

# ສຳເນົາ

ກຮມໂຮງງານອຸດສາຫກຮຽມ

ເລຂທ່ຽງຈາກ 0321/300084/2567

ຮາຍງານການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ຮາຍງານນີ້ຮ່ວມຜົນການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພາະຕົວຢ່າງ ສິ່ງປົກກູດທີ່ໄວ້ສຸດທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ

## ຂໍ້ມູນຈາກລູກຄ້າ

ຈາກໂຮງງານ/ແບ່ງ ບຣິ່ຈັກ ຖູນຢູ່ອະຄຸມືເນີຍມ ຈຳກັດ [10740192625662 (3-106-45/66ສຄ)] ເລຂທະບູນໂຮງງານ ລຳດັບທີ່

ຈຸດເກັບ ຄຸງ biq baq ກາຍໃນອາຄາຣ ບຣິເວນເຄຣືອງບດ ພຶກດ 13.51383333, 100.2051111

ສຕານທີ່ຕັ້ງ ໂອນດທີ່ດິນເລຂທີ່ 36541 ຕຳບລ ດາກຮະເຈົາ ຄຳເກົ່າ ເມື່ອສນຸກສາກຣ 74000

ປະກອບກິຈກາຣ ລົດມ່ວນທີ່ອະຄຸມືເນີຍມ ຕະກັນອະຄຸມືເນີຍມ ປຣິມານນໍ້າທີ່ໄໝ ໄມຮະບູ ລບ.ມ./ວັນ ເກັບຕົວຢ່າງໂດຍ ນາຍພິເຮັງທີ່ ອຸນຸພັນຮ  
ສັກດ ສູນຍົງວິຈີ້ແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິເສດຖານກາຕະວັນຕກ ເກັບຕົວຢ່າງເມື່ອວັນທີ 14 ສິງຫາຄມ 2567 ເວລາ 14:09 ນ.

## ຂໍ້ມູນຈາກທ້ອງປົກກູດ

ວັນທີທ້ອງປົກກູດການຮັບຕົວຢ່າງ 16 ສິງຫາຄມ 2567 ເວລາ 08:38 ນ.

ແລະ ຫ້າມນໍາຮາຍງານນີ້ໄປປະກາສໂຄໂສນາທີ່ອ້າງອີກກ່ອນໄດ້ຮັບອຸນຸຍາດ ທາກມີກາຣ ຂູດ ຂຶ້ນ ແກ້ໄຂ ເປີ່ຍັນແປ່ງຕົວເລຂທີ່ຂໍ້ວ່າຮາຍງານຈົບບັນນິ້ມ່ສມບູຣົນ  
ແລະ ຫ້າມທັດຄ່າໄປຮາຍງານການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ແຕ່ເພີ່ຍບາງສ່ວນ ໂດຍໄມ້ໄວ້ຮັບອຸນຸຍາດຈາກທ້ອງປົກກູດການເປັນຕາຍສັກຄົນອັກຊະຣ ໃປຮາຍງານພລຄບັນນີ້ຈະຮັບຮອງເພາະ  
ຕົວຢ່າງທີ່ໄດ້ຮັບການຕຽບຈຳວິເຄຣະທີ່ທ່ານນີ້

ຮ້າສປົກກູດ 31-25670816-00090

ສັກຄົນທີ່ຕົວຢ່າງ ຂອງແຊັ້ນສີເຫາ ສັກຄົນລະເອີ້ດ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ 16 ສິງຫາຄມ 2567 ຊົ່ງ 17 ກັນຍາຍນ 2567

ຮາຍງານຕຽບຈຳ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວິເຄຣະທີ່	ວິທີທດສອບ
ຄ່າຄວາມເປັນກຽດແລະດ່າງທີ່ 25 °C	9.1	SW-846 Method 9045D
ແຄດເມື່ຍົມ (ມີລິກິຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ) *	ນ້ອຍກວ່າ 2.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ໂຄຣເມື່ຍົມ (ມີລິກິຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ) *	145	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ທອງແດງ (ມີລິກິຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ) *	1,420	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ແມງການຟ (ມີລິກິຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ) *	391	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

ໜ່າຍເທິງ

- ວິເຄຣະທີ່ຕາມປະກາສກະທຽບອຸດສາຫກຮຽມ ເຊິ່ງ ການຈັດກາຣສິ່ງປົກກູດທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ພ.ສ. 2566 ແລະ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- \* ຄວາມເຂັ້ມື້ນໍ້າທີ່ໜ້າທຸກຂອງສິ່ງເຈື້ອປັນ (Total concentration) ໃນໜ່າຍມີລິກິຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ

- \*\* ຄວາມເຂັ້ມື້ນໍ້າຂອງວັສຸດທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວດ້ວຍວິເຄຣະທີ່ນໍ້າສັກດ (Waste Extraction Test) ໃນໜ່າຍມີລິກິຮັມຕ່ອລິຕຣ

ທບທານໂດຍ

ນັ້ນຫຼັກ ນັ້ນຫຼັກ

ັນກົງຮັບຂໍ້ ນ້ອຍພິມພ

ນັກວິທາສາສຕ່ຣປົກກູດ

24 ກັນຍາຍນ 2567

ອຸນຸມຕໍ່ໂດຍ

ວິໄກ ສັ່ນຫຼັກ

ວິຊຸດ ສັ່ນຫຼັກ

ຜູ້ອໍານວຍກາຮັດສູນຍົງວິຈີ້ແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິເສດຖານກາຕະວັນຕກ

24 ກັນຍາຍນ 2567



ສູນຍົງວິຈີ້ແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິເສດຖານກາຕະວັນຕກ

123 ໜ້ຳ 4 ຄຸ້ງກະຄົນ ເມື່ອງຮາຊານີ້ ຮາຊບູ້ 70000

ໂທ. 03-291-9549 ຕ້ອ 5101 ໂທຣສາຣ -

ໜ້າ 1/7

# ສຳເນົາ

ກຮມໂຮງງານອຸທະກຣມ

ຮ່າຍງານການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ເລຂທ່ຽງງານ ອກ 0321/300084/2567

ຮ່າຍງານນີ້ຮ່ວມຜົນການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພາະຕົວຢ່າງ ສິ່ງປົກງູລທີ່ໄວ້ສັດຖືໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ

## ຂໍ້ມູນຈາກລູກຄ້າ

ຈາກໂຮງງານ/ແຫ່ງ ບຣິ່ຈັກ ຖູນຢູ່ອະຄຸມືເນີຍມ ຈຳກັດ [10740192625662 (3-106-45/66ສຄ)] ເລຂທະບູນໂຮງງານ ລຳດັບທີ

ຈຸດເກີນ ຄຸງ biໆg baໆg ກາຍໃນອາຄາຣ ບຣິເວນເຄຣືອງບດ ພຶກດ 13.51383333, 100.2051111

ສຕານທີ່ຕັ້ງ ໂອນດທີ່ດິນເລຂທີ່ 36541 ຕຳບລ ດາກຮະເຈົາ ຄຳເກົ່າ ເມື່ອສນຸກສາກຣ 74000

ປະກອບກິຈກາຣ ລົດມ່ວຍອະຄຸມືເນີຍມ ຕະກັນອະຄຸມືເນີຍມ ປຣມານນໍ້າທີ່ໄໝ ໂມ່ວະບຸ ລບ.ມ./ວັນ ເກີບຕົວຢ່າງໂດຍ ນາຍພິເຮັງພົກ ອນຸພັນຮ  
ສັກດ ສູນຍົງວິຈີ້ແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິເສດຖະກິນກາຕະວັນຕກ ເກີບຕົວຢ່າງເມື່ອວັນທີ 14 ສິງຫາມ 2567 ເວລາ 14:09 ນ.

## ຂໍ້ມູນຈາກທ້ອງປົງປົກຕິກາຣ

ວັນທີທ້ອງປົງປົກຕິກາຣຮັບຕົວຢ່າງ 16 ສິງຫາມ 2567 ເວລາ 08:38 ນ.

ແລະ ຫ້າມນໍາຮ່າຍງານນີ້ໄປປະກາສໂຄໂສນາທີ່ອ້າງອີກກ່ອນໄດ້ຮັບອຸນຸຍາດ ທາກມີກາຣ ຂູດ ຂຶ້ນ ແກ້ໄຂ ເປີ່ຍັນແປ່ງຕົວເລຂທີ່ຂໍ້ວ່າຮ່າຍງານຈົບບັນນິ້ມ່ສມບູຄົນ  
ແລະ ຫ້າມທັດຄ່າໂດຍໃນຮ່າຍງານການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ແຕ່ເພີ່ມບາງສ່ວນ ໂດຍໄມ້ໄວ້ຮັບອຸນຸຍາດຈາກທ້ອງປົງປົກຕິກາຣເປັນຕາຍສັກຄົນອັກຊະຣ ໃນຮ່າຍງານພລຄບັນນິຈະຮັບຮອງເພາະ  
ຕົວຢ່າງທີ່ໄດ້ຮັບການຕຽບຈຳວິເຄຣະທີ່ເທົ່ານັ້ນ

ຮ້າສປົງປົກຕິກາຣ 31-25670816-00090

ສັກຄົນທີ່ຕົວຢ່າງ ຂອງແຊັ້ນສີເຫາ ສັກຄົນລະເອີ້ດ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ 16 ສິງຫາມ 2567 ຊົ່ງ 17 ກັນຍານ 2567

ຮ່າຍງານຕຽບຈຳ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວິເຄຣະທີ່	ວິເຄຣະທີ່ສອບ
ນິກເກີລ (ມີລືກິກັນຕ່ອກິໂລກຣັມ) *	122	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ຕະກົ່ວ (ມີລືກິກັນຕ່ອກິໂລກຣັມ) *	64	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ສັກະສີ (ມີລືກິກັນຕ່ອກິໂລກຣັມ) *	1,110	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ສາຮໜູ (ມີລືກິກັນຕ່ອກິໂລກຣັມ) *	ນ້ອຍກວ່າ 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ແບຣີຍມ (ມີລືກິກັນຕ່ອກິໂລກຣັມ) *	695	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

ໜໍາຍເທິງ

- ວິເຄຣະທີ່ຕາມປະກາສກະທຽບອຸທະກຣມ ເຊິ່ງ ກາຮຈັດກາສິ່ງປົກງູລທີ່ໄວ້ສັດຖືໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ພ.ສ. 2566 ແລະ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- \* ຄວາມເຂັ້ມື້ນ້ຳທີ່ໜຳມີມີລືກິກັນຕ່ອກິໂລກຣັມ

- \*\* ຄວາມເຂັ້ມື້ນ້ຳຂອງວັດຖືໄມ້ໃຊ້ແລ້ວດ້ວຍວິເຄຣະທີ່ນໍ້າສັກດ (Waste Extraction Test) ໃນໜ່າຍມີລືກິກັນຕ່ອກິໂລກຣັມ

ທບທານໂດຍ

ນັ້ນຫຼັກ ນັ້ນຫຼັກ

ັນງົງຮັບຂໍຢ ນ້ອຍພິມພ

ນັກວິທາສາສຕ່ຣປົງປົກຕິກາຣ

24 ກັນຍານ 2567

ອນຸມື້ຕໍ່ໂດຍ

ວິໄກ ນັ້ນຫຼັກ

ວິຊຸດາ ສັມດຸທີ່ຜລ

ຜູ້ອໍານວຍກາຮສູນຍົງວິຈີ້ແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິເສດຖະກິນກາຕະວັນຕກ

24 ກັນຍານ 2567



ສູນຍົງວິຈີ້ແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິເສດຖະກິນກາຕະວັນຕກ

123 ໜໍ້າ 4 ຄຸ້ງກະຄົນ ເມື່ອງຮາໝາ ແຮງບໍ່ 70000

ໂທ. 03-291-9549 ຕ້ອ 5101 ໂທຣສາຣ -

ໜ້າ 2/7

# ສຳເນົາ

ກຮມໂຮງງານອຸທະກຣມ

ເລຂທ່ຽງຈານ ອກ 0321/300084/2567

ຮາຍງານການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ຮາຍງານນີ້ຮ່ວມຜົນການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພາະຕົວຢ່າງ ສິ່ງປົກກູດທີ່ໄວ້ສຸດທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ

## ຂໍ້ມູນຈາກລູກຄ້າ

ຈາກໂຮງງານ/ແຫ່ງ ບຣີ່ຈັກ ຖະໜຸງ ອະຄຸມືເນີຍມ ຈຳກັດ [10740192625662 (3-106-45/66ສຄ)] ເລຂທະບູນໂຮງງານ ລຳດັບທີ່

ຈຸດເກັບ ຄຸງ biq baq ກາຍໃນອາຄາຣ ບຣີ່ເວນເຄຣືອງບດ ພຶກດ 13.51383333, 100.2051111

ສຕານທີ່ຕັ້ງ ໂອນດທີ່ດິນເລຂທີ່ 36541 ຕຳບລ ດາກກະຈຳ ຄຳເກໂ ເມືອງສນູທາສາກ ຈັງຫວັດ ສນູທາສາກ 74000

ປະກອບກິຈກາຣ ລົດມ່ວຍອະຄຸມືເນີຍມ ຕະກັນອະຄຸມືເນີຍມ ປຣມານນໍ້າທີ່ໄໝ ໄມຮະບຸ ລບ.ມ./ວັນ ເກັບຕົວຢ່າງໂດຍ ນາຍພິເພງຕີ ອນຸພັນຮ  
ສັກດັ ສູນຍົງວິຈີ້ແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິເປີໂຮງງານກາຄະວັນຕກ ເກັບຕົວຢ່າງເມື່ອວັນທີ 14 ສິງຫາຄມ 2567 ເວລາ 14:09 ນ.

## ຂໍ້ມູນຈາກທ້ອງປົກປົກ

ວັນທີທ້ອງປົກປົກການຮັບຕົວຢ່າງ 16 ສິງຫາຄມ 2567 ເວລາ 08:38 ນ.

ແລະ ຫ້າມນໍາຮາຍງານນີ້ໄປປະກາຄໂໂພ່ນາທີ່ອ້າງອີກກ່ອນໄດ້ຮັບອຸນຸຍາດ ທາກມີກາຣ ຂູດ ຂຶ້ນ ແກ້ໄຂ ເປີ່ຍັນແປ່ງຕົວເລຂທີ່ຂອງພົມບູລົມ  
ແລະ ຫ້າມທັດຄ່າໄປຮາຍງານການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ແຕ່ເພີ່ຍບາງສ່ວນ ໂດຍໄມ້ໄວ້ຮັບອຸນຸຍາດຈາກທ້ອງປົກປົກການເປັນຕາຍສັກຄົນອັກຊະຣ ໃບຮາຍງານພລຄບັນນີ້ຈະຮັບຮອງເພາະ  
ຕົວຢ່າງທີ່ໄດ້ຮັບການຕຽບຈຳວິເຄຣະທີ່ທ່ານນີ້

ຮ້າສປົກປົກການ 31-25670816-00090

ສັກຄົນທີ່ຕົວຢ່າງ ຂອງແຊີເສີເຫາ ສັກຄົນລະເອີ້ດ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ 16 ສິງຫາຄມ 2567 ຊົ່ງ 17 ກັນຍາຍນ 2567

ຮາຍງານຕຽບຈຳ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວິເຄຣະທີ່	ວິທີທດສອບ
ເຊື່ອນຍື (ມີລິຄິຮົມຕ່ອກິໂຄກົມ) *	5.6	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ເບຣີລເລື່ອນຍື (ມີລິຄິຮົມຕ່ອກິໂຄກົມ) *	ນ້ອຍກວ່າ 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ໂຄບອລົດ (ມີລິຄິຮົມຕ່ອກິໂຄກົມ) *	41	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ວາເນເຕີຍມ (ມີລິຄິຮົມຕ່ອກິໂຄກົມ) *	111	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ເຈິນ (ມີລິຄິຮົມຕ່ອກິໂຄກົມ) *	ນ້ອຍກວ່າ 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

ໜ່າຍເທິງ

- ວິເຄຣະທີ່ຕາມປະກາຄກະທຽບຈຳວິທີ່ອຸທະກຣມ ເຊິ່ງ ການຈັດກາຮັບສິ່ງປົກກູດທີ່ໄວ້ສຸດທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ພ.ສ. 2566 ແລະ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- \* ຄວາມເຂັ້ມື້ນໍ້າທີ່ໜີມີຄົນສັງເກດ (Total concentration) ໃນໜ່າຍມີລິຄິຮົມຕ່ອກິໂຄກົມ

- \*\* ຄວາມເຂັ້ມື້ນໍ້າຂອງວັດສຸດທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວດ້ວຍວິເຄຣະທີ່ນໍ້າສັກດັ (Waste Extraction Test) ໃນໜ່າຍມີລິຄິຮົມຕ່ອກິໂຄກົມ

ທບທານໂດຍ

ນັ້ນຫຼັກ ນັ້ນຫຼັກ

ຜົນງານຂໍ້ມູນ ນ້ອຍພິມພົມ

ນັກວິທາຄາສຕ່າງປະເທດ

24 ກັນຍາຍນ 2567

ອຸນຸມຕໍ່ໂດຍ

ວິໄລ ນັ້ນຫຼັກ

ວິຊຸດ ສັມດຸທີ່ຜລ

ຜູ້ອໍານວຍການສູນຍົງວິຈີ້ແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິເປີໂຮງງານກາຄະວັນຕກ

24 ກັນຍາຍນ 2567



ສູນຍົງວິຈີ້ແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິເປີໂຮງງານກາຄະວັນຕກ

123 ໜ້າ 4 ຄຸ້ງກະຄົນ ເມືອງຮາໝໍ ຮາຊບຸ້ນ 70000

ໂທ. 03-291-9549 ຕ້ອ 5101 ໂທຣສາກ -

ໜ້າ 3/7

# ສຳເນົາ

ກຮມໂຮງງານອຸທະກຣມ

ເລຂທ່ຽງຈານ ອກ 0321/300084/2567

ຮາຍງານການຕຽບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ຮາຍງານນີ້ຮ່ວມຜົກກະຕົງການຕຽບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພາະຕົວຢ່າງ ສິ່ງປົກກູລທີ່ໄວ້ສັດຖືໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ

## ຂໍ້ມູນຈາກລູກຄ້າ

ຈາກໂຮງງານ/ແຫ່ງ ບຣີ່ຈັກ ຖະໜຸງ ອະຄຸມີເນີຍມ ຈຳກັດ [10740192625662 (3-106-45/66ສຄ)] ເລຂທະບູນໂຮງງານ ລຳດັບທີ

ຈຸດເກັບ ຄຸງ biq baq ກາຍໃນອາຄາຣ ບຣີ່ເວນເຄຣືອງບດ ພຶກດ 13.51383333, 100.2051111

ສຕານທີ່ຕັ້ງ ໂອນດທີ່ດິນເລເທີ່ 36541 ຕຳບລ ດາກຮະເຈ້າ ຄຳເກໂມ ເມືອງສນູທຣາສັກ ຈັງຫວັດ ສນູທຣາສັກ 74000

ປະກອບກິຈກາຣ ລົດອມທລ່ອວະຄຸມີເນີຍມ ຕະກວັນອະຄຸມີເນີຍມ ປຣິມານນໍ້າທີ່ໄໝ ໄມຮະບຸ ລບ.ມ./ວັນ ເກັບຕົວຢ່າງໂດຍ ນາຍພິເຮັງພົກ ອນຸພັນຮ  
ສັກດ ສູນຍົງວິຈີ້ແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິເສດຖານກາຕະວັນຕກ ເກັບຕົວຢ່າງເມື່ອວັນທີ 14 ສິງຫາຄມ 2567 ເວລາ 14:09 ນ.

## ຂໍ້ມູນຈາກທ້ອງປົງປົກທິກາຣ

ວັນທີທ້ອງປົງປົກທິກາຣ ຮັບຕົວຢ່າງ 16 ສິງຫາຄມ 2567 ເວລາ 08:38 ນ.

ແລະ ຫ້າມນໍາຮາຍງານນີ້ໄປປະກາສໂຄໂສນາທີ່ອ້າງອີກກ່ອນໄດ້ຮັບອຸນຸຍາດ ທາກມີກາຣ ຂູດ ຂຶ້ນ ແກ້ໄຂ ເປີ່ຍິນແປລັງແປລັງຕົວເລຂທີ່ຂໍ້ວ່າຮາຍງານຈົບບັນທຶນສົມບູລົມ  
ແລະ ຫ້າມທັດຄ່າໂດຍໃນຮາຍງານການຕຽບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ແຕ່ເພີ່ຍບາງສ່ວນ ໂດຍໄມ້ໄວ້ຮັບອຸນຸຍາດຈາກທ້ອງປົງປົກທິກາຣເປັນຕາຍສັກຍົນອັກຊະຣ ໃນຮາຍງານພລລບັນທຶນຈະຮັບຮອງເພາະ  
ຕົວຢ່າງທີ່ໄດ້ຮັບການຕຽບຈິງວິເຄຣະທີ່ເທົ່ານັ້ນ

ຮ້າສປົງປົກທິກາຣ 31-25670816-00090

ສັກຍົນະຕົວຢ່າງ ຂອງແຊັງສີເຫາ ສັກຍົນະລະເອີ້ດ ວັນທີວິເຄຣະທີ່ 16 ສິງຫາຄມ 2567 ລື້ງ 17 ກັນຍາຍນ 2567

ຮາຍງານຕຽບ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວິເຄຣະທີ່	ວິທີທດສອບ
ແຫເລີຍມ (ມີລືກຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ) *	ນ້ອຍກວ່າ 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ເຫຼືກ (ມີລືກຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ) *	5,640	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ອະຄຸມີເນີຍມ (ມີລືກຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ) *	99,300	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ແຄດເມີຍມ (ມີລືກຮັມຕ່ອລີຕຣ) **	ນ້ອຍກວ່າ 0.02	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ໂຄຣເນີຍມ (ມີລືກຮັມຕ່ອລີຕຣ) **	1.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

ໜ່າຍເທິງ

- ວິເຄຣະທີ່ຕາມປະກາສກະທຽບອຸທະກຣມ ເຊິ່ງ ການຈັດກາຣສິ່ງປົກກູລທີ່ໄວ້ສັດຖືໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ພ.ສ. 2566 ແລະ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- \* ຄວາມເຂັ້ມື້ນໍ້າທີ່ໜ່າຍມີລືກຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ

- \*\* ຄວາມເຂັ້ມື້ນໍ້າຂອງວັດທີ່ໄວ້ໃຊ້ແລ້ວດ້ວຍວິເຄຣະທີ່ນໍ້າສັກດ (Waste Extraction Test) ໃນໜ່າຍມີລືກຮັມຕ່ອລີຕຣ

ທບທວນໂດຍ

ນັ້ນຫຼັກ ນັ້ນຫຼັກ

ັນງົງຮັບຂໍຢ່າງ

ນັ້ນຫຼັກ ນັ້ນຫຼັກ

ອຸນຸມຕໍ່ໄດຍ

ວິໄລ ວິໄລ

ວິຊຸດ ສັມດຸທີ່ຜລ

ຜູ້ອໍານວຍກາຮັດສູນຍົງວິຈີ້ແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິເສດຖານກາຕະວັນຕກ

24 ກັນຍາຍນ 2567



ສູນຍົງວິຈີ້ແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິເສດຖານກາຕະວັນຕກ

123 ໜໍ້າ 4 ຄຸ້ງກະຄົນ ເມືອງຮາຊບູນ ແກ້ວມະນູນ 70000

ໂທ. 03-291-9549 ຕ້ອ 5101 ໂກງານ -

ໜ້າ 4/7

# ສຳເນົາ

ກຮມໂຮງງານອຸທະກຣມ

ເລຂທ່ຽງຈານ ອກ 0321/300084/2567

ຮາຍງານການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ຮາຍງານນີ້ຮ່ວມຜົນການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພາະຕົວຢ່າງ ສິ່ງປົກກູລທີ່ໄວ້ສຸດທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ

## ຂໍ້ມູນຈາກລູກຄ້າ

ຈາກໂຮງງານ/ແຫ່ງ ບຣີ່ຈັກ ຖະໜຸງ ອະຄຸມືເນີຍມ ຈຳກັດ [10740192625662 (3-106-45/66ສຄ)] ເລຂທະບູນໂຮງງານ ລຳດັບທີ່

ຈຸດເກັບ ຄຸງ biq baq ກາຍໃນອາຄາຣ ບຣີ່ເວນເຄຣືອງບດ ພຶກດ 13.51383333, 100.2051111

ສຕານທີ່ຕັ້ງ ໂອນດທີ່ດິນເລຂທີ່ 36541 ຕຳບລ ດາກກະຈຳ ຄຳເກໂ ເມືອງສນູທາສາກ ຈັງຫວັດ ສນູທາສາກ 74000

ປະກອບກິຈກາຣ ລົດມ່ວນທ່ອງຄຸມືເນີຍມ ຕະກັນອະຄຸມືເນີຍມ ປຣມານນໍ້າທີ່ໄໝ ໄມຮັບບຸ ລບ.ມ./ວັນ ເກັບຕົວຢ່າງໂດຍ ນາຍພິເພງຕໍ ອນຸພັນຮໍ  
ສັກດັ ສູນຍົງວິຈີ່ແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິເປີໂຮງງານກາຄະວັນຕກ ເກັບຕົວຢ່າງເມື່ອວັນທີ 14 ສິງຫາຄມ 2567 ເວລາ 14:09 ນ.

## ຂໍ້ມູນຈາກທ້ອງປົກກູລ

ວັນທີທ້ອງປົກກູລຕິກາຣ ຮັບຕົວຢ່າງ 16 ສິງຫາຄມ 2567 ເວລາ 08:38 ນ.

ແລະ ຫ້າມນໍາຮາຍງານນີ້ໄປປະກາຄໂໂພ່ນາທີ່ອ້າງອີກກ່ອນໄດ້ຮັບອຸນຸຍາດ ທາກມີກາຣ ຂູດ ຂຶ້ນ ແກ້ໄຂ ເປີ່ຍັນແປ່ງຕົວເລຂທີ່ຂອງຂ້າວຸມໄດ້ ຄືວ່າຮາຍງານຈົບບັນນີ້ມີສົມບູຮົນ  
ແລະ ຫ້າມທັດຄ່າຍໃນຮາຍງານການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ແຕ່ເພີ່ຍບາງສ່ວນ ໂດຍໄມ້ໄວ້ຮັບອຸນຸຍາດຈາກທ້ອງປົກກູລຕິກາຣເປັນຕາຍສັກຄົນອັກຊະຣ ໃບຮາຍງານພລຄບັນນີ້ຈະຮັບຮອງເພາະ  
ຕົວຢ່າງທີ່ໄດ້ຮັບການຕຽບຈຳວິເຄຣະທີ່ທ່ານນີ້

ຮ້າສປົກກູລຕິກາຣ 31-25670816-00090

ສັກຄົນທີ່ຕົວຢ່າງ ຂອງແຊີເສີເຫາ ສັກຄົນລະເອີ້ດ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ 16 ສິງຫາຄມ 2567 ຊົ່ງ 17 ກັນຍາຍນ 2567

ຮາຍງານຕຽບຈຳ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວິເຄຣະທີ່	ວິທີທດສອບ
ທອງແດງ (ມີລືກິກັນຕ່ອລິຕົຣ) **	2.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ແມງການຟີ (ມີລືກິກັນຕ່ອລິຕົຣ) **	12	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ນິກເກີດ (ມີລືກິກັນຕ່ອລິຕົຣ) **	0.90	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ຕະກ່າວ (ມີລືກິກັນຕ່ອລິຕົຣ) **	0.25	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ສັກະສີ (ມີລືກິກັນຕ່ອລິຕົຣ) **	38	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

ໜໍາຍເທິງ

- ວິເຄຣະທີ່ຕາມປະກາຄກະທຽບຈຳວິທີ່ອຸທະກຣມ ເຊິ່ງ ກາຮຈັດກິດສິ່ງປົກກູລທີ່ໄວ້ສຸດທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ພ.ສ. 2566 ແລະ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- \* ຄວາມເຂັ້ມື້ນໍ້າທີ່ໜ້າມີມືລືກິກັນຕ່ອລິຕົຣ

- \*\* ຄວາມເຂັ້ມື້ນໍ້າທີ່ໄວ້ສຸດທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວດ້ວຍວິເຄຣະທີ່ນໍ້າສັກດັ (Waste Extraction Test) ໃນໜ່າຍມີລືກິກັນຕ່ອລິຕົຣ

ທບທວນໂດຍ

ນັ້ນຫຼັກ ນັ້ນຫຼັກ

ອຸນຸມຕໍ່ໄດຍ

ວິໄລ ວິໄລ

ສູນຍົງວິຈີ່ແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິເປີໂຮງງານກາຄະວັນຕກ

123 ໜ້າ 4 ຄຸ້ງກະລິນ ເມືອງຮາຊານີ້ ຮາຊບຸ້ນ 70000

ໂທ. 03-291-9549 ຕ້ອ 5101 ໂທຣສາຣ -

ໜ້າ 5/7

# ສຳເນົາ

ກຮມໂຮງງານອຸດສາຫກຮຽມ

ເລຂທ່ຽງຈາກ 0321/300084/2567

ຮາຍງານການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ຮາຍງານນີ້ຮ່ວມຜົນການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພາະຕົວຢ່າງ ສິ່ງປົກກູດທີ່ໄວ້ສັດຖືໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ

## ຂໍ້ມູນຈາກລູກຄ້າ

ຈາກໂຮງງານ/ແບ່ງ ບຣິ່ຈັກ ຖູນຢູ່ອະຄຸມີເນີຍມ ຈຳກັດ [10740192625662 (3-106-45/66ສຄ)] ເລຂທະບູນໂຮງງານ ລຳດັບທີ່

ຈຸດເກັບ ຄຸງ biq baq ກາຍໃນອາຄາຣ ບຣິເວນເຄຣືອງບດ ພຶກດ 13.51383333, 100.2051111

ສຕານທີ່ຕັ້ງ ໂອນດທີ່ດິນເລຂທີ່ 36541 ຕຳບລ ດາກຮະເຈົາ ຄຳເກົ່າ ເມື່ອສນຸກສາກຣ 74000

ປະກອບກິຈກາຣ ລົດອມທລ່ອວະຄຸມີເນີຍມ ຕະກັນອະຄຸມີເນີຍມ ປຣິມານນໍ້າທີ່ໄໝ ໄມຮະບຸ ລບ.ມ./ວັນ ເກັບຕົວຢ່າງໂດຍ ນາຍພິເຮັງທີ່ ອນຸພັນຮ

ສັກດ ສູນຍົງວິຈີ້ແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິເສດຖານກາຕະວັນຕກ ເກັບຕົວຢ່າງເມື່ອວັນທີ 14 ສິງຫາມ 2567 ເວລາ 14:09 ນ.

## ຂໍ້ມູນຈາກທ້ອງປົກກູດ

ວັນທີທ້ອງປົກກູດການຮັບຕົວຢ່າງ 16 ສິງຫາມ 2567 ເວລາ 08:38 ນ.

ແລະ ຫ້າມນໍາຮາຍງານນີ້ໄປປະກາຄໂໂພເຄນາທີ່ອ້າງອີກກ່ອນໄດ້ຮັບອຸນຸຍາດ ທາກມີກາຣ ຂູດ ຂຶ້ນ ແກ້ໄຂ ເປີ່ຍັນແປ່ງຕົວເລຂທີ່ຂອງຂ້າວຸມໄດ້ ຄືວ່າຮາຍງານຈົບບັນທຶນສົມບູລົມ ແລະ ຫ້າມທັດຄ່າຍໃນຮາຍງານການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ແຕ່ເພີ່ຍບາງສ່ວນ ໂດຍໄໝໄໝເກັບບັນຫຼາດຈາກທ້ອງປົກກູດກາຮັບຕົວຢ່າງເປັນຕາຍສັກຄົນອັກຊະຣ ໃນຮາຍງານພລຄບັນທຶນຈະຮັບຮອງເພາະ ຕົວຢ່າງທີ່ໄດ້ຮັບການຕຽບຈຳວິເຄຣະທີ່ເທົ່ານັ້ນ

ຮ້າສປົກກູດ 31-25670816-00090

ສັກຄົນທີ່ຕົວຢ່າງ ຂອງແຊັງສີເຫາ ສັກຄົນລະເອີ້ດ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ 16 ສິງຫາມ 2567 ຊົ່ງ 17 ກັນຍານ 2567

ຮາຍງານຕຽບຈຳ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວິເຄຣະທີ່	ວິທີທດສອບ
ສາກຫຸນ (ມີລືກກັນຕ່ອລືຕຣ) **	ນ້ອຍກວ່າ 0.05	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ແບບເຮີມ (ມີລືກກັນຕ່ອລືຕຣ) **	20	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ຈີລີເນີຍມ (ມີລືກກັນຕ່ອລືຕຣ) **	0.04	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ເບຣີລເຮີມ (ມີລືກກັນຕ່ອລືຕຣ) **	0.07	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ໂຄບອລທ (ມີລືກກັນຕ່ອລືຕຣ) **	0.53	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

ໜ່າຍເທິງ

- ວິເຄຣະທີ່ຕາມປະກາຄກະທຽບຈຳວິເຄຣະທີ່ ເຊິ່ງ ກາຮຈັດກາສິ່ງປົກກູດທີ່ໄວ້ສັດຖືໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ພ.ສ. 2566 ແລະ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- \* ຄວາມເຂັ້ມື້ນໍ້າທີ່ໜ່າຍມີລືກກັນຕ່ອລືຕຣ

- \*\* ຄວາມເຂັ້ມື້ນໍ້າຂອງວັດທີ່ໄວ້ສັດຖືໄມ້ໃຊ້ແລ້ວດ້ວຍວິເຄຣະທີ່ນໍ້າສັກດ (Waste Extraction Test) ໃນໜ່າຍມີລືກກັນຕ່ອລືຕຣ

ທບທານໂດຍ

ນັ້ນຫຼັກ ນັ້ນຫຼັກ

ັນງົງຮັບຂໍຢັ້ງ ນ້ອຍພິມພົມ

ນັກວິທາຄາສຕ່າງປົກກູດ

24 ກັນຍານ 2567

ອນຸມື້ຕໍ່ໂດຍ

ວິໄກ ນັ້ນຫຼັກ

ວິຊຸດາ ສັມດຸທີ່ຜລ

ຜູ້ອໍານວຍກາຮສູນຍົງວິຈີ້ແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິເສດຖານກາຕະວັນຕກ

24 ກັນຍານ 2567



ສູນຍົງວິຈີ້ແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິເສດຖານກາຕະວັນຕກ

123 ໜ້ຳ 4 ຄຸ້ງກະລິນ ເມື່ອງຮາຊານີ້ ຮາຊບຸນີ້ 70000

ໂທ. 03-291-9549 ຕ້ອ 5101 ໂທຣສາຣ -

ໜ້າ 6/7

# ສຳເນົາ

ກຮມໂຮງງານອຸດສາຫກຮຽມ

ເລຂທ່ຽງຈາກ 0321/300084/2567

ຮາຍງານການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ຮາຍງານນີ້ຮ່ວມຜົນການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພາະຕົວຢ່າງ ສິ່ງປົກກູດທີ່ໄວ້ສັດຖືໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ

## ຂໍ້ມູນຈາກລູກຄ້າ

ຈາກໂຮງງານ/ແບ່ງ ບຣີ່ຈັກ ຖະໜຸງ ອະຄຸມີເນີຍມ ຈຳກັດ [10740192625662 (3-106-45/66ສຄ)] ເລຂທະບູນໂຮງງານ ລຳດັບທີ່

ຈຸດເກັບ ຄຸງ biq baq ກາຍໃນອາຄາຣ ບຣີ່ເວນເຄຣືອງບດ ພັກດ 13.51383333, 100.2051111

ສຕານທີ່ຕັ້ງ ໂອນດທີ່ດິນເລຂທີ່ 36541 ຕຳບລ ດາກກະຈຳ ຄຳເກໂ ເມືອງສນູທາສາກ ຈັງຫວັດ ສນູທາສາກ 74000

ປະກອບກິຈກາຣ ລົດມ່ວຍອະຄຸມີເນີຍມ ຕະກັນອະຄຸມີເນີຍມ ປຣມານນໍ້າທີ່ໄໝ ໂມ່ວະບຸ ລບ.ມ./ວັນ ເກັບຕົວຢ່າງໂດຍ ນາຍພຶກພົງຕີ ອນຸພັນຮີ ສັກດີ ສູນຍົງວິຈີຍແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິທີໂຮງງານກາກຕະວັນຕກ ເກັບຕົວຢ່າງເມື່ອວັນທີ 14 ສິງຫາຄມ 2567 ເວລາ 14:09 ນ.

## ຂໍ້ມູນຈາກທ້ອງປົງປົກຕິກາຣ

ວັນທີທ້ອງປົງປົກຕິກາຣ ຮັບຕົວຢ່າງ 16 ສິງຫາຄມ 2567 ເວລາ 08:38 ນ.

ແລະ ຫ້າມນໍາຮາຍງານນີ້ໄປປະກາສໂຄໂນມາຫີ່ອອ້າງອີກກ່ອນໄດ້ຮັບອຸນຸຍາດ ທາກມີກາຣ ຂູດ ຂຶ້ນ ແກ້ໄຂ ເປີ່ຍິນແປລັງແປລັງຕົວເລຂຫີ່ອຂ້ອຄວາມໃດໆ ຄືວ່າຮາຍງານຈົບບັນທຶນສົມບູລົມ ແລະ ຫ້າມທັດຄ່າຍໃນຮາຍງານການຕຽບຈຳ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ແຕ່ເພີ່ຍບາງສ່ວນ ໂດຍໄມ້ໄວ້ຮັບອຸນຸຍາດຈາກທ້ອງປົງປົກຕິກາຣເປັນຕາຍສັກຄົມອັກຊະຣ ໃນຮາຍງານພລຄບັນທຶນຈະຮັບຮອງເພາະ ຕົວຢ່າງທີ່ໄດ້ຮັບການຕຽບຈຳວິເຄຣະທີ່ເທົ່ານັ້ນ

ຮ້າສປົງປົກຕິກາຣ 31-25670816-00090

ສັກຄົມະຕົວຢ່າງ ຂອງແຊັງສີເຫາ ສັກຄົມະລະເອີ້ດ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ 16 ສິງຫາຄມ 2567 ຄື 17 ກັນຍາຍນ 2567

ຮາຍງານຕຽບຈຳ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວິເຄຣະທີ່	ວິທີທດສອບ
ວາເນເດີຍມ (ມີລືກຮັມຕ່ອລີຕຣ) **	3.1	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ເຈິນ (ມີລືກຮັມຕ່ອລີຕຣ) **	0.11	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ແຫດເລີຍມ (ມີລືກຮັມຕ່ອລີຕຣ) **	ນ້ອຍກວ່າ 0.05	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ເຫັນ (ມີລືກຮັມຕ່ອລີຕຣ) **	116	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ອະຄຸມີເນີຍມ (ມີລືກຮັມຕ່ອລີຕຣ) **	3,750	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

ໜໍາຍເທິງ

- ວິເຄຣະທີ່ຕາມປະກາສກະທຽບອຸດສາຫກຮຽມ ເຊິ່ງ ກາຮຈັດກາສິ່ງປົກກູດທີ່ໄວ້ສັດຖືໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ພ.ສ. 2566 ແລະ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- \* ຄວາມເຂັ້ມື້ນໍ້າທີ່ໜໍາມີຄວາມສິ່ງເຈື້ອປັນ (Total concentration) ໃນໜ່າຍມີລືກຮັມຕ່ອລີໂລກຮັມ

- \*\* ຄວາມເຂັ້ມື້ນໍ້າຂອງວັດສຸດທີ່ໄວ້ສັດຖືໄມ້ໃຊ້ແລ້ວດ້ວຍວິເຄຣະທີ່ນໍ້າສັດຖື (Waste Extraction Test) ໃນໜ່າຍມີລືກຮັມຕ່ອລີຕຣ

ທບທວນໂດຍ

ນັ້ນຫຼັກ ນັ້ນຫຼັກ

ັນງົງຮັບຂໍຢ່າງ

ນັ້ນຫຼັກ ນັ້ນຫຼັກ

ອຸນຸມຕໍ່ໄດຍ

ນັ້ນຫຼັກ

ສູນຍົງວິຈີຍແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິທີໂຮງງານກາກຕະວັນຕກ

123 ໜູ້ 4 ຄຸ້ງກະລິນ ເມືອງຮາຊບຸນ ແຂວງຮາຊບຸນ 70000

ໂທ. 03-291-9549 ຕ້ອ 5101 ໂທຣສາກ -

ສິນສຸດກາຮຽນພລ

ໜ້າ 7/7