



# भारत का राजपत्र The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-27012020-215690  
CG-DL-E-27012020-215690

असाधारण  
EXTRAORDINARY  
भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (i)  
PART II—Section 3—Sub-section (i)  
प्राधिकार से प्रकाशित  
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 41]  
No. 41]

नई दिल्ली, बृहस्पतिवार, जनवरी 23, 2020/माघ 3, 1941  
NEW DELHI, THURSDAY, JANUARY 23, 2020/MAGHA 03, 1941

पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय

अधिसूचना

नई दिल्ली, 23 जनवरी, 2020

सा. का. नि. 44(अ).—अधिसूचना, जिसे केन्द्रीय सरकार, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 (1986 का 29) की धारा 6 और धारा 25 में प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए जारी करने का प्रस्ताव करती है, का निम्नलिखित प्रारूप पर्यावरण (संरक्षण) नियम, 1986 के नियम 5 के उपनियम (3) की अपेक्षानुसार, जनसाधारण जिनके उसके द्वारा प्रभावित होने की संभावना है, की जानकारी के लिए, एतद्वारा प्रकाशित किया जाता है; और एतद्वारा सूचना दी जाती है कि उक्त प्रारूप अधिसूचना पर उस तारीख से, जिसको भारत के राजपत्र की प्रतियाँ, जिसमें यह अधिसूचना अंतर्विष्ट है, जनसाधारण को उपलब्ध करा दी जाती है, साठ दिन की अवधि की समाप्ति पर या उसके पश्चात विचार किया जाएगा।

ऐसा कोई व्यक्ति, जो प्रारूप अधिसूचना में अंतर्विष्ट प्रस्तावों पर कोई आपत्ति या सुझाव देने में हितबद्ध है, इस प्रकार ऊपर विनिर्दिष्ट की गई अवधि के भीतर, केन्द्रीय सरकार द्वारा विचार किए जाने के लिए, आपत्ति या सुझाव सचिव, पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, इंदिरा पर्यावरण भवन, जोर बाग रोड, नई दिल्ली - 110003 को या ई-मेल पते अर्थात् mscb.cpcb@nic.in और h.kharkwal@nic.in पर सदस्य सचिव, केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड और मंत्रालय के वैज्ञानिक 'ई' को लिखित रूप में भेज सकेगा।

प्रारूप अधिसूचना

केन्द्रीय सरकार, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 में और अधिक संशोधन करने के लिए एतद्वारा निम्नलिखित नियम बनाती है, अर्थात्-

- 1 संक्षिप्त शीर्षक और प्रारम्भ—(1) इन नियमों को पर्यावरण (संरक्षण) संशोधन नियम, 2019 कहा जाएगा।  
(2) ये आधिकारिक राजपत्र में उनके अंतिम प्रकाशन की तारीख से लागू होंगे।
2. पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 में, अनुसूची-1 में क्रम संख्या 73 और उससे संबंधित प्रविष्टियों के लिए निम्नलिखित क्रम संख्या और प्रविष्टियां प्रतिस्थापित की जाएगी अर्थात:-

क्रम सं.	उद्योग	पैरामीटर	मानक	
1	2	3	4	
73	धोक दवा और निर्माण )फार्मास्युटिकल(	क. बहिस्साव मानक		
		ईटीपी का अंतिम आउटलेट सांद्रण के लिए सीमित मान) पीएच और जैव परख को छोड़कर मिलीग्राम / एल में(		
		i) अनिवार्य पैरामीटर		
		पीएच		6.0 -8.5
		बीओडी) 3 दिन 27 डिग्री सेल्सियस(		30
		सीओडी		250
		टीएसएस		100
		टीडीएस		2100
		तेल और चिकनाई (ग्रीज)		10
		जैव - परख परीक्षण**		100% बहिस्साव में पहले 96 घंटों के बाद मछली की 90% उत्तरजीविता
		ii) अतिरिक्त पैरामीटर		
		अमोनिकल नाइट्रोजन		50
		नाइट्रेट नाइट्रोजन		10
		*** बेजीन		0.05
		*** टाल्विन		0.05
		*** ज़ाइलीन		0.06
		***मीथाइलीन क्लोराइड		0.9
		फॉस्फेट पी के रूप में		5
		क्लोराइड		1000
		सल्फेट SO <sub>4</sub> के रूप में		1000
		फ्लोराइड		2
		एस के रूप में सल्फाइड		2
		फेनोलिक यौगिक		1
कुल अवशिष्ट क्लोरीन		1		
जस्ता		5		
लोहा		3		
तांबा		3		
कुल क्रोमियम		2		
हेक्सावैलेंट क्रोमियम) Cr <sup>6+</sup> )		0.1		

साइनाइड	0.1
आर्सेनिक	0.2
पारा	0.01
लेड	0.1
**** सक्रिय दवा संघटक) एपीआई(	0.05
iii) साझा बहिष्कार शोधन संयंत्र में निस्सारित कर रहे उद्योगों के अंतिम आउटलेट के लिए	
दिनांक 1 जनवरी, 2016 की अधिसूचना का के अनुसार प्रत्येक (अ) 4 .आ.साझा बहिष्कार शोधन संयंत्र) सीईटीपी) के लिए, राज्य बोर्ड साझा बहिष्कार शोधन संयंत्र) सीईटीपी) के डिजाइन और स्थानीय जरूरतों और स्थितियों के अनुसार सामान्य मापदंडों, अमोनियम नाइट्रोजन और हैवी मेटल्स के लिए इनलेट क्वालिटी स्टैंडर्ड्स निर्धारित करेगा।	
टिप्पणी: जेडएलडी= थोक दवा और निर्माण उद्योग में शून्य तरल निस्सारण प्रणाली पर विचार किया जाता है, जब अनिवार्य पैरामीटरों के लिए निर्धारित की गई सीमाओं को पूरा करते हैं। शोधित बहिष्कारों को प्रक्रिया अथवा उपयोगिताओं के प्रयोग में लाया जाएगा। (कूलिंग टॉवरो आदि/बायलर) बागवानी / बागवानी में शोधित अपशिष्ट के पुनः उपयोग को थोक दवा और निर्माण उद्योगों में जेडएलडी नहीं माना जाएगा।	
** जैव परख परीक्षण आईएस :6582-1971 के अनुसार आयोजित किया जाएगा	
"अतिरिक्त पैरामीटर "के रूप में सूचीबद्ध पैरामीटर प्रक्रिया और उत्पाद के आधार पर निर्धारित किए जाएंगे।	
*** ये सीमाएं उन उद्योगों पर लागू होंगी जो बेंजीन, टाल्विन, ज़ाइलीन, मिथाइलीन क्लोराइड, क्लोरोबेंजीन का उपयोग कर रहे हैं।	
*** * एपीआई सीमाएं एंटीबायोटिक दवाओं के अलावा एपीआई बनाने वाली इकाइयों के लिए लागू होंगी।	
ख प्रक्रिया .रिएक्टर बेटस / टैंक फार्म बेटस से उत्सर्जन मानक	
पैरामीटर	सांद्रण के लिए सीमित मान )मिलीग्राम/एनएम <sup>3</sup> )
क्लोरीन	15
हाइड्रोक्लोरिक एसिड वाष्प	35
अमोनिया	30
बेंजीन	5
टाल्विन	100
एसिटोनाईट्राईल	1000
डिक्लोरोमीथेन	200
ज़ाइलीन	100
एसीटोन	2000
ग विलायक का कुल .नुकसान, उपभोग किए गए विलायक के 3% से अधिक नहीं होना चाहिए।	
घ. थोक दवा और निर्माण उद्योग में शोधित बहिष्कार में एंटीबायोटिक अवशिष्ट और थोक दवा और निर्माण इकाइयों की सदस्यता सहित सीईटीपी।	
पृथक एंटीबायोटिक अवशिष्ट नीचे तालिका में दिए गए मानों के बराबर या उससे कम होंगे।	
पैरामीटर	सांद्रण के लिए सीमित मान) u/g / l)
i. एमिकासिन	6.40

	ii. एमोक्सिसिलिन	0.10
	iii. एम्फोटेरिसिन बी	0.01
	iv. एम्पीसिलीन	0.10
	v. एनीड्यूलोफंगिन	0.01
	vi. एबिलामाईसिन	3.20
	vii. एजिथ्रोमाईसिन	0.01
	viii. एजट्रियोनाम	0.20
	ix. बेसिट्रेसिन	3.20
	x. बेडाक्विलिन	0.03
	xi. बेन्ज़ाइलपेन्सिलीन	0.10
	xii. केप्रियोमाईसिन	0.80
	xiii. सेफेकलोर	0.20
	xiv. सेफाड्रोक्सिल	0.80
	xv. सेफालोनियम	8.40
	xvi. सेफालोरिडीन	1.60
	xvii. सेफालोथिन	0.80
	xviii. सेफाजोलिन	0.40
	xix. सेफडिनिर	0.10
	xx. सेफेपाईम	0.20
	xxi. सेफीजाईम	0.02
	xxii. सेफोपेराजोन	0.20
	xxiii. सेफोटेक्सिम	0.04
	xxiv. सेफोऐक्सिटिन	3.20
	xxv. सेफपिरोम	0.02
	xxvi. सेफपोडोक्सिन	0.10
	xxvii. सेफक्विनोम	0.64
	xxviii. सेफटेरोलिन	0.02
	xxix. सेफटाजिडिम	0.20
	xxx. सेफटीब्यूटेन	0.10
	xxxi. सेफटीओफर	0.02
	xxxii. सेफटोविप्रोल	0.09
	xxxiii. सेफटोलोजेन	0.76
	xxxiv. सेफाट्रियोक्सन	0.01
	xxxv. सेफुरोक्सिम	0.20
	xxxvi. सेफालेक्सिन	0.03
	xxxvii. क्लोरामफेनिकोल	3.20
	xxxviii. सिपरोफ्लोक्सासिन	0.02
	xxxix. क्लेरिथ्रोमाईसिन	0.03
	xl. क्लेब्युलेनिक एसिड	22.40

	xli. विलनाफ्लोक्सासिन	0.20
	xlii. क्लिन्डामाईसिन	0.04
	xliii. क्लोक्सासिलीन	0.05
	xliv. कोलिस्टिन	0.80
	xlv. डेपटोमाईसिन	0.40
	xlvi. डेलमानिड	0.02
	xlvii. डोरीपेनेम	0.04
	xlviii. डॉक्सीसाइक्लिन	0.80
	xlix. एनरामाईसिन	1.92
	i. एनरोफ्लोक्ससिन	0.02
	ii. एरटापेनेम	0.05
	iii. एरिथ्रोमाईसिन	0.20
	iiii. एथामब्युटील	0.80
	liv. फेरोपेनेम	0.01
	iv. फिडाएक्सोमाईसिन	0.01
	lvi. फ्लोरफेनिकोल	0.80
	lvii. फ्लूकोनेज़ोल	0.10
	lviii. फ्लुमेक्विन	0.10
	lix. फॉस्फोमाईसिन	0.80
	lx. फ्यूसीडिक एसिड	0.20
	lxi. सेटीफ्लोक्सासिन	0.05
	lxii. जेमीफ्लोक्सासिन	0.02
	lxiii. जेंटामाईसिन	0.08
	lxiv. इनीपेनेम	0.05
	lxv. आइसोनियाज़िड	0.05
	lxvi. इट्राकोनेज़ोल	0.004
	lxvii. कानामाईसिन	0.44
	lxviii. लेवोफ्लोक्सासिन	0.10
	lxix. लिंकोमाईसिन	0.72
	lxx. लाईनज़ोलिड	2.68
	lxxi. लोराकार्बेफ	0.80
	lxxii. मेसिलिनेम	0.40
	lxxiii. मेरोपेनेम	0.02
	lxxiv. मेट्रोनिडेज़ोल	0.05
	lxxv. माइनोसाइक्लिन	0.40
	lxxvi. मॉक्सीफ्लोक्सिन	0.05
	lxxvii. म्युरीरोसिन	0.10
	lxxviii. नेलीडिक्सिक एसिड	6.40
	lxxix. नारसिन	0.20

	lxxx. नियोमाईसिन	0.01
	lxxxii. नेटीलमिसिन	0.20
	lxxxii. निट्रोफ्यूरेनटोएन	25.60
	lxxxiii. नॉरफ्लोक्सिन	0.20
	lxxxiv. ऑफ्लोक्सिन	0.20
	lxxxv. ऑक्सासिलिन	0.40
	lxxxvi. ऑक्सीटेट्रासाइक्लिन	0.20
	lxxxvii. पेफक्लोसिन	3.20
	lxxxviii. फेनक्सीमेथिलपेनसिलिन	0.02
	lxxxix. पिपेरासिलिन	0.20
	xc. पॉलीमिक्सिन	0.80
	xc. रेटापाम्युलिन	0.02
	xcii. रिफाम्पसिन	0.02
	xciii. रॉक्सीथ्रोमाईसिन	0.40
	xciv. सेक्नीडेजोल	0.40
	xcv. स्पाराफ्लोक्सिन	0.02
	xcvi. स्पेक्टिनोमाईसिन	12.80
	xcvii. स्पिरामाईसिन	0.20
	xcviii. स्ट्रेप्टोमाइसिन	6.40
	xcix. सल्बेक्टम	6.40
	c. सल्फाडियाजिन	288.00
	ci. सल्फाडिमिथियोजिन	20.00
	cii. सल्फाडॉक्सिन	0.24
	ciii. सल्फामेथोक्साजोल	0.24
	civ. टेजोबेक्टम	17.60
	cv. टेडीजोलिड	3.92
	cvi. टेईकोप्लानिन	0.20
	cvi. टेलीथ्रोमाईसिन	0.02
	cviii. टेट्रासाइक्लिन	0.40
	cix. थियाम्फेनीकोल	0.40
	cx. टियाम्युलिन	0.40
	cx. टिकारसिलिन	3.20
	cxii. टिगेसाइक्लिन	0.40
	cxiii. टिल्डीपीरोसिन	0.17
	cxiv. टिल्मीकोसिन	0.40
	cxv. टोबरामाईसिन	0.40
	cxvi. ट्रिमेथोप्रिम	0.20
	cxvii. ट्रोवाफ्लोक्सासिन	0.01
	cxviii. टाइलोसिन	0.33

		cxix.बेंकोमाईसिन	3.20
		cxx.वियोमाईसिन	0.80
		cxxi.विर्जिनियामाईसिन	0.80. "

टिप्पणी: - एंटीबायोटिक अवशिष्ट युक्त गाद को जलाकर राख किया जाएगा और साझा खतरनाक अपशिष्ट भस्मक अथवा उद्योग विशिष्ट भस्मक के लिए अधिसूचित किए गए भस्मक का मानक लागू होगा।

[फा.सं.क्यू.-15017/12/2018-सीपीडब्ल्यू]

जिगमेत टक्पा, संयुक्त सचिव

टिप्पणी: मूल नियम भारत के राजपत्र असाधारण, भाग- II, खंड 3, उप-खंड (i) में दिनांक 19 नवम्बर, 1986 को संख्या का.आ. 844 (अ) द्वारा प्रकाशित किए गए थे और उन्हें अंतिम बार दिनांक 26 दिसम्बर, 2019 को सा.का.नि. 952 (अ) की अधिसूचना द्वारा संशोधित किया गया था।

**MINISTRY OF ENVIRONMENT, FOREST AND CLIMATE CHANGE**  
**NOTIFICATION**

New Delhi, the 23rd January, 2020

G.S.R. 44(E).— The following draft of the notification, which the Central Government proposes to issue in exercise of the powers conferred by sections 6 and 25 of the Environment (Protection) Act, 1986 (29 of 1986) is hereby published, as required under sub-rule (3) of rule 5 of the Environment (Protection) Rules, 1986, for the information of the public likely to be affected thereby; and notice is hereby given that the said draft notification shall be taken into consideration on or after the expiry of a period of sixty days from the date on which copies of the Gazette containing this notification are made available to the public.

Any person interested in making any objections or suggestions on the proposals contained in the draft notification may forward the same in writing, for consideration of the Central Government within the period specified above to the Secretary, Ministry of Environment, Forest and Climate Change, Indira Paryavaran Bhawan, Jor Bagh Road, New Delhi-110003, or send it to Member Secretary, CPCB and Scientist 'E' Ministry at the e-mail address i.e. mscb.cpcb@nic.in and h.kharkwal@nic.in.

**Draft Notification**

The Central Government hereby makes the following rules further to amend the Environment (Protection) Rules, 1986, namely:-

- Short title and commencement-** (1) These rules may be called the Environment (Protection) Amendment Rules, 2019.  
(2) They shall come into force on the date of their final publication in the Official Gazette.
- In the Environment (Protection) Rules, 1986, in Schedule-I, for serial number 73 and the entries relating thereto, the following serial number and entries shall be substituted, namely:-

Sl. No.	Industry	Parameters	Standard
1	2	3	4
"73	Bulk Drug and Formulation (Pharmaceutical)	<b>A. EFFLUENT STANDARDS</b>	
		<b>For final outlet of ETP</b> Limiting value for concentration (in mg/l except for pH and Bio assay)	
		<b>i) Compulsory Parameters</b>	
		pH	6.0 -8.5

BOD (3 days 27°C)	30
COD	250
TSS	100
TDS	2100
Oil & Grease	10
Bio - Assay Test**	90% Survival of Fish after first 96 hours in 100% effluent
<b>ii) Additional Parameters</b>	
Ammonical Nitrogen	50
Nitrate Nitrogen	10
***Benzene	0.05
***Toluene	0.05
***Xylene	0.06
***Methylene Chloride	0.9
Phosphates as P	5
Chlorides	1000
Sulphates as SO <sub>4</sub>	1000
Fluoride	2
Sulphides as S	2
Phenolic Compounds	1
Total Residual Chlorine	1
Zinc	5
Iron	3
Copper	3
Total Chromium	2
Hexavalent Chromium (Cr <sup>6+</sup> )	0.1
Cyanide	0.1
Arsenic	0.2
Mercury	0.01
Lead	0.1
**** Active Pharmaceutical Ingredient (API)	0.05
<b>iii) for final outlet of Industries discharging to CETP</b>	
For each Common Effluent Treatment Plant(CETP), the state Board will prescribe inlet quality Standards for general parameters, Ammonical Nitrogen and Heavy Metals as per the design of the Common Effluent Treatment Plant(CETP) and local needs and conditions. As per notification S.O. 4 (E) dated 1 <sup>st</sup> January, 2016	
<b>Note:</b>	
ZLD = Zero Liquid Discharge system in <i>Bulk Drug and formulation</i> industry is considered when treated effluent meeting the limits prescribed for compulsory parameters shall be used in Process or Utilities (boiler/ Cooling tower etc.). The reuse of treated effluent in gardening/ horticulture shall not be considered as ZLD in Bulk Drug and formulation industries.	
** The Bio assay test shall be conducted as per IS : 6582-1971	
Parameters listed as "Additional Parameters" shall be prescribed depending upon the process and product.	
*** Limits shall be applicable to industries those are using Benzene, Toluene, Xylene, Methylene Chloride, Chlorobenzene.	
**** API limits shall be applicable for units manufacturing API other than antibiotics.	
<b>B. EMISSION STANDARDS from Process Reactor Vents/ Tank farm Vents</b>	
<b>Parameter</b>	<b>Limiting value for concentration (mg/Nm<sup>3</sup>)</b>
Chlorine	15
Hydrochloric acid vapour	35
Ammonia	30
Benzene	5
Toluene	100
Acetonitrile	1000
Dichloromethane	200



Xylene	100
Acetone	2000
<b>C. The total losses of solvent should not be more than 3% of the solvent consumed.</b>	
<b>D. Antibiotic Residues in the treated effluent of Bulk Drug and Formulation Industry and CETP with membership of Bulk Drug and formulation Units</b>	
Individual antibiotic residues will be equal to or less than the values given in the below table.	
Parameter	Limiting value for concentration (µg/l)
i. Amikacin	6.40
ii. Amoxicillin	0.10
iii. Amphotericin B	0.01
iv. Ampicillin	0.10
v. Anidulafungin	0.01
vi. Avilamycin	3.20
vii. Azithromycin	0.01
viii. Aztreonam	0.20
ix. Bacitracin	3.20
x. Bedaquiline	0.03
xi. Benzylpenicillin	0.10
xii. Capreomycin	0.80
xiii. Cefaclor	0.20
xiv. Cefadroxil	0.80
xv. Cefalonium	8.40
xvi. Cefaloridine	1.60
xvii. Cefalothin	0.80
xviii. Cefazolin	0.40
xix. Cefdinir	0.10
xx. Cefepime	0.20
xxi. Cefixime	0.02
xxii. Cefoperazone	0.20
xxiii. Cefotaxime	0.04
xxiv. Cefoxitin	3.20
xxv. Cefpirome	0.02
xxvi. Cefpodoxime	0.10
xxvii. Cefquinome	0.64
xxviii. Cefstaroline	0.02
xxix. Ceftazidime	0.20
xxx. Ceftibuten	0.10
xxxi. Ceftiofur	0.02
xxxii. Ceftobiprole	0.09
xxxiii. Ceflozane	0.76
xxxiv. Ceftriaxone	0.01
xxxv. Cefuroxime	0.20
xxxvi. Cepbalexin	0.03
xxxvii. Chlorampbenicol	3.20
xxxviii. Ciprofloxacin	0.02
xxxix. Clarithromycin	0.03
xl. Clavulanic Acid	22.40
xli. Clinafloxacin	0.20
xlii. Clindamycin	0.04
xliii. Cloxacillin	0.05
xliv. Colistin	0.80
xlv. Daptomycin	0.40
xlvi. Delamanid	0.02
xlvii. Doripenem	0.04
xlviii. Doxycycline	0.80
xlix. Enramycin	1.92
l. Enrofloxacin	0.02

li.	Ertapenem	0.05
lii.	Erythromycin	0.20
liii.	Ethambutol	0.80
liv.	Faropenem	0.01
lv.	Fidaxomicin	0.01
lvi.	Florfenicol	0.80
lvii.	Fluconazole	0.10
lviii.	Flumequine	0.10
lix.	Fosfomycin	0.80
lx.	Fusidic acid	0.20
lxi.	Gatifloxacin	0.05
lxii.	Gemifloxacin	0.02
lxiii.	Gentamicin	0.08
lxiv.	Imipenem	0.05
lxv.	Isoniazid	0.05
lxvi.	Itraconazole	0.004
lxvii.	Kanamycin	0.44
lxviii.	Levofloxacin	0.10
lxix.	Lincomycin	0.72
lxx.	Linezolid	2.68
lxxi.	Loracarbef	0.80
lxxii.	Mecillinam	0.40
lxxiii.	Meropenem	0.02
lxxiv.	Metronidazole	0.05
lxxv.	Minocycline	0.40
lxxvi.	Moxifloxacin	0.05
lxxvii.	Mupirocin	0.10
lxxviii.	Nalidixic acid	6.40
lxxix.	Narasin	0.20
lxxx.	Neomycin	0.01
lxxxi.	Netilmicin	0.20
lxxxii.	Nitrofurantoin	25.60
lxxxiii.	Norfloxacin	0.20
lxxxiv.	Ofloxacin	0.20
lxxxv.	Oxacillin	0.40
lxxxvi.	Oxytetracycline	0.20
lxxxvii.	Pefloxacin	3.20
lxxxviii.	Phenoxyethylpenicillin	0.02
lxxxix.	Piperacillin	0.20
xc.	Polymixin	0.80
xc.i.	Retapamulin	0.02
xc.ii.	Rifampicin	0.02
xc.iii.	Roxithromycin	0.40
xc.iv.	Secnidazole	0.40
xc.v.	Sparfloxacin	0.02
xc.vi.	Spectinomycin	12.80
xc.vii.	Spiramycin	0.20
xc.viii.	Streptomycin	6.40
xcix.	Sulbactam	6.40
c.	Sulfadiazine	288.00
ci.	Sulfadimethoxine	20.00
cii.	Sulfadoxine	0.24
ciii.	Sulfamethoxazole	0.24
civ.	Tazobactam	17.60
cv.	Tedizolid	3.92
cvi.	Teicoplanin	0.20
cvi.	Telithromycin	0.02

	cviii.	Tetracycline	0.40
	cix.	Thiamphenicol	0.40
	cx.	Tiamulin	0.40
	cxii.	Ticarcillin	3.20
	cxiii.	Tigecycline	0.40
	cxiv.	Tildipirosin	0.17
	cxv.	Tilmicosin	0.40
	cxvi.	Tobramycin	0.40
	cxvii.	Trimethoprim	0.20
	cxviii.	Trovafloracin	0.01
	cxix.	Tylosin	0.33
	cx.	Vancomycin	3.20
	cxx.	Viomycin	0.80
	cxxi.	Virginiamycin	0.80."

**Note:-** The sludge containing antibiotic residues shall be incinerated and the standard of incinerator notified for common hazardous waste incinerator or industry specific incinerator shall be applicable.

[F.No. Q-15017/12/2018-CPW]

JIGMET TAKPA, Jt. Secy.

**Note:** The principal rules were published in the Gazette of India, Extraordinary, Part II, Section 3, Sub-section (i) vide number S.O. 844 (E), dated the 19th November, 1986 and last amended vide notification number G.S.R. 952(E), dated the 26th December, 2019.