

भाग ५

नेपाल सरकार

वन तथा वातावरण मन्त्रालयको

सूचना

नेपाल सरकार, वन तथा वातावरण मन्त्रालयले वातावरण संरक्षण नियमावली, २०५४ को नियम १५ ले दिएको अधिकार प्रयोग गरी अस्पतालबाट निष्काशन हुने फोहोर पानीको मापदण्ड देहाय बमोजिम तोकेकोले यो सूचना प्रकाशन गरिएको छ :-

१. अस्पतालबाट निष्काशन हुने फोहोर पानीको मापदण्ड :-

Parametres	Concentration not to exceed	Analysing Methods
pH	5.5- 9	4500-H ⁺ B, APHA 22 nd edition
Suspended Solids (mg/l)	100	2540, APHA 22 nd edition
BOD ₅ , mg/l	100	5210 , APHA 22 nd edition
COD, mg/l	250	5220, APHA 22 nd edition
Oil and grease, mg/l	10	5520, APHA 22 nd edition
Phenolic compound, mg/l	1	5530, APHA 22 nd edition
Total residual chlorine, mg/l	1	4500-Cl ⁻ , APHA 22 nd edition
Mercury (Hg), mg/l	0.01	3112B, APHA 22 nd edition
Cyanide (CN) ,mg/l	0.2	4500-CN ⁻ , APHA 22 nd edition
Cadmium (Cd), mg/l	2	3111B, APHA 22 nd edition
Lead (Pb), mg/l	0.1	3111B, APHA 22 nd edition
Fecal Coliform MPN / 100 ml	400	9222, APHA 22 nd edition

२. अस्पतालबाट निष्काशन हुने फोहोर पानीको परीक्षण गर्नको लागि नमूना सङ्कलनको विधि :-

Sampling Methods	Prescribed ISO Standard Numbers
Guidance on the design of sampling programs	5667 (1)
Guidance on sampling techniques	5667 (2)
Guidance on the preservation and handling of samples	5667 (3)
Guidance on sampling of wastewaters	5667 (10)

द्रष्टव्य :

कुनै पनि अस्पतालबाट निष्काशित फोहोरपानी प्रशोधन नगरी भूमिगत पानीको स्रोतलाई प्रदुषित गराउने गरी जमिनभित्र पठाउन पाइने छैन ।

आज्ञाले,
डा. विश्वनाथ ओली
नेपाल सरकारको सचिव