

email: kspcbpta@gmail.com

Phone/fax: 0468-2223983



കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്

KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD

ജില്ലാ ഓഫീസ്, OPP ജനറൽ ആശുപത്രി, KK Nair Road, കുന്നിത്തോട്ടത്തിൽബിൽഡിങ്, പത്തനംതിട്ട-689 645
DISTRICT OFFICE, OPP.GENERAL HOSPITAL, KK NAIR ROAD, BEHIND AVG MOTORS, PATHANAMTHITTA 689645



web site: www.keralapcb.nic.in - for Online registration, visit krocmms.nic.in or keralapcbonline.com

ഭരണഭാഷ - മാതൃഭാഷ

പിസിബി/പിറ്റിഎ/റ്റിജി/59/2007/VOL- XII

29.07.2023

പ്രേഷിത

പരിസ്ഥിതി എൻജിനീയർ

DESPATCHED
ON 29/7/2023

സ്വീകർത്താവ്

The Manager
Kinfra Food Processing Industrial Park
Common ETP
Elamanoor, Enadimangalam
Adoor

വിഷയം: 1974 ലെ ജലമലിനീകരണം (നിയന്ത്രണ നിവാരണവും) നിയമം-ബോർഡുദ്യോഗസ്ഥർ നടത്തിയ സ്ഥല പരിശോധനയും, സാമ്പിളുകളുടെ ശേഖരണവും - സംബന്ധിച്ച്.

- സൂചന: (1) ബോർഡുദ്യോഗസ്ഥർ 06.07.2023 തീയതിയിൽ നടത്തിയ സ്ഥലപരിശോധനയും, സാമ്പിളുകളുടെ ശേഖരണവും.
(2) 18.07.2023 തീയതിയിലെ പരിശോധനാ റിപ്പോർട്ട്.

സർ,

മേൽ സൂചന (1) പ്രകാരം താങ്കളുടെ സ്ഥാപനത്തിൽ നിന്നും ശേഖരിച്ച സാമ്പിളിന്റെ പരിശോധനഫലവും, ₹ 2100/- രൂപയുടെ ഇൻവോയ്സിനും ഇതോടൊപ്പം ഉള്ളടക്കം ചെയ്തിരിക്കുന്നു. പരിശോധനഫലം അനുസരിച്ച് താങ്കളുടെ സ്ഥാപനത്തിൽ നിന്നും ശേഖരിച്ച സാമ്പിളിൽ SS എന്ന പരാമീറ്റർ നിശ്ചിത പരിധിക്കു പുറത്താണെന്ന് കണ്ടെത്തിയിരിക്കുന്നു. ഇത് പരിഹരിക്കാൻ സ്വീകരിച്ച നടപടി ഈ കത്ത് കിട്ടി 15 ദിവസങ്ങൾക്കകം ഈ ഓഫീസിൽ അറിയിക്കേണ്ടതാണ്.

ഇൻവോയ്സ് പ്രകാരമുള്ള തുക കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്, പത്തനംതിട്ട എന്ന വിലാസത്തിൽ മാറാവുന്ന ഡി.ഡി ആയി 15 ദിവസങ്ങൾക്കകം ഈ ഓഫീസിൽ സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. തുക അടയ്ക്കാൻ കാലതാമസം വരുത്തുന്ന പക്ഷം 50% പിഴ കൂടി ഈടാക്കുന്നതാണ് എന്ന് ഇതിനാൽ അറിയിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

വിശ്വസ്തതയോടെ,

പരിസ്ഥിതി എൻജിനീയർ

ഉള്ളടക്കം: മേൽ സൂചിപ്പിച്ചതുപോലെ

O/c



mail: kspcbpta@gmail.com

Phone/ fax: 0468-2223983



കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്

KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD

ജില്ലാ ഓഫീസ്, OPP ജനറൽ ആശുപത്രി, KK Nair Road, കുന്തിയോട്ടത്തിൽബീരുമുക്ക്, പത്തനംതിട്ട-689 645
DISTRICT OFFICE, OPP.GENERAL HOSPITAL, KK NAIR ROAD, BEHIND AVG MOTORS, PATHANAMTHITTA689645



web site: www.keralapcb.nic.in – for Online registration, visit-krocmmms.nic.in or keralapcbonline.com

ഭരണഭാഷ - മാതൃഭാഷ

ANALYSIS REPORT

Date: 20.07.2023

Source: Kinfra food processing Industrial Park, Elamannoor (Common ETP)

Date of sampling: 06.07.2023

Date of sample Received: 07.07.2023

NATURE OF SAMPLE: Effluent

SL NO	Parameters	Unit	PCB 15	Limit
			Outlet	
1	pH		6.8	5.5-9.0
2	BOD	mg/L	28	30
3	COD	mg/L	128	250
4	SS	mg/L	120	100
5	O & G	mg/L	8	10

2056
20/07/2023

AE3

215
20/7/2023

Remarks: SS exceeded the limit.

ASSISTANT SCIENTIST



ജില്ലാ ഓഫീസ്, ആലപ്പുഴ
കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്
KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD
DISTRICT OFFICE, ALAPPUZHA

എസ്.എൻ.വി.സന്തോമം, ന്യൂ ചാത്തനാട്, ഹെഡ് പോസ്റ്റ് ഓഫീസ്, ആലപ്പുഴ - 688001
 SNV Sadhanam, New Chathanad, Head Post Office, Alappuzha - 688001



E-mail: alpy.pcb@gmail.com Telephone : 0477 - 2235384 web: www.keralapcb.nic.in
 ഓൺലൈനിൽ അപേക്ഷകൾ സമർപ്പിക്കുന്നതിന് www.krocmms.nic.in എന്ന വെബ്സൈറ്റ് ഉപയോഗിക്കുക.

ANALYSIS REPORT (WATER/EFFLUENT/SOLID WASTE)		No. 257/23 Date: 31/7/23.	
Source	Infopark, Pallippuzha Cheethala.		
Date of sample Collection	20/7/2023	Sample received from	AE - 4
Ref.No.		Period of analysis	
Date of Receipt	20/7/2023		
Scientist-in-charge of analysis		Assistant scientist	

Sl.no.	Parameter	Unit	Value			
			Sample No.			Limit
1	pH	-	IP-2			6.5 - 8.5
2	Suspended solids	mg/l	10			100
3	BOD	"	8.7			30
4	Oil and grease	"	0.2			10
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

Details of samples

Remarks:

A.S. *[Signature]*
31/7/2023

ASSISTANT SCIENTIST





കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്

മെജസ്റ്റിക് സ്ക്വയർ, മട്ടന്നം നില, പറവട്ടാനി, ഒല്ലൂക്കര പി.ഒ., തൃശ്ശൂർ-680655

KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD

Majestic Square, 3rd Floor, Paravattani, Ollukkara P.O., Thrissur-680655

ANALYSIS REPORT (WATER/EFFLUENT/SOLID WASTE)		TAS No 848	Date: 29.07.2023
Source	M/s. Sewage Treatment Plant by KWA, Chakkamkandam.	Sample received from	EE, THRISSUR
Date of Sample Collection	15/07/2023	Period of analysis	19/07/2023-29/07/2023
Ref. No.	PCB/TSR/IC/487/07		
Date of Receipt	19/07/2023	Scientist – in –charge of analysis	
		RESHMI R	

SI No	Parameter	Unit	Value
			CHG (STP filter outlet)
1	pH	---	8.05
2	Biological Oxygen Demand	mg/l	9.15
3	Chemical Oxygen Demand	”	28
4	Suspended solids	”	2.5
5	Oil & Grease	”	0.89
6	Faecal Coliform	MPN/100ml	NIL
Remarks:			

AE₄

29/7

Reshmi

Assistant Scientist
Kerala State Pollution Control Board

0471-2303844

e.mail: kspcbdotvpm@gmail.com

Website: kspcb.kerala.gov.in

KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD

കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്



DISTRICT OFFICE, THIRUVANANTHAPURAM
ജില്ലാ ഓഫീസ്, തിരുവനന്തപുരം

T. C. 12/96 (4,5), PLAMOODU JN., PATTOM P.O, THIRUVANANTHAPURAM - 695 004



ടി.സി. 12/96 (4.5), പ്ലാമൂട്ട് ജംഗ്ഷൻ, പട്ടം പി.ഒ. തിരുവനന്തപുരം - 695 004



ANALYSIS REPORT

No.202435

Date: 13/07/2023

Source		STP Muttathara, Thiruvananthapuram.		
Sample Received From		NAMP Operator	Date of sample collection	26/06/2023
Date of Receipt		26/06/2023	Sample ID	04 (STP Outlet)
Sl. No.	Parameter	Unit	Value	Permissible Limit
1	pH	-	7.2	6.5 - 9
2	Total Suspended Solids	mg/L	22	< 50
3	BOD (3 days @ 27°c)	mg/L	13.8	20
4	COD	mg/L	44	-
5	Oil & Grease	mg/L	BDL	-
6	Fecal Coliform	cfu/100ml	1500	< 1000
Remarks: BDL-Below Detection Level				
Verified by				
 Scientist-in-Charge of Analysis				
 ASSISTANT ENVIRONMENTAL SCIENTIST				

0471-2303844

e.mail: kspcbdotvpm@gmail.com

Website:kspcb.kerala.gov.in

KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD

കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്



DISTRICT OFFICE, THIRUVANANTHAPURAM
ജില്ലാ ഓഫീസ്, തിരുവനന്തപുരം

T. C. 12/96 (4,5), PLAMOODU JN., PATTOM P.O, THIRUVANANTHAPURAM – 695 004

ടി.സി. 12/96 (4,5), പ്ലാമൂടു് ജംഗ്ഷൻ, പട്ടം പി.ഒ, തിരുവനന്തപുരം - 695 004



ANALYSIS REPORT

No.202449

Date: 09/08/2023

Source		STP Muttathara, Thiruvananthapuram.		
Sample Received From	NAMP Operator	Date of sample collection	21/07/2023	
Date of Receipt	21/07/2023	Sample ID	PCBA6 (STP Outlet)	
Sl No	Parameter	Unit	Value	Permissible Limit
1	pH	-	7.1	6.5-9
2	Conductivity	µs/cm	556	-
3	Total Dissolved Solids	mg/L	261	-
4	Total Suspended Solids	mg/L	23	<50
5	DO	mg/L	3	-
6	COD	mg/L	32	-
7	BOD (3 days @ 27°C)	mg/L	9	20
8	Oil & Grease	mg/L	BDL	-
9	Carbonate	mg/L	46	-
10	Bicarbonate	mg/L	93	-
11	Total Hardness	mg/L	80	-
12	Calcium	mg/L	27	-
13	Magnesium	mg/L	3	-
14	Chloride	mg/L	76	-
15	Sulphate	mg/L	BDL	-
16	Iron	mg/L	BDL	-
17	Ammoniacal Nitrogen	mg/L	11.3	-
18	Total Coliform	cfu/100ml	Absent	-
19	Fecal Coliform	cfu/100ml	Absent	<1000

Remarks: BDL-Below Detection Level

Verified by

[Handwritten Signature]
09/08/2023

Scientist-in-Charge of Analysis

[Handwritten Signature]
09/08/2023

ASSISTANT ENVIRONMENTAL SCIENTIST

0471-2303844

e.mail: kspcbdotvpm@gmail.com

Website: kspcb.kerala.gov.in

KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD

കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്



DISTRICT OFFICE, THIRUVANANTHAPURAM
ജില്ലാ ഓഫീസ്, തിരുവനന്തപുരം

T. C. 12/96 (4,5), PLAMOODU JN., PATTOM P.O, THIRUVANANTHAPURAM – 695 004

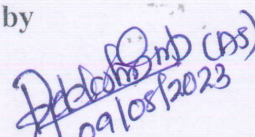
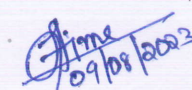
ടി.സി. 12/96 (4.5), പ്ലാമൂട് ജംഗ്ഷൻ, പട്ടം പി.ഒ, തിരുവനന്തപുരം - 695 004



ANALYSIS REPORT

No.202454

Date: 09/08/2023

Source		STP Muttathara, Thiruvananthapuram.		
Sample Received From		NAMP Operator	Date of sample collection	01/08/2023
Date of Receipt		01/08/2023	Sample ID	EF 32 (STP Outlet)
Sl. No.	Parameter	Unit	Value	Permissible Limit
1	pH	-	7.0	6.5 - 9
2	Total Suspended Solids	mg/L	60	< 50
3	BOD (3 days @ 27°c)	mg/L	14.4	20
4	COD	mg/L	48	-
5	Oil & Grease	mg/L	BDL	-
6	Faecal Coliform	cfu/100ml	Absent	< 1000
Remarks: BDL-Below Detection Level				
Verified by				
 Scientist-in-Charge of Analysis		 ASSISTANT ENVIRONMENTAL SCIENTIST		

PEA

STATE WATER QUALITY MONITORING PROGRAMME (SWMP) 2023

Analysis Report for the month of July-2023

KARAMANA

Name of River		SAMPLE ID							
Date and Time of Sample collection		14-07-2023							
Method of analysis									
Sl no.	Parameters	SAMPLE ID							
		Peppara	Aruvikkara	Mangatukadavu	Pallathukadavu	Thiruvallom	Moornattumukku		
1	Temperature, degree celsius	28	28	29	29	29	29	29	
2	pH	6.9	6.7	7.3	6.7	6.7	6.7	6.9	
3	Turbidity, NTU	0.6	1.3	1.1	1.7	3.1	6.8	6.8	
4	Electrical Conductivity, μ mhos/cm	67	77	190	280	493	748	748	
5	DO, mg/L	8.1	8.3	6.3	6.4	6.2	5.3	5.3	
6	BOD, mg/L	1.1	1.3	2.1	3.8	3.7	4.1	4.1	
7	NH3N, mg/L	BDL	BDL	BDL	BDL	BDL	BDL	BDL	
8	Nitrate, mg/L	BDL	BDL	BDL	BDL	BDL	4.9	4.9	
9	Chloride, mg/L	10	16	32	72	108	176	176	
10	Sulphate, mg/L	BDL	BDL	BDL	BDL	18	18	18	
11	Phosphate, mg/L	BDL	BDL	BDL	BDL	BDL	BDL	BDL	
12	Total Alkalinity as CaCO3, mg/L	16	21	32	36	48	40	40	
13	Total Hardness as CaCO3, mg/L	14	18	36	48	76	108	108	
14	Calcium Hardness as CaCO3, mg/L	10	10	24	40	60	80	80	
15	Magnesium Hardness as CaCO3, mg/L	4	8	12	8	16	28	28	
16	Total Dissolved Solids, mg/L	37	47	108	158	286	424	424	
17	Sodium, mg/L	5.6	8.4	20.4	38	65.5	92.3	92.3	
18	Potassium, mg/L	1.5	1.9	5.2	4.5	7.2	9.3	9.3	
19	Boron, mg/L	0	0	0	0	0	0	0	
20	SAR	0.7	0.7	1.5	2.4	3.3	3.9	3.9	
21	Total Coliform, cfu/100ml	300	1100	1800	2500	4000	36000	36000	
22	Faecal Coliform, cfu/100ml	100	600	600	1200	2500	21000	21000	

[Signature]
20/07/2023

Assistant Environmental Scientist

DETAILS OF INSPECTION CONDUCTED – JULY - 2023	
GREEN	
1.	Yes Yes Farm
2.	Green Worm Waste Circulatory Hub
ORANGE	
1.	Sanyog Pharma Consultants Indore Pvt. Ltd.
2.	Magnus Autopark
3.	Motowipe
4.	Lords Hospital
5.	Luxon Motors Pvt. Ltd. Statue Junction
6.	Seaboys Fisheries
7.	Next Level Workshop
8.	Pavilion
9.	Proposed Commercial Building (Textile Showroom)
RED	
1	Bioproducts and Diagnostics (P) Ltd
2	TRCMPU Ltd.

ജില്ലാ ഓഫീസ്, ആലപ്പുഴ
കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്
KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD
DISTRICT OFFICE, ALAPPUZHA

എസ്.എൻ.വി.സദനം, ന്യൂ ചാത്തനാട്, ഹെഡ്സ്റ്റ് പോസ്റ്റ് ഓഫീസ്, ആലപ്പുഴ - 688001

SNV Sadhanam, New Chathanad, Head Post Office, Alappuzha - 688001

E-mail: alpy.pcb@gmail.com Telephone : 0477 - 2235384 web: www.keralapcb.nic.in

ഓൺലൈനിൽ അപേക്ഷകൾ സമർപ്പിക്കുന്നതിന് www.krocmms.nic.in എന്ന വെബ്സൈറ്റ് ഉപയോഗിക്കുക.



ANALYSIS REPORT (WATER/EFFLUENT/SOLID WASTE)		No. <i>258/23</i> Date: <i>31/7/23</i>	
Source	<i>Seafood Parlo., Keltron road, Aroor.</i>		
Date of sample Collection	<i>20/7/2023.</i>	Sample received from	<i>AE-4</i>
Ref.No.		Period of analysis	
Date of Receipt	<i>20/7/2023.</i>		
Scientist-in-charge of analysis		<i>Assistant scientist</i>	

Sl. no.	Parameter	Unit	Value			
			Sample No.			Limit
1	<i>pH</i>	<i>-</i>	<i>SP3</i>	<i>7.49</i>		<i>Limit</i>
2	<i>Suspended solids</i>	<i>mg/l</i>		<i>12</i>		<i>6.5-8.5</i>
3	<i>BOD</i>	<i>"</i>		<i>16.6</i>		<i>100</i>
4	<i>Oil and grease</i>	<i>"</i>		<i>0.1</i>		<i>30</i>
5						<i>10</i>
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

Details of samples

Remarks:

A.S.
Alapuzha
31/7/2023.
ASSISTANT SCIENTIST

