



KERALA WATER AUTHORITY
QUALITY CONTROL DISTRICT LABORATORY
 VELLAYAMBALAM, THIRUVANANTHAPURAM
 Telephone No - 0471-2735303, E-mail - aeeqcsdsvm@gmail.com



TC-9567

Test Report

Report No -KWA/QCDL/TVM/2022/1328

ULR No.: TC9567210000001314F

Customer Name & Address		1. Date of Receipt : 2.3.2022		
PRINCIPAL CHRISTU JYOTHI ENGLISH MEDIUM SCHOOL CHALLIMANNOOR NEDUMANGAD		2. Sampling done by : The Customer		
		3. Sample Code : 2022/1328		
		4. Source of Sample : well		
		5. Sample Quantity :2 litre		
		6. Test Performing Dates		
				From : 2.03.2022
Characteristics	Unit	Test Method	Acceptable limits as per IS 10500 - 2012	Result
Colour	Pt Co.Units	IS 3025 (part 4)-1983 (R. 2017)	5	10
Odour		IS 3025 (part 5-2018)		Agreeable
Turbidity	(NTU)	IS 3025 (part 10) - 1984 (R. 2017)	1	1.88
pH at 25°C		IS 3025 (part 11) - 1983 (R. 2017)	6.5 to 8.5	6.12
Total Alkalinity (as CaCO ₃)	(mg/litre)	IS 3025 (part 23) - 1986 (R. 2019)	200	8
Total Dissolved Solids (TDS)	(mg/litre)	IS 3025 (part 16) - 1984 (R. 2017)	500	104
Total Hardness (as Ca CO ₃)	(mg/litre)	IS 3025 (part 21) - 2009 (R. 2019)	200	25.20
Calcium (as Ca)	(mg/litre)	IS 3025 (part 40) - 1991 (R. 2019)	75	5.05
Magnesium (as Mg)	(mg/litre)	IS 3025 (part 46) - 1994 (R. 2019)	30	3.06
Chloride (as Cl)	(mg/litre)	IS 3025 (part 32) - 1988 (R. 2019)	250	38.44

The results stated above related only to the sample(s) submitted for testing. This test certificate is not to be reproduced except in full without the written approval of the Laboratory.

Authorized by *Aswathy*
 CHALLIMANNOOR
 NEDUMANGAD-695 541

S. Anandakrishnan
MANAGER
 Christu Jyothi English Medium School
 Thazhnamala, Chullimanoor- P.O.
 Nedumangad- 695 541

Seema.H
 Christu Jyothi English Medium School
 Thazhnamala, Chullimanoor
SANITARIAN CHEMIST
 QUALITY CONTROL DISTRICT LAB
 KERALA WATER AUTHORITY
 THIRUVANANTHAPURAM

* End of Report

Issue No:1	Issue Date 10.02.2021
Rev Date: 00	Page 1 of 1



KERALA WATER AUTHORITY
QUALITY CONTROL DISTRICT LABORATORY
 VELLAYAMBALAM, THIRUVANANTHAPURAM
 Telephone No - 0471-2735303, E-mail - aeeqcsdtvm@gmail.com

Test Report

Report. No -KWA/QCDL/TVM/2022/1328

Customer Name & Address		1. Date of Receipt : 2.03.2022		
PRINCIPAL CHRISTU JYOTHI ENGLISH MEDIUM SCHOOL, CHULLIMANOOR NEDUMANGAD		2. Sampling done by : The Customer		
		3. Sample Code : 2022/1328		
		4. Source of Sample : WELL		
		5. Sample Quantity : 2 litre		
		6. Test Performing Dates		
				From : 2.03.2022
Characteristics	Unit	Test Method	Acceptable limits as per IS 10500 - 2012	Result
Electrical Conductivity at 25 ^o C	(micro mhos/cm)	IS 3025 (part 14) - 2013 (R. 2019)		238.20
Acidity	(mg/litre)	IS 3025 (part 22) - 1986 (R. 2019)		14
Sulphate (as SO ₄)	(mg/litre)	IS 3025 (part 24) - 1986 (R. 2019)	200	5.34
Fluoride (as F)	(mg/litre)	IS 3025 (part 60) - 2008 (R. 2013)	1.0	NIL
Iron (as Fe)	(mg/litre)	IS 3025 (part 53) - 2003 (R. 2014)	1.0	0.01
Nitrate (as NO ₃)	(mg/litre)	IS 3025 (part 34) - 1988 (R. 2019)	45	16.48
Residual Chlorine	(mg/litre)	IS 3025 (part 26) - 1986 (R. 2019)	0.2	NIL

The results stated above related only to the sample(s) submitted for testing. This test certificate shall be produced except in full without the written approval of the Laboratory.

Analyzed by: Aswathy

[Signature]
MANAGER

Christu Jyothi English Medium School
 Thazhnamala, Chullimanoor- P.O.
 Nedumangad- 695 541

* End of Report *

SANITARY CHEMIST
 Authorized By: [Signature]
 QUALITY CONTROL DISTRICT LAB
 KERALA WATER AUTHORITY
 THIRUVANANTHAPURAM

PRINCIPAL

[Signature]
 Christu Jyothi English Medium School
 Thazhnamala, Chullimanoor



DL/TVM/R-41/2021	Issue No: 1	Issue Date 10.02.2021
00	Rev Date: 00	Page 1 of 1



KERALA WATER AUTHORITY
QUALITY CONTROL DISTRICT LABORATORY
VELLAYAMBALAM, THIRUVANANTHAPURAM
Telephone No - 0471-2735303, E-mail - aceqsdsvm@gmail.com


Test Report

Report. No -KWA/QCDL/TVM/2022/1328

Customer Name & Address		1. Date of Receipt : 2.03.2022		
PRINCIPAL CHRISTU JYOTHI ENGLISH MEDIUM SCHOOL CHALLIMANNOOR NEDUMANGAD		2. Sampling done by : The Customer		
		3. Sample Code : 2022/1328		
		4. Source of Sample : Well		
		5. Sample Quantity : 200ml		
		6. Test Performing Dates From : 2.03.2022 To :5.03.2022		
Parameters	Acceptable limits as per-IS 10500-2012	Test Method	Result	
Total Coliforms	Shall not be detected / 100ml	IS 15185 : 2016 ISO 9308 - I : 2014	PRESENT	
E. Coli	Shall not be detected/ 100ml	IS 15185 : 2016 ISO 9308 - I : 2014	PRESENT	

Remarks:-

The results stated above related only to the sample(s) submitted for testing. This test certificate shall not be reproduced except in full without the written approval of the Laboratory.


Authorized By


PRINCIPAL

Christu Jyothi English Medium School
Thazhnamala, Chullimanoor

* End of Report *

QCDL/TVM/R-41/2021	Issue No:1	Issue Date 10.02.2021
00	Rev Date: 00	Page 1 of 1


MANAGER

Christu Jyothi English Medium School
Thazhnamala, Chullimanoor- P.O.
Nedumangad- 695 541



കുടുംബാരോഗ്യ കേന്ദ്രം-ആനാട്
FAMILY HEALTH CENTRE- ANAD

തിരുവനന്തപുരം - 695541

THIRUVANANTHAPURAM-695541

Phone No. 0471-2800956, Email:phcanad@gamil.com

നമ്പർ: **SC - 42/22 -23**

തീയതി: **11/05/2022.**

സാനിട്ടറി സർട്ടിഫിക്കറ്റ്

ആനാട് ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ 10.താഴ്ന്നമല വാർഡിൽ

ശ്രീ/ശ്രീമതി ഫാദർ.അൽഫോൺസ് ലിഗോരി, പള്ളിമേട, ഇമ്മാകുലേറ്റ് കൺസെപ്ഷൻ ചർച്ച്, നെയ്യാറ്റിൻകര.പി.ഒ. നടത്തി വരുന്ന / തുടങ്ങുവാൻ പോകുന്ന ക്രിസ്തു ജ്യോതി ഇംഗ്ലീഷ് മീഡിയം സ്കൂൾ, താഴ്ന്നമല, ചുള്ളിമാനൂർ എന്ന സ്ഥാപനത്തിൽ 10/05/2022 റം തീയതിയിൽ ആനാട് കുടുംബാരോഗ്യ കേന്ദ്രത്തിലെ ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടർ ആയ ഞാൻ നടത്തിയ പരിശോധനയിൽ, ഈ സ്ഥാപനത്തിൽ ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള ശുചിത്വ പരിപാലന സംവിധാനങ്ങൾ തൃപ്തികരമാണെന്ന് സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തിക്കൊള്ളുന്നു.

ഈ സർട്ടിഫിക്കറ്റിന് 11/05/2022 തീയതി മുതൽ 31/03/2023 തീയതി വരെ പ്രാബല്യം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. എന്നൽ വ്യവസ്ഥകൾ ലംഘിക്കുന്ന പക്ഷം സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അസാധുവാക്കുന്നതും നിയമ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതുമാണ്.

ആനാട്,
11/05/2022.



സന്തോഷ് കുമാർ.എസ്.എ.

ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടർ ഗ്രേഡ്-II
കുടുംബാരോഗ്യ കേന്ദ്രം, ആനാട്
പിൻ- 695 541

PRINCIPAL
Christu Jyothi English Medium School
Thazhnamala, Chullimanoor



MANAGER
Christu Jyothi English Medium School
Thazhnamala, Chullimanoor- P.O.
Nedumangad- 695 541