



ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ
ສັນຕິພາບ ເອກະລາດ ປະຊາທິປະໄຕ ເອກະພາບ ວັດທະນະຖາວອນ

ກະຊວງ ຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ

ສະຖາບັນ ຄົ້ນຄ້ວາ ຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ

ເລກທີ

/ກຊສ.ສຄຊສ

ນະຄອນຫລວງວຽງຈັນ, ວັນທີ 17 ກຸມພາ 2020

ບົດລາຍງານ ສະພາບ

ຝຸ່ນລະອອງທີ່ມີຂະໜາດນ້ອຍກວ່າ 2.5 ໄມຄຣອນ (PM 2.5)

ລາຍງານສະພາບ ຜົນການວັດແທກຝຸ່ນລະອອງຂະໜາດນ້ອຍກວ່າ 2.5 ໄມຄຣອນ (PM 2.5) ປະຈຳ ວັນທີ 17/02/2020 ຈາກຂໍ້ມູນສະຖານີວັດແທກຝຸ່ນລະອອງ PM 2.5 ຂອງສະຖາບັນ ຄົ້ນຄ້ວາ ຊັບພະຍາກອນ ທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ ຢູ່ທີ່ ກົມອຸຕຸນິຍົມ ແລະ ອຸທິກກະສາດ, ນະຄອນຫລວງວຽງຈັນ ໄດ້ສະແດງໃຫ້ເຫັນວ່າຄ່າຝຸ່ນລະອອງ PM 2.5 ໃນວັນທີ 16 ທີ່ຜ່ານມາ ຄ່າທີ່ວັດແທກສະເລ່ຍ ຕໍ່ 24 ຊົ່ວໂມງ ແມ່ນ 36.1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ເຊິ່ງຖືວ່າ ຕໍ່າກວ່າ ມາດຕະຖານສິ່ງແວດລ້ອມແຫ່ງຊາດ ທີ່ລະບຸໄວ້ ($\text{PM}_{2.5} = 50 \mu\text{g}/\text{m}^3$).

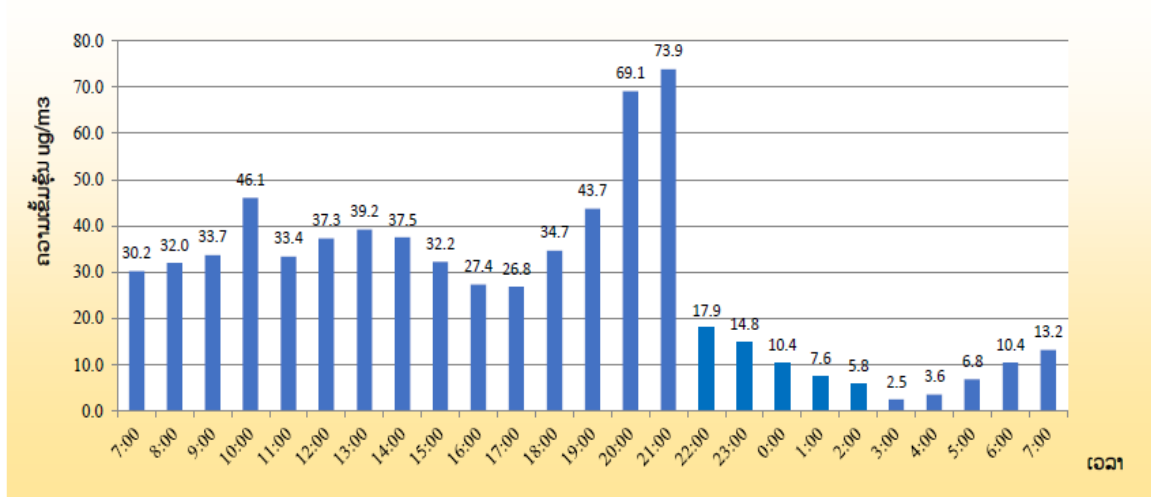
ສຳລັບໃນມື້ນີ້ເລີ່ມຕັ້ງແຕ່ 01:00 ໂມງເຊົ້າ ຫາ 07:00 ໂມງເຊົ້າ ວັດແທກໄດ້ສະເລ່ຍແມ່ນ 7.1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. ຄ່າຕໍ່າສຸດແມ່ນເວລາ 3:00 ໂມງເຊົ້າແມ່ນ 2.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ແລະຄ່າສູງສຸດແມ່ນເວລາ 7:00 ໂມງເຊົ້າແມ່ນ 13.2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. ການຈັດລະດັບຄຸນນະພາບອາກາດທີ່ມີຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບຕັ້ງແຕ່ເຊົ້າຂອງມື້ນີ້ສະເລ່ຍຖືວ່າຄຸນນະພາບອາກາດ ແມ່ນ ອາກາດດີຫຼາຍ.

ຕາຕະລາງ: ຜົນການວັດແທກຝຸ່ນລະອອງ PM 2.5 ປະຈຳ ວັນທີ 16 – 17 ກຸມພາ 2020

ລະດັບຄວາມເຂັ້ມຂົນສູນຝຸ່ນລະອອງ PM 2.5 ໃນນະຄອນຫລວງວຽງຈັນ ແລະ ລະດັບຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບວັນທີ 16-17 ກຸມພາ 2020								
ວັນທີ	ເວລາ	PM2.5	AQI	ການຈັດລະດັບ AQI	ສະເລ່ຍຄ່າ AQI	ປະເມີນການຈັດລະດັບ AQI		
		$\mu\text{g}/\text{m}^3$						
16-02-20	7:00	30.2	0-25	ດີຫຼາຍ	0-25	ດີຫຼາຍ		
16-02-20	8:00	32.0	0-25	ດີຫຼາຍ				
16-02-20	9:00	33.7	0-25	ດີຫຼາຍ				
16-02-20	10:00	46.1	26-50	ດີ				
16-02-20	11:00	33.4	0-25	ດີຫຼາຍ				
16-02-20	12:00	37.3	26-50	ດີ				
16-02-20	13:00	39.2	26-50	ດີ				
16-02-20	14:00	37.5	26-50	ດີ				
16-02-20	15:00	32.2	0-25	ດີຫຼາຍ				
16-02-20	16:00	27.4	0-25	ດີຫຼາຍ				
16-02-20	17:00	26.8	0-25	ດີຫຼາຍ				
16-02-20	18:00	34.7	0-25	ດີຫຼາຍ				
16-02-20	19:00	43.7	26-50	ດີ				
16-02-20	20:00	69.1	101-150	ມີຜົນກະທົບເລີກນ້ອຍຕໍ່ສຸຂະພາບ				
16-02-20	21:00	73.9	101-150	ມີຜົນກະທົບເລີກນ້ອຍຕໍ່ສຸຂະພາບ				
16-02-20	22:00	17.9	0-25	ດີຫຼາຍ				
16-02-20	23:00	14.8	0-25	ດີຫຼາຍ				
16-02-20	0:00	10.4	0-25	ດີຫຼາຍ				
17-02-20	1:00	7.6	0-25	ດີຫຼາຍ				
17-02-20	2:00	5.8	0-25	ດີຫຼາຍ				
17-02-20	3:00	2.5	0-25	ດີຫຼາຍ				
17-02-20	4:00	3.6	0-25	ດີຫຼາຍ				
17-02-20	5:00	6.8	0-25	ດີຫຼາຍ				
17-02-20	6:00	10.4	0-25	ດີຫຼາຍ				
17-02-20	7:00	13.2	0-25	ດີຫຼາຍ				
ສະເລ່ຍ		27.6	0-25	ດີຫຼາຍ				
Air Quality Index (AQI)								
ຄວາມໝາຍ	0-25	26-50	51-100	101-150			151-200	201-300
	ດີຫຼາຍ	ດີ	ດີປານກາງ	ມີຜົນກະທົບເລີກນ້ອຍຕໍ່ສຸຂະພາບ	ເລີ່ມມີຜົນກະທົບຕໍ່ສຸຂະພາບ	ມີຜົນກະທົບປານກາງຕໍ່ສຸຂະພາບ	ມີຜົນກະທົບສູງຕໍ່ສຸຂະພາບ	

ຂໍ້ມູນໂດຍ: ສະຖາບັນ ຄົ້ນຄ້ວາ ຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມ

ຜົນການວັດແທກປະລິມານຝຸ່ນລະອອງ PM 2.5 ເປັນແຕ່ລະຊົ່ວໂມງໃນ ວັນທີ 16-17 ກຸມພາ 2020



Air Quality Index (AQI)							
ຄວາມໜາບ	0-25	26-50	51-100	101-150	151-200	201-300	>300
	ດີຫຼາຍ	ດີ	ດີປານກາງ	ມີຜົນກະທົບເລັກນ້ອຍຕໍ່ສູຂະໜາບ	ເລີ່ມມີຜົນກະທົບຕໍ່ສູຂະໜາບ	ມີຜົນກະທົບປານກາງຕໍ່ສູຂະໜາບ	ມີຜົນກະທົບສູງຕໍ່ສູຂະໜາບ

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

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