



The study of the Consonant Phonemes and Vowel Phonemes Tai Dam Ethnic group in Xieng Kiaw Village, Kham District, Xieng Khouang Province

Singthong Pheuaphom, Sonesanith Bountavong, Souliya Boubphapanya, Bouavanh Vabouaseng, Saythong Bountavong

Department of Lao language and literature, faculty of Languages, Souphanouvong University Laos PDR

***Correspondence:** Singthong Pheuaphom, Department of Lao language and literature, faculty of Languages, Souphanouvong University, Tel +856 20 28666981, Email: Singthong148@su.edu.la

Abstract

The study of the consonant phonemes and vowel phonemes Tai Dam ethnic group in Xieng Kiaw Village, Kham District, Xieng Khouang Province. The purpose of research is to study the consonant phonemes and vowel phonemes. The sample group used in this research is the people of Xieng Kiaw Village, Kham District, Xieng Khouang Province, who are qualified and have good knowledge of the Tai Dam language. The method of conducting the research is to collect data with a sample group using the actual interview method and then use the data to analyze it with the descriptive method according to the set objectives.

The research results found that 1) The consonant phonemes has a total of 19 phonemes, the initial consonant has a total of 19 sound units and there are 7 sound units at the end of the syllable. 2) The vowel phonemes has a total of 24 sound units; Among them, there are 18 single sounds and 6 mixed sounds. There are also 4 special free sounds.

Keywords: Phonemes, Tai Dam dialect, Xieng Kiaw Village.

Submitted: February 16, 2024

Revised: November 20, 2024

Accepted: December 06, 2024

1. ພາກສະເໜີ

ຊົນເຜົ່າໄຕມີປະຫວັດຄວາມເປັນມາທີ່ຍາວນານພໍສົມຄວນ ເຂົາເຈົ້າໄດ້ມາຕັ້ງຫຼັກປັກຖານຢູ່ອາຊີອາຄະເນປະຫຼາຍຮ້ອຍປີໂດຍ ເຄື່ອນຍ້າຍມາຈາກປະເທດຈີນ ໂດຍຜ່ານຕາມລ້ອງແມ່ນ້ຳດຳ, ແມ່ນ້ຳ ເມົາຕິກໃສ່ເຊີນລາ, ດຽນບຽນຟູ ແລະ ໄລເຈົ້າ ປະເທດຫວຽດນາມໃນ ປັດຈຸບັນ (Meaunfan, 2017). ຊົນເຜົ່ານີ້ມັກຈະເອີ້ນຊື່ເຜົ່າຕົນເອງ ຕາມພູມສັນຖານບ່ອນຢູ່ອາໄສ ແລະ ການນຸ່ງເຄື່ອງແຕ່ງກາຍ ເຊັ່ນ ນຸ່ງ ສີດຳກໍເອີ້ນວ່າ ໄຕດຳ, ນຸ່ງສີຂາວກໍເອີ້ນວ່າ ໄຕຂາວ, ນຸ່ງສີແດງກໍເອີ້ນວ່າ ໄຕແດງ ດັ່ງນີ້ເປັນຕົ້ນ (Burutpat, 2009).

ໄຕດຳ ມີຊື່ເອີ້ນອີກຫຼາຍໆຊື່ ເຊັ່ນ ໄຫໂຊ່ງ, ລາວໂຊ່ງ, ລາວ ໂຊ່ງດຳ, ໄຫຊິງດຳ, ຜູ້ໄຫດຳ, ໄຕດຳ. ໄຫດຳມີ ຖິ່ນຖານເດີມຢູ່ໃນປະເທດຈີນຕອນກາງເຊິ່ງເປັນຖິ່ນຖານເດີມຂອງເຜົ່າ ໄຕ ຕໍ່ມາໄດ້ອົບພະຍົບລົງມາທາງໃຕ້ມາຕັ້ງຫຼັກແຫຼ່ງຢູ່ທີ່ເມືອງແຖງ ຫຼື ປັດຈຸບັນແມ່ນດຽນບຽນຟູ ຂອງປະເທດຫວຽດນາມ (Meaunfan, 2017). ພາສາໄຫດຳຈັດຢູ່ໃນພາສາຕະກູນໄຕສາຂາຕາເວັນຕົກສຽງໃຕ້, ຊົນເຜົ່ານີ້ມີຕົວໜັງສືຂຽນເປັນຂອງຕົນເອງ (Burutpat, 2000).

ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ ເປັນປະເທດ ໜຶ່ງທີ່ມີຫຼາຍຊົນເຜົ່າດຳລົງຊີວິດຢູ່ຮ່ວມກັນອັນໄດ້ປະກອບເປັນວົງສາ ຄະນາຍາດແຫ່ງຊາດ. ອີງຕາມມະຕິຂອງກອງປະຊຸມສະພາແຫ່ງຊາດ, ສະບັບເລກທີ 108/ສພຊ 2018; ມາດຕາ 2 ໄດ້ຮັບຮອງຈຳນວນຊົນເຜົ່າ ໃນສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ ຈາກ 49 ຊົນເຜົ່າ ມາເປັນ 50 ຊົນເຜົ່າ ໂດຍໄດ້ຮັບຮອງເພີ່ມຕື່ມ 1 ຊົນເຜົ່າຄື ຊົນເຜົ່າບຣູ ຈັດຢູ່ໃນໝວດພາສາມອນ-ຂະແມ ສະພາແຫ່ງຊາດ (National Assembly, 2018).

ໃນບັນດາ 50 ຊົນເຜົ່າຄືດັ່ງກ່າວນັ້ນ ໄດ້ຈັດອອກເປັນ 4 ໝວດ ໃຫຍ່ ໂດຍອີງໃສ່ພາສາປາກເວົ້າ, ວັດທະນະທຳ ແລະ ຮີດຄອງປະເພນີ ທີ່ຄ້າຍຄືກັນ ມີຄື (1) ໝວດພາສາລາວ-ໄຕ, (2) ໝວດພາສາມອນ-ຂະ ແມ, (3) ໝວດພາສາຈີນ-ຕິເບດ, (4) ໝວດພາສາມຶ້ງ-ຍ້າວ ເຊິ່ງແຕ່ລະ ໝວດພາສາເຫຼົ່ານີ້ກໍມີຫຼາຍຊົນເຜົ່າຍ່ອຍປະກອບຢູ່ນຳ (Holanoupharp, 2018). ໃນນັ້ນ, ຊົນເຜົ່າໄຫດຳແມ່ນຊົນເຜົ່າໜຶ່ງຢູ່ ໃນໝວດພາສາລາວ-ໄຕ; ເປັນຊົນເຜົ່າທີ່ມີວິຖີຊີວິດທີ່ເປັນເອກະລັກ ຂອງຕົນເອງມາແຕ່ດົນນານ (Rasanari, 2000). ສິ່ງສຳຄັນອີກປະການ ໜຶ່ງກໍຄືຊົນເຜົ່າໄຫດຳມີສຳນຽງສຽງເວົ້າທີ່ສະເພາະເຊິ່ງແຕກຕ່າງກັບ ຊົນເຜົ່າອື່ນໆ (Prachopmor, 1987). ຊົນເຜົ່າໄຫດຳ ບ້ານຊຽງກ່ຽວ ແມ່ນໜຶ່ງໃນບັນດາຊົນເຜົ່າທີ່ດຳລົງຊີວິດຢູ່ເມືອງຄຳ ແຂວງຊຽງຂວາງ ມາເປັນເວລາອັນຊ້ານານ ແລະ ຍັງຄົງຮັກສາວິຖີຊີວິດ ຮີດຄອງປະເພນີ ອັນດີງາມລວມທັງພາສາປາກເວົ້າຂອງເຜົ່າຕົນເອງໄວ້ໄດ້ເປັນຢ່າງດີທັງ ໄດ້ປະກອບສ່ວນເຂົ້າໃນການພັດທະນາເສດຖະກິດ-ສັງຄົມຂອງ ທ້ອງຖິ່ນ ແລະ ຂອງປະເທດຊາດຕາມແນວທາງນະໂຍບາຍຂອງພັກໃນ ແຕ່ລະໄລຍະ. ສະນັ້ນ, ເພື່ອເປັນການສຶກສາໃຫ້ຮູ້ເຖິງລະບົບສຽງ ແລະ ບັນທຶກຂໍ້ມູນກ່ຽວກັບພາສາຖິ່ນໄວ້ເປັນຫຼັກຖານທາງດ້ານວິຊາການ ແລະ ນຳຂໍ້ມູນມາປະກອບການຮຽນ-ການສອນ ທັງເປັນການສົ່ງເສີມ ໃຫ້ມີການອະນຸລັກຮັກສາພາສາເຜົ່າໄຫດຳໃຫ້ຄົງຢູ່ກັບສັງຄົມຊຸມຊົນ ຄົນໄຫດຳໄປຢ່າງຍາວນານນັ້ນ (Khamchong, 1989). ຄະນະຜູ້ ຄົ້ນຄວ້າຈຶ່ງມີຄວາມສົນໃຈຄົ້ນຄວ້າໃນຫົວຂໍ້ ສຶກສາລະບົບສຽງພາສາ ຊົນເຜົ່າໄຫດຳ ບ້ານ ຊຽງກ່ຽວ ເມືອງຄຳ ແຂວງຊຽງຂວາງ ໃນຄັ້ງນີ້.

ການສຶກສາໜ່ວຍສຽງພາສາຊົນເຜົ່າໄຫດຳ ຈະເຮັດໃຫ້ຮູ້ໜ່ວຍ ສຽງພະຍັນຊະນະ ແລະ ໜ່ວຍສຽງສະຫຼະ ໃນພາສາຊົນເຜົ່າໄຫດຳ ເພື່ອ

ເປັນຂໍ້ມູນປະກອບການຮຽນ-ການສອນໃນວິຊາທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ (Anantharawan, 1978). ສາມາດເຮັດໃຫ້ຄະນະຜູ້ສຶກສາມີຄວາມຮູ້ຄວາມເຂົ້າໃຈໃນການຄົ້ນຄວ້າວິໄຈພາສາໃນແງ່ອື່ນໆ ທັງເປັນຂໍ້ມູນໃຫ້ຜູ້ທີ່ສົນໃຈຄົ້ນຄວ້າວິໄຈໃນຫົວຂໍ້ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ຫຼື ໃກ້ຄຽງ (Yensamut, 1981). ສິ່ງສໍາຄັນຄາດວ່າຈະເປັນການສົ່ງເສີມໃຫ້ມີການຄົ້ນຄວ້າພາສາສາດໃຫ້ຫຼາຍຂຶ້ນກວ່າເກົ່າ. ນອກນັ້ນ, ຍັງຈະເປັນການສ້າງຄວາມຮູ້ສຶກພາກພູມໃຈ ແລະ ຄວາມທະນິງໃຈໃຫ້ແກ່ຄົນໃນພື້ນທີ່ສຶກສາທີ່ມີຜູ້ໃຫ້ຄວາມສໍາຄັນຕໍ່ກັບພາສາຊົນເຜົ່າຂອງເຂົາເຈົ້າອັນຈະນໍາໄປສູ່ການສົ່ງເສີມໃຫ້ມີການປົກປັກຮັກສາພາສາປາກເວົ້າກໍຄືວິຖີຊີວິດດັ້ງເດີມຂອງເຂົາເຈົ້າໃຫ້ຍືນຍົງ (Mukdawijit, 2014).

ສະນັ້ນ, ການສຶກສາໜ່ວຍສຽງພາສາຊົນເຜົ່າໄທດໍາ ທີ່ບ້ານຊຽງກ່ຽວ, ເມືອງຄໍາ ແຂວງຊຽງຂວາງ ໄດ້ກໍານົດຈຸດປະສົງດັ່ງນີ້:

- 1) ເພື່ອສຶກສາໜ່ວຍສຽງພະຍັນຊະນະ
- 2) ເພື່ອສຶກສາໜ່ວຍສຽງສະຫຼະ

2. ອຸປະກອນ ແລະ ວິທີການ

ເຄື່ອງມືທີ່ໃຊ້ໃນການວິໄຈແມ່ນໃຊ້ຕາຕະລາງເກັບກໍາຄໍາສັບສໍາລັບພາສາຖິ່ນຕະກູນໄຕ ລະອຽດດັ່ງນີ້:

ການເກັບກໍາສຽງພະຍັນຊະນະ ແລະ ສຽງສະຫຼະແມ່ນໃຊ້ຮ່າງເກັບກໍາຄໍາສັບພາສາຖິ່ນຕະກູນໄຕ ຄັດເລືອກ ຈາກຕາຕະລາງຄໍາສັບ

3. ຜົນໄດ້ຮັບ

3.1 ວິເຄາະໜ່ວຍສຽງພະຍັນຊະນະ

3.1.1 ໜ່ວຍສຽງພະຍັນຊະນະຕົ້ນພະຍາງ

- ກ /k/ ໃນພາສາລາວ ພາສາເຜົ່າໄທດໍາ ອອກເປັນສຽງ ກ /k/

ຕົວຢ່າງ:

(1) ກໍາພ້າ	[kam]2 [pha:]3	ອອກສຽງເປັນ	ກໍາປ້າ	[kam]2 [pa:]3
(2) ກິນເຂົ້າ	[kin]2 [khaw]6	ອອກສຽງເປັນ	ກິນເຂົ້າ	[kin]2 [khaw]6
(3) ໄກ່ຂັນ	[kai]5 [khan]1	ອອກສຽງເປັນ	ໄກ່ຂັນ	[kai]5 [khan]1
(4) ແກ້ມ	[kɛ:m]3	ອອກສຽງເປັນ	ແກ້ມ	[kɛ:m]3
(5) ກົ້ມ	[kom]3	ອອກສຽງເປັນ	ກົ້ມ	[kɛ:m]3

- ຂ /kh/ ໃນພາສາລາວ ພາສາເຜົ່າໄທດໍາ ອອກສຽງເປັນ ຂ /kh/

ຕົວຢ່າງ:

(1) ຂັບລົດ	[khap]5 [lot]4	ອອກສຽງເປັນ	ຂັບລົດ	[khap]5 [lot]4
(2) ເຂົ້າ	[khaw]6	ອອກສຽງເປັນ	ເຂົ້າ	[khaw]6
(3) ໄຂ	[khaj]1	ອອກສຽງເປັນ	ໄຂ	[khaj]1
(4) ແຂ້ວ	[khe:w]6	ອອກສຽງເປັນ	ຂ້ຽວ	[khi:aw]6
(5) ແຂນ	[khe:n]1	ອອກສຽງເປັນ	ແຂນ	[khe:n]1

- ຄ /kh/ ໃນພາສາລາວ, ພາສາເຜົ່າໄທດໍາ ອອກສຽງເປັນ ກ /k/

ຕົວຢ່າງ:

(1) ແຄ່ງ	[khe:ŋ]4	ອອກສຽງເປັນ	ແກ່ງ	[kɛ:ŋ]5
(2) ຄໍ	[kho:]2	ອອກສຽງເປັນ	ກໍ	[ko:]2

ຂອງຟັງກຸຍລີ ແລະ ມາຕິສອບ ແລ້ວຄັດເລືອກເອົາຄໍາສັບໃນຕາຕະລາງມາສ້າງເປັນແບບສໍາພາດ (Luanglath, 2016).

ການກໍານົດຄໍາສັບບາງຄໍາສັບ ເພື່ອໃຫ້ຖືກຕ້ອງຕາມໝວດໝູ່ຂອງການຄົ້ນຄວ້າແມ່ນໄດ້ຮຽງຕາມວັດຈະນານຸກົມພາສາລາວເພື່ອໃຫ້ສະດວກແກ່ການສ້າງເຄື່ອງມື ໃນການຄົ້ນຄວ້າອີກດ້ວຍ (Duangchanh, 2023).

2.1 ການເກັບກໍາ ແລະ ຮວບຮວມຂໍ້ມູນ

ຄະນະຜູ້ສຶກສາໄດ້ສຶກສາຄົ້ນຄວ້າບັນດາແນວຄິດທິດສະດີ ແລະ ບົດຄົ້ນຄວ້າທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບລະບົບສຽງ

ໃນພາສາຖິ່ນຕ່າງໆເພື່ອເປັນບ່ອນອີງ ແລະ ເປັນຂໍ້ມູນປະກອບການຄົ້ນຄວ້າ.

ຄະນະຜູ້ສຶກສາໄດ້ລົງເກັບກໍາຂໍ້ມູນຕາມບ້ານຕ່າງໆ ໂດຍໄດ້ເຂົ້າພົບອໍານາດການປົກຄອງບ້ານເພື່ອຊອກຫາກຸ່ມເປົ້າໝາຍຕາມເງື່ອນໄຂທີ່ຕັ້ງໄວ້; ເມື່ອໄດ້ກຸ່ມເປົ້າໝາຍ (ຜູ້ໃຫ້ຂໍ້ມູນ) ຕາມທີ່ໄດ້ກໍານົດໄວ້ແລ້ວ ຄະນະຜູ້ສຶກສາກໍໄດ້ລົງເກັບກໍາຂໍ້ມູນຕົວຈິງໂດຍໃຊ້ຮູບແບບການສໍາພາດໂດຍກົງດ້ວຍການສົນທະນາກັບເຂົາເຈົ້າ ທັງບັນທຶກສຽງການສົນທະນາໄປພ້ອມ (Sunguman, 2019).

2.2 ການວິເຄາະຂໍ້ມູນ

ການວິເຄາະໜ່ວຍສຽງພະຍັນຊະນະ ແລະ ໜ່ວຍສຽງສະຫຼະແມ່ນອີງໃສ່ທິດສະດີກ່ຽວກັບສຽງພະຍັນຊະນະໃນພາສາລາວ (Nuannavong, 2020).

(3) ຄັນນາ	[khan] ² [na; ²	ອອກສຽງເປັນ	ກັນນາ	[kan] ² [na; ²
(4) ຄິນ	[khon] ²	ອອກສຽງເປັນ	ກິນ	[kon] ²
(5) ທາງຄິດ	[tha:ŋ] ² [kot] ⁵	ອອກສຽງເປັນ	ຕາງກິດ	[ta:ŋ] ² [kot] ⁵

ຈາກຜົນການວິເຄາະຂໍ້ມູນ ສາມາດສະຫຼຸບໄດ້ວ່າ ພາສາເຜົ່າໄທດຳ ບ້ານຊຽງກ່ຽວ ເມືອງຄຳ ແຂວງຊຽງຂວາງ ມີ ໜ່ວຍສຽງພະຍັນຊະນະທັງ

ໝົດ 19 ໜ່ວຍສຽງ ຄື:

- 1) ກ ໄດ້ແກ່ສຽງ /k/ (ເກົ)
- 2) ຂ-ຄ ໄດ້ແກ່ສຽງ /kh/ (ເຄົ)
- 3) ຫງ-ງ ໄດ້ແກ່ສຽງ /ŋ/ (ເງົ)
- 4) ຈ ໄດ້ແກ່ສຽງ /c/ (ເຈົ)
- 5) ສ-ຊ ໄດ້ແກ່ສຽງ /s/ (ເຊົ)
- 6) ຫຍ-ຍ ໄດ້ແກ່ສຽງ /ɲ/ (ເຍົ)
- 7) ຕ ໄດ້ແກ່ສຽງ /t/ (ເຕົ)
- 8) ຖ-ທ ໄດ້ແກ່ສຽງ /th/ (ເທົ)
- 9) ໜ-ນ ໄດ້ແກ່ສຽງ /n/ (ເນົ)
- 10) ບ ໄດ້ແກ່ສຽງ /b/ (ເບົ)
- 11) ປ ໄດ້ແກ່ສຽງ /p/ (ເປົ)
- 12) ຜ-ພ ໄດ້ແກ່ສຽງ /ph/ (ເຟົ)
- 13) ຝ-ຟ ໄດ້ແກ່ສຽງ /f/ (ເຟົ)
- 14) ໝ-ມ ໄດ້ແກ່ສຽງ /m/ (ເມົ)
- 15) ຢ ໄດ້ແກ່ສຽງ /j/ (ເຍົ)
- 16) ຫຼ-ລ-ຣ ໄດ້ແກ່ສຽງ /l/ (ເລົ)
- 17) ຫວ-ວ ໄດ້ແກ່ສຽງ /w/ (ເວົ)
- 18) ຫ-ຮ ໄດ້ແກ່ສຽງ /h/ (ເຮົ)
- 19) ອ ໄດ້ແກ່ສຽງ /ʔ/ (ເອົ)

ເມື່ອທຽບກັບໜ່ວຍສຽງພະຍັນຊະນະພົບວ່າ ພາສາເຜົ່າໄທດຳ ບໍ່ມີໜ່ວຍສຽງພະຍັນຊະນະ ດ /d/ ໂດຍ

ເຜົ່າໄທດຳ ອອກສຽງພະຍັນຊະນະ ດ /d/ ເປັນສຽງພະຍັນຊະນະ ລ /l/. ໃນ 19 ໜ່ວຍສຽງ ຂ້າງເທິງນັ້ນແມ່ນສາມາດເປັນພະຍັນຊະນະຕົ້ນພະຍາງໄດ້ທັງໝົດ (Chummali, 2010).

3.1.2 ໜ່ວຍສຽງພະຍັນຊະນະທ້າຍພະຍາງ

ສ່ວນພະຍັນຊະນະທ້າຍພະຍາງ (ຕົວສະກົດ) 8 ສຽງ ໃນພາສາກາງ ພົບວ່າພາສາເຜົ່າໄທດຳ ມີສຽງຕົວສະກົດພຽງແຕ່ 7 ສຽງ ເທົ່ານັ້ນ ຄື:

- 1) ດ /t/
- 2) ບ /p/
- 3) ຍ /j/
- 4) ນ /n/
- 5) ມ /m/
- 6) ງ /ŋ/
- 7) ວ /w/

ເມື່ອທຽບກັບໜ່ວຍສຽງພະຍັນຊະນະທ້າຍພະຍາງ (ຕົວສະກົດ) ພົບວ່າ ພາສາເຜົ່າໄທດຳ ບໍ່ມີໜ່ວຍສຽງພະຍັນຊະນະທ້າຍພະຍາງ (ຕົວສະກົດ) ກ /k/ (Singkham, 2018).

3.2 ວິເຄາະໜ່ວຍສຽງສະຫຼະ

3.2.1 ໜ່ວຍສຽງສະຫຼະເຄົ້າ

(1) ຄຶດ	[khud] ⁴	ອອກສຽງເປັນ	ຫຼ່າ	[ɲam] ⁴
(2) ນິທານ	[ni] ² [tha:n] ²	ອອກສຽງເປັນ	ເວົ້າປື້ນ	[vao] ³ [pu:n] ³
(3) ຍ່າ	[ɲa:] ⁴	ອອກສຽງເປັນ	ເອັມອຸ	[ʔɛ:m] ² [ʔu:] ²

3.2.2 ໜ່ວຍສຽງສະຫຼະປະສົມ

(1) ເສຍຫຍ້າ	[si:a] ¹ [ɲa:] ⁵	ອອກສຽງເປັນ	ບາຍ	[bai:y] ²
(2) ຕົວະ	[tua] ⁴	ອອກສຽງເປັນ	ບ້ຽວ	[bi:aw] ³
(3) ອີ່ວ	[ʔua] ⁴	ອອກສຽງເປັນ	ໂອ່	[ʔo:] ⁴

3.2.3 ໜ່ວຍສຽງສະຫຼະພິເສດ

(1) ໃນ	[nai] ²	ອອກສຽງເປັນ	ກວງ	[kuaŋ] ²
(2) ໃກ້	[kai] ³	ອອກສຽງເປັນ	ເຂັ້	[khə:] ⁵
(3) ໄກ	[kai] ²	ອອກສຽງເປັນ	ລັກ	[lak] ⁴

4. ວິພາກຜົນ

ຈາກຜົນຂອງການຄົ້ນຄວ້າດ້ານໜ່ວຍສຽງພະຍັນຊະນະພາສາເຜົ່າໄທດຳ ບ້ານຊຽງກ່ຽວ ເມືອງຄຳ ແຂວງຊຽງຂວາງ ທີ່ມີໜ່ວຍສຽງພະຍັນຊະນະທັງໝົດ 19 ໜ່ວຍສຽງ ເຊິ່ງເຫັນວ່າສອດຄ່ອງກັບຜົນການຄົ້ນຄວ້າຂອງ (Sunguman, 2019). ໄດ້ສຶກສາລະບົບສຽງພາສາໄທຄັງ ເມືອງວຽງທອງ ແຂວງບໍລິຄຳໄຊ ໂດຍຜົນການຄົ້ນຄວ້າພົບວ່າ ພາສາໄທຄັງ ມີຈຳນວນໜ່ວຍສຽງພະຍັນຊະນະທັງໝົດ 19 ໜ່ວຍສຽງ.

ດ້ານໜ່ວຍສຽງສະຫຼະທີ່ມີໜ່ວຍສຽງສະຫຼະທັງໝົດ 24 ໜ່ວຍສຽງ; ໃນນັ້ນ, ເປັນໜ່ວຍສຽງສະຫຼະເຄົ້າ 18 ໜ່ວຍສຽງແລະ ສຽງສະຫຼະປະສົມ 6 ໜ່ວຍສຽງ ເຫັນວ່າສອດຄ່ອງກັບຜົນການຄົ້ນຄວ້າຂອງ (Holnoupab, 2018) ທີ່ໄດ້ສຶກສາສຽງໃນພາສາລາວ ເຊິ່ງຜົນການຄົ້ນຄວ້າພົບວ່າ ສຽງສະຫຼະໃນພາສາລາວ ມີທັງໝົດ 24 ໜ່ວຍສຽງ, ເປັນສຽງສະຫຼະເຄົ້າ 18 ໜ່ວຍສຽງ ແລະ ສຽງສະຫຼະປະສົມ 6 ໜ່ວຍສຽງ.

5. ສະຫຼຸບ

ຜ່ານການສຶກສາລະບົບສຽງຂອງພາສາໄທດຳ ທີ່ບ້ານຊຽງກ່ຽວ, ເມືອງຄຳ ແຂວງຊຽງຂວາງ ເຫັນວ່າປະຊາຊົນໃນພື້ນທີ່ໄດ້ໃຫ້ຄວາມຮ່ວມມືໃນການສຶກສາຄັ້ງນີ້ເປັນຢ່າງດີ ເຮັດໃຫ້ຄະນະສຶກສາສາມາດເກັບກຳຂໍ້ມູນຕາມແຜນທີ່ໄດ້ກຳນົດ ແລະ ຄົບຖ້ວນຕາມເປົ້າໝາຍ, ບົດຄົ້ນຄວ້າໄດ້ດຳເນີນໄປຕາມແຜນການທີ່ ມສ ກຳນົດໄວ້ທຸກປະການ; ພ້ອມກັນນັ້ນຜົນການສຶກສາລະບົບສຽງພະຍັນຊະນະ ມີທັງໝົດ 19 ໜ່ວຍສຽງ, ເປັນພະຍັນຊະນະຕົ້ນໄດ້ທັງໝົດ 19 ໜ່ວຍສຽງ ແລະ ມີສຽງພະຍັນຊະນະທ້າຍພະຍາງ (ຕົວສະກົດ) 7 ໜ່ວຍສຽງ; ສ່ວນລະບົບສຽງສະຫຼະມີທັງ ໝົດ 24 ໜ່ວຍສຽງ; ໃນນັ້ນ, ເປັນສຽງສະຫຼະເຄົ້າ 18 ໜ່ວຍສຽງ ແລະ ສຽງສະຫຼະປະສົມ 6 ໜ່ວຍສຽງ. ນອກນັ້ນ, ຍັງມີສຽງສະຫຼະພິເສດ 4 ໜ່ວຍສຽງ.

6. ຂໍ້ຂັດແຍ່ງ

ຂ້າພະເຈົ້າໃນນາມຜູ້ຄົນຄວ້າວິທະຍາສາດ ຂໍປະຕິບັດຕົນວ່າ ຂໍ້ມູນທັງໝົດທີ່ມີໃນບົດຄວາມວິຊາການດັ່ງກ່າວນີ້ ແມ່ນບໍ່ມີຂໍ້ຂັດແຍ່ງທາງຜົນປະໂຫຍດກັບພາກສ່ວນໃດ ແລະ ບໍ່ໄດ້ເອື້ອປະໂຫຍດໃຫ້ກັບພາກສ່ວນໃດພາກສ່ວນໜຶ່ງ, ກໍລະນີມີການລະເມີດ ໃນຮູບການໃດໜຶ່ງ ຂ້າພະເຈົ້າມີຄວາມຍິນດີ ທີ່ຈະຮັບຜິດຊອບແຕ່ພຽງຜູ້ດຽວ.

7. ເອກະສານອ້າງອີງ

- Anantharawan, CH. (1978). *System of phonemes in the Tai Dam language Na Pa Naad Village Khao Kaeo Sub district, Chiang Khan District, Loei Province.*, Srinakharinwirot University.
- Burutpat, S. (2009). *Language use and attitudes towards language and tourism in terms of ethnicity ethnic groups in the western part of Thailand; Asian Language and Culture Research Institute.*, Mahidon University.
- Burutpat, S. (2000). *Local language geography. Language and Culture Research Institute for Rural Development.*, Mahidon University.
- Chummali, P. (2010). *Studying the sound system of the Phu Tai language at Tambon Thum Cha roen , Phonphisai District, Thamtha Beaungkan Province Ph.D. thesis, Department of Phu Tai Language, Department of Thai Language.*, University of Mahidon. C
- Duangchan, B., Sayvongsan, C., Nimnuan, L., & Nordala, P. (2023). Language Culture of Loan Words in Lao Language Dictionary: <https://doi.org/10.69692/SUJMRD0901319>. *Sou phanouvong University Journal Multidisciplinary Research and Development*, 9(1), 319–328. Retrieved from <http://www.su-journal.com/index.php/su/article/view/534>
- Holnoupab, S. (2018). *Sound in Lao language. Journal of Lao Language and Culture.*
- Khamchong, K. (1989). *Tai Khao and Tai Dam in Northwestern Vietnam. Why is the name important.*

- Luanglath, P. (2016). *Research skills*. Department of Higher Education, Ministry of Education and Sports.
- Meaunfan (2017). *Studying the sound system and variation of sounds in the Lao language*, Ban Sup Kham, Tambon Vieng, Chiangsaen District, Chiangmai Province, Department of Thai Language, Department of Thai Language and Oriental Culture, Faculty of Arts., Thammasard University.
- Mukdawijit, Y. (2014). *History of Tai Dam, Cultural roots - Thai and Southeast Asian society*. Bangkok, Office of Contemporary Art and Culture Ministry of Culture.
- National Assembly, (2018). *Meeting Resolution No. 108/SNP, dated December 5*.
- Nuannavong, O. (2020). *A manual for learning and teaching current Lao grammar, the alphabet section*. National Education Science Research Institute., Ministry of Education and Sports.
- Phattharatham, A. (2016). *Ethnic groups. Social structure, Cultural behavior, History, Social Classes.*, Krasetsart University, Thailand.
- Prachopmor, S. (1987). *(An cultural-ecological approach Lao-Song communities)* Bangkok, Faculty of Sociology and Anthropology., Thammasat University.
- Rasanari, S. (2000). *Studying the sound system in the Luang Prabang language: a comparative study with the Lao Khang language Lum Nam Tha Chin and Lao language In Dan Xay*. Bachelor of Arts Master's Thesis in Language Studies., University of Arts and Sciences.
- Singkham, U. (2018). *Tai Dam language at Huakhua village Luangnamtha District, Luangnamtha Province. Research paper on local language, master's degree in Lao language, faculty of Letters.*, National University of Laos.
- Sunguman, N. (2019). *Sound system of Tai Khung language, Viengthong district, Borikhamxay province*. Technical Journal Lao Literature.
- Yensamut, P. (1981). *Words and meanings in Tai Dam language*. Master of Arts Thesis., Silpakorn University.
- Anantharawan, CH. (1978). *System of phonemes in the Tai Dam language Na Pa Naad Village Khao Kaeo Sub district, Chiang Khan District, Loei Province.*, Srinakharinwirot University.
- Burutpat, S. (2009). *Language use and attitudes towards language and tourism in terms of ethnicity ethnic groups in the western part of Thailand; Asian Language and Culture Research Institute.*, Mahidon University.
- Burutpat, S. (2000). *Local language geography*. Language and Culture Research Institute for Rural Development., Mahidon University.
- Chummali, P. (2010). *Studying the sound system of the Phu Tai language at Tambon Thum Cha roen , Phonphisai District, Thamtha Beaungkan Province*. Ph.D. thesis, Department of Phu Tai Language, Department of Thai Language., University of Mahidon. C
- Duangchan, B., Sayvongsan, C., Nimnuan, L., & Nordala, P. (2023). *Language Culture of Loan Words in Lao Language* Dictionary: <https://doi.org/10.69692/SUJMRD0901319>. *Souphanouvong University Journal Multidisciplinary Research and Development*, 9(1), 319–328. Retrieved from <http://www.su-journal.com/index.php/su/article/view/534>
- Holanouphab, S. (2018). *Sound in Lao language*. *Journal of Lao Language and Culture*.
- Khamchong, K. (1989). *Tai Khao and Tai Dam in Northwestern Vietnam. Why is the name important*.
- Luanglath, P. (2016). *Research skills*. Department of Higher Education, Ministry of Education and Sports.
- Meaunfan (2017). *Studying the sound system and variation of sounds in the Lao language*, Ban Sup Kham, Tambon Vieng, Chiangsaen District , Chiangmai Province, Department of Thai Language, Department of Thai Language and Oriental Culture, Faculty of Arts., Thammasard University.
- Mukdawijit, Y. (2014). *History of Tai Dam, Cultural roots - Thai and Southeast Asian society*. Bangkok, Office of Contemporary Art and Culture Ministry of Culture.
- National Assembly, (2018). *Meeting Resolution No. 108/SNP, dated December 5*.
- Nuannavong, O. (2020). *A manual for learning and teaching current Lao grammar, the alphabet section*. National Education Science Research Institute., Ministry of Education and Sports.
- Phattharatham, A. (2016). *Ethnic groups. Social structure, Cultural behavior, History, Social Classes.*, Krasetsart University, Thailand.
- Prachopmor, S. (1987). *(An cultural-ecological approach Lao-Song communities)* Bangkok, Faculty of Sociology and Anthropology., Thammasat University.
- Rasanari, S. (2000). *Studying the sound system in the Luang Prabang language: a comparative study with the Lao Khang language Lum Nam Tha Chin and Lao language In Dan Xay*. Bachelor of Arts Master's Thesis in Language Studies., University of Arts and Sciences.
- Singkham, U. (2018). *Tai Dam language at Huakhua village Luangnamtha District, Luangnamtha Province. Research paper on local language,*

master's degree in Lao language, faculty of Letters.,
National University of Laos.

Sunguman, N. (2019). *Sound system of Tai Khung language, Viengthong district, Borikhamxay province*. Technical Journal Lao Literature.

Yensamut, P. (1981). *Words and meanings in Tai Dam language. Master of Arts Thesis.*, Silapakorn University.

ຕາຕະລາງທີ 1 : ສຽງພະຍັນຊະນະ ກ /k/

ລ/ດ	ຄຳສັບ ພາສາລາວ	ໜ່ວຍສຽງ ພາສາລາວ	ຄຳສັບພາສາເຜົ່າ ໄທດຳ	ໜ່ວຍສຽງ ພາສາເຜົ່າໄທດຳ	ທຽບກັບໜ່ວຍສຽງ ພະຍັນຊະນະພາສາລາວ	
					ສຽງຄືກັນ	ສຽງຕ່າງກັນ
1	ກຳພ້າ	[kam] ² [pha:] ³	ກຳປ້າ	[kam] ² [pa:] ³	✓	
2	ກຳພອຍ	[kam] ² [pho:i] ²	ກຳປອຍ	[kam] ² [po:i] ²	✓	
3	ກິນ	[kon] ³	ກິນ/ຕຸ້ນ	[kon] ³ / [tun] ³	✓	
4	ກິນເຂົ້າ	[kin] ² [khaw] ⁶	ກິນເຂົ້າ	[kin] ² [khaw] ⁶	✓	
5	ເກີດ	[kə:d] ⁵	ເກີດ	[kə:d] ⁵	✓	
6	ໄກ່ຂັນ	[kai] ⁵ [khan] ¹	ໄກ່ຂັນ	[kai] ⁵ [khan] ¹	✓	
7	ກຸ່ງວເຂົ້າ	[ki:aw] ⁵ [khaw] ⁶	ກຸ່ງວເຂົ້າ	[ki:aw] ⁵ [khaw] ⁶	✓	
8	ແກ້ມ	[kə:m] ³	ແກ້ມ	[kə:m] ³	✓	
9	ກົກຂາ	[kok] ⁵ [kha] ¹	ກົກຂາ	[kok] ⁵ [kha] ¹	✓	
10	ກົມ	[kom] ³	ກົມ	[kom] ³	✓	

ຕາຕະລາງທີ 2 : ສຽງພະຍັນຊະນະ ຂ-ຄ /kh/

ລ/ດ	ຄຳສັບພາສາ ລາວ	ໜ່ວຍສຽງ ພາສາລາວ	ຄຳສັບພາສາເຜົ່າ ໄທດຳ	ໜ່ວຍສຽງ ພາສາເຜົ່າໄທດຳ	ທຽບກັບໜ່ວຍສຽງ ພະຍັນຊະນະພາສາລາວ	
					ສຽງຄືກັນ	ສຽງຕ່າງກັນ
1	ຂັບລົດ	[khab] ⁵ [lod] ⁴	ຂັບລົດ	[khab] ⁵ [lod] ⁴	✓	
2	ຂາງໄຟ	[kha:ŋ] ¹ [fai] ²	ສາງໄຟ	[sa:ŋ] ¹ [fai] ²		✓
3	ເຂົ້າ	[khaw] ⁶	ເຂົ້າ	[khaw] ⁶	✓	
4	ໄຂ	[khai] ¹	ໄຂ	[khai] ¹	✓	
5	ແຂ້ວ	[khɛ:w] ⁶	ຂ້ຽວ	[khi:aw] ⁶	✓	
6	ແຂນ	[khɛ:n] ¹	ແຂນ	[khɛ:n] ¹	✓	
7	ຂົນແຂນ	[khon] ¹ [khɛ:n] ¹	ຂົນແຂນ	[khon] ¹ [khɛ:n] ¹	✓	
8	ແຄ່ງ	[khɛ:ŋ] ⁴	ແກ່ງ	[kɛ:ŋ] ⁵		✓
9	ຄໍ່	[kho:] ²	ກໍ່	[ko:] ²		✓
10	ຄວັນ	[khwuan] ²	ກວັນ	[kwuan] ²		✓
11	ແຄ້ນເຂົ້າ	[khɛ:n] ² [khaw] ⁶	ແກ້ນເຂົ້າ	[kɛ:n] ² [khaw] ⁶		✓
12	ຄັນນາ	[khan] ² [na:] ²	ກັນນາ	[kan] ² [na:] ²		✓
13	ຄົນ	[khon] ²	ກົນ	[kon] ²		✓
14	ຂີ້ຄ້ານ	[khi:] ⁶ [kha:n] ³	ຂີ້ຈ້ານ	[khi:] ⁶ [ca:n] ³	✓	
15	ຄົມມິດ	[khom] ² [mi:d] ⁴	ກົມມິດ	[kom] ² [mi:d] ⁴		✓
16	ທາງໂຄ້ງ	[tha:ŋ] ² [kod] ⁵	ຕາງກົດ	[ta:ŋ] ² [kod] ⁵		✓
17	ນຸ່ງເຄື່ອງ	[nun] ⁴ [khuan] ⁵	ນຸ່ງເຈື່ອງ	[nun] ⁴ [cuau] ⁵	✓	

ຕາຕະລາງ 3 : ສະແດງສຽງພະຍັນຊະນະຕົ້ນພະຍາງໃນພາສາເຜົ່າໄທດຳ

ລ/ດ	ສຽງພະຍັນຊະນະ ພາສາກາງ	ສຽງພະຍັນຊະນະ ພາສາເຜົ່າໄທດຳ	ເຮັດໜ້າທີ່	
			ພະຍັນຊະນະຕົ້ນພະຍາງ	ພະຍັນຊະນະທ້າຍພະຍາງ (ຕົວສະກົດ)
1	ກ/k/ (ເກີ)	ກ /k/ (ເກີ)	✓	
2	ຂ-ຄ /kh/ (ເຄີ)	ຂ-ຄ /kh/ (ເຄີ)	✓	
3	ຫງ-ງ /ŋ/ (ເງີ)	ຫງ-ງ /ŋ/ (ເງີ)	✓	✓
4	ຈ /c/ (ເຈີ)	ຈ /c/ (ເຈີ)	✓	
5	ສ-ຊ /s/ (ເຊີ)	ສ-ຊ /s/ (ເຊີ)	✓	
6	ຫຍ-ຍ /ɲ/ (ເຍີ)	ຫຍ-ຍ /ɲ/ (ເຍີ)	✓	✓
7	ດ /d/ (ເດີ)	ລ /l/ (ເລີ)	✓	
8	ຕ /t/ (ເຕີ)	ຕ /t/ (ເຕີ)	✓	
9	ຖ-ທ /th/ (ເທີ)	ຖ-ທ /th/ (ເທີ)	✓	
10	ໜ-ນ /n/ (ເນີ)	ໜ-ນ /n/ (ເນີ)	✓	✓
11	ບ /b/ (ເບີ)	ບ /b/ (ເບີ)	✓	✓
12	ປ /p/ (ເປີ)	ປ /p/ (ເປີ)	✓	
13	ຜ-ພ /ph/ (ເພີ)	ຜ-ພ /ph/ (ເພີ)	✓	
14	ຝ-ຟ /f/ (ເຟີ)	ຝ-ຟ /f/ (ເຟີ)	✓	
15	ໝ-ມ /m/ (ເມີ)	ໝ-ມ /m/ (ເມີ)	✓	✓
16	ຢ /j/ (ເຍີ)	ຢ /j/ (ເຍີ)	✓	
17	ຫຼ-ລ-ຣ /l/ (ເລີ)	ຫຼ-ລ-ຣ /l/ (ເລີ)	✓	
18	ຫວ-ວ /w/ (ເວີ)	ຫວ-ວ /w/ (ເວີ)	✓	✓
19	ຫ-ຮຫ-ຮ /h/ (ເຮີ)	ຫ-ຮຫ-ຮ /h/ (ເຮີ)	✓	
20	ອ /ʔ/ (ເອີ)	ອ /ʔ/ (ເອີ)	✓	

ຕາຕະລາງທີ 4 : ສຽງສະຫຼະເຄົ້າ xɛ /a/ (ອະ)

ລ/ດ	ຄຳສັບ ພາສາລາວ	ໜ່ວຍສຽງ ສະຫຼະພາສາລາວ	ຄຳສັບ ພາສາເຜົ່າ ໄທດຳ	ໜ່ວຍສຽງສະຫຼະ ພາສາເຜົ່າໄທດຳ	ທຽບກັບສຽງສະຫຼະ ພາສາລາວ	
					ສຽງຄື ກັນ	ສຽງຕ່າງ ກັນ
1	ທະເລ	[tha] ⁴ [le:] ²	ທະເລ	[tha] ⁴ [le:] ²	✓	

2	ກະດັງ	[ka] ⁵ [don] ³	ກະລັງ	[ka] ⁵ [lon] ³	✓	
3	ທຳມະຊາດ	[tham] ² [ma] ⁴ [sa:d] ⁴	ທຳມະຊາດ	[tham] ² [ma] ⁴ [sa:d] ⁴	✓	
4	ຂະຫຍັນ	[kha] ⁵ [nan] ¹	ຈ້ອງ	[con] ³		✓
5	ເສັ້ນປະສາດ	[sen] ⁶ [pa] ⁵ sa:d] ⁵	ເສັ້ນປະສາດ	[sen] ⁶ [pa] ⁵ sa:d] ⁵	✓	
6	ພະຍາດ	[pha] ⁴ [na:d] ⁴	ເປັນໄສ້	[pen] ² [sai] ⁶		✓
7	ສະໝອງ	[sa] ⁵ [mon] ¹	ສະໝອງ	[sa] ⁵ [mon] ¹	✓	
8	ລະອາຍ	[la] ⁴ [ʔa:n] ²	ຫນ້າອາຍ	[na:] ⁶ [ʔa:n] ²		✓
9	ຫຼໍ່ພະ	[lo:] ⁴ [pha] ⁴	ຫຼໍ່ພະ	[lo:] ⁴ [pha] ⁴	✓	
10	ອະນາໄມ	[ʔa] ⁵ [na:] ² [mai] ²	ຜູ້ວ	[phi:w] ¹		✓

ຕາຕະລາງທີ 5 : ສຽງສະຫຼະປະສົມ ເຢຍ/ i:a/ (ເອຍ)

ລ/ດ	ຄຳສັບ ພາສາລາວ	ໜ່ວຍສຽງ ສະຫຼະພາສາລາວ	ຄຳສັບ ພາສາເຜົ່າ ໄທດຳ	ໜ່ວຍສຽງສະຫຼະ ພາສາເຜົ່າໄທດຳ	ທຽບກັບສຽງສະຫຼະ ພາສາລາວ	
					ສຽງຄື ກັນ	ສຽງຕ່າງ ກັນ
1	ເມຍ	[mi:a] ²	ເມຍ	[mi:a] ²	✓	
2	ເຈຍ	[ci:a] ²	ໂຕເຈຍ	[to:] ² [ci:a] ²	✓	
3	ເສຍຫຍ້າ	[si:a] ¹ [ja:] ⁵	ບາຍ	[bai] ²		✓

ຕາຕະລາງທີ 6 : ສຽງສະຫຼະ ໃ ຂ ໄx /aj/

ລ/ດ	ຄຳສັບ ພາສາລາວ	ໜ່ວຍສຽງ ສະຫຼະພາສາລາວ	ຄຳສັບ ພາສາເຜົ່າ ໄທດຳ	ໜ່ວຍສຽງສະຫຼະ ພາສາເຜົ່າໄທດຳ	ທຽບກັບສຽງສະຫຼະ ພາສາລາວ	
					ສຽງຄື ກັນ	ສຽງຕ່າງ ກັນ
1	ໃບຕອງ	[bai] ² [to:ŋ] ²	ໃບຕອງ	[bai] ² [to:ŋ] ²	✓	
2	ໃນເຮືອນ	[nai] ² [hu:an] ²	ກວງເຮືອນ	[kuan] ² [hu:an] ²		✓
3	ໃກ້	[kai] ³	ເຂົ້	[khə:] ⁵		✓