

ສໍາເນົາ

ກຮມໂຮງງານອຸດສາຫກຮຽມ

รายงานການຕະຫຼາດວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ເລກທີ່ໄຮຍງານ ອກ 0320/100075/2567

รายงานນີ້ຮ່ວມຜົນການຕະຫຼາດວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພາະຕ້ວອຍ່າງ ນ້ຳ

ຂໍ້ມູນຈາກລູກຄ້າ

ຈາກໂຮງງານ/ແຂລ່ງນ້ຳ ບ່ອນໜ້າບ້ານຄຸນປະຖຸມ ສ່າງວົງສ໌

ຈຸດເກີບ ບ່ອທີ່ 1

ສາທານທີ່ຕັ້ງ ໂມງທີ່ 1 ຕຳບຳລ ເຂົາຫີນຊັ້ນ ອຳເກົວ ພັນມສາຮາຄາມ ຈັງວັດ ຂະເທິງເທົາ 24120

ເກີບຕ້ວອຍ່າງໂດຍ ນາຍສຸຮີຍາ ວິເຄຣະທີ່

ສັນກັດ ສູນຍົງວິຈີຍແລະເຖືອນກໍາລົງລົມພິບໂຮງງານກາກຕະວັນອອກ ເກີບຕ້ວອຍ່າງເນື້ອວັນທີ 16 ກຣກກູມ 2567 ເວລາ 15:06 ນ.

ຂໍ້ມູນຈາກທ່ອງປະກິບຕິກາර

ວັນທີທ່ອງປະກິບຕິກາրຮັບຕ້ວອຍ່າງ 17 ກຣກກູມ 2567 ເວລາ 15:38 ນ.

ແລະໜ້າມນໍາຮາຍງານນີ້ໄປປະກາດໂຄງການທີ່ອ້າງອີງກ່ອນໄດ້ຮັບອນຸຍາຕ ມາກມີການ ທູດ ຂີດ ຂໍ້າ ແກ້ໄຂ ເປັນແປງຕົວເລຂທີ່ອ້າວິມາດ ຄືວ່າ ຮາຍງານຈົບບັນນີ້ແມ່ສົມບຸຽນແລະໜ້າມຄັດຄ່າຍໃນຮາຍງານການຕະຫຼາດວັດ ວິເຄຣະທີ່ແຕ່ເພີ່ມບາງສ່ວນ ໂດຍໄມ້ໄດ້ຮັບອນຸຍາຕຈາກທ່ອງປະກິບຕິກາຮັບຕ້ວອຍ່າງເນື້ອວັນທີ 16 ກຣກກູມ 2567 ເວລາ 15:06 ນ.

ຮທສປປະກິບຕິກາර 13-25670717-00322

ລັກະນະຕ້ວອຍ່າງ ໄສ ວິເຄຣະທີ່ 16 ກຣກກູມ 2567 ຄື 29 ສິງຫາມ 2567

ຮາຍງານຕະຫຼາດວັດ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວິເຄຣະທີ່	ວິທີທດສອບ
ຄ່າຄວາມເປັນກຽດແລະດ່າງທີ່ 25 °C	2.9	SM part 4500-H ⁺ B
ຄ່າຂອງແຂງລະລາຍນ້ຳທີ່ໜ້າ (ມີລິກິຮັມຕ່ອລິຕຣ)	2,148	SM part 2540 C
ຄ່ານ້ຳມັນແລະໄຂມັນ (ມີລິກິຮັມຕ່ອລິຕຣ)	183	SM part 5520 D
ຄ່າການນໍາໄພຟ້າ (ໄມໂຄຣີເມັນສີ/ເຫັນຕີເມີຕຣ) *	3,247	SM part 2510 B
ຄ່າຄວາມເຄີມ (ສ່ວນໃນພັນສ່ວນ) *	1.69	Multiparameter water quality meter

ໝາຍເຫດ

- SM ໝາຍເຫດ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023

- * ລັກການຕະຫຼາດວັດວິເຄຣະທີ່ຄຸນກາພນໍາກາສນາມ

ຕະຫຼາດໄໝ່ພບ, Method Detection Limit (MDL) ຂອງລື້ນເນີຍມ ສາຮໜູ ມີຄ່າ 0.0050 mg/L ໂມລິບດີ້ນັ້ນ ມີຄ່າ 0.050 mg/L ແລະໂຄຣເມີຍມເຂກະຫວາເລນ໌ ມີຄ່າ 0.0010 mg/L

ທບທວນໂດຍ

ອນຸມັດໂດຍ

ນາງຜັນການຕະຫຼາດວັດ
ນັກວິທະຍາສາສຕ່ຽນ
2 ກັນຍາຍນ 2567

ນາຍທີ່ ອຳພາພັນ
ຜູ້ອໍານວຍການສູນຍົງວິຈີຍແລະເຖືອນກໍາລົງລົມພິບໂຮງງານກາກຕະວັນອອກ
2 ກັນຍາຍນ 2567



ສູນຍົງວິຈີຍແລະເຖືອນກໍາລົງລົມພິບໂຮງງານກາກຕະວັນອອກ

17/4 ໂມງ 7 ໜອງຂ້າງຄອກ ເມືອງໜູນາ ຂະເທິງເທົາ 20000

ໂທ. 03-313-6059 ໂທຣສາງ

ໜ້າ 1/4

ສໍາເນົາ

ກຮມໂຮງງານອຸດສາຫກຮຽມ

รายงานການຕະຫຼາດ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ເລກທີ່ໄຮຍງານ ອກ 0320/100075/2567

รายงานນີ້ຮ່ວມຜົນການຕະຫຼາດ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພາະຕ້ວອຍ່າງ ນ້ຳ

ຂໍ້ມູນຈາກລູກຄ້າ

ຈາກໂຮງງານ/ແຂລ່ງນ້ຳ ບ່ອນໜ້າບ້ານຄຸນປະຖຸມ ສ່າງວົງສ໌

ຈຸດເກີບ ບ່ອທີ່ 1

ສະຖານທີ່ຕັ້ງ ໂໝ່ທີ່ 1 ຕຳບັລ ເຂົາຫີນຂຶ້ນ ອຳເກົວ ພັນສາຮາຄາມ ຈັງຫວັດ ຂະເຊີງເທຣາ 24120

ເກີບຕ້ວອຍ່າງໂດຍ ນາຍສຸຮີຍາ ວິເຄຣະທີ່

ສັນກັດ ສູນຍົງວິຈີຍແລະເຫື່ອນກົມລົມພິບໂຮງງານກາກຕະວັນອອກ ເກີບຕ້ວອຍ່າງເນື້ອວັນທີ 16 ກຣກກູມ 2567 ເວລາ 15:06 ນ.

ຂໍ້ມູນຈາກທ່ອງປະກິບຕິກາຣ

ວັນທີທ່ອງປະກິບຕິກາຣຮັບຕ້ວອຍ່າງ 17 ກຣກກູມ 2567 ເວລາ 15:38 ນ.

ແລະໜ້າມນໍາຮາຍງານນີ້ໄປປະກາດໂຄງການທີ່ອ້າງອີງກ່ອນໄດ້ຮັບອຸນຸມາດ ມາກມີການ ທູດ ຂີດ ຂໍ້າ ແກ້ໄຂ ເປັນແປງຕົວເລຂທີ່ອ້າວຸມໄດ້ ຄືວ່າ ຮາຍງານຈົບບັນນີ້ແມ່ສົມບູຮົນແລະໜ້າມຄັດຄ່າຍໃນຮາຍງານການຕະຫຼາດ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ແຕ່ເພີ່ມບາງສ່ວນ ໂດຍໄມ້ໄດ້ຮັບອຸນຸມາດຈາກທ່ອງປະກິບຕິກາຣເປັນລາຍລັກະນຸອັກຊ່າງ ໃບຮາຍງານຜລຈົບບັນນີ້ຈະຮັບອຸນຸມາດຕ້ອງເພີ່ມບາງສ່ວນທີ່ໄດ້ຮັບການຕະຫຼາດວິເຄຣະທີ່ທ່ານັ້ນ

ຮທສປປະກິບຕິກາຣ 13-25670717-00322

ລັກະນຸອະຕ້ວອຍ່າງ ໄສ ວັດທີ່ວິເຄຣະທີ່ 16 ກຣກກູມ 2567 ຄື່ງ 29 ສິງຫາມ 2567

ຮາຍງານຕະຫຼາດ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວິເຄຣະທີ່	ວິທີທດສອບ
ແຄດເມີ່ຍມ (ມີລິກິຮັມຕ່ອລິຕົຣ)	ນ້ອຍກ່າວ 0.02	Acid Digestion, ICP-OES
ໂຄຣເມີ່ຍມ (ມີລິກິຮັມຕ່ອລິຕົຣ)	0.010	Acid Digestion, ICP-OES
ໜີ້ລືນີ້ຍມ (ມີລິກິຮັມຕ່ອລິຕົຣ)	ຕ່ວງໄມ່ເພບ	Acid Digestion, ICP-OES
ຕະກ່ວ (ມີລິກິຮັມຕ່ອລິຕົຣ)	ນ້ອຍກ່າວ 0.10	Acid Digestion, ICP-OES
ທອງແດງ (ມີລິກິຮັມຕ່ອລິຕົຣ)	0.53	Acid Digestion, ICP-OES

ໜ້າມຢ່າງເຫດ

- SM ໜ້າມສິ່ງ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023

- * ຜົນການຕະຫຼາດວິເຄຣະທີ່ຄຸນກາພນ້າກາສນານ

ຕ່ວງໄມ່ເພບ, Method Detection Limit (MDL) ຂອງໜີ້ລືນີ້ຍມ ສາຮໜູ ມີຄ່າ 0.0050 mg/L ໂມລິບດືນີ້ມ ມີຄ່າ 0.050 mg/L ແລະໂຄຣເມີ່ຍມເຂກະໜາເລັນທີ່ ມີຄ່າ 0.0010 mg/L

ທບທວນໂດຍ

ນາງັນຸການຕໍ່ ພາວັນຕີ

ນັກວິທະາສາສົກຮ່ານາມຸງກາຣ

2 ກັນຍານ 2567

ອນຸມັດໂດຍ

ນາຍທີ່ ອຳພາພັນນີ້

ຜູ້ອໍານວຍກາຮັບອຸນຸມາດຕະຫຼາດວິເຄຣະທີ່

2 ກັນຍານ 2567



ສູນຍົງວິຈີຍແລະເຫື່ອນກົມລົມພິບໂຮງງານກາກຕະວັນອອກ

17/4 ໂໝ່ 7 ໜອນໜ້າງຄອກ ເມືອງໜ້າງຄອກ ເມືອງໜ້າງຄອກ 20000

ໂທ. 03-313-6059 ໂທຣສາກ

ໜ້າ 2/4

ສໍາເນົາ

ກຮມໂຮງງານອຸດສາຫກຮຽມ

รายงานການຕະຫຼາດ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ເລກທີ່ໄຮຍງານ ອກ 0320/100075/2567

รายงานນີ້ຮ່ວມຜົນການຕະຫຼາດ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພາະຕ້ວອຍ່າງ ນ້ຳ

ຂໍ້ມູນຈາກລູກຄ້າ

ຈາກໂຮງງານ/ແຂລ່ງນ້ຳ ບ່ອນໜ້າບ້ານຄຸນປະຖຸມ ສ່າງວົງສ໌

ຈຸດເກີບ ບ່ອທີ່ 1

ສະຖານທີ່ຕັ້ງ ໂມີ່ທີ່ 1 ຕຳບັລ ເຂົາຫີນຂຶ້ນ ອຳເກົວ ພັນມສາຮາມ ຈັງຫວັດ ຂະເຊີງເທຣາ 24120

ເກີບຕ້ວອຍ່າງໂດຍ ນາຍສຸຣີຍາ ວິເຄຣະທີ່

ສັນກັດ ສູນຍົງວິຈີຍແລະເຫື່ອນກົມລົມພິບໂຮງງານກາກຕະວັນອອກ ເກີບຕ້ວອຍ່າງເນື້ອວັນທີ 16 ກຣກກູມ 2567 ເວລາ 15:06 ນ.

ຂໍ້ມູນຈາກທ່ອງປະກິບຕິການ

ວັນທີທ່ອງປະກິບຕິການຮັບຕ້ວອຍ່າງ 17 ກຣກກູມ 2567 ເວລາ 15:38 ນ.

ແລະໜ້າມນໍາຮາຍງານນີ້ໄປປະກາດໂຄງການທີ່ອ້າງອີງກ່ອນໄດ້ຮັບອຸນຸມາດ ມາກມີການ ທູດ ຂີດ ຂໍ້າ ແກ້ໄຂ ເປັນແປງຕົວເລຂທີ່ອ້າວຸມໄດ້ ຄືວ່າ ຮາຍງານຈົບບັນນີ້ແມ່ສົມບຸຽນແລະໜ້າມຄັດຄ່າຍໃນຮາຍງານການຕະຫຼາດ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ແຕ່ເພີ່ມບາງສ່ວນ ໂດຍໄມ້ໄດ້ຮັບອຸນຸມາດຈາກທ່ອງປະກິບຕິການເປັນລາຍລັກະນຸອັກຊ່າ ໃບຮາຍງານຜລຈົບບັນນີ້ຈະຮັບອຸນຸມາດຕ້ອງເພາະຕ້ວອຍ່າງທີ່ໄດ້ຮັບການຕະຫຼາດວິເຄຣະທີ່ທ່ານັ້ນ

ຮທສປປະກິບຕິການ 13-25670717-00322

ລັກະນຸະຕ້ວອຍ່າງ ໄສ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ 16 ກຣກກູມ 2567 ຄື່ງ 29 ສິງຫາມ 2567

ຮາຍງານຕະຫຼາດ/ວັດ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວິເຄຣະທີ່	ວິທີທດສອບ
ນິກເກີລ (ມີລິລິກຮັມຕ່ອລິຕົຮ)	0.15	Acid Digestion, ICP-OES
ແບເຮີມ (ມີລິລິກຮັມຕ່ອລິຕົຮ)	0.92	Acid Digestion, ICP-OES
ແມງການຟີ (ມີລິລິກຮັມຕ່ອລິຕົຮ)	2.8	Acid Digestion, ICP-OES
ສັກະສີ (ມີລິລິກຮັມຕ່ອລິຕົຮ)	20	Acid Digestion, ICP-OES
ສາຮໜູ (ມີລິລິກຮັມຕ່ອລິຕົຮ)	ຕະຫຼາດໄໝ່ພັບ	Acid Digestion, ICP-OES

ໜ້າມຢ່າງເຫັນ

- SM ໝາຍເຖິງ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023

- * ຜົນການຕະຫຼາດວິເຄຣະທີ່ຄຸນກາພນ້າກາດສນານ

ຕະຫຼາດໄໝ່ພັບ, Method Detection Limit (MDL) ຂອງໜີ້ເນີຍ ສາຮໜູ ມີຄ່າ 0.0050 mg/L ໂນລົບດີນັ້ນ ມີຄ່າ 0.050 mg/L ແລະ ໂຄຣເມີຍມເຂກະໜາເລັນທີ່ ມີຄ່າ 0.0010 mg/L

ທບທວນໂດຍ

ອນຸມັດໂດຍ

ນາງຝັ້ງການຕ່າງປະເທດ ພາວັນດີ

ນາຍທົ່ວ ອຳພາພັນນີ້

ນັກວິທະຍາສາສຕ່ຽນໜ້າມ

ຜູ້ອໍານວຍການສູນຍົງວິຈີຍແລະເຫື່ອນກົມລົມພິບໂຮງງານກາກຕະວັນອອກ

2 ກັນຍານ 2567

2 ກັນຍານ 2567



ສູນຍົງວິຈີຍແລະເຫື່ອນກົມລົມພິບໂຮງງານກາກຕະວັນອອກ

17/4 ໂມ່ງ 7 ໜອງຂ້າງຄອກ ເມືອງໜູນາ ຂະເວີຣີ ປະເທດລາວ 20000

ໂທ. 03-313-6059 ໂທຣສາກ

ໜ້າ 3/4

ສໍາເນົາ

ກຮມໂຮງງານອຸດສາຫກຮຽມ

รายงานການຕະຫຼາດ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ເລກທີ່ໄຮຍງານ ອກ 0320/100075/2567

รายงานນີ້ຮ່ວມຜົນການຕະຫຼາດ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພາະຕ້ວອຍ່າງ ນ້ຳ

ຂໍ້ມູນຈາກລູກຄ້າ

ຈາກໂຮງງານ/ແຂລ່ງນ້ຳ ບ່ອນໜ້າບ້ານຄຸນປະຖຸມ ສ່າງວົງສ໌

ຈຸດເກີບ ບ່ອທີ່ 1

ສະຖານທີ່ຕັ້ງ ໄມໝີທີ່ 1 ຕຳບຳລ ເຂົາຫີນຊັ້ນ ອຳເກົວ ພັນສາຮາຄາມ ຈັງຫວັດ ຂະເທິງເທົາ 24120

ເກີບຕ້ວອຍ່າງໂດຍ ນາຍສຸຮີຍາ ວິເຄຣະທີ່

ສັນກັດ ສູນຍົງວິຈີຍແລະເຕືອນກັມລົມພິບໂຮງງານກາກຕະວັນອອກ ເກີບຕ້ວອຍ່າງເນື້ອວັນທີ 16 ກຣກກູມ 2567 ເວລາ 15:06 ນ.

ຂໍ້ມູນຈາກທ່ອງປະກິບຕິກາຣ

ວັນທີທ່ອງປະກິບຕິກາຣຮັບຕ້ວອຍ່າງ 17 ກຣກກູມ 2567 ເວລາ 15:38 ນ.

ແລະໜ້າມນໍາຮາຍງານນີ້ໄປປະກາສໂນໂຍ້ອ້າງອີງກ່ອນໄດ້ຮັບອນຸມາດ ມາກມີກາຣ ທູດ ຂີດ ຂໍາ ແກ້ໄຂ ເປັນແປງຕົວເລຂທີ່ອ້າວົມໄດ້ ຄືວ່າ ຮາຍງານຈົບນີ້ແມ່ສົມບູຮົນແລະໜ້າມຄັດຄ່າຍໃນຮາຍງານການຕະຫຼາດ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ແຕ່ເພີ່ມບາງສ່ວນ ໂດຍໄມ້ໄດ້ຮັບອນຸມາດຈາກທ່ອງປະກິບຕິກາຣເປັນລາຍ ລັກະນົດອັກຊຣ ໃບຮາຍງານພລົບບັນນີ້ຈະຮັບອງເພາະຕ້ວອຍ່າງທີ່ໄດ້ຮັບການຕະຫຼາດວິເຄຣະທີ່ທ່ານັ້ນ

ຮທສປປົບຕິກາຣ 13-25670717-00322

ລັກະນົດຕ້ວອຍ່າງ ໄສ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ 16 ກຣກກູມ 2567 ຄື່ງ 29 ສິງຫາມ 2567

ຮາຍງານຕະຫຼາດ/ວັດ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວິເຄຣະທີ່	ວິທີທດສອບ
ໂຄຣເມີຍມເຂກະວາເລນທີ່ (ມີລືກຮັມຕ່ອລີຕົຣ)	ຕະຫຼາດໄມ່ພບ	SM part 3500-Cr B
ໂຄຣເມີຍມໄຕວາເລນທີ່ (ມີລືກຮັມຕ່ອລີຕົຣ)	0.010	Calculation Method
ໂມລົບດືນ້ມ (ມີລືກຮັມຕ່ອລີຕົຣ)	ຕະຫຼາດໄມ່ພບ	Acid Digestion, ICP-OES
ເຫັນ (ມີລືກຮັມຕ່ອລີຕົຣ)	2.1	Acid Digestion, ICP-OES

ໜ້າມເຫດ

- SM ມາຍີ້ງ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023

- * ຜົນການຕະຫຼາດວິເຄຣະທີ່ຄຸນກາພນ້າກາສນາມ

ຕະຫຼາດໄມ່ພບ, Method Detection Limit (MDL) ຂອງໜີ້ນີ້ມີຄ່າ 0.0050 mg/L ໂມລົບດືນ້ມ ມີຄ່າ 0.050 mg/L ແລະໂຄຣເມີຍມເຂກະວາເລນທີ່ ມີຄ່າ 0.0010 mg/L

ທບທວນໂດຍ

ອນຸມັດຕີ

ນາງຜົນການທີ່ ພາວັນດີ
ນັກວິທະາສາຫະກຳ
2 ກັນຍາມ 2567

ນາຍທົ່ວ ອຳພາພັນ
ຜູ້ອໍານວຍການສູນຍົງວິຈີຍແລະເຕືອນກັມລົມພິບໂຮງງານກາກຕະວັນອອກ
2 ກັນຍາມ 2567



ສູນຍົງວິຈີຍແລະເຕືອນກັມລົມພິບໂຮງງານກາກຕະວັນອອກ

17/4 ໄມໝີ 7 ໜອງຂ້າງຄອກ ເມືອງໜູນາ ຂະເທິງເທົາ 20000

ໂທ. 03-313-6059 ໂທຣສາກ

ໜ້າ 4/4