādài	e
	lābādēi	fg
	lāβādēi	n
10. thunder	lāθé	q
	lāsé	de
	lāsé	lm
	lósé	a
	lōθē	b
	lōsé	p
	lōp <sup>h</sup> lætè	c
	lāsé	fgh
	lāsé	jkno
	lāisé	i
11. shadow	lēkōđi	o
	lākōđi	e
	lākōđi	c
	lākōđi	l
	lēkōđi	p
	lōkōđi	b
	t <sup>h</sup> ākōđi	i

Gloss Entry Location

	kòđi	dh
	γōkōđi	a
	γākōđi	m
	kēđilē	jkq
	kēđilē	n
	kālōlā	f
	kālā	g
12. night	məñiəyó	b
	līməñiə	ch
	līmōnə	g
	līmōnə	d
	lāmōnə	f
	līmīnə	il
	līmīnə	m
	lūmīnək <sup>h</sup> ó	q
	mīnək <sup>h</sup> ó	ea
	mīnək <sup>h</sup> ó	nop
	mīnək <sup>h</sup> é	jk
13. day	mōç <sup>h</sup> əyó	b
	līmōç <sup>h</sup> ə	c
	lāmōç <sup>h</sup> á	f
	līmīç <sup>h</sup> ə	ghl
	līmīç <sup>h</sup> ə	m
	līmīç <sup>h</sup> ák <sup>h</sup> ó	d
	mīç <sup>h</sup> ək <sup>h</sup> ó	e
	mīç <sup>h</sup> ək <sup>h</sup> ó	nop
	mīç <sup>h</sup> ək <sup>h</sup> é	j
	mīç <sup>h</sup> ək <sup>h</sup> é	k
	lūmīç <sup>h</sup> ək <sup>h</sup> ó	q
	mīç <sup>h</sup> ák <sup>h</sup> ó	a
	līç <sup>h</sup> ək <sup>h</sup> ó	i

Word list locations:

a - Ruam Mit, Chiangrai  
 e - Mae Lek, Lamphun  
 i - Baan Klang  
 m - Baan Doi, Chiangrai  
 q - Thung Phraw, Maehongson

b - Huai La, Lamphun  
 f - Mae Jong Fai, Phrae  
 j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
 n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
 g - Salok, Phrae  
 k - Yang Khrok, Chiangmai  
 o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
 h - Mae Saan, Lamphun  
 l - Thung Khong, Chiangrai  
 p - Huai Muang, Chiangmai



Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
14. morning	lūyōk <sup>h</sup> ś	lmq		lūyōk <sup>h</sup> ō	q
	fiyōk <sup>h</sup> ś	dej		lāyō	p
	fiyōk <sup>h</sup> ś	ch		fiyōk <sup>h</sup> ś	o
	fiyōk <sup>h</sup> ś	kno		fiyōk <sup>h</sup> ō?	i
	lāyūk <sup>h</sup> ś	fg		lūyōk <sup>h</sup> ś	l
	yūk <sup>h</sup> ś	i		lūyōk <sup>h</sup> ō	m
	yōk <sup>h</sup> ś	a		lōyōk <sup>h</sup> ś	a
	nūyōxś	b		yūk <sup>h</sup> ō?	f
	mīyōk <sup>h</sup> ś	p		ç <sup>h</sup> iγú <sup>h</sup> ś	b
15. noon	lūmīt <sup>h</sup> ś	q	18. year	kīyō <sup>h</sup> ś	c
	mīmēt <sup>h</sup> ś	d		k <sup>h</sup> éyūk <sup>h</sup> ś	j
	mīmēt <sup>h</sup> ś	lm		liñé	de
	mīmēt <sup>h</sup> ù	ch		liñē?	q
	mīmēt <sup>h</sup> ù	a		liñēi	m
	mīmēt <sup>h</sup> ś	e		lōñēi	k
	mīt <sup>h</sup> ś	b		né	b
	mīt <sup>h</sup> ś	inp		nē?	fgi
	mīt <sup>h</sup> ai	jko		nēi	jlnop
mēt <sup>h</sup> ś	fg	nī	a		
16. yesterday	mīyāi	ij	19. east	fiñj	ch
	mīyē	k		lūmīt <sup>h</sup> ś	q
	mīyē	noq		mīmēt <sup>h</sup> ā	de
	mīyā	e		mīmēt <sup>h</sup> ā	g
	mīxā	c		mīmēt <sup>h</sup> ś	ch
	mīyā	dghp		mīmēt <sup>h</sup> ś	a
	mīyāi	a		mūmēt <sup>h</sup> ś	l
	māyā	l		mīt <sup>h</sup> ā	fi
	mīyē	b		mīt <sup>h</sup> ai	j
17. tomorrow	māyē	f	mīt <sup>h</sup> ś	k	
	māyā	m	mīt <sup>h</sup> ś	mno	
	fiyō	dgh	mīt <sup>h</sup> γś	b	
	fiyō	n	mīt <sup>h</sup> ś	p	
17. tomorrow	fiyō	e	20. west	mīlāó	de
	fiyō	e		mīlāi?	i
	lūyō	k			

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
e - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Maehongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	mǐlǝiʔ	a		tʰikʰlɔ̃	lm
	mǐlǎaiʔ	q		tʰikʰlɔ̃	ino
	mǐɔ̃yɔ̃	b		tʰikʰlɔ̃pādū	p
	mǐɔ̃	f		tʰikʰlɔ̃pā	q
	mǐɔ̃ʔ	g		tʰikʰlɔ̃	hjk
	mǐai	jk		tʰimə̃kʰlɔ̃	f
	mǐaiʔ	mnop		tʰiklɔ̃	a
	mǐmélɔ̃	c		bəlɪklɔ̃	c
	mǐmēlǎi	h			
	mūmēlǎ	l			
21. north	lūtʰāʔkʰɔ̃pʰē	q	25. sea	tʰipādɔ̃	c
	lūtʰəkʰɔ̃	cg		pɔ̃lɛ̃	a
	tʰākʰɔ̃	n		pɔ̃lé	b
	tʰāʔkʰɔ̃	o		pɔ̃lē	i
	tʰāʔkʰɔ̃	j		pālɛ̃	jkno
	tʰākʰɔ̃	ma		pālɛ̃	q
	tʰāxɔ̃	i		LOAN	defghlmop
	tʰāxɔ̃	h	26. earth, soil	kʰākʰū	p
	tʰāʔɔ̃	p		γākʰɔ̃	d
	LOAN	bdef		γākʰū	e
	tʰáʔpʰē	k		γākʰū	f
	tʰikʰi	l		γākʰū	jklnq
				γōkʰū	bgi
				γōkʰɔ̃	a
22. south	lúlākʰɔ̃	cg		ʰākʰɔ̃	c
	lākʰɔ̃	no		βākʰū	h
	lākʰɔ̃	j		nākʰū	m
	lākʰɔ̃	ma			
	lāxɔ̃	hi	27. mud	kə̃pʰái	bdeq
	lǎu	p		kǐpʰái	c
	LOAN	bdef		kə̃pʰéi	fgjkno
	lāʔpʰē	k		kūpʰi	h
	lúlǎlipʰē	q		kāpʰi	i
				kə̃pʰi	a
23. water	tʰi	bdefghijklmn opaq		tʰə̃bə̃ʔāu	lm
				tʰə̃bə̃ʔi	p
24. river	tʰikʰlɔ̃	bdeg			

**Word list locations:**

a - Ruam Mui, Chiangrai  
e - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Maehongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lamphun  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
28. dust	γōk <sup>h</sup> ūmū	b	32. gold	t <sup>h</sup> ɔ̄	bdefgilmp
	γāk <sup>h</sup> ūmū	e		t <sup>h</sup> ō	o
	γāk <sup>h</sup> ūmū	lnq		t <sup>h</sup> ō	knq
	k <sup>h</sup> òkúmú	c		t <sup>h</sup> ōi	j
	γāk <sup>h</sup> òk <sup>h</sup> ūmú	d		t <sup>h</sup> ū	cha
	γāk <sup>h</sup> òk <sup>h</sup> ūmú	j	33. silver	çí	bdefghjklmnop
	γāk <sup>h</sup> òkàmū	f		çē	q cia
	γāk <sup>h</sup> úkùmú	i	34. iron	t <sup>h</sup> ā	bcdjklm
	γāk <sup>h</sup> úkāmú	k		t <sup>h</sup> á	c
	γōk <sup>h</sup> úkùmū	g		t <sup>h</sup> á?	fgh
	γōk <sup>h</sup> òkàmū	a		t <sup>h</sup> ā?	inopaq
	βāk <sup>h</sup> úkùmú	h		35. mountain	t <sup>h</sup> əlū
	nāk <sup>h</sup> ūmū	mo	t <sup>h</sup> əlú		d
t <sup>h</sup> ək <sup>h</sup> ò	p	t <sup>h</sup> əlū	l		
29. stone	lā	b	t <sup>h</sup> əlū		m
	lə	c	t <sup>h</sup> əlō		e
	fi	ha	t <sup>h</sup> əlù		jknopq
	lə?ə	d	t <sup>h</sup> əlù		fg
	lō	cl	təlù		c
	lò	fgjko	təlù	hia	
	lò	pq	36. cave	lāip <sup>h</sup> ə	b
	lō	in		lēipū	c
lō	m	t <sup>h</sup> əp <sup>h</sup> ā	e		
30. sand	mé	cdeh	lēip <sup>h</sup> ā	g	
	mə	b	lēip <sup>h</sup> i	i	
	mē?	p	lāip <sup>h</sup> āi	j	
	mé?	fija	lēipū	a	
	mē?	lmq	léi?	h	
	mí?	gkno	lái	lmnoq	
31. lime	bāu	defglm	p <sup>h</sup> lēp <sup>h</sup> ā	k	
	bā	bha	37. forest	mīlēklē	oq
	bī	fip			
	bā	jknoq			
	t <sup>h</sup> ú	c			

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
e - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	mə̀lɛ̀klè	bi		sɛ̀ip <sup>h</sup> i	h
	mɛ̀lɛ̀klè	ha		sɛ̀ip <sup>h</sup> i	i
	mɛ̀lɛ̀klà	d		sɛ̀ib ɿ	c
	māiɛ̀k <sup>h</sup> ə̀	f			
	t <sup>h</sup> ə̀k <sup>h</sup> ɛ̀ik <sup>h</sup> lǎ̀	eg	41. thorn	t <sup>h</sup> ə̀ç <sup>h</sup> ũ	bi
	t <sup>h</sup> ə̀k <sup>h</sup> ɛ̀k <sup>h</sup> lǎ̀	clm		t <sup>h</sup> ə̀ç <sup>h</sup> ũ	lm
	t <sup>h</sup> ə̀k <sup>h</sup> ɛ̀k <sup>h</sup> lɛ̀	knp		tə̀ç <sup>h</sup> ũ	dg
38. tree	sɛ̀imɿt <sup>h</sup> ə̀	eg		tə̀ç <sup>h</sup> ũ	q
	sɛ̀imɿt <sup>h</sup> ə̀	lmp		tə̀ç <sup>h</sup> ũ	fjko
	sɛ̀imɿt <sup>h</sup> ə̀	no		tə̀ç <sup>h</sup> ũ	c
	sɛ̀imət <sup>h</sup> ə̀	b		tɛ̀ç <sup>h</sup> ũ	na
	sɛ̀imɿt <sup>h</sup> ũ	c		tɛ̀ç <sup>h</sup> ũ	h
	sɛ̀it <sup>h</sup> ũ	a		tɿç <sup>h</sup> ũ	e
	sɛ̀i	dfhjk		t <sup>h</sup> ə̀ç <sup>h</sup> ũ	p
	sɛ̀i	q	42. root	sɛ̀iɿi	o
	sɿ	i		sɛ̀iɿi	nq
39. branch	sɛ̀idāi	q		sɛ̀iɿi	cdegh
	sɛ̀idài	lno		sɛ̀iɿi	bjp
	sɛ̀idài	de		sɿi	i
	sɛ̀idāi	jk		?āɿi	k
	sɛ̀idēi	m		sɛ̀iywɿ	f
	sɛ̀idēi	ga		ɿi	la
	sɛ̀idǎ	f		ɿǎ	m
	sɛ̀idǎ	ch	43. leaf	sɛ̀ilā	l
	sɿdēi	i		sɛ̀ilā	dg
	sɛ̀it <sup>h</sup> āi	bp		sɛ̀ilǎ	ch
40. bark	sɛ̀ip <sup>h</sup> ɛ̀i	lmo		sɛ̀ilɛ̀	onq
	sɛ̀ip <sup>h</sup> āi?	q		sɛ̀ilɛ̀	bjkpa
	sɛ̀ip <sup>h</sup> āi	dc		sɛ̀ilǎ	e
	sɛ̀ip <sup>h</sup> ɛ̀i	n		sɿlǎ	i
	sɛ̀ip <sup>h</sup> ɛ̀i	fk		sɛ̀ilɔ̀	f
	sɛ̀ip <sup>h</sup> ɛ̀i?	jp		?āilǎ	m
	sɛ̀ip <sup>h</sup> ɛ̀i	bg	44. flower	t <sup>h</sup> ɛ̀p <sup>h</sup> ó	b
	sɛ̀ip <sup>h</sup> i?	a		t <sup>h</sup> ə̀p <sup>h</sup> ó	lmo
				t <sup>h</sup> ə̀p <sup>h</sup> ó	pn

**Word list locations:**

a - Ruam Mít, Chiangrai  
e - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Maehongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lamphun  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangrai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	tēp <sup>h</sup> ó	hiaq		nā	efgh
	tēʔp <sup>h</sup> ó	k		nā	lmong
	tàp <sup>h</sup> ó	c			
	típ <sup>h</sup> ó	d	48. bamboo	βēç <sup>h</sup> ū	bekop
	sēip <sup>h</sup> ó	ef		βāç <sup>h</sup> ū	dg
	p <sup>h</sup> ó	gj		βā	cflm
45. fruit	No entry	d		βā	i
	t <sup>h</sup> ēsē	b		βē	hjnq
	tēsē	ha		vē	a
	t <sup>h</sup> ēsā	g	49. bamboo shoot	bō	bca
	tāsā	c		bō	p
	sēisā	lm		bā	defgiklmn
	sēisā	o		bāi	q
	sēisē	nq		bā	j
	sēisə	e		bā	h
	sēisā	fj kp	50. mushroom	xō	bdfp
	sīsā	i		xā	ejkonq
46. seed	t <sup>h</sup> ēk <sup>h</sup> í	bj		xāu	glm
	tēk <sup>h</sup> í	ka		xí	hia
	ták <sup>h</sup> í	c		kí	c
	tæk <sup>h</sup> í	i	51. rattan	yí	bcddeghijkl
	t <sup>h</sup> āk <sup>h</sup> í	dg		yē	mopnq
	t <sup>h</sup> āk <sup>h</sup> í	m		ywí	a
	t <sup>h</sup> āsāek <sup>h</sup> í	e			f
	tēsāek <sup>h</sup> í	h	52. kapok	LOAN	h
	sāʔk <sup>h</sup> í	f		kāiʔ	bdeoq
	sēik <sup>h</sup> í	opn		kēiʔ	fgjpn
	sēik <sup>h</sup> í	q		kíʔp <sup>h</sup> ó	a
	k <sup>h</sup> í	l		kíp <sup>h</sup> ó	c
47. grass	nō	bpa		kíp <sup>h</sup> ó	i
	nò	ci		kēip <sup>h</sup> ó	k
	nōi	j		kēip <sup>h</sup> ó	lm
	nōi	k	53. sugarcane	ç <sup>h</sup> íp <sup>h</sup> ō	cdeg
	nā	d		ç <sup>h</sup> íp <sup>h</sup> ō	hja

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
e - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Machongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	ɕʰipʰó	lm		sāʔkwǐ	jnq
	ɕʰipʰō	ko		sēkwǐ	h
	ɕʰipʰōʔ	nq		sūkʷǐ	a
	ɕʰipʰō	bp			
	ɕʰəpʰō	f	58. papaya	sōʔkwǐkʰē	bcdefgip
	ɕʰəpʰō	i		sōʔkwǐkʰé	klmo
				sāʔkwǐkʰé	jnq
				sēkwǐkʰē	h
				sūkʷǐkʰé	a
54. betelnut	No entry	c	59. mango	kʰōsà	c
	sēisē	b		kʰōsā	dl
	sēiʔsē	f		kʰōʔsā	m
	sēiʔsā	pn		kʰōsə	eh
	sēʔsā	ioa		kʰōsə	b
	sīʔsá	d		kʰōsə	fgi
	sīʔsā	lm		kʰōʔsā	pn
	sīʔsà	g		kʰōʔsē	oaq
	sīʔsā	j		kʰōsē	j
	sīsā	k		kʰūsē	k
	sīʔsə	eh			
	sēikʰí	q	60. jackfruit	nwēsē	oq
55. opium	lāi	b		nwēsā	bgpn
	fēi	lmp		nwəsə	e
	fēi	e		nwēsā	d
	həy	g		nwēsā	lm
	pū	jkonq		nwəsà	c
	LOAN	dfhia		pānāesā	fh
				pānwēsā	ia
56. liquor	sāi	bd		pānwēsē	j
	sái	c		pānwēsā	k
	səi	cjnq			
	səi	lm	61. coconut	mōpʰlō	bc
	sēi	fgkop		māpʰlō	lpn
	sī	hia		māpʰlōsā	em
				māpʰlōsā	dhi
57. banana	sōʔkwǐ	bcdefgiklmop		māpʰlōsē	joq

#### Word list locations:

a - Ruam Mit, Chiangrai  
 e - Mae Lek, Lamphun  
 i - Baan Klang  
 m - Baan Doi, Chiangrai  
 q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
 f - Mae Jong Fai, Phrac  
 j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
 n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
 g - Salok, Phrac  
 k - Yang Khrok, Chiangmai  
 o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
 h - Mae Saan, Lampang  
 l - Thung Khong, Chiangrai  
 p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	māp <sup>b</sup> lū	f		hōʔwā	l
	māp <sup>h</sup> lō	gk		hōʔwē	k
	māp <sup>l</sup> ōsā	a		hōʔwē	o
62. eggplant	yāŋsá	l		hōsēʔwē	f
	yàŋsà	c		pāsísā	ha
	yāŋsā	dm		ç <sup>h</sup> ākōsā	i
	yàŋsā	eg		pāsāŋʔwē	j
	yāŋsā	n		sākūs wē	q
	yāŋsē	jkoq	66. red pepper	t <sup>h</sup> iyē	cdg
	yōθā	b		t <sup>h</sup> iyē	cq
	yōsā	p		t <sup>h</sup> iyē	bijko
	nāŋsā	f		t <sup>h</sup> əyē	n
	sākō	ha		t <sup>h</sup> əyē	mp
	sākā	i		t <sup>h</sup> əyē	l
				tēyē	ha
63. peanut	No entry	m		t <sup>h</sup> ūywē	f
	māt <sup>h</sup> uādī	a	67. corn	pək <sup>h</sup> ē	bn
	māt <sup>h</sup> ūdēi	o		pīk <sup>h</sup> ē	jko
	māt <sup>h</sup> ōdēi	p		pīk <sup>h</sup> é	q
	mōt <sup>h</sup> ōdēi	b		p <sup>h</sup> ōk <sup>h</sup> é	cl
	māt <sup>h</sup> ōdēi	fh		p <sup>h</sup> īk <sup>h</sup> é	dgim
	māt <sup>h</sup> ōdēi	jkn		p <sup>h</sup> ōk <sup>h</sup> é	e
	t <sup>h</sup> ōdēi	q		pāk <sup>h</sup> ā	a
	LOAN	cdegi		pāk <sup>h</sup> é	f
	māt <sup>h</sup> īō <sup>h</sup> āi	l		pāk <sup>h</sup> ē	p
64. ginger	ʔē	bdef		bīk <sup>h</sup> é	h
	ʔē	klmnopnaq	68. paddyrice	būbēi	bch
	ʔē	cg		bībēi	defgi
	ʔi	i		bībēi	jkq
	ʔi	h		bībēi	lmopna
65. garlic	LOAN	d	69. cooked rice	mīmái	ceq
	hōwā	beg		mīméi	blmopn
	hōʔwā	p			
	hō	c			
	hō	mn			

**Word list locations:**

a - Ruam Mít, Chiangrai  
e - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lamphun  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	mīmēi	k		t̄s <sup>h</sup> ú	eg
	mī	dfgj			
	mēi	i	75. dear	t̄ <sup>h</sup> x̄ɔ̄	cdei
	mē̄	h		t̄ <sup>h</sup> x̄ɔ̄	m
	mē̄	a		t̄ <sup>h</sup> ēx̄ɔ̄	bg
70. rice husk	No entry	c		t̄ <sup>h</sup> ēx̄ɔ̄	fjkonp
	p <sup>h</sup> í	bdcfgijklp		t̄ēx̄ɔ̄	ha
	bí <sup>h</sup> í	h		t̄ēx̄ɔ̄	q
	bí <sup>h</sup> í?	a		t̄āx̄ɔ̄	i
	bí <sup>h</sup> ē	mn	76. monkey	p <sup>h</sup> ēlēi?	q
	bí <sup>h</sup> āi?	q		p <sup>h</sup> ālēi	c
71. salt	t̄ <sup>h</sup> ílā	cdflm		p <sup>h</sup> ālái	d
	t̄ <sup>h</sup> ílē	bcjkopnaq		p <sup>h</sup> ālēi	l
	t̄ <sup>h</sup> ílā̄	ghi		p <sup>h</sup> ālē?	m
				p <sup>h</sup> ālēi?	p
72. animal	t̄ <sup>h</sup> əp <sup>h</sup> ūxà	cdl		p <sup>h</sup> ālēi?	g
	t̄ <sup>h</sup> əp <sup>h</sup> ūxā	m		p <sup>h</sup> ālái?	i
	t̄ <sup>h</sup> əp <sup>h</sup> ūxà̄	cgi		pālí?	h
	t̄ <sup>h</sup> ēp <sup>h</sup> ūxà̄	b		pālí?	a
	t̄əp <sup>h</sup> ūxē	q		pālēi?	k
	t̄ēp <sup>h</sup> ūxà̄	ha		p <sup>h</sup> ólái	e
	t̄ <sup>h</sup> əp <sup>h</sup> ūxē	fjkonp		p <sup>h</sup> ólēi	b
				p <sup>h</sup> ólēi?	o
				p <sup>h</sup> ūlēi?	fjn
73. tiger	k <sup>h</sup> í	cdefghilm	77. gibbon	No entry	d
	k <sup>h</sup> á̄	a		kà <sup>h</sup> yí <sup>h</sup> ǎ̄	c
	bōsū?ū	b		kā <sup>h</sup> yí <sup>h</sup> p <sup>h</sup> ē	jo
	bāsū?ū	jknpq		kā <sup>h</sup> yí <sup>h</sup> p <sup>h</sup> ǎ̄	a
74. bear	t̄ <sup>h</sup> ə́só?	p		kā <sup>h</sup> yū <sup>h</sup> p <sup>h</sup> ǎ̄	c
	t̄ <sup>h</sup> ə́sú	dfmon		kā <sup>h</sup> yū <sup>h</sup> p <sup>h</sup> ǎ̄	i
	t̄ <sup>h</sup> ə́s <sup>h</sup> ú	ci		kā <sup>h</sup> yū <sup>h</sup> p <sup>h</sup> ā	lm
	t̄ <sup>h</sup> ēs <sup>h</sup> ú	b		kā <sup>h</sup> yū <sup>h</sup> p <sup>h</sup> ǎ̄	bfgph
	t̄ <sup>h</sup> ēsú	jk		kā <sup>h</sup> yū <sup>h</sup> p <sup>h</sup> ē	knq
	tēsú	a	78. rabbit	No entry	g
	tēs <sup>h</sup> ú	hq		pōdē	bko

**Word list locations:**

a - Ruam Mít, Chiangrai  
 c - Mac Lek, Lamphun  
 i - Baan Klang  
 m - Baan Dot, Chiangrai  
 q - Thung Phraw, Mueangson

b - Huai La, Lamphun  
 f - Mac Jong Fai, Phrae  
 j - Mac Khong Klang, Chiangnai  
 n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
 g - Salok, Phrae  
 k - Yang Khrok, Chiangnai  
 o - Wang Luang, Chiangnai

d - Pa Lau, Lamphun  
 h - Mac Saan, Lampang  
 l - Thung Khong, Chiangrai  
 p - Huai Muang, Chiangnai



Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	pādè	p	83. bite	ʔāi	bcdejkmonpq
	pādē	c		ʔē	fghia
	pāʔdē	m	84. cat	míyó	q
	pàdē	e		míyó	a
	pādē	lq		míyò	cde
	pādi	jn		míyō	jkmon
	kítæ	d		máiyō	b
	kítē	h		máiyū	p
	kātē	fi		mījnū	f
	kātæ	a		mījnō	gh
79. porcupine	pōdōʔ	b		mījnō	l
	pīdūʔ	d		mījnō	i
	pūdūʔ	e	85. pig	t <sup>h</sup> ō	cdc
	pādūʔ	jklo		t <sup>h</sup> ōʔ	fhilmoaq
	pādū	c		t <sup>h</sup> ō	b
	pādūʔ	m		t <sup>h</sup> ōʔ	p
	p <sup>h</sup> ōdōʔ	q		t <sup>h</sup> úʔ	g
	p <sup>h</sup> ādōʔ	p		t <sup>h</sup> ūʔ	jkn
	p <sup>h</sup> ūdūʔ	n	86. cow	t <sup>h</sup> ōnāu	e
	s <sup>h</sup> ūʔ	fgi		t <sup>h</sup> ōnāi	l
	s <sup>h</sup> ū	ha		t <sup>h</sup> ōnāi	m
80. rat	yoù	p		t <sup>h</sup> ōnou	d
	yū	bcdem		t <sup>h</sup> ōní	i
	yù	fgijklonq		t <sup>h</sup> ānáu	cg
	yǐ	ha		t <sup>h</sup> āní	f
81. dog	t <sup>h</sup> wǐ	bcdefghijklmo npaq		tē ní	ha
82. bark	māu	p		nū	b
	mǎ	fgjkonq		yū	jkonq
	mə	ce		yù	p
	mò	bhia	87. milk	tēnūt <sup>h</sup> i	hi
	mā	lm		nūt <sup>h</sup> i	cdegklmonaq
	mǎ	d		nōt <sup>h</sup> i	b
				nōt <sup>h</sup> i	fjp

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
 c - Mac Lek, Lamphun  
 i - Baan Klang  
 m - Baan Doi, Chiangrai  
 q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
 f - Mae Jong Fai, Phrae  
 j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
 n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
 g - Salok, Phrae  
 k - Yang Khrok, Chiangmai  
 o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
 h - Mac Saan, Lamphun  
 l - Thung Khong, Chiangrai  
 p - Huai Muang, Chiangrai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location	
88. buffalo	pōnā	l	92. elephant tusk	kāç <sup>h</sup> ō	bp	
	pònàè	bcEhikp		kàç <sup>h</sup> ā	c	
	pōnàè	gjon		kōç <sup>h</sup> ó	a	
	pōnāè	m		kāç <sup>h</sup> āmē	dcgijklmon	
	pīnāè	d		kāç <sup>h</sup> āmé	fi	
	pīnè	q		kāç <sup>h</sup> āmē	q	
	pānē	f		kōç <sup>h</sup> āmē?	h	
	pànāè	a		kāç <sup>h</sup> ōmī	b	
89. horn (of buffalo)	pōnānò	l	kāç <sup>h</sup> ōmē	p		
	pònàènò?	bcep	kàç <sup>h</sup> āmè	c		
	pònàènō	k	kōç <sup>h</sup> ōmē	a		
	pōnāènò	m	93. bird	t <sup>h</sup> ū	bcdefgijklmno	
	pōnàènō	gjo		t <sup>h</sup> ō	p	
	pānāènō	n			haq	
	pīnènō	q		94. bird nest	t <sup>h</sup> ōswí	q
	pīnāènō?	d			t <sup>h</sup> ūswí	bfjklmonp
	pānēnō	f			t <sup>h</sup> ūs wí	d
	pānāèñì	a			t <sup>h</sup> ūs <sup>h</sup> wí	cegi
	pònàèñì	h			t <sup>h</sup> ōs <sup>h</sup> wí	ha
pònàèñū?	i	95. wing			?àdçǐ	bcefgijklmop
90. tail	mē			a	?àdajǐ	d
	mí			o	dçǐ	gnq
	?āmí		cdkn	?ādǐ	h	
	?àmí		e	dǐ	ia	
	?āmē		hij	96. feather	ç <sup>h</sup> ō	bcdefgijklmnp
	t <sup>h</sup> ēmíkō	b	ç <sup>h</sup> ō		ijoj	
	?āmíkō	q	ç <sup>h</sup> ū		ha	
	mēkō	f	97. fly		yù	bdep
	míkō	g		yū	cfghijklmonaq	
	mì mō	l		yù	i	
míkō	p					
míkō	m					
91. elephant	kāç <sup>h</sup> ā	defghijklmonq				

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
 e - Mae Lek, Lamphun  
 i - Baan Klang  
 m - Baan Doi, Chiangrai  
 q - Thung Phraw, Mueangson

b - Huai La, Lamphun  
 f - Mae Jong Fai, Phrac  
 j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
 n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
 g - Salok, Phrac  
 k - Yang Khrok, Chiangmai  
 o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
 h - Mae Saan, Lampang  
 l - Thung Khong, Chiangrai  
 p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
98. egg	đi	bdeghijklmonp aq	103. house lizard	LOAN	c
	đí	f		đōlài	be
	dēi	c		đōlài	djlopq
99. chicken	ç <sup>h</sup> ó	bha		đōlèi	fgi
	ç <sup>h</sup> õ	ip		đōlè	ha
	ç <sup>h</sup> õ	cfgq		đālài	k
	ç <sup>h</sup> ó	k	đālài	m	
	ç <sup>h</sup> æ	d	đālài	n	
	ç <sup>h</sup> ã	ejlmon	104. turtle	k <sup>h</sup> lèi?	fg
100. duck	t <sup>h</sup> ōt <sup>h</sup> ē	q		k <sup>h</sup> lèi	bc
	t <sup>h</sup> ūt <sup>h</sup> è			k <sup>h</sup> lèi?	jkonp
	t <sup>h</sup> ūt <sup>h</sup> ē	n		k <sup>h</sup> lè?	m
	t <sup>h</sup> ūt <sup>h</sup> æ	egp		k <sup>h</sup> lài?	q
	t <sup>h</sup> ūt <sup>h</sup> ã	lm		k <sup>h</sup> lài	el
	t <sup>h</sup> ōt <sup>h</sup> à	d		k <sup>h</sup> lái	d
	t <sup>h</sup> ūdī	jk		k <sup>h</sup> lí?	a
	t <sup>h</sup> ōđikæ	h	k <sup>h</sup> lí?	h	
	t <sup>h</sup> ōđikē	a	k <sup>h</sup> lí	i	
t <sup>h</sup> ōđikō	i	105. crocodile	LOAN	ldp	
101. fish	yēp <sup>h</sup> ū		bejkonp	sāmæ	m
	yōp <sup>h</sup> ū		c	sāmē	jk
	yāp <sup>h</sup> ū		dfl	sīmē	q
	yāp <sup>h</sup> ó		a	sōmæ	bc
	yāp <sup>h</sup> ō		i	sīmæ	eia
	yēp <sup>h</sup> ō		hq	sīmæ	h
	yā		g	sēmā	f
	nāp <sup>h</sup> ū	m	sēmæ	o	
102. snake	yū	bcdijklmonq	106. frog	đi?kō?	efo
	yù	fg		đi?kó?	bg
	yōū	c		đikō?	klmnpq
	yò?	p		đi?kou	c
	yī	ha		đi?kàu	d
				đi?kū?	i

**Word list locations:**

a - Ruam Mít, Chiangrai  
e - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Maehongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	dī	hj	110. louse	No entry	q
	dēkū?	a		sā	bcdfgjklnonp
107. insect	l <sup>h</sup> əp <sup>h</sup> ūxà	cdgl		s <sup>h</sup> ū	ha
	l <sup>h</sup> əp <sup>h</sup> ūxā	m		sīxàè	i
	l <sup>h</sup> əp <sup>h</sup> ūxàè	bp	111. termite	pī?ʔ	bdoq
	l <sup>h</sup> əp <sup>h</sup> ūxàè	ci		pī?ō	jn
	l <sup>h</sup> əp <sup>h</sup> ūxē	jkon		pā?ʔ	flp
	təp <sup>h</sup> ūxē	q		pā?ō	km
	tēp <sup>h</sup> ūxàè	ha		p <sup>h</sup> əʔʔ	cg
	l <sup>h</sup> əp <sup>h</sup> ūxàèp <sup>h</sup> ō	f		pī?ū?	a
108. spider	pīk <sup>h</sup> ʔ	b		pō?ū	h
	pīk <sup>h</sup> ā	on		pō?ʔ	i
	pīk <sup>h</sup> æ	d		p <sup>h</sup> lō	e
	pōk <sup>h</sup> ʔ	p	112. cockroach	p <sup>h</sup> lō	bcfghijklmko
	pōk <sup>h</sup> ā	cgik		p <sup>h</sup> lō	npq
	pūk <sup>h</sup> ā			p <sup>h</sup> lō	e
	pūk <sup>h</sup> ā	m		p <sup>h</sup> lō	dl
	pū?k <sup>h</sup> ā	h		plō	a
	pōk <sup>h</sup> ā	l	113. snail	No entry	bdegi
	pīkō	a		k <sup>h</sup> lū	cfjklmonp
109. spider web	pīkōyē	a		k <sup>h</sup> lō	haq
	pīk <sup>h</sup> ōyē	b	114. mosquito	pīç <sup>h</sup> ʔ	b
	pīk <sup>h</sup> æyē	d		pīç <sup>h</sup> ʔ	dijop
	pīk <sup>h</sup> āyē	o		pāç <sup>h</sup> ʔ	l
	pīk <sup>h</sup> āyē	n		pāç <sup>h</sup> ʔ	cgk
	pōk <sup>h</sup> ōyē	p		pāç <sup>h</sup> ʔ	e
	pōk <sup>h</sup> āyē	cgik		pāç <sup>h</sup> ʔ	f
	pūk <sup>h</sup> āyē	e		pāç <sup>h</sup> ō	m
	pū?k <sup>h</sup> āyē	h		pīç <sup>h</sup> ō	n
	pūk <sup>h</sup> āyē	mq		pīçʔ	q
	pōk <sup>h</sup> āyē	l		pēçō	a
	pūk <sup>h</sup> āká?	f		pōçō	h
	pūk <sup>h</sup> āñ	j	115. bee	ní	bcdegilmn
					pq

**Word list locations:**

a - Ruam Mít, Chiangrai  
c - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Machongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lamphun  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	néi	fj		t <sup>h</sup> ɔk <sup>h</sup> lò	p
	né	k		t <sup>h</sup> ɔk <sup>h</sup> lò?	o
	kǎné	ha		t <sup>h</sup> ɔk <sup>h</sup> lò? wē	fgh
<b>116. a fly</b>	sādūlā	a		tēk <sup>h</sup> lò? wē	i
	sōdūlā	h		tēk <sup>h</sup> lò?ç <sup>h</sup> wē	a
	sədūlā	i		t <sup>h</sup> ūk <sup>h</sup> lò?	q
	dūlā	cj		t <sup>h</sup> ūk <sup>h</sup> lūç <sup>h</sup> wī	k
	dūlá	dg		t <sup>h</sup> ūk <sup>h</sup> ūç <sup>h</sup> wī	n
	dùlā	m	<b>119. head</b>	k <sup>h</sup> ūxī	bcejklmon
	dūlá	f		k <sup>h</sup> ōsāxī	d
	dūlé	e		k <sup>h</sup> ōsēxī	i
	dòlé	b		sāxī	g
	dòlē	o		k <sup>h</sup> ōxī	q
	dōlē	n		k <sup>h</sup> ōxwī	p
	dǒlā	l		k <sup>h</sup> ū <sup>h</sup> wī	f
	dòlēmū	q		k <sup>h</sup> ō	ha
	dōlēmū	k	<b>120. face</b>	mīsē	a
	dǎlēmū	p		mēsē	n
<b>117. butterfly</b>	ç <sup>h</sup> ɔkàpè	a		mēsē	f
	ç <sup>h</sup> ɔkūpèi	ceg		mēsā	g
	ç <sup>h</sup> ɔkūpèi	dn		mēsā	hi
	ç <sup>h</sup> ɔkǎpèi	b		mēsè	p
	ç <sup>h</sup> ɔkǎpèi	jp		mé	de
	ç <sup>h</sup> ākūpèi	f		mē	cjklm
	ç <sup>h</sup> ɔkūpèi	hklmq		mē?	oq
	ç <sup>h</sup> ɔkōpèi	i		mē	b
	ç <sup>h</sup> ɔp <sup>h</sup> ūpèi	o	<b>121. brain</b>	k <sup>h</sup> ōūsú	f
<b>118. scorpion</b>	dāibāç <sup>h</sup> wē	e		k <sup>h</sup> ōú?	h
	dābāç <sup>h</sup> wé	d		k <sup>h</sup> ōú?	ia
	dābāç <sup>h</sup> wē	j		k <sup>h</sup> ūō?	bckmnpq
	dābāç <sup>h</sup> wī	l		k <sup>h</sup> ūó?	eg
	dābāç <sup>h</sup> wī	c		k <sup>h</sup> ūóí?	jo
	tābāç <sup>h</sup> wé	m		k <sup>h</sup> ūāi	l
	t <sup>h</sup> èk <sup>h</sup> lǎ	b		k <sup>h</sup> ōt <sup>h</sup> i	d

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
e - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Maehongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lamphun  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
122. hair	k <sup>h</sup> ōsú k <sup>h</sup> ūsú	bcdghioपाq efjklmn	126. eyelid	mīk <sup>h</sup> lí mēp <sup>h</sup> ǎi mēp <sup>h</sup> ēi mēp <sup>h</sup> ēi mēp <sup>h</sup> ēi mēp <sup>h</sup> ī mē?p <sup>h</sup> ī mīp <sup>h</sup> ēi	j cdeq b p fglmon hi a jk
123. forehead	mēt <sup>h</sup> ǎk <sup>h</sup> ō mēt <sup>h</sup> ǎk <sup>h</sup> ō mēt <sup>h</sup> ǎk <sup>h</sup> ū mēt <sup>h</sup> ǎk <sup>h</sup> ū mēt <sup>h</sup> ǎk <sup>h</sup> ō mēt <sup>h</sup> ǎk <sup>h</sup> ō mēt <sup>h</sup> ǎyō mēikwāxī k <sup>h</sup> ūdāsyē k <sup>h</sup> ōdāsyē k <sup>h</sup> ōdēfyē k <sup>h</sup> ōtūmū k <sup>h</sup> ōtēmū k <sup>h</sup> ūfī	e onq l c b p j d f k a h i gm	127. nose	nádē nādēi nádēi nádēi núdēi nādī nāédēi nédēi nāénēi nēp <sup>h</sup> ō nēp <sup>h</sup> ū	a lm cefg d b hi j ko p n q
124. eyebrow	mēméç <sup>h</sup> ō mē?ç <sup>h</sup> ō mēmáç <sup>h</sup> ō mēmǎç <sup>h</sup> ō mēmǎç <sup>h</sup> ō mīmá mīmāiç <sup>h</sup> ō mēwáç <sup>h</sup> ō mēmíç <sup>h</sup> ō mēmī mēmúç <sup>h</sup> ū mē?mǎç <sup>h</sup> ū	b p cdgnq l mo j k e f i h a	128. cheek	bō?p <sup>h</sup> à bōp <sup>h</sup> à bōp <sup>h</sup> à bōp <sup>h</sup> ǎ bōp <sup>h</sup> ǎ bōp <sup>h</sup> ǎ bōp <sup>h</sup> ǎ bōp <sup>h</sup> ǎ bō?p <sup>h</sup> ǎ bō?p <sup>h</sup> ǎ bū?p <sup>h</sup> ǎ nú?p <sup>h</sup> ǎ	l m cdg efi p b h a jq kn o
125. eye	mēsāk <sup>h</sup> lí mēsǎk <sup>h</sup> lí mēk <sup>h</sup> lí mē?k <sup>h</sup> lí mēk <sup>h</sup> lí	df hi cegklmon aq bp	129. ear	nē nè nǎē	onq p bdefhia

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
c - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang KJrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	nā	cglm		swæk <sup>h</sup> āt <sup>h</sup> ǎi	o
	nē	jk		swækǎt <sup>h</sup> ǎi	g
<b>130. mouth</b>	nó?	defg		swálat <sup>h</sup> ǎi	m
	nò?p <sup>h</sup> ǎi	c		kūp <sup>h</sup> ā	jn
	nōp <sup>h</sup> ǎi?	p		k <sup>h</sup> āt <sup>h</sup> ā?	dhia
	nó?p <sup>h</sup> ǎi	b		k <sup>h</sup> āt <sup>h</sup> ā	f
	nò?	@im	<b>135. chin</b>	k <sup>h</sup> ǎ	behioipa
	nō?	jloaq		k <sup>h</sup> ē	jkng
	nū?	kn		k <sup>h</sup> ā	dg
	mō?	h		k <sup>h</sup> ǎ	c
<b>131. tongue</b>	p <sup>h</sup> li	cde		k <sup>h</sup> ǎ	f
	p <sup>h</sup> li	bfgjklmnop		k <sup>h</sup> ā	l
	p <sup>h</sup> li	q		k <sup>h</sup> āla	m
	p <sup>h</sup> li	i	<b>136. beard</b>	k <sup>h</sup> āla?	
	p <sup>h</sup> li	h		k <sup>h</sup> ǎç <sup>h</sup> ǎ	b
	plē	a		k <sup>h</sup> ǎç <sup>h</sup> ǎ	eo
<b>132. saliva</b>	t <sup>h</sup> ūp <sup>h</sup> lit <sup>h</sup> i	bdemo		k <sup>h</sup> ēç <sup>h</sup> ǎ	nq
	sūp <sup>h</sup> lit <sup>h</sup> i	p		k <sup>h</sup> ēç <sup>h</sup> ǎ	j
	nōut <sup>h</sup> i	cfgh		k <sup>h</sup> āç <sup>h</sup> ǎ	dgl
	nō?t <sup>h</sup> i	ijlnaq		k <sup>h</sup> ǎç <sup>h</sup> ǎ	f
	nū?t <sup>h</sup> i	k		k <sup>h</sup> ǎç <sup>h</sup> ū	h
<b>133. tooth</b>	swá	cdlm		k <sup>h</sup> ǎç <sup>h</sup> ū	a
	swǎ	begonpq		núç <sup>h</sup> ǎ	k
	swé	jk		nō?ç <sup>h</sup> ǎ	p
	mǎ	fia		k <sup>h</sup> ǎp <sup>h</sup> ǎ	c
	mé	h		k <sup>h</sup> ǎp <sup>h</sup> ǎ	i
<b>134. gums</b>	No entry	c		k <sup>h</sup> ǎp <sup>h</sup> ǎ	m
	swækǎli	p	<b>137. shave</b>	lēikwēinōç <sup>h</sup> ǎ	f
	?ǎkǎli?	b		k <sup>h</sup> wǎnūç <sup>h</sup> ǎ	cdeglmq
	swǎ?ǎlǎu	e		k <sup>h</sup> wǎnúç <sup>h</sup> ǎ	k
	swéli	k		k <sup>h</sup> wǎnūç <sup>h</sup> ǎ	j
	swǎlǎ	q		k <sup>h</sup> wǎnō?ç <sup>h</sup> ū	a
	swák <sup>h</sup> āt <sup>h</sup> ǎi	l		k <sup>h</sup> wǎnō?ç <sup>h</sup> ū	h
				k <sup>h</sup> wǎnō?ç <sup>h</sup> ǎ	p
				k <sup>h</sup> wǎnōç <sup>h</sup> ǎ	io

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
c - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Maehongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrac  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrac  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	k <sup>h</sup> wāk <sup>h</sup> ēç <sup>h</sup> ᵛ	n		bōsō?	cp
	tōnᵛç <sup>h</sup> ᵛ	b		bō?sō?	aq
138. back	k <sup>h</sup> lō	cdegj		bᵛsò?	dg
	k <sup>h</sup> lō	iloq		bāsō?	i
	k <sup>h</sup> lō	kn		pᵛsᵛ?	b
	k <sup>h</sup> lōu	p		bīsᵛ?	e
	k <sup>h</sup> lōk <sup>h</sup> ᵛ	bfm	143. liver	sᵛ	bcfgjklonp
	k <sup>h</sup> lī	ha		sᵛ	q
139. abdomen	ʔᵛp <sup>h</sup> ó	degj		sᵛ	de
	ʔᵛp <sup>h</sup> ó	mn		sᵛ	im
	ʔᵛp <sup>h</sup> ᵛ	l	144. intestines	s <sup>h</sup> ᵛ	ha
	ʔᵛp <sup>h</sup> ᵛ	q		hᵛi	bq
	ʔᵛp <sup>h</sup> ᵛ	o		hᵛy	c
	ʔᵛp <sup>h</sup> ᵛ	b		xᵛi	n
	ʔᵛp <sup>h</sup> ᵛ	k		xoᵛ	klm
	ʔᵛp <sup>h</sup> ᵛ	h		hwᵛi	egop
	ʔᵛp <sup>h</sup> ᵛ	a		hwāi	d
	kᵛp <sup>h</sup> ᵛ	cip		hwēi	j
	kᵛp <sup>h</sup> ᵛ	f		fēi	f
	kᵛp <sup>h</sup> ᵛ			fwī	hia
140. navel	ᵛi	bdefijklmo	145. hand	çᵛ	bcdefgijklm
	ᵛi	p		çᵛ	n
	dē	cghnq		çᵛ	iopq
		a		çᵛ	ha
141. heart	ʔāsàk <sup>h</sup> ᵛmī	f	146. elbow	çᵛnᵛk <sup>h</sup> ái	cdg
	sāk <sup>h</sup> ᵛmī	d		çᵛnᵛk <sup>h</sup> ái	b
	sāk <sup>h</sup> ᵛmī	e		çᵛnᵛk <sup>h</sup> éi	f
	sàk <sup>h</sup> ᵛmī	i		çᵛp <sup>h</sup> lā	l
	sāk <sup>h</sup> ᵛsī	b		çᵛp <sup>h</sup> lā	m
	sà	cghmoq		çᵛp <sup>h</sup> lā	e
	sā	ijklnpa		çᵛp <sup>h</sup> lā	io
142. lungs	būsᵛ?	fh		çᵛp <sup>h</sup> lā	h
	būsᵛ?	jkmo		çᵛp <sup>h</sup> lā	a
	bᵛ?sᵛ	n		çᵛp <sup>h</sup> lā	pq
				çᵛp <sup>h</sup> lā	jk
				çᵛp <sup>h</sup> lā	kn

**Word list locations:**

a - Ruam Mít, Chiangrai  
c - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lamphun  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai



Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
147. armpit	kīlāp <sup>h</sup> au	ceglm	152. leg	çūmè	b
	kīlāp <sup>h</sup> ā	jonq		çūmē	i
	kīlāp <sup>h</sup> au	d		çīmē	ha
	kīlāθə	b		No entry	c
	kīlāp <sup>h</sup> i	f		k <sup>h</sup> āk <sup>h</sup> iđi?	f
	kīlā?	i		k <sup>h</sup> iđi	gi
	kīlā	kp		k <sup>h</sup> ā	ejklmonq
	kīlāp <sup>h</sup> ù	a		k <sup>h</sup> āē	d
	kōlāp <sup>h</sup> ù	h		k <sup>h</sup> ə	b
148. palm	çūyāsā	l	153. thigh	k <sup>h</sup> āk <sup>h</sup> iđi <sup>h</sup> ēi	g
	çūyāsà	c		kīt <sup>h</sup> ēi	bcjklmonp
	çūyāsā	n		kīt <sup>h</sup> āi	e
	çūyāsà	oq		kīt <sup>h</sup> āi?	q
	çūyōsà	dk		kīt <sup>h</sup> āi	d
	çūyéθə	b		k <sup>h</sup> āt <sup>h</sup> ēi	f
	çūnāsà	e		k <sup>h</sup> iđi	h
	çūnāsà	m		kīđi	a
	çūyēsā	fgj	kīt <sup>h</sup> i	i	
	çūyēsà	i	154. kncc	k <sup>h</sup> əlūmū	l
	çiyēsà	h		k <sup>h</sup> ālīmū	c
	çiyēsā	a		k <sup>h</sup> ālòmū	di
	çūsā	p		k <sup>h</sup> ālōmū	kn
		k <sup>h</sup> ālēmū		m	
149. finger	çūnò	cdgl	k <sup>h</sup> ālōmū	e	
	çūnō	efjkmn	k <sup>h</sup> ālēmō	a	
	çūnō	pq	k <sup>h</sup> āmūlō	o	
	çūnó	o	k <sup>h</sup> āmōlō?	q	
	çūnù	b	k <sup>h</sup> əlāiyù	p	
	çūnù	i	k <sup>h</sup> ālīk <sup>h</sup> ù	f	
	çīnī	h	k <sup>h</sup> əlòk <sup>h</sup> ù	b	
	çinó	a	k <sup>h</sup> əlòk <sup>h</sup> ū	gj	
150. nail	çūmī	defgjklmnq	k <sup>h</sup> ātūmūk <sup>h</sup> ō	h	
	çūmī	c	155. calf	k <sup>h</sup> ōdū	p
	çūmī	op			

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
e - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	k <sup>h</sup> ɔ̄dɪsǎ	a	158. heel	k <sup>h</sup> ǎyēk <sup>h</sup> u	j
	k <sup>h</sup> ɔ̄dùsè	b		k <sup>h</sup> ǎnòk <sup>h</sup> ái	d
	k <sup>h</sup> ǎdūsǎ	d		k <sup>h</sup> ǎnūk <sup>h</sup> ái	e
	k <sup>h</sup> ǎdūsǎ	lm		k <sup>h</sup> ǎnūk <sup>h</sup> éi	fgi
	k <sup>h</sup> ǎdūsē	efgn		k <sup>h</sup> ǎnòk <sup>h</sup> ǎi	c
	k <sup>h</sup> ǎdū	q		k <sup>h</sup> ǎnūk <sup>h</sup> ǎi	b
	k <sup>h</sup> ǎdūsē	jko		k <sup>h</sup> ǎnòk <sup>h</sup> ǎi	p
	k <sup>h</sup> ǎdɪsǎ	h		k <sup>h</sup> ǎnòk <sup>h</sup> í	a
	k <sup>h</sup> ǎdɪsǎ	i		k <sup>h</sup> ǎnòk <sup>h</sup> éi	k
	k <sup>h</sup> ɔ̄dū	c		k <sup>h</sup> ǎnòk <sup>h</sup> ái	loq
156. shin	No entry	b		k <sup>h</sup> ǎnòk <sup>h</sup> ǎi	n
	k <sup>h</sup> ǎnòxí	m		k <sup>h</sup> ǎnūk <sup>h</sup> ái	m
	k <sup>h</sup> ǎlòxí	d		k <sup>h</sup> ǎç <sup>h</sup> í	h
	k <sup>h</sup> ǎlòxí	ijo	159. bone	xí	cdgijklmonpq
	k <sup>h</sup> ɔ̄lòxí	a		xí	cha
	k <sup>h</sup> ǎxí	el		xí	b
	k <sup>h</sup> ǎlùk <sup>h</sup> ɔ̄	h		xwí	f
	k <sup>h</sup> ǎxík <sup>h</sup> ū	n	160. rib	yǔxí	cdgijklmonpq
	k <sup>h</sup> ɔ̄	c		yóxí	e
	k <sup>h</sup> ǎ	gk		yíxí	ha
	k <sup>h</sup> ǎǎdēi	f		yǐxí	i
	k <sup>h</sup> ɔ̄rɔ̄?ū	p		yǎxí	b
	k <sup>h</sup> ǎcǎtǎ	q		xwíp <sup>h</sup> ǎ	f
157. foot	No entry	d	161. flesh	No entry	d
	k <sup>h</sup> ǎ	efioq		t <sup>h</sup> ǎyē	gop
	k <sup>h</sup> ɔ̄	a		tēyē	h
	k <sup>h</sup> ǎyēs <sup>h</sup> ǎ	c		yǎ	cl
	k <sup>h</sup> ǎyēsǎ	h		yē	ejknaq
	k <sup>h</sup> ǎyēsǎ	b		yǎ	bi
	k <sup>h</sup> ǎyāsǎ	g		ɲǎ	f
	k <sup>h</sup> ǎyēsǎ	j		t <sup>h</sup> ǎɲē	m
	k <sup>h</sup> ǎɲāsǎ	m	162. fat	t <sup>h</sup> ǎs <sup>h</sup> ū	g
	k <sup>h</sup> ǎyúxū	p		tēs <sup>h</sup> ō	h
	k <sup>h</sup> ǎyēk <sup>h</sup> ū	kn		s <sup>h</sup> ó	a
	k <sup>h</sup> ǎyāk <sup>h</sup> ū	l			

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
 e - Mae Lek, Lamphun  
 i - Baan Klang  
 m - Baan Doi, Chiangrai  
 q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
 f - Mae Jong Fai, Phrae  
 j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
 n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
 g - Salok, Phrae  
 k - Yang Khrok, Chiangmai  
 o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
 h - Mae Suan, Lamphun  
 l - Thung Khong, Chiangrai  
 p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	s <sup>h</sup> ū	cdefijklmonpq		liʔi	dm
	s <sup>h</sup> ù	b	168. urine	liʔ <sup>h</sup> i	d
163. skin	tēp <sup>h</sup> iʔ	h		ʔ <sup>h</sup> i	cefgihijklmonpa
	p <sup>h</sup> i	i		ʔ <sup>h</sup> ə	q
	p <sup>h</sup> ī	a		ʔ <sup>h</sup> iʔ <sup>h</sup> ē	b
	ʔāp <sup>h</sup> āiʔ	q	169. man	p <sup>h</sup> lōʔāk <sup>h</sup> wá	d
	p <sup>h</sup> āi	cde		p <sup>h</sup> lōʔāk <sup>h</sup> wé	q
	p <sup>h</sup> ēi	bsfgikln		p <sup>h</sup> lōk <sup>h</sup> wá	bp
	p <sup>h</sup> ēi	p		p <sup>h</sup> lōk <sup>h</sup> wē	n
	p <sup>h</sup> èi	mo		p <sup>h</sup> lōk <sup>h</sup> wá	g
164. blood	swí	bcefgihijklmon		p <sup>h</sup> lōk <sup>h</sup> wē	k
	swí	paq		ʔāk <sup>h</sup> wá	cfm
	swí	d		ʔək <sup>h</sup> wā	eo
165. sweat	k <sup>h</sup> ūp <sup>h</sup> āu	cdg		p <sup>h</sup> ōk <sup>h</sup> wáʔ	hi
	k <sup>h</sup> ūp <sup>h</sup> āu	lm		p <sup>h</sup> ōk <sup>h</sup> wā	a
	k <sup>h</sup> ūp <sup>h</sup> ā	n		p <sup>h</sup> ūk <sup>h</sup> wē	j
	kūp <sup>h</sup> ā	ejko	170. woman	ʔāmī	df
	kùp <sup>h</sup> à	b		ʔāmí	bc
	k <sup>h</sup> ūp <sup>h</sup> i	f		ʔāmī	lmo
	kūp <sup>h</sup> i	i		ʔəmī	e
	kūp <sup>h</sup> ə	h		p <sup>h</sup> lōmī	gknpq
	kōp <sup>h</sup> ā	q		p <sup>h</sup> ōmī	a
	kāp <sup>h</sup> i	p		p <sup>h</sup> imī	hi
	kāpī	a		p <sup>h</sup> ūmī	j
166. pus	p <sup>h</sup> i	de	171. person	kāp <sup>h</sup> lō	ip
	p <sup>h</sup> i	cfghijklmonpaq		p <sup>h</sup> lōŋ	bcdefgijklmonq
	p <sup>h</sup> i	b		pyēkāyā	ha
	γōp <sup>h</sup> i	k	172. father	p <sup>h</sup> ā	dl
167. excrement	ʔiʔ <sup>h</sup> ē	b		p <sup>h</sup> à	cg
	ʔē	a		p <sup>h</sup> ē	nq
	ʔi	cfghijklonpq		p <sup>h</sup> ā	bijkmop
	ʔi	e		p <sup>h</sup> ā	cf

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
c - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Machongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

e - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location
	pā	ha
173. mother	mū	bdegijklmonpq
	mù	cfh
	mō	a
174. child	p <sup>h</sup> ū	bcdefgijklmonp q
	p <sup>h</sup> ó	a
	p <sup>h</sup> ō	hi
175. son-in-law	No entry	b
	māē?	cdf
	mā?	eghijklmonpaq
176. husband	βā	behop
	βā	cdglm
	βā	f
	βē	jq
	vē	ka
	wā	i
177. wife	māé	bcdefhoip
	mé	jknq
	má	gilma
178. widow	mūmāé	b
	mímāé	cl
	mīmāé	fa
	mūmé	q
	mīmé	gjko
	mímé	n
	?ōmé	p
	pyēkímé	h
	mīkōmāé	i
179. elder sibling	βik <sup>h</sup> wāé	b

Gloss	Entry	Location
	βiçō	c
	βi	dfgq
	βi	jmonp
	βē	hia
	βiā	l
	çō	c
	nā	k
180. younger sibling	p <sup>h</sup> ù	q
	p <sup>h</sup> ō	p
	p <sup>h</sup> ū	o
	p <sup>h</sup> ā	bc
	p <sup>h</sup> i	cdfghi
	p <sup>h</sup> i	jklmn
	pī	a
181. friend	sī?kō?	ea
	sī?kó?	dhi
	síkó?	b
	sākō?	p
	sā?kō	clm
	γūp <sup>h</sup> āsākō?	f
	γūp <sup>h</sup> ā	goq
	γūp <sup>h</sup> ā	jkn
182. name	māi	bcq
	mēi	defgijklmonp
	mī	i
	mī	ha
183. village	p <sup>h</sup> lōdāyēi	d
	p <sup>h</sup> lōyēi	bcgn
	yēi	eijo
	p <sup>h</sup> lōdāywēi	f
	p <sup>h</sup> lōāyēi	k
	yēi	pq
	yēi	lm

**Word list locations:**

a - Ruam Mít, Chiangrai  
 e - Mae Lek, Lamphun  
 i - Baan Klang  
 m - Baan Doi, Chiangrai  
 q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
 f - Mae Jong Fai, Phrae  
 j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
 n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
 g - Salok, Phrae  
 k - Yang Khrok, Chiangmai  
 o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
 h - Mae Saan, Lamphun  
 l - Thung Khong, Chiangrai  
 p - Huai Muang, Chiangrai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	pyē?āyī	h		dòk <sup>h</sup> ū	bfjklonpq
	yī	a		đīk <sup>h</sup> ō	h
184. road	klē	bcikmonp		dək <sup>h</sup> ō	a
	klē	degqlaq		dùk <sup>h</sup> ō	i
	kli	j	190. space under the house	dòp <sup>h</sup> ēlā	np
	tākli	f		dòup <sup>h</sup> álá?	e
185. boat	k <sup>h</sup> lí	bcdefghiklmn		dòup <sup>h</sup> álā?	d
	đi	paq		dòp <sup>h</sup> ālā?	oq
		j		dòup <sup>h</sup> ālā	c
186. house	dài	m		dòp <sup>h</sup> ālā	b
	dòu	ceg		dòp <sup>h</sup> álá?	f
	dò	bfjlonpq		dòp <sup>h</sup> ālā	jl
	dò	k		đip <sup>h</sup> ālā?	h
	đi	h		dəp <sup>h</sup> ālā?	a
	də	a		dàiç <sup>h</sup> ēlā	m
	dù	i		dòuç <sup>h</sup> ālā	g
	yēi	d		dùç <sup>h</sup> álá	i
				dòç <sup>h</sup> ēlā	k
187. door	LOAN	befia	191. wall	p <sup>h</sup> idādō	cm
	p <sup>h</sup> āyā	cgh		p <sup>h</sup> idādō	dl
	p <sup>h</sup> āuyá	d		p <sup>h</sup> idādō	eg
	p <sup>h</sup> āyé	npq		p <sup>h</sup> idēdō	q
	p <sup>h</sup> āyē	ko		p <sup>h</sup> ədēdō	p
	p <sup>h</sup> āyá	l		p <sup>h</sup> ədōdō	b
	p <sup>h</sup> āyé	m		p <sup>h</sup> idēdō	kon
	krē	j		p <sup>h</sup> idē	j
188. window	p <sup>h</sup> āyē	lj		βēp <sup>h</sup> ēdō	f
	LOAN	bcdefghimaq		yèp <sup>h</sup> ādō	i
	nāpō	k		yōpəđi	h
	pō	on		yāpēđi	a
	pō	p	192. mat	k <sup>h</sup> lō	bcdefghlaq
189. roof	dàik <sup>h</sup> ū	m		k <sup>h</sup> lō	ijkmonp
	dòuk <sup>h</sup> ū	cdeg			

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
 c - Mae Lek, Lamphun  
 i - Baan Klang  
 m - Baan Doi, Chiangrai  
 q - Thung Phraw, Maehongson

b - Huai La, Lamphun  
 f - Mae Jong Fai, Phrae  
 j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
 n - Tian Ang, Chiangrai

e - Nong Rak, Lamphun  
 g - Salok, Phrae  
 k - Yang Khrok, Chiangmai  
 o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
 h - Mae Saan, Lamphun  
 l - Thung Khong, Chiangrai  
 p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location
193. pillow	k <sup>h</sup> ik <sup>h</sup> ə	ce
	k <sup>h</sup> ik <sup>h</sup> ə	d
	k <sup>h</sup> uk <sup>h</sup> ə	bg
	k <sup>h</sup> uk <sup>h</sup> əi	ijklmonpq
	LOAN	fhia
194. blanket	yā	dln
	byā	eghi
	bīyā	b
	bīyá	c
	byē	fjkonpaq
195. clothing	ç <sup>h</sup> aiç <sup>h</sup> ə	b
	ç <sup>h</sup> áiç <sup>h</sup> ə	d
	ç <sup>h</sup> áiç <sup>h</sup> ə	cq
	ç <sup>h</sup> aiç <sup>h</sup> ə	e
	ç <sup>h</sup> aiç <sup>h</sup> ə	gmo
	ç <sup>h</sup> aik <sup>h</sup> ə	jk
	ç <sup>h</sup> ái	n
	ç <sup>h</sup> é	a
	təkōtēsō	i
	pīpā	f
	ç <sup>h</sup> ēpīyā	h
	ç <sup>h</sup> aip <sup>h</sup> əyā	l
	ç <sup>h</sup> aikūç <sup>h</sup> aik <sup>h</sup> ə	p
196. weave	t <sup>h</sup> āʔt <sup>h</sup> ə	beijkoa
	t <sup>h</sup> āʔt <sup>h</sup> ə	nq
	t <sup>h</sup> āʔt <sup>h</sup> ā	dg
	t <sup>h</sup> āʔt <sup>h</sup> i	f
	bōt <sup>h</sup> ā	c
	bōʔt <sup>h</sup> ə	p
	bīt <sup>h</sup> ə	h
	bāit <sup>h</sup> ā	lm
197. dye	LOAN	defgi
	çūlū	b
	çū	m

Gloss	Entry	Location	
	ɲòlū	cl	
	yòlū	jop	
	yōlū	n	
	yōtəkāyā	q	
	ɲōtəkīyā	h	
	ɲōtəkīɲā	a	
	mčsá	k	
	198. sarong	LOAN	ai
		p <sup>h</sup> āʔt <sup>h</sup> ə	c
		p <sup>h</sup> āʔtə	e
p <sup>h</sup> āʔtə		d	
p <sup>h</sup> ātə		m	
p <sup>h</sup> ātə		l	
p <sup>h</sup> ātə		j	
p <sup>h</sup> aiə		k	
pētə		o	
k <sup>h</sup> ūp <sup>h</sup> ə		bf	
k <sup>h</sup> ūp <sup>h</sup> əi	nq		
k <sup>h</sup> i p <sup>h</sup> ə	p		
k <sup>h</sup> əp <sup>h</sup> i	gh		
199. trousers	ç <sup>h</sup> ə	bp	
	ç <sup>h</sup> ə	c	
	ç <sup>h</sup> ə	efg	
	ç <sup>h</sup> ə	d	
	ç <sup>h</sup> ə	lo	
	tēp <sup>h</sup> lōk <sup>h</sup> i	h	
	p <sup>h</sup> lāk <sup>h</sup> é	i	
	p <sup>h</sup> lōk <sup>h</sup> ái	q	
p <sup>h</sup> lāk <sup>h</sup> ái	jkn		
t <sup>h</sup> əp <sup>h</sup> lō	m		
t <sup>h</sup> ə	a		
200. sew	ç <sup>h</sup> āt <sup>h</sup> əkāyā	bo	
	ç <sup>h</sup> ātəkāyā	e	
	ç <sup>h</sup> āt <sup>h</sup> ikāyā	n	

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
 e - Mae Lek, Lamphun  
 i - Baan Klang  
 m - Baan Doi, Chiangrai  
 q - Thung Phraw, Machongson

b - Huai La, Lamphun  
 f - Mae Jong Fai, Phrae  
 j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
 n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
 g - Saiok, Phrae  
 k - Yang Khrok, Chiangmai  
 o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
 h - Mae Saan, Lampang  
 l - Thung Khong, Chiangrai  
 p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	ç <sup>h</sup> āt <sup>h</sup> ī	jdklq			
	ç <sup>h</sup> āt <sup>h</sup> ī	m			
	ç <sup>h</sup> át <sup>h</sup> ī	dfgi			
	ç <sup>h</sup> át <sup>h</sup> æ	hp			
	ç <sup>h</sup> ātāè	a			
	ç <sup>h</sup> āç <sup>h</sup> ái	c			
201. needle	t <sup>h</sup> ā?ç <sup>h</sup> ātāè	b	206. coconut	t <sup>h</sup> ínābfi	a
	t <sup>h</sup> ā	cnp	shell ladle	t <sup>h</sup> ínábli	dhikn
	t <sup>h</sup> ā?	defghijklqoaq		nábfi	elm
	t <sup>h</sup> ā?	m		náblāi	q
				t <sup>h</sup> íç <sup>h</sup> ū	bp
				t <sup>h</sup> íç <sup>h</sup> ī	o
				náf <sup>h</sup> ī	cg
				nāfū	f
				t <sup>h</sup> ínátō	j
202. comb	sīk <sup>h</sup> wík <sup>h</sup> ū	b	207. mortar	ç <sup>h</sup> ōp <sup>h</sup> ū	cdcglm
	sī	cdefghijklmon		ç <sup>h</sup> ōp <sup>h</sup> ō	h
		paq		ç <sup>h</sup> īp <sup>h</sup> ō	ia
				ç <sup>h</sup> ōp <sup>h</sup> ū	bfjkonpq
203. ring	çūsēi	cegjkln	208. pestle	ç <sup>h</sup> ōp <sup>h</sup> ūt <sup>h</sup> ī	cdcglm
	çūsē?	m		ç <sup>h</sup> ōp <sup>h</sup> ōt <sup>h</sup> ī	h
	çūsē?	opq		ç <sup>h</sup> īp <sup>h</sup> ōt <sup>h</sup> ī	i
	çūsēi	bf		ç <sup>h</sup> īp <sup>h</sup> ōt <sup>h</sup> ē	a
	çūsāi	d		ç <sup>h</sup> ōp <sup>h</sup> ūt <sup>h</sup> ī	bfjkonpq
	çūsi?	i			
	çīsi?	ha	209. spoon	nōt <sup>h</sup> ō	b
204. paper	LOAN	bcddefghijklmon		nát <sup>h</sup> ō	c
		paq		nūt <sup>h</sup> ō	d
	lēikāi	k		nūt <sup>h</sup> ō	e
				nāt <sup>h</sup> ō	l
205. cooking pot	p <sup>h</sup> ā	oq		nāl <sup>h</sup> ō	m
	p <sup>h</sup> ā	cdcjkn		nāl <sup>h</sup> ō	fjkon
	p <sup>h</sup> ō	bp		nōt <sup>h</sup> ō	q
	p <sup>h</sup> āu	g		nōt <sup>h</sup> ō	gp
	p <sup>h</sup> āu	l		nōfī	a
	p <sup>h</sup> āup <sup>h</sup> æ	m		nāfī	h
	p <sup>h</sup> īp <sup>h</sup> ā	f		nāt <sup>h</sup> ū	i
	sīpī	h	210. plate	No entry	g
	sīpī	a		t <sup>h</sup> ú?kī	bceq
	p <sup>h</sup> ī	i			

#### Word list locations:

a - Ruam Mit, Chiangrai  
 e - Mae Lek, Lamphun  
 i - Baan Klang  
 m - Baan Doi, Chiangrai  
 q - Thung Phraw, Machongson

b - Huai La, Lamphun  
 f - Mae Jong Fai, Phrae  
 j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
 n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
 g - Salok, Phrae  
 k - Yang Khrok, Chiangmai  
 o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
 h - Mae Saan, Lampang  
 l - Thung Khong, Chiangrai  
 p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	t <sup>h</sup> ǎk <sup>h</sup> i	j			
	tǎkwǐ	p			
	çǎlēp <sup>h</sup> ǎ	k			
	çǎlē	n			
	çǎlē	o			
	mǐlá	d			
	t <sup>h</sup> wǐ	fhi			
	t <sup>h</sup> wé	a			
	LOAN	lm			
211. firewood	sǎimǐ	n	215. candle	No entry	i
	sǎimǐ	dgijkoq		nǐxǎ	bccfglmop
	sǎimǐ	e		nǐxǎ	d
	sǐmǐ	ch		kǎnǎxǎ	h
	sǐmǐ	a		nǎxǔ	jn
	sǐmǎ	b		yǎsǔ	kq
	sǎmǐ	lmp		LOAN	a
	sǎmǐ	f	216. drum	dǎ?	bcdeg
212. fire	mǐ	bcdefghilmnoq		dǎu	jkn
	mǐ?ǎ	jk		dǎ	flmopq
	mǐ?ǎ	p		dǎ	ha
	mǐ?ǔ	a		dǔ	i
213. ashes	p <sup>h</sup> ǐk <sup>h</sup> lǎ	cdglm	217. gong	dǔmǎ	b
	p <sup>h</sup> ǐk <sup>h</sup> lǎ	jkona		mǎ	lmop
	p <sup>h</sup> ǐk <sup>h</sup> lǎ	b		mǎ	cdeghi
	p <sup>h</sup> ǐk <sup>h</sup> lǎ	fi		mǎ	a
	p <sup>h</sup> ǎik <sup>h</sup> lǎ	e		mǎ?	f
	p <sup>h</sup> ǔk <sup>h</sup> lǎ	hp		mǎu	jknq
	p <sup>h</sup> ǐk <sup>h</sup> lǎ	q	218. crossbow	k <sup>h</sup> ǐ	cdefghijklmon
214. smoke	mǐk <sup>h</sup> ǔ	ckonq		k <sup>h</sup> lǎi	aq
	mǐk <sup>h</sup> ǔ	d			bp
	k <sup>h</sup> ǔ	bcglm	219. arrow	p <sup>h</sup> lǎ	clm
	mǐk <sup>h</sup> ǐ	fhija		p <sup>h</sup> lǎ	dg
	tǎk <sup>h</sup> ǎ	p		p <sup>h</sup> lǎ	bi
				p <sup>h</sup> lǎ	c
				p <sup>h</sup> lǎ	f
				plǎ	ha
				plǎ	jo
				k <sup>h</sup> ǐç <sup>h</sup> ǎ	kqn
				k <sup>h</sup> lǎiç <sup>h</sup> ǎ	p
			220. spear	p <sup>h</sup> ǎ	defioq
				p <sup>h</sup> ǎ	cgkmn

#### Word list locations:

a - Ruam Mit, Chiangrai  
 e - Mae Lek, Lamphun  
 i - Baan Klang  
 m - Baan Doi, Chiangrai  
 q - Thung Phraw, Maehongson

b - Huai La, Lamphun  
 f - Mae Jong Fai, Phrae  
 j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
 n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
 g - Salok, Phrae  
 k - Yang Khrok, Chiangmai  
 o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
 h - Mae Saan, Lampang  
 l - Thung Khong, Chiangrai  
 p - Huai Muang, Chiangrai



Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	p <sup>h</sup> ɔ̄	bp		nɔ̄βǣʔt <sup>h</sup> à	b
	bɔ̄	a		nāulù	d
	bā	hj		nāmáu	m
	nākūçū	l		nābēpālùʔ	k
221. knife	xé	cdg	224. sec	dāyōʔ	b
	xē	klmnaq		dā	dg
	xí	e-		dà	c
	xǐ	jo		dā	lm
	xé	bi		dā̄	ei
	xē	p		dā̄	hpa
	k <sup>h</sup> ē	f		dē	konq
				dē̄	j
				dō̄	f
222. hear	nàyāu	c	225. wink	p <sup>h</sup> lāç <sup>h</sup> āimē	cdg
	nāyáu	dglm		p <sup>h</sup> lāç <sup>h</sup> āimí	cl
	nāyáu	e		p <sup>h</sup> lāç <sup>h</sup> ēimí	jkmon
	nēyāu	j		p <sup>h</sup> lāç <sup>h</sup> ēimè	b
	nēyā	ko		p <sup>h</sup> lāç <sup>h</sup> ēimē	p
	nēyá	nq		p <sup>h</sup> lāç <sup>h</sup> ēimēi	f
	nēyú	a		p <sup>h</sup> lāç <sup>h</sup> āimēʔ	q
	nāyó	b		p <sup>h</sup> lāç <sup>h</sup> imíʔ	h
	nāyí	i		p <sup>h</sup> lāʔç <sup>h</sup> imēʔ	a
	nāyí	f		p <sup>h</sup> lāç <sup>h</sup> imēʔ	i
	nàyú	h	226. weep	yō	ceg
	nōyō	p		yā	dfjklmonq
				yā	h
223. smell	nāubə	cg		yō	i
	nābət <sup>h</sup> i	oq		yō	pa
	nábət <sup>h</sup> i	n		yò	b
	nāibē	j	227. eat	ʔā	cefghjklmonq
	nāiç <sup>h</sup> ɔ̄ʔ	l		ʔā̄	d
	náu	c		ʔō	pa
	nībō	f		ʔō	bi
	nībā̄tə̄	h			
	nībā̄tə̄	a			
	nībā̄t <sup>h</sup> ə̄	i			
	nōbā̄t <sup>h</sup> ə̄	p			

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
c - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
228. swallow	ʔāiūk <sup>h</sup> lɔ̄	l		blɛ̄ʔāyōʔ	f
	ʔāiūk <sup>h</sup> lò	m		blɛ̄ʔāyō	j
	ʔāyūk <sup>h</sup> lɔ̄	c		blɛ̄ʔyō	a
	ʔāyūk <sup>h</sup> lɔ̄	d		blɛ̄ʔā	i
	ʔāyūk <sup>h</sup> fi	i		blɛ̄ʔā	k
	ʔāyū	cg		blɛ̄ʔɔ̄	p
	ʔāyūlò	bp		ʔōvīyō	h
	ʔāyūlō	h	231. thirsty	hyūt <sup>h</sup> i	bdp
	ʔāyūlɔ̄	a		sūʔʔāsāt <sup>h</sup> i	c
	ʔāyūlɔ̄	jn		suʔʔōsāt <sup>h</sup> i	e
	ʔāyūlɔ̄	k		sūʔōsāt <sup>h</sup> i	ijklmo
	ʔāyūlāi	oq		súʔōsāt <sup>h</sup> i	q
	səʔk <sup>h</sup> fiʔā	f		sūʔōsāt <sup>h</sup> i	n
				sūʔūsāʔkāt <sup>h</sup> i	fg
			sūʔōt <sup>h</sup> i	hia	
229. hungry	hyūmī	b	232. drink	ʔōt <sup>h</sup> i	cde
	hyūmē	d		ʔōt <sup>h</sup> i	bfgijklmonpa
	súʔāsāmī	ce			q
	súʔāsāmī	ijklmo	233. drunk	mēmū	h
	súʔāsāmī	q		māusāiʔ	d
	sūʔāsāmī	n		māsēi	km
	sūʔā	f		mā	nq
	sūʔāmī	g		māu	cegil
	sūʔōmī	h		mō	bop
	sūʔōmē	a		mī	fi
sūʔōsāmī	p		mū	a	
sūʔōmī	i				
230. full	ʔākāyō	l	234. vomit	pyūt <sup>h</sup> ā	cq
	ʔākàu	d		pyū	mn
	ʔākāi	m		pyū	dfgko
	kāi	q		pyù	c
	ʔākí	n		pyō	hpa
	kōyòʔ	cg		pyò	i
	kōiyòʔ	o		sáʔkālɛ̄	b
	kòyòʔ	c		sāʔkālfi	j
	blɛ̄ʔāyò	b			

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
c - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lamphun  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangrai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
235. spit	t <sup>h</sup> ūp <sup>h</sup> lit <sup>h</sup> ə	cd	239. breathe	sā	dm
	t <sup>h</sup> ūp <sup>h</sup> lit <sup>h</sup> ə	e		sā̄	egip
	t <sup>h</sup> ūp <sup>h</sup> linūt <sup>h</sup> i	k		sē	oq
	t <sup>h</sup> ūp <sup>h</sup> lit <sup>h</sup> æ	b		s <sup>h</sup> ā̄	bh
	t <sup>h</sup> ūp <sup>h</sup> lit <sup>h</sup> æ	p		s <sup>h</sup> ā	c
	t <sup>h</sup> ūp <sup>h</sup> lit <sup>h</sup> i	fglmonq		sō	f
	t <sup>h</sup> ūp <sup>h</sup> i	i		kəsā̄	a
	t <sup>h</sup> ōplitə	h		kəsē	j
	t <sup>h</sup> ōplētə	a		sēt <sup>h</sup> ə	k
t <sup>h</sup> wip <sup>h</sup> li	j	sēt <sup>h</sup> ā		n	
				sāt <sup>h</sup> ā	l
236. cough	kāu	lm	240. whistle	yūsū	dl
	kāu	dc		yūnū	cg
	kōu	cg		yūnū?	j
	kò	bfoq		yūnō?	f
	kò?	p		yūnō	m
	kò	jkn		yū	bekoq
	kū	hi		yū	n
	kū?	a		yū	p
		yūk <sup>h</sup> wī		h	
		yūkwī		a	
		yōk <sup>h</sup> wē		i	
237. sneeze	kəç <sup>h</sup> i	cefghnp	241. suck	?əç <sup>h</sup> ō?	bp
	kəç <sup>h</sup> i	dklmoq		?āç <sup>h</sup> ō?	ko
	kəç <sup>h</sup> i	b		?āç <sup>h</sup> əu	e
	kəç <sup>h</sup> ē	ija		?āç <sup>h</sup> əu?	l
		?āç <sup>h</sup> ō?		gmnq	
		?əç <sup>h</sup> ōu		d	
		?āç <sup>h</sup> ō?		f	
238. yawn	kāt <sup>h</sup> ā	dgilmoq	?əç <sup>h</sup> ū	h	
	kāt <sup>h</sup> ə	c	?ōç <sup>h</sup> ū	a	
	kēt <sup>h</sup> ə	e	?ōç <sup>h</sup> ū?	i	
	kōtə	bp	?āsoy	c	
	síkōt <sup>h</sup> ə	a	çūwē	j	
	səkā <sup>h</sup> ā	f			
	səkāt <sup>h</sup> ā	j	242. lick	?ālāi	cejktmonq
	síkāt <sup>h</sup> ā	h			
	kāt <sup>h</sup> ā	k			
kāt <sup>h</sup> ə	n				

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
c - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	ʔəlài	b		kōʔtə̀	h
	ʔəlāi	p		kūʔtʰi	k
	ʔəlāi	d		kōʔmèdù	b
	ʔəlēi	fga		kōʔātʰi	clnq
	ʔəlēi	i			
	ʔāli	h	248. answer	kūçʰáu	m
243. smile	nēi	bep		kōçʰā	n
	nī	dghilmonaq		kōʔçʰā	o
	nī	c		kōʔçʰáyè	e
	nī	fjk		kōçʰáu	d
				kōçʰi	f
				kōʔçʰi	ha
244. laugh	See 243 'smile'			kōʔçʰō	g
				kōçʰō	p
245. speak	kʰlāi	cdegijklmonpq		ʔālūçʰi	i
	kʰlāi	b		séçʰō	c
	kʰlēi	f		kʰlāiçʰá	jkq
	ʔākāʔ	hia		tōtʰə̀	b
				ʔātʰāibāā	l
246. tell	ʔālōβætə̀	h	249. lie	ʔālótʰi	m
	ʔālōtə̀	a		ʔālōā	l
	ʔālōtʰi	i		ʔālótʰi	dejn
	lōtʰə̀	bg		ʔəlōtʰə̀	bp
	lōbā	d		ʔəlō	c
	lōbā	e		ʔālédōtʰi	f
	lōtʰi	fjkon		ʔālúđōtə̀	h
	lò	pq		ʔālídōtʰi	i
	ʔə̀tʰāi	c		ʔālídōtə̀	a
	ʔātʰāi	lm		ʔāyū	g
247. shout	kōʔçū	dej		kʰiʔū	k
	kōçū	fim		kʰiʔūtʰi	q
	kōʔçōtʰi	i		ʔā kīçōtʰi	o
	kōʔçōtə̀	a	250. sing	LOAN	dch
	kōʔtʰi	go		kōpʰēi	bo
	kōtʰə̀	p		kōʔpʰēi	p

**Word list locations:**

a - Ruam Mít, Chiangrai  
c - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Machongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrac  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrac  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	māt <sup>h</sup> á	cglm			
	māt <sup>h</sup> ā	f	254. choose	No entry	c
	mēt <sup>h</sup> ē	jkq		ʔāk <sup>h</sup> íí	i
	mēt <sup>h</sup> ǎ	n		ʔākííáí	n
	sāʔwít <sup>h</sup> í	i		ʔáxííí	a
	saʔwítǎè	a		ʔáíáííí	j
				íáííí	klq
251. think	ç <sup>h</sup> ǎmō	a		láu	d
	ç <sup>h</sup> ǎmō	cde		lō	f
	ç <sup>h</sup> ǎmō	gimq		lǎí	h
	ç <sup>h</sup> ǎmō	b		láí	mop
	ç <sup>h</sup> ǎmō	f		láu	eg
	ç <sup>h</sup> ǎmō	hijklonp		ʔǒxít <sup>h</sup> ǎè	b
252. know	s <sup>h</sup> íyá	ce	255. love	ʔēt <sup>h</sup> í	eim
	síyá	dglā		ʔē	cdghaq
	síyā	m		ʔē	fijklon
	síyé	konq		hǎǎè	b
	síyé	j		xǎ	p
	s <sup>h</sup> éiyé	b	256. hate	ç <sup>h</sup> ámēí	dhlma
	sēyā	f		ç <sup>h</sup> ámēʔ	i
	sǎyēí	p		ç <sup>h</sup> ǎmēí	e
	síyá	h		ç <sup>h</sup> émēí	konq
	síyā	i		sát <sup>h</sup> ǎt <sup>h</sup> ǎè	b
253. forget	sànā	eg		sát <sup>h</sup> ǎ	p
	sànǎ	d		sādūt <sup>h</sup> ǎ	c
	sānā	c		sāt <sup>h</sup> ǎt <sup>h</sup> í	j
	sānā	o		kǎsǎdǎí	f
	sānāsā	lm		bāmēíbā	g
	s <sup>h</sup> ānǎsǎ	b	257. wait	ʔǎk <sup>h</sup> ǎt <sup>h</sup> á	cghi
	sānǎ	a		ʔǎk <sup>h</sup> ǎ	d
	sānǎ	p		ʔǎk <sup>h</sup> ǎ	a
	sànā	f		ʔǎkūt <sup>h</sup> ǎt <sup>h</sup> í	m
	sāʔnǎí	i		ʔǎkǎt <sup>h</sup> ǎit <sup>h</sup> í	l
	sānǎí	h		ʔǎk <sup>h</sup> ūt <sup>h</sup> ǎé	ae
	sānǎí	jknoq			

**Word list locations:**

a - Ruam Mít, Chiangrai  
e - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Maehongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
b - Mae Saan, Lamphun  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	ʔōk <sup>h</sup> ūt <sup>h</sup> i	k			
	k <sup>h</sup> ūt <sup>h</sup> i	n	261. sleep	mí	cdefghijkl monpaq
	k <sup>h</sup> ət <sup>h</sup> ǎ	p		méi	b
	k <sup>h</sup> ət <sup>h</sup> ət <sup>h</sup> ǎ	b	262. snore	mísǎsé	o
	kət <sup>h</sup> ē	o		mísē	nq
	kət <sup>h</sup> ē	q		mísēsé	a
	kít <sup>h</sup> ǎ	f		sǎsé	jm
	kūt <sup>h</sup> i	j		sǎsé	cdl
258. count	doāt <sup>h</sup> i	efgjkonq		sǎsē	p
	doət <sup>h</sup> i	ci		sǎsé	beghi
	doātǎ	h		sǎsǎ	f
	doātǎ	a		sēsí	k
	doā	d	263. dream	ʔāmímā	lm
	doāt <sup>h</sup> ǎ	b		mímaǎ	d
	doət <sup>h</sup> ǎ	p		mímǎ	efgq
	duāt <sup>h</sup> i	lm		mímō	jk
259. afraid	ʔǎs <sup>h</sup> āmēi	i		mímō	on
	sāmēi	de		ʔāmímō	a
	sāmēi	ijklmn		mímō	ch
	sāmē	q		mímō	i
	sāmēi	g		mímō	p
	s <sup>h</sup> āmēi	ch		méimō	b
	s <sup>h</sup> āmí	bo	264. painful	ç <sup>h</sup> á	cdfghilma
	sāmí	p		ç <sup>h</sup> ǎ	e
	sōmēi	f		ç <sup>h</sup> ǎ	bo
	ʔǎsímēi	a		ç <sup>h</sup> é	jknpq
260. angry	sāt <sup>h</sup> ǎ	dghi	265. medicine	t <sup>h</sup> ǎsí	cdfn
	sāt <sup>h</sup> ǎ	e		tǎsí	eglm
	sát <sup>h</sup> ǎ	b		tǎsí	koq
	sāt <sup>h</sup> ǎ	a		t <sup>h</sup> ǎsí	p
	sát <sup>h</sup> ǎ	p		t <sup>h</sup> ǎsí	b
	sát <sup>h</sup> ǎ	fq		tēsí	hi
	sāt <sup>h</sup> ǎ	ijklmon		tēsí	a
	sādū	c			

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
 e - Mae Lek, Lamphun  
 i - Baan Klang  
 m - Baan Doi, Chiangrai  
 q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
 f - Mae Jong Fai, Phrae  
 j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
 n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
 g - Salok, Phrae  
 k - Yang Khrok, Chiangmai  
 o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
 h - Mae Saan, Lampang  
 l - Thung Khong, Chiangrai  
 p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	kā́sǐ	j		çʰināi	lm
266. itch	sā́	bdefghilmo na		çʰiçōi	q
	sà	pq		çʰināi	jkon
	sʰà	c		çʰənə̀	b
	sʰā́	jk		çʰənā́	f
				çʰénō	h
				çʰénō	i
267. scratch	βā́	bcdefgp	272. stand	çʰitʰə̀	cdg
	βā́?	hilmoa		çʰitʰə̀	q
	kʰwā́?	jkng		çʰitʰi	n
268. shiver	βətʰū	c		çʰitʰi	lmp
	βātʰū	jon		çʰitʰi	ejko
	βātʰō	p		çʰətʰə̀	b
	βətʰō	e		çʰətʰi	f
	βātʰò	bf		çʰétʰi	ha
	βātʰō	ghiklmaq		çʰétʰi	i
	pʰətʰò	d	273. kneel	kʰl̥ilākʰālēmù	lmn
269. die	sǐ	defgiaq		kʰl̥ailākʰālīmù	de
	sʰǐ	chijklmonp		kʰl̥ilāxālīmù	c
	sʰǐ	b		kʰl̥ilə̀xə̀	b
270. ghost	tʰəm̥ixə̀	bdgop		kʰl̥ilākʰā	fgo
	tʰəm̥ixā́	clm		kʰl̥iʔləkʰəlīmò	a
	tʰəm̥ixə̀	e		kʰl̥ilākʰālīmù	i
	tʰəm̥ixə̀	f		kʰl̥ilāixā́	h
	tə̀çē	k		kʰl̥ilāikʰə̀	jk
	tʰə̀çē	n		kʰl̥iləkʰəlūkʰu	p
	tə̀kʰiçē	q		kʰl̥içəkʰā	q
	tēsík yè	hia	274. walk	çāi	cd
	tākikiyā́	j		çāi	begjklmonp
271. sit	çʰinó	a		çǐ	h
	çʰinō	cdg		kʰlākʰā	f
	çʰinǐ	p		kʰākʰə̀	i
	çʰinā́	e		kʰākʰə̀	a
				lǐ	q

#### Word list locations:

a - Ruam Mít, Chiangrai  
e - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Machongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lamphun  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
275. crawl	k <sup>h</sup> wē	lmcegq		t <sup>h</sup> ai	b
	ʔāk <sup>h</sup> wē	hia		t <sup>h</sup> ai	i
	k <sup>h</sup> wē	kon		t <sup>h</sup> æ	g
	k <sup>h</sup> wī	fp		t <sup>h</sup> aiy <sup>w</sup> é	f
	ʔāk <sup>h</sup> wī	j		yēkī	h
	k <sup>h</sup> úlā	d		kē	a
	ʔōk <sup>h</sup> lòʔ	b			
276. come	yét <sup>h</sup> ay <sup>h</sup>	n	279. push	ç <sup>h</sup> ā	egilmō
	yē	lm		ç <sup>h</sup> āk <sup>w</sup> ēi	f
	yé	degijaq		ç <sup>h</sup> wā	d
	ywé	f		ç <sup>h</sup> wē	a
	yé	bkop		ç <sup>h</sup> ō	c
	yát <sup>h</sup> ai	ch		ç <sup>h</sup> oi	jk <sup>n</sup> q
277. enter	nōulōʔ	b	280. pull	t <sup>h</sup> ō	cefg
	nōu	d		t <sup>h</sup> ai	lm
	nōʔ	e		t <sup>h</sup> aiʔ	onpaq
	nā	c		t <sup>h</sup> iʔ	h
	nīʔ	a		t <sup>h</sup> i	i
	lēnīʔ	h		t <sup>h</sup> ót <sup>h</sup> æ	b
	lēnōiʔ	q	t <sup>h</sup> o <sup>h</sup> t <sup>h</sup> i	jk	
	līnīʔ	i	t <sup>h</sup> ōxā	d	
	līnōi	k			
	yénōi	j	281. kick	dēi	cde
	y <sup>n</sup> nōi	o		dēi	lm
	nōi	m		dēnæ	b
	nōiʔ	p		dēi	fjkonpq
	ywénō	f		đi	g
	t <sup>h</sup> ainoʔ	g		điʔ	ha
	t <sup>h</sup> aināi	l	đit <sup>h</sup> i	i	
yét <sup>h</sup> ay <sup>h</sup> nāi	n				
278. return	yát <sup>h</sup> ai	c	282. throw	k <sup>h</sup> oi	bceglmq
	t <sup>h</sup> ai	lm		k <sup>h</sup> oiʔ	p
	t <sup>h</sup> ai	dejkonpq		k <sup>h</sup> oi	d
		p <sup>h</sup> āç <sup>h</sup> ōk <sup>h</sup> wēi		f	

**Word list locations:**

a - Ruam Mít, Chiangrai  
c - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai



Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	k <sup>h</sup> wēi	jkon		lōçū	b
	k <sup>h</sup> wī	hia		lāçī	g
283. fall	No entry	b		lōçī	h
	lāt <sup>h</sup> ē	cegi		lōçī	a
	lāt <sup>h</sup> ē?	h		lāçī	i
	lō <sup>h</sup> t <sup>h</sup> ē?	a	287. flow	lāyūā	dg
	lāt <sup>h</sup> i	d		lāyūac	ei
	lāt <sup>h</sup> i	jklongq		lāyūwā?	l
	lāt <sup>h</sup> ēi	fm		lāyūwā	m
	lōt <sup>h</sup> ā?	p		lāyūwē	k
				yūwē	j
284. swim	yāt <sup>h</sup> i	cd		lōyūwā	bh
	yāt <sup>h</sup> i	m		lōyūwē	a
	yāit <sup>h</sup> i	l		lōyūwē	p
	ywāt <sup>h</sup> i	e		lāyūwē	onq
	yēt <sup>h</sup> i	bonaq		lāyūwè	f
	yāt <sup>h</sup> i	hi		lātālāi	c
	yūwēt <sup>h</sup> i	f	288. give	kālō	e
	yūwāt <sup>h</sup> i	g		kēlā	c
	pōt <sup>h</sup> i	p		kālā	g
	pāt <sup>h</sup> i	j		?ākālā	f
	p <sup>h</sup> āt <sup>h</sup> i	k		?ākālā	lm
285. float	t <sup>h</sup> āp <sup>h</sup> lō	p		?ākālō	a
	t <sup>h</sup> āp <sup>h</sup> ō	df		k <sup>h</sup> ēlō	d
	t <sup>h</sup> āp <sup>h</sup> ō	egilmq		k <sup>h</sup> ēlā	j
	t <sup>h</sup> āp <sup>h</sup> ō	o		kēlā	q
	t <sup>h</sup> āp <sup>h</sup> ō	kn		?ākālō	i
	t <sup>h</sup> āip <sup>h</sup> ō	j		kīmō	n
	t <sup>h</sup> ōp <sup>h</sup> ō	b		kōā	o
	t <sup>h</sup> ōp <sup>h</sup> ō	ha		k <sup>h</sup> ēmā	k
	lākwā	c		?ōlōt <sup>h</sup> ā	b
286. sink	lāçū	cejklmonq		?ālāitā	h
	lāçū	df		dēlōt <sup>h</sup> ā	p
	lōçū	p	289. tie	kā?	bdefghijklm
				çā	onaqp
					c

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
 e - Mae Lek, Lamphun  
 i - Baan Klang  
 m - Baan Doi, Chiangrai  
 q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
 f - Mae Jong Fai, Phrae  
 j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
 n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
 g - Salok, Phrae  
 k - Yang Khrok, Chiangmai  
 o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
 h - Mae Saan, Lamphun  
 l - Thung Khong, Chiangrai  
 p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	çāxā	k		ʔāç <sup>h</sup> i	hiq
290. wipe	t <sup>h</sup> ōuk <sup>h</sup> wēi	ce		ʔāç <sup>h</sup> i	a
	t <sup>h</sup> ōk <sup>h</sup> wēi	n		ʔāç <sup>h</sup> i	jk
	t <sup>h</sup> āu	d		ʔāç <sup>h</sup> ōi	n
	t <sup>h</sup> āi	m		sīkāç <sup>h</sup> i	p
	t <sup>h</sup> āixōi	l		ʔāfyā	m
	t <sup>h</sup> ó?wī	b		ʔāfā?piyāē	f
	t <sup>h</sup> ō?k <sup>h</sup> wēi	fo	294. bathe	ʔālūt <sup>h</sup> i	defgjklmp
	t <sup>h</sup> ō?	gk		ʔālūt <sup>h</sup> i	cq
	t <sup>h</sup> ú?	h		ʔālōt <sup>h</sup> i	on
	t <sup>h</sup> ū?	ia		ʔōlōt <sup>h</sup> i	b
	kwāk <sup>h</sup> wēi	j		ʔālit <sup>h</sup> i	hi
	t <sup>h</sup> ōdō	p		ʔālit <sup>h</sup> i	a
	t <sup>h</sup> ō?sū	q	295. hit	t <sup>h</sup> ā	cegg
291. rub	See 291 'wipe'	bcdefghijkl lmonaq		t <sup>h</sup> ā	d
	t <sup>h</sup> ōdō	p		t <sup>h</sup> ō	p
292. wash	ʔāsēiyā	o		tō	l
	ʔāsīyā	cdghil		tō	ha
	ʔāsīyā	a		mēsā	m
	ʔāsūyā?	q		mēi	l
	ʔāsúyā	e		mē?	bfi
	ʔōséyā	b		mī?	jkon
	ʔāsīyā	j	296. split	tōp <sup>h</sup> ā	dego
	sīyā	n		p <sup>h</sup> ēp <sup>h</sup> á?	bf
	sīyō	k		p <sup>h</sup> ēp <sup>h</sup> ā?	ch
	sīkā?	p		p <sup>h</sup> ēp <sup>h</sup> ā	m
	ʔāfyā	m		fē?p <sup>h</sup> ā	a
	ʔāfā?k <sup>h</sup> ēi	f		kāip <sup>h</sup> ā	l
293. launder	ʔāsīyāç <sup>h</sup> āiç <sup>h</sup> ō	c		kōp <sup>h</sup> ā?	j
	sēyāç <sup>h</sup> ēk <sup>h</sup> ə	b		kōp <sup>h</sup> ā?	q
	ʔāsēyā	o		kùp <sup>h</sup> ā?	i
	súyāç <sup>h</sup> ēp <sup>h</sup> eye	e		klāp <sup>h</sup> ā	k
	ʔāsīyā	dgl		klāp <sup>h</sup> ā?	n
				klōp <sup>h</sup> ā?	p

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
e - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
297. cut (hair)	nāk <sup>h</sup> ūsú	e	300. plant	nēiblè	m
	nāk <sup>h</sup> ū	dilm		sīlāl <sup>h</sup> i	e
	nāk <sup>h</sup> ō	a		səlōt <sup>h</sup> ə	b
	næ <sup>h</sup> k <sup>h</sup> ū	c		sīl <sup>h</sup> ə	c
	yēik <sup>h</sup> ū	b		sīl <sup>h</sup> i	i
	yēik <sup>h</sup> ūsú	f		sūtə	h
	lēik <sup>h</sup> ū	o		sī	p
	rēik <sup>h</sup> ū	jkq		sə	djknq
	rēik <sup>h</sup> ūsú	p		sōt <sup>h</sup> i	fg
	lēi <sup>h</sup> k <sup>h</sup> ū	n		sōit <sup>h</sup> i	lmo
	lōk <sup>h</sup> ū	g		sūlə	a
	lūk <sup>h</sup> ō	h		301. dig	k <sup>h</sup> ə
298. stab	ɕ <sup>h</sup> ɿ	deg	k <sup>h</sup> əi		lopq
	ɕ <sup>h</sup> i	jkn	k <sup>h</sup> ù?		h
	ɕ <sup>h</sup> i?	oq	k <sup>h</sup> ū		a
	ɕ <sup>h</sup> ēi	ci	k <sup>h</sup> ō		j
	ɕ <sup>h</sup> ē	lma	k <sup>h</sup> i		i
	ɕ <sup>h</sup> ē?	h	302. bury	blāulāp <sup>h</sup> lù	de
	ɕ <sup>h</sup> ē	bfp		k <sup>h</sup> əlāblāp <sup>h</sup> lī	p
299. grind	p <sup>h</sup> lē	l		k <sup>h</sup> əlābāup <sup>h</sup> lī	l
	yāiblī?	ce		k <sup>h</sup> əlābāp <sup>h</sup> lī	o
	yāi	d		k <sup>h</sup> əlābaw <sup>h</sup> p <sup>h</sup> lō	m
	yēi	k		k <sup>h</sup> əlāblāu	c
	yēiblè	b		k <sup>h</sup> əlāçū?	b
	yāiblj	q		k <sup>h</sup> əlāblīp <sup>h</sup> lū	f
	yēiblj	o		k <sup>h</sup> əlābāp <sup>h</sup> lū	q
	yēiblj?	g		k <sup>h</sup> əlābāup <sup>h</sup> lī	g
	yēiblj	n	k <sup>h</sup> ù?lōblīp <sup>h</sup> lī	h	
	yīblī	h	k <sup>h</sup> ilābīp <sup>h</sup> lī	i	
	yīblē	a	k <sup>h</sup> ulōpyēsī	a	
	βēiblj	j	k <sup>h</sup> əlāp <sup>h</sup> lōsī	n	
	βāi?	p	p <sup>h</sup> lālōp <sup>h</sup> lōsī	j	
nēi	f	p <sup>h</sup> lālātēçū	k		
nīblè	i				

**Word list locations:**

a - Ruam Mii, Chiangrai  
e - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lamphun  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location	
303. winnow	xābī	degklm	307. boil	ʔāyómī	cm	
	xābī	onpq		ʔōyómī	b	
	xābī	hi			q	
	xēbī	a		ʔāhwī	cego	
	p <sup>h</sup> ībī	b		ʔāhwī	lmn	
	p <sup>h</sup> ōbī	cf		ʔāhwī	d	
	βīʔāmī	j		ʔāhwī	kp	
304. dry	ʔālú	cd	ʔōhwī	b		
	ʔālū	o	ʔāk <sup>h</sup> láʔā	f		
	ʔālúlō	p	ʔāk <sup>h</sup> lō	hij		
	ʔālúlā	eg	ʔāk <sup>h</sup> lō	a		
	ʔālúlā	lm	308. burn	ʔāxū	cgklm	
	ʔālólā	k		ʔāxū	f	
	lūlā	f		ʔāxū	dp	
	ʔālō	hnq		ʔōxū	b	
	ʔālō	a		ʔāxō	h	
	ʔālō	i		ʔāxō	ia	
	ʔōlū	b		ç <sup>h</sup> āut <sup>h</sup> ī	eq	
	k <sup>h</sup> wī	j		ç <sup>h</sup> ōt <sup>h</sup> ī	n	
	305. pound (rice)	ʔāç <sup>h</sup> ībī		hiklm	ç <sup>h</sup> āit <sup>h</sup> ī	jo
ʔāç <sup>h</sup> ībī		opaq		309. extinguish (fire)	māēlāp <sup>h</sup> āimī	e
ç <sup>h</sup> ībī		bcdeg			mālāp <sup>h</sup> āimī	d
ç <sup>h</sup> ībī		f			māp <sup>h</sup> āimī	c
ʔāç <sup>h</sup> ī		n			māp <sup>h</sup> ēimī	bjkn
yāi		j	mālāp <sup>h</sup> ēimī		f	
		māp <sup>h</sup> ēimī	glm			
306. cook (rice)	ʔāp <sup>h</sup> ómī	d	māp <sup>h</sup> āimī	o		
	ʔāp <sup>h</sup> ómī	on	māp <sup>h</sup> imī	hi		
	ʔāp <sup>h</sup> āmī	efil	māp <sup>h</sup> imē	a		
	ʔāp <sup>h</sup> ámī	j	ʔōp <sup>h</sup> ēimī	p		
	ʔāp <sup>h</sup> ómī	hq	ʔūlāmī	q		
	ʔāp <sup>h</sup> ómī	p	310. work	māt <sup>h</sup> ī	cdfilm	
	ʔāp <sup>h</sup> óʔāmī	gk				
	ʔāp <sup>h</sup> ómē	a				

**Word list locations:**

a - Ruam Mít, Chiangrai  
c - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Maehongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	māi <sup>h</sup> i	egijon		çēimālāk <sup>h</sup> lō	f
	mēi <sup>h</sup> i	kq		çāikwī?	c
	māi <sup>h</sup> ə	b		çāi	o
	māi <sup>h</sup> ə	p		yōt <sup>h</sup> ə	p
	māiə	h		kóxōt <sup>h</sup> ə	b
	mēiə	a		kōxōt <sup>h</sup> i	i
				?ōkō?k <sup>h</sup> ātə	h
311. play	lōkwī	c		LOAN	d
	lō?kwī	bfqkn		līyōláu	m
	lūkwi	dp		lē xā	a
	lū?kwī	j		lī?āxī? ō	l
	lū?kwī	lm		?āxik <sup>h</sup> ā?	n
	lō?kwī	oq		filū	jk
	lō?kwī	e		ç <sup>h</sup> ōt <sup>h</sup> wī	q
	lō?kwē	h	315. kill	māēs <sup>h</sup> i	b
	lō?kwē	i		mās <sup>h</sup> i	cg
	lū?kwē	a		māsí	dln
312. dance	LOAN	h		māēsí	ehijna
	yēt <sup>h</sup> īlī	lmo		mōsí	f
	yēt <sup>h</sup> īlī	pq		mēsí	kopq
	yēt <sup>h</sup> əlī	c	316. fight	LOAN	dgp
	yēt <sup>h</sup> əlī	n		dōu	be
	yēt <sup>h</sup> əlī	dk		dō?	c
	yīt <sup>h</sup> əlī	e		dū?	i
	yēt <sup>h</sup> əlē	b		dōsā?	f
	yēt <sup>h</sup> ōlwī	a		dāi	jk
	yēkəlī	j		dāi	l
	?ā <sup>h</sup> ūlī	fg		dāi?	q
	? <sup>h</sup> ūlē	i		dāisā	m
313. shoot	No entry	c		dī?	a
	k <sup>h</sup> āsā?	b		dīlōsə	h
	k <sup>h</sup> ā?	defghijklm onpaq		mēnālōsə	on
314. hunt	līç <sup>h</sup> ōt <sup>h</sup> āi	e	317. buy	?āpwī	h
	līç <sup>h</sup> ōt <sup>h</sup> āi	g		?āpwī	a
				?āfwī	i

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
c - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lamphun  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	xwī	bceg		k <sup>h</sup> ēmāi	j
	hwī	djkmopq		k <sup>h</sup> ēmā	k
	fwī	f		kwēp <sup>h</sup> là	c
	k <sup>h</sup> wī	l		LOAN	gp
318. sell	ʔāç <sup>h</sup> á	cdhilm	321. steal	LOAN	bdefghip
	ʔāç <sup>h</sup> á	a		təʔəyū	c
	ʔāç <sup>h</sup> é	egp		ʔāyō	kn
	ʔāç <sup>h</sup> é	jonq		ʔāyū	jlmoq
	ʔāç <sup>h</sup> ē	k		ʔāyū	a
	ʔāç <sup>h</sup> ā	f	322. one	ʔiyā	cdlm
	ʔəç <sup>h</sup> ā	b	(person)	ʔiyē	egijkonq
319. exchange	ʔāilú	h		ʔiyō	f
	ʔāilō	i		ʔiyē	ha
	ʔāilō	a		nīyè	bp
	ʔāilé	ep	323. two	k <sup>h</sup> iyā	cdlm
	ʔāilʔ	c	(persons)	k <sup>h</sup> iyē	eq
	ʔāilʔ	d		k <sup>h</sup> iyè	bgh
	ʔāilē	l		k <sup>h</sup> iyē	ijkonpa
	ʔāilēsā	m		k <sup>h</sup> iyō	f
	ʔāilē	b	324. three	sāuyā	cdlm
	ʔāilē	f	(persons)	sāuyē	e
	ʔāilē	jkon		sāuyē	ghio
	ʔāilé	q		sāiyē	j
	ʔāilēʔūsāʔ	g		sōyè	b
320. pay	ʔākālāt <sup>h</sup> ai	e		sóyē	p
	ʔākālait <sup>h</sup> i	lm		síyē	a
	ʔākālō	a		sáyō	f
	k <sup>h</sup> ēlā	d		sáyē	kn
	kālāt <sup>h</sup> i	q		sāyē	q
	kēlāt <sup>h</sup> i	n	325. four	ʔiyā	cdlm
	çāiçī	b	(persons)	ʔiyē	eghjkonpq
	çēiçī	f			
	çē	hq			
	çēi	i			

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
e - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Maehongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	liyə̀	b		k <sup>h</sup> wíyǎ̄	f
	liyǎ̄	f		k <sup>h</sup> wíyē	hia
	lwíyē	i			
	lwíyē	a			
326. five (persons)	yēyǎ̄	cdlm	331. ten (persons)	lēç <sup>h</sup> i	n
	yēyē	eghijklkonpa q		liç <sup>h</sup> i	dclɔq
	yēyè	b		lǎç <sup>h</sup> i	cm
	yēyǎ̄	f		ʔāyēç <sup>h</sup> i	b
327. six (persons)	xúyǎ̄	cdlm		níç <sup>h</sup> i	p
	xúyē	egijko		yēliç <sup>h</sup> i	j
	xúyè	bp		liç <sup>h</sup> i	k
	xúyǎ̄	f		ç <sup>h</sup> iç <sup>h</sup> ēyǎ̄	f
	xūyē	hnaq		ç <sup>h</sup> iç <sup>h</sup> ēyē	ghia
328. seven (persons)	nwēyǎ̄	lm	332. one hundred (persons)	ʔāyēliyē	g
	nwéyè	bg		ʔāyēliyē	jn
	nwéyē	hijkonpaq		liyēyē	q
	nwéyǎ̄	c		liyē	ko
	nwíyǎ̄	d		liʔyē	b
	nwíyē	e		liyǎ̄	ei
	nwéyǎ̄	f		liyǎ̄yǎ̄	l
329. eight (persons)	xōyǎ̄	cdlm		liyǎ̄	d
	xóyē	eg		lǎyǎ̄	c
	xōyē	hinaq		lǎyǎ̄yǎ̄	m
	xōyè	b		liyǎ̄	f
	xōyǎ̄	f	333. one thousand (persons)	níyēyē	p
	xōyē	p		liyēyē	h
	xūyē	jko		ʔāyēliyē	a
330. nine (persons)	k <sup>h</sup> wíyǎ̄	cdlm			
	k <sup>h</sup> wíyē	egikonpq			
	k <sup>h</sup> wíyè	b			
				li <sup>h</sup> p <sup>h</sup> ǎ̄	lmo
				li <sup>h</sup> p <sup>h</sup> ǎ̄	eg
				li <sup>h</sup> p <sup>h</sup> ǎ̄	fi
				li <sup>h</sup> p <sup>h</sup> ǎ̄	d
				lǎʔp <sup>h</sup> ǎ̄	c
				liʔp <sup>h</sup> ǎ̄	b

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
 c - Mac Lek, Lamphun  
 i - Baan Klang  
 m - Baan Doi, Chiangrai  
 q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
 f - Mac Jong Fai, Phrae  
 j - Mac Khong Klang, Chiangmai  
 n - Tian Ang, Chiangrai

e - Nong Rak, Lamphun  
 g - Salok, Phrae  
 k - Yang Khrok, Chiangmai  
 o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
 h - Mac Saan, Lamphun  
 l - Thung Khong, Chiangrai  
 p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	níp <sup>h</sup> ō	p		ńnō	a
	ńpā	h		ʔōnōnō	p
	ʔāyēńimō	jn		ʔōńikōʔ	k
	ńimō	k		bə̀	b
	ńimāyē	q			
	ʔāyēńikət <sup>h</sup> ō	a	337. few	ʔōńípí	e
334. many (persons)	l <sup>h</sup> āblōuyè	b		ńípí	dgjklng
	l <sup>h</sup> āblāyā	c		lāpí	m
	l <sup>h</sup> āblāiyē	k		lāpí	c
	l <sup>h</sup> āblāiyā	m		ńípíńik <sup>h</sup> í	b
	tāblaíʔyē	p		ʔōlāpí	f
	ʔāyā	dl		pí	op
	ʔāyē	ghia		ç <sup>h</sup> íkōpē	h
	ʔāyē	e		ç <sup>h</sup> ík <sup>h</sup> ōpē	a
	ʔāyō	f		ʃā	i
	ʔēyē	jonq	338. half	ʔōńik <sup>h</sup> ōʔ	c
335. all	lōupáʔ	cdeg		ńik <sup>h</sup> āiʔ	o
	lōup <sup>h</sup> áʔ	b		ńik <sup>h</sup> āi	l
	lōʔp <sup>h</sup> āʔ	q		ńik <sup>h</sup> āuʔ	d
	lōp <sup>h</sup> āʔ	p		ńik <sup>h</sup> ōʔ	g
	lōpáʔ	fh		lāk <sup>h</sup> ōʔ	c
	lōpāʔ	jkmon		ńik <sup>h</sup> āi	m
	lōupāʔ	l		nāk <sup>h</sup> āiʔ	p
	lūpāʔ	i		nāk <sup>h</sup> lōʔ	b
	ńpāʔ	a		ʔōlak <sup>h</sup> ōʔ	f
336. some	nōnō	cd		ńik <sup>h</sup> í	i
	ʔōnōnō	efg		ńik <sup>h</sup> í	h
	ʔōnānāi	m		p <sup>h</sup> āp <sup>h</sup> ō	a
	lōunōnōi	l		p <sup>h</sup> āʔp <sup>h</sup> ā	jq
	ʔōńinōi	o		p <sup>h</sup> ūʔp <sup>h</sup> ā	k
	ńināi	q		p <sup>h</sup> ūp <sup>h</sup> ō	n
	ńināi	in	339. big	p <sup>h</sup> āʔdū	efkq
	ńinaí	j		dū	bcdgjlmop
	ńinó	h		p <sup>h</sup> āʔdō	ha
				dō	i

**Word list locations:**

a - Ruam Mít, Chiangrai  
e - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai



Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
340. small	pík <sup>h</sup> ò	e	347. fat	kābŋ̄d̄j̄	a
	pí	bcdfgjlmnq		hlēidēi	k
	píxō	k		hàu	dg
	ɸ <sup>h</sup> ík <sup>h</sup> ò	ha		hī	bf
	ɸ <sup>h</sup> i	i		bō	p
	pōpíyū	p		bāi	j
341. long	p <sup>h</sup> āt <sup>h</sup> ó	cha	348. skinny	bōʔi	ekp
	p <sup>h</sup> āʔt <sup>h</sup> ó	q		bō	cdfgilmonaq
	t <sup>h</sup> ó	cdfgilmp		bā	bhj
	t <sup>h</sup> ō	b	349. wide	hwíkéʔ	e
	t <sup>h</sup> ó	jkon		hwíkēʔ	bp
342. short (length)	p <sup>h</sup> ík <sup>h</sup> ò	eh	hwī	dgmonq	
	p <sup>h</sup> ík <sup>h</sup> ō	a	xwī	cjl	
	p <sup>h</sup> i	bcdfgijklmonp	xwīkī	k	
	p <sup>h</sup> iēʔ	q	xē	ha	
343. tall	See 341 'long'		xī	i	
			fwī	f	
344. short (height)	p <sup>h</sup> i	cdefhijklmona	350. narrow	p <sup>h</sup> ālè	eh
	p <sup>h</sup> iētóʔ	q		p <sup>h</sup> ālē	fko
	t <sup>h</sup> iīkīʔ	g		p <sup>h</sup> ālē	q
	p <sup>h</sup> iīkī	b		lē	cdglma
	p	lē		binp	
		fi		j	
345. thick	tā	cdfghijklmonq	351. deep	ʔāʔēi	dj
	tā	e		ʔēi	cgk
	tə	b		ʔēi	lmonpq
	tō	a		ʔēik <sup>h</sup> ò	e
	tōyù	p		ʔē	f
		ʔik <sup>h</sup> ò		h	
346. thin	blēidēi	eq	ʔi	ia	
	blēi	clmo	kāt <sup>h</sup> ēi	b	
	blēi	n			
	kābŋ̄	hi			

#### Word list locations:

a - Ruam Mit, Chiangrai  
c - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

e - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lamphun  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	yōk <sup>h</sup> ē	q		hwī	jqn
	yōk <sup>h</sup> i	k		hwē	k
	yō	i		hwī	d
	yō?	bdfghimona		fwī?	f
	yō?	c		fwē	i
	yō?	p		xwīyō	l
	?āyū?	j		pwē	ha
<b>352. shallow</b>	ç <sup>h</sup> āk <sup>h</sup> ō	c	<b>355. rightside</b>	çūxū	jkñ
	ç <sup>h</sup> āk <sup>h</sup> ū	j		çūxō	oq
	ç <sup>h</sup> ā	dgo		çūxō	cgl
	ç <sup>h</sup> ā	bcfn		çixō	h
	ç <sup>h</sup> āi	lmq		?ā?xō	cfm
	ç <sup>h</sup> i	p		xō	dia
	dā	a		xō	b
	dāk <sup>h</sup> ō	h		çūxō	p
	dāi	i	<b>356. leftside</b>	çūçī	egjkl
	bāxō	k		çūçī	opq
<b>353. round</b>	pōlōkó	eo		çīçī	h
	pōlōkō	mp		?ā?çī	bc
	pōlō	cdgn		?āçī	fmn
	pōlō	k		çī	d
	pōlō	b		çē	ia
	p <sup>h</sup> lōkō	f	<b>357. straight</b>	ñlōlō	m
	pālīkī	h		ñlōlō	df
	p <sup>h</sup> lō	i		ññlō	b
	p <sup>h</sup> lō	j		lēlōlō	h
	p <sup>h</sup> lī	a		lēñlō	q
	kōβāk <sup>h</sup> lā	q		lōlō	ci
	p <sup>h</sup> lāisālāi	l		lō	c
<b>354. full</b>	hwīt <sup>h</sup> ā	m		lō	p
	hwīt <sup>h</sup> ā?	eo		lōt <sup>h</sup> ō	g
	hwīt <sup>h</sup> ā?	p		lōt <sup>h</sup> ō	o
	hwīt <sup>h</sup> ā?	b		lōt <sup>h</sup> ō	k
	hwī?	cg		lō	jna

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
c - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Maehongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	mēisāp <sup>h</sup> àu	l		nō	cgo
358. far	yāi <sup>n</sup> á	e		dínō	f
	yāi	bdjopq		pānāi	i
	yāi	cklm		k <sup>h</sup> ānī	ja
	yāi	n		lōnē	h
	yāē	fgi		lōʔō	lm
	yī	ha		lūʔū	nq
				lūlū	p
359. near	bāuk <sup>h</sup> ō	c	362. black	ʔāsū	h
	bāu	df		sū	a
	bō	cfg		sáu	cdeg
	bō	jkonq		sāu	lm
	bōʔ	bi		sá	n
	bōʔ	mp		sā	oq
	būʔ	ha		sō	bjkp
				sí	fī
360. this	k <sup>h</sup> āʔiyā	h	363. white	ʔāʔwā	h
	k <sup>h</sup> āʔi	ja		ʔwā	imp
	k <sup>h</sup> iʔi	l		wāʔná	e
	hāʔi	e		ʔūa	c
	hāʔi	d		ʔùà	dg
	ʔāʔi	gn		ʔòə	b
	ʔāʔèi	b		ʔūe	f
	p <sup>h</sup> iʔi	p		ʔwē	oa
	p <sup>h</sup> iʔilō	m		ʔūe	jk
	p <sup>h</sup> ilō	o		ʔwē	nq
	p <sup>h</sup> iʔi	c		ʔwā	l
	p <sup>h</sup> əʔi	k			
	pīʔi	i	364. red	βō	dcg
	dīʔi	f		βō	bp
	nōbō	q		vō	o
361. that	No entry	b		γō	imnaq
	ʔānō	k		γō	chl
	ʔānō	d		ʔāγō	fk
	<sup>h</sup> ānō	e		ʔāγū	j

**Word list locations:**

a - Ruam Mít, Chiangrai  
c - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Machongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mac Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangrai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
365. green	lá	cd fghilma		lōŋi?	b
	lé	ejkonq		lōŋi	jpa
	lē	b	370. dark	t <sup>h</sup> āk <sup>h</sup> āi?	cdc
	lǎ	p		t <sup>h</sup> āk <sup>h</sup> ēi?	gklmon
		t <sup>h</sup> āk <sup>h</sup> èi		p	
		tǎk <sup>h</sup> ēi?		b	
366. yellow	bǎ	cd	tēk <sup>h</sup> i?	h	
	bā	eflmnq	tēk <sup>h</sup> i?	a	
	bā	ghijko	k <sup>h</sup> i?	i	
	bǎ	bp	k <sup>h</sup> ēi?	fq	
	bō	a			
367. dirty	bā??āu	cdeglm	371. bright	tēkōpō	a
	t <sup>h</sup> ābō??ǎ	b		tēkūpā	h
	bō?i	f		tōp <sup>h</sup> ǎ	kq
	bǎ?i	h		t <sup>h</sup> ik <sup>h</sup> i p <sup>h</sup> ā	j
	bē?ō	p		t <sup>h</sup> ōp <sup>h</sup> ā t <sup>h</sup> ā	e
	bē?i	ia		t <sup>h</sup> ōp <sup>h</sup> ā	glmo
	bē?ā	q		t <sup>h</sup> ōp <sup>h</sup> ǎ	cn
	bē?ā	jko		t <sup>h</sup> ōp <sup>h</sup> lǎ	d
	t <sup>h</sup> ābē?ā	n		t <sup>h</sup> ōp <sup>h</sup> lǎiǎ	f
		t <sup>h</sup> ōp <sup>h</sup> ǎ	p		
368. new	?ās <sup>h</sup> ǎ	cgko	tāp <sup>h</sup> ōyō?	b	
	?āsǎ	n	p <sup>h</sup> ā	i	
	?ās <sup>h</sup> ó	h			
	s <sup>h</sup> ó	a	372. same	dīsōlōsā?	c
	s <sup>h</sup> ǎ	b		lōyòsà?	b
	sō	p		bǎlūsà?	c
	sǎ	d		bēdōlōsà	o
	?āsā	lmq		bīsū	juq
	sāpōdēi	e		bēsū	k
	?āsā	fij		ŋç <sup>h</sup> āxā	d
		çāxǎ		i	
		çāxǎlō		a	
		çā <sup>h</sup> ā		l	
369. old	lāŋi	cfghilmon	çāxālāsā?	m	
	lāŋi	e	ç <sup>h</sup> ōxǎlō	p	
	lǎŋi	k			
	lāŋi	dq			

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
e - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Maehongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	lākāsà?	f		k <sup>h</sup> ə	f
	lōkā?līsā?	h		k <sup>h</sup> ē	jknp
	mēixābāēsā?	g			
373. different	fiđis <sup>h</sup> ūlisàbà	d	377. spicy	γē	cdeghilmnaq
	lōγòsā?bàè	b		γē	bjkop
	bāelūsàbà	e		γwē	f
	tēlōkālīsā?bā	h	378. rotten	nāʔi	kq
	fiβisūbē	nq		nōʔi	b
	fiβēsūlōsāb ē	k		nōʔi	mp
	fiβēdōbē	o		ʔi	defghilona
	bālōsā?ē	l		ʔi	c
	lōγōlōsà? ē	p		ʔəi	j
	lāyā	j			
	lākāsà?βā	f	379. swell	yōʔdò	b
	γāmōmēi	c		yōʔ	flmpaq
	lāmēixābā	g		yòʔ	chi
	fiçāxōlōsàbā	a		yū	eg
	çæxōbā	i		yūʔ	jkon
	çāxālāsàbā	m		p <sup>h</sup> ó	d
374. sweet	ç <sup>h</sup> á	jkonq	380. dry	xái	bcejklmonpq
	ç <sup>h</sup> áu	cdeglm		xé	ha
	ç <sup>h</sup> ə	bp		xə	i
	ç <sup>h</sup> i	fhia		kwēi	f
375. sour	ç <sup>h</sup> ai	cdcklmonpq		γāulāhwī	d
	ç <sup>h</sup> ai	b		LOAN	g
	ç <sup>h</sup> ēi	f	381. wet	çō	n
	ç <sup>h</sup> ə	g		bēçō	aq
	ç <sup>h</sup> i	hja		bēçū	o
	ç <sup>h</sup> ē	i		bəçō	bdeghip
376. bitter	k <sup>h</sup> ə	ehiopa		bāçō	l
	k <sup>h</sup> ə	b		bāçō	m
	k <sup>h</sup> a	c		bāʔçō	c
	k <sup>h</sup> a	dglm		bāʔçō	f
				bēçū	jk

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
e - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
382. hot	t <sup>h</sup> ɔk <sup>h</sup> ɔ	ip	387. hard	xí	hia
	t <sup>h</sup> ɔk <sup>h</sup> u	lno		xá	jkonq
	tɔk <sup>h</sup> u	bdfg		nō	degmp
	tɔk <sup>h</sup> ù	e		nò	l
	tək <sup>h</sup> u	k		nā	b
	təkō	a		nū	ha
	k <sup>h</sup> u	cjn		nō	ioq
	k <sup>h</sup> ō	q		ç <sup>h</sup> ɔ	c
	kū	h		ç <sup>b</sup> ɔ	f
383. cold	k <sup>h</sup> lɛi	bcdefgijklmonp	xwí	j	
	k <sup>h</sup> lɛ	q	lālí	k	
	k <sup>h</sup> lɛ̃	hia	lí	n	
384. sharp	xɛi?àì	b	388. smooth	p <sup>h</sup> íyí	e
	?āi	cdelm		p <sup>h</sup> lí	dgon
	?āi	jkonpq		p <sup>h</sup> lífikí	f
	?ǎ	f		p <sup>h</sup> lí	p
	?ɛi	ghia		blɛ	a
385. blunt	lā?āibā	e		p <sup>h</sup> lí	h
	lā?āibā	c		p <sup>h</sup> líp <sup>h</sup> ō?mā	i
	lā?āibā	dm		p <sup>h</sup> lísu	lm
	lā?āibē	jko		dà	c
	lí?āibē	nq	p <sup>h</sup> óswā?	b	
	?ǎβā	f	p <sup>h</sup> óswá?	j	
	lā?ɛibā	g	p <sup>h</sup> ō?	q	
	lí?ɛibā	i	p <sup>h</sup> óyí	k	
	lí?āibā	l	389. fast	p <sup>h</sup> lɛ	cdghlmaq
	lí?ɛibā	ha		p <sup>h</sup> lɛ	i
	lí?ɛibà	ha		p <sup>h</sup> lɛi	fkon
386. heavy	xáú	cdeg	k <sup>h</sup> lāi	bjp	
	xāu	lm	390. slow	kākýò?	b
	xō	bfp		kyò	cghlmnq
		kyù		i	
			kyù	jko	

**Word list locations:**

a - Ruam Mít, Chiangrai  
e - Mae Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Machongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mae Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mae Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	kāl <sup>h</sup> í	f		t <sup>h</sup> əpwēsā	o
	nàtē	e		təpwēsə̀	q
	nà	d		təp <sup>h</sup> wēs <sup>h</sup> à	b
	nāi	p		təpwísə̀	hia
	nō	a			
391. strong	ç <sup>h</sup> ɔ̃í	b	394. blind	mēk <sup>h</sup> íblō	b
	ç <sup>h</sup> ɔ̃	cdcfgl		mēk <sup>h</sup> íblō	p
	ç <sup>h</sup> ɔ̃	kmop		mēiblō	cdg
	ç <sup>h</sup> ɔ̃	n		mē?blō	haq
	ç <sup>h</sup> ū	ha		mēiblō	efion
	ç <sup>h</sup> ɔ̃xō	q		míblō	JKLM
	ɣíç <sup>h</sup> ɔ̃	i	395. deaf	nə?āu	cde
	ɣáíç <sup>h</sup> ú	j		nə?ə̀	b
				nē?ə̀	p
392. weak	lāç <sup>h</sup> ā	c		nē?í	a
	ç <sup>h</sup> ɔ̃lí?ə̀bæ	b		nə?í	fhi
	ç <sup>h</sup> ā	d		nā?āu	g
	ç <sup>h</sup> ɔ̃	f		nā?ə̀u	lm
	líç <sup>h</sup> ā	g		nē?ā	JKONQ
	líç <sup>h</sup> ə̀bē	n	396. bald	k <sup>h</sup> ūlí	cdEfiJKlonpa
	líç <sup>h</sup> ə̀bē	ko		k <sup>h</sup> ūlíç <sup>h</sup> wē	m
	líç <sup>h</sup> ə̀bā	l		k <sup>h</sup> ūlí <sup>h</sup> ɔ̃	g
	lāç <sup>h</sup> ə̀bā	m		k <sup>h</sup> ōlí	q
	líç <sup>h</sup> ūbà	h		lík <sup>h</sup> ū	b
	ɣáíç <sup>h</sup> ē	j		k <sup>h</sup> ōk <sup>h</sup> lí	h
	ɣíbæ <sup>h</sup> lí?ə̀bæ	i	397. naked	?ə̀plōkō	b
	ɣíbē <sup>h</sup> ə̀?ə̀bā	a		?ə̀pōlō	p
	nā?sí	e		pōlōkō	f
	ç <sup>h</sup> épōlē	p		bō	c
	p <sup>h</sup> ílō?kō?	q		?ə̀blō	n
393. tired	t <sup>h</sup> əpwēsə̀?	degp		?ə̀blōk <sup>h</sup> ō	eg
	t <sup>h</sup> əpwēsā	lmn		?ə̀blōkō	iq
	t <sup>h</sup> əpwēsə̀	f		?ə̀blōkō	o
	t <sup>h</sup> əpwēs <sup>h</sup> ā	c		?ūblōkō	h
	t <sup>h</sup> əpwēsə̀	jk			

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
c - Mac Lek, Lamphun  
i - Baan Klang  
m - Baan Doi, Chiangrai  
q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
f - Mac Jong Fai, Phrae  
j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
g - Salok, Phrae  
k - Yang Khrok, Chiangmai  
o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
h - Mac Saan, Lampang  
l - Thung Khong, Chiangrai  
p - Huai Muang, Chiangmai

Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	ʔōblōk <sup>h</sup> ō	l		p <sup>h</sup> ci	k
	ʔōblōkō	a		māē	c
	ʔōblōkō	m		kōmāē	fi
	ʔōblōk <sup>h</sup> ō	jk		kīmāē	ha
	blōkō	d		libāēbā	eg
				libēbē	jonq
398. good	γī	bcdehijklmonp		libābā	l
	γē	q		lābābā	m
	γō	ia		bāēʔēʔ	p
		fg			
399. bad	lāyībā	m	402. when?	ç <sup>h</sup> ip <sup>h</sup> ālḷ	b
	liyībā	l		ç <sup>h</sup> ōp <sup>h</sup> aulḷ	e
	liyīβā	e		ç <sup>h</sup> iyailḷ	d
	liyībā	d		ç <sup>h</sup> iyilḷ	g
	lāyībā	c		ç <sup>h</sup> iyilḷ	hi
	liyēbā	i		ç <sup>h</sup> iyiʔilḷ	a
	liyībē	jkong		ç <sup>h</sup> iyēlḷ	jko
	tēyēbā	h		liçākālḷ	p
	liyēbā	a		p <sup>h</sup> iyēlḷ	f
	liyōbā	g		p <sup>h</sup> ip <sup>h</sup> ālḷ	l
	γōβā	f		tākēlḷ	q
	γīʔēʔ	p	403. where?	ʔōk <sup>h</sup> ālḷ	c
	γīḷpīyē	b		ʔōkālḷ	p
				ʔōk <sup>h</sup> ōlḷ	jo
400. correct	bāpōʔ	c		k <sup>h</sup> ālḷ	ba
	bāpō	d		lèk <sup>h</sup> ālḷ	h
	bāiyōʔ	cg		k <sup>h</sup> ālḷ	i
	bāiyōʔ	fm		k <sup>h</sup> ālḷ	m
	bāyō	i		çāk <sup>h</sup> ālḷ	l
	bēyōʔ	jo		p <sup>h</sup> lōt <sup>h</sup> ālḷ	d
	bāmō	h		ç <sup>h</sup> ēlḷ	m
	bēmó	kq		ç <sup>h</sup> ailḷ	c
	bæw	b		ç <sup>h</sup> ik <sup>h</sup> ēlḷ	n
	bāē	pa		ʔōçēlḷ	e
	bē	n		læçōlḷ	f
401. wrong	p <sup>h</sup> āi	bd		p <sup>h</sup> çōlḷ	g

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
 c - Mae Lek, Lamphun  
 i - Baan Klang  
 m - Baan Doi, Chiangrai  
 q - Thung Phraw, Maehongson

b - Huai La, Lamphun  
 f - Mae Jong Fai, Phrae  
 j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
 n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
 g - Salok, Phrae  
 k - Yang Khrok, Chiangmai  
 n - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
 h - Mae Saan, Lamphun  
 l - Thung Khong, Chiangrai  
 p - Huai Muang, Chiangmai



Gloss	Entry	Location	Gloss	Entry	Location
	p <sup>h</sup> içɔ̄lɛ̄	q		ç <sup>h</sup> iʔā̄lɔ̄	hia
	pākālɛ̄	k		ç <sup>h</sup> iʔilɛ̄	f
	p <sup>h</sup> ik <sup>h</sup> lālɛ̄	n		ç <sup>h</sup> ālɔ̄	m
404. who?	mēp <sup>h</sup> lɔ̄lɛ̄	c		ʔɔ̄kwilɔ̄	e
	p <sup>h</sup> ɔ̄lɔ̄	b		k <sup>h</sup> wiʔālɛ̄	g
	p <sup>h</sup> ɔ̄lɔ̄	p		k <sup>h</sup> wiʔɛ̄lɛ̄	o
	p <sup>h</sup> lɔ̄lɛ̄	ckloq		xwɪlɛ̄	l
	p <sup>h</sup> lɔ̄lɛ̄	n		t <sup>h</sup> ɛ̄ʔt <sup>h</sup> ɔ̄lɛ̄	k
	p <sup>h</sup> lɔ̄yɛ̄lɔ̄	d		ç <sup>h</sup> idulɛ̄	nq
	p <sup>h</sup> lɔ̄yɛ̄lɛ̄	j		çɔ̄dūlɔ̄	p
	míyɪlɛ̄	f			
	míyɛ̄lɔ̄	hia			
	yālɛ̄	g			
	mēp <sup>h</sup> ɛ̄lɛ̄	m			
405. what?	t <sup>h</sup> ɔ̄nālɔ̄	d			
	t <sup>h</sup> ɔ̄nɔ̄lɛ̄	l			
	mēnālɔ̄	e			
	mīnālɔ̄	i			
	mīt <sup>h</sup> ɔ̄lɔ̄	p			
	mēit <sup>h</sup> ɛ̄lɔ̄	b			
	mītɛ̄lɛ̄	h			
	mītālɔ̄	a			
	nālɔ̄	m			
	nālɛ̄	c			
	nālɛ̄	f			
	t <sup>h</sup> imɛ̄lɛ̄	j			
	t <sup>h</sup> ə̄mɪlɔ̄	k			
	t <sup>h</sup> ə̄māilɛ̄	oq			
	t <sup>h</sup> ə̄mɛ̄lɛ̄	n			
	k <sup>h</sup> wiʔālɛ̄	g			
406. how many?	ç <sup>h</sup> iʔɛ̄lɔ̄	b			
	ç <sup>h</sup> iʔɛ̄lɛ̄	j			
	ç <sup>h</sup> iʔālɛ̄	c			
	ç <sup>h</sup> iʔālɔ̄	d			

**Word list locations:**

a - Ruam Mit, Chiangrai  
 e - Mae Lek, Lamphun  
 i - Baan Klang  
 m - Baan Doi, Chiangrai  
 q - Thung Phraw, Mae Hongson

b - Huai La, Lamphun  
 f - Mae Jong Fai, Phrae  
 j - Mae Khong Klang, Chiangmai  
 n - Tian Ang, Chiangrai

c - Nong Rak, Lamphun  
 g - Salok, Phrae  
 k - Yang Khrok, Chiangmai  
 o - Wang Luang, Chiangmai

d - Pa Lau, Lamphun  
 h - Mae Saan, Lamphun  
 l - Thung Khong, Chiangrai  
 p - Huai Muang, Chiangmai