



**ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ**  
**ສັນຕິພາບ ເອກະລາດ ປະຊາທິປະໄຕ ເອກະພາບ ວັດທະນະຖາວອນ**

ກະຊວງ ຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ

ສະຖາບັນ ຄົ້ນຄ້ວາ ຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ

ເລກທີ

/ກຊສ.ສຄຊສ

ນະຄອນຫລວງວຽງຈັນ, ວັນທີ 12 ກຸມພາ 2020

**ບົດລາຍງານ ສະພາບ**

**ຝຸ່ນລະອອງທີ່ມີຂະໜາດ 2.5 ໄມໂຄຼກຼາມ (PM 2.5)**

ລາຍງານສະພາບ ຜົນການວັດແທກຝຸ່ນລະອອງ PM 2.5 ປະຈຳ ວັນທີ 12/02/2020 ຈາກຂໍ້ມູນສະຖານີວັດແທກຝຸ່ນລະອອງ PM 2.5 ຂອງສະຖາບັນ ຄົ້ນຄ້ວາ ຊັບພະຍາກອນ ທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ຢູ່ທີ່ ກົມອຸຕຸນິຍົມ ແລະ ອຸທິກກະສາດ, ນະຄອນຫລວງວຽງຈັນ ໄດ້ສະແດງໃຫ້ເຫັນວ່າຄ່າຝຸ່ນລະອອງ PM 2.5 ໃນວັນທີ 11 ທີ່ຜ່ານມາ ຄ່າທີ່ວັດແທກສະເລ່ຍ ຕໍ່ 24 ຊົ່ວໂມງ ແມ່ນ 21.6  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  ເຊິ່ງຖືວ່າ ຕໍ່າກວ່າມາດຕະຖານສິ່ງແວດລ້ອມແຫ່ງຊາດທີ່ລະບຸໄວ້ (PM2.5 = 50  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ).

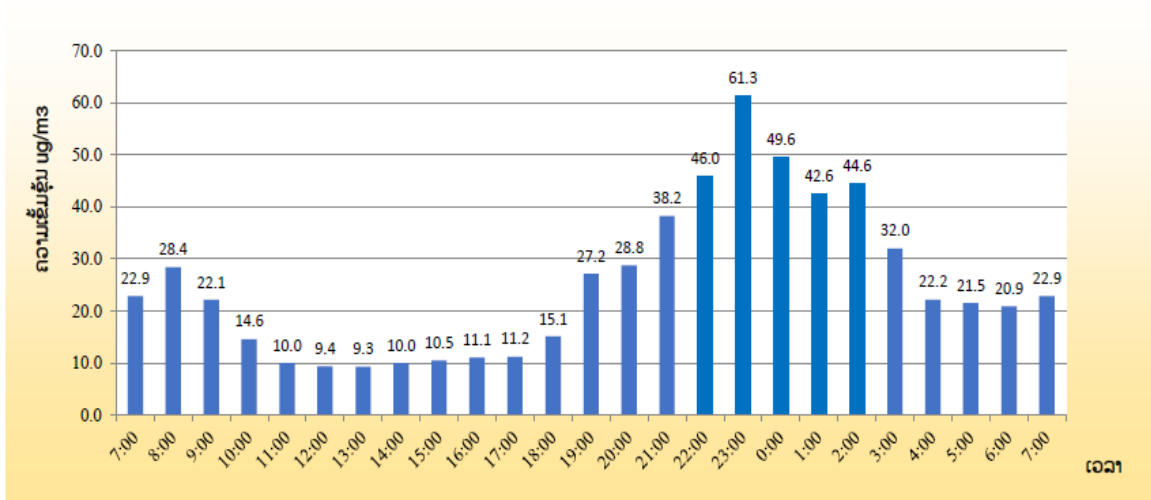
ສຳລັບໃນມື້ນີ້ເລີ່ມຕັ້ງແຕ່ 01:00 ໂມງເຊົ້າ ຫາ 07:00 ໂມງເຊົ້າ ວັດແທກໄດ້ສະເລ່ຍແມ່ນ 29.5  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ . ຄ່າສູງສຸດ ແມ່ນເວລາ 2:00ໂມງເຊົ້າແມ່ນ 44.6  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  ແລະ ຄ່າຕໍ່າສຸດ ແມ່ນເວລາ 6:00ໂມງເຊົ້າແມ່ນ 20.9  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ . ການຈັດລະດັບຄຸນນະພາບອາກາດທີ່ມີຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບຕັ້ງແຕ່ເຊົ້າຂອງມື້ນີ້ສະເລ່ຍຖືວ່າຄຸນນະພາບອາກາດ ແມ່ນອາກາດດີຫຼາຍ.

**ຕາຕະລາງ: ຜົນການວັດແທກຝຸ່ນລະອອງ PM 2.5 ປະຈຳ ວັນທີ 11 – 12 ກຸມພາ 2020**

ລະດັບຄວາມເຂັ້ມຂຸ້ນຝຸ່ນລະອອງ PM 2.5 ໃນນະຄອນຫລວງວຽງຈັນ ແລະ ລະດັບຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບວັນທີ 11- 12 ກຸມພາ 2020							
ວັນທີ	ເວລາ	PM2.5	AQI	ການຈັດລະດັບ AQI	ສະເລ່ຍຄ່າ AQI	ປະເມີນການຈັດລະດັບ AQI	
		$\mu\text{g}/\text{m}^3$					
11-02-20	7:00	22.9	0-25	ດີຫຼາຍ	0-25	ດີຫຼາຍ	
11-02-20	8:00	28.4	0-25	ດີຫຼາຍ			
11-02-20	9:00	22.1	0-25	ດີຫຼາຍ			
11-02-20	10:00	14.6	0-25	ດີຫຼາຍ			
11-02-20	11:00	10.0	0-25	ດີຫຼາຍ			
11-02-20	12:00	9.4	0-25	ດີຫຼາຍ			
11-02-20	13:00	9.3	0-25	ດີຫຼາຍ			
11-02-20	14:00	10.0	0-25	ດີຫຼາຍ			
11-02-20	15:00	10.5	0-25	ດີຫຼາຍ			
11-02-20	16:00	11.1	0-25	ດີຫຼາຍ			
11-02-20	17:00	11.2	0-25	ດີຫຼາຍ			
11-02-20	18:00	15.1	0-25	ດີຫຼາຍ			
11-02-20	19:00	27.2	0-25	ດີຫຼາຍ			
11-02-20	20:00	28.8	0-25	ດີຫຼາຍ			
11-02-20	21:00	38.2	26-50	ດີ			
11-02-20	22:00	46.0	26-50	ດີ			
11-02-20	23:00	61.3	101-150	ມີຜົນກະທົບເລັກນ້ອຍຕໍ່ສຸຂະພາບ			
11-02-20	0:00	49.6	26-50	ດີ			
12-02-20	1:00	42.6	26-50	ດີ			
12-02-20	2:00	44.6	26-50	ດີ			
12-02-20	3:00	32.0	0-25	ດີຫຼາຍ			
12-02-20	4:00	22.2	0-25	ດີຫຼາຍ			
12-02-20	5:00	21.5	0-25	ດີຫຼາຍ			
12-02-20	6:00	20.9	0-25	ດີຫຼາຍ			
12-02-20	7:00	22.9	0-25	ດີຫຼາຍ			
ສະເລ່ຍ		25.3	0-25	ດີຫຼາຍ			
Air Quality Index (AQI)							
ຄວາມໝາຍ	0-25	26-50	51-100	101-150	151-200	201-300	>300
	ດີຫຼາຍ	ດີ	ດີປານກາງ	ມີຜົນກະທົບເລັກນ້ອຍຕໍ່ສຸຂະພາບ	ເລີ່ມມີຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບ	ມີຜົນກະທົບປານກາງຕໍ່ສຸຂະພາບ	ມີຜົນກະທົບສູງຕໍ່ສຸຂະພາບ

ຂໍ້ມູນໂດຍ: ສະຖາບັນ ຄົ້ນຄ້ວາ ຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ

ຜົນການວັດແທກປະລິມານຝຸ່ນລະອອງ PM 2.5 ເປັນແຕ່ລະຊົ່ວໂມງໃນ ວັນທີ 11 -12 ກຸມພາ 2020



Air Quality Index (AQI)							
ຄວາມໜາບ	0-25	26-50	51-100	101-150	151-200	201-300	>300
	ດີຫຼາຍ	ດີ	ດີປານກາງ	ມີອັນກະທົບເລັກນ້ອຍຕໍ່ສຸຂະໜາບ	ເລີ່ມມີອັນກະທົບຕໍ່ສຸຂະໜາບ	ມີອັນກະທົບປານກາງຕໍ່ສຸຂະໜາບ	ມີອັນກະທົບຮຸນຕໍ່ສຸຂະໜາບ

ຂໍ້ມູນໂດຍ: ສະຖາບັນ ຄົ້ນຄ້ວາ ຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ

ດັ່ງນັ້ນ, ສະຖາບັນ ຄົ້ນຄ້ວາ ຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ຈຶ່ງໄດ້ແຈ້ງມາຍັງບັນດາທ່ານເພື່ອຮັບຊາບ.

ຫົວໜ້າ ສະຖາບັນ

ໝາຍເຫດ: ສາມາດເຂົ້າເຖິງຂໍ້ມູນໄດ້ທີ່

<https://nreri.gov.la/>

 [www.facebook.com/nreri.monre](https://www.facebook.com/nreri.monre)

ໂທ: +856-30-5208055

ເກນຂອງດັດຊະນີຄຸນນະພາບອາກາດ

AQI	ຄວາມເຂັ້ມຂຸ້ນ PM 2.5 (µg/m3/24h)	ຄວາມໝາຍ	ສີທີ່ໃຊ້	ການແຈ້ງເຕືອນ
0-25	0	ຄຸນນະພາບອາກາດດີຫຼາຍ	ສີຟ້າ	ຄຸນນະພາບອາກາດແມ່ນດີຫຼາຍເໝາະສໍາຫຼັບກິດຈະກຳກາງແຈ້ງ
26-50	37	ຄຸນນະພາບອາກາດດີ	ສີຂຽວ	ຄຸນນະພາບອາກາດແມ່ນດີເໝາະສໍາຫຼັບກິດຈະກຳກາງແຈ້ງ
51-100	50	ດີປານກາງ	ສີເຫຼືອງ	ສໍາຫຼັບປະຊາຊົນທົ່ວໄປ: ສາມາດເຮັດກິດຈະກຳກາງແຈ້ງໄດ້ຕາມປົກກະຕິ ຜູ້ທີ່ຕ້ອງເບິ່ງແຍງເປັນພິເສດ: ຫາກມີອາການເບື້ອງຕົ້ນ ເຊັ່ນ :ໄອ, ຫາຍໃຈລຳບາກ ຄວນຫຼີກລ້ຽງກິດຈະກຳກາງແຈ້ງ
101-150	57	ມີຜົນກະທົບເລັກນ້ອຍຕໍ່ສຸຂະພາບ	ສີນ້ຳຫມາກກ້ຽງ (ສີສົ້ມ)	ສໍາຫຼັບປະຊາຊົນທົ່ວໄປ: ຄວນຫຼີກລ້ຽງການເຮັດກິດຈະກຳກາງແຈ້ງ ຜູ້ທີ່ຕ້ອງເບິ່ງແຍງເປັນພິເສດ: ຫາກມີອາການເບື້ອງຕົ້ນ ເຊັ່ນ :ໄອ, ຫາຍໃຈລຳບາກ, ແສບຕາ ຄວນປົກສາແພດ
151-200	90	ເລີ້ມມີຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບ	ສີອິດ	ສໍາຫຼັບປະຊາຊົນທົ່ວໄປ: ຫຼີກລ້ຽງການເຮັດກິດຈະກຳກາງແຈ້ງ ແລະ ໃຊ້ອຸປະກອນປ້ອງກັນ ຜູ້ທີ່ຕ້ອງເບິ່ງແຍງເປັນພິເສດ: ຫາກມີອາການເບື້ອງຕົ້ນ ເຊັ່ນ :ໄອ, ຫາຍໃຈລຳບາກ, ແສບຕາ ຄວນປົກສາແພດ
201-300	150	ມີຜົນກະທົບປານກາງຕໍ່ສຸຂະພາບ	ສີຕັບຫມູ	ສໍາຫຼັບປະຊາຊົນທົ່ວໄປ: ຫຼີກລ້ຽງການເຮັດກິດຈະກຳກາງແຈ້ງ ພ້ອມທັງເຜົາລະວັງສຸຂະພາບ ແລະ ໃຊ້ອຸປະກອນປ້ອງກັນ ຜູ້ທີ່ຕ້ອງເບິ່ງແຍງເປັນພິເສດ: ຄວນຫຼີກລ້ຽງສໍາຫຼັບກິດຈະກຳກາງແຈ້ງ ແລະ ໃຊ້ອຸປະກອນປ້ອງກັນ ຫາກມີອາການເບື້ອງຕົ້ນ ເຊັ່ນ :ໄອ, ຫາຍໃຈລຳບາກ, ແສບຕາ, ແໜ້ນໜ້າເອິກ, ວິນຫົວ, ຫົວໃຈເຕັ້ນ ບໍ່ປົກກະຕິ, ປວດຮາກ ແລະ ອ່ອນເພຍຄວນປົກສາແພດ
>301	250	ມີຜົນກະທົບສູງຕໍ່ສຸຂະພາບ	ສີແດງ	ສໍາຫຼັບປະຊາຊົນທົ່ວໄປ: ຫຼີກລ້ຽງການເຮັດກິດຈະກຳກາງແຈ້ງ ພ້ອມທັງເຜົາລະວັງສຸຂະພາບຖ້າມີອາການເບື້ອງຕົ້ນ ເຊັ່ນ :ໄອ, ຫາຍໃຈລຳບາກ, ແສບຕາຄວນ ຄວນປົກສາແພດ ແລະ ໃຊ້ອຸປະກອນປ້ອງກັນ ຜູ້ທີ່ຕ້ອງເບິ່ງແຍງເປັນພິເສດ: ຄວນຫຼີກລ້ຽງສໍາຫຼັບກິດຈະກຳກາງແຈ້ງ ແລະ ໃຊ້ອຸປະກອນປ້ອງກັນ ຫາກມີອາການເບື້ອງຕົ້ນ ເຊັ່ນ :ໄອ, ຫາຍໃຈລຳບາກ, ແສບຕາ, ແໜ້ນໜ້າເອິກ, ວິນຫົວ, ຫົວໃຈເຕັ້ນ ບໍ່ປົກກະຕິ, ປວດຮາກ ແລະ ອ່ອນເພຍຄວນປົກສາແພດ