



ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ
ສັນຕິພາບ ເອກະລາດ ປະຊາທິປະໄຕ ເອກະພາບ ວັດທະນາຖາວອນ



**ປຶ້ມສະຖິຕິ
ຂະແໜງໄປສະນີ, ໂທລະຄົມມະນາຄົມ ແລະ ການສື່ສານ
ປະຈຳປີ 2017.**



ຈັດພິມໂດຍ: ກົມແຜນການ ແລະ ການຮ່ວມມື, ກະຊວງ ປກສ.
ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ, ປີ 2018.

ຄະນະຮັບຜິດຊອບສ້າງປຶ້ມສະຖິຕິປະຈຳປີ

ຄະນະຊື່ນໍາລວມ

- ທ່ານ ປອ ຫັນສະໄໝ ກົມມະສິດ
 - ທ່ານ ພູຂົງ ຈິດຮູບໂລກ
 - ທ່ານ ເສິນະຄອນ ເພັດວິຫານ
- ລັດຖະມົນຕີ ກະຊວງ ປທສ
ຫົວໜ້າກົມ ແຜນການ ແລະ ການຮ່ວມມື
ຮອງຫົວໜ້າກົມ ແຜນການ ແລະ ການຮ່ວມມື

ຄະນະຮັບຜິດຊອບເນື້ອໃນ ຄົ້ນຄ້ວາ ແລະ ຮຽບຮຽງ

- ທ່ານ ເສິນະຄອນ ເພັດວິຫານ
 - ທ່ານ ຈັນທອນ ຈັນທະວົງ
 - ທ່ານ ນາງ ວິໄລພອນ ເທບພະວົງ
 - ທ່ານ ອຸທິດ ຊາພັກດີ
 - ທ່ານ ໄຊພອນ ພິມມະວັນ
 - ທ່ານ ນາງ ສິມຈິນ ອິນດາວັນ
- ຮອງຫົວໜ້າກົມ ແຜນການ ແລະ ການຮ່ວມມື
ຫົວໜ້າພະແນກ ແຜນການ
ຮອງຫົວໜ້າ ພະແນກ ສະຖິຕິ
ວິຊາການ ພະແນກ ສະຖິຕິ
ວິຊາການ ພະແນກ ສະຖິຕິ
ວິຊາການ ພະແນກ ສະຖິຕິ

ຄະນະອອກແບບ

- ທ່ານ ຈັນທອນ ຈັນທະວົງ
 - ທ່ານ ອຸທິດ ຊາພັກດີ
 - ທ່ານ ໄຊພອນ ພິມມະວັນ
- ຫົວໜ້າພະແນກ ແຜນການ
ວິຊາການ ພະແນກ ສະຖິຕິ
ວິຊາການ ພະແນກ ສະຖິຕິ

ຄະນະວິຊາການສັງລວມຂໍ້ມູນ

- ທ່ານ ນາງ ວິໄລພອນ ເທບພະວົງ
 - ທ່ານ ອຸທິດ ຊາພັກດີ
 - ທ່ານ ໄຊພອນ ພິມມະວັນ
 - ທ່ານ ນາງ ສິມຈິນ ອິນດາວັນ
- ຮອງຫົວໜ້າ ພະແນກ ສະຖິຕິ
ວິຊາການ ພະແນກ ສະຖິຕິ
ວິຊາການ ພະແນກ ສະຖິຕິ
ວິຊາການ ພະແນກ ສະຖິຕິ

ຄະນະປະສານງານ ລາຍງານຂໍ້ມູນ

- ທ່ານ ບົວສີ ສຸວັນນະລັງສີ
 - ທ່ານ ໄຊສິມຫວັງ ສຸວັນນະວົງ
 - ທ່ານ ເມທີ ສີຊີມພູ
 - ທ່ານ ນາງ ພິກູນຄໍາ ພິມອ່ອນແສງ
 - ທ່ານ ຊາຍ ນັນທະບົວສອນ
- ຫົວໜ້າ ພະແນກ ສູນບໍລິຫານລັດຕ້ວຍເອເລັກໂຕຣນິກ
ຮອງຫົວ ຫ້າພະແນກ ສູນອິນເຕີເນັດ ແຫ່ງຊາດ
ວິຊາການ ກົມຈັດຕັ້ງ-ພະນັກງານ
ວິຊາການ ກົມໄປສະນີ
ວິຊາການ ກົມເຕັກໂນໂລຊີຂໍ້ມູນຂ່າວສານ

- | | |
|-------------------------------|--|
| • ທ່ານ ນາງ ລັດຕະນະ ພິດທະຍາພອນ | ວິຊາການ ສູນບໍລິຫານລັດດ້ວຍເອເລັກໂຕຣນິກ |
| • ທ່ານ ນາງ ຈັນສະໜອນ ວິວັນໃຈ | ວິຊາການ ສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ |
| • ທ່ານ ນາງ ວຽງຄອນ ໄຊທຶນເດັດ | ວິຊາການ ສະຖາບັນແຕກໂນໂລຊີການສື່ສານຂໍ້ມູນຂ່າວສານ |
| • ທ່ານ ກຸ່ມ ໄຊຍະລາດ | ຕ່າງໜ້າ ບໍລິສັດ ລັດວິສາຫະກິດ ລາວໂທລະຄົມ |
| • ທ່ານ ປະເສີດສັກ ປະຈິດທຳ | ຕ່າງໜ້າ ບໍລິສັດ ອີທິແອລ ຈຳກັດ |
| • ທ່ານ ນາງ ສຸດທິດາ ຈັນທະລີ | ຕ່າງໜ້າ ບໍລິສັດ ສະຕາໂທລະຄົມ |
| • ທ່ານ ນາງ ມະນີຄອນ ຂັນເພັດ | ຕ່າງໜ້າ ບໍລິສັດ ສະກາຍໂທລະຄົມ |

ສອບຖາມຂໍ້ມູນ:

ກະຊວງໄປສະນີ, ໂທລະຄົມມະນາຄົມ ແລະ ການສື່ສານ

ກົມແຜນການ ແລະ ການຮ່ວມມື

ພະແນກສະຖິຕິ

ສໍານັກງານຕັ້ງຢູ່ : 01000 ຖະໜົນ ລ້ານຊ້າງ ເມືອງ ຈັນທະບູລີ, ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ ສປປ ລາວ.

ໂທລະສັບ/ແຟັກ : (85621) 219902

ອີເມວ : planning.dpt.mpt@mpt.gov.la

ເວັບໄຊ : WWW.mpt.gov.la

ຄໍານຳ

ການມີຂໍ້ມູນສະຖິຕີ ທີ່ດີ ຖືກຕ້ອງ ແລະ ຂັດເຈນ ມັນມີຄວາມຈຳເປັນ ແລະ ສໍາຄັນຫຼາຍ ໃນການຕັດສິນໃຈຕໍ່ການ
ຊື່ນໍາ ນຳພາຂອງຜະນັກງານການນຳທຸກຂັ້ນທຸກຂະແໜງການ, ໃນການປຽບທຽບ ລະດັບການຂະຫຍາຍຕົວທາງ
ດ້ານເສດຖະກິດສັງຄົມ ເພື່ອກຳນົດທິດທາງຢູ່ທະສາດ, ແຜນການໃນການຝັດທະນາໃຫ້ບັນລຸຕາມທີ່ກຳນົດໄວ້.

ປະຈຸບັນ ສະຖິຕີ ຂອງ ຂະແໜງ ປທສ ພວກເຮົາປະກອບ ມີຂໍ້ມູນຫຼັກຄື: ດ້ວຍໄປສະນີ, ດ້ວຍໂທລະຄົມມະນາຄົມ ແລະ ເຕັກໂນໂລຊີສີສານຂໍ້ມູນຂ່າວສານ, ນອກຈາກນີ້ ຍັງມີບາງຂໍ້ມູນຈາກບັນດາກົມວິຊາການ ທີ່ໄດ້ສະຫນອງຂໍ້ມູນເພີ່ມຕຶ່ມ ເຝືອຮັດໃຫ້ຂໍ້ມູນສະຖິຕີຂອງຂະແໜງການມີຄວາມສົມບູນຢືນຂຶ້ນ, ການເກັບຈຳຂໍ້ມູນແມ່ນອີງໃສ່ການລາຍງານເປັນຝຶ່ນຖານ ເຊິ່ງໄດ້ຮັບຄວາມຮ່ວມມື ຈາກພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງເປັນຢ່າງດີຕະຫລອດມາ ເຊັ່ນ: ຈາກບັນດາກົມ/ທຽບເທົ່າ, ບັນດາບໍລິສັດທີ່ໃຫ້ການບໍລິການທາງດ້ານໄປສະນີ ແລະ ໂທລະຄົມມະນາຄົມ.

ໂອກາດນີ້ ຂະສະແດງຄວາມຂອບໃຈນຳບັນດາກົມ, ສູນ, ສະຖາບັນ ແລະ ບັນດາຫົວໜ່ວຍບໍລິສັດທີ່ໃຫ້ການບໍລິການດ້ານໄປສະນີ, ໂທລະຄົມມະນາຄົມ ແລະ ອິນເຕີເນັດ ທຸກພາກສ່ວນ ທີ່ໄດ້ໃຫ້ຄວາມຮ່ວມມືສະໜອງຂໍມູນເປັນຢ່າງດີ, ຫວັງຢ່າງຍິ່ງວ່າຈະໄດ້ຮັບການປະກອບສ່ວນ ແລະ ຄວາມຄົດ ຄວາມເຫັນທີ່ດີ ຈາກບັນດາທ່ານ ເຜື່ອປັບປຸງ ປຶ້ມສະຖິຕິ ສະບັບຕໍ່ໄປໃຫ້ດີຂຶ້ນ.

ລັດຖະມົນຕີ



ປອ. ຫັນສະໄໝ ກິມມະສິດ

ສາລະບານ

| | | |
|-------------|---|-----------|
| I. | ຄວາມເປັນມາ..... | 1 |
| 1. | ຂອບເຂດກ່ຽວກັບສະຖິຕິ ຂອງ ກະຊວງ..... | 1 |
| 2. | ຈຸດປະສົງ..... | 1 |
| II. | ສະຖິຕິດ້ານ ໄປສະນີ..... | 2 |
| 1. | ສະຖິຕິເຄືອຂ່າຍ ໄປສະນີ..... | 2 |
| 2. | ການບໍລິການ ໄປສະນີ ພາຍໃນປະເທດ..... | 3 |
| 3. | ການບໍລິການ ໄປສະນີ ລະຫວ່າງປະເທດ..... | 3 |
| III. | ສະຖິຕິໂທລະຄົມມະນາຄົມ/ໄອຊີທິ..... | 9 |
| 1. | ເຄືອຂ່າຍດ້ານ ໂທລະຄົມ..... | 10 |
| 2. | ບໍລິມາດຊົມໃຊ້ດ້ານໂທລະຄົມມະນາຄົມ ແລະ ອິນເຕີເນັດ..... | 13 |
| 3. | ຄວມອາດສາມາດຮອງຮັບການໃຫ້ ບໍລິການ ດ້ານໂທລະຄົມມະນາຄົມ ແລະ ອິນເຕີເນັດ..... | 22 |
| 4. | ບໍລິມາດຊົມໃຊ້ແຍກໄປຕາມແຂວງ..... | 23 |
| 5. | ບໍລິມາດການບໍລິການ ໂທລະຄົມມະນາຄົມ..... | 30 |
| 6. | ສະຖິຕິການເຊື່ອມຕໍ່ (ບໍລິມາດທີ່ ສູນອິນເຕີເນັດດິກຕາມ ແລະ ຄຸ້ມຄອງ)..... | 32 |
| 7. | ເຄືອຂ່າຍບໍລິຫານລັດດ້ວຍເອເລັກໂຕຣນິກ..... | 34 |
| 8. | ສະຖິຕິກ່ຽວກັບວຽກງານ ໄອຊີທິ..... | 35 |
| IV. | ສະຖິຕິ ດ້ານການລົງທຶນໃນຂະແໜງ ປກສ..... | 37 |
| V. | ສະຖິຕິ ດ້ານບຸກຄະລາກອນຂັ້ນສູນກາງ ແລະ ທ້ອງຖິ່ນ ທີ່ຂັ້ນກັບ ກະຊວງ ປກສ..... | 39 |
| VI. | ເຄືອຂ່າຍສະຖານີຮັບ-ສົ່ງສັນຍານທະສັບມືຖື 2G,3G,4G ແຕ່ລະແຂວງ ໃນທົ່ວປະເທດ.... | 48 |

I. ຄວາມເປັນມາ

ປະຈຸບັນກົດໝາຍສະຖິຕີ ໄດ້ຖືກປັບປຸງ 54 ມາດຕາ ແລະ ໄດ້ເພີ່ມເຂົ້າ 21 ມາດຕາ ໂດຍໄດ້ຮັບການຮັບອງຈາກສະພາແຫ່ງຊາດ ເລກທີ 011/ສພຊ ລົງວັນທີ 11 ພຶດສະພາ 2017 ໃນປີທີ່ຜ່ານມາ.

ຄະນະນຳ ກະຊວງ ໄປສະນີ, ໂທລະຄົມມະນາຄົມ ແລະ ການສື່ສານ ຍາມໄດ້ກໍໃຫ້ຄວາມສໍາຄັນ ແລະ ຖືເອົາວຽກງານສະຖິຕີ ເປັນປັດໃຈທາງດ້ານຂໍ້ມູນເພື່ອກຳນົດ ການວາງແຜນ ແລະ ການຕັດສິນໃຈ, ຊຶ່ງຜ່ານມາກໍໄດ້ເອົາໃຈໃສ່ໃນການປັບປຸງວຽກງານ ແລະ ສ້າງຄວາມເຂັ້ມແຂງວຽກງານ ສະຖິຕີ ຕະຫລອດມາ, ໂດຍໄດ້ມີການກໍານົດຫຼັກການ, ລະບຽບ ແລະ ມາດຕະການ ໃນການຈັດຕັ້ງ, ຄຸ້ມຄອງ, ຕິດຕາມ, ກວດກາ ແລະ ການເຄື່ອນໄຫວວຽກ ໃຫ້ເປັນລະບົບ, ຮັບປະກັນປະສິດທິພາບ ແນໃສໃຫ້ມີຂໍ້ມູນສະຖິຕີ ຄົບຖ້ວນ, ຂັດເຈນ, ຫັນເວລາ ແລະ ສອດເຄື່ອງກັບຄວາມເປັນຈິງ, ສາມາດເປັນບ່ອນອີງໃຫ້ແກ່ການກໍານົດທິດທາງນະໂຍບາຍ, ແຜນພັດທະນາຂະແໜງການ ໄປສະນີ, ໂທລະຄົມມະນາຄົມ ແລະ ການສື່ສານ.

1. ຂອບເຂດກ່ຽວກັບສະຖິຕິຂອງ ກະຊວງ

ປຶ້ມສະຖິຕີ ຂະແໜງ ປກສ ຫົວນີ້ໄດ້ສັງລວມຂໍ້ມູນຈາກການລາຍງານບໍລິຫານ ຫຼືເຊື່ອເວັ່ນວ່າສະຖິຕີ ທາງການ ແຫ່ງຂໍ້ມູນ ທີ່ສໍາຄັນ ແມ່ນໄດ້ມາຈາກ: ບັນດາກົມ, ສຸນ, ສະຖາບັນ, ບໍລິສັດ ຜູ້ໃຫ້ບໍລິການດ້ານໄປສະນີ ແລະ ໂທລະຄົມມະນາຄົມ ເປັນຕົ້ນ.

2. จุดประสงค์

ເພື່ອລາຍງານ ຂໍ້ມູນ ສະຖິຕີ ຂອງ ຂະແໜງ ປກສ ໃຫ້ແກ່ພາກສ່ວນຕ່າງໆ ໂດຍສະເພະພັນທະ ການລາຍງານໃຫ້ສູນ ສະຖິຕີແຫ່ງຊາດ ແລະ ອົງການຈັດຕັ້ງສາກົນ ເຊັ່ນ: ອົງການ ສະຫາພາບໂທລະຄົມສາກົນ (ITU), ອາຊຽນ ເປັນຕົ້ນ ທີ່ເປັນ ຜູ້ອີນໃຊ້ຂໍ້ມູນ ຊຶ່ງພາກສ່ວນດັ່ງກ່າວໄດ້ນຳໃຊ້ຂໍ້ມູນເຂົ້າໃນການວິຄາະ, ວິຈາ, ຄົ້ນຄ້ວາ ສ້າງແຜນການ ແລະ ແຜນຍຸດທະ ສາດການພັດທະນານອກນີ້ ຂໍ້ມູນດັ່ງກ່າວຍັງເປັນປະໂຫຍດແກ່ນັກວິຊາການ, ນັກຄົ້ນຄ້ວາ, ນັກບໍລິຫານ, ແຜນການໃຫ້ ຄະນະນຳໃນການຕັດສິນໃຈ.



សະកິດົດໍານໄປສະນີ



II. ສະຖິຕິດ້ານ ໄປສະນີ

ການໃຫ້ບໍລິການ ໄປສະນີ ໄດ້ມີການຂະຫຍາຍຕາໜ່າງ ໄປສະນີ ແຊ່ງກວມເອົາທຸກແຂວງ ໃນທົ່ວປະເທດ ແລະ ເຊື່ອມໂຢງກັບ 192 ປະເທດ ໃນທົ່ວໂລກ, ໃນນັ້ນມີ ບໍລິສັດ ທີ່ໃຫ້ບໍລິການ ທາງດ້ານ ໄປສະນີ ພາກລັດ ແລະ ເອກະຊົນ ມີທັງໝົດ 5 ບໍລິສັດ, ຫ້ອງການ ໄປສະນີ ທັງໝົດໃນທົ່ວປະເທດມີ 149 ແຫ່ງ ຂໍ້ສາມາດຕອບສະໜອງການບໍລິການ ແລະ ຮັບໃຊ້ແກ່ສັງຄົມໄດ້ຢ່າງສະດວກ ໃນການຮັບຝາກ, ຈັດສິ່ງ ແລະ ແຈກປາຍເຄື່ອງຝາກທາງ ໄປສະນີ ທັງພາຍໃນ ແລະ ລະຫວ່າງປະເທດ.

1. ສະຖິຕິ ເຄືອຂ່າຍການບໍລິການ

ສະຖິຕິ ທີ່ຊື້ບອກໃຫ້ເຫັນການພັດທະນາໂຄງລ່າງພື້ນຖານທາງດ້ານ ໄປສະນີ ຂອງ ສປປ ລາວ ຕາມຕາຕະລາງຂໍ້ມູນດັ່ງລຸ່ມນີ້:

ຕາຕະລາງ1:

ບໍລິສັດ ຜູ້ໃຫ້ບໍລິການ ທາງດ້ານໄປສະນີ

| ລ/ດ | ຊື່ບໍລິສັດໄປສະນີໃນທົ່ວປະເທດ |
|-----|--|
| 1 | ບໍລິສັດ ລັດວິສາຫະກິດໄປສະນີລາວ (ປນລ) |
| 2 | ບໍລິສັດ ລາວບໍລິການຂົນສົງ ຈຳກັດ (TNT) |
| 3 | ບໍລິສັດ ພິທີແອກາໄກລາວ ຈຳກັດ (PT Air Cargo Co.,Ltd) |
| 4 | ບໍລິສັດ OCS LAO COMPANY LIMITED (OCS) |
| 5 | ບໍລິສັດ DHL EXPRESS LAOS SOLE Co.,LTD (DHL) |

ຕາຕະລາງ2:

ເຄືອຂ່າຍ ໄປສະນີ

| ລ/ດ | ເນື້ອໃນເຄືອຂ່າຍ ໄປສະນີ | ທົວໜ່ວຍ | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|-----|---|---------|------|--------|--------|--------|-------|
| 1 | ຫ້ອງການ ໄປສະນີ ທັງໝົດທົ່ວປະເທດ | ແຫ່ງ | 139 | 157 | 159 | 158 | 149 |
| 1.1 | ຫ້ອງການ ບໍລິສັດ ລັດວິສາຫະກິດ ໄປສະນີລາວ ທັງໝົດທົ່ວປະເທດ | ແຫ່ງ | 128 | 146 | 146 | 146 | 145 |
| 1.2 | ຫ້ອງການ ບໍລິສັດ ເມເອກະຊົນ | ແຫ່ງ | 11 | 11 | 13 | 13 | 4 |
| 2 | ຫ້ອງການ ໄປສະນີ ປະຈຳເມືອງ | ແຫ່ງ | 128 | 128 | 143 | 143 | 143 |
| 3 | ຈຳມາ ໄປສະນີ | ແຫ່ງ | 54 | 63 | 74 | 59 | 56 |
| 4 | ສາຂາຈຳໜ່າຍສະແຕມ | ແຫ່ງ | 107 | 107 | 51 | 51 | 51 |
| 5 | ຜູ້ໄປສະນີ | ແຫ່ງ | N/A | 22,437 | 22,437 | 31,655 | 5,999 |

ແຫ່ງຂໍ້ມູນ: ກົມໄປສະນີ

ໝາຍເຫດ: ຫ້ອງການ ບໍລິສັດ ໄປສະນີ ເອກະຊົນ ປີ 2017 ໄດ້ກຳນົດເອົາແຕ່ຫ້ອງການໃຫຍ່ຂອງບໍລິສັດ ແລະ ໄດ້ຕັດຈຳນວນຢ່າງບໍລິການອອກ ມີຈຳນວນ 9 ບ້ອງ ແຊ່ງບໍລິການມາ ໄດ້ລວມກັນໝົດທັງບໍລິການ ແລະ ບໍລິສັດໃຫຍ່ ໄດ້ເຮັດໃຫ້ເກົວລົກນິຄວນແຕກໂຕນກັນຫລາຍ.

2. ការ បំលើការ ត្រួតពន្លានិភ័យនិងបច្ចេកទេស

ການໃຫ້ ບໍລິການ ໄປສະນີ ພາຍໃນປະເທດ ລວມມື ການບໍລິການ ຮັບຝາກ, ຈັດສິ່ງ ແລະ ເຈກຢາຍເຄື່ອງຝາກທາງ ໄປສະນີ ໄປຢັ້ງຈຸດໜາຍປາຍທາງ ທີ່ຢູ່ພາຍໃນ ປະເທດ ຢ່າງສະດວກ ແລະ ເປັນລະບົບເຊັ່ນ: ໄປສະນີໝັ້ນ (ຈິດໜາຍ, ໄປສະນີບັດ, ເອກະສານ, ຫັນ້ງສີພິມ, ວາລະສານ, ສິ່ງພິມ, ສິ່ງຂອງທ່ານ້ອຍ ຫລື ເຄື່ອງຝາກປະເພດອື່ນ ທີ່ມີນ້ຳໜັກບໍ່ເກີນ 2 ກີໂລກຮາມ ຕໍ່ຫົ່ງຂອງ ຫລື ຫົ່ງທໍ່.....), ພັດສະດຸ ໄປສະນີ, ເມດວົນພິເສດ EMS ແລະ ບໍລິການ ການຕົ້ນທາງ ໄປສະນີ.

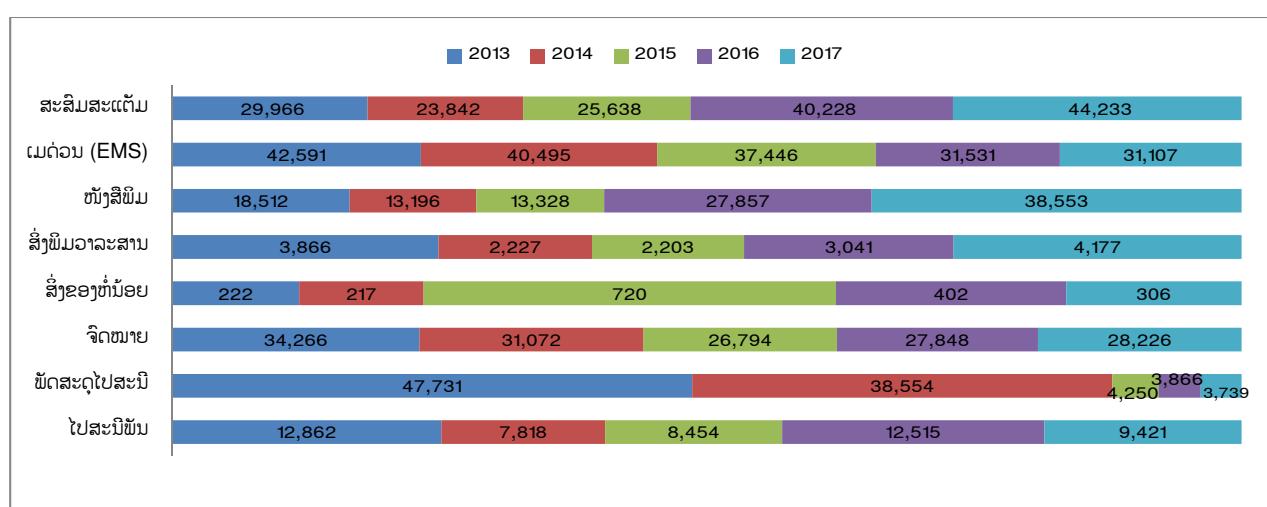
ຕາຕະລາງ 3:

ບໍລິມາດການໃຫ້ ບໍລິການ ໄປສະນີ ພາຍໃນປະເທດ

| ລ/ດ | ເນື້ອໃນ | ຫົວໜ່ວຍ | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|-----|----------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1 | ໄປສະນິພັນ | ກີໂລ | 12,862 | 7,818 | 8,454 | 12,515 | 9,421 |
| 2 | ພັດສະຖຸໄປສະນີ | ກີໂລ | 47,731 | 38,554 | 4,250 | 3,866 | 3,739 |
| 3 | ຈົດໝາຍ | ສະບັບ | 34,266 | 31,072 | 26,794 | 27,848 | 28,226 |
| 4 | ສິ່ງຂອງຫໍ່ມ້ອຍ | ສະບັບ | 222 | 217 | 720 | 402 | 306 |
| 5 | ສິ່ງພົມວາລະສານ | ສະບັບ | 3,866 | 2,227 | 2,203 | 3,041 | 4,177 |
| 6 | ໜັງສືພິມ | ສະບັບ | 18,512 | 13,196 | 13,328 | 27,857 | 38,553 |
| 7 | ແມດ່ວນ (EMS) | ສະບັບ | 42,591 | 40,495 | 37,446 | 31,531 | 31,107 |
| 8 | ສະລືມສະແດ້ມ | ຊົດ | 29,966 | 23,842 | 25,638 | 40,228 | 44,233 |

ແກ່ທີ່ຢູ່ໄວ້ ກົມໄຕ/ສະບົບ

ຮູບສະເພາະ 1: ການນໍາລືການແຕ່ລະປະເພດທາງຄົວໃໝ່ສະນີ ພາຍໃນປະເທດ ໃນແຕ່ລະປີ



3. ການບໍລິການ ໄປສະນີ ລະຫວ່າງປະເທດ

งานໃຫ້ ບໍລິການ ໄປສະນີ ລະຫວ່າງປະເທດ ດ້ວຍການ ຂະຫຍາຍຕົວເພີ່ມຂຶ້ນຢ່າງເປັນປົກກະຕິໃນການຮັບຝາກ, ຈັດສິ່ງ ແລະ ແຈກຢາຍ ເຄື່ອງຝາກທາງ ໄປສະນີ ແຊ້: ໄປສະນີພັນ (ຈິດໝາຍ, ໄປສະນີບັດ, ເອກະສານ, ຫັ້ງສີພິມ, ວາລະສານ, ສິ່ງພິມ, ສິ່ງຂອງຫໍ່ນ້ອຍ ຫລື ເຄື່ອງຝາກປະ ແຜດອື່ນ ທີ່ມີນໍ້າຫັນກຳບໍ່ເກີນ 2 ກີໂລກຮາມ ຕໍ່ໜຶ່ງຊອງຫລືໜຶ່ງຫໍ່.....), ພັດສະດໄປສະນີ, ເມດ່ວນພິເສດ (EMS) ແລະ ເມດ່ວນ (FedEX).

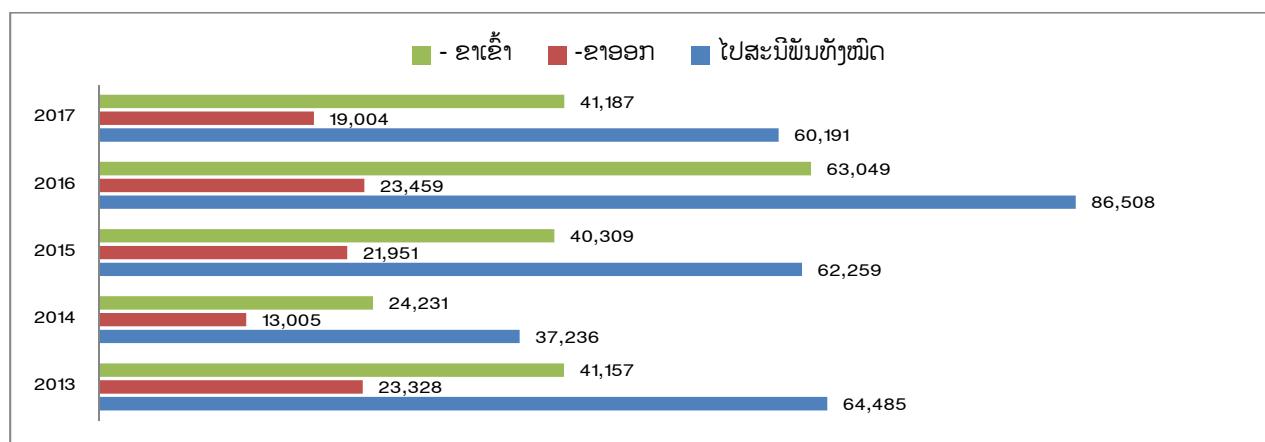
ຕາຕະລາງ4:

ບໍລິມາດການໃຫ້ບໍລິການ ດ້ວນໄປສະນີ ລະຫວ່າງປະເທດ

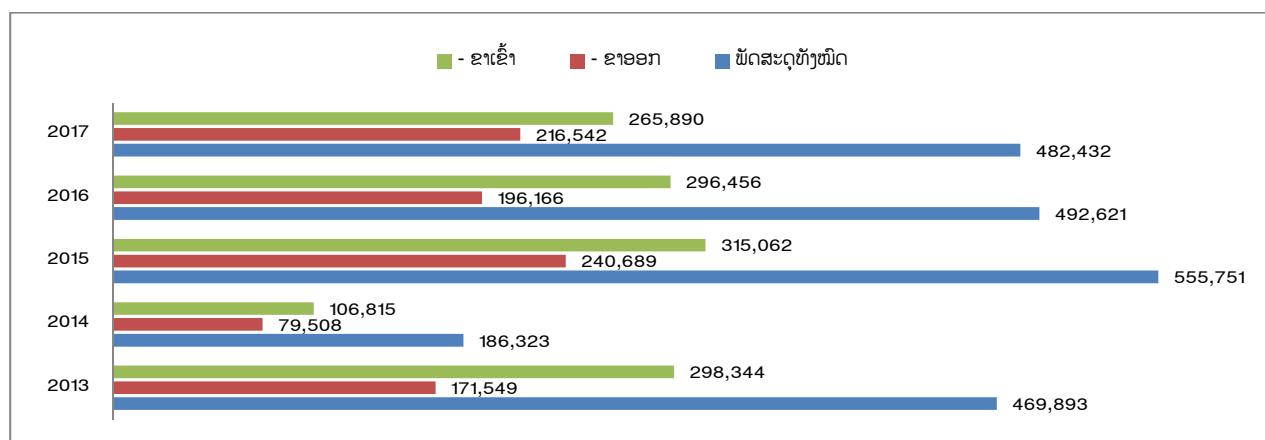
| ລ/ດ | ເນື້ອໃນ | ບໍລິຫມ່ວຍ | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|-----|-----------------------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 1 | ໄປສະນີພັນທັງໝົດ | ກີໂລ | 64,485 | 37,236 | 62,259 | 86,508 | 60,191 |
| | -ຂາອອກ | | 23,328 | 13,005 | 21,951 | 23,459 | 19,004 |
| | - ຂາເຂົ້າ | | 41,157 | 24,231 | 40,309 | 63,049 | 41,187 |
| 2 | ພັດສະດຸທັງໝົດ | ກີໂລ | 469,893 | 186,323 | 555,751 | 492,621 | 482,432 |
| | -ຂາອອກ | | 171,549 | 79,508 | 240,689 | 196,166 | 216,542 |
| | - ຂາເຂົ້າ | | 298,344 | 106,815 | 315,062 | 296,456 | 265,890 |
| 3 | ຈົດໝາຍທັງໝົດ | ສະບັບ | 221,372 | 190,862 | 249,400 | 164,196 | 147,529 |
| | -ຂາອອກ | | 109,766 | 103,558 | 133,555 | 50,939 | 37,426 |
| | - ຂາເຂົ້າ | | 111,606 | 87,304 | 115,845 | 113,257 | 110,103 |
| 4 | ສົ່ງຂອງຫໍ່ນ້ອຍທັງໝົດ | ຫໍ່ | 21,290 | 19,262 | 20,709 | 31,200 | 33,783 |
| | -ຂາອອກ | | 7,991 | 6,627 | 5,943 | 5,421 | 4,424 |
| | - ຂາເຂົ້າ | | 13,299 | 12,635 | 14,766 | 25,779 | 29,359 |
| 5 | ສົ່ງພິມວາລະສານ | ສະບັບ | 66,222 | 55,493 | 46,132 | 48,879 | 43,452 |
| | -ຂາອອກ | | 6,620 | 2,822 | 2,176 | 435 | 107 |
| | - ຂາເຂົ້າ | | 59,602 | 52,671 | 43,956 | 48,444 | 43,345 |
| 6 | ໄປສະນີບັດທັງໝົດ | ສະບັບ | 262,591 | 214,291 | 186,923 | 147,389 | 138,655 |
| | -ຂາອອກ | | 260,164 | 210,637 | 185,212 | 143,510 | 135,853 |
| | - ຂາເຂົ້າ | | 2,427 | 3,654 | 1,711 | 3,879 | 2,802 |
| 7 | ເມດ່ວນ EMS ທັງໝົດ | ສະບັບ | 44,664 | 41,299 | 40,223 | 35,449 | 38,128 |
| | -ຂາອອກ | | 17,708 | 15,031 | 11,792 | 8,551 | 12,384 |
| | - ຂາເຂົ້າ | | 26,956 | 26,268 | 28,431 | 26,898 | 25,744 |
| 8 | ເມດ່ວນ FedEx ທັງໝົດ | ສະບັບ | 5,511 | 6,137 | 9,252 | 5,474 | 6,251 |
| | -ຂາອອກ | | 1,151 | 1,435 | 2,812 | 1,511 | 1,412 |
| | - ຂາເຂົ້າ | | 4,360 | 4,702 | 6,440 | 3,963 | 4,839 |
| 9 | ໃບປາກເງິນທັງໝົດ | ໃບ | 406 | 530 | 327 | 487 | 1,002 |
| | -ຂາອອກ | | 34 | 100 | 112 | 120 | 310 |
| | - ຂາເຂົ້າ | | 372 | 430 | 215 | 367 | 692 |
| 10 | TWESTERN UNION ທັງໝົດ | ໃບ | 9,020 | 5,195 | 4,681 | 4,295 | 3,718 |
| | -ຂາອອກ | | 2,662 | 1,620 | 1,336 | 1,464 | 1,572 |
| | - ຂາເຂົ້າ | | 6,358 | 3,575 | 3,345 | 2,831 | 2,146 |
| 11 | ສະສົມສະແດມ | ຊັດ | 1,875 | 230 | 230 | 100 | 112 |

ຮູບສະແດງ 2: ສົມທຽບອັດຕາການຂະໜາຍາຍຕົວຂອງການ ບໍລິການ ດ້ານ ໄປສະນີ ລະຫວ່າງປະເທດ

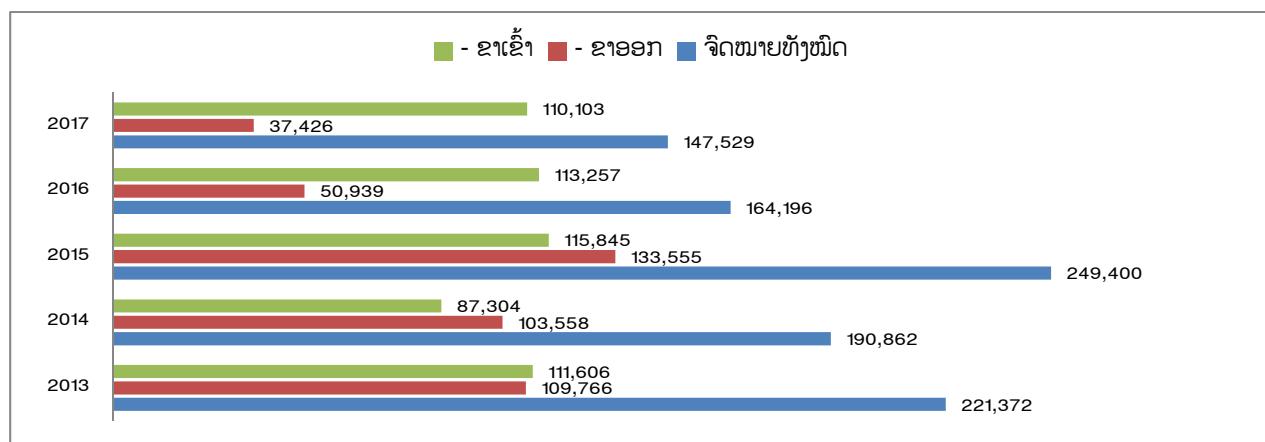
ໄປສະນີພັນລະຫວ່າງປະເທດ



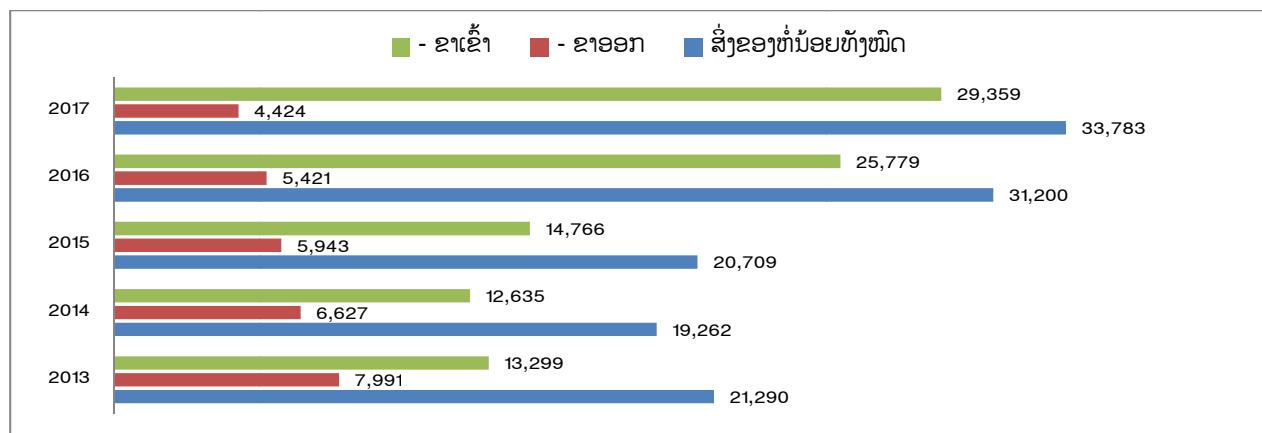
ພັດສະດຸລະຫວ່າງປະເທດ



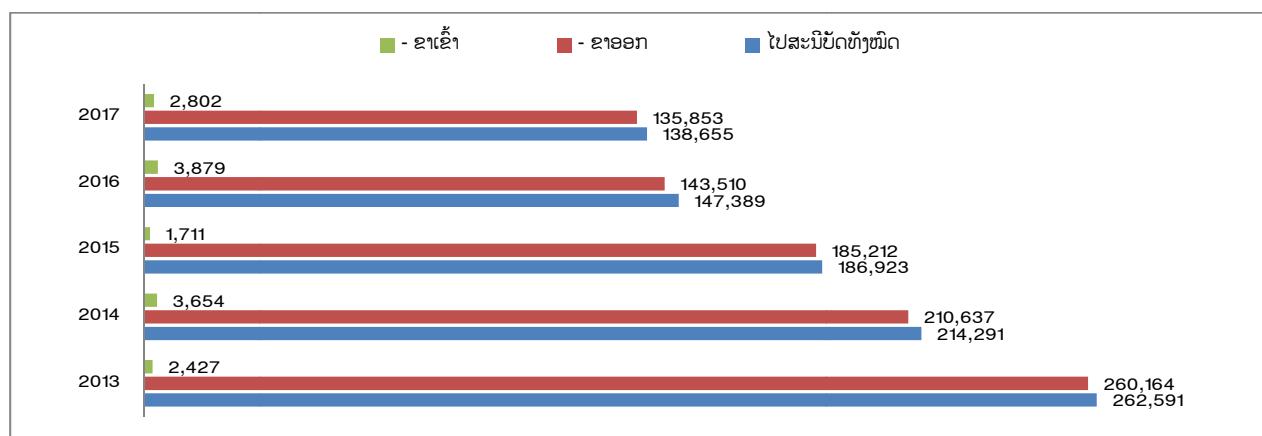
ຈົດໝາຍລະຫວ່າງປະເທດ



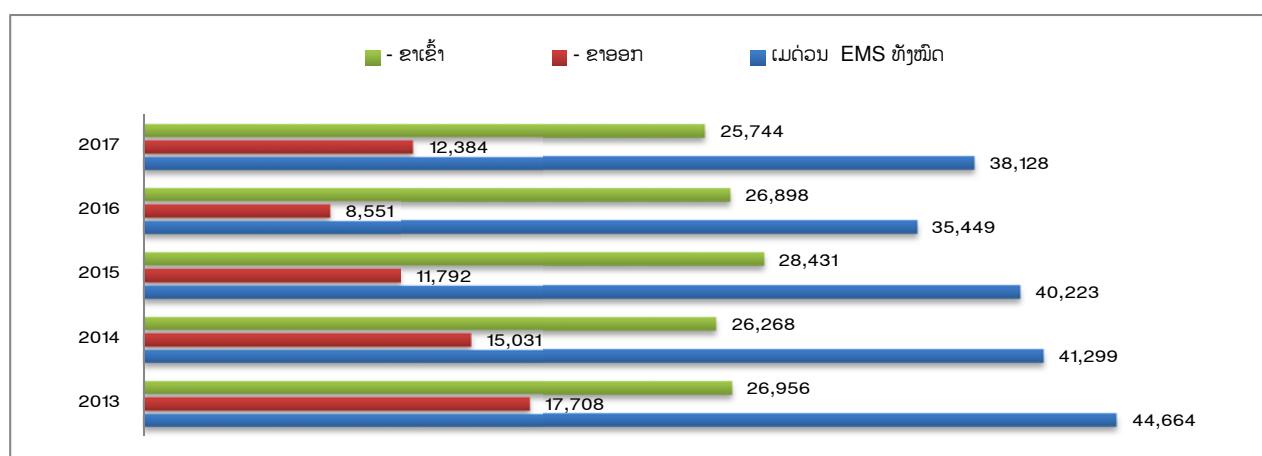
ສັງຂອງຫໍ່ນ້ອຍລະຫວ່າງປະເທດ



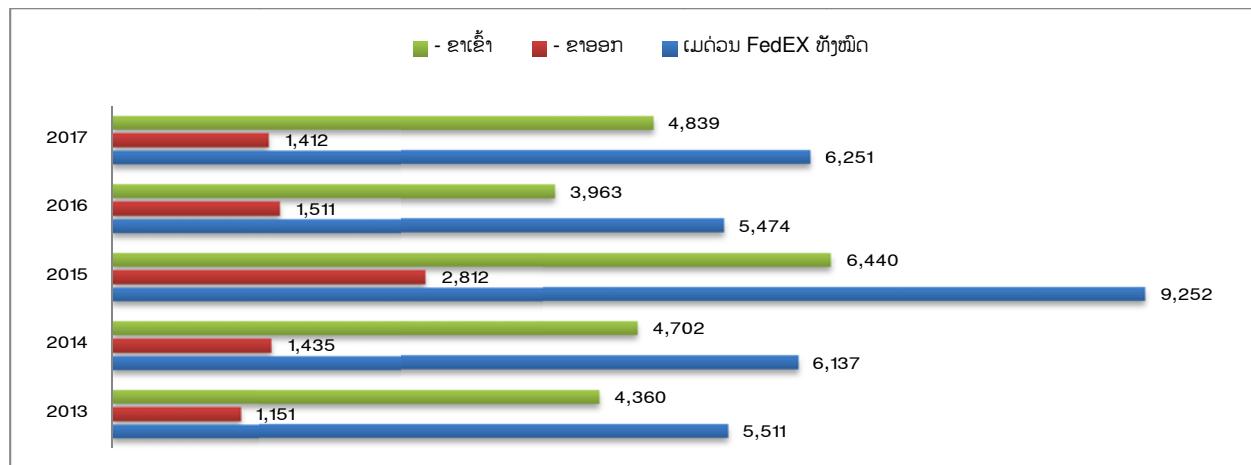
ໄປສະນິບັດລະຫວ່າງປະເທດ



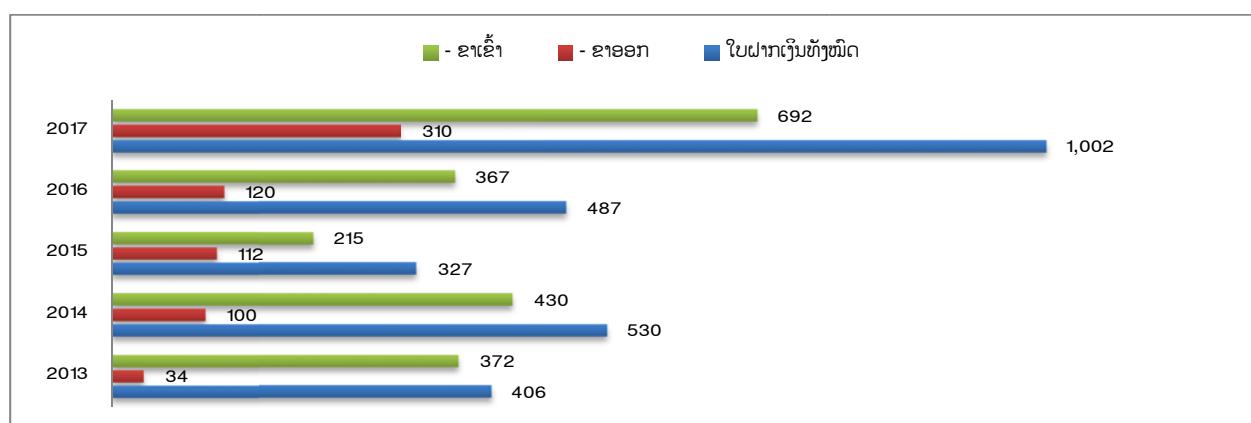
ເມດ່ວນ EMS ລະຫວ່າງປະເທດ



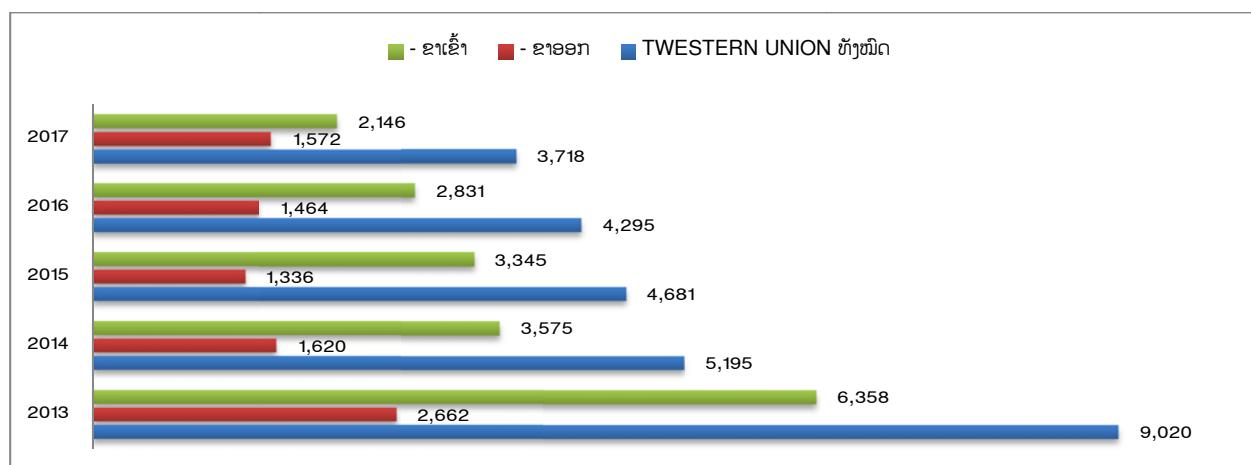
ເມດ່ວນ FedEx



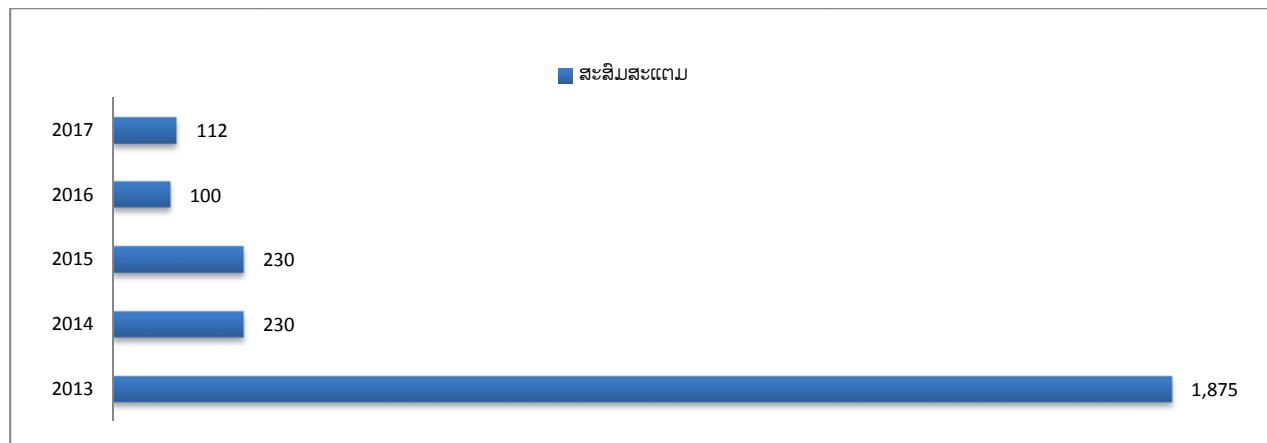
ໃບພາກເງິນລະຫວ່າງປະເທດ



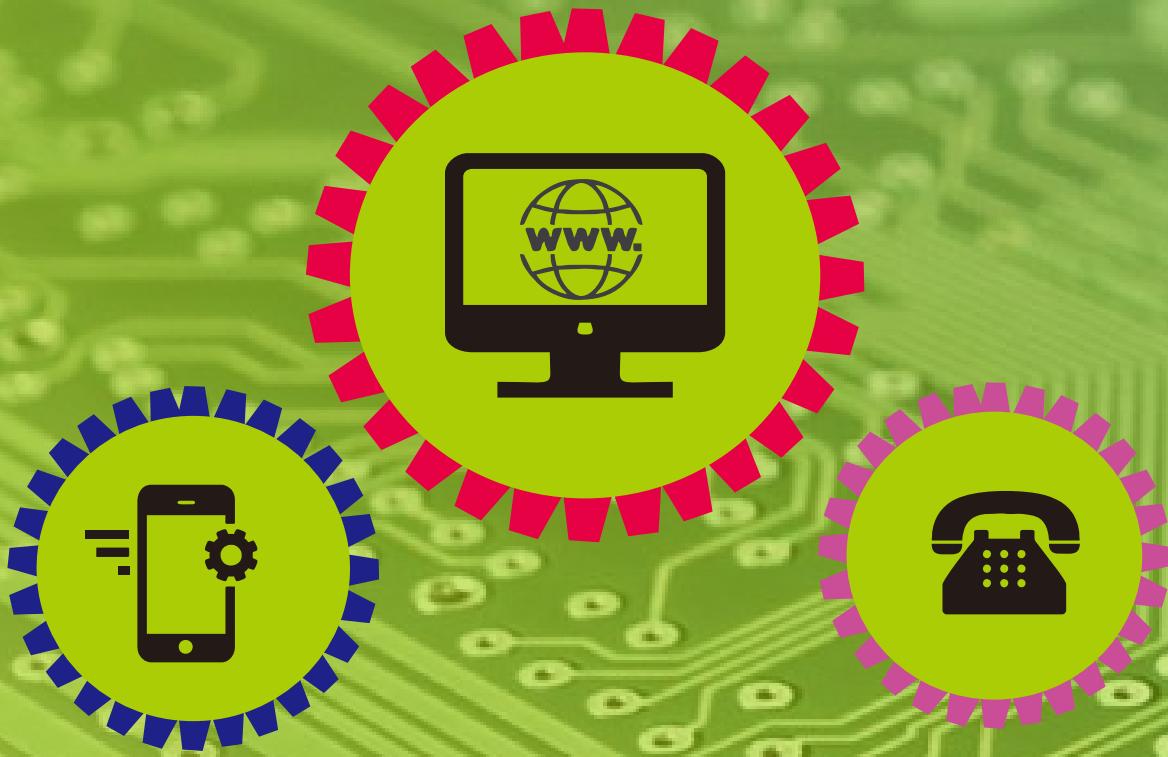
TWESTERN UNION



ສະສົມສະແດມລະຫວ່າງປະເທດ



ຕາຫຼາກຂໍ້ມູນ: ກົມໄປປະນິ, ກະຊວງ ປທສ.



ສະຖິຕິດ້ານໂທລະຄົມມະນາຄົມ / ໄອຊີທີ



III. ສະຖິຕີ ໂທລະຄົມມະນາຄົມ / ໄອຊື່ທີ

ເຕັກໂນໂລຊີສື່ສານ ແລະ ຂໍ້ມູນຂ່າວສານ ມັບມື້ນັບມືບົດບາດ ແລະ ກາຍເປັນເຕື່ອງມີອັນສຳຄັນຢ່າງຍິ່ງໃນວຽກງານ ການຄຸ້ມຄອງ ບໍລິຫານ, ວຽກງານປ້ອງກັນຊາດ-ປ້ອງກັນຄວາມສະຫງົບ, ການພັດທະນາເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ, ການເຜີຍແຜ່ ຂ່າວສານ, ການຮ່ວມມືກັບສາກົນ ແລະ ອື່ນໆ ລວມທັງກິດຈະກຳປະຈຳວັນ ຂອງປະຊາຊົນເຮົາ ມັບມື້ນັບຫຼາຍຂຶ້ນ.

ການພັດທະນາ ເຕັກໂນໂລຊີ ທາງດ້ານ ຂະແໜງ ໂທລະຄົມມະນາຄົມ ແລະ ໄອຊື່ທີ ຂອງ ໂລກ ໂດຍອີງຕາມການ ລວບລວມຂໍ້ມູນຂອງອີງການ ITU^(*), ການວິຄາະສະແດງໃຫ້ເຫັນແນວໄນ້ມທີ່ສູງຂຶ້ນ ຂອງ ການບໍລິການການສື່ສານ ໂດຍສະເພາະການເຕີບໂຕ ຂອງ ໂທລະສັບມືຖື ໃນທົ່ວໂລກ, ເຊິ່ງມີຈຳນວນການສະຫມັກນຳໃຊ້ໂທລະສັບມືຖື ເພີ່ມຂຶ້ນ ຈາກປີ 2005 ຫາປີ 2017 ຈາກ 33,9 ຕໍ່ 100 ຄົນ ມາເປັນປະມານ 103,5 ຕໍ່ ປະຊາກອນ 100 ຄົນ. ໃນບັນດາປະເທດ ທີ່ພັດທະນາຫັນອຍທີ່ສຸດ (LDCs), ການເຕີບໂຕໄດ້ມີຄວາມໜ້າປະທັບໃຈຫຼາຍ, ເພີ່ມຂຶ້ນຈາກ 5,0 ໃນປີ 2005 ຫາ 70,4 ໃນປີ 2017.

ໃນຄະນະທີ່ ສປປ ລາວ ເຮົານອນຢູ່ໃນ ອັນດັບທີ 139 ຂອງອັນດັບການພັດທະນາຂອງໂລກ (IDI in Global Rank) ໃນປີ 2017. ໃນປະຈຸບັນເຫັນວ່າການໃຫ້ບໍລິການ ທາງດ້ານ ໄອຊື່ທີ ໃນຕົວເມືອງ ແລະ ເຂດຊົນນະບົດເຂດຫ່າງ ໄກສອກຫລິກ ສາມາດນຳໃຊ້ໄດ້ຢ່າງທົ່ວເຖິງ ສະເພາະເຄືອຂ່າຍ ໂທລະສັບມືຖື ກວມ ໄດ້ 94 % ແລະ ອິນເຕີເນັດຜ່ານມື ຖື ກວມໄດ້ 78% ຂອງ ບັນດາບ້ານທັງໝົດໃນທົ່ວປະເທດ.

ແຫຼ່ງຂໍ້ມູນ: ^(*) Measuring the Information Society Report 2017 - Volume 1

ຕາຕະລາງ 5:

ບໍລິສັດ ໃຫ້ບໍລິການທາງດ້ານ ໂທລະຄົມມະນາຄົມ

| ຊື່ຜູ້ໃຫ້ບໍລິການ | ປະເພດຂອງການບໍລິການ | ເຈົ້າຂອງກຳມະສິດ |
|----------------------------------|--|---|
| ETL Company Linmited. | PSTN 2.5 G(GSM 900/1800,GPRS) 3 G (GSM 2.1 GHz) ISP (XDL, HIL, VPN, FTTX) | 49% Lao PDR Government 51% JIAFU (China) |
| Lao Telecom Company (LTC) | PSTN 2.5 G(GSM 900/1800,GPRS) 3 G/4G (GSM) ISP (XDL, IP Star) | 51% Lao Government 49% Shennington (Thailand) |
| Star Telecom (UNITEL) | PSTN 2.5 G(GSM 900/1800,GPRS) 3 G (GSM) ISP (XDL, FTTX) | 51% Lao Government 49% VietTel(Vietnam) |
| Vimpelcom (Beeline) | 2.5 G(GSM 900/1800,Edge) Wimax, 3G, FTTX | 22% Lao PDR Government 78% VimpelCom |
| Sky Telecom | Fiber, FTTx,WiFi & Quad Play DPLC,IPLC,Dark Fiber IPTV,VOIP,IDC,BISS & SI Mobile Broadband (BB-WiFi,BB Mobile 3G/4G) | 100% Lao PDR Government |

1. ເຄືອຂ່າຍດ້ານ ໂທລະຄົມມະນາຄົມ

ເຕັກໂນໂລຊີສື່ສານ-ຂໍ້ມູນຂ່າວສານ ໄດ້ມີການຂະຫຍາຍຕົວຢ່າງວ່ອງໄວ ແລະ ກວ້າງຂວາງ ເຊິ່ງໄດ້ມີການພັດທະນາ ພື້ນຖານໂຄງລ່າງ ໂທລະຄົມ ແລະ ອິນເຕີເນັດ ທັງສູນກາງ ແລະ ທ້ອງຖິ່ນ ເຮັດໃຫ້ປະຊາຊົນສາມາດເຂົ້າເຖິງ ແລະ ນໍໃຊ້ ຢ່າງສະດວກສະບາຍ ປັດຈຸບັນ ສາຍກາບໄຍແສງມີທັງໝົດ 75,298 ກີໂລແມັດ ຊຶ່ງກວມເຖິງບັນດາຕົວເມືອງ, ເທດສະບານ ເມືອງ ແລະ ແຂວງທັງໝົດໃນທົ່ວປະເທດ, ສັນຍານ ໂທລະສັບມືຖື ແມ່ນມີການຂະຫຍາຍຢ່າງກວ້າງຂວາງ ທັງໃນຕົວເມືອງ ແລະ ຊຸນນະບົດເຂດທ່າງໄກສອກຫລິກໃນຂອບເຂດທົ່ວປະເທດ ສັນຍານກວມໄດ້ 94% ຂອງບັນດາບ້ານທັງໝົດ ໃນນັ້ນມີ ການຂະຫຍາຍເຄືອຂ່າຍ ໂທລະສັບມືຖື ທີ່ເປັນລະບົບ 2G,3G, 4G ເພີ້ມຂຶ້ນ ເລືອຍໆໃນແຕ່ລະບົບ ຕີລາຄາເປີເຊັນການ ກວມຂອງພື້ນທີ່ຂອງລະບົບສິ່ງສັນຍານໂທລະສັບມືຖືປະເພດຕ່າງໆ:

- ເຄືອຂ່າຍມືຖື 2G ກວມປະມານ 94% ຂອງບັນດາບ້ານທັງໝົດໃນທົ່ວປະເທດ
- ເຄືອຂ່າຍມືຖື 3G ກວມປະມານ 78% ຂອງບັນດາບ້ານທັງໝົດໃນທົ່ວປະເທດ
- ເຄືອຂ່າຍມືຖື 4G ກວມປະມານ 43% ຂອງບັນດາບ້ານທັງໝົດໃນທົ່ວປະເທດ

ລາຍລະອຽດໃນຮູບສະແດງ 3: ດັ່ງລຸ່ມນີ້:

ຕາຕະລາງ6:

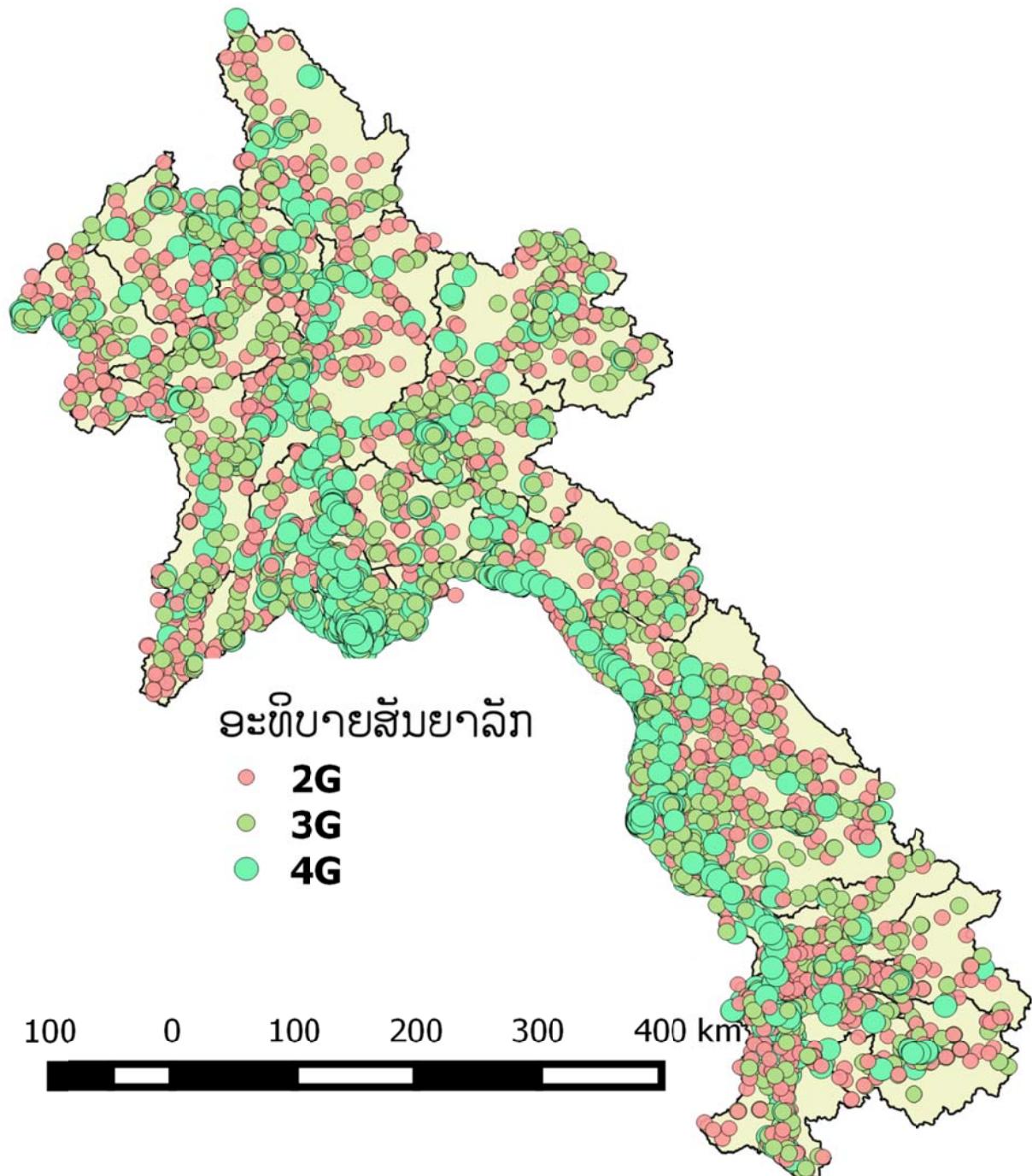
ເຄືອຂ່າຍໂທລະຄົມມະນາຄົມ

| ລ/ດ | ເນື້ອໃນ ເຄືອຂ່າຍ ໂທລະຄົມ | ຫົວໜ່ວຍ | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|-------|---|----------|--------|--------|--------|--------|
| 1 | ສູນກາງ ໂທລະສັບຕັ້ງໄຕະ | ແບ່ງ | 255 | 259 | 182 | 194 |
| 1.1 | MSU | ແບ່ງ | - | 11 | 9 | 7 |
| 1.2 | RSU | ແບ່ງ | - | 59 | 55 | 40 |
| 2 | ຈຳນວນສູນກາງ ໂທລະສັບມືຖື | ແບ່ງ | | | | |
| 2.1 | MSC | ແບ່ງ | - | 12 | 12 | 13 |
| 2.2 | BSC | ແບ່ງ | - | 44 | 40 | 40 |
| 2.3 | UMG | ແບ່ງ | - | 13 | 15 | 11 |
| 2.4 | PS | ແບ່ງ | - | 5 | 5 | 7 |
| 2.5 | HLR | ແບ່ງ | - | 4 | 4 | 2 |
| 2.6 | SMSC | ແບ່ງ | - | 4 | 4 | 4 |
| 2.7 | CRM | ແບ່ງ | - | 3 | 3 | 3 |
| 3 | ຈຳນວນຕົວແທນຈຳໜ່າຍສິນຄ້າໂທລະຄົມຂອງບໍລິສັດ (Dealer) | ແບ່ງ | - | 1,109 | 1,128 | 1,395 |
| 4 | ປ່ອງບໍລິການ/ສູນບໍລິການລູກຄ້າ | ແບ່ງ | - | 315 | 328 | 330 |
| 5 | ສູນດຸແລລູກຄ້າ/ Call center (Customer care center) | ແບ່ງ | - | 5 | 5 | 5 |
| 6 | ຈຳນວນສະຖານີ 2G, 3G, 4G, 4,5G, Repeater ທົ່ວປະເທດ | ສະຖານີ | | | | |
| 6.1 | ສະຖານີ 2G | ສະຖານີ | - | 5,272 | 5,482 | 6,019 |
| 6.2 | ສະຖານີ 3G | ສະຖານີ | - | 3,874 | 4,095 | 4,688 |
| 6.3 | ສະຖານີ 4G | ສະຖານີ | - | 295 | 464 | 1,748 |
| 6.4 | ສະຖານີ Repeater | ສະຖານີ | - | 334 | 329 | 305 |
| 7 | ຈຳນວນສະຖານີ Microwave ທົ່ວປະເທດ | ສະຖານີ | - | | | |
| 7.1 | ຈຳນວນສະຖານີຮັບດາວຫງມ (VSAT) ທົ່ວປະເທດ | ສະຖານີ | - | 57 | 37 | 14 |
| 7.1.1 | ຈຳນວນສະຖານີ C-Band | ສະຖານີ | - | 56 | 36 | 14 |
| 7.1.2 | ຈຳນວນສະຖານີ Ku-Band | ສະຖານີ | - | 1 | 1 | - |
| 7.2 | ຈຳນວນສະຖານີສາຍສັງ DWDM, STM, PTN, PDH | ສະຖານີ | - | 5,170 | 4,578 | 4,939 |
| 7.2.1 | DWDM | ສະຖານີ | - | 100 | 148 | 167 |
| 7.2.2 | STM | ສະຖານີ | - | 1,325 | 1,468 | 1,404 |
| 7.2.3 | PTN | ສະຖານີ | - | 2,231 | 1,261 | 1,667 |
| 7.2.4 | PDH | ສະຖານີ | - | 1,514 | 1,701 | 1,701 |
| 8 | ຄວາມຍາວຂອງສາຍ Fiber Optic | ກີໂລແມັດ | 60,813 | 67,351 | 70,948 | 75,289 |

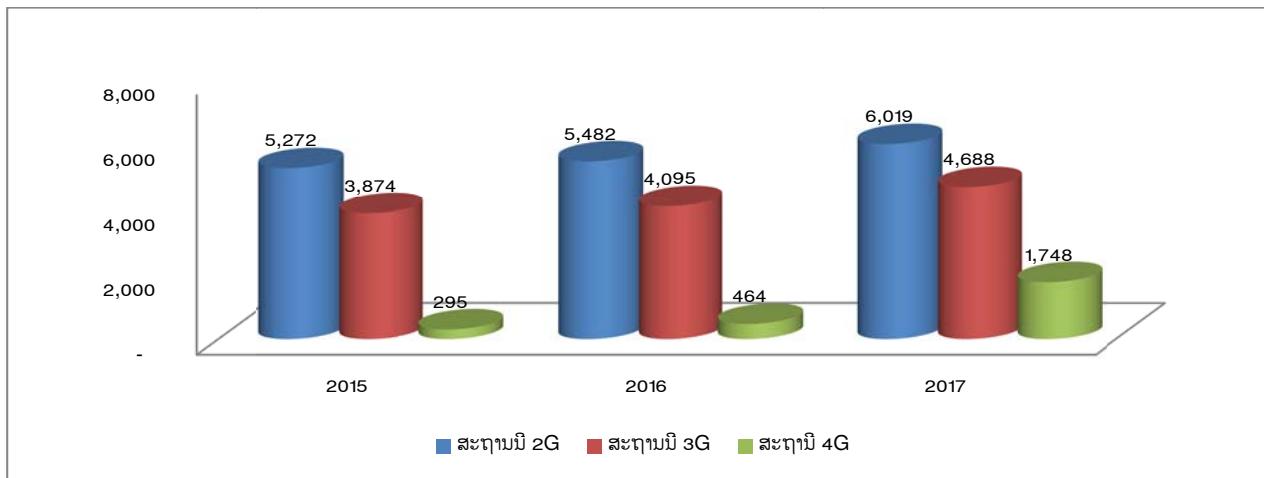
ແຫຼ່ງຂໍ້ມູນ: ບໍລິສັດ (LTC, ETL, Star, Beeline, Sky)

ໝາຍເຫດ: (-) ຕົວເລກເລີ່ມຕົ້ນໃນປີ 2015

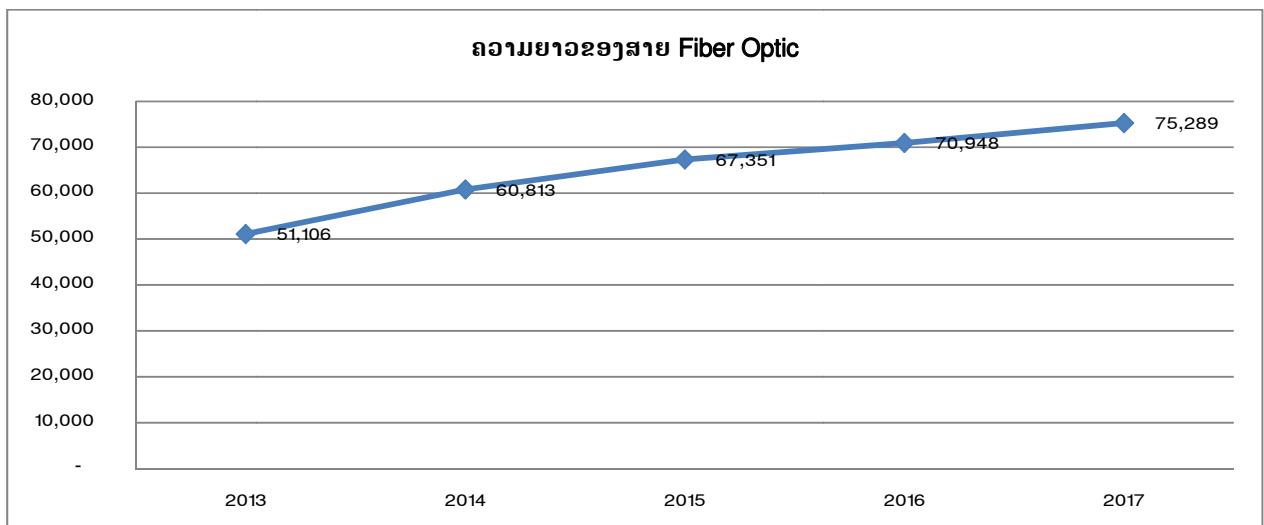
ຮູບສະແດງ 3: ແຜນທີ່ເຄືອຂ່າຍ ຂອງ ສະຖານິຮັບ-ສົ່ງສັນຍານໂທລະສັບມືຖື ແຍກຕາມ
ເຕັກໂນໂລຊີ ໃນຂອບເຂດທົ່ວປະເທດ.



ຮູບສະແດງ 4: ຈຳນວນສະຖານີຮັບ-ສົ່ງສັນຍາໄທລະສັບມືຖື 2G, 3G, 4G



ຮູບສະແດງ 5: ຮູບກາраф (Graph) ສະແດງໃຫ້ເຫັນການຂະຫຍາຍຕາໜ່າງສາຍໄຍແກ້ວ



2. ບໍລິມາດການຊົມໃຊ້ ດ້ານໂທລະຄົມມະນາຄົມ ແລະ ອິນເຕີເນັດ

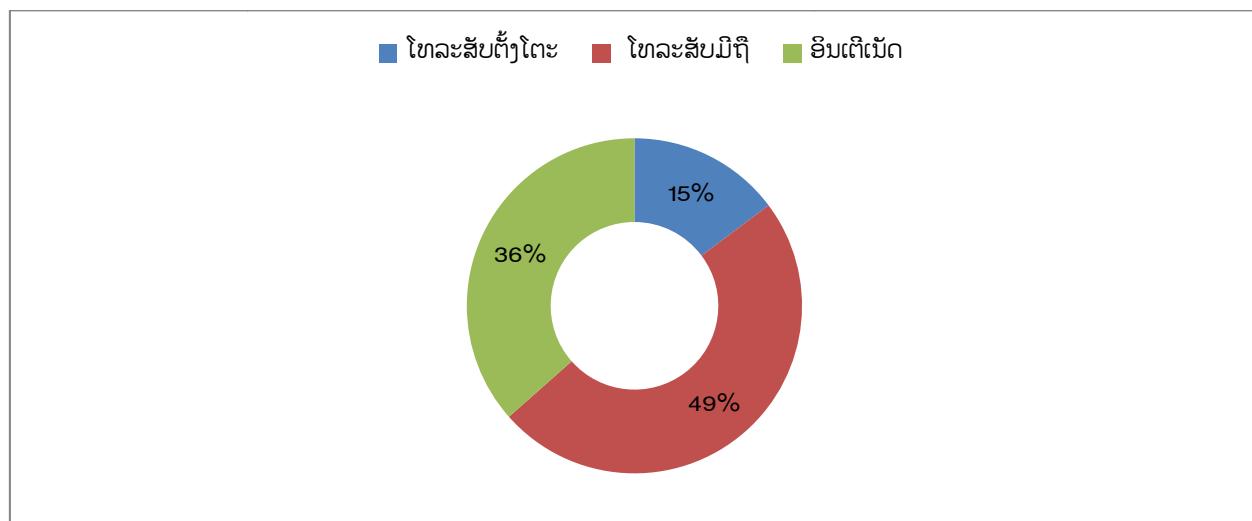
ການບໍລິການທາງດ້ານໂທລະຄົມມະນາຄົມ ແລະ ອິນເຕີເນັດ ມີການຂະຫຍາຍຕົວ ເພີ່ມຂຶ້ນ ແລະ ນັບມື້ນັບມືຄຸນ ນະພາບສູງ, ໂດຍສະເພາະແມ່ນໄດ້ມີລະບຽບການໃນການຄຸ້ມຄອງທາງດ້ານເລກໝາຍ ຊຶ່ງເຮັດໃຫ້ມີການຈໍາກັດການນໍາ ໃຊ້ນໍ້າເປີໂທລະສັບ, ປັດຈຸບັນການນຳໃຊ້ໂທລະສັບຕັ້ງໂຕະແບບບໍ່ມີສາຍ GSM (030) ເຫັນວ່າມີການຊົມໃຊ້ທາລາຍໃນ ຂອບເຂດທົ່ວປະເທດ ແລະ ການນຳໃຊ້ໂທລະສັບມີຖືກໆເຊັ່ນກັນໂດຍສະເພາະມືຖື 3G ຜ່ານຊົມເນັດແມ່ນຂະຫຍາຍຕົວສູງ ຕັ້ງແຕ່ສູນກາງລົງຮອດທ້ອງຖິ່ນໃນຂອບເຂດທົ່ວປະເທດ.(ລາຍລະອຽດຕາມຕາຕະລາງລຸ່ມນີ້).

ຕາຕະລາງ 7:
ບໍລິມາດ ການລົງທະບຽນຊົມໃຊ້ (Active)

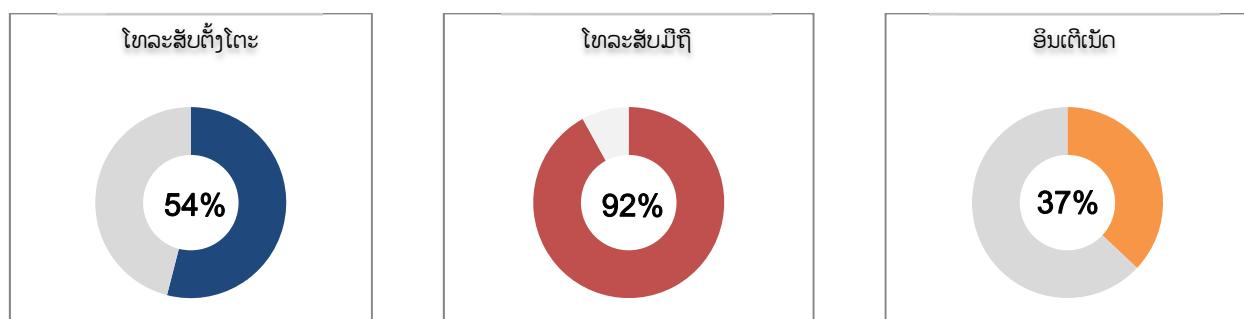
| ລ/ດ | ເນື້ອໃນ | ທີ່ວ່າງມ່ວຍ | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|--------------|--|--------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 1 | ຈຳນວນຜູ້ລົງທະບຽນນຳໃຊ້ໂທລະສັບຕັ້ງໂຕະຫັງໝົດ (Active) | ບັນຊີ | 721,318 | 920,756 | 962,497 | 1,268,597 | 1,125,469 |
| 1.1 | ຈຳນວນຜູ້ລົງທະບຽນນຳໃຊ້ໂທລະສັບຕັ້ງໂຕະມີສາຍ (PSTN) | ບັນຊີ | | 64,426 | 60,457 | 57,167 | 55,047 |
| 1.2 | ຈຳນວນຜູ້ລົງທະບຽນນຳໃຊ້ ໂທລະສັບຕັ້ງໂຕະບໍ່ມີສາຍ GSM (030). | ບັນຊີ | 721,318 | 856,330 | 902,040 | 1,211,430 | 1,070,422 |
| 2 | ຈຳນວນຜູ້ລົງທະບຽນນຳໃຊ້ ໂທລະສັບມືຖຸຫັງໝົດ (Active) | ບັນຊີ | 4,481,395 | 4,336,184 | 3,704,769 | 3,958,510 | 3,711,813 |
| 3 | ອິນເຕີເນັດຫັງໝົດ (Active) | ບັນຊີ | 1,907,593 | 2,036,471 | 2,642,693 | 2,628,400 | 2,782,943 |
| 3.1 | ຈຳນວນຜູ້ລົງທະບຽນນຳໃຊ້ ອິນເຕີແບບມີສາຍ | ບັນຊີ | 13,231 | 16,891 | 24,551 | 28,414 | 41,552 |
| 3.1.1 | ອິນເຕີເນັດລະບົບ ADSL | ບັນຊີ | 12,022 | 15,923 | 14,015 | 11,721 | 10,456 |
| 3.1.2 | ອິນເຕີເນັດຜ່ານລະບົບ Dail up | ບັນຊີ | 87 | 87 | 87 | 87 | |
| 3.1.2 | ອິນເຕີເນັດຜ່ານສາຍເຊົ້າ (ສາຍໄຍແກ້ວ) Leaseline | ບັນຊີ | 1,099 | 881 | 1,441 | 1,324 | 1,127 |
| 3.1.3 | ອິນເຕີເນັດໃຊ້ສາຍເຊົ້ອເຂົ້າໃນເຮືອນ FTTH | ບັນຊີ | - | - | 8,825 | 14,974 | 26,400 |
| 3.1.5 | ອິນເຕີເນັດລະບົບ HIL | ບັນຊີ | - | - | 270 | 308 | |
| 3.2 | ຈຳນວນຜູ້ລົງທະບຽນນຳໃຊ້ ອິນເຕີແບບບໍ່ມີສາຍຜ່ານຊົມໂທລະສັບ | ບັນຊີ | 1,894,362 | 2,018,803 | 2,618,142 | 2,599,986 | 2,741,535 |

ແຫຼ່ງຂໍ້ມູນ: ຈາກການລາຍງານ ປະຈຳເດືອນ 29 ບໍລິສັດ (LTC,ETL,Star,Beeline, Sky)

ຮູບສະແດງ 6: ສ່ວນແບ່ງການຕະຫລາດ ຂອງ ຈຳນວນຜູ້ລົງທະບຽນນຳໃຊ້ ໂທລະຄົມ/ໄອຊີທີ

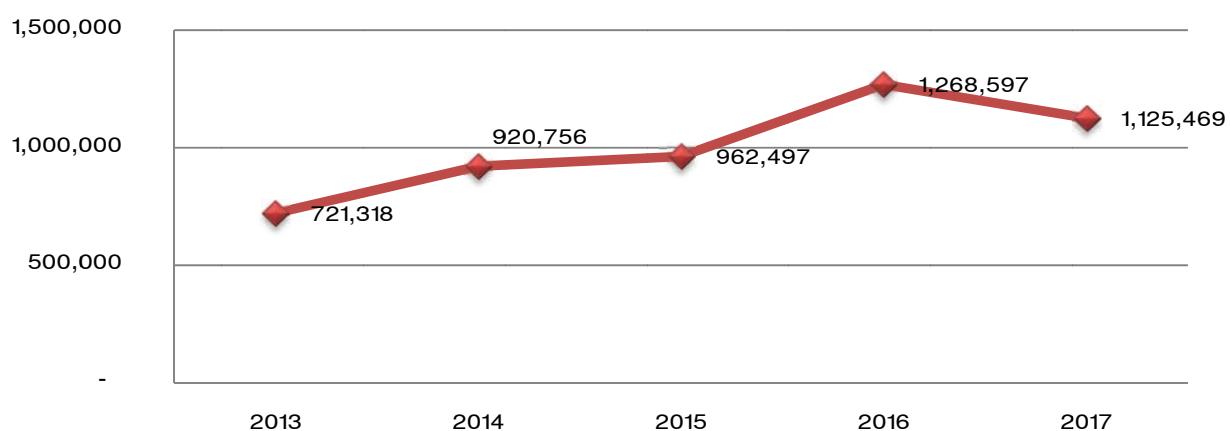


ຮູບສະແດງ 7: ເປົ້າຂັ້ນຜູ້ນຳໃຊ້ ໂທລະຄົມ/ໄອຊີທີ ຂອງພິມລະເມືອງ ລາວໃນຂອບເຂດທົ່ວປະເທດ

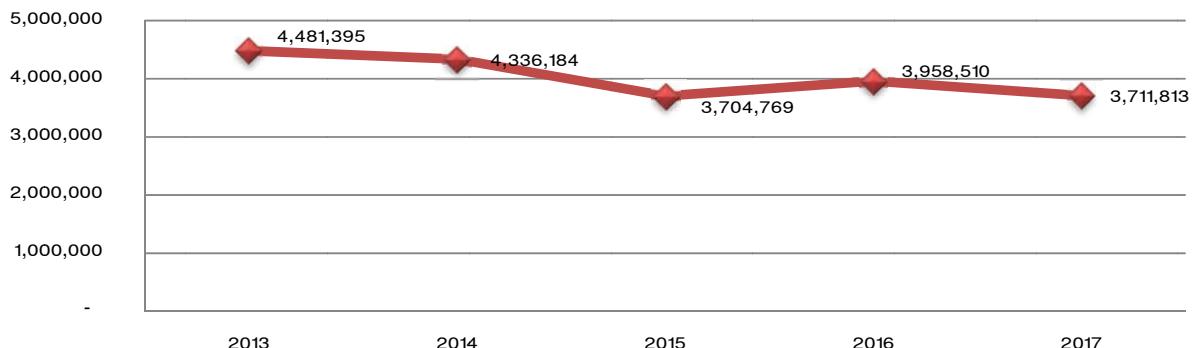


ຮູບສະແດງ 8: ອັດຕາການຂະໜາຍຍິວໃນແຕ່ລະປີ ຂອງ ໂທລະສັບຕັ້ງໂຕະ ມືຖື ແລະ ອິນເຕີເນັດ

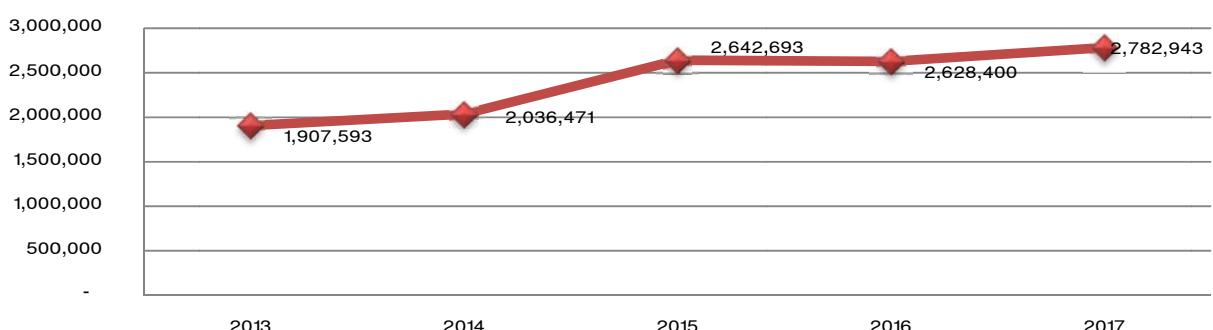
ຜູ້ລົງທະບຽນນຳໃຊ້ ໂທລະສັບຕັ້ງໂຕະມີສາຍ ແລະ ບໍລິສາຍ



ផ្សេងៗបញ្ជាក់មាំង និង ការសម្រេច (Active)



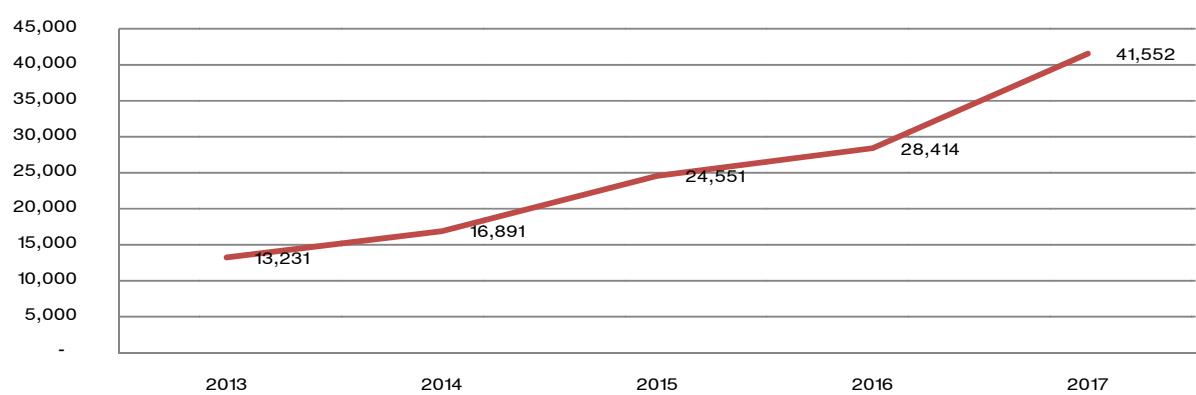
ຜົລົງທະບຽນນຳໃຊ້ ອິນເຕີເນັດ (Active)



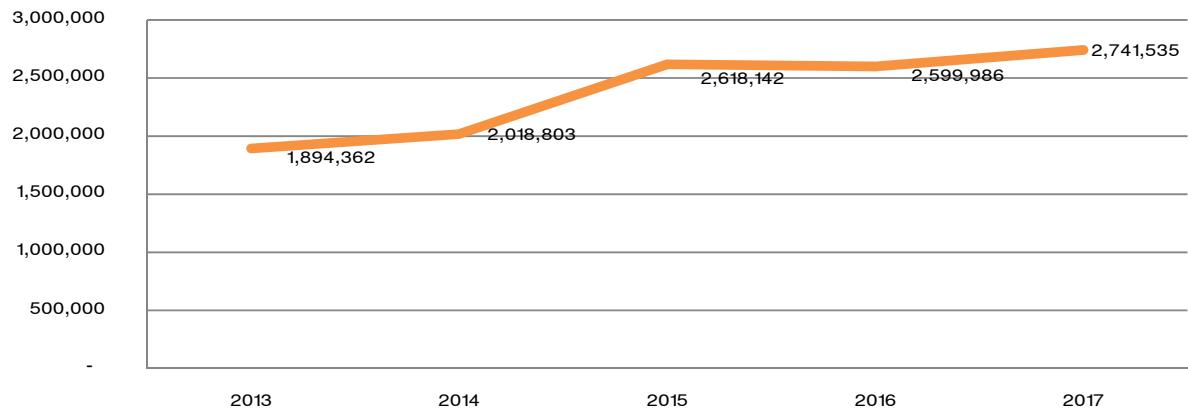
କୃପାଶର୍ମୀ ୨୦

ຮັດຕາການຂະໜາຍເຕີວໃນແຕ່ລະປີ ຂອງ ອົມເຕີເນັດແບບໃຊ້ສາຍ ແລະ ຜ່ານຊົມເນັດ

ចាំនាប់របស់ខ្លួន



ចំណាំរបាយការណ៍សម្រាប់អនុវត្តន៍ការងារ



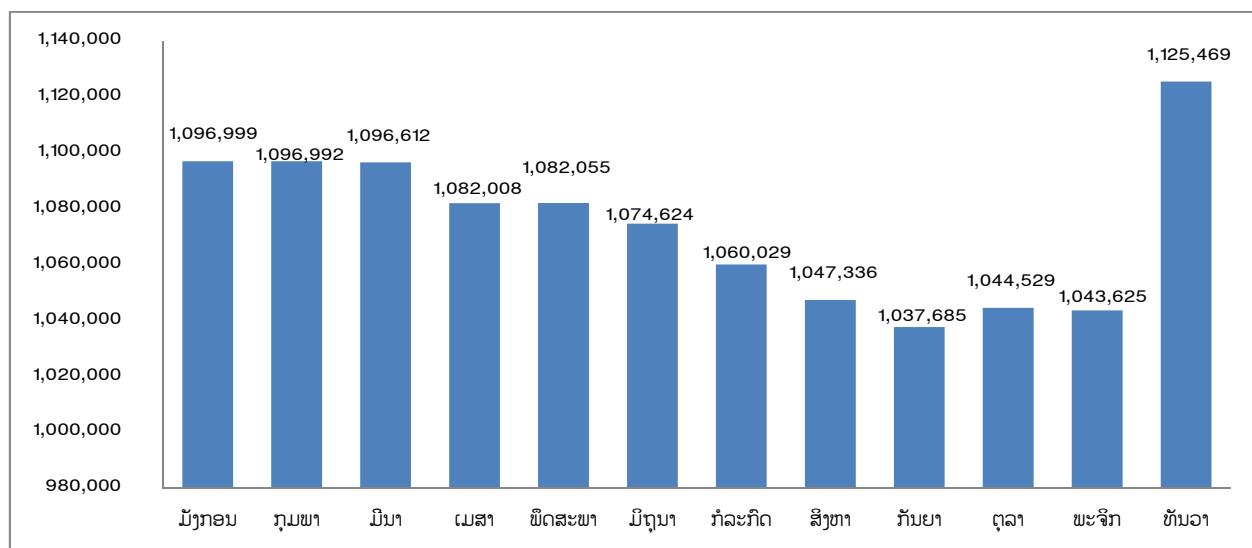
ຕາຕະລາງ 8:

ບໍລິມາດການຊົມໃຊ້ໃນແຕ່ລະເດືອນ ຂອງ ໂທລະສັບຕັ້ງໄຕະທັງໝົດ (Active) ໃນປີ 2017

| ລ/ດ | ຈຳນວນນ້ຳເບີທີ່ ມີການເຄືອນໄຫວໃນແຕ່ລະເດືອນ | ຫົວໜ່ວຍ | 2016 | 2017 |
|-----|--|--------------|------------------|------------------|
| 1 | ມັງກອນ | ບັນຊີ | 961,184 | 1,096,999 |
| 2 | ກຸມພາ | ບັນຊີ | 1,125,126 | 1,096,992 |
| 3 | ມິນາ | ບັນຊີ | 970,317 | 1,096,612 |
| 4 | ເມສາ | ບັນຊີ | 982,647 | 1,082,008 |
| 5 | ພຶດສະພາ | ບັນຊີ | 994,354 | 1,082,055 |
| 6 | ມີຖຸນາ | ບັນຊີ | 1,011,822 | 1,074,624 |
| 7 | ກໍລະກິດ | ບັນຊີ | 1,024,027 | 1,060,029 |
| 8 | ສິງຫາ | ບັນຊີ | 1,047,125 | 1,047,336 |
| 9 | ກັນຍາ | ບັນຊີ | 1,062,950 | 1,037,685 |
| 10 | ຕຸລາ | ບັນຊີ | 1,248,481 | 1,044,529 |
| 11 | ພະຈິກ | ບັນຊີ | 1,256,520 | 1,043,625 |
| 12 | ທັນວາ | ບັນຊີ | 1,268,597 | 1,125,469 |
| | ລວມ | ບັນຊີ | 1,268,597 | 1,125,469 |

ແຫ່ງຊື່ບູນ: ບໍລິສັດ (LTC, ETL, Star, Beeline, Sky)

ຮູບສະແດງ 10: ການຊົມໃຊ້ໃນແຕ່ລະເດືອນ ຂອງ ໂທລະສັບຕັ້ງໄຕະທັງໝົດ (ແບບມີສາຍ ແລະ ບໍ່ມີສາຍ) ປີ 2017



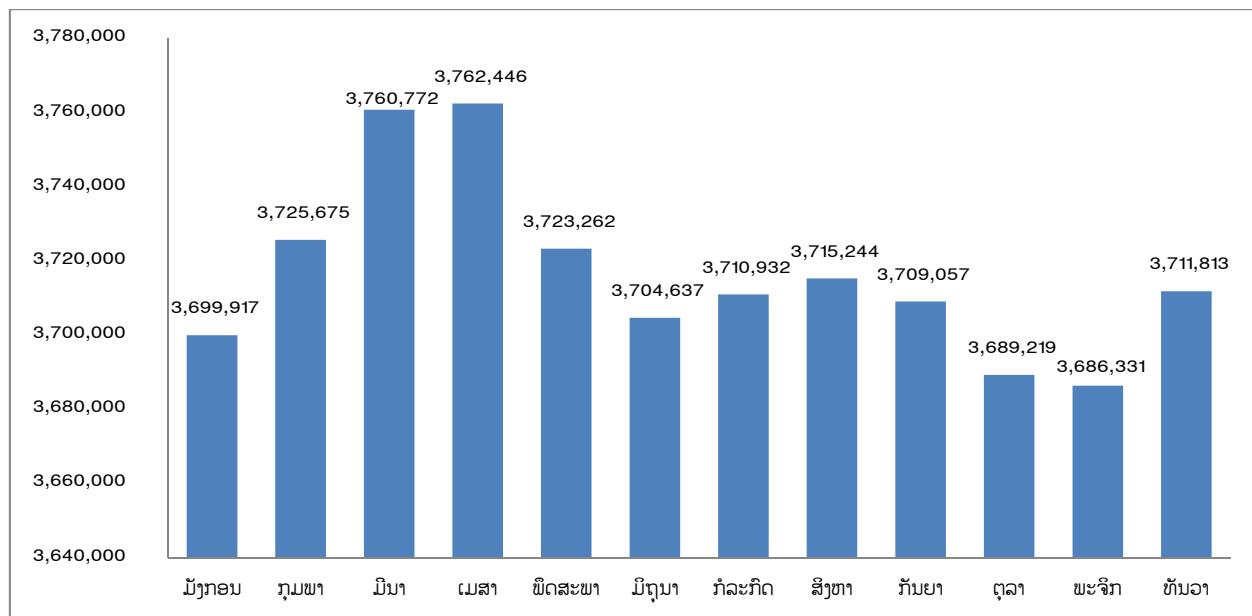
ຕາຕະລາງ 9:

ບໍລິມາດການຊົມໃຊ້ໃນແຕ່ລະເດືອນ (Active mobile subscriptions) ຂອງໂທລະສັບມືຖື ໃນປີ 2017

| ລ/ດ | ຈຳນວນນຳເບີທີ່ ມີການເຄືອນໄຫວ້ໃນແຕ່ລະເດືອນ | ຫົວໜ່ວຍ | 2016 | 2017 |
|-----|--|---------|------------------|------------------|
| 1 | ນັງກອນ | ບັນຊີ | 3,652,405 | 3,699,917 |
| 2 | ກຸມພາ | ບັນຊີ | 3,630,085 | 3,725,675 |
| 3 | ມິນາ | ບັນຊີ | 3,707,648 | 3,760,772 |
| 4 | ເມສາ | ບັນຊີ | 3,721,479 | 3,762,446 |
| 5 | ພຶດສະພາ | ບັນຊີ | 3,687,444 | 3,723,262 |
| 6 | ມີຖຸນາ | ບັນຊີ | 3,670,724 | 3,704,637 |
| 7 | ກໍລະກິດ | ບັນຊີ | 3,622,913 | 3,710,932 |
| 8 | ສິງຫາ | ບັນຊີ | 3,595,742 | 3,715,244 |
| 9 | ວັນຍາ | ບັນຊີ | 3,603,480 | 3,709,057 |
| 10 | ຕຸລາ | ບັນຊີ | 3,615,971 | 3,689,219 |
| 11 | ພະຈິກ | ບັນຊີ | 3,657,377 | 3,686,331 |
| 12 | ຫັນວາ | ບັນຊີ | 3,958,510 | 3,711,813 |
| | ລວມ | ບັນຊີ | 3,958,510 | 3,711,813 |

ແຫຼ່ງຂໍ້ມູນ: ບໍລິສັດ (LTC, ETL, Star, Beeline)

ຮູບສະແດງ 11: ການຊົມໃຊ້ໃນແຕ່ລະເດືອນ ຂອງໂທລະສັບມືຖື ໃນປີ 2017



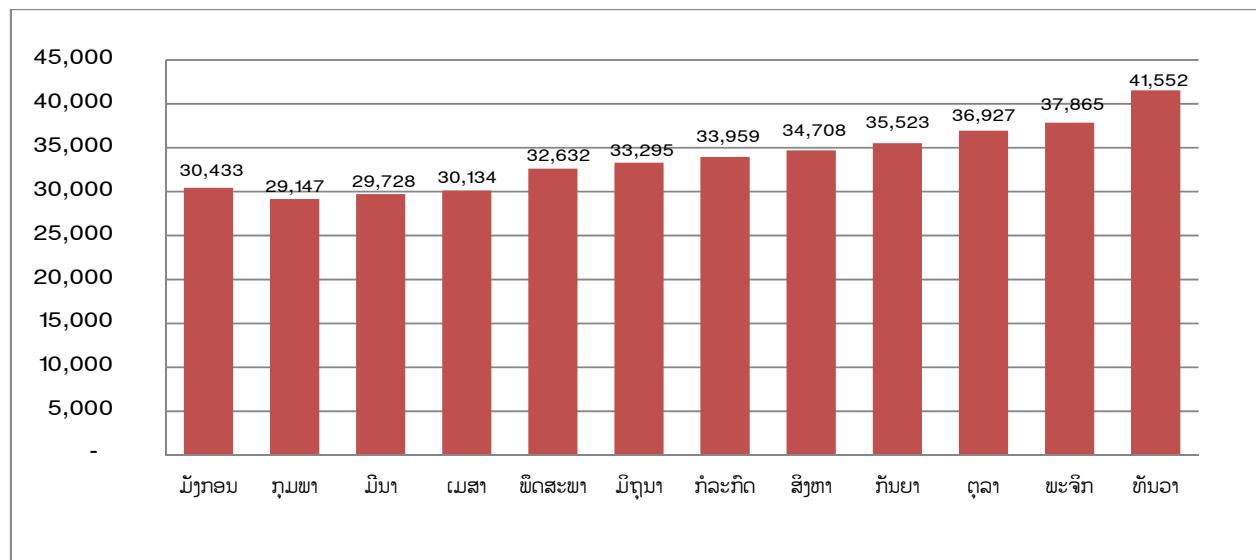
ຕາຕະລາງ 10:

ບໍລິມາດ ການຊົມໃຊ້ໃນແຕ່ລະເດືອນ ຂອງອິນເຕີເນັດແບບມີສາຍ fixed(wired) ໃນປີ 2017

| ລ/ດ | ຈຳນວນຜູ້ລົງທະບຽນນຳໃຊ້ອິນເຕີເນັດແບບມີສາຍໃນແຕ່ລະເດືອນ | ຫົວໜ່ວຍ | 2016 | 2017 |
|-----|---|---------|--------|--------|
| 1 | ມັງກອນ | ບັນຊີ | 24,616 | 30,433 |
| 2 | ກຸມພາ | ບັນຊີ | 24,315 | 29,147 |
| 3 | ມິນາ | ບັນຊີ | 25,822 | 29,728 |
| 4 | ເມສາ | ບັນຊີ | 26,263 | 30,134 |
| 5 | ພຶດສະພາ | ບັນຊີ | 26,495 | 32,632 |
| 6 | ມືຖຸນາ | ບັນຊີ | 26,756 | 33,295 |
| 7 | ກໍລະກົດ | ບັນຊີ | 27,103 | 33,959 |
| 8 | ສິງຫາ | ບັນຊີ | 27,410 | 34,708 |
| 9 | ກັນຍາ | ບັນຊີ | 28,129 | 35,523 |
| 10 | ຕຸລາ | ບັນຊີ | 27,266 | 36,927 |
| 11 | ພະຈິກ | ບັນຊີ | 27,825 | 37,865 |
| 12 | ຫັນວາ | ບັນຊີ | 28,414 | 41,552 |
| | ລວມ | ບັນຊີ | 28,414 | 41,552 |

ແຫຼງຂໍ້ມູນ: ບໍລິສັດ (LTC, ETL, Star, Beeline, Sky)

ຮບສະແດງ 12: ການຊົມໃຊ້ໃນແຕ່ລະເດືອນ ຂອງອິນເຕີເນັດແບບມີສາຍ (fixed wired) ປີ 2017



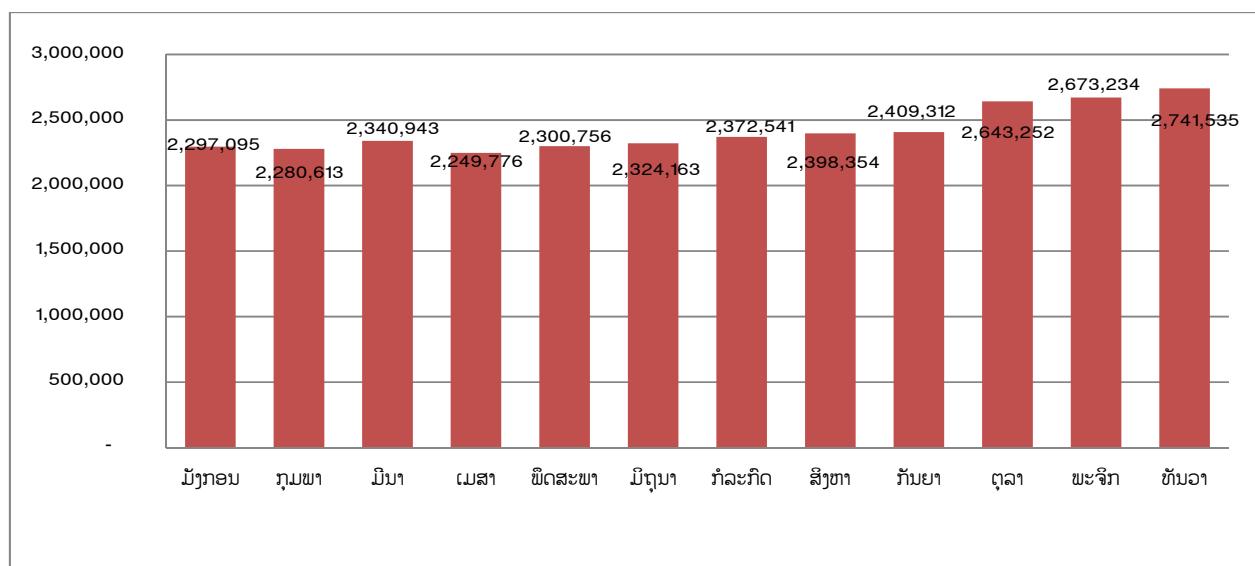
ຕາຕະລາງ 11:

ບໍລິມາດ ການຊົມໃຊ້ໃນແຕ່ລະເດືອນ 2ອງ ອິນເຕີເນັດແບບບໍມີສາຍ (ຜ່ານຊົມເນັດ) ໃນປີ 2017

| ລ/ດ | ຈຳນວນຜູ້ລົງທະບຽນນຳໃຊ້ອິນເຕີເນັດແບບບໍມີສາຍ (ຜ່ານຊົມ 3G) | ຫົວໜ່ວຍ | 2016 | 2017 |
|-----|--|--------------|------------------|------------------|
| 1 | ມັງກອນ | ບັນຊີ | 2,116,983 | 2,297,095 |
| 2 | ຖຸມພາ | ບັນຊີ | 2,166,807 | 2,280,613 |
| 3 | ມິນາ | ບັນຊີ | 2,247,920 | 2,340,943 |
| 4 | ເມສາ | ບັນຊີ | 2,346,493 | 2,249,776 |
| 5 | ພຶດສະພາ | ບັນຊີ | 2,349,626 | 2,300,756 |
| 6 | ມີຖຸນາ | ບັນຊີ | 2,317,247 | 2,324,163 |
| 7 | ກໍລະກິດ | ບັນຊີ | 2,114,177 | 2,372,541 |
| 8 | ສຶງຫາ | ບັນຊີ | 2,000,185 | 2,398,354 |
| 9 | ກັນຍາ | ບັນຊີ | 2,509,272 | 2,409,312 |
| 10 | ຕຸລາ | ບັນຊີ | 2,552,884 | 2,643,252 |
| 11 | ພະຈິກ | ບັນຊີ | 2,571,861 | 2,673,234 |
| 12 | ຫັນວາ | ບັນຊີ | 2,628,400 | 2,741,535 |
| | ລວມ | ບັນຊີ | 2,628,400 | 2,741,535 |

ໝັ້ງຂຶ້ນ: ບໍລິສັດ (LTC, ETL, Star, Beeline, Sky)

ຮູບສະແດງ 13: ການຊົມໃຊ້ໃນແຕ່ລະເດືອນຂອງ ອິນເຕີເນັດແບບບໍມີສາຍ (ຜ່ານຊົມເນັດ) ປີ 2017



3. ຄວາມອາດສາມາດຮອງຮັບເລກຂໍາຍໄທລະຄົມມະນາຄົມ ແລະ ອິນເຕີເນັດ

ຄວາມອາດສາມາດໃນການຮອງຮັບການບໍລິການ ດ້ວຍໄທລະຄົມມະນາຄົມ ແລະ ອິນເຕີເນັດ ມີລາຍລະອຽດດັ່ງລຸ່ມນີ້:

ຕາຕະລາງ 12:

ຄວາມອາດສາມາດ ຮອງຮັບ ເລກຂໍາຍ ໄທລະສັບ

| ເນື້ອໃນ | ຄວາມອາດສາມາດໃນການໃຫ້ບໍລິການ ໄທລະສັບຕັ້ງໂຕ PSTN | ຄວາມອາດສາມາດໃຫ້ບໍລິການ ໄທລະສັບຕັ້ງໂຕ GSM (030) | ຄວາມອາດສາມາດໃຫ້ບໍລິການໄທລະສັບມືຖື ທັງໝົດ |
|---------|---|---|---|
| | ເລກຂໍາຍ | ເລກຂໍາຍ | ເລກຂໍາຍ |
| 2013 | 118,697 | N/A | 12,865,000 |
| 2014 | 118,697 | N/A | 12,865,000 |
| 2015 | 123,468 | 5,850,000 | 16,090,000 |
| 2016 | 123,468 | 7,354,000 | 16,090,000 |
| 2017 | 123,468 | 7,354,000 | 16,090,000 |

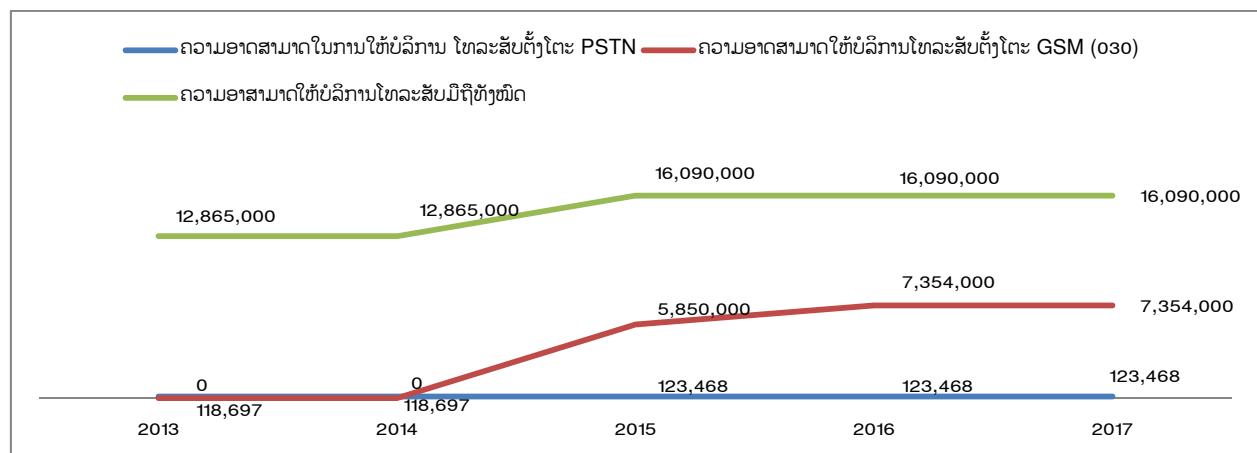
ຕາຕະລາງ13:

ຄວາມອາດສາມາດຮອງຮັບການໃຫ້ບໍລິການ ອິນເຕີເນັດ ຂອງບໍລິສັດ

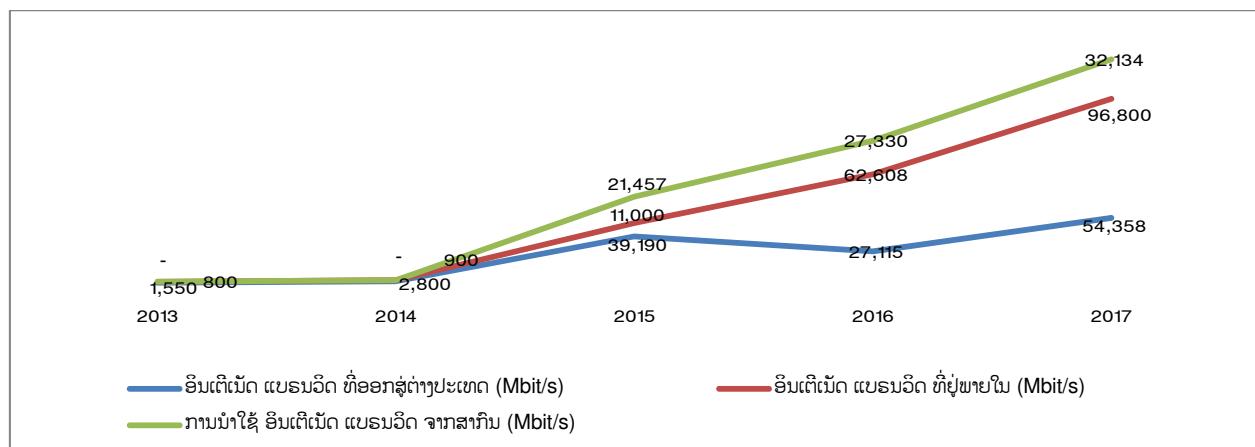
| ປີ | ອິນເຕີເນັດ ແບຣນວິດ ທີ່ອອກສູ່ ຕ່າງປະເທດ (Mbit/s) | ອິນເຕີເນັດ ແບຣນວິດ ທີ່ຢູ່ ພາຍໃນ (Mbit/s) | ການນໍາໃຊ້ ອິນເຕີເນັດ ແບຣນວິດ ຈາກສາກົນ (Mbit/s) |
|------|--|---|---|
| 2013 | 1,550 | 800 | N/A |
| 2014 | 2,800 | 900 | N/A |
| 2015 | 39,190 | 11,000 | 21,457 |
| 2016 | 27,115 | 62,608 | 27,330 |
| 2017 | 54,358 | 96,800 | 32,134 |

ແຫຼ່ງຂໍ້ມູນ: ບໍລິສັດ (LTC, ETL, Star, Beeline, Sky)

ຮູບສະແດງ 14: ສົມທຽບຄວາມອາດສາມາດຮອງຮັບການເລກຂໍາຍ ໄທລະສັບຂອງ ບໍລິສັດ



ຮູບສະແດງ 15: ຄວາມອາດສາມາດຮອງຮັບການໃຫ້ບໍລິການ ອິນເຕີເນັດ ຂອງບໍລິສັດ



4. ບໍລິມາດລົງທະບຽນຊົມໃຊ້ແຍກໄປຕາມແຂວງ

ອີງຕາມການຂະໜາຍເຄືອຂ່າຍ ຂອງໂທລະສັບ ຕັ້ງໂຕ, ມີຖື ແລະ ອິນເຕີເນັດ ໄປຍັງສູນກາງ ແລະ ທ້ອງຖິ່ນຈຶ່ງກໍໃຫ້ເກີດການຊົມໃຊ້ຕິດຕໍ່ສີສານ ລະຫວ່າງ ຊັ້ນຄົນໃນສັງຄົມຢ່າງທົ່ວເຖິງ ເຊິ່ງເຮັດໃຫ້ການຫຼຸດຜ່ອນຄວາມແຕກໄຕນ (DIGITAL DIVIDE) ລະຫວ່າງ ສູນກາງ ແລະ ທ້ອງຖິ່ນເຊັ່ນ: ຂັ້ນເມືອງ, ຂັ້ນແຂວງ ແລະ ນະຄອນຫຼວງ.

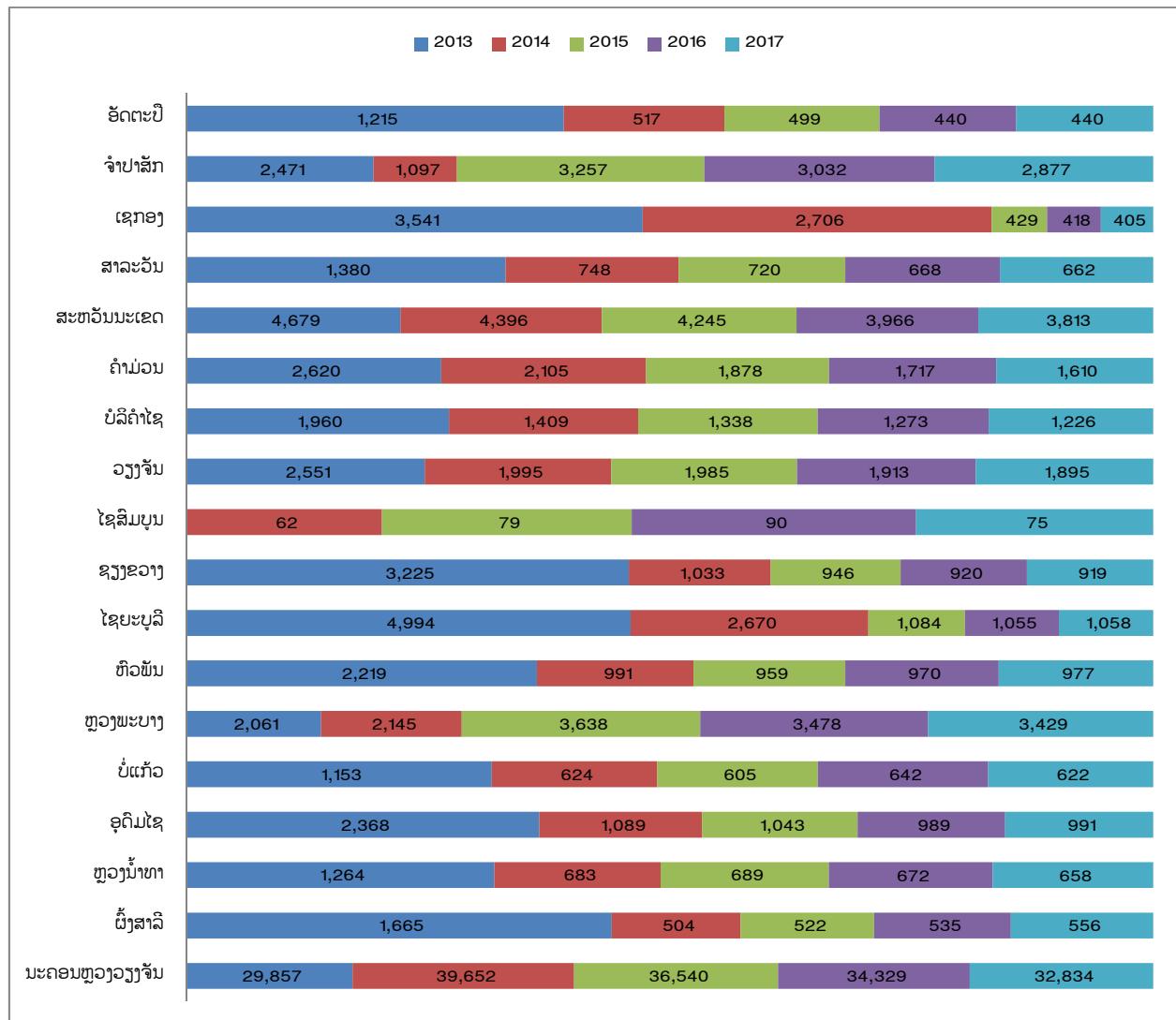
ຕາຕະລາງ14:

ບໍລິມາດ ຊົມໃຊ້ໂທລະສັບເຕັ້ງໂຕະໃຊ້ສາຍ (PSTN) ແຍກຕາມແຂວງ

| ຊື່ແຂວງ | ທີ່ວ່າງ | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|-----------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ | ບ້ານຊີ | 29,857 | 39,652 | 36,540 | 34,329 | 32,834 |
| ຜິ່ງສາລີ | ບ້ານຊີ | 1,665 | 504 | 522 | 535 | 556 |
| ຫຼວງນໍ້າຫາ | ບ້ານຊີ | 1,264 | 683 | 689 | 672 | 658 |
| ອຸດົມໄຊ | ບ້ານຊີ | 2,368 | 1,089 | 1,043 | 989 | 991 |
| ບໍ່ແກ້ວ | ບ້ານຊີ | 1,153 | 624 | 605 | 642 | 622 |
| ຫຼວງພະບາງ | ບ້ານຊີ | 2,061 | 2,145 | 3,638 | 3,478 | 3,429 |
| ຫົວພັນ | ບ້ານຊີ | 2,219 | 991 | 959 | 970 | 977 |
| ໄຊຍະບຸລີ | ບ້ານຊີ | 4,994 | 2,670 | 1,084 | 1,055 | 1,058 |
| ຊຽງຂວາງ | ບ້ານຊີ | 3,225 | 1,033 | 946 | 920 | 919 |
| ໄຊສີມບູນ | ບ້ານຊີ | | 62 | 79 | 90 | 75 |
| ວຽງຈັນ | ບ້ານຊີ | 2,551 | 1,995 | 1,985 | 1,913 | 1,895 |
| ບໍລິຄ່າໄຊ | ບ້ານຊີ | 1,960 | 1,409 | 1,338 | 1,273 | 1,226 |
| ຄໍາມ່ວນ | ບ້ານຊີ | 2,620 | 2,105 | 1,878 | 1,717 | 1,610 |
| ສະຫວັນນະເຂດ | ບ້ານຊີ | 4,679 | 4,396 | 4,245 | 3,966 | 3,813 |
| ສາລະວັນ | ບ້ານຊີ | 1,380 | 748 | 720 | 668 | 662 |
| ເຊກອງ | ບ້ານຊີ | 3,541 | 2,706 | 429 | 418 | 405 |
| ຈຳປາສັກ | ບ້ານຊີ | 2,471 | 1,097 | 3,257 | 3,032 | 2,877 |
| ຮັດຕະປີ | ບ້ານຊີ | 1,215 | 517 | 499 | 440 | 440 |

ແຫ່ງຂໍ້ມູນ: ບໍລິສັດ (LTC, ETL, Star)

ຮູບສະແດງ 16: ຜູ້ລົງທະບຽນນຳໃຊ້ ໂທລະສັບຕັ້ງໄຕະມີສາຍ 29 ພັນດາແຂວງ

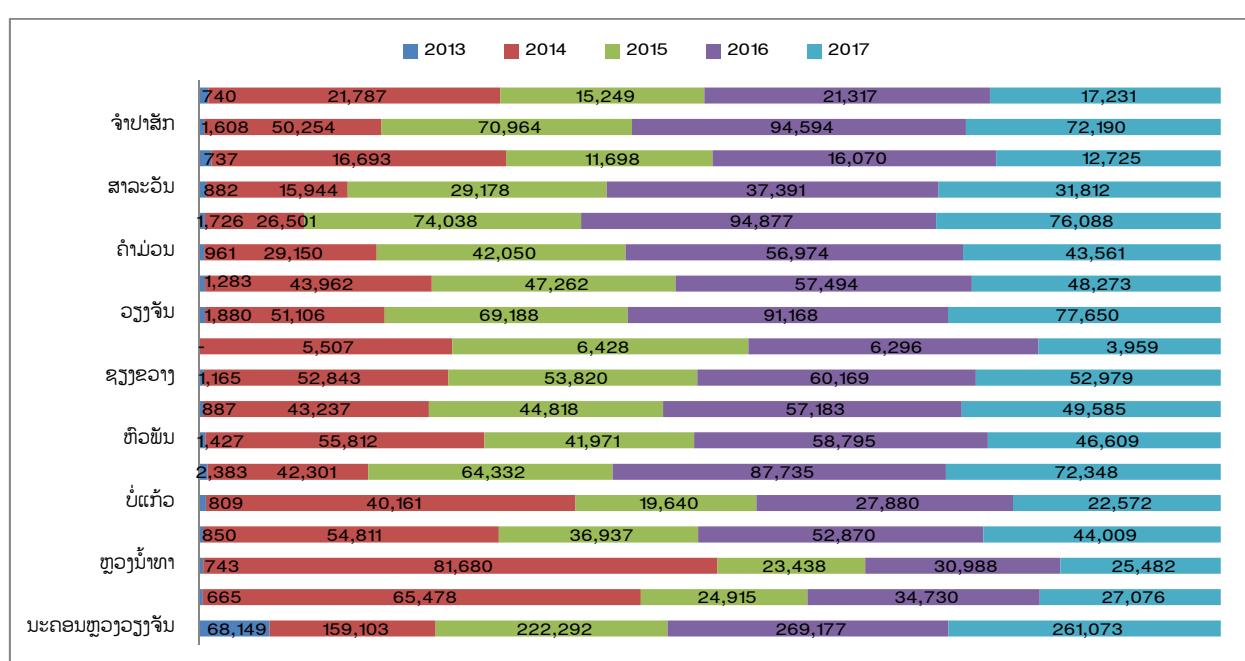


ຕາຕະລາງ 15:

ບໍລິມາດ ລົງທະບຽນ ຊຸມໃຊ້ໂທລະສັບ ຕັ້ງໂຕະບໍ່ມີສາຍ GSM (030) ຂອງ ບັນດາແຂວງ

| ຊື່ແຂວງ | ຫົວໜ່ວຍ | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|--|---------|--------|---------|---------|---------|---------|
| ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ | ບັນຊີ | 68,149 | 159,103 | 222,292 | 269,177 | 261,073 |
| ຜິ້ງສາລີ | ບັນຊີ | 665 | 65,478 | 24,915 | 34,730 | 27,076 |
| ຫຼວງນ້ຳໜາ | ບັນຊີ | 743 | 81,680 | 23,438 | 30,988 | 25,482 |
| ອຸດົປະໂພ | ບັນຊີ | 850 | 54,811 | 36,937 | 52,870 | 44,009 |
| ບໍ່ແກ້ວ | ບັນຊີ | 809 | 40,161 | 19,640 | 27,880 | 22,572 |
| ຫຼວງພະບາງ | ບັນຊີ | 2,383 | 42,301 | 64,332 | 87,735 | 72,348 |
| ຫົວໜ້ນ | ບັນຊີ | 1,427 | 55,812 | 41,971 | 58,795 | 46,609 |
| ໄຊຍະບຸລີ | ບັນຊີ | 887 | 43,237 | 44,818 | 57,183 | 49,585 |
| ຊຽງຂວາງ | ບັນຊີ | 1,165 | 52,843 | 53,820 | 60,169 | 52,979 |
| ໄຊສືມບູນ | ບັນຊີ | - | 5,507 | 6,428 | 6,296 | 3,959 |
| ວຽງຈັນ | ບັນຊີ | 1,880 | 51,106 | 69,188 | 91,168 | 77,650 |
| ບໍລິຄໍາໄຊ | ບັນຊີ | 1,283 | 43,962 | 47,262 | 57,494 | 48,273 |
| ຄໍາມ່ວນ | ບັນຊີ | 961 | 29,150 | 42,050 | 56,974 | 43,561 |
| ສະຫວັນນະເຂດ | ບັນຊີ | 1,726 | 26,501 | 74,038 | 94,877 | 76,088 |
| ສາລະວັນ | ບັນຊີ | 882 | 15,944 | 29,178 | 37,391 | 31,812 |
| ເຊກອງ | ບັນຊີ | 737 | 16,693 | 11,698 | 16,070 | 12,725 |
| ຈຳປາສັກ | ບັນຊີ | 1,608 | 50,254 | 70,964 | 94,594 | 72,190 |
| ຮັດຕະປີ | ບັນຊີ | 740 | 21,787 | 15,249 | 21,317 | 17,231 |
| ຍໍ່ງໆຂໍ້ມູນ: ບໍລິສັດ (LTC,ETL,Star, | | | | | | |
| ໝາຍເຫດ: ແຂວງ ໄຊສືມບູນ ຂໍ້ມູນບາງສວນຢ້າງລວມໃນແຂວງວຽງຈັນ. | | | | | | |

ຮູບສະແດງ 17: ຜັງລົງທະບຽນນຳໃຊ້ ໂທລະສັບຕັ້ງໂຕະບໍ່ມີສາຍ ຂອງ ບັນດາແຂວງ



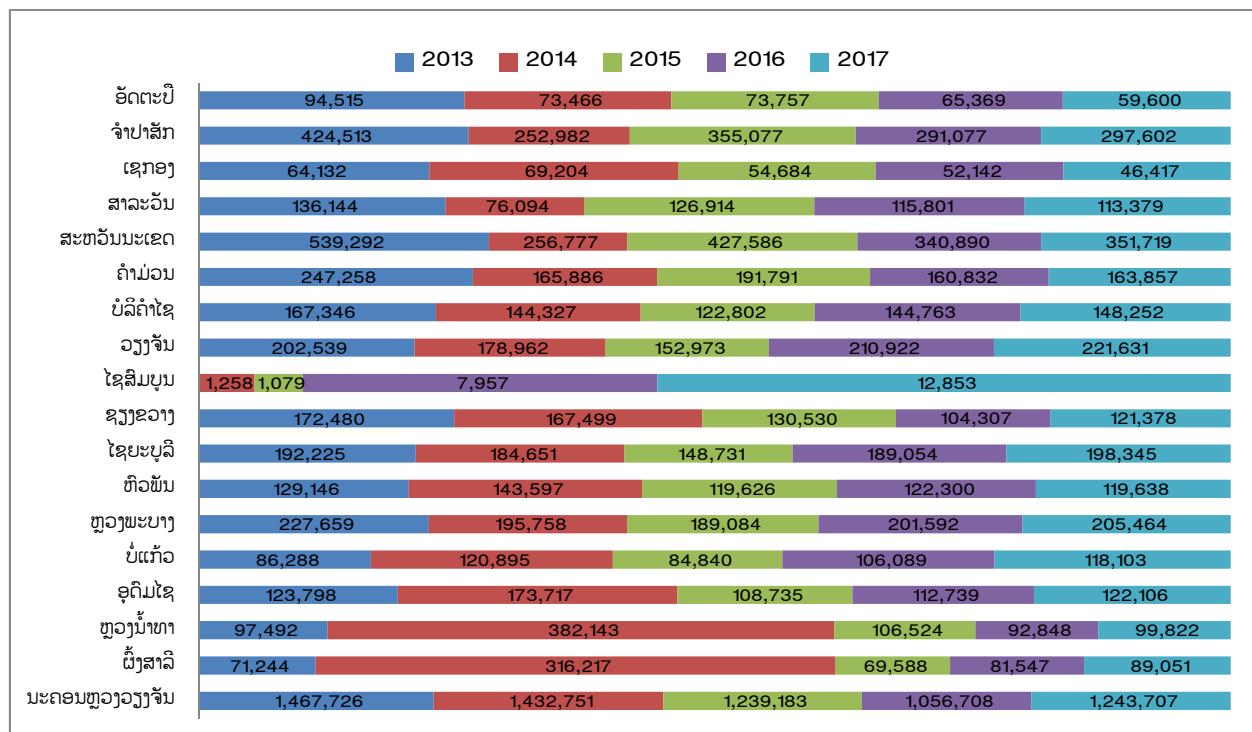
ຕາຕະລາງ 16:

ບໍລິມາດ ຜູ້ລົງທະບຽນຊີມໃຊ້ ໂທລະສັບມືຖື ແຍກຕາມແຂວງ

| ຊື່ແຂວງ | ຫົວໜ່ວຍ | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|-----------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ | ບັນຊີ | 1,467,726 | 1,432,751 | 1,239,183 | 1,056,708 | 1,243,707 |
| ຜູ້ສາລີ | ບັນຊີ | 71,244 | 316,217 | 69,588 | 81,547 | 89,051 |
| ຫຼວງນ້ຳທາ | ບັນຊີ | 97,492 | 382,143 | 106,524 | 92,848 | 99,822 |
| ອຸດົມໄຊ | ບັນຊີ | 123,798 | 173,717 | 108,735 | 112,739 | 122,106 |
| ບໍ່ແກ້ວ | ບັນຊີ | 86,288 | 120,895 | 84,840 | 106,089 | 118,103 |
| ຫຼວງພະບາງ | ບັນຊີ | 227,659 | 195,758 | 189,084 | 201,592 | 205,464 |
| ທີວັນ | ບັນຊີ | 129,146 | 143,597 | 119,626 | 122,300 | 119,638 |
| ໄຊຍະບຸລີ | ບັນຊີ | 192,225 | 184,651 | 148,731 | 189,054 | 198,345 |
| ຊຽງຂວາງ | ບັນຊີ | 172,480 | 167,499 | 130,530 | 104,307 | 121,378 |
| ໄຊສົມບູນ | ບັນຊີ | | 1,258 | 1,079 | 7,957 | 12,853 |
| ວຽງຈັນ | ບັນຊີ | 202,539 | 178,962 | 152,973 | 210,922 | 221,631 |
| ບໍລິຄໍາໄຊ | ບັນຊີ | 167,346 | 144,327 | 122,802 | 144,763 | 148,252 |
| ຄໍາມ່ວນ | ບັນຊີ | 247,258 | 165,886 | 191,791 | 160,832 | 163,857 |
| ສະຫວັນນະເຂດ | ບັນຊີ | 539,292 | 256,777 | 427,586 | 340,890 | 351,719 |
| ສາລະວັນ | ບັນຊີ | 136,144 | 76,094 | 126,914 | 126,914 | 115,801 |
| ເຊກອງ | ບັນຊີ | 64,132 | 69,204 | 54,684 | 52,142 | 46,417 |
| ຈຳປາສັກ | ບັນຊີ | 424,513 | 252,982 | 355,077 | 291,077 | 297,602 |
| ຮັດຕະປີ | ບັນຊີ | 94,515 | 73,466 | 73,757 | 65,369 | 59,600 |

ແນວດີ່ມີມາດ: ບໍລິສັດ (LTC, ETL, Star, Beeline,)

ຮູບສະແດງ 18: ຜູ້ລົງທະບຽນນໍາໃຊ້ ໂທລະສັບມືຖື ຂອງ ບັນດາແຂວງ



ຕາຕະລາງ 17:

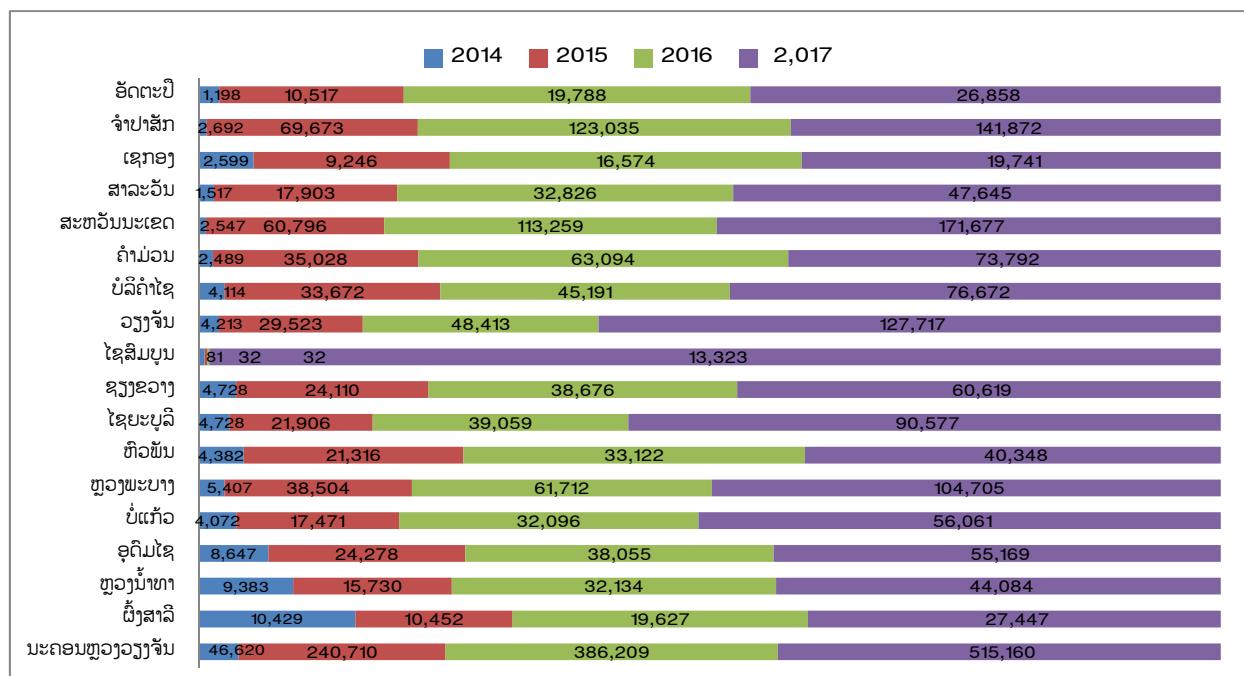
ບໍລິມາດລົງທະບຽນນຳໃຊ້ ອິນເຕີເນັດ ຄວາມໄວສູງຜ່ານຊົມເນັດ (HSPA)

| ຊື່ແຂວງ | ຫົວໜ່ວຍ | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|-----------------|---------|--------|---------|---------|---------|
| ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ | ບັນຊີ | 46,620 | 240,710 | 386,209 | 515,160 |
| ຜັງສາລີ | ບັນຊີ | 10,429 | 10,452 | 19,627 | 27,447 |
| ຫຼວງນ້ຳຫາ | ບັນຊີ | 9,383 | 15,730 | 32,134 | 44,084 |
| ອຸດືມໄຊ | ບັນຊີ | 8,647 | 24,278 | 38,055 | 55,169 |
| ບໍ່ແກ້ວ | ບັນຊີ | 4,072 | 17,471 | 32,096 | 56,061 |
| ຫຼວງພະບາງ | ບັນຊີ | 5,407 | 38,504 | 61,712 | 104,705 |
| ຫົວພັນ | ບັນຊີ | 4,382 | 21,316 | 33,122 | 40,348 |
| ໄຊຍະບຸລີ | ບັນຊີ | 4,728 | 21,906 | 39,059 | 90,577 |
| ຊົງຂວາງ | ບັນຊີ | 4,728 | 24,110 | 38,676 | 60,619 |
| ໄຊສືມບູນ | ບັນຊີ | 81 | 32 | 32 | 13,323 |
| ວຽງຈັນ | ບັນຊີ | 4,213 | 29,523 | 48,413 | 127,717 |
| ບໍລິຄາໄຊ | ບັນຊີ | 4,114 | 33,672 | 45,191 | 76,672 |
| ຄໍາມ່ວນ | ບັນຊີ | 2,489 | 35,028 | 63,094 | 73,792 |
| ສະຫວັນນະເຂດ | ບັນຊີ | 2,547 | 60,796 | 113,259 | 171,677 |
| ສາລະວັນ | ບັນຊີ | 1,517 | 17,903 | 32,826 | 47,645 |
| ເຊກອງ | ບັນຊີ | 2,599 | 9,246 | 16,574 | 19,741 |
| ຈຳປາສັກ | ບັນຊີ | 2,692 | 69,673 | 123,035 | 141,872 |
| ຮັດຕະປີ | ບັນຊີ | 1,198 | 10,517 | 19,788 | 26,858 |

ແຫ່ງຂໍ້ມູນ: ບໍລິສັດ (LTC, ETL, Star)

ໝາຍເຫດ: ຂໍ້ມູນແຂວງໃຊ້ສືມບູນທີ 2016 ບໍລິສັດບໍ່ໄດ້ແຍກໃຫ້ຊື່ກໍານົດເອົາໃກ່ເລົກປີ່ກ່ານນາ.

ຮູບສະແດງ 19: ຜັງລົງທະບຽນນຳໃຊ້ ອິນເຕີເນັດ ຜ່ານຊົມເນັດ (HSPA) ຂອງ ບັນດາແຂວງ



ຕາຕະລາງ 18:

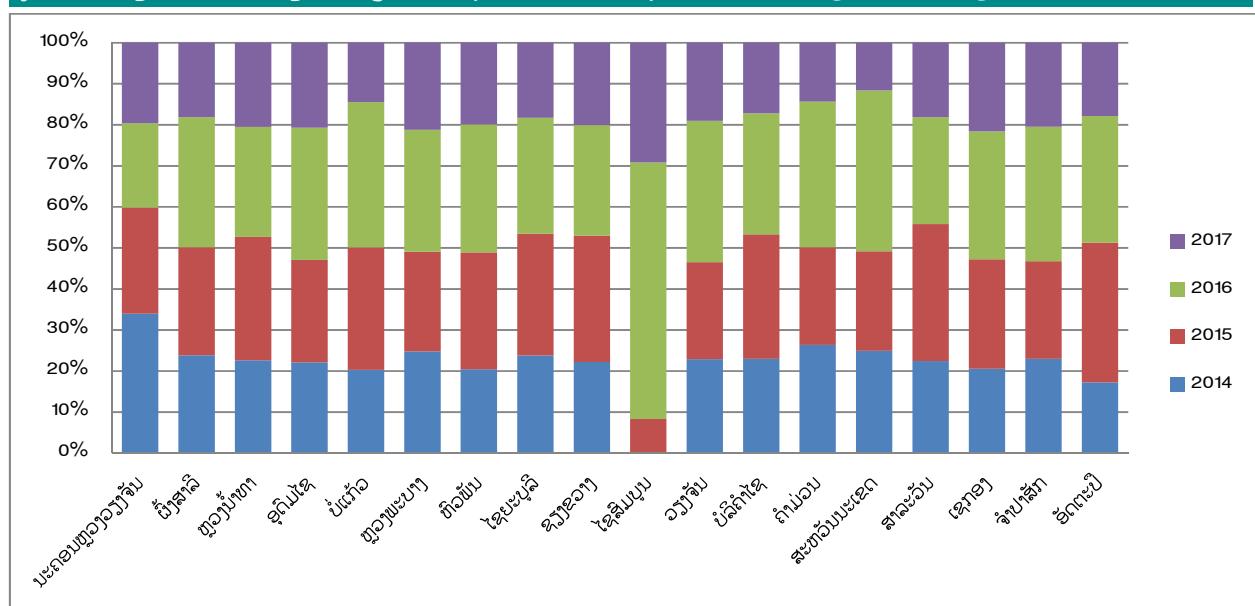
ບໍລິມາດລົງທະບຽນນໍາໃຊ້ ອິນເຕີເນັດ ໃຊ້ສາຍ ADSL ໃນແຕ່ລະແຂວງ

| ຊື່ແຂວງ | ຫົວໜ່ວຍ | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|-----------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ | ບັນຊີ | 10,641 | 8,068 | 6,436 | 6,140 |
| ຜັງສາລີ | ບັນຊີ | 88 | 97 | 117 | 67 |
| ຫຼວງນໍ້າທາ | ບັນຊີ | 205 | 273 | 243 | 186 |
| ຮຸດິມໄຊ | ບັນຊີ | 334 | 377 | 486 | 313 |
| ບໍ່ແກ້ວ | ບັນຊີ | 160 | 235 | 279 | 114 |
| ຫຼວງພະບາງ | ບັນຊີ | 1,388 | 1,360 | 1,664 | 1,188 |
| ຫົວໜ່ວຍ | ບັນຊີ | 143 | 199 | 218 | 139 |
| ໄຊຍະບູລີ | ບັນຊີ | 339 | 423 | 402 | 261 |
| ຂຽງຂວາງ | ບັນຊີ | 244 | 339 | 296 | 221 |
| ໄຊສືມບູນ | ບັນຊີ | - | 2 | 15 | 7 |
| ວຽງຈັນ | ບັນຊີ | 423 | 435 | 635 | 351 |
| ບໍລິຄ່າໄຊ | ບັນຊີ | 298 | 393 | 382 | 223 |
| ຄໍາມ່ວນ | ບັນຊີ | 261 | 235 | 351 | 142 |
| ສະຫວັນນະເຂດ | ບັນຊີ | 382 | 372 | 600 | 178 |
| ສາລະວັນ | ບັນຊີ | 94 | 140 | 109 | 76 |
| ເຊກອງ | ບັນຊີ | 97 | 126 | 147 | 102 |
| ຈຳປາສັກ | ບັນຊີ | 733 | 758 | 1,045 | 652 |
| ອັດຕະປີ | ບັນຊີ | 93 | 183 | 166 | 96 |
| ລວມ | ບັນຊີ | 15,923 | 14,015 | 13,591 | 10,456 |

ໝັ້ງກັບ: ບໍລິສັດ (LTC, ETL, Star, Beeline, Sky)

ໝາຍເຫດ: ຂໍ້ມູນແຂວງໃຊ້ສືມບູນ ປີ 2014 ຍັງລວມໃນແຂວງວຽງຈັນ

ຮູບສະແດງ 20: ການລົງທະບຽນນໍາໃຊ້ ອິນເຕີເນັດໃຊ້ສາຍ ADSL ຂອງບັນດາແຂວງ



ຕາຕະລາງ 19:

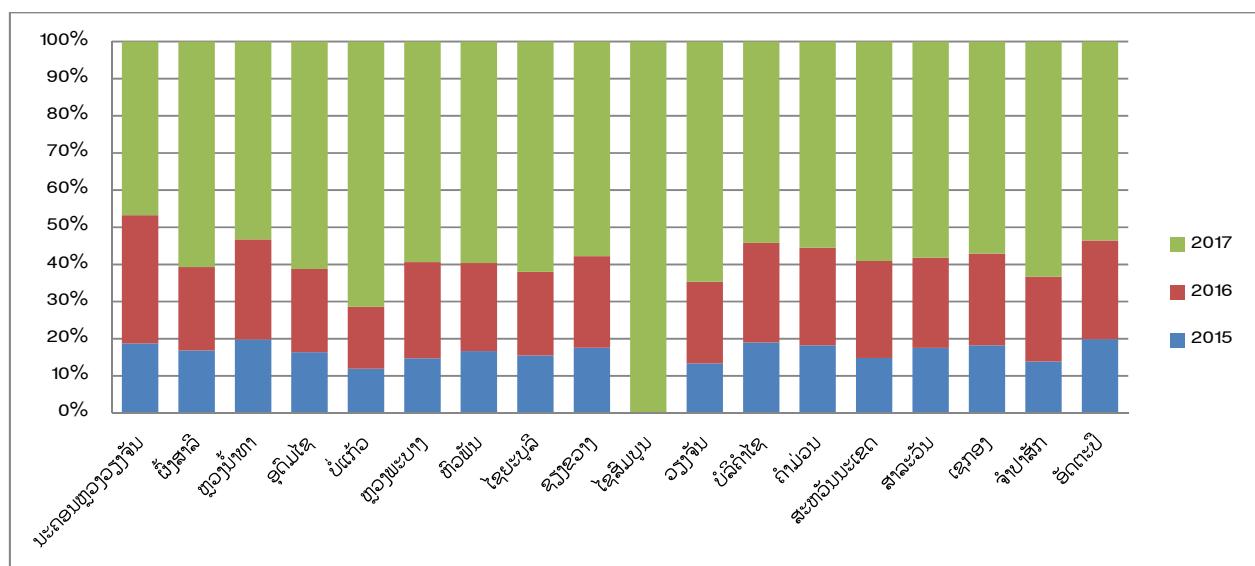
ບໍລິມາດລົງທະບຽນນໍາໃຊ້ ອິນເຕີເນັດໃຊ້ສາຍລະບົບ FTTx ຂອງບັນດາແຂວງ

| ຊື່ແຂວງ | ຫົວໜ່ວຍ | 2015 | 2016 | 2017 |
|-----------------|---------------|--------------|---------------|---------------|
| ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ | ເລກໝາຍ | 4,856 | 8,941 | 12,098 |
| ຜິ່ງສາລີ | ເລກໝາຍ | 106 | 141 | 381 |
| ຫຼວງນ້ຳທາ | ເລກໝາຍ | 213 | 289 | 572 |
| ອຸດືມໄຊ | ເລກໝາຍ | 186 | 255 | 697 |
| ບໍ່ແກ້ວ | ເລກໝາຍ | 151 | 211 | 902 |
| ຫຼວງພະບາງ | ເລກໝາຍ | 452 | 796 | 1,824 |
| ຫົວພັນ | ເລກໝາຍ | 122 | 173 | 436 |
| ໄຊຍະບຸລີ | ເລກໝາຍ | 186 | 270 | 744 |
| ຊຽງຂວາງ | ເລກໝາຍ | 245 | 344 | 806 |
| ໄຊສີມບູນ | ເລກໝາຍ | - | - | 18 |
| ວຽງຈັນ | ເລກໝາຍ | 242 | 399 | 1,173 |
| ບໍລິຄໍາໄຊ | ເລກໝາຍ | 274 | 386 | 781 |
| ຄໍາມ່ວນ | ເລກໝາຍ | 313 | 451 | 953 |
| ສະຫວັນນະເຂດ | ເລກໝາຍ | 508 | 897 | 2,025 |
| ສາລະວັນ | ເລກໝາຍ | 152 | 211 | 505 |
| ເຊກອງ | ເລກໝາຍ | 122 | 165 | 382 |
| ຈຳປາສັກ | ເລກໝາຍ | 436 | 715 | 1,985 |
| ຮັດຕະປີ | ເລກໝາຍ | 247 | 330 | 665 |
| ລວມ | ເລກໝາຍ | 8,811 | 14,974 | 26,947 |

ແຫ່ງຂໍ້ມູນ: ບໍລິສັດ (LTC, ETL, Star, Beeline, Sky)

ໝາຍເຫດ: (-) ອິນເຕີເນັດ FTTx ເລີ່ມເກັບໃນປີ 2015, ຂໍ້ມູນແຂວງໄຊສີມບູນຢ້າງລວມໃນແຂວງວຽງຈັນ

ຮູບສະແດງ 21: ການລົງທະບຽນນໍາໃຊ້ ອິນເຕີເນັດໃຊ້ສາຍ FTTX ຂອງບັນດາແຂວງ



5. ບໍລິມາດການບໍລິການ ໂທລະຄົມມະນາຄົມ.

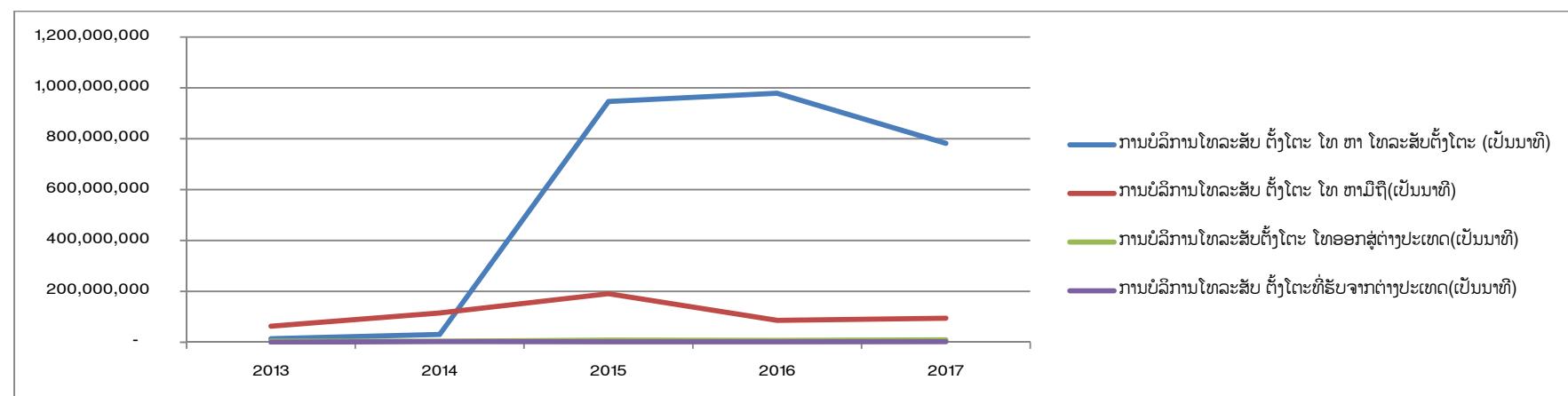
ບໍລິມາດການບໍລິການ ຫາງດ້ານໂທລະຄົມມະນາຄົມ ຂອງໂທລະສັບ ຕັ້ງໄຕ, ມືຖື ແລະ ອິນເຕີເນັດທີ່ຜະລິດພາຍໃນປີແຜງການບໍລິມາດການບໍລິການ ໂທລະຄົມມະນາຄົມ (ນາທີ) ທັງໝົດທັງພາຍໃນ ແລະ ຕ່າງປະເທດ ດັ່ງລຸ່ມນີ້.

ຕາຕະລາງ 20:

ບໍລິມາດການບໍລິການ ໂທລະສັບຕັ້ງໄຕ

| ເນື້ອໃນ | ການບໍລິການໂທລະສັບ ຕັ້ງໄຕ ໂທ ຫາ ໂທລະສັບຕັ້ງໄຕ ,(ພັນນາທີ) | ການບໍລິການໂທລະສັບ ຕັ້ງໄຕ ໂທ ຫາມີຖື (ພັນນາທີ) | ການບໍລິການໂທລະສັບຕັ້ງໄຕ ໂທ ອອກສູ່ຕ່າງປະເທດ (ພັນນາທີ) | ການບໍລິການໂທລະສັບ ຕັ້ງໄຕທີ່ຮັບຈາກຕ່າງປະເທດ (ພັນນາທີ) |
|---------|---|--|--|--|
| 2013 | 13,486 | 63,240 | 4,480 | 263 |
| 2014 | 30,563 | 115,323 | 3,832 | 2,788 |
| 2015 | 946,662 | 190,967 | 8,440 | 1,856 |
| 2016 | 978,390 | 85,814 | 7,225 | 1,922 |
| 2017 | 782,015 | 94,732 | 9,403 | 2,129 |

ຮູບສະແດງ 22: ບໍລິມາດການບໍລິການໂທ ຂອງ ໂທລະສັບຕັ້ງໄຕມີສາຍ ແລະ ບໍ່ມີສາຍ



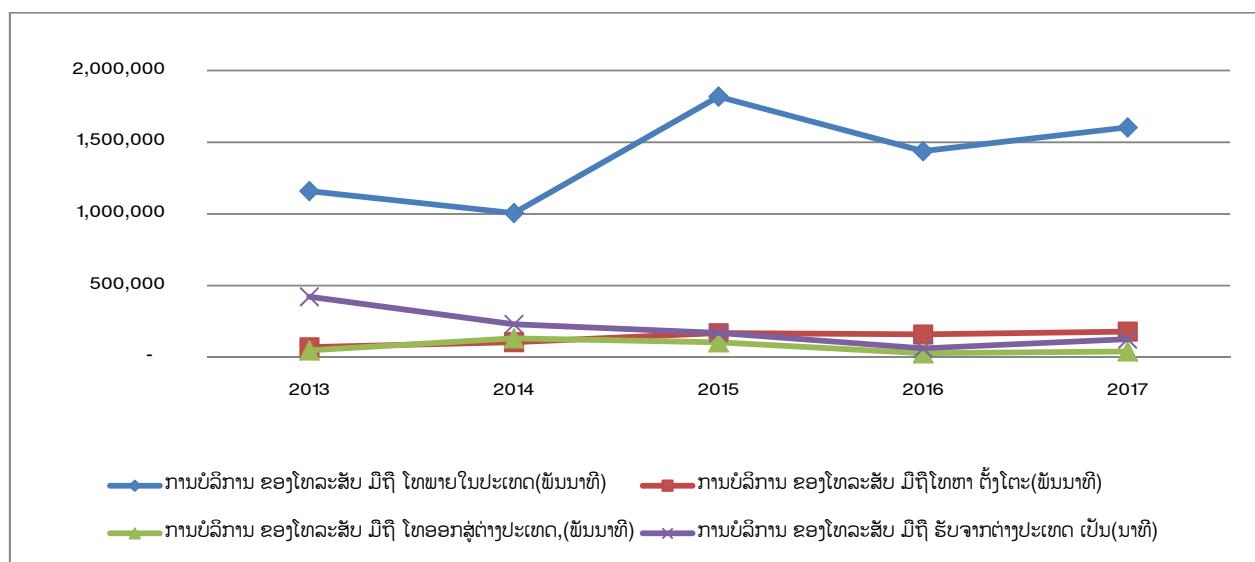
ຕາຕະລາງ 21:
ບໍລິມາດການບໍລິການ ຂອງ ໂທລະສັບມືຖື ແລະ ອິນເຕີເນັດ

| ເປົ້າໃນ | ບໍລິມາດການໃຫ້ບໍລິການຂອງອິນເຕີເນັດຂອດ ແບຣນ (ແບບມືສາຍ) ດີດເປັນ (ພິ່ນ GB) | | | | | | | | | |
|--|---|---------|---------|---------|-----------|--------|--------|--------|---------|------------|
| | ບໍລິມາດ ການໃໝ່ໃຊ້ໂທລະສັບມືຖື ທີ່ຢັ້ງ DATA ປັບ (ພິ່ນ GB) | | | | | | | | | |
| ບໍລິມາດ ການໃໝ່ໃຊ້ໂທລະສັບມືຖື ທີ່ຢັ້ງ DATA ປັບ (ພິ່ນ GB) | | | | | | | | | | |
| 2013 | 1,159,655 | 71,658 | 48,580 | 423,138 | 2,088,625 | 4,334 | N/A | N/A | N/A | N/A |
| 2014 | 1,006,668 | 106,883 | 132,925 | 230,819 | 476,413 | 14,842 | N/A | N/A | N/A | N/A |
| 2015 | 1,818,432 | 168,971 | 105,576 | 170,467 | 290,822 | 3,329 | N/A | N/A | N/A | N/A |
| 2016 | 1,438,222 | 160,279 | 48,462 | 143,465 | 187,607 | 996 | 10,163 | 22,633 | 189,757 | 19,096,716 |
| 2017 | 1,604,316 | 180,809 | 41,703 | 127,535 | 154,161 | 1,365 | 8,936 | 42,132 | 264,373 | 13,530,010 |

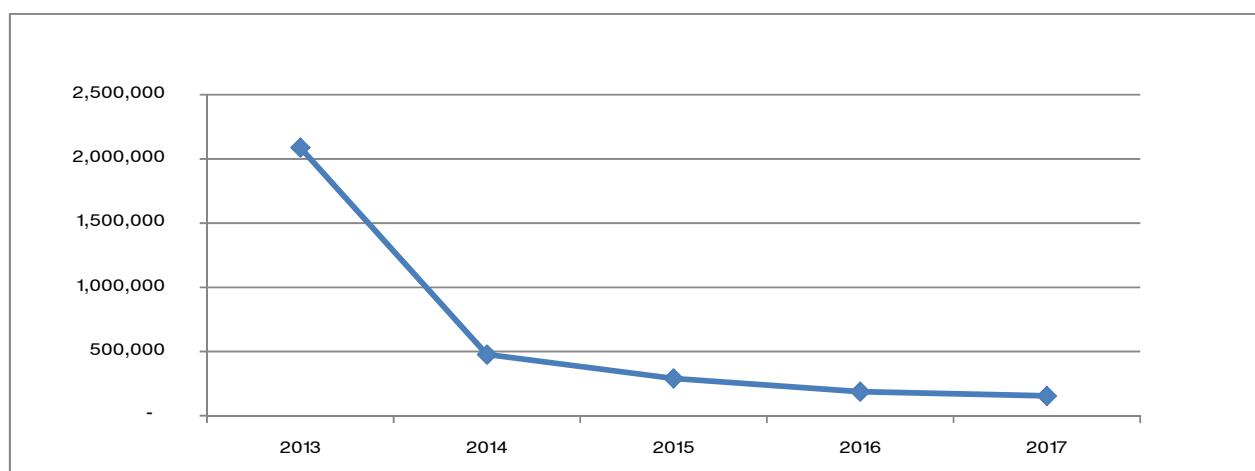
ແຫຼ່ງຂໍ້ມູນ: ບໍລິສັດ (LTC, ETL, Star, Beeline, Sky)

ໝາຍເຫດ: (N/A) ຕີວເລກເລີ່ມເກັບໃນປີ 2016

ຮູບສະແດງ 23: ບໍລິມາດການບໍລິການໃຫ້ ຂອງ ໄທລະສັບມືຖື



ຮູບສະແດງ 24: ການບໍລິການສ່ຽງຂ້ອວມ (SMS) ຂອງ ໄທລະສັບມືຖື



6. ສະຖິຕິດ້ານການເຊື່ອມຕໍ່ (ບໍລິມາດທີ່ ສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ຕິດຕາມ ແລະ ຄຸ້ມຄອງ) .

ສູນອິນເຕີເນັດ ແຫ່ງຊາດ (ສອຊ) ໄດ້ຕິດຕາມ ແລະ ຄຸ້ມຄອງບໍລິມາດ ອິນເຕີເນັດ (IP) ຂອງຫົວໜ່ວຍວິສາຫະກິດ ໄທລະຄົມມະນາຄົມ ພາຍໃນປະເທດ ແລະ ຄຸ້ມຄອງຈຳນວນການລົງທະບຽນນຳໃຊ້ລະຫັດຊໍອິນເຕີເນັດ ຂັ້ນສອງ ຂັ້ນສາມ ທີ່ນອນຢູ່ພາຍໃຕ້ລະຫັດຊໍ້ ອິນເຕີເນັດ ແຫ່ງຊາດ .LA.

ຕາຕະລາງ 22:

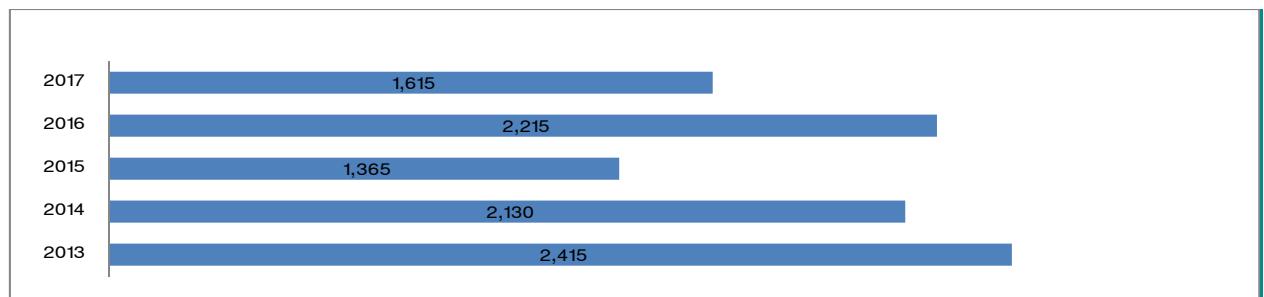
ຈຳນວນບໍລິມາດ IP ແລະ ຈຳນວນລົງທະບຽນລະຫັດຊ່ອນເຕີເນັດ .LA

| ລ/ດ | ຊື່ຂອງເຕີເຊັ້ນອກ | ຫົວໜ່ວຍ | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|----------|---|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1 | ຈຳນວນ ບໍລິມາດ IP ຫັງໝົດ | | | | | | |
| 1.1 | ຈ/ນ ບໍລິມາດ IP | Mb | 2,415 | 2,130 | 1,365 | 2,215 | 1,615 |
| 2 | ຈຳນວນຜູ້ລົງທະບຽນລະຫັດຊ່ອນເຕີເນັດ.LA | | | | | | |
| 2.1 | ຈ/ນ ລະຫັດຊ່ອນເຕີເນັດຂັ້ນສອງ | | | | | | |
| 2.1.1 | ຈ/ນ ລະຫັດຊ່ອນເຕີເນັດຂັ້ນສອງ (.LA) ຫ້າງໝົດທີ່ Active ໃນລະບົບ | ໂດມен | 32,277 | 38,063 | 40,503 | 74,000 | 47,539 |
| 2.1.2 | ຈ/ນ ລະຫັດຊ່ອນເຕີເນັດຂັ້ນສອງ ທີ່ຈົດໃໝ່ | ໂດມен | - | - | - | - | 9,367 |
| 2.1.3 | ຈ/ນ ລະຫັດຊ່ອນເຕີເນັດຂັ້ນສອງ ທີ່ຕ່ອາຍຸ ໃຊ້ບໍລິການ | ໂດມен | - | - | - | - | 14,486 |
| 2.2 | ຈ/ນ ລະຫັດຊ່ອນເຕີເນັດຂັ້ນສາມ | | | | | | |
| 2.2.1 | ຈ/ນ ລະຫັດຊ່ອນເຕີເນັດຂັ້ນສາມຫັງໝົດທີ່ Active ໃນລະບົບ | ໂດມен | 543 | 623 | 733 | 448 | 520 |
| 2.2.2 | ຈ/ນ ລະຫັດຊ່ອນເຕີເນັດຂັ້ນສາມ ທີ່ຈົດໃໝ່ | ໂດມен | | | 113 | 178 | 114 |
| 2.2.3 | ຈຳນວນລະຫັດຊ່ອນເຕີເນັດຂັ້ນສາມທີ່ຕໍ່ອາຍຸ ໃຊ້ບໍລິການ | ໂດມен | - | - | - | - | 139 |

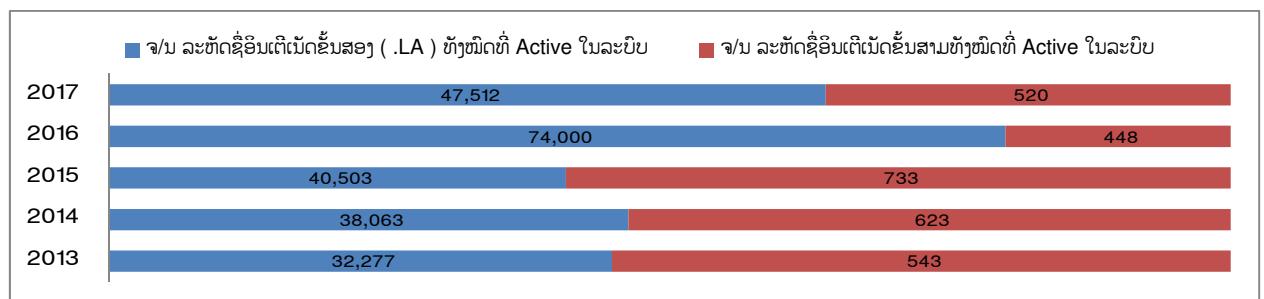
ໝາຍ້ງຂໍ້ມູນ: ສູນອົນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ, ກະຊວງ ປກສ.

ໝາຍເຫດ: ໃນປີ 2017 ດັກມີການປັບປຸງຖານຂໍ້ມູນ (-) ຂໍ້ມູນເລີ່ມເກັບໃນປີ 2017.

ຮູບສະແດງ 25: ຈຳນວນບໍລິມາດ IP



ຮູບສະແດງ 26: ຈຳນວນລະຫັດຊ່ອນເຕີເນັດຂັ້ນສອງ ແລະ ຂັ້ນສາມ



7. ດ້ານເຄືອຂ່າຍບໍລິຫານລັດດ້ວຍເອເລັກໂຕຣນິກ.

ການບໍລິຫານລັດດ້ວຍເອເລັກໂຕຣນິກ ເປັນວຽກທີ່ສໍາຄັນ ແລະ ຂ່ວຍຊຸກຍູ້ວຽກງານ ບໍລິຫານ ແລະ ບໍລິການຂອງລັດທັນເປັນທັນສະໄໝ, ບັນດາຕົວຊີ້ບອກທີ່ສໍາຄັນໃນການບອກລັດດ້ວຍເອເລັກໂຕຣນິກ ຂ່າຍງານຂອງການຂະໜາຍຕົວຂອງວຽກງານ ບໍລິຫານລັດດ້ວຍເອເລັກໂຕຣນິກ ກໍມີຂໍ້ມູນທີ່ໜ້າສຶກສາ ເຊັ່ນ: ສະຖິຕິຈຳນວນຜູ້ໃຊ້ລະບົບ, ສະຖິຕິ ຜູ້ໃຊ້ອີເມວ, ສະຖິຕິ ການດາວໂຫຼດ ພອນ ພາສາລາວ, ລາວຄົບອດ ແລະ ອື່ນໆ ດັ່ງລຸ່ມນີ້:

ຕາຕະລາງ 23:

ຈຳນວນດາວໂຫລດ ແລະ ຊົມໃຊ້

| ທີ່ວັນຍ່ອຍ | ຄ້າງ | |
|------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | ເນື້ອໃນ |
| 2013 | * | * | * | * | * | * | * | * | 3,166 | 2,075 |
| 2014 | 20,068 | | 2,893 | 1,195 | 889 | 1,213 | 1,033 | 2,960 | 2,785 | |
| 2015 | 36,193 | 4102 | 1,924 | 2,707 | 2506 | 1,391 | 3,254 | 9,262 | 6,732 | |
| 2016 | 50,238 | 3,693 | 4,212 | 2,598 | 2,484 | 2,117 | 3,186 | 4,716 | 4,900 | |
| 2017 | 130,071 | 15,818 | 9,353 | 8,634 | 7,195 | 4,768 | 9,445 | 7,862 | 13,924 | |

ແຫຼ່ງຂໍ້ມູນ: ສູນບໍລິຫານລັດດ້ວຍເອເລັກໂຕຣນິກ, ກະຊວງ ປກສ.

ໂປຣແກມກ່າຍເຕີວຫຼາງສຶກສາຮູບພາບ
LAO OCR (ລະບົບປະຕິບັດການ
Windows XP, Vista,
SEVEN)

ໂປຣແກມປ່ຽນໜອນ ສໍາລັບ ນາຍ.txt
(ລະບົບປະຕິບັດການ Windows
(Vista ຕີເຕັມ.got3.5 ຂັ້ນປັນ)
ແປ່ນເພີ່ມພາສັກວາ ສໍາລັບ ຄອມພົວ
ເຕີ (Allລະບົບປະຕິບັດການ
Windows)

ແປ່ນເພີ່ມພາສັກວາ ສໍາລັບ ແອນ
ດອຍ ດິນຮູບແບບ ຕິດຕັ້ງ (ລະບົບ
ປະຕິບັດການ ANDROID)

ຝອນເພັດຊະວາດ ສໍາລັບ ໄອເອສ
7, 8 (ລະບົບປະຕິບັດການ iOS7,
iOS8)

ຝອນເພັດຊະວາດ ສໍາລັບແອນໂຍ
4.2 ຂັ້ນໄປ (ລະບົບປະຕິບັດການ
ANDROID)

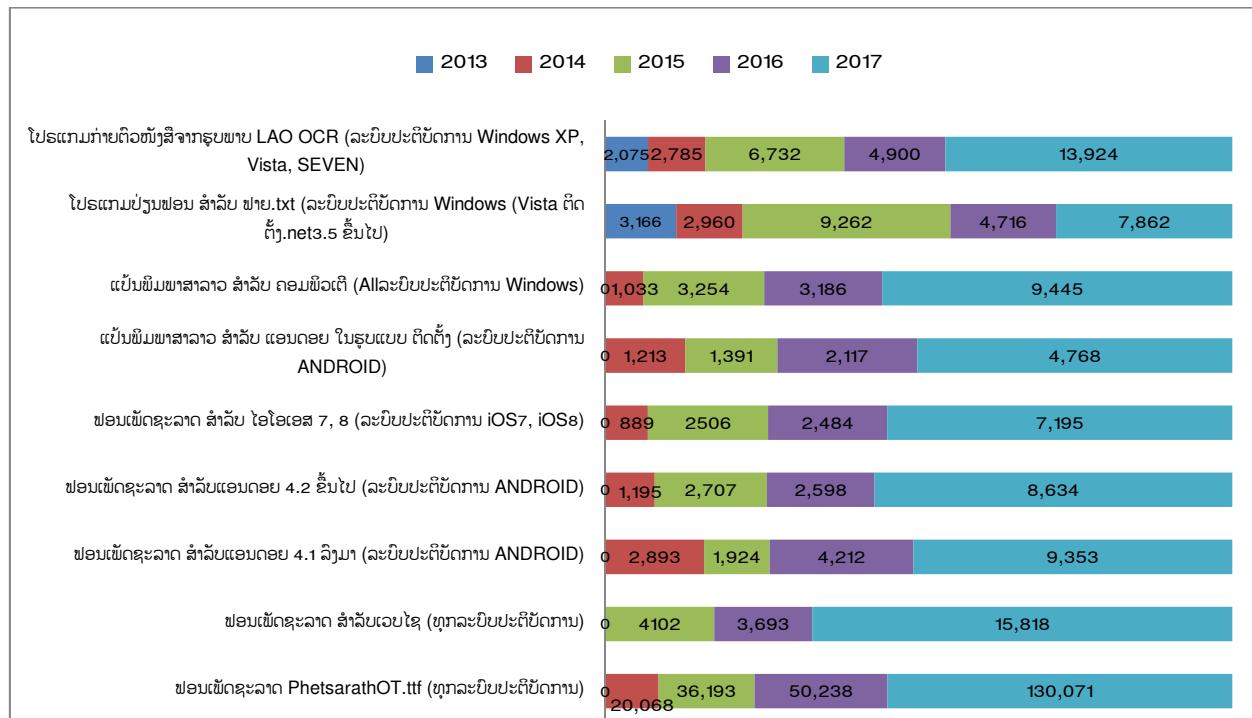
ຝອນເພັດຊະວາດ ສໍາລັບແອນໂຍ
4.1 ລົງມາ (ລະບົບປະຕິບັດການ
ANDROID)

ຝອນເພັດຊະວາດ ສໍາລັບແວໄຊ
(ຖາລະບົບປະຕິບັດການ)

ຝອນເພັດຊະວາດ
PhesaratthOT.ttf
(ຖາລະບົບປະຕິບັດການ)

ຮູບສະແດງ 27:

ການດາວໂຫລດ ແລະ ຊົມໃຊ້ ວຽກງານບໍລິຫານລັດດ້ວຍເອເລັກໂຕຣນິກ



8. ສະຖິຕິທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບວຽກງານ ໄອຊື້ທີ .

ເພື່ອຢັ້ງຢືນເຖິງການຂະຫຍາຍຕົວທາງດ້ານ ໄອຊື້ທີ ໄດ້ມີການເກັບກໍາຂໍ້ມູນ ຂອງບໍລິສັດ ແລະ ຫ້າງຮ້ານທີ່ເຮັດທຸລະກິດດ້ານ ໄອຊື້ທີ ໃນທີ່ວປະເທດ ເຊັ່ນ: ຈຳນວນ ບໍລິສັດ ທີ່ຂຶ້ນທະບຽນ ທີ່ເຮັດທຸລະກິດດ້ານ ໄອທີ, ຮ້ານຂາຍເຄື່ອງ ອຸປະກອນເອເລັກໂຕຣນິກ ແລະ ຮ້ານອິນເຕີເນັດ ດາເຟ. (ລາຍລະອຽດດັ່ງລຸ່ມນີ້)

ຕາຕະລາງ 24:

ຈຳນວນ ບໍລິສັດ ແລະ ຮ້ານທີ່ເຮັດທຸລະກິດດ້ານ ໄອຊື້ທີ

| ລ/ດ | ຕົວຂໍ້ອກ | ຫົວໜ່ວຍ | 2015 | 2016 | 2017 |
|-----|---|---------|------|------|------|
| 1 | ຮ້ານບໍລິການ ອິນເຕີເນັດດາເຟ (ທີ່ອອກທະບຽນໃຫ້) | ຮ້ານ | 421 | 454 | 691 |
| 1.1 | ຮ້ານບໍລິການ ອິນເຕີເນັດດາເຟປະເພດ 1 | ຮ້ານ | - | 57 | 169 |
| 1.2 | ຮ້ານບໍລິການ ອິນເຕີເນັດດາເຟປະເພດ 2 | ຮ້ານ | - | 397 | 522 |
| 2 | ບໍລິການ ຂໍ້ມູນຂ່າວສານ ໃນຮູບແບບ ເອເລັກໂຕຣນິກ | ບໍລິສັດ | 4 | 26 | 9 |
| 3 | ບໍລິການ ທີ່ປຶກສາທາງດ້ານ ເຕັກໂນໂລຊີສື່ສານ ແລະ ຂໍ້ມູນຂ່າວສານ | ບໍລິສັດ | 3 | 10 | 23 |
| 4 | ບໍລິການ ຜິກອົບຮົມທາງດ້ານ ເຕັກໂນໂລຊີສື່ສານ ແລະ ຂໍ້ມູນຂ່າວສານ | ບໍລິສັດ | 3 | 3 | 8 |
| 5 | ການສ້າງ ແລະ ບໍລິການ ຊອບແວ | ບໍລິສັດ | 17 | 30 | 48 |
| 6 | ການນໍາເຂົ້າ ອຸປະກອນ ໄອຊື້ທີ | ບໍລິສັດ | 234 | 170 | 24 |
| 7 | ບໍລິການຈັດຈໍາຫ່າຍ ອະປະກອນ ໄອຊື້ທີ | ບໍລິສັດ | - | - | 709 |
| 8 | ການບໍລິການ ຕິດຕັ້ງ, ສ້ອມແປງດ້ານ ເຕັກໂນໂລຊີສື່ສານ ແລະ ຂໍ້ມູນ | ບໍລິສັດ | 99 | 391 | 118 |

ໝັ້ງຂໍ້ມູນ: ກົມເຕັກໂນໂລຊີ ຂໍ້ມູນ-ຂ່າວສານ, ກະຊວງ ປກສ.

ໝາຍເຫດ: ຂໍ້ມູນ ຂໍ້ທີ 6 ແລະ 7 ການນໍາເຂົ້າ ແລະ ຈໍ່ໜ່າຍ ນ້ຳແຍກອກຈາກກັນເລີ່ມຂຶ້ນທີ່ປັດກາຂໍ້ມູນ ປີ 2017 ເປັນຕົ້ນໄປ, ດັ່ງນັ້ນ, ຕົວເລັກຈົ່ງມີລັກສະນະ ທາລຸດລົງ.

ຕາຕະລາງ 25:

ຈຳນວນ ບໍລິສັດ ທີ່ໄດ້ອອກໃບອະນຸຍາດໃຫ້ ດໍາເນີນທຸລະກິດບໍລິການດ້ານອິນເຕີເນັດ ISP

| ລ/ດ | ຕົວຊັບອກ | ຫົວໜ່ວຍ | 2015 | 2016 | 2017 |
|------------|--|---------|------|------|------|
| 1 | ບໍລິການ ເຊື່ອມຕໍ່ອິນເຕີເນັດ ISP (ທີ່ອອກທະບຽນໃຫ້) | ບໍລິສັດ | 8 | 8 | 12 |
| 1.1 | ບໍລິການ ເຊື່ອມຕໍ່ອິນເຕີເນັດປະເພດ 1 (ISP) | ບໍລິສັດ | - | 6 | 7 |
| 1.2 | ບໍລິການ ເຊື່ອມຕໍ່ອິນເຕີເນັດປະເພດ 2 (ISP) | ບໍລິສັດ | - | - | 3 |
| 1.3 | ບໍລິການ ເຊື່ອມຕໍ່ອິນເຕີເນັດປະເພດ 3 (ISP) | ບໍລິສັດ | - | 2 | 2 |

ແຫຼ່ງຈັກ: ອົງການຕັດສິນໃຫຍ່ລະຄົມ, ກະຊວງ ປະລາງ.

ໝາຍເຫດ: ຂໍ້ມູນເລີ້ມເກັບ 2015.



ສະຖິຕິດ້ານການລົງທຶນ



IV. ສະຖິຕີ ການລົງທຶນໃນຂະແໜງ ປທສ.

ໄດ້ມີການລົງທຶນໃສ່ການພັດທະນາຂະແໜງການ ຂະຫຍາຍພື້ນຖານໂຄງລ່າງ ເຊັ່ນ: ຂະຫຍາຍເຄືອຂ່າຍ, ການຕິດຕັ້ງ ອຸປະກອນ ເຕັກນິກໃຫ້ທັນສະໃໝ່ ສ້າງຄວາມເຂັ້ມແຂງທາງດ້ານ ວິຊາການ ເຕັກນິກໃຫ້ແກ່ ພະນັກງານບຸກຄະລາກອນທັງ ມະຫາພາກ ແລະ ຈຸລະພາກ ຕາມສະພາບການພັດທະນາໃນຂີ່ເຂດພາກພື້ນ ແລະ ສາກິນ.

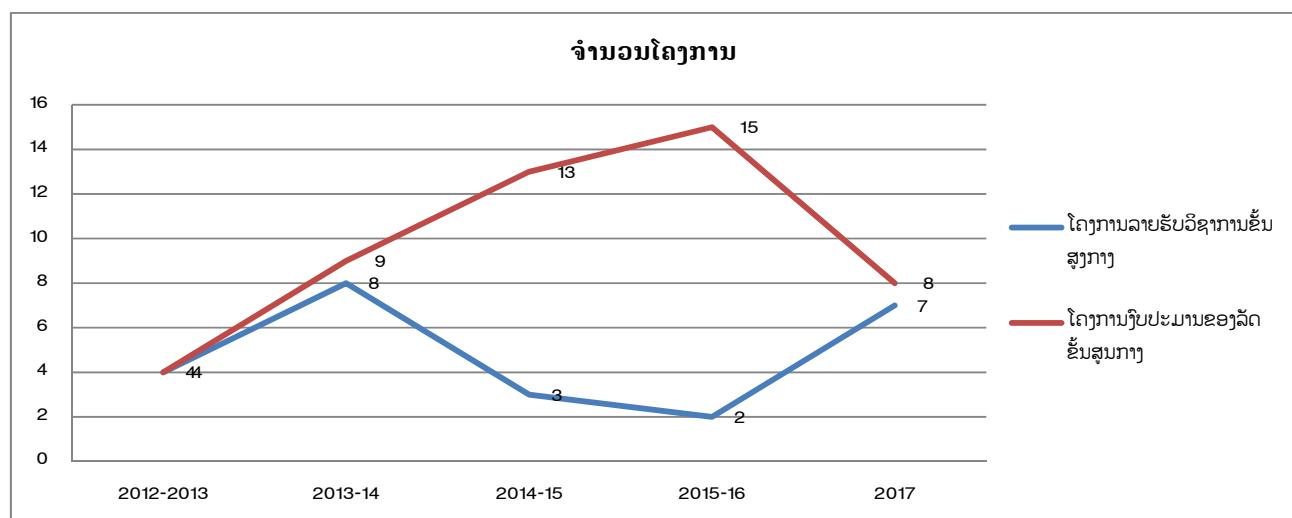
ຕາຕະລາງ 26:

ການລົງທຶນຂອງມະຫາພາກ

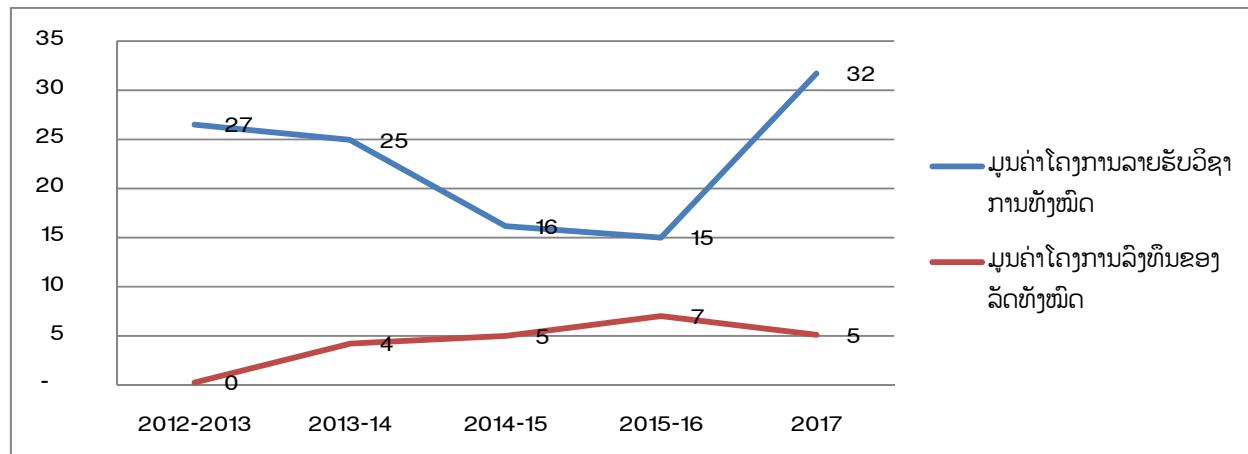
| ລ/ດ | ເນື້ອໃນ | ຫົວໜ່ວຍ | 2012-13 | 2013-14 | 2014-15 | 2015-16 | 2017 |
|------------|--|---------|---------|-----------|---------|---------|------|
| 1 | ສະຖິຕີ ການຂັ້ນແຜນໂຄງການລາຍຮັບວິຊາການ | | | | | | |
| 1.1 | ໂຄງການລາຍຮັບວິຊາການຂັ້ນສູນກາງ | ໂຄງການ | 4 | 8 | 3 | 2 | 7 |
| 1.2 | ມູນຄ່າໂຄງການທັງໝົດ | ຕື້ກີບ | 26,50 | 24,94 | 16,17 | 15 | 31.7 |
| 2 | ສະຖິຕີ ໂຄງການ ການລົງທຶນຂອງລັດ | | | | | | |
| 2.1 | ໂຄງການງົບປະມານຂອງລັດຂັ້ນສູນກາງ | ໂຄງການ | 4 | 9 | 13 | 15 | 8 |
| 2.2 | ມູນຄ່າໂຄງການທັງໝົດ | ຕື້ກີບ | 0,240 | 4,2 | 5 | 7 | 5.1 |
| 3 | ໂຄງການທີ່ເປັນທຶນຊ່ວຍເຫຼືອລ້າ (ODA) ທັງໝົດ | | | | | | |
| 3.1 | ໂຄງການຊ່ວຍເຫຼືອຈາກພາຍນອກ(ODA) ຂັ້ນສູນກາງ | ໂຄງການ | 1 | 2 | - | - | - |
| 3.2 | ມູນຄ່າໂຄງການທັງໝົດ | ໂດລາ | 474,399 | 2,691,270 | - | - | - |

ແຫຼ່ງຂໍ້ມູນ: ກົມແຜນການ ແລະ ການຮ່ວມມື.

**ຮູບສະແດງ28 : ຈໍານວນໂຄງການລົງທຶນ ດ້ານລາຍຮັບວິຊາການຂັ້ນສູນກາງ ແລະ ໂຄງການງົບປະມານ
ຂອງ ລັດຂັ້ນສູນກາງໃນແຕ່ລະປີ.**



ຮູບສະແດງ 29 : ມູນຄ່າ ຂອງ ໂຄງການລົງທຶນ ດ້ວຍລາຍຮັບວິຊາການ, ໂຄງການຂັ້ນສູນກາງໃນເຕັ້ນລະປີ.



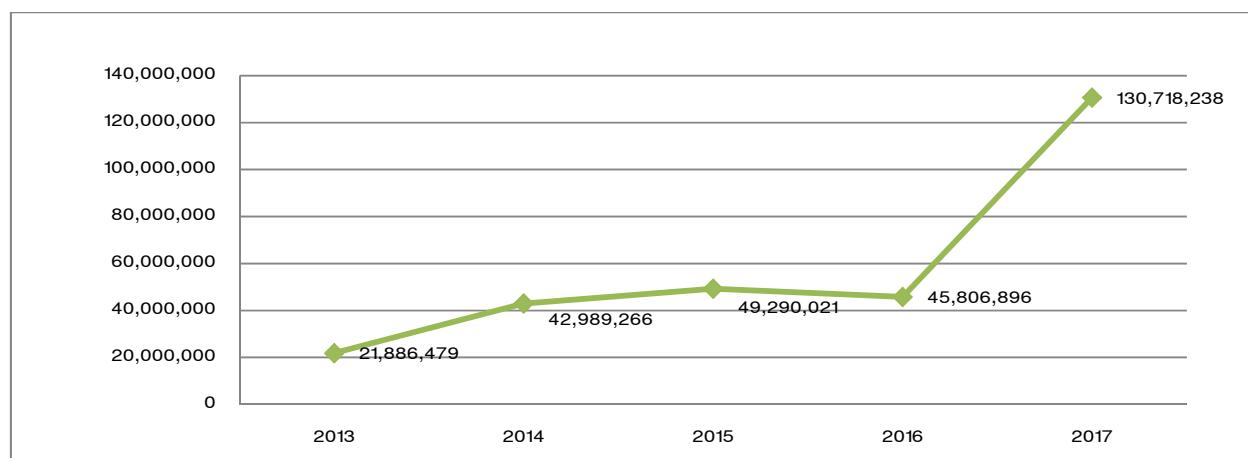
ຕາຕະລາງ 27:

ການລົງທຶນຂອງຈຸລະພາກ

| ເນື້ອໃນ | ການລົງທຶນປະຈຳປີ ໃສ່ ຂະແໜງການ ໂທລະຄົມມະນາຄົມ | ການລົງທຶນປະຈຳປີ ໃສ່ ພາກສ່ວນໂທລະສັບຕັ້ງ ໂຕະ | ຈຳນວນລົງທຶນປະຈຳປີໃສ່ ອິນເຕີແນດບຮອດແບຣນ ແບບມີສາຍ | ການລົງທຶນປະຈຳປີ ໃສ່ ພາກສ່ວນມືຖື |
|-----------|---|--|---|---------------------------------|
| ເຫຼືອໜ່ວຍ | US\$ | US\$ | US\$ | US\$ |
| 2013 | 21,886,479 | 288501 | N/A | 6,527,060 |
| 2014 | 42,989,266 | 2,417,601 | N/A | 40,571,665 |
| 2015 | 49,290,021 | 300,000 | 4,906,690 | 44,083,331 |
| 2016 | 45,806,896 | 2,740,578 | 15,155 | 43,050,764 |
| 2017 | 130,718,238 | 5,080,034 | 6,767,882 | 77,613,516 |

ໝາຍງ້າຂໍ້ມູນ: 4 ບໍລິສັດຜູ້ໃຫ້ບໍລິການດ້ານໄທລະຄົມ

ຮູບສະແດງ 30: ການລົງທຶນ ຂອງ ຂະແໜງໂທລະຄົມ





សະកຸດີພະນັກງານ



V. ສະຖິຕີ ດ້ານບຸກຄະລາກອນຂັ້ນສູນກາງ ແລະ ທ້ອງຖິ່ນ ທີ່ຂັ້ນກັບ ກະຊວງ ປທສ.

ກະຊວງ ປທສ ມີຈຳນວນບຸກຄະລາກອນທັງສູນກາງ ແລະ ທ້ອງຖິ່ນ ຂຶ່ງແຍກໄປຕາມປະເພດ, ລະດັບການສຶກສາ ທັງຂັ້ນສູນກາງ ແລະ ທ້ອງຖິ່ນ ລາຍລະອຽດດັ່ງລຸ່ມນີ້.

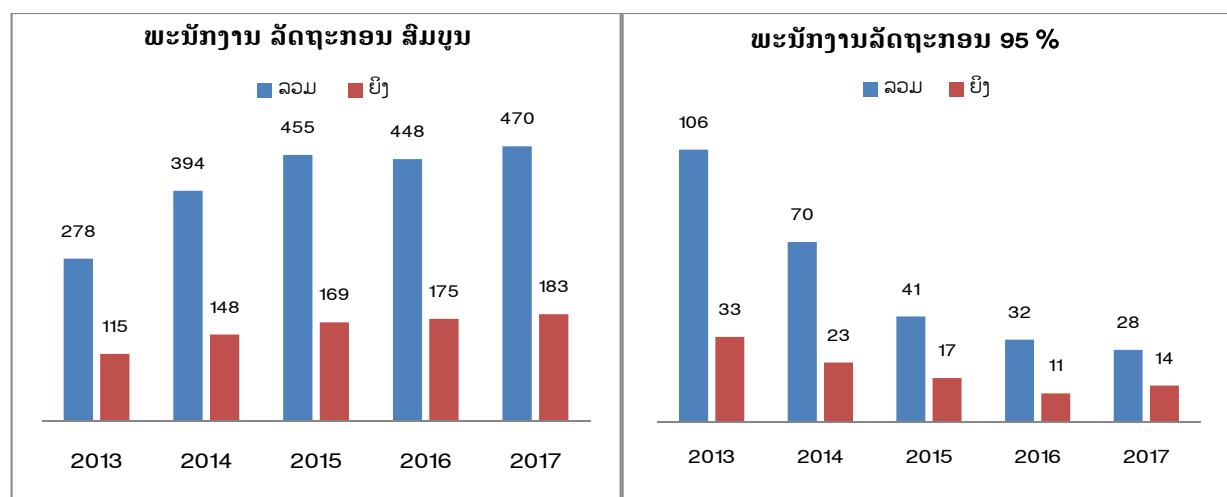
ຕາຕະລາງ 28:

ຈຳນວນພະນັກງານ ທັງໝົດທີ່ຢູ່ໃນ ກະຊວງ ປທສ

ທີ່ວັນທີ(ຄົນ)

| ເນື້ອໃນ | ພະນັກງານ ລັດຖະກອນ ສົມບູນ | ພະນັກງານລັດຖະກອນ 95 % | ຍອດລວມ |
|-------------|--------------------------|-----------------------|------------|
| 2013 | | | |
| ລວມ | 278 | 106 | 384 |
| ຍົງ | 115 | 33 | 148 |
| 2014 | | | |
| ລວມ | 394 | 70 | 464 |
| ຍົງ | 148 | 23 | 171 |
| 2015 | | | |
| ລວມ | 455 | 41 | 496 |
| ຍົງ | 169 | 17 | 186 |
| 2016 | | | |
| ລວມ | 448 | 32 | 486 |
| ຍົງ | 175 | 11 | 180 |
| 2017 | | | |
| ລວມ | 470 | 28 | 498 |
| ຍົງ | 183 | 14 | 197 |

ຮູບສະແດງ31 : ພະນັກງານ ສົມບູນ ແລະ ພະນັກງານ 95% ຂອງກະຊວງ ປທສ



ຕາຕະລາງ 29:

ລັດຖະກອນ ຫ້າງໝົດໃນກະຊວງ ປທສ ແຍກຕາມປະເພດພະນັກງານ

ທີ່ອໜ່ວຍ(ຄືນ)

| ລັດຖະກອນ ທີ່ໄປຢືນກະດັບ | ພະນັກງານ ປະເພດ 1 | ພະນັກງານ ປະເພດ 2 | ພະນັກງານ ປະເພດ 3 | ພະນັກງານ ປະເພດ 4 | ພະນັກງານ ປະເພດ 5 | ພະນັກງານ ປະເພດ 6 | ພະນັກງານ ປະເພດ 7 | ພະນັກງານ ປະເພດ 8 |
|------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 2013 | | | | | | | | |
| ລວມ | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ຍົງ | - | - | - | -- | - | - | - | - |
| 2014 | | | | | | | | |
| ລວມ | | 12 | 20 | 44 | 38 | 26 | | 324 |
| ຍົງ | | 0 | 2 | 16 | 15 | 10 | | 128 |
| 2015 | | | | | | | | |
| ລວມ | | 13 | 21 | 45 | 43 | - | - | 374 |
| ຍົງ | | 0 | 2 | 14 | 21 | - | - | 149 |
| 2016 | | | | | | | | |
| ລວມ | | 14 | 26 | 50 | 45 | - | - | 345 |
| ຍົງ | | 0 | 6 | 18 | 23 | - | - | 139 |
| 2017 | | | | | | | | |
| ຍົງ | | 0 | 9 | 20 | 32 | - | - | 136 |
| ລວມ | | 14 | 31 | 50 | 61 | - | - | 342 |

ແຫ່ງຂໍ້ມູນ: ກິມຈັດຕັ້ງ, ກະຊວງ ປທສ
ນາຍເຕກ: ຂັ້ນມີເຕີມເກີນໃນປີ 2014

ຕາຕະລາງ 30: ຈຳນວນພະນັກງານໄປຢືນລະດັບຮຽນຕໍ່

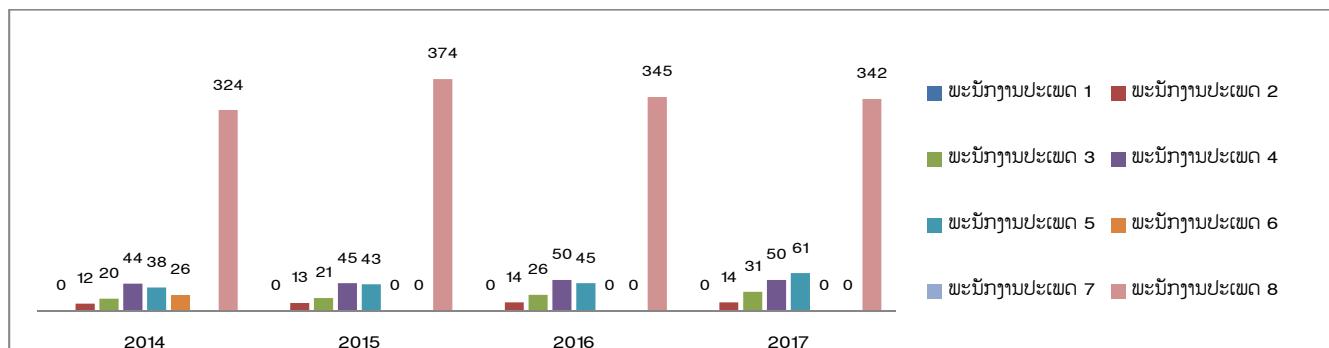
ຫົວໜ້າ(ຄົນ)

| ເນື້ອໃນ | ພະນັກງານ ໄປຮຽນຕໍ່ພາຍໃນປະເທດ (ຮັບເງິນເດືອນ 90%) | ພະນັກງານ ໄປຮຽນຕໍ່ຕ່າງປະເທດ (ຮັບເງິນເດືອນ 70%)* | ພະນັກງານ ໄປຮຽນຕໍ່ຕ່າງປະເທດ (ຮັບເງິນເດືອນ 50%)* | ພະນັກງານ ໄປຮຽນຕໍ່ຕ່າງປະເທດ (ຫວຽດນາມ) (ຮັບເງິນເດືອນ 100%)* | ພະນັກງານ ໄປຮຽນຕໍ່ຕ່າງປະເທດ (ຫວຽດນາມ) (ຮັບເງິນເດືອນ 90%)* | ລວມ |
|-------------|--|--|--|---|--|-----------|
| 2013 | | | | | | |
| ລວມ | - | - | - | 1 | 5 | 6 |
| ຍົງ | - | - | - | 0 | 0 | 0 |
| 2014 | | | | | | |
| ລວມ | - | - | - | 2 | 7 | 9 |
| ຍົງ | - | - | - | 0 | 1 | 1 |
| 2015 | | | | | | |
| ລວມ | - | - | - | - | 5 | 5 |
| ຍົງ | - | - | - | - | 1 | 1 |
| 2016 | | | | | | |
| ລວມ | - | 2 | 1 | 1 | - | 4 |
| ຍົງ | - | 1 | 1 | 0 | - | 2 |
| 2017 | | | | | | |
| ລວມ | - | 1 | 3 | 8 | - | 12 |
| ຍົງ | - | 0 | 0 | 1 | - | 1 |

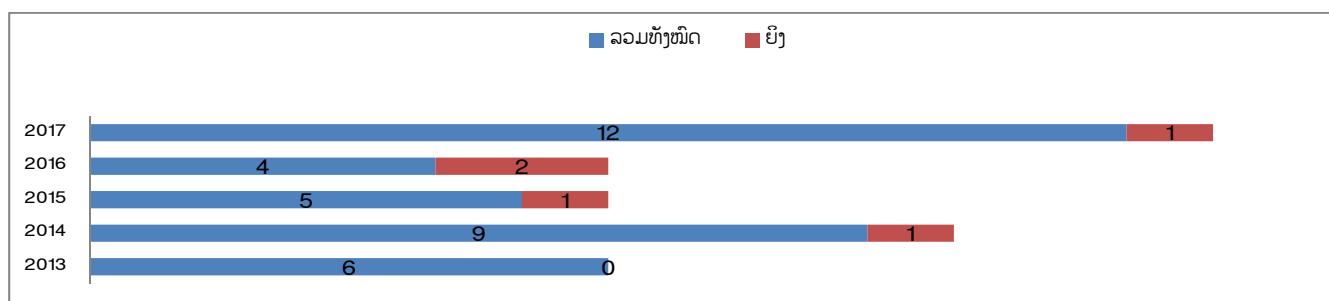
ໝາຍເຫດ:

- ພະນັກງານ ໄປຮຽນຕໍ່ຕ່າງປະເທດ (ຮັບເງິນເດືອນ 50%) ແມ່ນ ພະນັກງານໄສດ(*)
- ພະນັກງານ ໄປຮຽນຕໍ່ຕ່າງປະເທດ (ຮັບເງິນເດືອນ 70%) ແມ່ນ ພະນັກງານມີຄອບຄົວ(*)
- ພະນັກງານ ໄປຮຽນຕໍ່ຕ່າງປະເທດ (ຫວຽດນາມ) (ຮັບເງິນເດືອນ 100%) ແມ່ນ ພະນັກງານໄສດ(*)
- ພະນັກງານ ໄປຮຽນຕໍ່ຕ່າງປະເທດ (ຫວຽດນາມ) (ຮັບເງິນເດືອນ 90%) ແມ່ນ ພະນັກງານມີຄອບຄົວ(*)

ຮູບສະແດງ32 : ພະນັກງານ ຂອງກະຊວງ ປທສ ແຍກຕາມປະເພດ



ຮູບສະແດງ33: ພະນັກງານ ຂອງ ກະຊວງ ປທສ ທີ່ໄປຢືນລັບຄະດີຢູ່ຕ່າງປະເທດ



ຕາຕະລາງ 31:

ຈຳນວນພະນັກງານ ແຍກຕາມລະເທັກການສຶກສາ ຫົວໜ້ວຍ(ຄົນ)

| ເນື້ອໃນ | ຊັ້ນຕົ້ນ | ຊັ້ນກາງ | ຊັ້ນສູງ | ປະລິນຍາຕີ | ປະລິນຍາໂທ | ປະລິນຍາເອກ | ລວມ |
|-------------|----------|---------|---------|-----------|-----------|------------|------------|
| 2013 | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| ຍິງ | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| ລວມ | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| 2014 | | | | | | | |
| ລວມ | 2 | 8 | 82 | 314 | 53 | 5 | 464 |
| ຍິງ | 1 | 2 | 34 | 18 | 15 | 1 | 71 |
| 2015 | | | | | | | |
| ລວມ | 2 | 7 | 79 | 335 | 67 | 6 | 496 |
| ຍິງ | 1 | 2 | 31 | 128 | 23 | 1 | 186 |
| 2016 | | | | | | | |
| ລວມ | 1 | 7 | 74 | 326 | 67 | 5 | 480 |
| ຍິງ | 1 | 2 | 31 | 128 | 23 | 1 | 186 |
| 2017 | | | | | | | |
| ລວມ | 1 | 4 | 56 | 347 | 86 | 4 | 498 |
| ຍິງ | 1 | 2 | 26 | 137 | 30 | 1 | 197 |

ແຫຼ່ງຂໍ້ມູນ: ກົມຈັດຕັ້ງ-ພະນັກງານ

ຕາຕະລາງ 32:

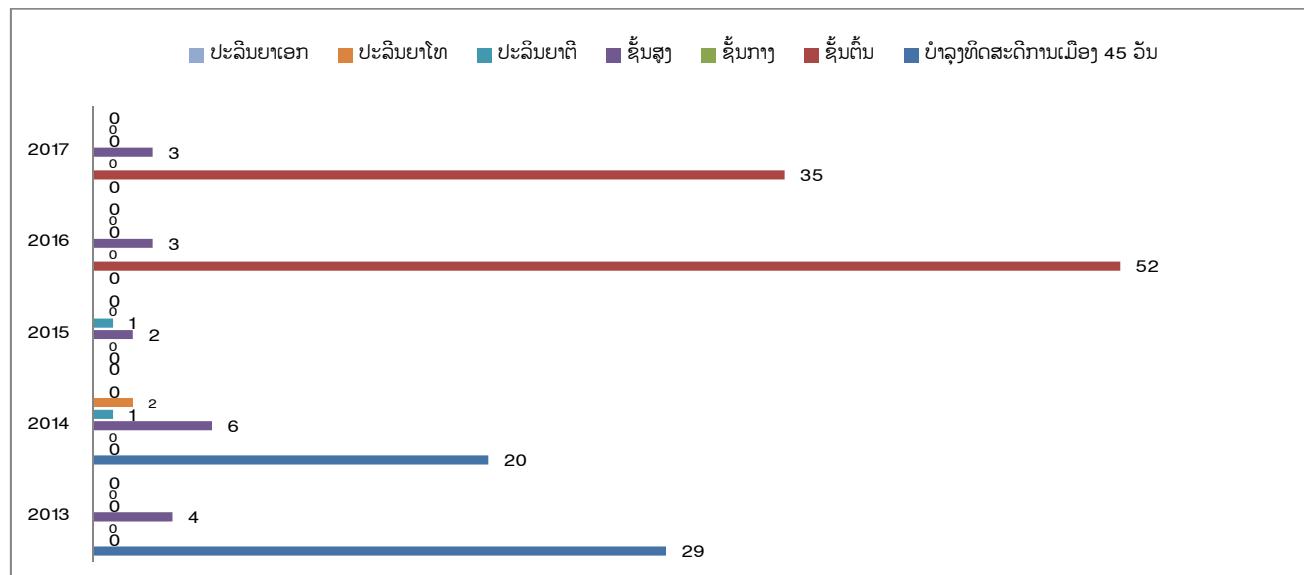
ຈຳນວນ ພະນັກງານ ຈົບສາຂາວິຊາທິດສະດີການເມືອງ - ການປຶກຄອງ

ຫົວໜ້ວຍ(ຄົນ)

| ເນື້ອໃນ | ບໍາລຸງທິດສະດີ ການເມືອງ 45 ວັນ | ຊັ້ນຕົ້ນ | ຊັ້ນກາງ | ຊັ້ນສູງ | ປະລິນຍາຕີ | ປະລິນຍາໄທ | ປະລິນຍາເອກ | ລວມ |
|-------------|----------------------------------|----------|---------|---------|-----------|-----------|------------|-----------|
| 2013 | | | | | | | | |
| ລວມ | 29 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 33 |
| ຍິງ | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| 2014 | | | | | | | | |
| ລວມ | 20 | 0 | 0 | 6 | 1 | 2 | 0 | 29 |
| ຍິງ | 12 | 0 | 0 | 2 | | 0 | 0 | 14 |
| 2015 | | | | | | | | |
| ລວມ | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 3 |
| ຍິງ | | 0 | 0 | | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 2016 | | | | | | | | |
| ລວມ | 0 | 52 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 55 |
| ຍິງ | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 |
| 2017 | | | | | | | | |
| ລວມ | 0 | 35 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 38 |
| ຍິງ | 0 | 18 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 19 |

ໝ່ງຂໍ້ມູນ: ກົມຈັກຕັ້ງ-ພະນັກງານ

ຮູບສະແດງ34 : ຈຳນວນພະນັກງານ ຈົບສາຂາວິຊາທິດສະດີ-ການເມືອງ



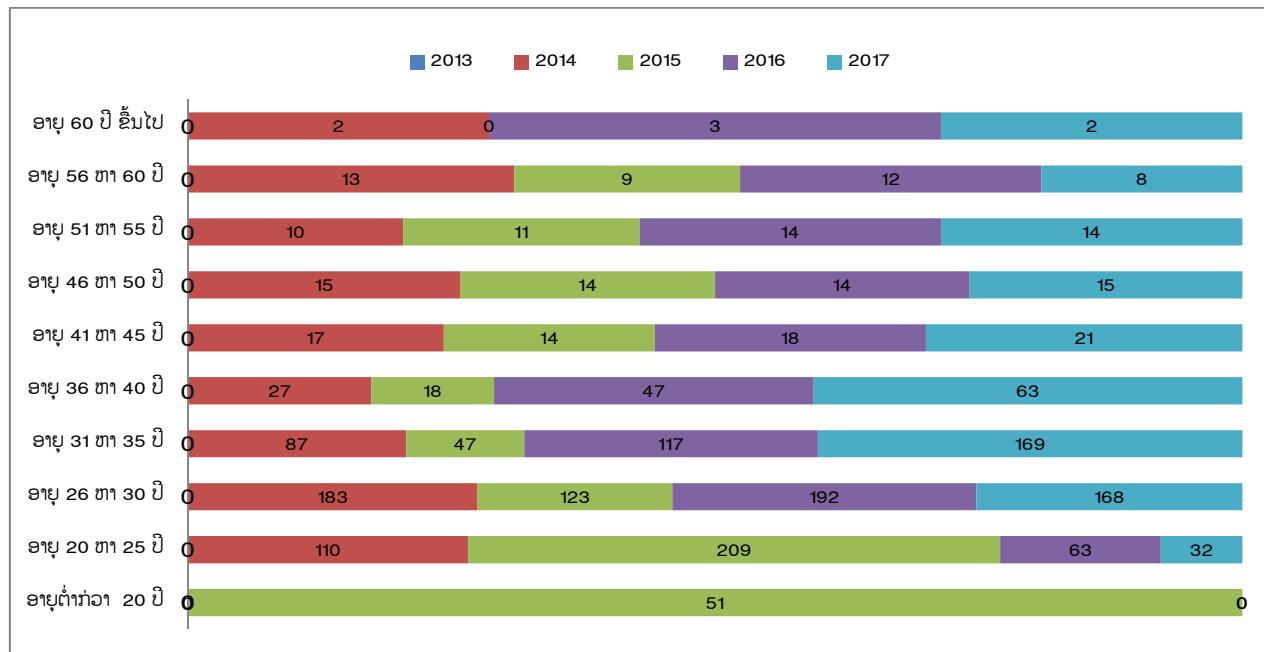
ຕາຕະລາງ 33:
ຈຳນວນພະນັກງານ ທີ່ແຍກໄປຕາມ ອາຍຸ

ຫົວໜ່ວຍ(ຄົນ)

| ເນື້ອໃນ | ອາຍຸຕໍ່ຕ່າງໆ ປີ | ອາຍຸ 20 ຫາ 25 ປີ | ອາຍຸ 26 ຫາ 30 ປີ | ອາຍຸ 31 ຫາ 35 ປີ | ອາຍຸ 36 ຫາ 40 ປີ | ອາຍຸ 41 ຫາ 45 ປີ | ອາຍຸ 46 ຫາ 50 ປີ | ອາຍຸ 51 ຫາ 55 ປີ | ອາຍຸ 56 ຫາ 60 ປີ | ອາຍຸ 60 ປີ ຂຶ້ນ |
|-------------|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------|
| 2013 | | | | | | | | | | |
| ລວມ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ຍິງ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2014 | | | | | | | | | | |
| ລວມ | | 110 | 183 | 87 | 27 | 17 | 15 | 10 | 13 | 2 |
| ຍິງ | | 42 | 80 | 35 | 5 | 5 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| 2015 | | | | | | | | | | |
| ລວມ | 51 | 209 | 123 | 47 | 18 | 14 | 14 | 11 | 9 | 0 |
| ຍິງ | 23 | 81 | 54 | 17 | 4 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| 2016 | | | | | | | | | | |
| ລວມ | 0 | 63 | 192 | 117 | 47 | 18 | 14 | 14 | 12 | 3 |
| ຍິງ | 0 | 29 | 77 | 52 | 17 | 4 | 3 | 4 | 0 | 0 |
| 2017 | | | | | | | | | | |
| ລວມ | 0 | 32 | 168 | 169 | 63 | 21 | 15 | 14 | 8 | 2 |
| ຍິງ | 0 | 15 | 69 | 72 | 29 | 3 | 5 | 4 | 0 | 0 |

ລະຫວ່າງຂໍ້ມູນ: ກົມຈັດຕັ້ງ-ພະນັກງານ

ຮູບສະແດງ 35: ພະນັກງານ ກະຊວງ ປທສ ແຍກຕາມອາຍ



ຕາຕະລາງ 34:

ຈຳນວນບຸກຄະລາກອນຂັ້ນທ້ອງຖິ່ນ

| ລ/ດ | ເນື້ອໃນ | ຫົວໜ່ວຍ | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|-----|---------------------|---------|------|------|------|------|
| 1 | ຈຳນວນພະນັກງານທັງໝົດ | ຄືນ | 458 | 460 | 459 | 584 |
| 2 | ຈຳນວນພະນັກງານຍິງ | ຄືນ | 176 | 175 | 174 | 222 |

ແຫຼ່ງຂໍ້ມູນ: ກົມຈັດຕັ້ງ-ພະນັກງານ

ໝາຍເຫດ: ຂໍ້ມູນເລີ່ມຕົ້ນປີ 2014

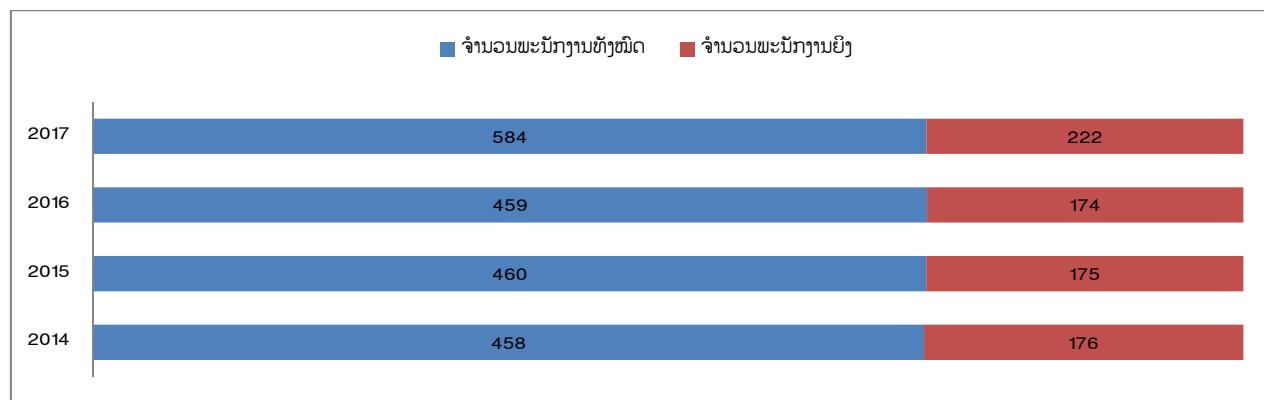
ຕາຕາລາງ 35:

ຈຳນວນບຸກຄະລາກອນພາຍໃນ ບໍລິສັດ ໄປສະນີ ແລະ ໂທລະຄົມມະນາຄົມ

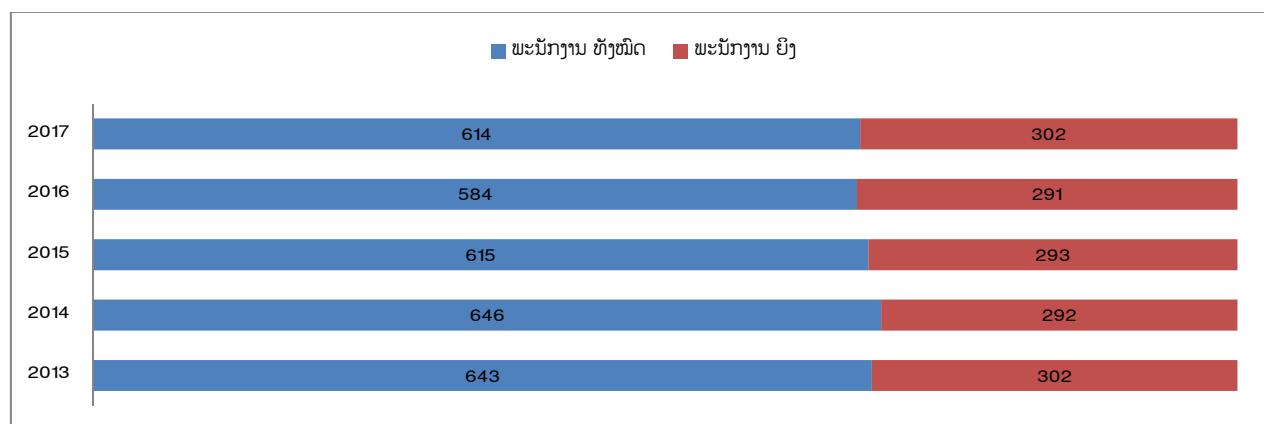
| ລ/ດ | ເນື້ອໃນ | ຫົວໜ່ວຍ | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|--|------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1 ພະນັກງານພາຍໃນບໍລິສັດ ໄປສະນີ | | | | | | | |
| 1.1 | ພະນັກງານ ທັງໝົດ | ຄືນ | 643 | 646 | 615 | 584 | 614 |
| 1.2 | ພະນັກງານ ຍິງ | ຄືນ | 302 | 292 | 293 | 291 | 302 |
| 2 ພະນັກງານ ພາຍໃນບໍລິສັດ ໂທລະຄົມ | | | | | | | |
| 2.1 | ພະນັກງານສູນກາງ ທັງໝົດ | ຄືນ | 4,757 | 5,290 | 5,423 | 6,081 | 6,281 |
| 2.2 | ພະນັກງານ ທັງໝົດ(ຍິງ) | ຄືນ | 1,620 | 1,222 | 1,949 | 2,070 | 2,120 |

ແຫຼ່ງຂໍ້ມູນ: ຈາກກົມໄປສະນີ ແລະ 4ບໍລິສັດໃຫ້ບໍລິການ ໂທລະຄົມ.

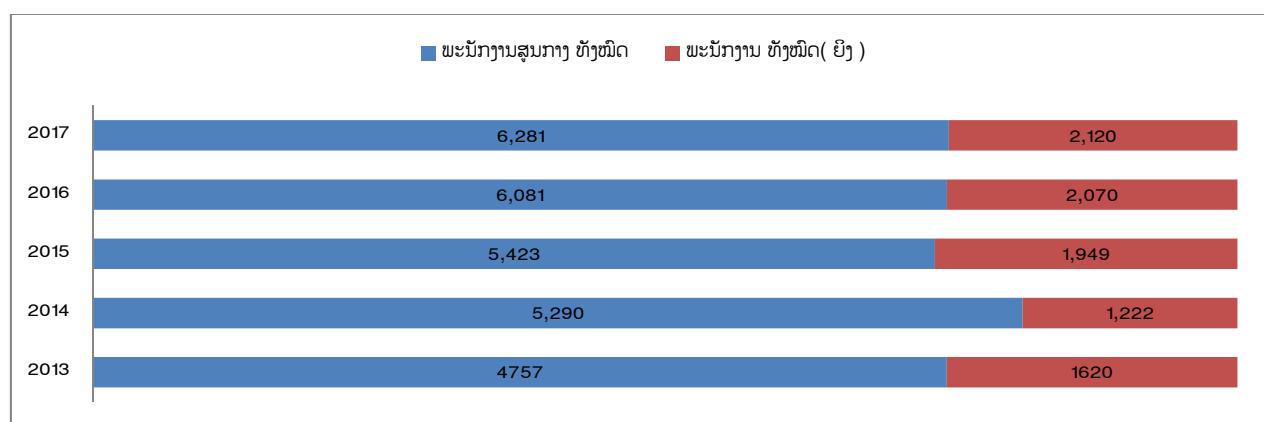
ຮູບສະແດງ 36: ຈຳນວນບຸກຄະລາກອນຂະແໜງ ປທສ ຂັ້ນທ້ອງຖ່ານ



ຮູບສະແດງ 37: ຈຳນວນບຸກຄະລາກອນ ບໍລິສັດ ລັດວິສາຫະກິດ ໄປສະນິລາວ



ຮູບສະແດງ 38 : ຈຳນວນບຸກຄະລາກອນ ໃຫ້ບໍລິການ ດ້ານ ໄທລະຄົມ



ຕາຕາລາງ 36:

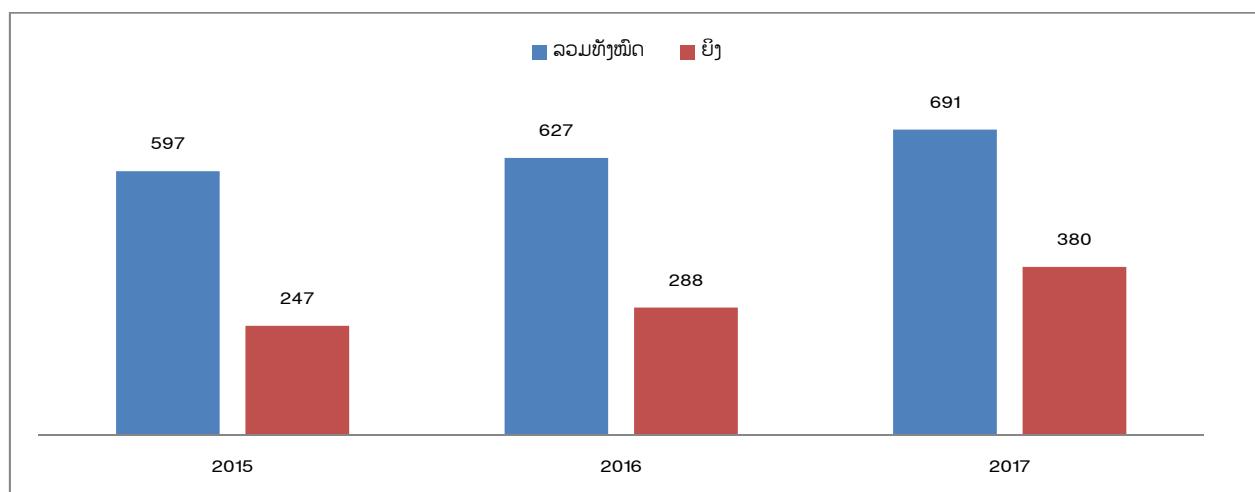
ຂໍ້ມູນສະຖິຕີ ສະຖາບັນເຕັກໂນໂລຊີການສ່ວນຂໍ້ມູນຂ່າວສານ

| ລ/ດ | ເນື້ອໃນ | ຫົວໜ່ວຍ | 2015 | 2016 | 2017 |
|------------|--|--------------------|------------|------------|------------|
| 1 | ສາຂາວິຊາຮຽນ | | | | |
| - | ສາຂາວິສາວງາມເຕັກໂນໂລຊີສື່ສານ-ຂ່າວສານ(ໄອຊີທີ) | ໜ່ວຍກິດ ວິຊາຮຽນ | 102 47 | 102 47 | 102 47 |
| 2 | ຈຳນວນນັກສຶກສາທີ່ຈີບໃນແຕ່ລະບົບ | | | | |
| - | ທ້າງໝົດ | ຄົນ | 309 | 168 | 191 |
| - | ຍິງ | | 97 | 74 | 80 |
| 3 | ຈຳນວນນັກສຶກສາຂອງແຕ່ລະຊັ້ນຮຽນ | | | | |
| 3.1 | ປີທີ I | | | | |
| - | ທ້າງໝົດ | ຄົນ | 226 | 276 | 226 |
| - | ຍິງ | | 90 | 148 | 117 |
| 3.2 | ປີທີ II | | | | |
| - | ທ້າງໝົດ | ຄົນ | 213 | 200 | 221 |
| - | ຍິງ | | 85 | 70 | 127 |
| 3.3 | ປີທີ III | | | | |
| - | ທ້າງໝົດ | ຄົນ | 158 | 151 | 244 |
| - | ຍິງ | | 72 | 70 | 136 |
| 3.4 | ລວມທ້າງໝົດນັກຮຽນແຕ່ລະຊັ້ນ | | | | |
| | ຍິງ | ຄົນ | 597 | 627 | 691 |
| | | | 247 | 288 | 380 |

ແຫ່ງຂໍ້ມູນ: ສະຖາບັນເຕັກໂນໂລຊີການສ່ວນຂໍ້ມູນຂ່າວສານ.

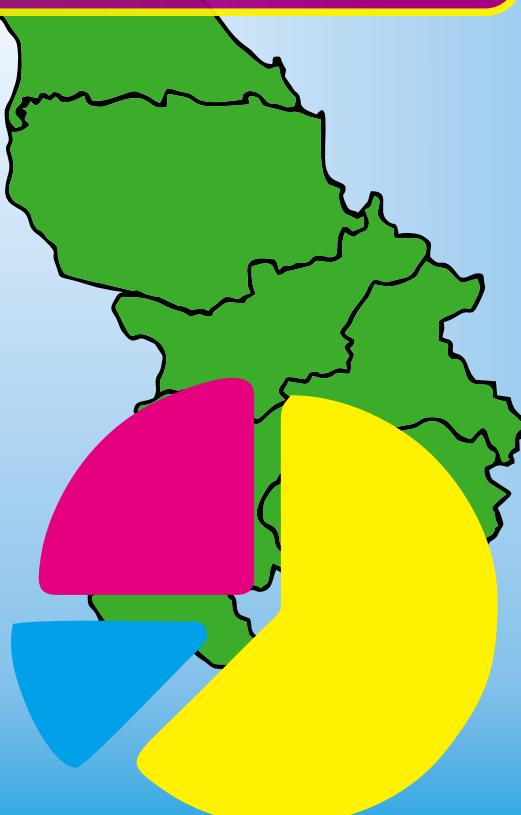
ໝາຍເຫດ: ຂໍ້ມູນແມ່ນເກັບກຳໃນປີ 2017.

ຮູບສະແດງ 39 : ຈຳນວນນັກສຶກສາສະຖາບັນເຕັກໂນໂລຊີສ່ວນຂໍ້ມູນຂ່າວສານ



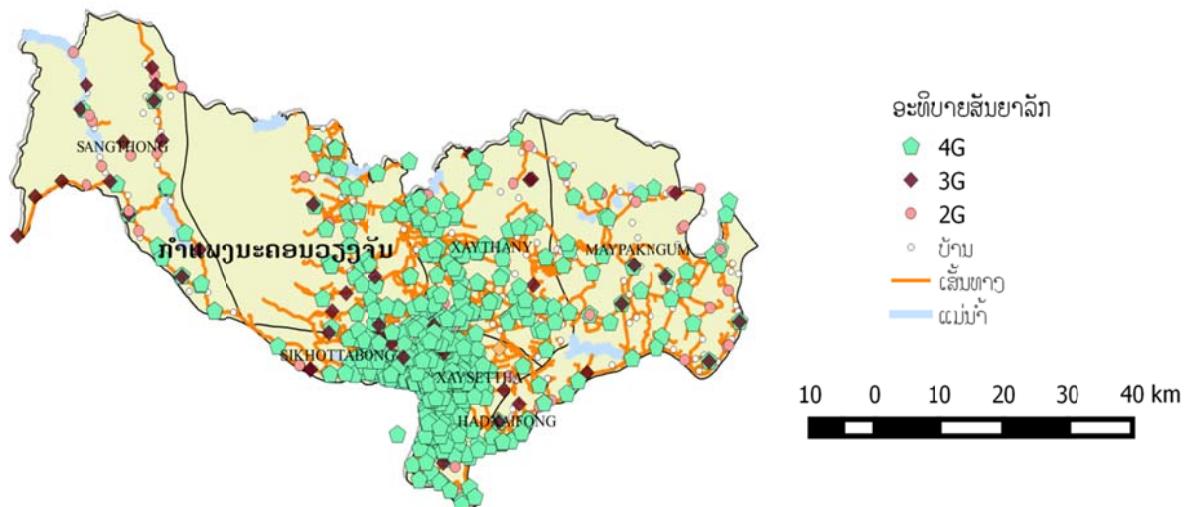


ວິນດະຍິນແຂວງ

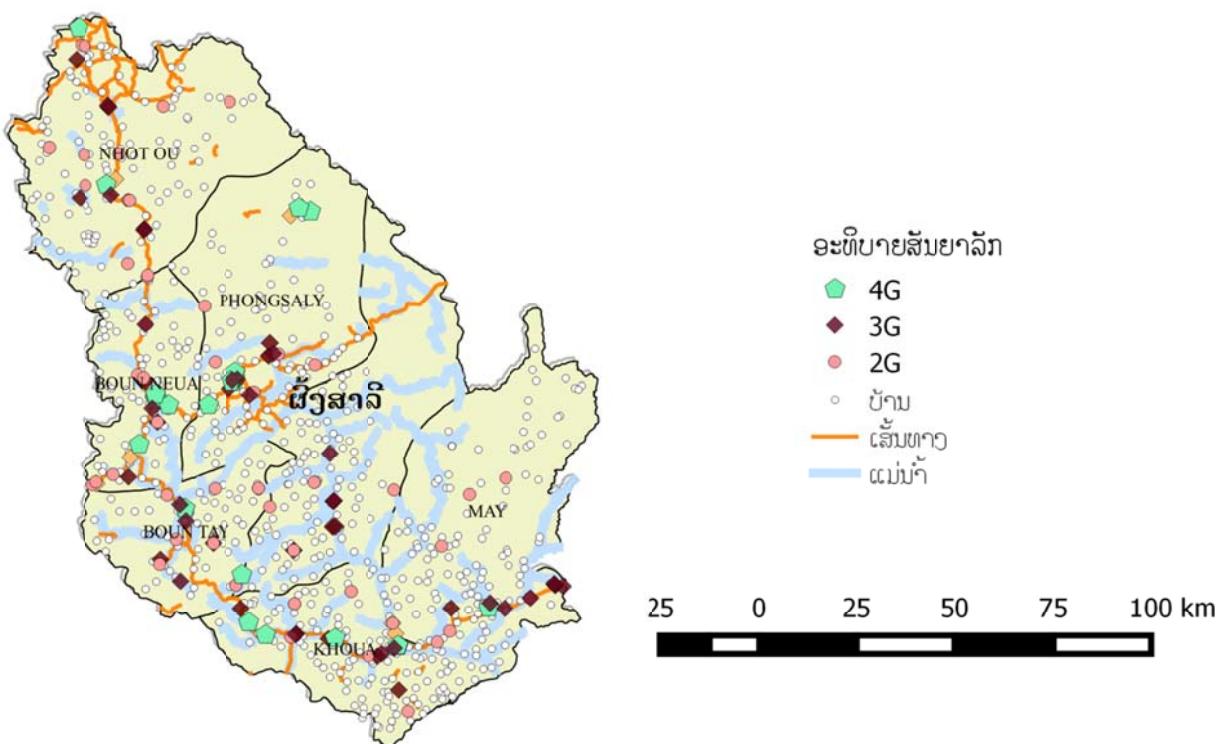


IV. ເຄືອຂ່າຍສະຖານິກບ-ສິ່ງສັນຍານໂທລະສັບມືຖື 2G,3G,4G ແຕ່ລະແຂວງ ໃນທົ່ວປະເທດ.

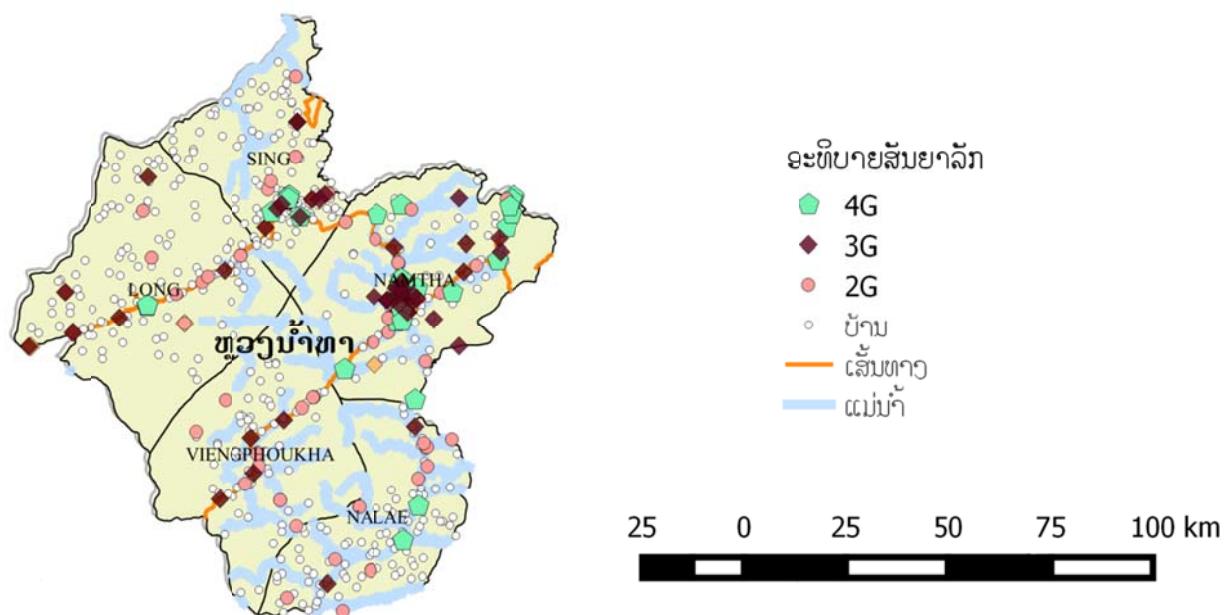
ຮູບສະແດງ 40: ແຜນທີ່ ສະຖານິກບສິ່ງສັນຍານ ໂທລະສັບມືຖື ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ



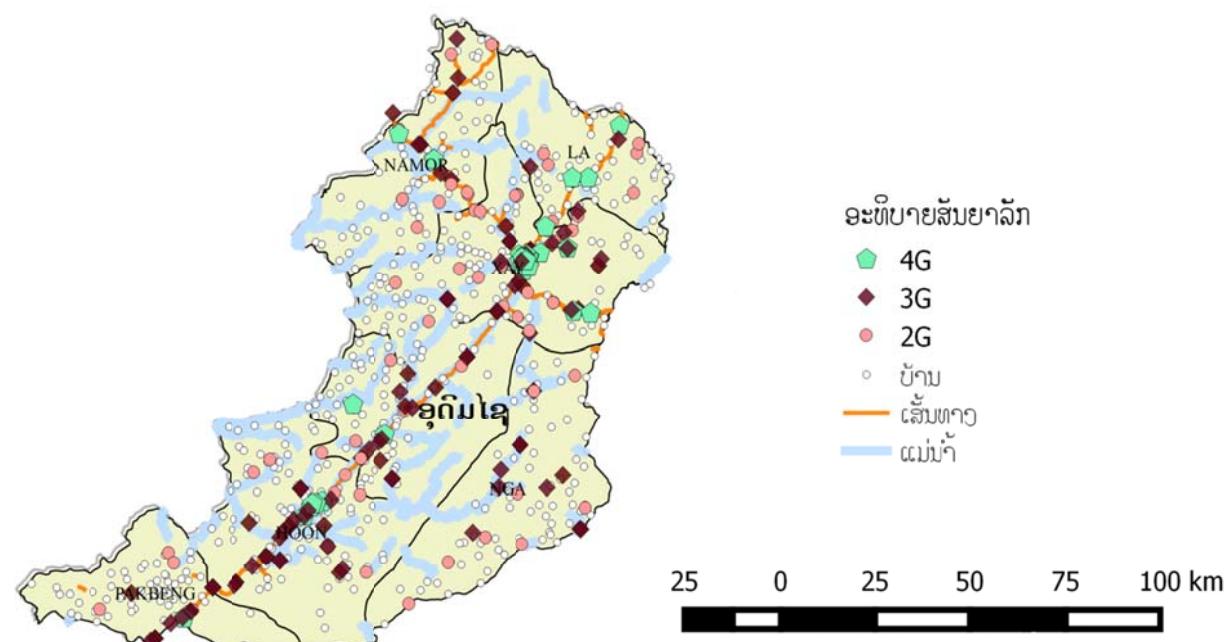
ຮູບສະແດງ 41: ແຜນທີ່ ສະຖານິກບສິ່ງສັນຍານ ໂທລະສັບມືຖື ແຂວງ ຜັງສາລີ



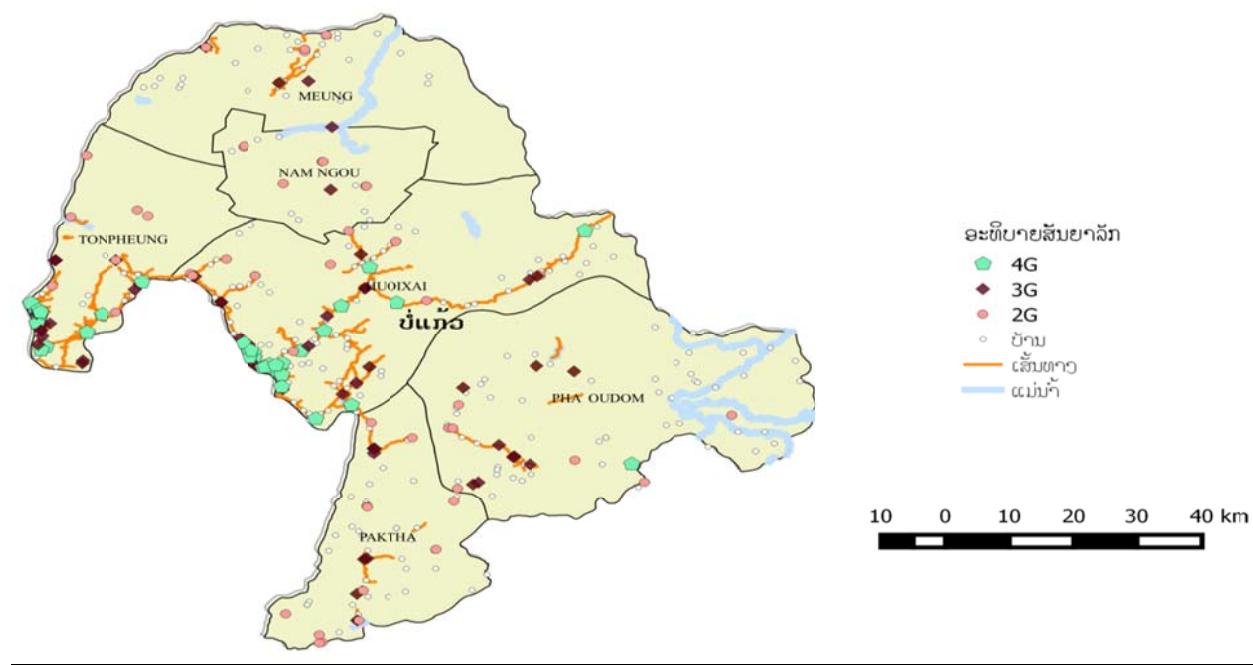
ຮູບສະແດງ 42: ແຜນທີ່ ສະຖານິກັບສິ່ງສັນຍານ ໂທລະສັບມືຖື ແຂວງ ຫລວງນ້ຳຫາ



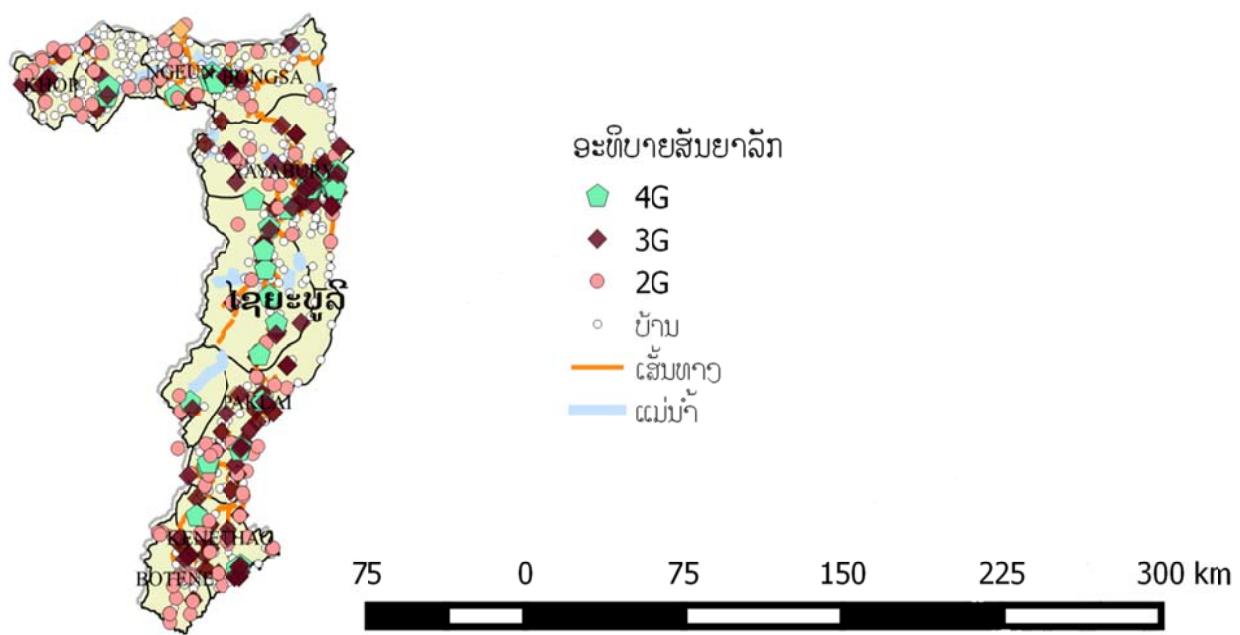
ຮູບສະແດງ 43: ແຜນທີ່ ສະຖານິກັບສິ່ງສັນຍານ ໂທລະສັບມືຖື ແຂວງ ອຸດິມໄຊ



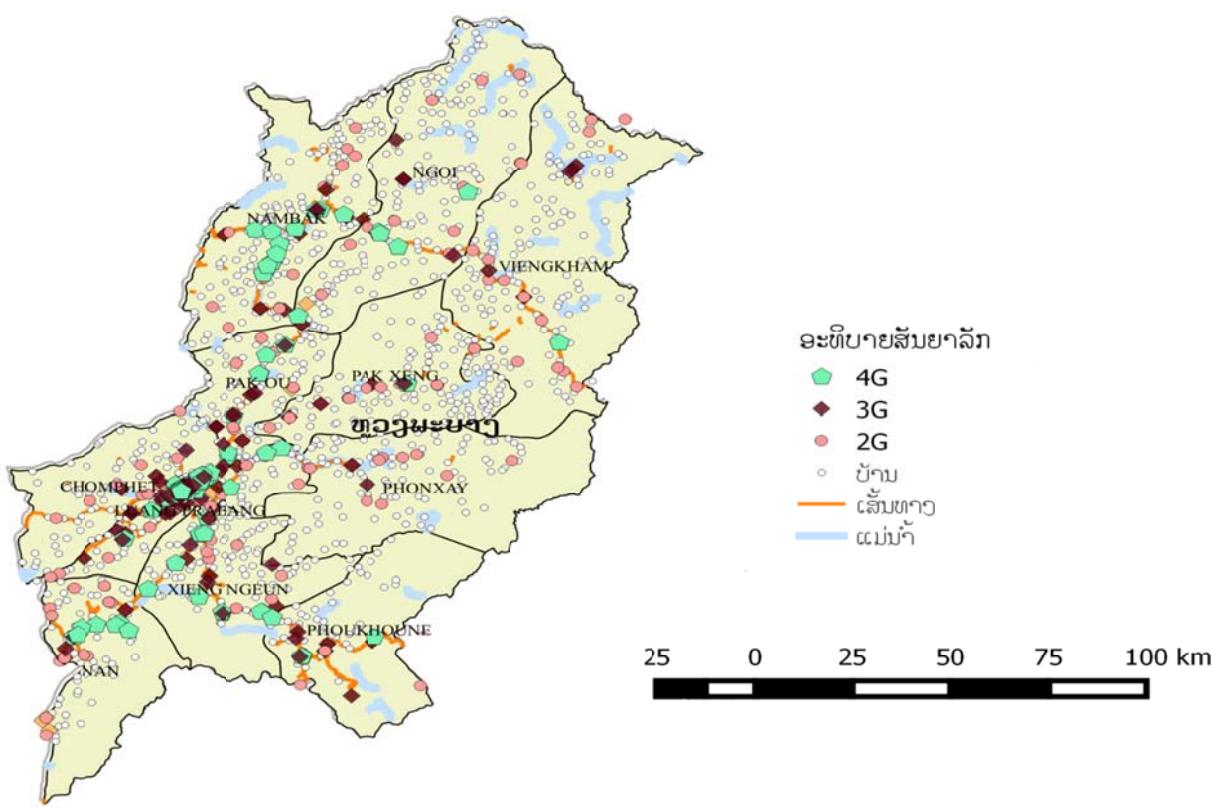
ຮູບສະແດງ 44: ແຜນທີ່ສະຖານິກັບສົ່ງສັນຍານ ໄທລະສັບມືຖື ແຂວງ ບໍ່ແກ້ວ



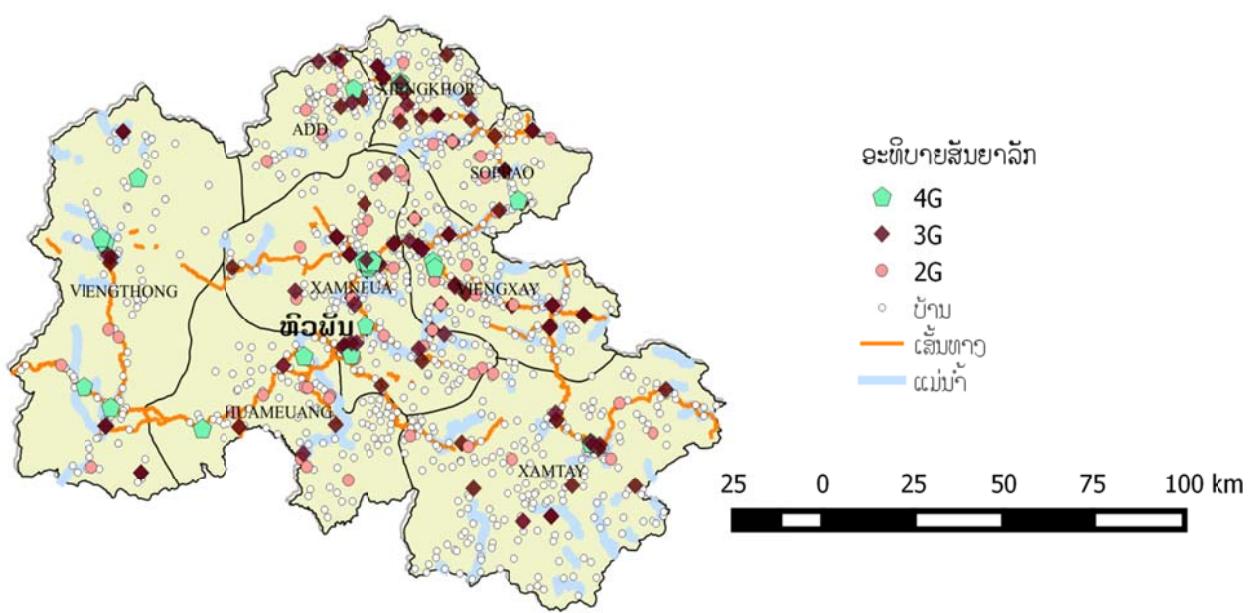
ຮູບສະແດງ 45: ແຜນທີ່ສະຖານິກັບສົ່ງສັນຍານ ໄທລະສັບມືຖື ແຂວງ ໄຊຍະບຸລີ



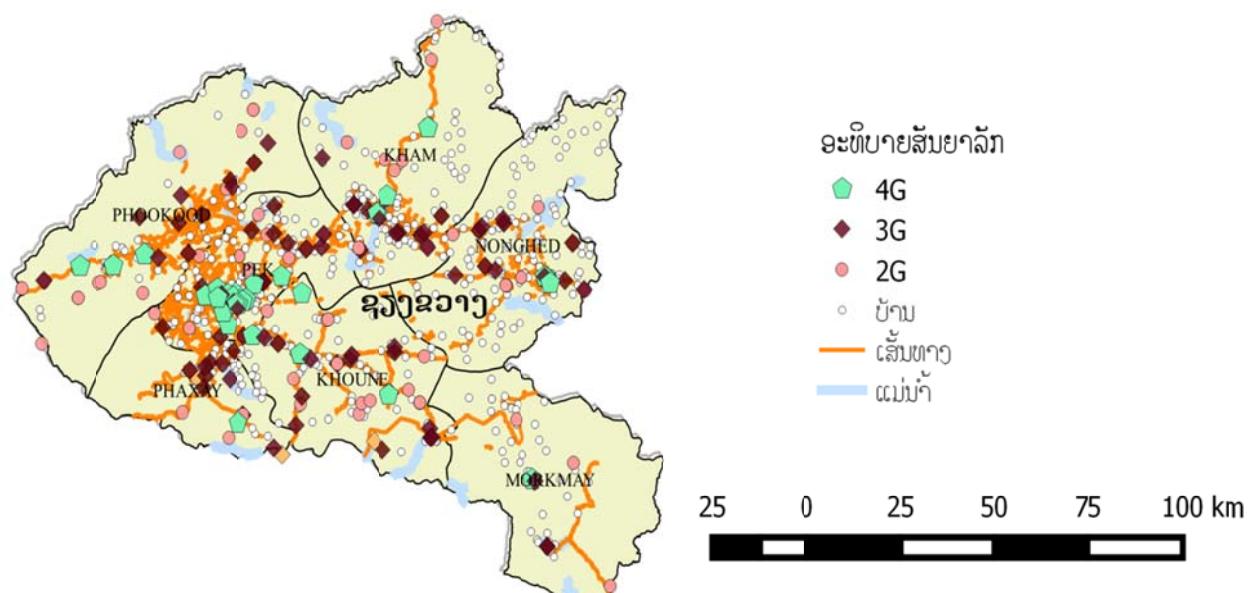
ຮູບສະແດງ 46: ແຜນທີ່ສະຖານິກັບສົ່ງສັນຍານ ໄທລະສັບມືຖື ແຂວງ ຫລວງພະບາງ



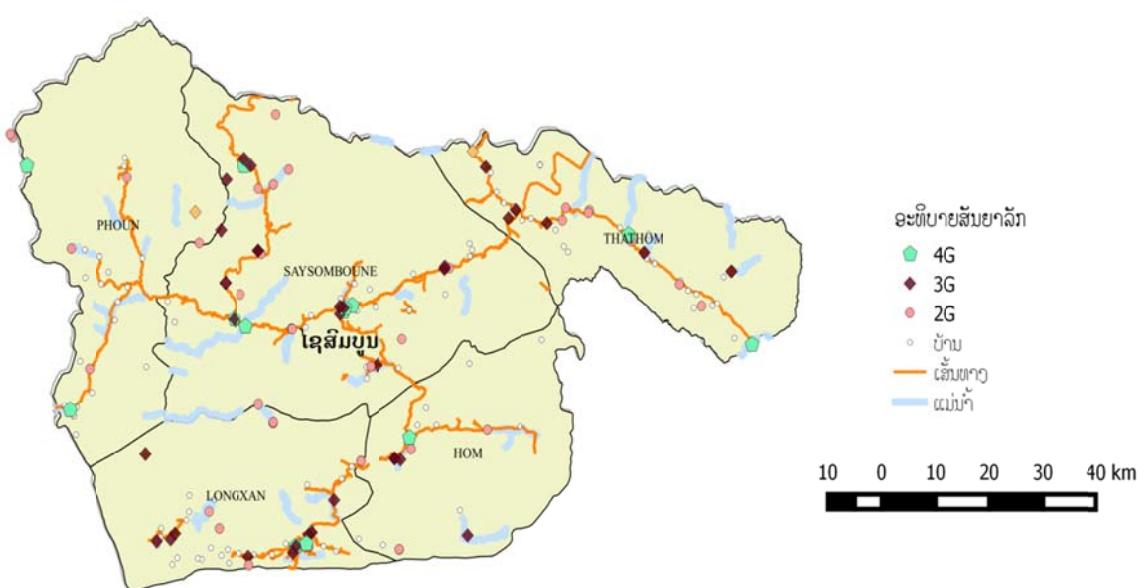
ຮູບສະແດງ 47: ແຜນທີ່ສະຖານິກັບສົ່ງສັນຍານ ໄທລະສັບມືຖື ແຂວງ ທົວພັນ



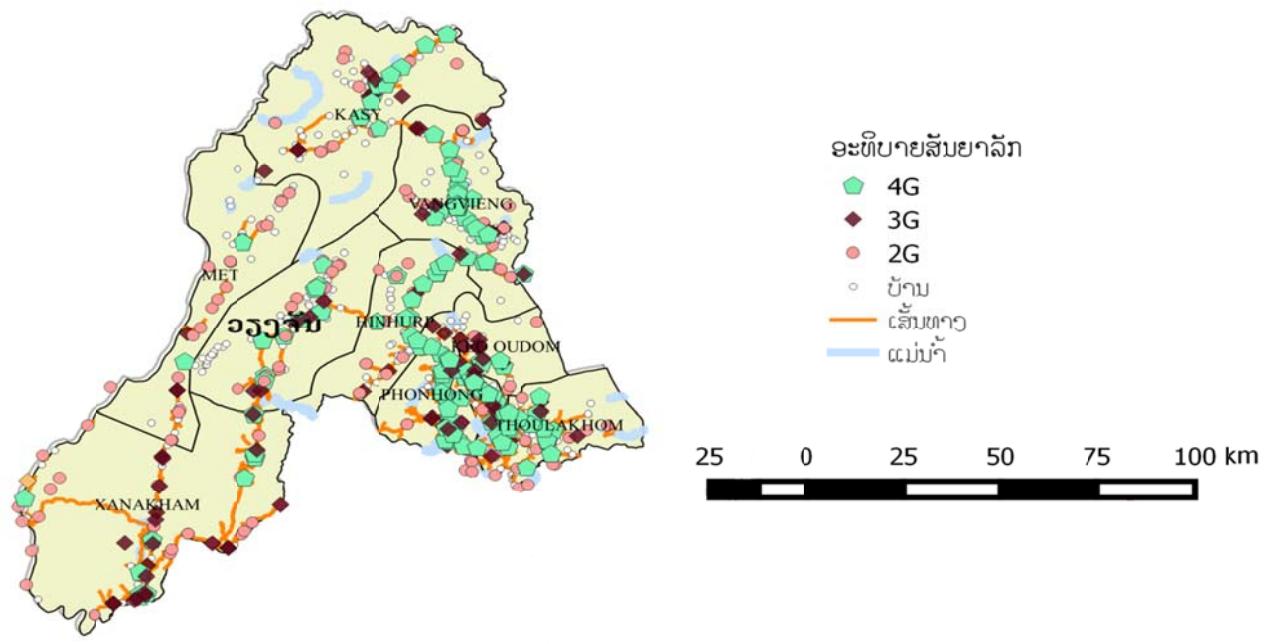
ຮູບສະແດງ 48: ແຜນທີ່ ສະຖານິກັບສົ່ງສັນຍານ ໂທລະສັບມືຖື ແຂວງ ຊົງຂວາງ



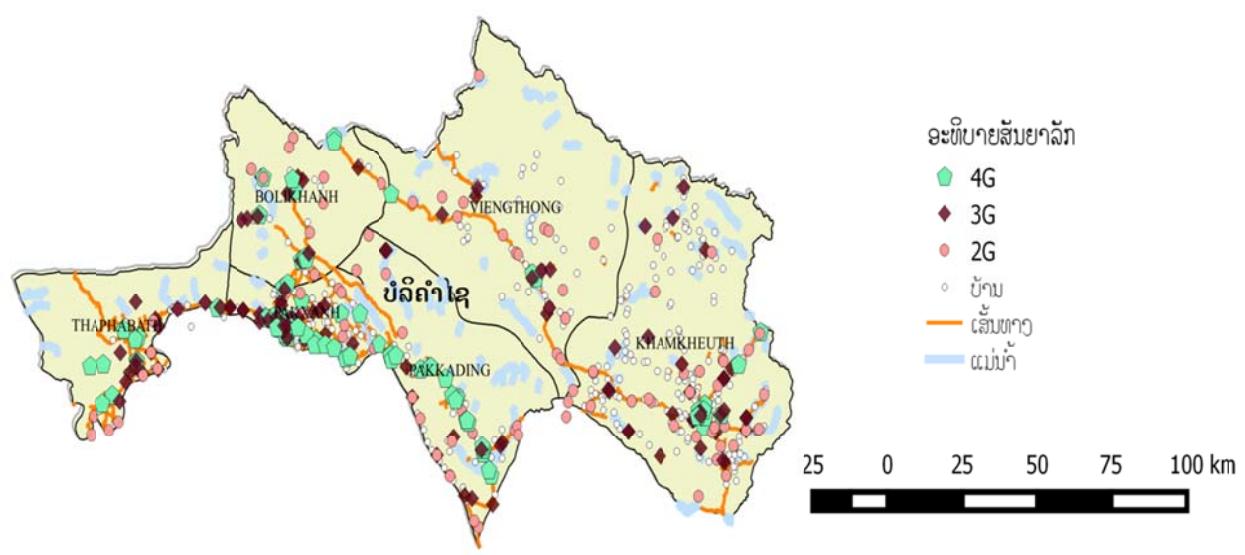
ຮູບສະແດງ 49: ແຜນທີ່ ສະຖານິກັບສົ່ງສັນຍານ ໂທລະສັບມືຖື ແຂວງ ໄຊສິມບູນ



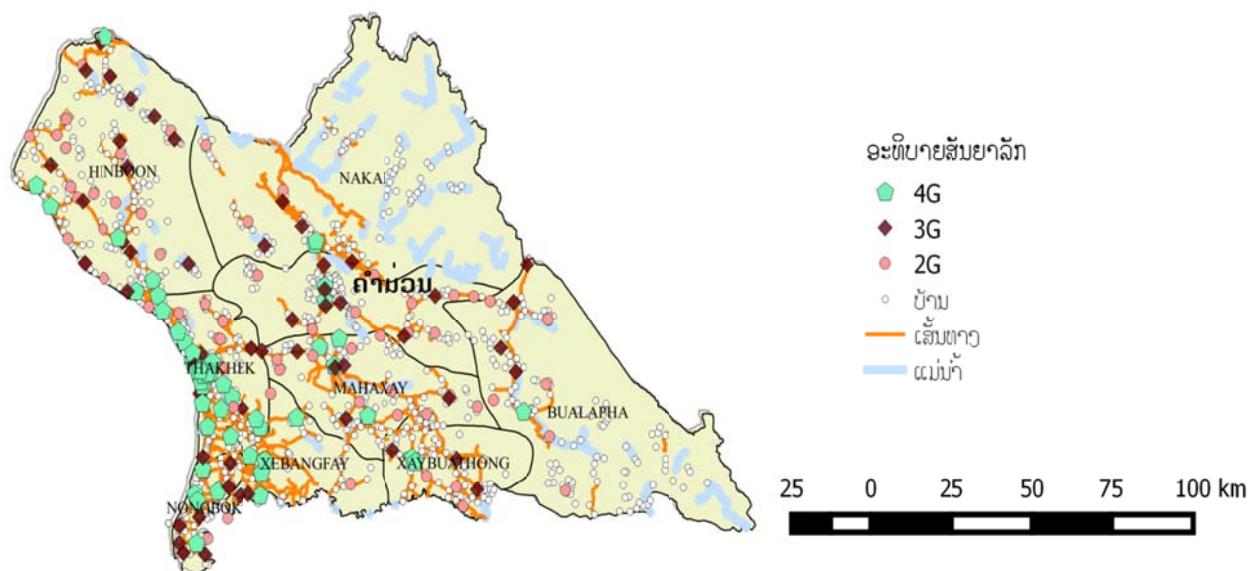
ຮູບສະແດງ 50: ແຜນທີ່ ສະຖານິກັບສິ່ງສັນຍານ ໂທລະສັບມືຖື ແຂວງ ວຽງຈັນ



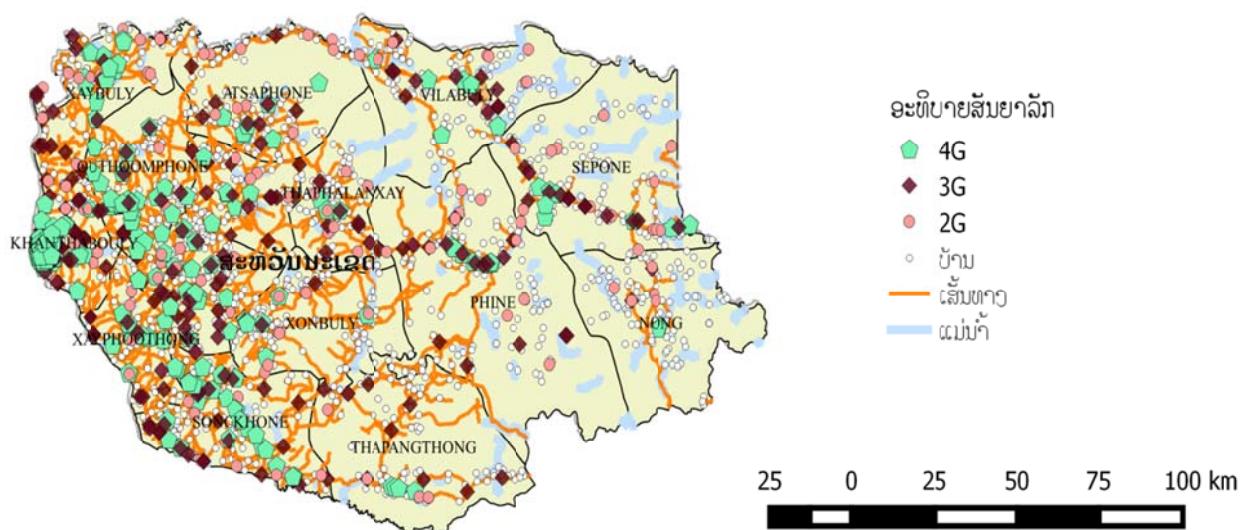
ຮູບສະແດງ 51: ແຜນທີ່ ສະຖານິກັບສິ່ງສັນຍານ ໂທລະສັບມືຖື ແຂວງ ບໍລິຄໍາໄຊ



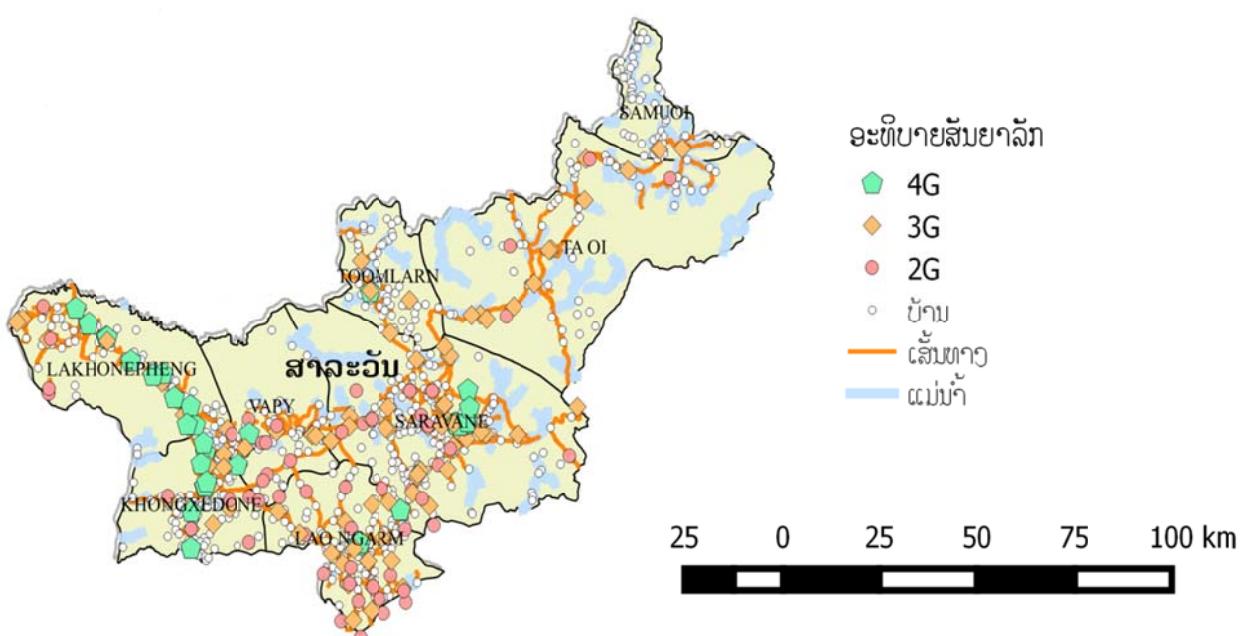
ຮູບສະແດງ 52: ແຜນທີ່ ສະຖານິກັບສິ່ງສັນຍານ ໂທລະສັບມືຖື ແຂວງ ຄໍາມວນ



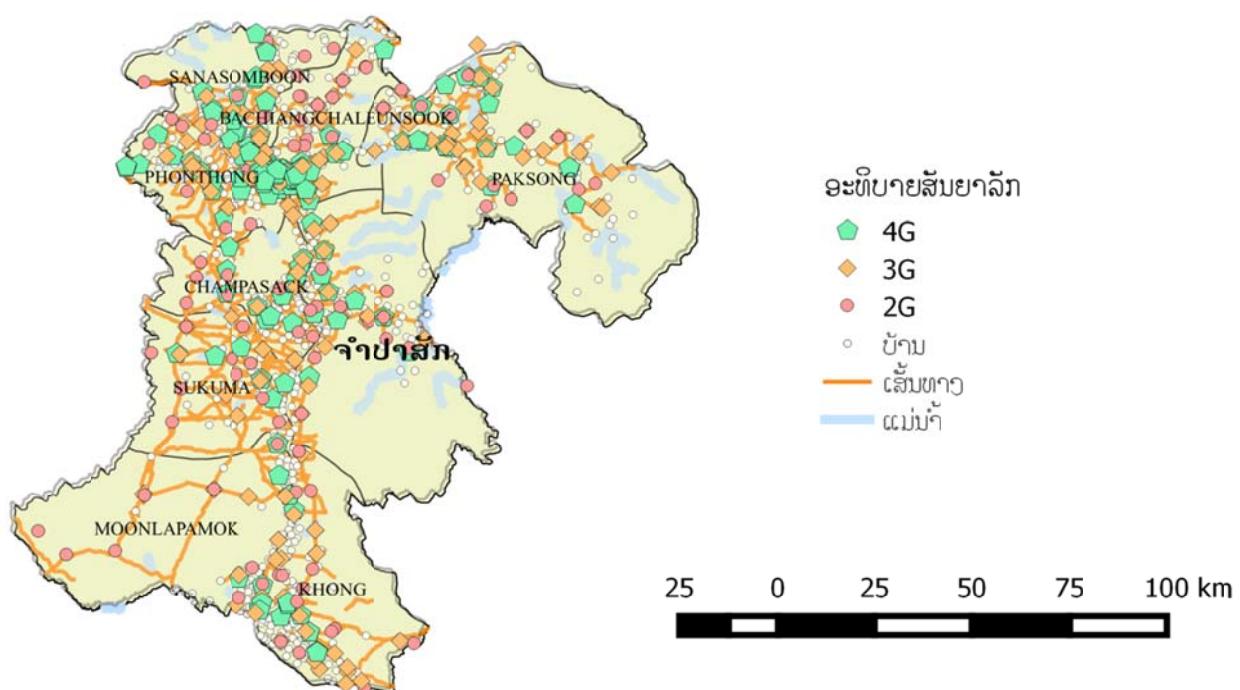
ຮູບສະແດງ 53: ແຜນທີ່ ສະຖານິກັບສິ່ງສັນຍານ ໂທລະສັບມືຖື ແຂວງ ສະຫວັນນະເຂດ



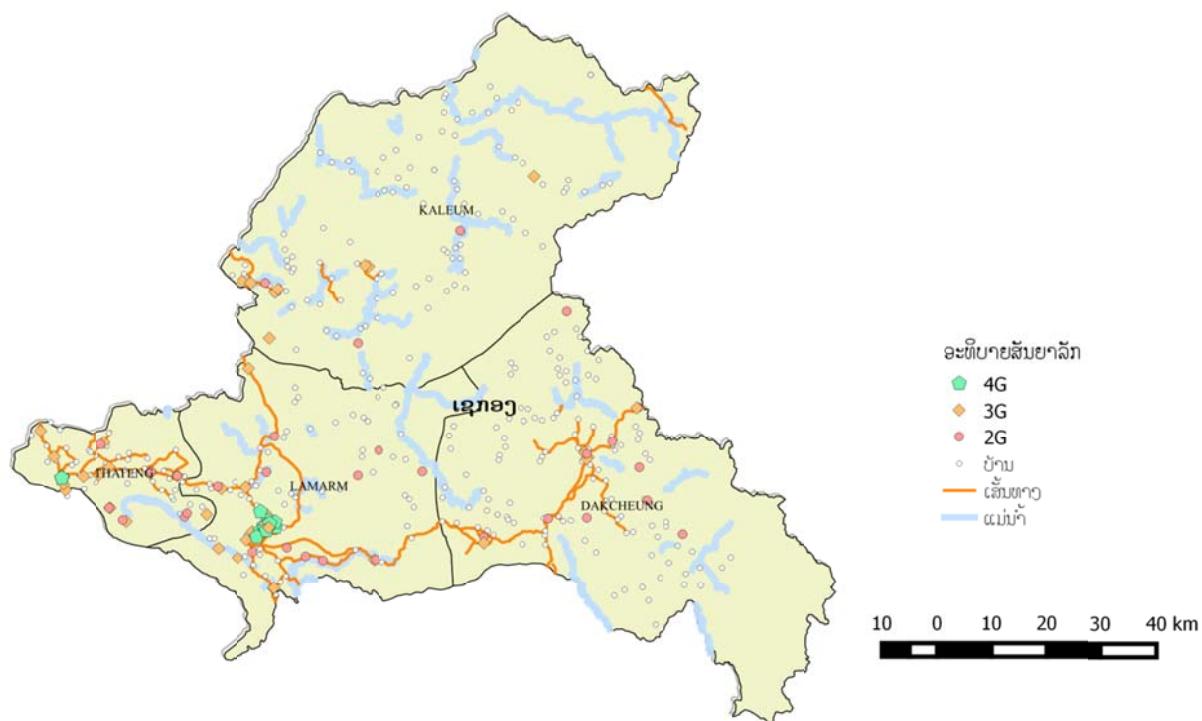
ຮູບສະແດງ 54: ແຜນທີ່ ສະຖານິກັບສົ່ງສັນຍານ ໂທລະສັບມືຖື ແຂວງ ສາລະວັນ



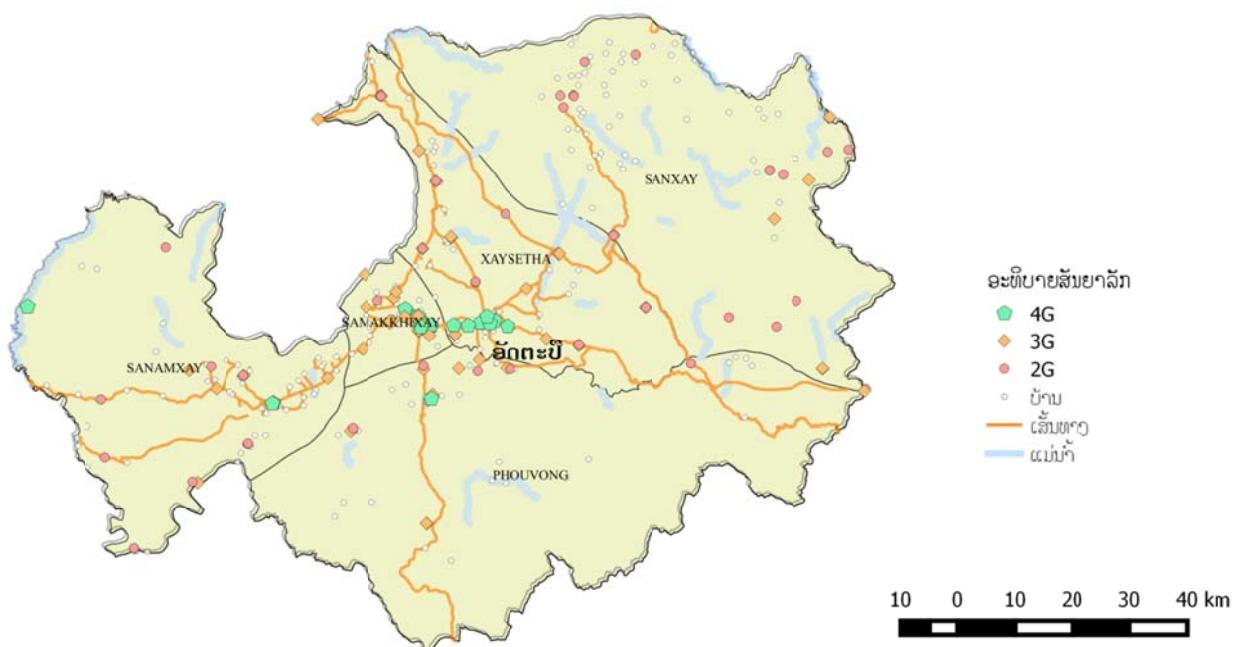
ຮູບສະແດງ 55: ແຜນທີ່ ສະຖານິກັບສົ່ງສັນຍານ ໂທລະສັບມືຖື ແຂວງ ຈຳປາສັກ



ຮູບສະແດງ 56: ແຜນທີ່ ສະຖານິກັບສິ່ງສັນຍານ ໂທລະສັບມືຖື ແຂວງ ເຊກອງ



ຮູບສະແດງ 57: ແຜນທີ່ ສະຖານິກັບສິ່ງສັນຍານ ໂທລະສັບມືຖື ແຂວງ ອັດຕະປີ



ແຫ່ງຂໍ້ມູນ: ພະແນກ ສະຖິຕິ, ກົມແຜນການ ແລະ ການຮ່ວມມື

ເອກະສານທີ່ເປັນບ່ອນອີງ:

1. ຂໍ້ຕົກລົງຂອງລັດຖະມົນຕີ ກະຊວງ ປກສ ກ່ຽວກັບ ສະຖິຕີ ຂະແໜງ ໄປສະນີ, ໂທລະຄົມ ມະນາຄົມ ແລະ ການສື່ສານ ສະບັບເລກທີ 714/ປກສ, ລົງວັນທີ 22 ພຶດສະພາ 2013.
2. ບຸດທະສາດການພັດທະນາຂອງຂະແໜງ ໄປສະນີ, ໂທລະຄົມມະນາຄົມ ແລະ ການສື່ສານ ສະບັບເລກທີ: 2764/ປກສ, ລົງວັນທີ 30 ຕຸລາ 2015.

