



ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ  
ສັນຕິພາບ ເອກະລາດ ປະຊາທິປະໄຕ ເອກະພາບ ວັດທະນະຖາວອນ

ກະຊວງອຸດສາຫະກຳ ແລະ ການຄ້າ

ເລກທີ 0948 /ອຄ

ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ, ວັນທີ 12 ຕຸລາ 2021

**ຂໍ້ຕົກລົງ**

**ວ່າດ້ວຍ ການຈັດລະດັບຄວາມສ່ຽງຜົນກະທົບດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ  
ຂອງໂຮງງານອຸດສາຫະກຳປຸງແຕ່ງ**

- ອີງຕາມ ກົດໝາຍວ່າດ້ວຍອຸດສາຫະກຳປຸງແຕ່ງ ສະບັບເລກທີ 48/ສພຊ, ລົງວັນທີ 27 ທັນວາ 2013;
- ອີງຕາມ ດຳລັດວ່າດ້ວຍການຈັດຕັ້ງ ແລະ ການເຄື່ອນໄຫວຂອງກະຊວງອຸດສາຫະກຳ ແລະ ການຄ້າ ສະບັບເລກທີ 230/ນຍ, ລົງວັນທີ 24 ກໍລະກົດ 2017;
- ອີງຕາມ ໜັງສືສະເໜີຂອງ ກົມອຸດສາຫະກຳ ແລະ ຫັດຖະກຳ ສະບັບເລກທີ 1460/ກອຫ.ສຄ, ລົງວັນທີ 20 ກັນຍາ 2021.

**ລັດຖະມົນຕີ ກະຊວງອຸດສາຫະກຳ ແລະ ການຄ້າ ອອກຂໍ້ຕົກລົງ:**

**ມາດຕາ 1 ຈຸດປະສົງ**

ຂໍ້ຕົກລົງສະບັບນີ້ ສ້າງຂຶ້ນເພື່ອຮັບເຂາະກະທຳ ມາດຕາ 24 ຂອງກົດໝາຍວ່າດ້ວຍອຸດສາຫະກຳປຸງແຕ່ງ ສະບັບເລກທີ 48/ສພຊ, ລົງວັນທີ 27 ທັນວາ 2013.

**ມາດຕາ 2 ການຈັດລະດັບຄວາມສ່ຽງຜົນກະທົບດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ**

ການຈັດລະດັບຄວາມສ່ຽງຜົນກະທົບດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມຂອງໂຮງງານອຸດສາຫະກຳປຸງແຕ່ງ ແມ່ນການຈັດແບ່ງປະເພດໂຮງງານອຸດສາຫະກຳປຸງແຕ່ງ ຕາມລະດັບຄວາມສ່ຽງຜົນກະທົບດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ເປັນຕົ້ນ ມີນະວິດທາງອາກາດ, ນ້ຳເສຍຄຸນ, ສຽງດັງ, ແສງ, ກິນ, ຄວາມສັ່ນສະເທືອນ ແລະ ປະລິມານສິ່ງເສດເຫຼືອ ຊຶ່ງປະກອບມີ ສາມລະດັບ ດັ່ງນີ້:

1. ໂຮງງານອຸດສາຫະກຳປຸງແຕ່ງທີ່ມີຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມໃນລະດັບສູງ;
2. ໂຮງງານອຸດສາຫະກຳປຸງແຕ່ງທີ່ມີຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມໃນລະດັບປານກາງ;
3. ໂຮງງານອຸດສາຫະກຳປຸງແຕ່ງທີ່ມີຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມໃນລະດັບຕໍ່າ.

**ມາດຕາ 3 ຕາຕະລາງລະດັບຄວາມສ່ຽງຜົນກະທົບດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ**

ໂຮງງານອຸດສາຫະກຳປຸງແຕ່ງ ທີ່ມີຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມໃນລະດັບ ປານກາງ ແລະ ສູງ ໄດ້ກຳນົດໄວ້ໃນຕາຕະລາງໂຮງງານອຸດສາຫະກຳປຸງແຕ່ງ ທີ່ມີຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມໃນລະດັບປານກາງ ແລະ ຕາຕະລາງໂຮງງານອຸດສາຫະກຳປຸງແຕ່ງ ທີ່ມີຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມໃນລະດັບສູງ ຕາມເລກລະຫັດສາລະບານການຈັດ

ແບ່ງຂະແໜງເສດຖະກິດຂອງ ສປປ ລາວ (LSIC), ກຸ່ມໂຮງງານອຸດສາຫະກຳ, ກຳລັງການຜະລິດ, ປະລິມານສິ່ງເສດເຫຼືອ, ປະເພດມົນລະພິດ ແລະ ໂຕຊີ້ວັດ (parameters).

ໂຮງງານອຸດສາຫະກຳປຸງແຕ່ງ ທີ່ບໍ່ໄດ້ກຳນົດໃນຕາຕະລາງໂຮງງານອຸດສາຫະກຳປຸງແຕ່ງທີ່ມີຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມໃນລະດັບປານກາງ ແລະ ລະດັບສູງ ແມ່ນໂຮງງານອຸດສາຫະກຳປຸງແຕ່ງທີ່ມີຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມໃນລະດັບຕໍ່າ.

**ຕາຕະລາງ 1: ໂຮງງານອຸດສາຫະກຳປຸງແຕ່ງທີ່ມີຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ໃນລະດັບປານກາງ**

ບັນຊີລວມ					
ລ/ດ	ລະຫັດ LSIC	ກຸ່ມໂຮງງານອຸດສາຫະກຳ	ປະລິມານສິ່ງເສດເຫຼືອ	ປະເພດມົນລະພິດ	ໂຕຊີ້ວັດ
1		ໂຮງງານທົ່ວໄປ	ນໍ້າເສຍຄຸນແຕ່ 1.000 ແມັດກ້ອນຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ	ມົນລະພິດທາງນໍ້າ	ບໍ່ມີການປົນເປື້ອນໂລຫະໜັກ
			ນໍ້າເສຍຄຸນແຕ່ 100 ແມັດກ້ອນຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ	ມົນລະພິດທາງນໍ້າ	ມີການປົນເປື້ອນ: - ສັງກະສີ (Zn) - ແຄັດມຽມ (Cd) - ໄຊຍາໄນ (CN) - ບາຫຼອດ (Hg) - ຊິນ (Pb) - ທອງ (Cu) - ນິເກນ (Ni) - ເຊລີນຽມ (Se) - ມັງກາແນສ (Mg) - ໂຄຣມຽມ (Cr) - ອາເຊນິກ (As) - ເບລຽມ (Ba) - ຟິສຟໍລິດ (P)
2		ໂຮງງານທົ່ວໄປ	ທາດອາຍແຕ່ 5.000 ແມັດກ້ອນຕໍ່ຊົ່ວໂມງຂຶ້ນໄປ	ມົນລະພິດທາງອາກາດ	ບໍ່ມີການປົນເປື້ອນໂລຫະໜັກ
			ທາດອາຍແຕ່ 1.000 ແມັດກ້ອນຕໍ່ຊົ່ວໂມງຂຶ້ນໄປ	ມົນລະພິດທາງອາກາດ	ມີການປົນເປື້ອນ ໂລຫະໜັກຄື: - ຝຸ່ນລະອອງ (TSP) - ອາເຊນິກ (As) - ທອງ (Cu) - ຊິນ (Pb) - ບາຫຼອດ (Hg) - ຄຣໍລິນ (Cl) - ໄຮໂດຣເຈນຄຣໍໂລດ (HCl)

					<ul style="list-style-type: none"> <li>- ອາຊິດຊຸນຟູລິກ (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>)</li> <li>- ໄຮໂຕຣເຈນຊັ້ນໄຟ (H<sub>2</sub>S)</li> <li>- ຄາບອນມໍນົອກໄຊດ໌ (CO)</li> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອີອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອອກໄຊຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ໄຊລິນ (Xylene)</li> <li>- ຄີຊອນ (Cresol)</li> </ul>
<b>ບັນຊີສະເພາະ</b>					
ລ/ດ	ລະຫັດ LSIC	ກຸ່ມໂຮງງານອຸດສາຫະກຳ	ກຳລັງການຜະລິດ	ປະເພດມົນລະພິດ	ໂຕຊີ້ວັດ
1	1011	ໂຮງງານຂ້າສັດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ສັດໃຫຍ່ ແຕ່ 200 ໂຕຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ</li> <li>- ສັດປົກ ແຕ່ 3.000 ໂຕຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ</li> </ul>	ນ້ຳເສຍຄຸນ ແຕ່ 200 ແມັດກ້ອນຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ບີໂອດີ<sub>5</sub> (BOD<sub>5</sub>)</li> <li>- ແອັມໂມເນຍໄນໂຕຣເຈນ (H<sub>6</sub>N<sub>2</sub>).</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດ-ດັ່ງ (pH)</li> </ul>
2	1021	ໂຮງງານປຸງແຕ່ງ ຊີ້ນ, ຢາ, ອາຫານ ເກະເລ, ນ້ຳໜາກໄມ້, ນ້ຳມັນ ຈາກພືດ ແລະ ອາຫານສັດ	ແຕ່ 10 ໂຕນຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ	ນ້ຳເສຍຄຸນ ແຕ່ 200 ແມັດກ້ອນຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ບີໂອດີ<sub>5</sub> (BOD<sub>5</sub>)</li> <li>- ແອັມໂມເນຍໄນໂຕຣເຈນ (H<sub>6</sub>N<sub>2</sub>).</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດ-ດັ່ງ (pH)</li> </ul>
3	1062	ໂຮງງານຜະລິດແປ້ງ (ແປ້ງມັນດິນ, ແປ້ງສາລີ)	ແຕ່ 30.000 - 100.000 ໂຕນ ຕໍ່ປີຂຶ້ນໄປ	ນ້ຳເສຍຄຸນ ແຕ່ 300 -1.000 ແມັດກ້ອນຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ບີໂອດີ<sub>5</sub> (BOD<sub>5</sub>)</li> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດ-ດັ່ງ (pH)</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> </ul>
				ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 50-100 ແມັດກ້ອນຕໍ່ຊົ່ວໂມງຂຶ້ນໄປ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອີອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອີອກໄຊຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນົອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
4	1074	ໂຮງງານຜະລິດເສັ້ນ	ແຕ່ 10 ໂຕນຕໍ່	ນ້ຳເສຍຄຸນ ແຕ່	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ບີໂອດີ<sub>5</sub> (BOD<sub>5</sub>)</li> </ul>

		ໝີ່, ເສັ້ນເຜີ ແລະ ມັກກະໂລນີ	ວັນຂຶ້ນໄປ	150 ແມັດກ້ອນ ຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດ-ດັ່ງ (pH)</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> </ul>
				ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 100 ແມັດກ້ອນຕໍ່ຊົ່ວໂມງຂຶ້ນໄປ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອັອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອັອກໄຊຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນົອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
5	1101	ໂຮງງານຜະລິດເຫຼົ້າ	ແຕ່ 500.000 ລິດຕໍ່ປີຂຶ້ນໄປ	ນໍ້າເສຍຄຸນແຕ່ 150 ແມັດກ້ອນຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ປີໂອດີ<sub>5</sub> (BOD<sub>5</sub>)</li> <li>- ຊີໂອດີ (COD)</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດ-ດັ່ງ (pH).</li> </ul>
				ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 100 ແມັດກ້ອນຕໍ່ຊົ່ວໂມງຂຶ້ນໄປ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອັອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອັອກໄຊຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນົອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
6	1102	ໂຮງງານຜະລິດວາຍ	ແຕ່ 1.000.000-10.000.000 ລິດຕໍ່ປີຂຶ້ນໄປ	ນໍ້າເສຍຄຸນ ແຕ່ 100-150 ແມັດກ້ອນຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ປີໂອດີ<sub>5</sub> (BOD<sub>5</sub>)</li> <li>- ຊີໂອດີ (COD)</li> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດ-ດັ່ງ (pH)</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> </ul>
				ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 50-100 ແມັດກ້ອນຕໍ່ຊົ່ວໂມງຂຶ້ນໄປ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອັອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອັອກໄຊຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນົອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
7	1103	ໂຮງງານຜະລິດເບຍ	ແຕ່ 1.000.000-10.000.000 ລິດຕໍ່ປີຂຶ້ນໄປ	ນໍ້າເສຍຄຸນ ແຕ່ 100-150 ແມັດກ້ອນຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ປີໂອດີ<sub>5</sub> (BOD<sub>5</sub>)</li> <li>- ຊີໂອດີ (COD)</li> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດ-ດັ່ງ (pH)</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> </ul>
				ການປ່ອຍມົນລະ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອັອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> </ul>

				ພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 50 -100 ແມັດກ້ອນຕໍ່ ຊົ່ວໂມງຂຶ້ນໄປ	- ອັອກໄຊຂອງໄນ ໂຕຣເຈນ (NO <sub>x</sub> ) - ຄາບອນມໍນອກ ໄຊດ໌ (CO)
8	1104	ໂຮງງານຜະລິດ ເຄື່ອງດື່ມທີ່ບໍ່ມີທາດ ເຫຼົ້າ	ແຕ່ 1.000.000 ລິດຕໍ່ປີຂຶ້ນໄປ	ນໍ້າເສຍຄຸນ ແຕ່ 150 ແມັດກ້ອນຕໍ່ ວັນຂຶ້ນໄປ	- ບີໂອດີ <sub>5</sub> (BOD <sub>5</sub> ) - ຊີໂອດີ (COD) - ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS) - ຄ່າຄວາມເປັນກົດ- ດັ່ງ (pH).
				ການປ່ອຍມົນລະ ພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 100 ແມັດ ກ້ອນຕໍ່ ຊົ່ວໂມງຂຶ້ນໄປ	- ຊັນເຟີໄດອັອກໄຊດ໌ (SO <sub>2</sub> ) - ອັອກໄຊຂອງໄນ ໂຕຣເຈນ (NO <sub>x</sub> ) - ຄາບອນມໍນອກ ໄຊດ໌ (CO)
9	1201	ໂຮງງານຜະລິດ ຢາສຸບ	ແຕ່ 500 ໂຕນຕໍ່ ປີຂຶ້ນໄປ	ການປ່ອຍມົນລະ ພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 200 ແມັດ ກ້ອນຕໍ່ ຊົ່ວໂມງຂຶ້ນໄປ	- ຝຸ່ນລະອອງ (TSP) - ຊັນເຟີໄດອັອກໄຊດ໌ (SO <sub>2</sub> ) - ອັອກໄຊຂອງໄນ ໂຕຣເຈນ (NO <sub>x</sub> ) - ຄາບອນມໍນອກ ໄຊດ໌ (CO)
10	1313	ໂຮງງານຟອກ, ຍ້ອມສີ (ແຜ່ນແພ, ເສັ້ນຝ້າຍ ຫຼື ເສັ້ນ ໃຍ ແລະ ອື່ນໆ)	ແຕ່ 10-50 ໂຕນ ຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ	ນໍ້າເສຍຄຸນ ແຕ່ 250 ແມັດກ້ອນຕໍ່ ວັນຂຶ້ນໄປ	- ກິ່ນ - ບີໂອດີ <sub>5</sub> (BOD <sub>5</sub> ) - ຊີໂອດີ (COD) - ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS) - ຄ່າຄວາມເປັນກົດ- ດັ່ງ (pH).
				ການປ່ອຍມົນລະ ພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 200 ແມັດ ກ້ອນຕໍ່ ຊົ່ວໂມງຂຶ້ນໄປ	- ຊັນເຟີໄດອັອກໄຊດ໌ (SO <sub>2</sub> ) - ອັອກໄຊຂອງໄນ ໂຕຣເຈນ (NO <sub>x</sub> ) - ຄາບອນມໍນອກ ໄຊດ໌ (CO)
11	1393	ໂຮງງານຜະລິດພິມ ແລະ ພິມຂົນສັດ.	ແຕ່ 10-50 ໂຕນ ຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ	ນໍ້າເສຍຄຸນ ແຕ່ 250 ແມັດກ້ອນຕໍ່ ວັນຂຶ້ນໄປ	- ບີໂອດີ <sub>5</sub> (BOD <sub>5</sub> ) - ຊີໂອດີ (COD) - ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS) - ຄ່າຄວາມເປັນກົດ-

					ດັ່ງ (pH).
12	1511	ໂຮງງານຟອກ ແລະ ຕົບແຕ່ງໜັງສັດ, ການຍ້ອມສີ ແລະ ການຕົບແຕ່ງຂົນສັດ.	ແຕ່ 5 ໂຕນຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ	ນ້ຳເສຍຄຸນ ແຕ່ 250 ແມັດກ້ອນຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ	- ກິ່ນ - ສີ - ບີໂອດີ <sub>5</sub> (BOD <sub>5</sub> ) - ຊີໂອດີ (COD) - ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS) - ຄ່າຄວາມເປັນກົດ-ດັ່ງ (pH).
13	1512	ໂຮງງານຜະລິດເຄື່ອງໃຊ້ຈາກໜັງສັດ ຫຼື ຂົນສັດທີ່ມີຂະບວນການໝັກ, ຟອກ ແລະ ຍ້ອມສີ	ແຕ່ 10-50 ໂຕນຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ	ນ້ຳເສຍຄຸນ ແຕ່ 150 ແມັດກ້ອນຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ	- ກິ່ນ - ສີ - ບີໂອດີ <sub>5</sub> (BOD <sub>5</sub> ) - ຊີໂອດີ (COD) - ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS) - ຄ່າຄວາມເປັນກົດ-ດັ່ງ (pH).
14	1701	ໂຮງງານຜະລິດເຍື່ອເຈ້ຍ, ເຈ້ຍ ແລະ ເຈ້ຍແຂງ	ແຕ່ 10-50 ໂຕນຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ	ນ້ຳເສຍຄຸນ ແຕ່ 50-100 ແມັດກ້ອນຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ	- ສີ - ບີໂອດີ <sub>5</sub> (BOD <sub>5</sub> ) - ຊີໂອດີ (COD) - ຄ່າຄວາມເປັນກົດ-ດັ່ງ (pH) - ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS) - ທິເຄເອັນ (TKN)
				ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 50-80 ແມັດກ້ອນຕໍ່ຊົ່ວໂມງຂຶ້ນໄປ	- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອີອກໄຊດ໌ (SO <sub>2</sub> ) - ອີອກໄຊຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO <sub>x</sub> ) - ຄາບອນມໍນີອກໄຊດ໌ (CO)
15	1921	ໂຮງງານຜະລິດນ້ຳມັນ (ນ້ຳມັນແອັດຊັງ, ນ້ຳມັນກາຊອນ ແລະ ອື່ນໆ)	ທຸກຂະໜາດ	ນ້ຳເສຍຄຸນ	- ກິ່ນ - ທາດອິນຊີລະເຫີຍ (VOCs)
				ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 20-50 ແມັດກ້ອນຕໍ່ຊົ່ວໂມງຂຶ້ນໄປ	- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອີອກໄຊດ໌ (SO <sub>2</sub> ) - ອີອກໄຊຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO <sub>x</sub> ) - ຄາບອນມໍນີອກໄຊດ໌ (CO)
16	2011	ໂຮງງານຜະລິດຕະ	ແຕ່ 100-3.000	ນ້ຳເສຍຄຸນ	- ບີໂອດີ <sub>5</sub> (BOD <sub>5</sub> )

		ພັນເຄມີອັນຕະລາຍ ປະເພດ 2 ແລະ 3	ໂຕນຕໍ່ປີຂຶ້ນໄປ		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຊີໂອດີ (COD)</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດ-ດັ່ງ (pH).</li> <li>- ໂລຫະໜັກຕ່າງໆ (Pb, As.....)</li> </ul>
				ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 50-80 ແມັດກ້ອນຕໍ່ຊົ່ວໂມງຂຶ້ນໄປ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ກິນ</li> <li>- ຊັນເຟີໄດ໌ອອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອອກໄຊຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
17	2011	<p>ໂຮງງານຜະລິດເຄມີພື້ນຖານ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ແກ໊ສມີເທນ, ແກ໊ສໄຮໂດຣຄາບອນ, ແກ໊ສທີ່ຕິດໄຟໄດ້ ຫຼື ແກ໊ສໂພຣເພນທີ່ບໍ່ໄດ້ຈາກນໍ້າມັນ ຫຼື ບໍ່ແກ໊ສ.</li> <li>- ການຜະລິດແກ໊ສເຊື້ອໄຟ ເຊັ່ນ: ແກ໊ສໄຮໂດຄາບອນ, ແກ໊ສທີ່ຕິດໄຟໄດ້ ຫຼື ແກ໊ສໂພຣເພນ ທີ່ໄດ້ຈາກໂຮງງານກັ່ນນໍ້າມັນຈາກດິນ.</li> <li>- ການຜະລິດຜຸ່ນວິທະຍາສາດ ແລະ ທາດປະກອບຂອງໄນໂຕຣເຈນ.</li> <li>- ການຜະລິດທາດແອັມໂມເນຍ.</li> <li>- ການຜະລິດຄູ່ລາຍ.</li> </ul>	ທຸກຂະໜາດ	ນໍ້າເສຍຄຸນ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ບີໂອດີ<sub>5</sub> (BOD<sub>5</sub>)</li> <li>- ຊີໂອດີ (COD)</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດ-ດັ່ງ (pH).</li> <li>- ໂລຫະໜັກຕ່າງໆ (Pb, As.....)</li> </ul>
				ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ກິນ</li> <li>- ຜຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ອອກໄຊຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຊັນເຟີໄດ໌ອອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ທາດໄນໄຕ ແລະ ໄນເຕດ ຂອງ ໂພຕ໌ສຊຽມ.</li> <li>- ທາດເຄມີອະນຸມຸນວາເລນດຽວ ຂອງຄາໂບເນດ.</li> <li>- ການຜະລິດເສດນ້ຳມັນ.</li> <li>- ການຜະລິດສີ ຍ້ອມເຈ້ຍ ແລະ ສີຝັງ.</li> <li>- ການຜະລິດທາດກິໂຊໂລນ.</li> <li>- ການຜະລິດຫົວນ້ຳມັນທຳມະຊາດ ການຜະລິດອາຊິດ Salicylic ແລະ Oacetylsalicylic</li> </ul>			
18	2013	ໂຮງງານຜະລິດຕະພັນປລາສຕິກ ແລະ ຢາງສັງເຄາະເບື້ອງຕົ້ນ	ແຕ່ 300-1.000 ໂຕນຕໍ່ປີຂຶ້ນໄປ	ນ້ຳເສຍຄຸນ ແຕ່ 100 ແມັດກ້ອນ ຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ບີໂອດີ<sub>5</sub> (BOD<sub>5</sub>)</li> <li>- ຊີໂອດີ (COD)</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດດັ່ງ (pH).</li> </ul>
				ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 50 ແມັດກ້ອນຕໍ່ຊົ່ວໂມງຂຶ້ນໄປ.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ກິນ</li> <li>- ຜຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ຊັນເຟີໄດ໌ອອກໄຊ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
19	2023	ໂຮງງານຜະລິດສະບູກ້ອນ, ສະບູຝຸ່ນ, ແຫຼວ, ຜະລິດຕະພັນຊັກລ້າງ.	ແຕ່ 5.000 ໂຕນ ຕໍ່ປີຂຶ້ນໄປ	ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 100 ແມັດກ້ອນຕໍ່ຊົ່ວໂມງຂຶ້ນໄປ.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ກິນ</li> <li>- ສີ</li> <li>- ຟອສເຟສ (PO<sub>4</sub><sup>3-</sup>)</li> <li>- ໄນເຕຣດ (NO<sub>3</sub>)</li> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດດັ່ງ (pH)</li> <li>- ໄຂມັນ</li> </ul>
20	2219	ໂຮງງານປຸງແຕ່ງ	ແຕ່ 5.000 ໂຕນ	ນ້ຳເສຍຄຸນ ແຕ່	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ກິນ</li> </ul>



		ຢາງພາລາ	ຕໍ່ປີຂຶ້ນໄປ	150 ແມັດກ້ອນ ຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ບີໂອດີ<sub>5</sub> (BOD<sub>5</sub>)</li> <li>- ຊີໂອດີ (COD)</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດ-ດັ່ງ (pH).</li> </ul>
21	2310	ໂຮງງານຜະລິດແກ້ວ	ແຕ່ 1.000 ໂຕນ ຕໍ່ປີຂຶ້ນໄປ	ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 50 ແມັດກ້ອນ ຕໍ່ຊົ່ວໂມງຂຶ້ນໄປ.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຝຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ຊັນເຟີໄດ໌ອັອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອັອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນົອກໄຊດ໌ (CO)</li> <li>- ໄຮໂດຣເຈນຄໍໂຣດ໌ (HCl)</li> <li>- ໄຮໂດຣເຈນຟູອໍໂຣດ໌ (HF)</li> <li>- ຊີນ (Pb)</li> <li>- ສານໝູ (As)</li> </ul>
22	2394	ໂຮງງານຜະລິດຊີມັງຈາກເຄິ່ງສໍາເລັດຮູບ (ໃຊ້ກິ່ງເກີເປັນວັດຖຸດິບ) ໂດຍບໍ່ມີການເຜົາໄໝ້	ທຸກຂະໜາດ	ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຝຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ສຽງດັງ</li> </ul>
23	2394	ໂຮງງານຜະລິດປຸນຂາວທີ່ມີການເຜົາໄໝ້	ແຕ່ 1.000 ໂຕນ ຕໍ່ປີຂຶ້ນໄປ	ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 50 ແມັດກ້ອນ ຕໍ່ຊົ່ວໂມງຂຶ້ນໄປ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຝຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ສຽງດັງ</li> <li>- ຊັນເຟີໄດ໌ອັອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອັອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນົອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
24	2410	ໂຮງງານຜະລິດເຫຼັກຂັ້ນພື້ນຖານແລະ ເຫຼັກກ້າ	ແຕ່ 3.000-5.000 ໂຕນຕໍ່ປີ ຂຶ້ນໄປ	ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 50-80 ແມັດກ້ອນຕໍ່ ຊົ່ວໂມງຂຶ້ນໄປ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຝຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ຊັນເຟີໄດ໌ອັອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອອກໄຊຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນົອກໄຊດ໌ (CO)</li> <li>- ຄວາມຮ້ອນ</li> <li>- ສຽງດັງ</li> </ul>

25	2432	ການຫຼອມໂລຫະບໍ່ແມ່ນເຫຼັກ: ການຫຼອມໂລຫະເຄິ່ງສໍາເລັດຮູບ ເຊັ່ນ: ອາລູມິນຽມ, ແມັກນີຊຽມ, ເຕຕານຽມ, ສັງກະສີ, ການຫຼອມຊີນ ແລະ ອື່ນໆ.	ແຕ່ 1.000 ໂຕນຕໍ່ປີຂຶ້ນໄປ	ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 30 ແມັດກ້ອນຕໍ່ຊົ່ວໂມງຂຶ້ນໄປ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຝຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ສຽງດັງ</li> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອີອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອີອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນີອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
26	2611	ໂຮງງານຜະລິດຫຼອດໄຟເອເລັກໂທນິກ	ທຸກຂະໜາດ	ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຝຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ສຽງດັງ</li> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອີອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອີອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນີອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
27	2612	ໂຮງງານຜະລິດເຄື່ອງໃຊ້ເອເລັກໂທນິກ	ທຸກຂະໜາດ	ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຝຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ສຽງດັງ</li> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອີອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອີອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນີອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
28	2711	ໂຮງງານຜະລິດໝໍ້ແປງໄຟຟ້າ, ເຄື່ອງກຳເນີດໄຟຟ້າ ແລະ ເຄື່ອງແປງໄຟຟ້າ	ທຸກຂະໜາດ	ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຝຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອີອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອີອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນີອກໄຊດ໌ (CO)</li> <li>- ໂລຫະໜັກ ຊີນ (Pb)...</li> </ul>
29	2720	ໂຮງງານຜະລິດໝໍ້ໄຟ ແລະ ໝໍ້ເກັບໄຟ	ທຸກຂະໜາດ	ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຝຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອີອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອີອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນີອກໄຊດ໌ (CO)</li> <li>- ໂລຫະໜັກ ຊີນ (Pb)...</li> </ul>

30	2822	ໂຮງງານຜະລິດເຄື່ອງຈັກສໍາລັບແປຮູບໂລຫະ ແລະ ເຄື່ອງມືກົນຈັກ	ທຸກຂະໜາດ	ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຜຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອີອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອີອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນີອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
31	2816	ໂຮງງານຜະລິດລົບ, ເຄື່ອງລາກແກ່, ຍົກ ແລະ ອຸປະກອນຫ້ອຍແຂນ	ທຸກຂະໜາດ	ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຜຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອີອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອີອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນີອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
32	2823	ໂຮງງານຜະລິດເຄື່ອງຈັກສໍາລັບການຫຼອມໂລຫະ	ທຸກຂະໜາດ	ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຜຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອີອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອີອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນີອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
33	2910	ໂຮງງານຜະລິດເຄື່ອງປະກອບລົດຍົນ	ທຸກຂະໜາດ	ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຜຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອີອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອີອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນີອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
34	2920	ໂຮງງານຜະລິດຮ່າງລົດຍົນສໍາລັບລົດຍົນ, ການຜະລິດລົດລາກ ແລະ ເຄື່ອງລົດພ່ວງ	ທຸກຂະໜາດ	ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຜຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອີອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອີອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນີອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
35	3011	ໂຮງງານຜະລິດກຳປັ່ນ ແລະ ເຮືອແພ	ທຸກຂະໜາດ	ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຜຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອີອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອີອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນີອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>

ຕາຕະລາງ 2: ໂຮງງານອຸດສາຫະກຳປຸງແຕ່ງທີ່ມີຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມໃນລະດັບສູງ

ລ/ດ	ລະຫັດ LSIC	ປະເພດໂຮງງານອຸດສາຫະກຳປຸງແຕ່ງ	ກຳລັງການຜະລິດ	ປະເພດມົນລະພິດ	ຕົວຊີ້ວັດ
1	1062	ໂຮງງານຜະລິດແປ້ງ (ແປ້ງມັນຕົ້ນ, ແປ້ງສາລີ)	ແຕ່ 100.000 ໂຕນຕໍ່ປີຂຶ້ນໄປ	ນ້ຳເສຍຄຸນ ແຕ່ 500 ແມັດກ້ອນຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ກິ່ນ</li> <li>- ບີໂອດີ<sub>5</sub>(BOD<sub>5</sub>)</li> <li>- ຊີໂອດີ (COD)</li> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດດັ່ງ (pH)</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> </ul>
				ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 100 ແມັດກ້ອນຕໍ່ຊົ່ວໂມງຂຶ້ນໄປ.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຜຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອີອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອີອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນີອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
2	1072	ໂຮງງານຜະລິດນ້ຳຕານຊາຍດິບ ແລະ ນ້ຳຕານຊາຍຂາວ	ທຸກຂະໜາດ	ນ້ຳເສຍຄຸນ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ທາດອົງຄະທາດ (Organic)</li> <li>- ອະນົງຄະທາດ (Inorganic)</li> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດດັ່ງ (pH)</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> <li>- ນ້ຳມັນ ແລະ ໄຂມັນ (Oil &amp; Grease)</li> <li>- ບີໂອດີ (BOD<sub>5</sub>)</li> <li>- ຊີໂອດີ (COD)</li> <li>- ທາດເຮຊິນຈາກການບໍາບັດນ້ຳ</li> </ul>
				ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຜຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ອີອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຂີ້ເຖົ້າລອຍ</li> </ul>
3	1102	ໂຮງງານຜະລິດວາຍ	ແຕ່ 10.000.000	ນ້ຳເສຍຄຸນ ແຕ່ 150 ແມັດກ້ອນຕໍ່	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ບີໂອດີ<sub>5</sub> (BOD<sub>5</sub>)</li> <li>- ຊີໂອດີ (COD)</li> </ul>

			ລິດຕໍ່ປີຂຶ້ນໄປ	ວັນຂຶ້ນໄປ.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດ-ດັ່ງ (pH)</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> </ul>
				ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 100 ແມັດ ກ້ອນຕໍ່ຊົ່ວໂມງ ຂຶ້ນໄປ.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຜຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ຊັນເຟີໄດ໌ອີອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອີອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນີອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
4	1103	ໂຮງງານຜະລິດເບຍ	ແຕ່ 10.000.000 ລິດຕໍ່ປີຂຶ້ນໄປ.	ນໍ້າເສຍຄຸນ ແຕ່ 150 ແມັດກ້ອນຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ປີໂອດີ<sub>5</sub> (BOD<sub>5</sub>)</li> <li>- ຊີໂອດີ (COD)</li> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດ-ດັ່ງ (pH)</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> </ul>
				ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 100 ແມັດ ກ້ອນຕໍ່ຊົ່ວໂມງ ຂຶ້ນໄປ.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຜຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ຊັນເຟີໄດ໌ອີອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອີອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນີອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
5	1701	ໂຮງງານຜະລິດເຍື່ອເຈ້ຍ, ເຈ້ຍ ແລະ ເຈ້ຍແຂງ	ແຕ່ 50 ໂຕນຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ	ນໍ້າເສຍຄຸນ ແຕ່ 100 ແມັດກ້ອນຕໍ່ວັນຂຶ້ນໄປ.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ກິ່ນ</li> <li>- ສີ</li> <li>- ປີໂອດີ<sub>5</sub> (BOD<sub>5</sub>)</li> <li>- ຊີໂອດີ (COD)</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດ-ດັ່ງ (pH)</li> <li>- ທີເຄເອັນ (TKN)</li> </ul>
				ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ 80 ແມັດກ້ອນຕໍ່ຊົ່ວໂມງ ຂຶ້ນໄປ.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຜຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ຊັນເຟີໄດ໌ອີອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອີອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນີອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
6	1910	ໂຮງງານໄຟຟ້າພະລັງງານຄວາມຮ້ອນ	ທຸກຂະໜາດ	ນໍ້າເສຍຄຸນ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດ-ດັ່ງ (pH)</li> </ul>

		(ຈາກຖ່ານຫີນ)			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ອຸນຫະພູມ</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> <li>- ທາດແຂງລະລາຍໃນນໍ້າ (TDS)</li> <li>- ຊັ້ນເຟດ (<math>\text{SO}_4^{2-}</math>)</li> <li>- ນໍ້າມັນ ແລະ ໄຂມັນ (Oil &amp; Grease).</li> </ul>
				ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຝຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອັອກໄຊດ໌ (<math>\text{SO}_2</math>)</li> <li>- ອັອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (<math>\text{NO}_x</math>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນົອກໄຊດ໌ (CO)</li> <li>- ຄວາມຮ້ອນ</li> <li>- ສຽງດັງ</li> </ul>
7	1921	ໂຮງງານກັ່ນນໍ້າມັນປີໂຕຣລຽມ	ທຸກຂະໜາດ	ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ທາດອິນຊີລະເຫີຍ (VOCs)</li> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອັອກໄຊດ໌ (<math>\text{SO}_2</math>)</li> <li>- ອັອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (<math>\text{NO}_x</math>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນົອກໄຊດ໌ (CO)</li> <li>- ກິ່ນ</li> <li>- ສຽງດັງ</li> <li>- ຄວາມຮ້ອນ</li> <li>- ຄວາມສ່ຽງຈາກການລະເບີດ ແລະ ເກີດອັກຄີໄຟ</li> </ul>
8	1929	ໂຮງງານແຍກ ຫຼື ແປຮູບແກ້ສທໍາມະຊາດ	ທຸກຂະໜາດ	ນໍ້າເສຍຄຸນ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ປີໂອດີ<sub>5</sub> (<math>\text{BOD}_5</math>)</li> <li>- ຊີໂອດີ (COD)</li> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດດັ່ງ (pH)</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> </ul>
				ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ທາດອິນຊີລະເຫີຍ (VOCs)</li> <li>- ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອັອກໄຊດ໌ (<math>\text{SO}_2</math>)</li> </ul>

					<ul style="list-style-type: none"> <li>- ອົກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນົອກໄຊດ໌ (CO)</li> <li>- ກີ່ນ</li> <li>- ຄວາມຮ້ອນ</li> <li>- ຂະບວນການເຜົາຫຼີ ໃຫ້ຄວາມຮ້ອນ</li> <li>- ຄວາມສ່ຽງ ແລະ ອັນຕະລາຍຈາກການລະເບີດ ແລະ ເກີດອັກຄີໄພ</li> </ul>
9	1929	ໂຮງງານກັ່ນນໍ້າມັນ ຫຼື ຜະລິດນໍ້າມັນເຊື້ອໄຟ ແລະ ໄຮໂດຣຄາຣ໌ບອນ	ທຸກຂະໜາດ	ນໍ້າເສຍຄຸນ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ບີໂອດີ<sub>5</sub> (BOD<sub>5</sub>)</li> <li>- ຊີໂອດີ (COD)</li> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດ-ດັ່ງ (pH)</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> </ul>
				ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ກີ່ນ</li> <li>- ຄວາມຮ້ອນ</li> <li>- ທາດອິນຊີລະເຫີຍ (VOCs)</li> <li>- ຊັນເຟີໄດ໌ອົກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອົກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນົອກໄຊດ໌ (CO)</li> <li>- ຂະບວນການເຜົາຫຼີ ໃຫ້ຄວາມຮ້ອນ</li> <li>- ຄວາມສ່ຽງ ແລະ ອັນຕະລາຍຈາກການລະເບີດ ແລະ ເກີດອັກຄີໄພ</li> </ul>
10	2011	ໂຮງງານຜະລິດວັດຖຸລະເບີດ	ທຸກຂະໜາດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ການຮົ່ວໄຫຼຂອງທາດເຄມີ</li> <li>- ຄວາມສ່ຽງ ແລະ ອັນຕະລາຍຈາກການລະເບີດ ແລະ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ການລະເບີດ</li> <li>- ການເກີດອັກຄີໄພ</li> <li>- ສຽງດັງ</li> </ul>

				ເກີດອັກຄີໄຟ	
11	2011	ໂຮງງານຜະລິດຕະພັນເຄມີປະເພດ 2 ແລະ 3	ແຕ່ 3.000 ໂຕນຕໍ່ປີຂຶ້ນໄປ	ນໍ້າເສຍຄຸນ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ບີໂອດີ<sub>5</sub> (BOD<sub>5</sub>)</li> <li>- ຊີໂອດີ (COD)</li> <li>- ເສດຂ້ອນທັງໝົດທີ່ຢູ່ໃນນໍ້າ (TSS)</li> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດດັ່ງ (pH).</li> <li>- ໂລຫະໜັກຕ່າງໆ (Pb, As.....)</li> </ul>
				ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 80 ແມັດກ້ອນຕໍ່ຊົ່ວຂຶ້ນໄປ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ກິ່ນ</li> <li>- ຜຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ຊັນເຟີໄດ໌ອອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
12	2021	ໂຮງງານຜະລິດທາດອອກລິດ ຫຼື ທາດທີ່ໃຊ້ປ້ອງກັນ ຫຼື ກຳຈັດສັດຕູພືດ ຫຼື ສັດໂດຍໃຊ້ຂະບວນທາງເຄມີ	ທຸກຂະໜາດ	ນໍ້າເສຍຄຸນ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ບີໂອດີ<sub>5</sub> (BOD<sub>5</sub>)</li> <li>- ຊີໂອດີ (COD)</li> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດດັ່ງ (pH)</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> </ul>
				ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ກິ່ນ</li> <li>- ຜຸ່ນລະອອງ (TSP)</li> <li>- ຊັນເຟີໄດ໌ອອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> <li>- ຄາບອນມໍນອກໄຊດ໌ (CO)</li> </ul>
13	2229	ໂຮງງານລິໄຊເຄິນ (ປະເພດສິ່ງເສດເຫຼືອ)	ທຸກຂະໜາດ	ນໍ້າເສຍຄຸນ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ບີໂອດີ<sub>5</sub> (BOD<sub>5</sub>)</li> <li>- ຊີໂອດີ (COD)</li> <li>- ຄ່າຄວາມເປັນກົດດັ່ງ (pH)</li> <li>- ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)</li> </ul>
				ການປ່ອຍມົນລະພິດທາງອາກາດ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ຊັນເຟີໄດ໌ອອກໄຊດ໌ (SO<sub>2</sub>)</li> <li>- ອອກໄຊດ໌ຂອງໄນໂຕຣເຈນ (NO<sub>x</sub>)</li> </ul>



					- ຄາບອນມໍນົອກໄຊດ໌ (CO)
14	2394	ໂຮງງານປຸງແຕ່ງຊີມັງ ຄົບວົງຈອນທີ່ມີການ ເຜົາໄໝ້	ທຸກຂະໜາດ	ການປ່ອຍມົນລະ ພິດທາງອາກາດ	- ຝຸ່ນລະອອງ (TSP) - ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອົອກໄຊດ໌ (SO <sub>2</sub> ) - ອົອກໄຊດ໌ຂອງໄນ ໂຕຣເຈນ (NO <sub>x</sub> ) - ຄາບອນມໍນົອກ ໄຊດ໌ (CO) - ສຽງດັງ
15	2410	ໂຮງງານຜະລິດເຫຼັກ ຂັ້ນພື້ນຖານ ແລະ ເຫຼັກກ້າ	ແຕ່ 100 ໂຕນຕໍ່ ວັນຂຶ້ນໄປ	ການປ່ອຍມົນລະ ພິດທາງອາກາດ ແຕ່ 80 ແມັດ ກ້ອນຕໍ່ຊົ່ວໂມງ ຂຶ້ນໄປ.	- ຝຸ່ນລະອອງ (TSP) - ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອົອກໄຊດ໌ (SO <sub>2</sub> ) - ອົອກໄຊດ໌ຂອງໄນ ໂຕຣເຈນ (NO <sub>x</sub> ) - ຄາບອນມໍນົອກ ໄຊດ໌ (CO) - ຄວາມຮ້ອນ - ສຽງດັງ
16	3821	ໂຮງງານເຜົາສິ່ງເສດ ເຫຼືອອັນຕະລາຍ (ຍົກເວັ້ນການເຜົາໃນ ໜັ່ເຜົາຊີມັງທີ່ໃຊ້ສິ່ງ ເສດເຫຼືອອັນຕະລາຍ ເປັນເຊື້ອເພີງເພື່ອທົດ ແທນ ຫຼື ເຊື້ອເພີງ ເສີມ ຫຼື ໂຮງງານ ອຸດສາຫະກຳອື່ນທີ່ມີ ການເຜົາຄ້າຍຄືກັນ)	ທຸກຂະໜາດ	ນໍ້າເສຍຄຸນ	- ບີໂອດີ <sub>5</sub> (BOD <sub>5</sub> ) - ຊີໂອດີ (COD) - ຄ່າຄວາມເປັນກົດ- ດັ່ງ (pH) - ທາດແຂງແຂນລອຍ (TSS)
				ການປ່ອຍມົນລະ ພິດທາງອາກາດ	- ກິ່ນ - ຊັ້ນເຟີໄດ໌ອົອກໄຊດ໌ (SO <sub>2</sub> ) - ອົອກໄຊດ໌ຂອງໄນ ໂຕຣເຈນ (NO <sub>x</sub> ) - ຄາບອນມໍນົອກ ໄຊດ໌ (CO)

**ມາດຕາ 4 ການປັບປຸງຕາຕະລາງການຈັດລະດັບຄວາມສ່ຽງຜົນກະທົບດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ**

ມອບໃຫ້ ກົມອຸດສາຫະກຳ ແລະ ຫັດຖະກຳ ຄົ້ນຄວ້າປັບປຸງ ຕາຕະລາງການຈັດລະດັບຄວາມສ່ຽງ ຜົນກະທົບດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມຂອງໂຮງງານອຸດສາຫະກຳປຸງແຕ່ງ ເປັນແຕ່ລະໄລຍະ ບົນພື້ນຖານການປະສານ ສົມທົບກັບຂະແໜງການກ່ຽວຂ້ອງ ແລ້ວນຳສະເໜີ ລັດຖະມົນຕີ ກະຊວງອຸດສາຫະກຳ ແລະ ການຄ້າ ພິຈາ ລະນາ ຮັບຮອງ ແລະ ປະກາດໃຊ້.

**ມາດຕາ 5 ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ**

ມອບໃຫ້ ກົມອຸດສາຫະກຳ ແລະ ຫັດຖະກຳ ເປັນເຈົ້າການປະສານສົມທົບກັບ ພະແນກອຸດສາຫະກຳ ແລະ ການຄ້າ ແຂວງ, ນະຄອນຫຼວງ, ຫ້ອງການອຸດສາຫະກຳ ແລະ ການຄ້າ ເມືອງ, ນະຄອນ ແລະ ພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຈັດຕັ້ງປະຕິບັດຂໍ້ຕົກລົງສະບັບນີ້ ໃຫ້ມີປະສິດທິຜົນສູງ.

**ມາດຕາ 6 ຜົນສັກສິດ**

ຂໍ້ຕົກລົງສະບັບນີ້ ມີຜົນສັກສິດ ພາຍຫຼັງລົງລາຍເຊັນ ແລະ ລົງໃນຈົດໝາຍເຫດທາງລັດຖະການ ສືບທໍາ ວັນ.

ລັດຖະມົນຕີ



ປອ.ຄຳແພງ ໄຊສົມແພງ