

# ශී ලංකා පුජාතාන්තික සමාජවාදී ජනරජයේ ගැසට් පතුය

## இலங்கைச் சனநாயக சோசலிசக் குடியரசு வர்த்தமானப் பத்திரிகை

## அதி விசேஷமானது

අංක 2148/20 - 2019 නොවැම්බර් මස 05 වැනි අඟහරුවාදා - 2019.11.05

2148/20 ஆம் இலக்கம் - 2019 ஆம் ஆண்டு நவெம்பர் மாதம் 05 ஆந் திகதி செவ்வாய்க்கிழமை

(அரசாங்கத்தின் அதிகாரத்துடன் பிரசுரிக்கப்பட்டது)

### பகுதி I : தொகுதி (I) - பொது

அரசாங்க அறிவித்தல்கள்

ச. வ. பி. 4/81 (XI)

1980 ஆம் ஆண்டின் 47 ஆம் இலக்க, தேசிய சூழல் சட்டம்

1980 ஆம் ஆண்டின் 47 ஆம் இலக்க, தேசிய சூழல் சட்டத்தின் 23எ என்னும் பிரிவுடனும் இலங்கைச் சனநாயக சோசலிசக் குடியரசின் அரசியலமைப்புக்கான பத்தொன்பதாவது திருத்தத்தின் 51 ஆம் பிரிவுடனும் சேர்த்து வாசிக்கப்படும் அச்சட்டத்தின் 32 ஆம் பிரிவின்கீழ் சனாதிபதியால் ஆக்கப்பட்ட ஒழுங்குவிதிகள்.

> மைத்திரிபால சிறிசேன, சனாதிபதி.

கொழும்பு, 2019, நவெம்பர் 04.

#### ஒழுங்குவிதிகள்

- 1. இவ்வொழுங்குவிதிகள், 2018 ஆம் ஆண்டின் 01 ஆம் இலக்க, தேசிய சூழல் (சுற்றுப்புற நீர்த்தரம்) ஒழுங்குவிதிகள் என எடுத்துக்காட்டப்படலாம்.
- 2. இதற்கான அட்டவணையில் குறித்துரைக்கப்பட்ட வகுதிகள் தொடர்பான (இதனகத்துப் பின்னர் "நியமங்கள்" எனக் குறிப்பீடு செய்யப்படும்) சுற்றுப்புற நீர்த்தர நியமங்களை விஞ்சுகின்றதாக, உள்நாட்டு மேற்பரப்பு நீர்நிலைகளினுள் ஏதேனும் தீழ்ப்பாக்கியை ஆளெவரும் செலுத்துதலோ, இடுதலோ அல்லது வெளியேற்றுதலோ ஆகாது.



- 3. இதற்கான அட்டவணையில் குறித்துரைக்கப்பட்ட நியமங்களுடனான இணங்கியொழுகுகையை உறுதிப்படுத்துவதற்கென உள்நாட்டு மேற்பரப்பு நீர்நிலைகளின் தரத்தைப் பேணுவதற்கு அதிகார சபை பொறுப்பாகவிருத்தல் வேண்டும்.
- 4. இதற்கான அட்டவணையில் குறித்துரைக்கப்பட்ட நியமங்களுடன் இணங்கியொழுகுவதற்கு தோதான வழிமுறைகளை எடுப்பதற்கு ஏதேனும் உள்ளூரதிகார சபைக்குப் பணிப்புரைகளை அதிகார சபை வழங்குதல் வேண்டும்.
  - 5. இவ்வொழுங்குவிதிகளில்-
    - "அதிகார சபை" என்பது, 1980 ஆம் ஆண்டின் 47 ஆம் இலக்க, தேசிய சூழல் சட்டத்தின்கீழ் தாபிக்கப்பட்ட மத்திய சுற்றாடல் அதிகார சபை எனப் பொருள்படும்.
    - "பொதுவான பரிகரிப்பு" என்பது, தொற்றுநீக்குகையைப் பின்தொடர்ந்து உறைய வைத்தல், திரளச் செய்தல், தெளிவாக்கல் மற்றும் வடிகட்டலைப் பயன்படுத்தி நீரைப் பரிகரித்தல் எனப் பொருள்படும் ;
    - ''உள்நாட்டு மேற்பரப்பு நீர்நிலை'' என்பது, கரையோர நீரின் எல்லை வரை நீண்டிருக்கும் காணியின் மேற்பரப்பின்கீழ் ஏதேனும் தேங்கிநிற்கும் அல்லது வழிந்தோடும் நீர் எனப் பொருள்படும் ;
    - "ஆள்" என்பது, கூட்டிணைக்கப்பட்டதாயினுஞ்சரி கூட்டிணைக்கப்படாததாயினுஞ்சரி ஆட்கள் குழுவொன்றை உள்ளடக்கும் ;
    - "சாதாரண பரிகரிப்பு" என்பது, சாதாரண வடிகட்டலும் மற்றும் 100 பாகை செயல்சியசில் கொதிக்க வைக்கப்பட்டதும் எனப் பொருள்படும்.

#### அட்டவணை

#### சுற்றுப்புற நீர்த்தர நியமங்கள்

#### கீழே குறிப்பீடு செய்யப்பட்ட வகுதிகள் :

- வகுதி அ, குடிப்பதற்காக சாதாரண பரிகரிப்பைத் தேவைப்படுத்தும் நீராகவிருத்தல் வேண்டும்.
- வகுதி ஆ, குளித்தல் மற்றும் பொழுதுபோக்குடன் தொடர்புபட்ட நீராகவிருத்தல் வேண்டும்.
- வகுதி இ, நீர்வாழ் உயிரினங்களின் வாழ்வுக்குப் பொருத்தமானதாகவிருத்தல் வேண்டும் ;
- வகுதி ஈ, குடிப்பதற்காக பொதுவான பரிகரிப்புச் செய்முறைக்கு உட்படுத்துவதற்குத் தேவைப்படுத்தும் நீர் முலமாகவிருத்தல் வேண்டும் ;
- வகுதி உ, நீர்ப்பாசன மற்றும் கமத்தொழில்சார் செயற்பாடுகளுக்குப் பொருத்தமான நீராகவிருத்தல் வேண்டும்.
- வகுதி ஊ, குறைந்தபட்ச தரத்துடன் ஆனால் 'அ' இலிருந்து 'உ' வரையான வகுதிகளில் அடங்காத நீராகவிருத்தல் வேண்டும்.

	<b>@</b> av.	அளவுரு	<b>அ</b> லகு	வகுதி அ	ഖக്രதി ஆ	வகுதி இ	வகுதி ஈ	வகுதி உ	வகுதி ஊ
பொதுவானவை	1.	நிறம்	Pt மி. கி./லீ, அதிகபட்ச	20	-	-	100	-	-
	2.	மின் கடத்து திறன்	மை. சீமஸ்/ செ. மீ., அதிகபட்ச	-	-	1	-	700	-
	3.	கலங்கல் நிலை	NTU, அதிகபட்ச	5	-	-	-	-	-
	4.	மொத்த தொங்கு திண்மங்க <b>ள்</b>	மி. கி./லீ., அதிகபட்ச	25	-	40	1,500	2,100	-
	5.	மொத்த வன்மை	மி. கி./லீ.	250 விரும்ப 600 அதிகபட்ச	-	-	-	-	-

	<b>2</b> a.	அளவுரு	அவகு	வகுதி அ	வகுதி ஆ	வகுதி இ	வகுதி ஈ	வகுதி உ	வகுதி ஊ
பொதுவானவை (தொடர்ச்சி)	6.	рН	-	6.0-8.5	6.0-9.0	6.0-8.5	6.0-9.0	6.0-8.5	5.5-9.0
	7.	கரைந்த ஒட்சிசன் (25 இல்)	மி. கி./ லீ., குறைந்தபட்ச	6	5	5	4	3	3
	8.	தாவரசங்கம இரசாயன ஒட்சிசன் தேவை (BOD, 20 செல்சியஸ் இல்)	மி. கி./ லீ., அதிகபட்ச	3	4	4	5	12	15
70	9.	இரசாயன ஒட்சிசன் தேவை (COD)	மி. கி./ லீ., அதிகபட்ச	10	10	15	30	-	40
	10.	நைத்திரேற்று நைதரசன்	மி. கி./லீ., அதிகபட்ச	10	10	10	10	-	10
<b>5</b> 9/		அமோனியா நைதரசன் pH<7.5	மி. கி./லீ., அதிசுபட்ச			0.94			9.1
ஊட்டச்சத்து	11.	7.5≼pH <8.5		-	-	0.59		-	4.9
90		8.5 <ph< td=""><td>-</td><td>-</td><td>0.22</td><td>-</td><td>-</td><td>1.6</td></ph<>		-	-	0.22	-	-	1.6
	12.	பொஸ்பேற் றுக்கள் (P ஆக)	மி. கி./ லீ., அதிகபட்ச	0.7	0.7	0.4	0.7	-	-
	13.	குளோரைட் டுகள் (C1 ஆக)	மி. கி./ லீ., அதிகபட்ச	250	-	-	250	600	-
	14.	சயனைட் CN	மி. கி./ லீ., அதிகபட்ச	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
	15.	புளோரின் F	மி. கி./லீ., அதிகபட்ச	1.5	-	-	1.5	-	-
തരി	16.	சல்பேற்று (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	மி. கி./லீ., அதிகபட்ச	250	-	-	250	1,000	-
ஏனையவை	17.	மொத்த கட்மியம் Cd	மை. கி./லீ., அதிகபட்ச	5	-	5	5	-	5
, @ <sub>'</sub>	18.	மொத்த குரோமியம் Cr	மை. கி./லீ., அதிகபட்ச	50	-	20	50	-	50
	19.	மொத்த செம்பு Cu	மை. கி./லீ., அதிகபட்ச	-	-	100	-	-	100
	20.	மொத்த இரும்பு Fe	மை. கி./லீ.	300 விரும்ப. 1,000 அதிக பட்ச	-	-	2,000	-	-

பகுதி I : தொகுதி (I) - இலங்கைச் சனநாயக சோசலிசக் குடியரசு வர்த்தமானப் பத்திரிகை - அதி விசேஷமானது 🕒 2019.11.05

	1					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	<b>Q</b> a.	அளவுரு	அவகு	வகுதி அ	ഖக്രதി ஆ	வகுதி இ	<i>வகுத</i> ி ஈ	வகுதி உ	வகுதி ஊ
உலோகங்கள்	21.	மொத்த ஈயம் Pb வன்மை <120	ഥെ. കി.∕ രീ.,	50	-	2	50	-	-
		120≼வன்மை <180	அதிகபட்ச			3			
		180≤ு வன்மை				4			
	22.	மொத்த மங்கனின் Mn	மை. கி./லீ., அதிகபட்ச	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
	23.	மொத்த இரசம் Hg	மை. கி./ லீ., அதிகபட்ச	1	1	1	1	2	2
	24.	மொத்த நிக்கல் Ni	மை. கி./லீ., அதிகபட்ச	70	100	100	100	200	100
	25.	மொத்த செலனியம் Se	மை. கி./ லீ., அதிகபட்ச	10	10	5	10	-	-
	26.	மொத்த நாகம் <b>Zn</b>	மை. கி./லீ., அதிகபட்ச	1,000	-	1,000	1,000	2,000	24,000
	27.	மொத்த போரோன் B	மை. கி./லீ., அதிகபட்ச	-	-	-	-	500	-
7சுக்கள்	28.	மொத்த ஆசனிக்கு As	மை. கி./லீ., அதிகபட்ச	50	50	50	50	50	50
	29.	மொத்த அலுமினியம் Al	மை. கி./ லீ., அதிகபட்ச	200	-	-	-	5,000	5,000
சேதன நுண் மாசுக்கள்	30.	பீனோல் கலவைக <b>ள்</b>	மை. கி./லீ., அதிகபட்ச	2	5	2	5	5	5
<u>ී</u> අදුන	31.	எண்ணெய் களும் கொழுப்பு எண்ணெய் களும்	மை. கி./லீ., அதிகபட்ச	100	-	100	100	-	300
फ़ु न्नयंन्न्य ।इंम्झीस <b>ां</b>	32.	அனயன் அழுக்கு அகற்றிகள் MBAS ஆக	மை. கி./ லீ., அதிகபட்ச	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
	33.	МСРА	மை. கி./லீ., அதிகபட்ச	2	1	-	20	-	-
দ্যিত্য	34.	பென்டி மெனலின்	மை. கி./லீ., அதிகபட்ச	2	-	-	20	-	-
	35.	மொத்த கொலிபோம் பற்றீரியாக்க <b>ள்</b>	MPN/100 லீ., அதிகபட்ச	10,000	10,000	-	10,000	-	-

#### I කොටස : (I) ඡෙදය - ශී ලංකා පුජාතාන්තුික සමාජවාදී ජනරජයේ අති විශෙෂ ගැසට් පතුය - 2019.11.05

5 A

பகுதி I : தொகுதி (I) - இலங்கைச் சனநாயக சோசலிசக் குடியரசு வர்த்தமானப் பத்திரிகை - அதி விசேஷமானது - 2019.11.05

	<b>Q</b> av.	அளவுரு	அவகு	வகுதி அ	வகுதி ஆ	வகுதி இ	வகுதி ஈ	<i>வகுத</i> ි <u>உ</u>	வகுதி ஊ
நுண்ணங்கிகள் (தொடர்ச்சி)		கொலிபோம் பற்றீரியாக்கள் அளவு	MPN/100 ഥ. പ്.,	விரும்ப 500 1,000 அதிகபட்ச	500 விரும்ப 1,000 அதிக பட்ச	-	-	-	-

இப்பட்டியേலில் -

11-1308

<sup>&</sup>quot;விரும்ப" என்பது, விரும்பத்தக்கது எனப் பொருள்படும் ; அத்துடன்

<sup>&</sup>quot;அதிகபட்ச" என்பது, அதிகபட்சம் எனப் பொருள்படும்.