



**ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា**

**រាជរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជា**

**ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ**

លេខ: ១០៣ អនក្រ.បក



**អនុក្រឹត្យ  
ស្តីពី**

**ការកែសម្រួលមាត្រា៤ មាត្រា៩ មាត្រា១១ មាត្រា១២ មាត្រា១៧ និងតារាង  
ឧបសម្ព័ន្ធ២ ឧបសម្ព័ន្ធ៣ ឧបសម្ព័ន្ធ៤ និងឧបសម្ព័ន្ធ៥ នៃអនុក្រឹត្យលេខ២៧  
អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី៦ ខែមេសា ឆ្នាំ១៩៩៩ ស្តីពីការត្រួតពិនិត្យការបំពុលទឹក**

**រាជរដ្ឋាភិបាល**

- បានឃើញរដ្ឋធម្មនុញ្ញនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/០៩១៨/៩២៥ ចុះថ្ងៃទី៦ ខែកញ្ញា ឆ្នាំ២០១៨ ស្តីពីការតែងតាំង  
រាជរដ្ឋាភិបាលនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/០៣២០/៤២១ ចុះថ្ងៃទី៣០ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការតែងតាំង  
និងកែសម្រួលសមាសភាពរាជរដ្ឋាភិបាលនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០៦១៨/០១២ ចុះថ្ងៃទី២៨ ខែមិថុនា ឆ្នាំ២០១៨ ដែលប្រកាសឱ្យ  
ប្រើច្បាប់ស្តីពីការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅនៃគណៈរដ្ឋមន្ត្រី
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០១៩៦/២១ ចុះថ្ងៃទី២៤ ខែមករា ឆ្នាំ១៩៩៦ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើ  
ច្បាប់ស្តីពីការបង្កើតក្រសួងបរិស្ថាន
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/១២៩៦/៣៦ ចុះថ្ងៃទី២៤ ខែធ្នូ ឆ្នាំ១៩៩៦ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើ  
ច្បាប់ស្តីពីកិច្ចការពារបរិស្ថាននិងការគ្រប់គ្រងធនធានធម្មជាតិ
- បានឃើញអនុក្រឹត្យលេខ១៣៥ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី៥ ខែកក្កដា ឆ្នាំ២០១៦ ស្តីពីការរៀបចំនិងការ  
ប្រព្រឹត្តទៅរបស់ក្រសួងបរិស្ថាន
- បានឃើញអនុក្រឹត្យលេខ២៧ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី៦ ខែមេសា ឆ្នាំ១៩៩៩ ស្តីពីការត្រួតពិនិត្យការបំពុលទឹក
- យោងតាមសំណើរបស់រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងបរិស្ថាន

**សម្រេច**

**មាត្រាមួយ .-**

មាត្រា៤ មាត្រា៩ មាត្រា១១ មាត្រា១២ មាត្រា១៧ និងតារាងឧបសម្ព័ន្ធ២ ឧបសម្ព័ន្ធ៣ ឧបសម្ព័ន្ធ៤ និង  
ឧបសម្ព័ន្ធ៥ នៃអនុក្រឹត្យលេខ២៧ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី៦ ខែមេសា ឆ្នាំ១៩៩៩ ស្តីពីការត្រួតពិនិត្យការបំពុលទឹក  
ត្រូវបានធ្វើការកែសម្រួល ដូចតទៅ៖



**មាត្រា ៤ .- ថ្មី**

ការបញ្ចេញសំណល់រាវពីប្រភពបំពុលនានា ត្រូវអនុលោមតាមកម្រិតកំណត់ស្តង់ដារនៃការបញ្ចេញសំណល់រាវដែលមានចែងក្នុងតារាងឧបសម្ព័ន្ធ២ នៃអនុក្រឹត្យនេះ។

**មាត្រា ៥ .- ថ្មី**

ហាមឃាត់ជាដាច់ខាត៖

- ក-ការបញ្ចេញទឹកកខ្វក់ពីប្រភពបំពុលចូលទៅក្នុងបណ្តាញលូសាធារណៈឬតំបន់ទឹកសាធារណៈ ដោយមិនបានធ្វើប្រព្រឹត្តិកម្មសម្អាតឬមិនឆ្លើយតបស្តង់ដារបញ្ចេញដែលមានចែងក្នុងលិខិតបទដ្ឋានគតិយុត្តជាធរមាន។
- ខ-ការបញ្ចេញសំណល់រាវមិនឆ្លងកាត់អាងប្រព្រឹត្តិកម្មសម្អាតសំណល់រាវ។
- គ-ការបង្កប់លូឬការបូមបញ្ចេញសំណល់រាវវាងមិនឆ្លងកាត់អាងប្រព្រឹត្តិកម្មសម្អាតសំណល់រាវ។
- ឃ-ការមិនដាក់ឱ្យដំណើរការអាងប្រព្រឹត្តិកម្មសម្អាតសំណល់រាវឬដំណើរការអាងប្រព្រឹត្តិកម្មសម្អាតសំណល់រាវមិនត្រឹមត្រូវតាមលក្ខណៈបច្ចេកទេស ដែលបានកំណត់នៅក្នុងលិខិតអនុញ្ញាតរបស់ក្រសួង ស្ថាប័នមានសមត្ថកិច្ច។

**មាត្រា ១១ .- ថ្មី**

ប្រភពបំពុលដែលតម្រូវឱ្យសុំការអនុញ្ញាតពីក្រសួងបរិស្ថាន មុននឹងធ្វើការបញ្ចេញចោលឬដឹកជញ្ជូនចេញនូវសំណល់រាវរបស់ម្ចាស់សំណើទៅកន្លែងដទៃទៀត ដូចមានចែងនៅក្នុងតារាងឧបសម្ព័ន្ធ៣ នៃអនុក្រឹត្យនេះ មានបីកម្រិតដូចខាងក្រោម៖

- ក-ប្រភពបំពុលកម្រិតទី១ តម្រូវឱ្យមានការសុំអនុញ្ញាតពីក្រសួងបរិស្ថាន ក្នុងករណីដែលបរិមាណសំណល់រាវរបស់ប្រភពបំពុលនោះមានចំនួនច្រើនជាង៤០ម៉ែត្រគូបក្នុងមួយថ្ងៃ ដោយពុំគិតបញ្ចូលនូវបរិមាណទឹកដែលប្រើប្រាស់សម្រាប់ប្រព័ន្ធត្រជាក់គ្រឿងចក្រ។
- ខ-ប្រភពបំពុលកម្រិតទី២ តម្រូវឱ្យមានការសុំអនុញ្ញាតពីក្រសួងបរិស្ថាន ក្នុងករណីដែលបរិមាណសំណល់រាវរបស់ប្រភពបំពុលនោះមានចំនួនច្រើនជាង២០ម៉ែត្រគូបក្នុងមួយថ្ងៃ ដោយពុំគិតបញ្ចូលនូវបរិមាណទឹកដែលប្រើប្រាស់សម្រាប់ប្រព័ន្ធត្រជាក់គ្រឿងចក្រ។
- គ-ប្រភពបំពុលកម្រិតទី៣ តម្រូវឱ្យមានការសុំការអនុញ្ញាតពីក្រសួងបរិស្ថាន ទោះបីក្នុងបរិមាណណាក៏ដោយ។

នីតិវិធីនៃការស្នើសុំការអនុញ្ញាតធ្វើការបញ្ចេញចោលឬដឹកជញ្ជូនចេញនូវសំណល់រាវរបស់ម្ចាស់សំណើទៅកន្លែងដទៃទៀត ត្រូវកំណត់ដោយប្រកាសរបស់រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងបរិស្ថានស្តីពីនីតិវិធីនៃការស្នើសុំការអនុញ្ញាតធ្វើការបញ្ចេញចោលឬដឹកជញ្ជូនចេញនូវសំណល់រាវ។

**មាត្រា ១២ .- ថ្មី**

ការស្នើសុំបញ្ចេញចោលនូវសំណល់រាវពីប្រភពបំពុលអាចទទួលបានការអនុញ្ញាត លុះត្រាតែ៖

- ក-មានការបំពាក់បរិក្ខារប្រព្រឹត្តិកម្មសម្អាតសំណល់រាវ និងបញ្ចេញសំណល់រាវបានត្រឹមត្រូវតាមលក្ខណៈបច្ចេកទេស និងស្ថិតក្នុងស្ថានភាពដំណើរការជាប្រក្រតី។
- ខ- ការបញ្ចេញសំណល់រាវ គឺបានឆ្លើយតបនឹងស្តង់ដារនៃការបញ្ចេញសំណល់រាវ។

ការស្នើសុំដឹកជញ្ជូនចេញនូវសំណល់រាវពីប្រភពបំពុលអាចទទួលបានការអនុញ្ញាត លុះត្រាតែ៖

- ក-មានការបញ្ជាក់ច្បាស់ពីគោលបំណងនៃការស្នើសុំដឹកជញ្ជូនចេញនូវសំណល់រាវ និងមធ្យោបាយគ្រប់គ្រងសំណល់របស់ទីតាំងដែលទទួលសំណល់រាវ។
- ខ-បានបំពេញលក្ខខណ្ឌតម្រូវដូចមានកំណត់នៅក្នុងប្រកាសរបស់រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងបរិស្ថានស្តីពីនីតិវិធីនៃការស្នើសុំការអនុញ្ញាតធ្វើការបញ្ចេញចោលឬដឹកជញ្ជូនចេញនូវសំណល់រាវ។



**មាត្រា ១៧ .- ថ្មី**

លិខិតអនុញ្ញាតបញ្ចេញចោលឬដឹកជញ្ជូនចេញនូវសំណល់រាវ ត្រូវព្យួរជាបណ្តោះអាសន្នឬដឹកហូតជាស្ថាពរ ក្នុងករណីណាមួយដូចខាងក្រោម៖

- ក-មិនបានអនុវត្តត្រឹមត្រូវតាមស្តង់ដារនៃការបញ្ចេញសំណល់រាវ។
- ខ-ខកខានមិនបានអនុវត្តលក្ខខណ្ឌតម្រូវ ដែលមានកំណត់ក្នុងលិខិតអនុញ្ញាត។
- គ-កើតមានករណីការបំពុលបរិស្ថានឬការបង្កគ្រោះថ្នាក់ដល់សុខភាពបណ្តាលមកពីសកម្មភាពគ្រប់គ្រងសំណល់រាវមានការខ្វះចន្លោះឬការធ្វេសប្រហែស។

**មាត្រា ៧៧ .-**

បទប្បញ្ញត្តិទាំងឡាយណាដែលផ្ទុយនឹងអនុក្រឹត្យនេះ ត្រូវទុកជានិរាករណ៍។

**មាត្រា ៧៨ .-**

រដ្ឋមន្ត្រីទទួលបន្ទុកទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងសេដ្ឋកិច្ចនិងហិរញ្ញវត្ថុ រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងបរិស្ថាន រដ្ឋមន្ត្រីគ្រប់ក្រសួងនិងប្រធានគ្រប់ស្ថាប័នដែលពាក់ព័ន្ធ ត្រូវទទួលបន្ទុកអនុវត្តអនុក្រឹត្យនេះតាមភារកិច្ចរៀងៗខ្លួនចាប់ពីថ្ងៃចុះហត្ថលេខាតទៅ។

ថ្ងៃ អង្គារ ៥ រោច ខែ ចេត្នា ឆ្នាំឆ្លូវ ត្រីស័ក ព.ស.២៥៦៥  
ធ្វើនៅរាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ២៩ ខែ មិថុនា ឆ្នាំ២០២១ ✓



**សម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោ ហ៊ុន សែន**

បានយកសេចក្តីគោរពជម្រាបជូន  
សម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោនាយករដ្ឋមន្ត្រីសូមហត្ថលេខា  
**រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងបរិស្ថាន**

**សាយ សំរោល់**

- កន្លែងទទួល :**
- ក្រសួងព្រះបរមរាជវាំង
  - អគ្គលេខាធិការដ្ឋានក្រុមប្រឹក្សាធម្មនុញ្ញ
  - អគ្គលេខាធិការដ្ឋានព្រឹទ្ធសភា
  - អគ្គលេខាធិការដ្ឋានរដ្ឋសភា
  - ខុទ្ទកាល័យសម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោនាយករដ្ឋមន្ត្រី
  - ខុទ្ទកាល័យសម្តេច ឯកឧត្តម លោកជំទាវឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រី
  - ដូចមាត្រាបី
  - រាជកិច្ច
  - ឯកសារ កាលប្បវត្តិ

**តារាងឧបសម្ព័ន្ធ២**  
**កម្រិតកំណត់ស្តង់ដារនៃការបញ្ចេញសំណល់រាវ**

ល.រ	ប៉ារ៉ាម៉ែត្រ	ខ្នាត	បរិមាណសារធាតុបំពុលដែលអនុញ្ញាតឱ្យបញ្ចេញចូល		
			តំបន់ទឹកសាធារណៈប្រភេទទី១	តំបន់ទឹកសាធារណៈប្រភេទទី២	បណ្តាញលូភ្ជាប់ទៅស្ថានីយប្រព្រឹត្តកម្មទឹកកខ្វក់រួម
១	សីតុណ្ហភាព <sup>១</sup> (T)	°C	<៤០	<៤០	<៤៥
២	ពណ៌ (Color)	mg Pt/l	<៥០	<១៥០	<៣០០
៣	សារធាតុរឹងអណ្តែតក្នុងទឹក (TSS)	mg/l	<៥០	<១០០	<២០០
៤	pH		៦-៩	៥,៥-៩	៥-៩
៥	BOD <sub>5</sub>	mg/l	<៣០	<៦០	<២០០
៦	COD (Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub> <sup>-2</sup> )	mg/l	<៦០	<១២០	<៣០០
៧	ប្រេងប្លាស្ទិក (Oil & grease)	mg/l	<៥	<១០	<៣០
៨	សាប៊ូ (Detergent)	mg/l	<៥	<១០	<៣០
៩	អាម៉ូញាក់ (NH <sub>3</sub> - as N)	mg/l	<៧	<១០	<៣០
១០	នីត្រាត (NO <sub>3</sub> <sup>-1</sup> as N)	mg/l	<១០	<២០	-
១១	ក្លរក្នុងទម្រង់សេរី (Cl <sub>2</sub> )	mg/l	<១	<២	-
១២	ក្លរជាអ៊ីយ៉ុង (Cl <sup>-</sup> )	mg/l	<៥០០	<១០០០	-
១៣	ផូស្វាត (PO <sub>4</sub> <sup>-3</sup> )	mg/l	<២	<៥	-
១៤	អាសូតសរុប (T-N)	mg/l	<២០	<៤០	-
១៥	ផូស្វ័រ (T-P)	mg/l	<៤	<៦	-
១៦	អ៊ីដ្រូសែនស៊ុលហ្វីត (H <sub>2</sub> S)	mg/l	<០,២	<០,៥	<១
១៧	ម៉ង់កាណែស (Mn)	mg/l	<១	<៣	<៥
១៨	បរ (B)	mg/l	<១	<២,៥	<៥
១៩	បារ៉ូម (Ba)	mg/l	<២	<៥	<៧
២០	ស្យានីតក្នុងទម្រង់សេរី (CN <sup>-1</sup> )	mg/l	<០,១	<០,២	<១
២១	ស្យានីតសរុប (CN)	mg/l	<១	<១,៥	<២
២២	អាសេនីច (As)	mg/l	<០,០៥	<០,១	<០,៥
២៣	ដែក (Fe)	mg/l	<១	<៥	<២០
២៤	សំណ (Pb)	mg/l	<០,១	<០,៣	<០,៥
២៥	ស័ង្កសី (Zn)	mg/l	<២	<៥	<១០
២៦	ទង់ដែង (Cu)	mg/l	<១	<២	<៥
២៧	ក្រូម (Cr <sup>+6</sup> )	mg/l	<០,០៥	<០,១	<០,៥
២៨	កាត់ម៉ូម (Cd)	mg/l	<០,០៥	<០,១	<០,៥
២៩	នីកែល (Ni)	mg/l	<០,២	<០,៥	<២
៣០	សេលេញ៉ូម (Se)	mg/l	<០,០២	<០,៥	<២



៣១	បារ៉ាត (Hg)	mg/l	<0,00៥	<0,0១	<0,0៥
៣២	ផេណុល (C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O)	mg/l	<0,៥	<១	<៥

**កំណត់សម្គាល់៖**

**តំបន់ទឹកសាធារណៈប្រភេទទី១៖** សំដៅដល់ប្រភពទឹកបិទមានជាអាទិ៍ ស្រះ ត្រពាំង បឹង ទីទំនាប រួមបញ្ចូលទាំង ប្រឡាយទឹក អូរ ព្រែក ស្ទឹង ដែលមិនមានចរន្តទឹកហូរនៅរដូវប្រាំង។

**តំបន់ទឹកសាធារណៈប្រភេទទី២៖** សំដៅដល់ប្រភពទឹកចំហមានជាអាទិ៍ សមុទ្រ ទន្លេ ពាម រួមបញ្ចូលទាំង ប្រឡាយទឹក ព្រែក ស្ទឹង ដែលមានចរន្តទឹកហូរនៅរដូវប្រាំង។

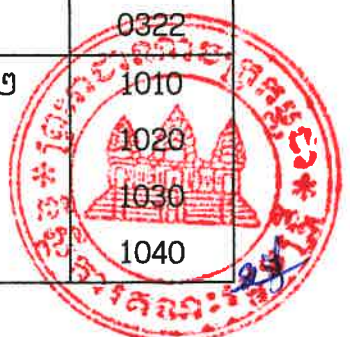
(-) ៖ ពុំមានកំណត់តម្លៃ

(១)៖ ករណីការបញ្ចេញសំណល់រាវឬទឹកដែលប្រើប្រាស់សម្រាប់ការបញ្ចុះកម្ដៅម៉ាស៊ីនគ្រឿងចក្រដែលមានបរិមាណលើសពី៥០០០ម៉ែត្រគូបក្នុងមួយថ្ងៃ សីតុណ្ហភាពទឹកបញ្ចេញអាចអនុញ្ញាតក្នុងកម្រិត៥°C (អង្សាសេ)លើសសីតុណ្ហភាពប្រភពទឹកទទួលនៅចំណុចចម្ងាយ៥០០ម៉ែត្រពីប្រាំងឬចំណុចបញ្ចេញ។



**តារាង ឧបសម្ព័ន្ធ ៣**  
**ប្រភពបំពុលដែលតម្រូវឱ្យមានការសុំអនុញ្ញាតពីក្រសួងបរិស្ថាន**  
**មុននឹងធ្វើការបញ្ចេញចោលឬដឹកសំណល់ទៅកាន់កន្លែងដទៃ**

ល.រ	ប្រភពបំពុល	កម្រិតទី	កូដ (ISIC)
១	ទីតាំងផលិតសម្លៀកបំពាក់	១	1410
២	ទីតាំងផលិតផលិតផលនិងសម្ភារៈពីរោមសត្វ		1420
៣	ទីតាំងផលិតសម្លៀកបំពាក់ដោយចាក់និងគ្បាញ		1430
៤	ទីតាំងផលិតផលិតផលនិងសម្ភារៈប្រើប្រាស់ផ្សេងៗចេញពីកៅស៊ូធម្មជាតិ ឬកៅស៊ូសំយោគ (ក្រៅពីកង់រថយន្ត)	១	2219
៥	ទីតាំងផលិតផលិតផលនិងសម្ភារៈពីសេរាមិចនិងពីស៊ីឡែន	១	2393
៦	ទីតាំងផលិតស៊ីម៉ង់ត៍ កំបោរ និងម្នាងសិលា		2394
៧	ទីតាំងផលិតផលផិតផលសម្រាប់សំណង់ពីបេតុង		2395
៨	ទីតាំងកាត់ថ្ម សំលៀង និងផលិតផលិតផល និងសម្ភារៈពីថ្ម		2396
៩	ទីតាំងផលិតគ្រឿងសង្ហារឹម	១	3100
១០	ទីតាំងជួសជុលឧបករណ៍អុបទិកនិងឧបករណ៍អេឡិចត្រូនិក	១	3313
១១	ទីតាំងជួសជុលយានយន្តដឹកជញ្ជូន លើកលែងម៉ូតូ		3315
១២	ទីតាំងដំឡើងម៉ាស៊ីននិងឧបករណ៍ឧស្សាហកម្ម		3320
១៣	ទីតាំងផលិតខ្សែ ខ្សែពួញ និងសំណាញ់	១	1394
១៤	ទីតាំងដឹកវិធម្មជាតិនិងខនិដ មានជាអាទិ៍វីដូស្វាត វីប៉ូតាសូម វីម៉ាញ៉េសូម	២	0891
១៥	ទីតាំងមន្ទីរពេទ្យនិងសម្ភព	២	8610
១៦	ទីតាំងចិញ្ចឹមគោនិងក្របី	២	0141
១៧	ទីតាំងចិញ្ចឹមសេះ		0142
១៨	ទីតាំងចិញ្ចឹមចៀមនិងពពែ		0144
១៩	ទីតាំងចិញ្ចឹមជ្រូក		0145
២០	ទីតាំងចិញ្ចឹមមាន់និងទា		0146
២១	ទីតាំងសត្តយាត	២	-
២២	ទីតាំងបង្កកនិងកែច្នៃកៅស៊ូក្រែប		-
២៣	ទីតាំងវារីប្បកម្មទឹកប្រៃ	២	0321
២៤	ទីតាំងវារីប្បកម្មទឹកសាប		0322
២៥	ទីតាំងកែច្នៃនិងថែរក្សាសាច់	២	1010
២៦	ទីតាំងកែច្នៃនិងថែរក្សាផលិតផលផលផល		1020
២៧	ទីតាំងកែច្នៃនិងថែរក្សាបន្លែនិងផ្លែឈើគ្រប់ប្រភេទ		1030
២៨	ទីតាំងផលិតប្រេងពីរុក្ខជាតិនិងខ្លាញ់សត្វ		1040



២៩	ទីតាំងផលិតទឹកដោះនិងផលិតផលពីទឹកដោះ		1050
៣០	ទីតាំងផលិតផលិតផលពីធុញជាតិ		1061
៣១	ទីតាំងផលិតម្សៅមីនិងផលិតផលពីម្សៅមី		1062
៣២	ទីតាំងផលិតស្ករ		1072
៣៣	ទីតាំងផលិតកាកាវនិងស្ករកូឡា		1073
៣៤	ទីតាំងផលិតមីនិងគុយទាវ		1074
៣៥	ទីតាំងផលិតផលិតផលអាហារ		1079
៣៦	ទីតាំងផលិតចំណីសត្វ		1080
៣៧	ទីតាំងផលិតស្រាប្រហាលកុល (កម្រិតអាល់កុលខ្ពស់)	២	1101
៣៨	ទីតាំងផលិតស្រាប្រហែសដួះ (កម្រិតអាល់កុលទាប)		1102
៣៩	ទីតាំងផលិតស្រាបៀរ		1103
៤០	ទីតាំងផលិតភេសជ្ជៈនិងទឹកបរិសុទ្ធ		1104
៤១	ទីតាំងផលិតសរសៃអំបោះ អំបោះហុង អំបោះឡែន	២	1311
៤២	ទីតាំងតម្កាញក្រណាត់ ក្រណាត់សូត្រ ស្បែក		1312
៤៣	ទីតាំងផលិតក្រណាត់ដោយចាក់និងប៉ាក់		1391
៤៤	ទីតាំងផលិតកួយ ក្រណាត់តង់ ក្រណាត់កម្រាល រ៉ាំងនន		1392
៤៥	ទីតាំងផលិតកម្រាលព្រំ		1393
៤៦	ទីតាំងផលិតក្តារបន្ទះ ឈើសន្លឹក ឈើកំណល់ថតភ្លើង	២	1621
៤៧	ទីតាំងផលិតគ្រឿងបង្កំសំណង់ពីឈើ		1622
៤៨	ទីតាំងផលិតម្សៅក្រដាស ក្រដាស និងផលិតផលពីក្រដាស	២	1701
៤៩	ទីតាំងផលិតគ្រឿងអលង្ការកាឡែនិងខ្សែនាឡិកាពីលោហៈ	២	3212
៥០	ទីតាំងផលិតឧបករណ៍ភ្លេង		3220
៥១	ទីតាំងផលិតសម្ភារៈកីឡា		3230
៥២	ទីតាំងផលិតសម្ភារៈល្បែងនិងតុក្កតា		3240
៥៣	ទីតាំងផលិតឧបករណ៍វេជ្ជសាស្ត្រ		3250
៥៤	ទីតាំងដឹករ៉ឺ (បាសាល់ ក្រាហ្វីត ត្បូង ក្លាត និងវ៉ែស៊ីលីកាត)	៣	0899
៥៥	ទីតាំងបូមយកប្រេងនៅ	៣	0610
៥៦	ទីតាំងដកយកឧស្ម័នធម្មជាតិ		0620
៥៧	ទីតាំងវាយនភ័ណ្ឌសម្រេច មានដកពណ៌ប្រផ្នលក់ពណ៌	៣	1313
៥៨	ទីតាំងផលិត ចម្រាញ់ប្រេងកាត	៣	1920
៥៩	ទីតាំងផលិតសារធាតុគីមី	៣	2011
៦០	ទីតាំងផលិតជីនិងសមាសធាតុអាស៊ីត		2012
៦១	ទីតាំងផលិតញាស្លឹកនិងកៅស៊ូសំយោគ (ទំរង់បឋម)		2013
៦២	ទីតាំងផលិតថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិតនិងផលិតផលគីមីកសិកម្ម		2021
៦៣	ទីតាំងផលិតថ្នាំពណ៌ ថ្នាំលាប ថ្នាំប៉ូលា ថ្នាំបោះពុម្ព និងដីលែង		2022



៦៤	ទីតាំងផលិតសាប៊ូដុំ សាប៊ូម្សៅ និងសាប៊ូទឹក		2023
៦៥	ទីតាំងផលិតឱសថពីគីមីនិងពីរុក្ខជាតិ	៣	2100
៦៦	ទីតាំងផលិតសំបកកង់ បំពង់ជ័រពីកៅស៊ូ និងកែវថ្លៃឡើងវិញ	៣	2211
៦៧	ទីតាំងផលិតផលិតផលនិងសម្ភារៈពីប្លាស្ទិក		2220
៦៨	ទីតាំងផលិតដែកនិងដែកថែប	៣	2410
៦៩	ទីតាំងផលិតលោហធាតុមានតម្លៃនិងលោហធាតុមិនមែនដែក		2420
៧០	ទីតាំងផលិតផលិតផលពីលោហៈ		2431
៧១	ទីតាំងស្តុករំលាយលោហៈមិនមែនដែក		2432
៧២	ទីតាំងផលិតផលិតផលសំណង់ពីលោហធាតុ	៣	2511
៧៣	ទីតាំងផលិតធុង អាង និងប្រអប់ដែលធ្វើពីលោហធាតុ		2512
៧៤	ទីតាំងផលិតម៉ាស៊ីនចំហាយឬគ្រឿងបង្ក		2513
៧៥	ទីតាំងដំ សង្កត់ និងមេរុក្ខជាតិឬលោហធាតុ		2591
៧៦	ទីតាំងស្តុករំលាយ ចាក់ពុម្ព និងស្រោបលោហធាតុ		2592
៧៧	ទីតាំងផលិតគ្រឿងបន្លាស់អេឡិចត្រូនិក	៣	2610
៧៨	ទីតាំងផលិតកុំព្យូទ័រនិងគ្រឿងបង្ក		2620
៧៩	ទីតាំងផលិតឧបករណ៍ទំនាក់ទំនង		2630
៨០	ទីតាំងផលិតគ្រឿងអេឡិចត្រូនិក		2640
៨១	ទីតាំងផលិតឧបករណ៍វាស់ តេស្ត រុករក និងត្រួតពិនិត្យ		2651
៨២	ទីតាំងផលិតនាឡិកាដៃនិងនាឡិកាប៉ោល		2652
៨៣	ទីតាំងផលិតឧបករណ៍អុបទិក		2670
៨៤	ទីតាំងផលិតឧបករណ៍ប្រព័ន្ធផ្សព្វផ្សាយអុបទិកនិងម៉ាញ៉េទិក		2680
៨៥	ទីតាំងផលិតម៉ាស៊ីនភ្លើង ម៉ូទ័រ ឧបករណ៍បញ្ជានិងចែកចាយចរន្តអគ្គិសនី	៣	2710
៨៦	ទីតាំងផលិតថ្មពិល អាកុយ		2720
៨៧	ទីតាំងផលិតខ្សែកាបអុបទិក		2731
៨៨	ទីតាំងផលិតខ្សែភ្លើងនិងខ្សែកាបអគ្គិសនី		2732
៨៩	ទីតាំងផលិតឧបករណ៍ខ្សែភ្លើង		2733
៩០	ទីតាំងផលិតអំពូលភ្លើងគ្រប់ប្រភេទ		2740
៩១	ទីតាំងផលិតប្រេងម៉ាស៊ីន	៣	2811
៩២	ទីតាំងផលិតម៉ាស៊ីនបូម ម៉ាស៊ីនបង្កើនសម្ពាធខ្យល់ ស្នប់		2813
៩៣	ទីតាំងផលិតចង្កូត ស្តី ប្រអប់លេខ និងគ្រឿងបង្ក		2814
៩៤	ទីតាំងផលិតឧបករណ៍សម្រាប់លើកដាក់		2816
៩៥	ទីតាំងផលិតគ្រឿងបរិក្ខារនិងសម្ភារៈការិយាល័យ		2817
៩៦	ទីតាំងផលិតគ្រឿងយន្តកសិកម្ម		2821
៩៧	ទីតាំងផលិតគ្រឿងយន្តសម្រាប់ការរុករករ៉ែនិងសំណង់		2824
៩៨	ទីតាំងផលិតគ្រឿងយន្តសម្រាប់កែច្នៃម្ហូបអាហារ ភេសជ្ជៈនិងថ្នាំជក់		2825





៩៩	ទីតាំងផលិតគ្រឿងយន្តសម្រាប់វាយនភ័ណ្ណ		2826
១០០	ទីតាំងផលិតយានយន្ត	៣	2910
១០១	ទីតាំងផលិតគ្រឿងទាចក្រយានយន្ត យានយន្ត និងកន្ទុយសណ្តោង		2920
១០២	ទីតាំងផលិតគ្រឿងបន្លាស់និងគ្រឿងបង្កើនយានយន្ត		2930
១០៣	ទីតាំងសាងសង់នាវានិងសំណង់បណ្តាញទឹក	៣	3011
១០៤	ទីតាំងសាងសង់ទូកកម្សាន្តនិងកីឡា		3012
១០៥	ទីតាំងផលិតទាចក្រយានយន្ត		3091
១០៦	ទីតាំងផលិតកង់		3092
១០៧	ទីតាំងប្រព្រឹត្តកម្មសំណល់រាវ (តំបន់សេដ្ឋកិច្ចពិសេស សួនឧស្សាហកម្ម និងស្ថានីយប្រព្រឹត្តកម្មទឹកកខ្វក់រួម)	៣	3700
១០៨	ទីតាំងប្រព្រឹត្តកម្មនិងបោះចោលសំណល់មិនមែនគ្រោះថ្នាក់	៣	3821
១០៩	ទីតាំងប្រព្រឹត្តកម្មនិងបោះចោលសំណល់គ្រោះថ្នាក់		3822
១១០	ទីតាំងសម្លាប់ស្បែកឬកែច្នៃពេមសត្វ	៣	-
១១១	ទីតាំងអាជីវកម្មរ៉ែមាស		-
១១២	ទីតាំងផលិតអគ្គិសនី		-
១១៣	ទីតាំងស្រាវជ្រាវ និងអភិវឌ្ឍការពិសោធន៍លើវិទ្យាសាស្ត្រធម្មជាតិ និងវិស្វកម្ម	៣	7210

**កំណត់សម្គាល់៖**

(ISIC) ៖ ចំណាត់ថ្នាក់ឧស្សាហកម្មស្តង់ដារអន្តរជាតិ (International Standard Industry Classification)

(-) ៖ ពុំមានលេខកូដ



**តារាងឧបសម្ព័ន្ធ៤**

**កម្រិតកំណត់ស្តង់ដារគុណភាពទឹកតំបន់ទឹកសាធារណៈ សម្រាប់អភិរក្សជីវៈចម្រុះនៅក្នុងទឹក**

លរ	ប៉ារ៉ាម៉ែត្រ	ខ្នាត	កម្រិតកំណត់ស្តង់ដារ		
			តំបន់ទឹកសាធារណៈប្រភេទទី១	តំបន់ទឹកសាធារណៈប្រភេទទី២	ទឹកសមុទ្រ
១	pH		៦,៥-៨,៥	៦,៥-៨,៥	៧,០-៨,៣
២	កម្រិតរលាយអុកស៊ីសែន (DO)	mg/l	>៣	>៤	>៤
៣	BOD <sub>5</sub>	mg/l	<៨	<៦	-
៤	COD <sub>Mn</sub>	mg/l	<១០	<៨	<៨ <sup>(១)</sup>
៥	សារធាតុរឹងអណ្តែតក្នុងទឹក (TSS)	mg/l	<១០០	<១០០	<៨០
៦	ជាតិអំបិល (Salinity)	mg/l	<១០០០	<១០០០	-
៧	នីត្រាត (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> as N)	mg/l	<២,៤	<១,២	<០,០៦
៨	អាសូតសរុប (T-N)	mg/l	<៣	<២	<២
៩	ផូស្វ័រសរុប (T-P)	mg/l	<០,២៥	<០,១៥	<០,០៩
១០	ប្រេង ឬខ្លាញ់ (Oil & grease)	mg/l	-	-	<០,១៤

**កំណត់សម្គាល់៖**

តំបន់ទឹកសាធារណៈប្រភេទទី១៖ សំដៅដល់ប្រភពទឹកបិទមានជាអាទិ៍ បឹង ត្រពាំង ស្រះ ទីទំនាប រួមបញ្ចូលទាំងស្ទឹង ព្រែក អូរ និងប្រឡាយទឹកដែលមិនមានចរន្តទឹកហូរនៅរដូវប្រាំង។

តំបន់ទឹកសាធារណៈប្រភេទទី២៖ សំដៅដល់ប្រភពទឹកចំហមានជាអាទិ៍ ទន្លេ ពាម រួមបញ្ចូលទាំងស្ទឹង ព្រែក អូរ និងប្រឡាយទឹកដែលមានចរន្តទឹកហូរនៅរដូវប្រាំង។

(-) ៖ ពុំមានកំណត់តម្លៃ

(១)៖ សំដៅដល់តម្រូវការអុកស៊ីសែនតាមបែបប៉ូតាស្យូមព័ទ្ធជាមួយកំណាត់អាល់កាឡាំង COD<sub>(OH)</sub>



តារាងឧបសម្ព័ន្ធ៥

កម្រិតកំណត់ស្តង់ដារគុណភាពទឹកតំបន់ទឹកសាធារណៈ សម្រាប់ការការពារសុខភាពសាធារណៈ

លរ	ប៉ារ៉ាម៉ែត្រ	ខ្នាត	កម្រិតស្តង់ដារ	កូដ (CAS No.)
១	កាបូនតេត្រាគ្លូរ (CCl <sub>4</sub> )	μg/l	<៤	(56-23-5)
២	អ៊ុចសាញ៉ូបង់សែន (C <sub>6</sub> Cl <sub>6</sub> )	μg/l	<0,0៣	(118-74-1)
៣	ដេដេត (DDT)	μg/l	<១	(50-29-3)
៤	អង់ត្រីន (C <sub>12</sub> H <sub>8</sub> Cl <sub>6</sub> O)	μg/l	<0,0១	(72-20-8)
៥	ឌីអលត្រីន (C <sub>12</sub> H <sub>8</sub> Cl <sub>6</sub> O)	μg/l	<0,0១	(60-57-1)
៦	អេនត្រីន (C <sub>10</sub> H <sub>13</sub> NO <sub>3</sub> )	μg/l	<0,00៥	(309-00-2)
៧	អ៊ីសូត្រីន (C <sub>12</sub> H <sub>8</sub> Cl <sub>6</sub> )	μg/l	<0,00៥	(465-73-6)
៨	តែត្រីអេទីឡែន (C <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub> )	μg/l	<១0	(127-18-4)
៩	អ៊ុចសាញ៉ូប៊ុយតាឌីអែន (C <sub>4</sub> Cl <sub>6</sub> )	μg/l	<0,0១	(87-68-3)
១០	ក្លរូប្រូម (CHCl <sub>3</sub> )	μg/l	<៣00	(67-66-3)
១១	១,២ ឌីក្លរូអេទីឡែន (C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> )	μg/l	<៤0	(156-59-2)
១២	ទ្រីក្លរូអេទីឡែន (C <sub>2</sub> HCl <sub>3</sub> )	μg/l	<១0	(79-01-6)
១៣	១,២,៤ ទ្រីក្លរូបង់សែន (C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub> )	μg/l	<0,៤	(120-82-1)
១៤	អ៊ុចសាញ៉ូស៊ីក្លូអ៊ុចសែន (C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>6</sub> )	μg/l	<0,0៥	(58-89-9)
១៥	បង់សែន (C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> )	μg/l	<១0	(71-43-2)
១៦	កាត់ម៉ូម (Cd)	μg/l	<៣	(7440-43-9)
១៧	បារ៉ាតសរុប (Hg)	μg/l	<0,៥	(7439-97-6)
១៨	បារ៉ាតសរីរាង្គ (CH <sub>3</sub> Hg <sup>+</sup> និង C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Hg)	μg/l	មិនអាចរកឃើញ	-
១៩	សំណ (Pb)	μg/l	<១0	(7439-92-1)
២០	ក្រូម៉ាញ៉ង់៦ (Cr <sup>6+</sup> )	μg/l	<៥0	(18540-29-9)
២១	អាសេនីច (As)	μg/l	<១0	(7440-38-2)
២២	សេលេញ៉ូម (Se)	μg/l	<១0	(7782-49-2)
២៣	ប៉ូលីក្លរូ ប៊ីផេនីល (PCB)	μg/l	មិនអាចរកឃើញ	(1336-36-3)
២៤	ស្យានីតសរុប (CN)	μg/l	<៥	(57-12-5)
២៥	ឌីក្លរូមេតាន (CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> )	μg/l	<២0	(75-09-2)
២៦	កូលីហ្វរមសរុប (Total coliform)	MPN /100mL	<១000	-

កំណត់សម្គាល់៖

កូដ CAS No. ៖ សំដៅដល់លេខកូដសារណាតូគីមី (Chemical Abstract Service Number)

(-) ៖ ពុំមានកំណត់លេខកូដ

