

CENTRAL POLLUTION CONTROL BOARD केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड

REGIONAL DIRECTORATE - KOLKATA 502 Southend Conclave, 6th Floor, 1582 Rajdanga Main Road, Kolkata- 700107

ANALYSIS REPORT विश् लेषण आख्या



TC-7001

ULR No: TC700123000000119F

Samples Registration No. & Date नमूने की

: RDKL/MB/2324/SR00045, 23/11/2023

Report No. & Date of Issue आख्या सं एवं जारी करने की तिथि

: RDKL/2324/MB/00107,10/12/2023

पंजीकरण सं. एवं तिथि

Analysis Request Division/Organization विश्लेषण अनुरोध प्रभाग/संगठन

: RD Kolkata

Report sent to (Name, Mobile no. & Address of Indentor) आख्यां किसे जारी की गयी (नाम एवं प्रभाग)

: DH of RD Kolkata

Sample Details नम्ना विवरण

: Ground water at Barrackpore STP (18 MLD) Sample Matrix नमूना मैट्क्स

premises

: Fresh Water

Sample Collected by

नमुने एकत्रित करने वाले का नाम

: Supriyo Goswami, Raktim Mandal

Date & Time of Sample Receipt

: 28/11/2023 13:27 PM

Issued By (Lab InCharge)

नम्ने प्राप्ति की तिथि एवं समय

: 23/11/2023 to 30/11/2023

Sampling Plan Preference नमूनाकरण योजना प्राथमिकता

: RDKL/MB/2324/SP00057

Sample Analysis Period नम्ने के विश् लेषण की अवधि

Report Status रिपोर्ट स्थिति : Final

Sr.No	Date of Sample Collection नमूना संग्रहण की तिथि	Field Code नमूना स्थल	Faecal Colifor m (Multipl e Tube Fermen tation Techniq ue) for Well and Gound water	Total Colifor m (Multipl e Tube Fermen tation Techniq ue) for Well and Ground water
1	23/11/2023	BA-Gw	<1.1	<1.1

BDL : Below Deduction Limit कटौती सीमा से नीचे

Analyst **Supervisor & Reviewer**

> Awanindra Kumar Abhijit Pathak

Page No. : 1/2 Doc: CB/RDK/TR/QR/7.8/5 Revision No :01 Issue Date:20/01/2020 Revision Date: 08/12/2022 Issue No.:01



CENTRAL POLLUTION CONTROL BOARD केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड

REGIONAL DIRECTORATE - KOLKATA 502 Southend Conclave, 6th Floor, 1582 Rajdanga Main Road, Kolkata-700107

ANALYSIS REPORT विश् लेषण आख्या



TC-7001

ULR No: TC700123000000119F

Statement कथन:

- 1. The results relate only to the samples tested. परिणाम केवल जांचे गए नमूनों से संबंधित है।
- 2. The report shall not be reproduced except in full without written approval of the laboratory पूर्ण रिपोर्ट के अतिरिक्त प्रयोगशाला के लिखित अनुमोदन के बिना आख्या की आंशिक प्रतिकृति नहीं की जायेगी ।
- 3. Concentration unit,Limit of detection,Measurement Uncertainty & Test methods are mentioned below. एकाग्रता इकाई, पता लगाने की सीमा, माप अनिश्चितता और परीक्षण विधियां नीचे उल्लिखित हैं | 4. Samples will be retained only for one Month after receipt of Report. संबंधित आख्या जारी होने के बाद नमूने केवल एक माह तक ही सुरक्षित रखे जाएंगे।

Parameter Name	Test Method	Unit	Limit of Detection	Uncertainty of Measurment
	APHA (24th Ed.) 9221-E, Part 9000.1142 to 1143 and Table 9221:2 & 3 Part 9000.1137	MPN/100ml	1.1 MPN/100ml	3.11±0.45
Total Coliform for Well and Groundwater	APHA 24th Ed, 9221-B, Part 9000.1134 to 1137 & Table 9221:4 Part 9000.1138	MPN/100ml	1.1 MPN/100ml	6.47±0.446

Analyst **Supervisor & Reviewer** Issued By (Lab InCharge) Awanindra Kumar Abhijit Pathak

Page No. : 2/2 Doc: CB/RDK/TR/QR/7.8/5 Revision Date: 08/12/2022 Issue No.:01 Revision No :01 Issue Date:20/01/2020