







ENVIRONMENTAL AUDIT REPORT

ST THOMAS COLLEGE (Autonomous)

Thrissur

June 2021 Executed by





ENVIRONMENT AUDIT REPORT

ST. THOMAS' COLLEGE (AUTONOMOUS)

THRISSUR





Environment Audit Report ST. THOMAS' COLLEGE (AUTONOMOUS) THRISSUR Report No: EA 774 2021 June

About OTTOTRACTIONS

OTTOTRACTIONS established in 2005, is an organization with proven track record and knowledge in the field of energy, engineering, and environmental services. They are the first Accredited Energy Auditor from Kerala for conducting Mandatory Energy Audits in Designated Consumers as per Energy Conservation Act-2001. Government of Kerala recognized and appreciated **OTTOTRACTIONS** by presenting its prestigious **"The Kerala State Energy Conservation Award 2009"** for the best performance as an Energy Auditor.

Acknowledgment

We were privileged to work together with the administration and staff of St.Thomas' College (Autonomous) Thrissur for their timely help extended to complete the audit and bringing out this report. We thank Dr.Ignatius Antony, Dr. Joy K L, Rev.Dr. Anil George K (IQAC Co Ordinator), Dr.Joby Paul (Co-Ordinator Green Audit Committee) for their advises and support during the audit. With gratitude, we acknowledge the diligent effort and commitments of all those who have helped to bring out this report.

We also take this opportunity to thank the bona-fide efforts of team OTTOTRACTIONS for unstinted support in carrying out this audit.

We thank our consultants, engineers and backup staff for their dedication to bring this report.

Thank you.

B V Suresh Babu Accredited Energy Auditor

Contents

Introduction	-	1–1
Background	-	2-3
Environment Management	-	4-15
Recommendations	-	16-17
Conclusion	-	18-19
References	-	20-20
Technical Supplement	-	21-23



Certification

This is to certify that

The data collection has been carried out diligently and truthfully; All data monitoring devices are in good working condition and have been calibrated or

certified by approved agencies authorised and no tampering of such devices has occurred;

All reasonable professional skill, care and diligence had been taken in preparing the audit report and the contents thereof are a true representation of the facts; Adequate training provided to personnel involved in daily operations after implementation of recommendations; and

The environmental audit for the period 2018-21 has been carried out in accordance with the various rules and regulations in India.

This Certificate is issued to St Thomas College (Autonomous) on their request.

Dated this 5th day of October 2021.

SURESH BABU B V ACCREDITED ENERGY AUDITOR (AEA 33) BUREAU OF ENERGY EFFICIENCY, GOVT OF INDIA



Empaneled Accredited Energy Auditor Bureau of Energy Efficiency AEA-33, Government of India.

Empaneled Energy Auditor Government of Kerala. EMCEEA-0211F, EMC - Kerala 170-Devinagar, Valiyavila, Thirumala P.O, Thiruvananthapuram, Kerala-695006 Ph :9447068747, 9447621674 aea@ottotractions.com, otenergy@gmail.com www.ottotractions.com







INTRODUCTION

The Environmental Audit report of St Thomas' College (Autonomous), Thrissur for NAAC accreditation.

Each section contains recommendations for improvements relating to environmental issues, which are consolidated in the action plan in section 4.







BACKGROUND

St. Thomas College (Autonomous), Thrissur, is the premier Catholic College in Kerala founded by His Excellency Rt. Rev. Adolphus Medlycott, Ph.D, the Vicar Apostolic of Trichur. The College has a meritorious educational tradition and is one of the leading centres of higher education in Kerala since 1919. This institution is older than all the Universities in Kerala and currently is one of the largest and most reputed Arts and Science Colleges in the State.





The College has 21 departments, 15 PG programmes 23 UG programmes and 10 research centres. The college is situated at the heart of the Thrissur city in an academic-friendly atmosphere. The college is located in 11.68 hectares of land spanning across the Thrissur city with a total built up area 16567 m².

Occupancy Details								
Particulars	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21			
Total Students	2661	2665	2776	3051	3256			
Staffs	155	159	162	166	164			
Total Occupancy of the college	2816	2824	2938	3217	3420			

For calculating per capita carbon emission estimation, only the student strength is taken into account and the data of 2019–20 is taken for assessment because of the lock down due to the pandemic year 20–21



3







ENVIRONMENTAL ISSUES

This section is broken down into the following different areas: waste, water, energy, resource and materials use and procurement. A final 'other' section is also included for any additional issues.





1.1. Waste

The way communities generate and manage their waste plays an absolutely key role in their ability to use resources efficiently. All buildings contain bins for both general waste and mixed recyclables

(plastic bottles, card, cans and paper). On average each floor in the buildings areas has its own general waste bin and one recycling bin. When the bins are emptied by the cleaning staff. Bins are marked and kept in different colors for identification, however in some locations throughout the building it was unclear which bins were for which waste streams.

There are four basic ways in which campus can do plastic recycling collection services for plastic bottles and containers – curbside, drop-off, buy-back or deposit/refund programs. The first, and most widely accessible, collection method is curbside collection of recyclables. The college ensures segregation of waste as bio degradable and non-bio degradable. Facility of separate bin is available on the campus whereby separate bins for Wet (Green) and Dry (Blue) wastes have been placed across the campus. The campus has given a proper awareness on plastic waste problems and they are discouraging the students or teachers to carry plastics to the campus. Nature club of the college conducts awareness programs regularly regarding environment protection and sustainable development. It also launched "No Plastic" and Clean Campus, Green Campus" initiatives in college campus. Usage of plastic bags is discouraged within the premises of the college. Dustbins are kept on every floor and in classrooms. Garbage is regularly collected by Municipal Corporation. All the newspapers, magazines and other paper wastes are collected and sold at regular intervals to second sales and from there to recycling plants. It helps keep the campus neat and clean. The foliage waste is collected and is disposed-off in an environment friendly manner rather than burning in order to prevent the pollution of the environment. Leaf litter is allowed to decompose systematically over a period of time to be used as manure for the gardens and composting agricultural purposes in the college campus. The reports on different activities of the club are attached as technical supplement of this report. A state of art sewerage treatment plant is installed in the campus.





Degradable Waste

Degradable Waste Generation									
ST.THOMAS COLLEGE (AUTONOMOUS)									
2016-17 2017-18 2018-19 2019-20 2020-21									
Waste generated in kg /day	56.32	56.48	58.76	64.34	68.4				
Waste generated in kg /Yr 11264 11296 11752 1930.2 11									

In 20-21, due to pandemic only staffs were available in the campus

Non-Degradable waste

Solid non degradable Waste Generation								
ST.THOMAS COLLEGE (AUTONOMOUS)								
2016-17 2017-18 2018-19 2019-20 2020-2								
Waste paper generated in kg /day 2.816 2.82 2.94 3.22 3.42								
Waste plastic generated in kg /day	0.9856	0.9884	1.0283	1.12595	1.197			
Waste paper generated in kg /Yr 371.71 372.77 387.82 212.32 150.4								
Waste plastic generated in kg /Yr	130.10	130.47	135.74	74.31	52.67			

	WA	STE MINIMIZATION A	ND RECYCLING
1	Does your institute waste?	generate any	Yes, solid waste, canteen waste, paper, plastic, Horticulture Waste
	If so, what are they	<i>ſ</i> ?	etc.
2	What is the approx waste generated? (approx.)	imate amount of (in Kilograms/yr)	1510.2
3	How is the waste g institute managed?	enerated in the By	Reuse of one side printed Paper for internal communication. Sewage water is used for irrigation purpose. Kitchen waste is used to generate manures and biogas. Two types of Waste bins are provided at campus for biodegradable and non- biodegradable waste.
	1	Composting	In-house
	2	Recycling	In-house
	3	Reusing	In-house
	4 (specify)	Others	
4	Do you use recycle	d paper in institute?	Yes

6





5	Do you use reused paper in institute?	Yes
6	How would you spread the message of recycling to others in the community? Have you taken any initiatives? If yes, Please specify.	Number of awareness programs through Green auditing cell.
7	Can you achieve zero garbage in your institute? If yes, how?	Not yet achieved. Possible through waste management plan.

	Green Cover Audit							
1	Is there a garden in your institute? Yes							
2	Do students spend time in the garden?	Yes						
		Plant type	Approx. number					
3	Total number of Plants	Trees	63					
	in campus	Ornamental	Not estimated					
4	Number of Tree Plantation Drives organized by College per annum. (If Any)	Yes, Through nature club, IQAC and Green day celebrations						
F	Number of Trees Planted in Last FY.	150						
5	Survival Rate	60%						

All the activities including energy consumption and waste management have their equivalent carbon emission and they positively contribute to the carbon footprint of the campus. Carbon sequestration is the reverse process, at which the emitted carbon dioxide will get sequestrated according to the type of carbon sequestration employed. Even though there are many natural sequestration processes are involved in a campus, the major type of sequestration among them is the carbon sequestration by trees.

Trees sequestrate carbon dioxide through the biochemical process of photosynthesis and it is stored as carbon in their trunk, branches, leaves and roots. The amount of carbon sequestrated by a tree can be calculated by different methods. In this study, the volumetric approach was taken into account, thus the details including CBH (Circumference at Breast Height), height, average age, and total number of the trees, are required. Details of the trees

7





in the campus compound are given in the Table. Detailed table is included in the technical supplement.

Carbon Sequestration						
Particular	tCO₂e					
Carbon sequestration	45.65					

Carbon sequestrated by a tree can be found out by using different methods. Since this study is employed the volumetric approach, the calculation consists of five processes.

- Determining the total weight of the tree
- Determining the dry weight of the tree
- Determining the weight of carbon in the tree
- Determining the weight of CO₂ sequestrated in the tree
- Determining the weight of CO₂ sequestrated in the tree per year

Carbon sequestrated by each species of trees in the campus compound is given in the Table. Detailed calculation results are listed out in the tables provided in the technical supplements of 'Carbon sequestration'.



$\langle \boldsymbol{\Xi} \rangle$
OTTOTRACTIONS Energy-Engineering-Environment



	Form 5									
SI. No	Name of tree (comm on name/ scientifi c name)	Circu mfere nce	Stem diame ter (cm)	Heig ht of trees (m)	Total weight of tree (Kg)	Weig ht of carb on in the tree* (tCO 2e)	No. of simil ar tree s	Total carbon sequestr ated (tCO2e)	Carbon Sequestr ated by each species	Avera ge age (year s)
1	Teak	106	33.74	6	141.80	0.19	10	1.885	0.188	9
2	Teak	97	30.88	5.2	102.91	0.14	2	0.274	0.137	6
3	Teak	101	32.15	5.6	120.16	0.16	3	0.479	0.160	7
4	Mango Tree	62	19.74	4	32.34	0.04	10	0.430	0.043	4
5	coconut palm	56	17.83	7	46.17	0.06	40	2.455	0.061	8
6	coconut palm	53	16.87	6	35.45	0.05	20	0.942	0.047	7
7	coconut palm	57	18.14	7	47.84	0.06	22	1.399	0.064	9
8	coconut palm	55	17.51	6	38.18	0.05	50	2.537	0.051	7
9	coconut palm	52	16.55	6	34.13	0.05	1	0.045	0.045	7
10	coconut palm	94.72	30.15	3	56.61	0.08	2	0.150	0.075	7
11	Macara nga peltata	140	44.56	8	329.82	0.44	3	1.315	0.438	9
12	Mahago ni	166.4	52.97	11	640.66	0.85	1	0.851	0.851	12
13	Jack tree	172.72	54.98	10	627.50	0.83	8	6.672	0.834	12
14	Bridelia retusa	132	42.02	8	293.20	0.39	1	0.390	0.390	7
15	Teak	114	36.29	9	246.02	0.33	16	5.232	0.327	12
16	Tamarin d	136	43.29	9	350.14	0.47	4	1.861	0.465	10
17	Teak	122	38.81	10	312.66	0.42	21	8.726	0.416	14
18	Mango Tree	108	34.38	9	220.81	0.29	1	0.293	0.293	8
20	sandpa per tree	90	28.65	7	119.26	0.16	1	0.159	0.159	6
23	Acacia mangiu m	112	35.65	9	237.47	0.32	2	0.631	0.316	9
24	Acacia	108	34.38	8	196.27	0.26	1	0.261	0.261	9

Environmental Audit Report: 2021 EA 774 St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur

⁹

$\langle \boldsymbol{\Xi} \rangle$	
OTTOTRACTIC Energy-Engineering-Enviro	ONS



25	Macara nga peltata	139	44.20	8	324.44	0.43	2	0.862	0.431	10
26	Teak	119	38.00	10	299.77	0.40	4	1.594	0.398	9
27	coconut palm	68	21.65	8	77.81	0.10	10	1.034	0.103	8
28	Nutmeg	62	19.74	7	56.60	0.08	1	0.075	0.075	10
29	Rubber tree	68	21.65	6	58.36	0.08	25	1.939	0.078	8
30	sandpa per tree	48	15.36	5	24.49	0.03	1	0.033	0.033	14
31	Millettia pinnata	48	15.28	7	33.92	0.05	1	0.045	0.045	14
32	Golden Shower Tree	50	15.92	6	31.55	0.04	1	0.042	0.042	15
33	false ashoka	50.8	16.17	8	43.43	0.06	2	0.115	0.058	16
34	Jack tree	104	33.10	8	182.00	0.24	1	0.242	0.242	16
35	Paradis e Tree	48	15.28	8	38.77	0.05	1	0.052	0.052	14
36	Teak	248.92	79.23	10	1303.3 0	1.73	2	3.464	1.732	14
37	Neem	52	16.55	8	45.50	0.06	1	0.060	0.060	16
38	Mango Tree	125	39.79	4	131.46	0.17	1	0.175	0.175	14
39	coconut palm	68	21.65	4	38.90	0.05	1	0.052	0.052	8
40	Malay Apple	48	15.28	4	19.39	0.03	1	0.026	0.026	8
41	Golden Shower Tree	55	17.51	4	25.45	0.03	1	0.034	0.034	8
42	Champa ca	126	40.11	4	133.58	0.18	2	0.355	0.178	10
						Total	277	47.19	9.43	
D	Details of the trees having diameter more than 15cm and having heights above 150cm from ground level is taken for the study									





3.1.1 ENERGY

a. Electricity

The total emission of the carbon dioxide per student is 56.88 kg per year. Emission reduction plans were prepared to bring the existing per capita carbon footprint to zero or below so as to bring the campus a carbon neutral or carbon negative campus. A renewable energy project shall be implemented, i.e., 125kWp solar power plant which mitigates 116.57 tCO₂e in the current year. So, the effective specific carbon emission per student is -2.99kg of CO₂ per year only

This can be achieved in many ways but, every alternate plan must be in such a way that, it must fulfill the actual purpose of each activity that is considered.

Here, three major methods are taken in to account as the plans for reducing the carbon emission of the campus.

- Resource optimization
- Energy efficiency
- Renewable energy

Electricity Consumption

b. Electricity

Electricity is purchased from Thrissur Corporation under one HT connection and 5 LT Connections, the details are given below.

	Electricity Connection Details (2020-21) (HT Connection)				
	ST.THOMAS CO	DLLEGE (AUTONOMOUS)			
1	Name of the Consumer	St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur, Kerala, India - 680001			
2	Tariff	HT 4 A			
3	Consumer Number	HTLXV			
4	Contract Demand (kVA)	60			
5	Connected Load	109.47			
6	Annual Electricity Consumption (kWh)	53054			





Electricity Bill Analysis (from 2016 to 2021)

HT consumer details

HT-LXV Consumption							
Annual unit consumption in kWh							
Year	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21		
kWh 82501.00 84476.00 75337.00 76205.00 53054.00							

LT Consumer details

		kWh/Yr					
LT Consumer Nos		2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21	
1	108	50913.33	47680.00	51260.00	53800.00	42386.00	
2	4259-B	6072.00	6152.00	8331.00	9425.00	3868.00	
3	4816	20113.00	22397.00	18132.00	43212.00	23395.00	
4	9594-A	3903.00	3626.00	2712.00	2353.00	1129.00	
5	I/1646	24601.00	25855.00	36292.00	605.00	146.00	
	Total	105602.33	105710.00	116727.00	109395.00	70924.00	

The baseline data of energy consumption for the last 5 year is given below.,

	Base Line Energy Data							
	ST.THOMAS COLLEGE (AUTONOMOUS)							
		2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21		
1	Electricity KSEB (kWh)	188103	190186	192064	185600	123978		
2	Electricity Solar - Off grid (kWh)	0.00	0.00	6300.00	6300.00	6300.00		
3	Electricity (KSEB + Off grid) kWh	188103	190186	198364	191900	130278		
4	Electricity Grid Tied (kWh)	0.00	0.00	0.00	18900.00	18900.00		
5	Diesel (L)	4138.46	2840.28	1916.04	1743.51	194.03		
6	LPG (kg)	3800.00	4180.00	4389.00	3610.00	1824.00		
7	Biogas (m3)	0.00	0.00	0.00	0.00	300.00		





	Energy Consumption Profile								
CLNI	Evel	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21			
SUNO	Fuel	(kCal)							
1	Electricity	161768867	163559960	170593040	165034000	112039080			
2	Diesel	43453846	29822917	20118409	18306818	2037313			
3	LPG	45600000	50160000	52668000	43320000	21888000			
4	Biogas	0.00	0.00	0.00	0.00	1050000.00			
	Total	250822713	243542877	243379449	226660818	137014393			



RESOURCE OPTIMISATION

The effective use of resources can limit its unnecessary wastage. Optimal usage of the resources (such as fuels) can save the fuel and can also reduce the carbon emission due to its consumption. This technique can be effectively implemented in the 'transportation' and 'waste' sectors of the campus.

WASTE MINIMISATION

Optimal utilization of paper and plastic stationaries can reduce the frequency of purchase of items. This can reduce the unnecessary wastage of money as well as the excess production of waste. In the case of food, proper food habits and housekeeping practices can optimize its usage.

Currently, the college is taking an appreciable effort to reduce the unnecessary production of wastes. But the campus still has opportunities to reduce the generation of waste and can improve much more. Resource optimization can be effectively implemented in all type of





waste generated in the campus and the campus can expect about 50% reduction the total waste produced.

ENERGY EFFICIENCY

Energy efficiency is the practice of reducing the energy requirements while achieving the required energy output. Energy efficiency can be effectively implemented in all the sectors of the campus.

FUELS FOR COOKING

The campus can install a solar water heater to rise the water temperature to a much higher level, then it has to consume only very less amount of thermal energy for preparing the same amount of food. This can make a positive benefit to the campus by saving money, energy and can reduce the carbon emission of the campus due to thermal energy consumed for cooking.

TRANSPORTATION

Energy efficiency of the transportation sector is mainly depended on the fuel efficiency of the vehicles used. Here mileage of the vehicle (kmpl - Kilometres per Litre) is calculated to assess the fuel efficiency of the vehicle. Percentage of closeness is the ratio of actual mileage of the vehicle to its expected mileage. If the percentage of closeness of mileages of each vehicle is greater than that of its average, then the efficiency status of the vehicle is considered as 'Above average' and else, it is considered as 'Below average'

Renewable Energy

Biogas plant is installed in the campus which helps offsetting the carbon foot print. The details of these projects are given in the concerned chapters.

After analyzing the historical and measured data the following projects are proposed to make the campus carbon neutral. The projects are from energy efficiency and renewable energy. The further additions in the green cover increase will also give positive impact in the carbon mitigation.





	OTTOTRACTIONS- ENERGY AUDIT							
	ST.THOMAS COLLEGE (AUTONOMOUS)							
	Greenhouse Gas Mitigation through Major	Energy Ef	ficiency	Projects	5			
SI No	SI Projects		saved(Yearly)	Sustainability (Years)	st year ton of O2 mitigated	oected Tons of O2 mitigated		
		(kWh)	MWh	Years	Fir C	Exp		
1	Energy Saving in Lighting by replacing existing 96 No's T12 Lamps to 18W LED Tube	2830.08	2.83	10	2.07	20.66		
2	Energy Saving in Lighting by replacing existing 121 No's T8 Lamps to 18W LED Tube	2928.20	2.93	10	2.14	21.38		
3	Energy Saving in Lighting by replacing existing 13 No's IC Lamps to 18W LED Tube		0.94	10	0.68	6.83		
4	Energy Saving by replacing existing 579 No's in- efficient ceiling fans with Energy Efficient Five star fans	7795	7.80	10	5.69	56.90		
	Total	8731	9	10	6	64		

	OTTOTRACTIONS- ENERGY AUDIT							
	ST.THOMAS COLLEGE (AUTONOMOUS)							
	Greenhouse Gas Mitigation through Rer	newable E	nergy Pro	jects				
SI No	Projects	(kWh)	MMW MMW	Ae Sustainability (Years)	First year ton of CO2 mitigated	xpected Tons of CO2 mitigated through out life cycle		
1	Installation of 125 kW Solar Power Plant (proposed)	159688	159.69	10	116.57	1165.72		
	Total	159688	160	10	117	1166		

Environmental Audit Report: 2021 ¹⁵ EA 774 St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur





Water Conservation Activities				
	Basic use of water in campus:			
	1. Drinking –			
List four uses of water in your institute	2. Gardening – Recycled water			
	3. Kitchen and Toilets –			
	4. Others –			
How does your institute store water? Are	Overhead Water Tanks and Sumps installed for storage of water.			
there any water saving techniques followed in your institute?	Water conservation are in place like open wells and their recharge, ground water re- charge through re-charge pits, RWH ferrocement tank, and open tanks.			
If there is water wastage, specify why and How can the wastage be prevented / stopped?	Νο			
Record water use from the institute water meter for six months (record at the same time of each day). At the end of the period, compile a table to show how many liters of water have been used.	No logbooks are available			
Does your institute harvest rain water?	Yes			
Is there any water recycling system?	Yes			





General Environmental Awareness Questioner					
Are you aware of any environmental Laws pertaining to different aspects of environmental management?	Yes				
Does your institute have any rules to protect the environment? List possible rules you could include.	Yes				
Dose Environmental Ambient Air Quality Monitoring conducted by the Institute?	Yes				
Dose Environmental Water and Wastewater Quality monitoring conducted by the Institute?	Yes				
Dose stack monitoring of DG sets conducted by the Institute?	Yes				
Is any warning notice, letter issued by state government bodies?	Νο				
Dose any Hazardous waste generated by the Institute? If yes explain its category and disposal method	Νο				
Are you aware of any environmental Laws pertaining to different aspects of environmental management?	Yes				
Does your institute have any rules to protect the environment? List possible rules you could include.	Yes				
Does housekeeping schedule in your campus?	Yes				
Are students and faculties aware of environmental cleanliness ways? If Yes Explain	Yes				
Dose Important Days Like World Environment Day, Earth Day, and Ozone Day etc. eminent in Campus?	Yes				
Dose Institute participated in National and Local Environmental Protection Movement?	Yes				
Dose Institute has any Recognition/certification for environment friendliness?	Yes				
Dose Institute using renewable energy?	Yes				
Dose Institution conducts a green/environmental audit of its campus?	Yes				
Has the institution been audited / accredited by any other agency such as NABL, NABET, TQPM, NAAC etc.?	Yes				





Best Practices and Initiatives				
Renewable Energy	Yes			
Solar Power Plant	Yes			
Energy Audit and Green Audit Conducted	Yes			
Biogas Plant installed	Yes			
Biodiversity Conservation Green Cover	Yes			
Tree Plantation Drives ECO clubs	Yes			
Ground Water Recharge Rain Water Harvesting System.	Yes			
Pollution Reduction Public Transportation	Yes			
E Waste Management Connected to authorized recycler	Yes			
Solid Waste Management Lifting of garbage from campus on alternate day by Municipal Corporation.	Yes			
Adoption of Village CSR	Yes			
Water Conservation	Yes			
Energy Conservation	Yes			







RECOMMENDATIONS

- 1. Implement a utility monitoring program.
 - Allocate staff to carry out meter readings for electricity, waste and water on regular basis
 - Add monitoring data to spreadsheet so results can be viewed graphically

Environmental Audit Report: 2021 ¹⁹ EA 774 St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur





- Compare with the utility bills meter readings in order to ensure accuracy;
- 2. Consider adopting and implementing a sustainable procurement policy which takes into account the whole life cycle of a product, and make sure environmental issues are written into tenders when contracting out.
- 3. Consider trialing recycled paper again many recycled brands today, such as Evolve, are just as good as virgin paper.
- 4. Trial the use of re-manufactured (i.e., refilled) ink and toner cartridges rather than purchasing new ones.
- 5. Consider producing some designated 'environmental' pages on the intranet to make it easier for staff to find environmental information. If possible, a discussion forum could be set up to allow easy internal communications and staff to make suggestions for environmental improvements.
- 6. Environmental training could be formalized and carried out for all staff. It does not have to be too long or onerous, providing it covers key points, particularly in relation to waste so all staff are aware of the legal requirements. At the very least, environmental information should be included in the induction pack.
- 7. It is strongly recommended that environmental information is also given to students and staff during induction. It is particularly important for them to be aware of what waste they can dispose on site and where they can dispose of it, and what waste streams they must take away with them.
- 8. Consider implementing an environmental management system to incorporate all improvements and monitoring requirements. It does not need to be a complex system certified to any particular standard, merely a way of ensuring that baselines are set and progress is measured. Formation of Environment Policy and communicated to all faculties and other staff.
- 9. Plan for Zero Waste Campus Project
- 10. E-waste monthly inventory be maintained at campus as per E waste rules 2016.
- 11. Water Meter should be installed at institute for monitoring of water consumption per capita.
- 12. Increase in Environmental promotional activities for spreading awareness at campus.
- 13. Environment/Green committee formation for regulating eco-friendly initiatives at campus premises and periphery.







CONCLUSION

This audit involved extensive consultation with all the campus team, interactions with key personnel on wide range of issues related to Environmental aspects. The audit has identified several observations for making the campus premise more environmentally friendly. The recommendations are also mentioned with observations for St.Thomas college (Autonomous), Thrissur team to initiate actions.





	Carbon Foot	Print			
SI.	Particulars	2019-20	tCO2e	2020-21	tCO2e
No.					
1	Electricity (kWh)	210800.0	172.9	149178.0	122.3
2	Diesel (L)	1743.51	5.58	194.03	0.62
3	LPG (kg)	3610.00	5.42	1824.00	2.74
4	Biogas (m3)	0.00	0.00	300.00	0.42
5	Degradable Waste in kg/yr.	1930.20	1.22	1368.00	0.86
6	Paper Waste in kg/yr	212.32	0.12	150.48	0.08
7	Plastic Waste in kg/yr	74.31	0.03	52.67	0.02
	Total Carbon Foot Print tCO2e/yr		185.21		127.07

However, there is scope for further improvement, particularly in relation to waste minimization and energy monitoring. By implementing a basic environmental management system, current good practice can be formalized and a framework can be set up for monitoring, implementation of action plans and continual improvement.

The audit team observed that the overall site is maintained well from environmental perspective. There are no major observations but few things are important to initiate urgently are waste management records by monthly inventory of hazardous waste, rainwater harvesting recharge; water balance cycle and periodic inspection of buildings; environment policy and initiation of composting at campus.





References

- The Environment [Protection] Act 1986 (Amended 1991) & Rules-1986 (Amended 2010)
- The Petroleum Act: 1934 The Petroleum Rules: 2002
- The Central Motor Vehicle Act: 1988 (Amended 2011) and The Central Motor Vehicle
- Rules:1989 (Amended in 2005)
- Energy Conservation Act 2010.
- The Water [Prevention & Control Of Pollution] Act 1974 (Amended 1988) & the Water (Prevention & Control of Pollution) Rules – 1975
- The Water [Prevention & Control Of Pollution] Cess Act-1977 (Amended 2003) and Rules- 1978
- The Air [Prevention & Control Of Pollution] Act 1981 (Amended 1987) The Air (Prevention

& Control of Pollution) Rules - 1982

- The Gas Cylinders Rules 2016 (Replaces the Gas Cylinder Rules 1981
- E-waste management rules 2016
- Electrical Act 2003 (Amended 2001) / Rules 1956 (Amended 2006)
- The Hazardous Waste (Management and Handling and Trans-boundary Movement) Rules, 2008 (Amended 2016)
- The Noise Pollution Regulation & Control rules, 2000 (Amended 2010)
- The Batteries (Management and Handling) rules, 2001 (Amended 2010)
- Relevant Indian Standard Code practices







TECHNICAL SUPPLEMENTS

Environmental Audit Report: 2021 24 EA 774 St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur

Campus Biodiversity Assessment [Scanned data sheets]

G R E E N A U D I T I N G P R O G R A M M E St. Thomas' College (Autonomous) Thrissur

Biodiversity auditing data sheet for Plants

Building / Area: Academic block

Date: 18/12/2019 Time: 10:45 AM

Data collected by Pict Jamy Parthapa

SI. No.	Botanical name	Common name	Family	Habit T/S/C/H	Number of Individuals (T)
1.	Michelia champa	chambaca	Macmoliaceare	Tree	2
2.	cassia fistula	Kani konna	Fabaceac	THEC	2
5	Tectora grandis	Teak	Lamiaceae	THEE	3
4	Lantana camana	6 moraland	iker benaceae	Shoub	14
5	Murraya panilulat	a Qrangel	Rutalene	Shoub	3
G	Tabermaemontana	crepe jasmiro	Approximation	Sorrab	5
	divaricata	1			
7	Amaularia		Analicanaceac	TOREC	
8	Menium oleander		Apolynation	Shacib	15
9	Paparomia Pullusida		Piperalecy	Herb	
10	Heliconia aurantiaca	St.	Heliconaccae.	Smub	5
11	pilea microphylla.		Untitaceae		
12	exora loccinea		Rubiaucy.	Shaub	R
13	Rosa cymosa		Rosalcou	Shaub	8
14	pulyscias fruiticoso		Arcelicitore	1	I
15	Crytostachys rend	a	Arrecolleon .	Tac	2
16	Azadigachter India		Meliaioac.	Tate	1
17	Ficus hispida		Monaccoy.	Thee	1
18	Polyatthia longitalia	Commo Qao	Anno na coale,	TALE	4
19.	Rhoeo discolor		commelinate	Herb	1
20	Thuja		•	shoub.	12
21	Bougainvillea		Nyctaginaceae		8
22	ficus	Carlosop .	morraceon.		
23	O Portalata grandiflara		probulacaceae.		
	2)				
24	Centella aslatica		Apiaceae.		
25	Cherribera Jamesonii		Asternaceae	•	2
26	Chay-sarothernum		Astoracear		
27	crossandira infundibulit	ന്ന്ന് കാണക്ഷതാശരം	A constitu cecup.	Shoub	1
28	Bantonia constata		Alantherecon	Shacib	8
29	porgamia pinnata		fabaceae.	TERT	-1
30	Acrto conpus hetonophylly	Sala 1	Morrelloor.	Thee	1
31	Mangifora indica		Anamordialeac	Taree	1
32	Nyrophea	(Rose colo	us)		
33		ලංගුළුගැන			
34		Knonder a in			.18
) 73592 _ m .			54

Remarks:

Principal

G R E E N A U D I T I N G P R O G R A M M E St. Thomas' College (Autonomous) Thrissur Biodiversity auditing data sheet for Plants

Building / Area:

Date:

Time:

SI. No.	Botanical name	Common name	Family	Habit T/S/C/H	Number of Individuals (T
35		· (yellow			
36		flower)	18		
27		Bio man			
38	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	meg			
39		white lead			
40		Reddish gran lend			
fer		slider-colous			
42		El aug			
43		Elagloro			
Lale	Diaspizeus			Tree	I
45	Casalpinia conicuia			Tree	4
	Contract and				
en de te				-	
			W		
				-	
		7			
					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
			48		
	10				

Remarks:

Jul 2 Principal

Data collected by:

.....

GREEN AUDITING PROGRAMME St. Thomas' College (Autonomous) Thrissur Biodiversity auditing data sheet for Plants

Building/Area: Jubelice block

Date: 18/12/2019 Time: 100 Pm

SI. No.	Botanical name	Common name	Family	Habit T/S/C/H	Number of Individuals (T)
(phyllonthus grones		Phyllonthaceou	1	
2 -	Vernomia cimora		Asterraceou.	Ahrub	
2	Emelin sonchifolia		Astoraceou	Ashrub	
4	Solanum togum		Solangeen	Shrub	1
5	Biophytum Sensitivum		oxalidación	Shrub	,
G	Acavalana ta		Avnowanthace	Sprub	¥.
4	Taidon Doolumbon		Astoraceore		
8	DSidtim eturiara		Rut Myntalea	Foregoling	1
9.	rema autidosom		clempareae	Spine	1
10.	Pauzolzia indita		Wenticoceein		
tt.	Manaitan indica	യാബ്	Anacordiacea	Tape	2 .
.12	1 curgian man	englow	1 pour our all all all	- Price	
(3-	Caesalpinia coniania	Carpton		Treec	1.F
_					
			1. W	-	
					-
		2			
			*	~	

Remarks:

Principal

Data collected by:

G R E E N A U D I T I N G P R O G R A M M E St. Thomas' College (Autonomous) Thrissur Biodiversity auditing data sheet for Plants

	botanicarname	Common name	Family	T/S/C/H	Number of Individuals (T
1	Polyiathia longitoli	a Proasmacoo		T	16
2		210/2020	Lamiaceae		1
3	Cathasan theus	wamig	Apocymaccal	S	
4	Calo hopis	ஆவின்	Asclepiclacene	S	
5	Tabernaemportana		Apo cy naceal	S	
6	phyllaothus.	อายางกายไ	Euphorbialure	Н	
7	Euphosbia		Euphosbiauae	Н	
0	Vernonia	2 four Jones	Actoraceae	Н	
-	Cionexa	Conducta			
				4 <u></u>	

Remarks:

- المعصم Principal

Data collected by:

G R E E N A U D I T I N G P R O G R A M M E St. Thomas' College (Autonomous) Thrissur Biodiversity auditing data sheet for Animals

Building / Area: Administrative block Date: 31/12/2019 Time: 3 30 pm

SI. No.	Zoological name	Common name	Family	Form	Number of Individuals
1	Graphium sarpedon	sommen blue. bottle	- papilionidae	Butterfly	3
2.	Catopsilia pomon	a Common Cmigni	ant pierridae	1)	7
3.	Convus splendens	house crow	Convidae	Bird	2
4.	Cytoanthus labrostais	humming bird	Trochilidae	Bird	1
5.	Columba livia	Rock dove	Columbidae	Biad	4
6.	Taeniopygia guttata	Zebaa finch	Estaildiae	Brad	8
7.	Nymphicus hollopdicu	luttino Cock fo	el Cacatuidae	Biad	2
8	Lonchuna Ogyzivona	Java spontou	Estaildidae	Bind	3
9.	Euphlych's hexadachylus	Indian galeen forag	Dica og lossidae	Amphibia	1
			×		
		1			

Remarks:

June

Geo

Principal

30 .0

×

Data collected by: Linto CP

GREEN AUDITING PROGRAMME St. Thomas' College (Autonomous) Thrissur Biodiversity auditing data sheet for Animals

Building/Area: Administrative block Date: 28/1/2020 Time:

SI. No.	Zoological name	Common name	Family	Form	Number of Individuals
1.	papilio polytes	Common	papilionidae.	Butterfly	2
2.	Graphium Saapedoo	Common blas bottle	papilionidae	1)	3
3	Owthetaum chay si's	Spine-tufted Skimmed	libeulluidae	Driagon Jly	1
4	Catopsilia pomono	Lo mon emiga	t pieridal	butterfly	4
	- F.				
		2			
			16		
	~				
-					
•		1			
			1 =		
		0			

Remarks: Caged Ones

100

Principal

A SUSSION

Data collected by: Jith: n E)

×
GREEN AUDITING PROGRAMME St. Thomas' College (Autonomous) Thrissur Biodiversity auditing data sheet for Animals

Building / Area: Administrative black Date: 29/1/2020 Time: Number of Form Common name Family SI. No. Zoological name Individuals Common ruse papili onidae Butterify Pachliupta agisplachiae On the town Sabing Slender Skimmed libelluiclae Dangen 19 2 2 Bulles fla 6 Catopsilia pomono common emigran picaidae 3

Remarks: ... Orged Ones.

1.27

Principal

· · · · · ·

1 miles

Data collected by: Linto CA

GREEN AUDITING PROGRAMME St. Thomas' College (Autonomous) Thrissur Biodiversity auditing data sheet for Animals

Building / Area: Gandhi Smarithi Date: 28/1/2020 Time:

SI. No.	Zoological name	Common name	Family	Form	Number of Individuals
1.	Cotopsilia nomana	Common	pieridae	Buttenlla	1
-1	and pointer	Pmigeont	presidente	19	
		Gogant			- ·
	*				
	The second s		<u>10</u>		
	14 X				
-					
_		1			
5					
					-
-			****		
			1	-	
-					
1					
-					
2					
		×		-	
				-	1.10

1.5 Principal-Sec. 293

Data collected by: Regin James

GREEN AUDITING PROGRAMME St. Thomas' College (Autonomous) Thrissur Biodiversity auditing data sheet for Animals

1. Columba livia Rock cleve Columbidae Bird 2. ViVedra Civetting Malabas Viveraiclae Mammal 1. Civet Cat 1 1 1. Civet Cat 1 1 <t< th=""><th>Number o Individuals</th><th>Form</th><th>Family</th><th>Common name</th><th>Zoological name</th><th>SI. No.</th></t<>	Number o Individuals	Form	Family	Common name	Zoological name	SI. No.
Q. ViVenne Civettine, Malaban Vivennesiclat Mammel Civet Cat - - - - Image: Stress of the st	2	Bind	Columbidae	Rock clove	Columba livia	1.
	+	Mammal	Vivenzidae	Malaban Civet Cat	ViVlang Covelling	2.
						P.)
			0			
				1		

Remarks:

1 CHA

Principal

353

Data collected by: Jithin E.J

St. Thomas' College (Autonomous) Thrissur Biodiversity auditing data sheet for Animals

Date: 31/12/2019 Time: 3:50 /200 Building / Area: Jubilee block Form Number of Family SI. No. Zoological name Common name Individuals sittacus love biads undulatus Budgeraigar Psittaculidae Bird 24 Cage Melopsittacus 1. Pantala flavescens wandering glided libellutidae Dragonfl 4 2. aby othermis Vaniegata 3. libelly lidae 17 6 Common Dicture wing

Remarks:

Principal

Data collected by: Regin James

10

Green Auditing – Orientation Programme [List of Participants]

GREEN AUDITING PROGRAMME

St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur

Orientation Programme: 06.12.2019, 2.30 pm

Botany Department Lab

SI. No.	Name	Class	Contact Number	Signature
	(hithing . VR	BSC BALLOU	8606332868	Authores
	Taime Tames	1/	8078767473	
	Anisha Tou	1)	9539458131	ashand
	Jisha Davis	2)	8075914328	-Tist colde
	Nisosha baul	Ind year Botone	F02/1/11 2030	Place
	Biniya Antony b	11	8330095084	R.J.
	Amitta A.B.	-1/	7593921322	Daitle
	Sinickil	12	7994087607	Simplem
	Abisano Pratbapan	Msc Botaby	7994087667	Athornal
	Shaba Jales	Ph. D. Botany	8606465585	(Dp) bout
	0	1.00000		
5				
			ē.	
	1			
	1			
88				
		2		
_				
1				

St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur

Orientation Programme: 06.12.2019, 2.30 pm

Botany Department Lab

SI.	Name	Class	Contact Number	Signature	
No.				1	1
1	Rincy Mariya	BSCPNUSICS (3 Per	8301028491	Jen	
2	KnishRendhy V.M		9400298819	Knishnendhr	
3	Krishna K. Kannan	11 14	7510147011	Koromala	9544099
4	Amitha Joy	BA Rna & His	7034388981	agens	
5	Christy Babu	BSC Botany (7)	\$330016733	Thet	
6	Santiyo Joy) (T rd	8547408880	Bababo	
7	Fordinart. P.P	ASC. Zoologa (3rd)	€ 7.559090655	derety	
8	Hidrum his wangalath	1) 010	8547409070	- Hadler -	1
9	Amalder. T.K	11	9400096762	there .	
10	Shahana Musthata	BA Eng & His	9562501898	Rationa	
11	Sharha Tareb	Phil Rotary	8606465585	(12) State	
				e	
			25		
				-	
					1
]
					-
					1
					1
					1
					1
					1
-					

St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur

Orientation Programme: 06.12.2019, 2.30 pm

Botany Department Lab

SI.	Name	Class	Contact Number	Signature
1	Marial T. James	1 Ity an MSr Phymra	9447082021	tuge .
0	Manyu I. Jumps	M II	8517021068	At
2	Anjana C	U	6646461209	fold
2.	Regia Tames 11	1st year My Zodogy	7031106170	PO
5	TUDIN ET	1)	82.81555009	Rate
	linto C.A	37	8078362576	Into
7	kiden Joseph	1St MSC. Stabilia	9961838236	Blig +
P.	Ritte Jeseph	2 dyean BSC. Physics	7510272 099	offer
9.	Senet NP	11 11	8606318690	Contraction of the second seco
10	Shoom Theings	3rd was BSC Phinics.	8078476584	Ann
11	Adharah Anto	1	7034350831	Handhite
10	Shaiphy Jaceb	Pb. D Potany	860646A585	the base !
			N	
	1			
	Kirawiosephyadukko	ot @ Jamail 10	m.	
	1			
				-
÷				

Appendix 3– Scanned data sheets of Environmental Awareness Survey 2018 [Selected]

GREEN AUDITING PROGRAMME

St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur

പരിസ്ഥിതി അവബോധ വിവരശേഖരണം

ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 തിരഞ്ഞെടുക്കുക

Name (Optional):	Class:	Semester:	
1. പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുകളിൽ നിർവ്വചിക്ക a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും □ b) സ d) മണ്ണൂം അന്തരീക്ഷവും □ e) അ	റുക സൃങ്ങളും ജന്തുക്കളും റിയില്ല	, 🗌 c) മണ്ണൂം ജലവും	-
2. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ ഏറ്റവും സാധ്യര	തയുള്ള ഊർജ്ജ ശ്രേ	ാതസ്സ്?	
a) സൂര്യൻ 🗌 b) കാറ്റ് 🔲 C) തിരമാള	ല 🛛 d) ഭൗമതാപം	, 🗌 e) അറിയില്ല	
3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത ഊർജ്ജ ശ്രോര	നസ്സ്?		
a) സൂര്യൻ 🗌 b) ബയോഡീസൽ 🗌 c)	പെട്രോളിയം 🗌 d)	കൽക്കരി 🗆 e) അറിയില്ല	
4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം?			
a) വായുമലിനീകരണം 🗌 b) ജലമല	ചിനീകരണം 🗌	c) മണ്ണ്മലിനീകരണം	
d) ശബ്ദമലീനീകരണം 🛛 e) അറിയ	ທ _ສ 🗆		
5. ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാനകാരണം?			
a) വായുമലിനീകരണം 🛛 b) ഓസേ	ാൺശോഷണം 🛛	c) മഴ കുറയുന്നത്	
d) വനനശീകരണം 🗌 e) അറിയ	ນ)ຍຸ 🗆		
6. ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധാനകാരണം?	60		
a) വ്യവസായികമാലിന്യങ്ങൾ 🔲 b) ഖനനം	മാലിന്യങ്ങൾ 🔲	c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ	
d) മണ്ണൊലിപ് 🗌 e) അറിയ			
7. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവമാലിനും സംസ്ക	ം കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ	?	
a) ബയോഗ്യാസ് 🗌 b) മണ്ണിര	കമ്പോസ്റ്റ് 🗌	c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ 🗌 e) അറിയ			
– 8. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റിക്മാലിന്യം സംഗ	സ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങ	നെ?	
a) പുനരുൽപാദനം 🗌 b) പുനരു	പയോഗം 🗌	c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ 🛛 e) അറിയ	រាន្ត 🗆		
9. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചകത്തിനായി ഏറ്റവു	ംകൂടുതൽ ഉപയോഗിം	ക്കുന്നത്?	
a) ബയോഗ്യാസ്സ് 🗌 b) എൽ പിജി 🗌	c) വിറക് 🗌 d) ഇ	ൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല	
10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ	<mark>വൈദ്യുതോപക</mark> രണ	ാങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ?	
a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗆 b) മിയ്ക്കവാറും 🗌	l c) ചിലപ്പോൾ 🗌 (d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല	
11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവളം, രാസകീടനാ	ശിനി എന്നിവ ഉപയേ	യാഗിക്കാറുണ്ടോ?	
a) ഇല്ല 🗌 b) ചിലപ്പോൾ 🗌 c) മിയ്ക്കവാ	റും 🗌 d) എല്ലാ	യ്പ്പോഴും 🗌 e) അറിയില്ല	
12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിന് നിങ്ങളുടെ ര	അഭിപ്രായത്തിൽ അത	്യാവശ്യം വേണ്ടത്?	
a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം 🗌 b) പ്രവർത്ത	നങ്ങൾ 🗌 c) ബേ	ാധവൽക്കരണം 🛛	
vov d) പഠനം 🗆 e) നിയമങ്ങൾ 🔲			
Dr. Joy K. L. Principal St. Thomas' College		Data collected by:	

(Autonomous) Thrissur - 680 001

	GREEN AUDITING PROG St. Thomas' College (Autonomous), T പരിസ്ഥിതി അവബോധ വിവരശേഖര ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 തിരഞ്ഞെടു	F K A M M E hrissur ഞം ക്കൂക	
	Name (Optional): Vife M Class: Maths ,	DepSemester:	······
	 പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുകളിൽ നിർവ്വചിക്കുക (മ) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും □ b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക്കളും d) മണ്ണൂം അന്തരീക്ഷവും □ e) അറിയില്ല 	🗌 c) മണ്ണൂം ജലവും	
	2. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ	į?	
	a) സൂരൃൻ 🗆 b) കാറ്റ് 🗌 c) തിരമാല 🗌 d) ഭൗമതാപം	🗌 e) അറിയില്ല	
	3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?		di la
*1	ുമു സൂര്യൻ 🗆 b) ബയോഡീസൽ 🗆 c) പെട്രോളിയം 🗆 d) കൽ	ക്കരി 🗌 e) അറിയില്ല	
	~ 4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം?		
	a) വായുമലിനീകരണം 🗌 b) ജലമലിനീകരണം 🗌 c)	മണ്ണ്മലിനീകരണം	
	🗸 d) ശബ്ദമലീനീകരണം 🗌 e) അറിയില്ല 🗌		
	5, ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാനകാരണം?		
	a) വായുമലിനീകരണം 🗌 🕁 ഓസോൺശോഷണം 🗌 c)	മഴ കുറയുന്നത്	
	d) വനനശീകരണം 🗌 e) അറിയില്ല 🗌		
	6. ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധാനകാരണം?		
	a) വ്യവസായികമാലിന്യങ്ങൾ 🗌 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ 🔲 c)	വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ	
	d) മണ്ണൊലിപ്പ് 🗌 e) അറിയില്ല 🗌		
*	7. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവമാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?		×.
	a) ബയോഗ്യാസ് 🗌 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ് 🗌 c)	കത്തിച്ചുകളയൽ	
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ 🗌 e) അറിയില്ല 🔲		
	8. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റിക്മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?		
	a) പുനരുൽപാദനം 🗌 b) പുനരുപയോഗം 🗌 c)	കത്തിച്ചുകളയൽ	
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ 👘 🗖 e) അറിയില്ല 🔲		
	9. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചകത്തിനായി ഏറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപയോഗിക്കുന	ກໜັ?	
	a) ബയോഗ്യാസ്സ് 🗌 by എൽ പി ജി 🗌 c) വിറക് 🗌 d) ഇൻഡ	ക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല	
	10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപകരണങ്ങൾ /	8 ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ?	
	a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗆 🗲 മിയ്ക്കവാറും 🗌 c) ചിലപ്പോൾ 🗌 d) ഇ	ല്ല 🗌 e) അറിയില്ല	
	11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവളം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉപയോഗിം	കാറൂണ്ടോ?	
	a) ⁄ഇല്ല 🗆 b) ചിലപ്പോൾ 🗆 c) മിയ്ക്കവാറും 🛛 d) എല്ലായ്പ്പേ	റ്റപ്പം 🔲 e) അറിയില്ല	
1.	12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ അത്യാവ	ശ്യം വേണ്ടത്?	
W V	a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം 🗆 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🔲 c) ബോധവ	ൽക്കരണം 🗌	
AUTONON	d) പഠനം 🗌 e/ നിയമങ്ങൾ 🔲		
the course of th	Dr. Voy K. L. Principal 81. Thomas' College (Autonomous) Thrissur - 680 001	ta collected by: Sha	hana Musthafa

	GREE S	N A U D I T I N G P St. Thomas' College (Autonor പരിസ്ഥിതി അവബോധ വിശ ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 ത	PROGRAMME mous), Thrissur വരശേഖരണം റിരഞ്ഞെടുക്കുക	
	Name (Optional): D.S. Vin	ala K. JobrClass: Z	OOLOG > DEPT Semester:	
	 പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുകള് a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും d) മണ്ണും അന്തരീക്ഷവും 	ിൽ നിർവ്വചിക്കുക 12 b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക 🗌 e) അറിയില്ല	ഞ്ഞും 🗌 c) മണ്ണൂം ജലവും	
	2. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ പ	ളറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ	്യുതസ്സ് ?	
	a) സൂര്യൻ 🗹 b) കാറ്റ്	🗆 c) തിരമാല 🗌 d) ഭൗമര	നാപം 🗌 e) അറിയില്ല	
	3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത	ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?		6
2	a) സൂര്യൻ 🗗 b) ബയോഗ	ഡീസൽ 🗌 c) പെട്രോളിയം 🗌	l d) കൽക്കരി 🗌 e) അറിയില്ല	
	4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം?			
	a) വായുമലിനീകരണം	🛛 b) ജലമലിനീകരണം	🗌 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം	
	d) ശബ്ദമലീനീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല		
	 ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാന 	റകാരണം?		
	a) വായുമലിനീകരണം	🖹 b) ഓസോൺശോഷണം	🗗 c) മഴ കുറയുന്നത്	
	d) വനനശീകരണം	🖵 e) അറിയില്ല		
	6. ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധാം	നകാരണം?		
	 വ്യവസായികമാലിന്യങ്ങൾ 	🗹 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ	🛛 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ	
	d) മണ്ണൊലിപ്പ്	🗌 e) അറിയില്ല		
	7. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവമാ	ാ ലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ	ອອດງ?	
.15	a) ബയോഗ്യാസ്	🖵 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ്	🖵 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	 e) അറിയില്ല 		
	 നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റിം 	ം ക്മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് പ	എങ്ങനെ?	
	 a) പുനരുൽപാദനം 	🗌 b) പുനരുപയോഗം	് 🛛 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
	d) വലിചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	e) അറിയില		
	9. നിങ്ങളുടെ വീടിൽ പാചകത്ത	നായി എറവുംകുടുതൽ ഉപയേ	മാഗിക്കുന്നത്?	
	a) ຄມເໝວທເວസັ 🗹 b) ແຄ	ത്പിജി 🗌 c) വിറക് 🗌 d	ം 1) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില	
	10. പെയോഗമിലാത്തപോൾ നിം	ങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യതോപക	ം കരണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയാറുണ്ടോ?	
	a) meixiliaises 5 b) als	യ്ക്കവാനം 🗌 c) ചിലപോൾ		
	11. നിങ്ങളുടെ വീടിൽ രാസവള	ം. രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉ	പയോഗിക്കാറാണ്ടോ?	
		ຸດ ເມື່ອງທີ່ສາດທາງເຫຼັດ ໄດ້ ອ	ലൊന്പോയം 🗌 ല) അറിയില	
	12 പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തി	ന് നിങ്ങളെ അഭിപായത്തിൽ	അത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?	, –
X			ബാധവത്കരണം	
10 VY	പ്പായം 🗌 ല്ലായത്തുര്			
Structures College	Dr. Joy K. L. Principal St. Thomas' College (Autonomous) Thrissur - 680 001	2	Data collected by: Shal	ana Musthafa

	GREEN AUDITING PROGRAMME St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur		
	പരിസ്ഥിതി അവബോധ വിവരശേഖരണം പോദ്യാവലിയിൽ നിന്നാം 🗹 തിരഞ്ഞെടുക്കുക		
Name (Optional): പാക്കുകളിൽ നിർവ്വചിക്കുക a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും മb) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക്കളുംc) മണ്ണും ജലവും d) മണ്ണൂം അന്തരീക്ഷവുംe) അറിയില്ല			
	1. പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുകളിൽ നിർവ്വചിക്കുക a) ജീവികളും ചുറ്റപാടും 🗹 b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക്കളും 🗌 c) മണ്ണും ജലവും 🗌		
	2. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്റ്റ്?		
	a) multiply by the second sec		
	3. മലിനീകരണം ണ്ടൊക്കാത്ത ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്?		
81	$\mathcal{A} = \frac{1}{2} + \frac{1}{2}$		
	a) വായുമലിയികരണം 🏾 🖂 b) ജലമലിയികരണം 🔲 c) മണ്മലിയികരണം 🗌		
	(a)		
	ട അഗോഭതാപനത്തിന് പ്രധാനകാരണം?		
	a) വായാമലിനീകരണം 🔲 b) ഓസോൺശോഷണം 🗌 c) മഴ കുറയുന്നത് 🗌		
	d) anonce and the management of the management o		
	്യേലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധാനകാരണം?		
	a) വ്യവസായികമാലിന്യങ്ങൾ 🗹 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ 🔲 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ 🔲		
	d) മണാലിപ് 🗌 e) അറിയില 🗌		
	7. നിങ്ങളുടെ വീടിലെ ജൈവമാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?		
	a) ബയോഗ്യാസ് 🗌 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ് 🔲 c) കത്തിച്ചുകളയൽ 🖂		
	d) വലിചെറിഞ്ഞ്കളയൽ 🗌 e) അറിയില്ല 🔲		
	8. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്പാസ്റ്റിക്മാലിനൃം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?		
	a) പുനരുൽപാദനം 🗌 b) പുനരുപയോഗം 🔲 c) കത്തിച്ചുകളയൽ 🖻		
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ 🔲 e) അറിയില്ല 🔲		
	9. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചകത്തിനായി ഏറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത്?		
	a) ബയോഗ്യാസ്റ്റ് 🗋 b) എൽ പി ജി 🖆 c) വിറക് 🗌 d) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല 🔲		
	10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യൂതോപകരണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ?		
	a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🛛 b) മിയ്ക്കവാറും 🗗 c) ചിലപ്പോൾ 🗖 d) ഇല്ല 🗖 e) അറിയില്ല 🗌		
	11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവളം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉപയോഗിക്കാറൂണ്ടോ?		
	a) ഇല്ല 🗹 b) ചിലപ്പോൾ 🗌 c) മിയ്ക്കവാറും 🔲 d) എല്ലായ്പ്പോഴും 🔲 e) അറിയില്ല 🗌		
	12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ അതൃാവശൃം വേണ്ടത്?		
1. S	a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം 🗹 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🔲 c) ബോധവൽക്കരണം \Box		
LAUTONO	പഠനം □ e) നിയമങ്ങൾ □		
the color	Dr. Joy K. L. Principai et. Thomas Collega (Autonomous) Thrissur - 680 001		

	GREEN AUDITI NG PROGRAMME St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur പരീസ്ഥിതി അവബോധ വിവരശേഖരണം ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 തിരഞ്ഞെടുക്കുക
	Name (Optional): Selfn Sunny Class: Ist Dc Botany Semester: 2nd sen
	 പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുകളിൽ നിർവ്വചിക്കുക a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും ☑ b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക്കളും □ c) മണ്ണൂം ജലവും □ d) മണ്ണൂം അന്തരീക്ഷവും □ e) അറിയില്ല
	2. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?
	a) സൂര്യൻ 🗆 b) കാറ്റ് 🗹 c) തിരമാല 🗆 d) ഭൗമതാപം 🗌 e) അറിയില്ല 🗌
	3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?
31	a) സൂര്യൻ 🗹 b) ബയോഡീസൽ 🗆 c) പെട്രോളിയം 🗆 d) കൽക്കരി 🗆 e) അറിയില്ല 🛛
	4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം?
	a) വായുമലിനീകരണം 🗹 b) ജലമലിനീകരണം 🗌 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം 🔲
	d) ശബ്ദമലീനീകരണം 🗌 e) അറിയില്ല 🔲
	5. ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാനകാരണം?
	a) വായുമലിനീകരണം 🔲 b) ഓസോൺശോഷണം 🔲 c) മഴ കുറയുന്നത് 🗌
	d) വനനശീകരണം 🗹 e) അറിയില്ല 🗆
	6. ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധാനകാരണം?
	a) വൃവസായികമാലിനൃങ്ങൾ 🗹 b) ഖനനമാലിനൃങ്ങൾ 🔲 c) വീട്ടുമാലിനൃങ്ങൾ 🔲
	d) മണ്ണൊലിപ്പ് 🗆 e) അറിയില്ല 🗌
	7. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവമാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?
	a) ബയോഗ്യാസ് 🔲 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ് 🗹 c) കത്തിച്ചുകളയൽ 🗌
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ 🔲 e) അറിയില്ല 🗌
	8. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റിക്മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?
	a) പുനരുൽപാദനം 🗌 b) പുനരുപയോഗം 🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ 🔲 e) അറിയില്ല 🗌
	9. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചകത്തിനായി ഏറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത്?
	a) ബയോഗ്യാസ്സ് 🗌 b) എൽ പി ജി 🗹 c) വിറക് 🗌 d) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല 🗌
	10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപകരണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ?
	a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗹 b) മിയ്ക്കവാറും 🗌 c) ചിലപ്പോൾ 🗌 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല 🔲
	11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവളം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉപയോഗിക്കാറുണ്ടോ?
	a) ഇല്ല 🗹 b) ചിലപ്പോൾ 🗌 c) മിയ്ക്കവാറും 🔲 d) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗌 e) അറിയില്ല 🗌
â	12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിന് നിങ്ങളു <mark>ടെ അഭിപ്രായ</mark> ത്തിൽ അത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?
and and	a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം 🗆 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🔲 c) ബോധവൽക്കരണം 🗹
LE LAUTONO	d) പഠനം 🗌 e) നിയമങ്ങൾ 🔲
ST COLOR	Dr. Joy K. L. Principal St. Thomas' Collega (Autonomous) Thrissur - 680 001

St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur പരിസ്ഥിതി അവബോധ വിവരശേഖരണം

ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 തിരഞ്ഞെടുക്കുക

And Sta	Name (Optional): SHILPA K.S. Class: M.S.C. Botany. Semester:	.4.th
	1. പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുകളിൽ നിർവ്വചിക്കുക a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും 🗹 b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക്കളും 🔲 c) മണ്ണും ജലവും d) മണ്ണൂം അന്തരീക്ഷവും 🔲 e) അറിയില്ല 🔲	
	2. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ ഏറ്റവും സാധൃതയുള്ള ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?	
	a) സൂര്യൻ 🖾 b) കാറ്റ് 🔲 c) തിരമാല 🗌 d) ഭൗമതാപം 🗌 e) അറിയില്ല	
	3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?	
53	a) സൂര്യൻ 🖸 b) ബയോഡീസൽ 🗌 c) പെട്രോളിയം 🗌 d) കൽക്കരി 🗌 e) അറിയില്ല	
	4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം? 🦯	
	a) വായുമലിനീകരണം 🗹 b) ജലമലിനീകരണം 🗌 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം	
	d) ശബ്ദമലീനീകരണം 🗌 e) അറിയില്ല 🔲	
	5. ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാനകാരണം?	
	a) വായുമലിനീകരണം 🔲 b) ഓസോൺശോഷണം 🔲 c) മഴ കുറയുന്നത്	
	d) വനനശീകരണം 🔽 e) അറിയില്ല 🗆	
	6. ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധാനകാരണം?	
	a) വ്യവസായികമാലിനൃങ്ങൾ 🔽 b) ഖനനമാലിനൃങ്ങൾ 🔲 c) വീട്ടുമാലിനൃങ്ങൾ	
	d) മണ്ണൊലിപ്പ് 🗌 e) അറിയില്ല 🗖	
	7. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവമാലിനും സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?	
	a) ബയോഗ്യാസ് 🗌 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ് 🗔 ⁄ c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ 🗌 e) അറിയില്ല 🔲	
	8. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റിക്മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?	
	a) പുനരുൽപാദനം 🗌 b) പുനരുപയോഗം 🔲 ç) കത്തിച്ചുകളയൽ	
15	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ 🔲 e) അറിയില്ല 🖸	
	9. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചകത്തിനായി ഏറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത്?	
	a) ബയോഗ്യാസ്റ്റ് 🗌 b) എൽ പി ജി 🖯 c) വിറക് 🗌 d) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല	
	10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യൂതോപകരണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ?	
	a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗹 b) മിയ്ക്കവാറും 🗌 c) ചിലപ്പോൾ 🗌 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല	
	11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവളം, രാസകീടനാശീനി എന്നിവ ഉപയോഗിക്കാറുണ്ടോ?	
	a) ഇല 🗆 b) ചിലപോൾ 🗳 c) മിയ്ക്കവാറും 🔲 d) എല്ലായ്പോഴും 🗌 e) അറിയില്ല	
	12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ അത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?	
Ż	a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം 🗆 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🔲 c) ബോധവൽക്കരണം 🔽	
IITONO	> d) aloma □ e) m]waaaaaa	
	Dr. Joy K. L. Principal St. Thomas Collega (Autonomous) Thrissur - 680 001	R K J

OMAS' COL

	й ж—	പരിസ്ഥിതി അവബോധ വിവ ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 തി	വരശേഖരണം ിരഞ്ഞെടുക്കുക	12 - 1
	Name (Optional):	Class:	Omputer Secone Semester	<u>V.L.</u>
	 പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുക; a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും d) മണ്ണൂം അന്തരീക്ഷവും 	ളിൽ നിർവ്വചിക്കുക 🔽 b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക് 🗌 e) അറിയില്ല	ളെം 🗌 c) മണ്ണും ജലവും	
	2. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ	ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ	ശോതസ്സ്?	
	a) സൂര്യൻ 🔽 b) കാറ്റ്	🗆 c) തിരമാല 🗖 d) ഭൗമത	ാപം 🗌 e) അറിയില്ല	
	3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത	ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?		
×	a) സൂര്യൻ 🗌 b) ബയോ	ാഡീസൽ 🗌 c) പെട്രോളിയം 🗹	 d) കൽക്കരി 🗌 e) അറിയില്ല 	
	4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം?			
	a) വായുമലിനീകരണം	🛛 b) ജലമലിനീകരണം	🗌 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം	
	d) ശബ്ദമലീനീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല		
	5. ആഗോളത <mark>ാപനത്തിന് പ്രധാ</mark>	നകാരണം?		
	a) വായുമലിനീകരണം	🗌 b) ഓസോൺശോഷണം	🖵 c) മഴ കുറയുന്നത്	
	d) വനനശീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല		
	 ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധാ 	ാനകാരണം?		
	 വ്യവസായികമാലിനൃങ്ങൾ 	a 😡 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ	🗌 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ	
	d) മണ്ണൊലിപ്പ്	🗌 e) അറിയില്ല		
	7. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവമ	മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങ	ເຈຕາ?	
-	a) ബയോഗ്യാസ്	🗌 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ്	🗌 c) കത്തിച്ചുകള <mark>യൽ</mark>	V
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 e) അറിയില്ല		
	ം. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റി	ിക്മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എ)ങ്ങനെ?	
	a) പുനരുൽപാദനം	🗌 b) പുനരുപയോഗം	🛛 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 e) അറിയില്ല		
	9. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചകര	<mark>ത്തിനായി ഏറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപയേ</mark>	ാഗിക്കുന്നത്?	
	a) ബയോഗ്യാസ്സ് 🗌 b) പ	എൽ പി ജി · 🗹 c) വിറക് 🖸 d)) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല	
	10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ ന്	^{റി} ങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപക	രണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ?	
	a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🔽 b) മ	ിയ്ക്കവാറും 🗌 c) ചിലപ്പോൾ [🗌 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല	
	11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവു	ളം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉം	പയോഗിക്കാറുണ്ടോ?	
	a) ഇല്ല 🗌 b) ചിലപ്പോൾ 🛛	🗌 c) മിയ്ക്കവാറും 🖆 d) എ	ുല്ലായ്പ്പോഴും 🗌 e) അറിയില്ല	ı 🗖
	12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തി	റന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ ര	ങ്കത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?	
2	a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം l	🗹 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🔲 c) ന	ബോധവൽക്കരണം 🗌	
AUTONO	d) പഠനം 🗌 e) നിയമങ്ങൾ	љ 🔲		
A	De laure		Data collected by:	
RO	E St - Principal		EBIN PAJ EI	L IN
LE BO	ISI " "Gomas' Com		- D.L.	

	G R E I	E N A U D I T I N G I St. Thomas' College (Autono പരിസ്ഥിതി അവബോധ വി ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 ര	PROGRAMME mous), Thrissur വരശേഖരണം നിരഞ്ഞെടുക്കുക	
	Name (Optional):	Class: M	15c. Computer Schusemester	JI.
	 പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുക a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും d) മണ്ണും അന്തരീക്ഷവും 	ളിൽ നിർവ്വചിക്കുക 🗹 b) സസ്യങ്ങളും ജന്തും 🗌 e) അറിയില്ല	ക്കളും 🗌 c) മണ്ണും ജലവും	
	2. <mark>ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ</mark>	ഏറ്റവും <mark>സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്</mark> ജ	? സ്റ്റതസ്റോ	
	a) സൂര്യൻ 🗹 b) കാറ്റ്	🗌 с) തിരമാല 🔲 d) ഭൗമര	താപം 🗌 e) അറിയില്ല	
	3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത	ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?		æ
	a) സൂര്യൻ 🗹 b) ബയേ	ാഡീസൽ 🗌 C) പെട്രോളിയം 🗌] d) കൽക്കരി 🗌 e) അറിയില്ല	
	4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം?			
	a) വായുമലിനീകരണം	🗹 b) ജലമലിനീകരണം	🔲 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം	
	d) ശബ്ദമലീനീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല		
	5. ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാ	നകാരണം?	8	
	a) വായുമലിനീകരണം	🗌 b) ഓസോൺശോഷണം	🗹 c) മഴ കുറയുന്നത്	
	d) വനനശീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല		
	6. ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രα	റാനകാരണം?		
	 വൃവസായികമാലിന്യങ്ങം 	3 🗹 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ	🗌 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ	
	d) <mark>മണ്ണൊലിപ്പ്</mark>	🗌 e) അറിയില്ല		
	7. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവ	<mark>മാലിന്യം സംസ്കരി</mark> ക്കുന്നത് എഒ	ങനെ?	5
	a) ബയോഗ്യാസ്	🗹 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ്	🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 e) അറിയില്ല		
	^{8,} നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റ	ിക്മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് ന	എങ്ങനെ?	
	a) പുനരൂൽപാദനം	🗌 b) പുനരുപയോഗം	🗹 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 e) അറിയില്ല		
	9. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചകര	ഞിനായി എറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപയ	യാഗിക്കുന്നത്?	
	a) ബയോഗ്യാസ്സ് 🗌 b) 🕫	എൽ പിജി 🗹 c) വിറക് 🗌	d) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല	
	10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ n	റിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപം	കര <mark>ണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാ</mark> റുണ്ടോ	2
	a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗹 b) ഗ	മിയ്ക്കവാറും 🗌 c) ചിലപ്പോൾ	🗌 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയിട്ട	J 🗖
	11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവ	ളം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉ	ഉപയോഗിക്കാറൂണ്ടോ?	
	a) ഇല്ല 🗹 b) ചിലപ്പോൾ	🗌 c) മിയ്ക്കവാറും 🔲 d) ര	എല്ലായ്പ്പോഴും 🗌 e) അറിയിം	
	12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്ത	റിന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ	അത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?	
. A 2	a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം	🗹 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🔲 c)	ബോധവൽക്കരണം 🗌	
IN INUTONO	🥆 d) പഠനം 🔲 e) നിയമങ്ങ	Ŵ		
Set A	Per De la		Data collected by:	
the strongs co	St. Thomas' Golle (Autonomous) Thrissur - 650 00	3a I	EBIN RAJ BA ENG	QHIS ENIT

GREEN AUDITING PROGRAMME St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur പരിസ്ഥിതി അവബോധ വിവരശേഖരണം ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 തിരഞ്ഞെടുക്കുക		
Name (Optional):	4#5	
1. പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുകളിൽ നിർവ്വചിക്കുക a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും 📝 b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക്കളും 🗌 c) മണ്ണൂം ജലവും d) മണ്ണൂം അന്തരീക്ഷവും 🔲 e) അറിയില്ല		
 ഭാവ്യിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്? 		
a) സൂര്യൻ 🗌 b) കാറ്റ് 🕼 c) തിരമാല 🔲 d) ഭൗമതാപം 🗌 e) അറിയില്ല		
3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?		
a) സൂര്യൻ 🕢 b) ബയോഡീസൽ 🗌 c) പെട്രോളിയം 🗌 d) കൽക്കരി 🗌 e) അറിയില്ല		0
₄. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം?		
a) വായുമലിനീകരണം 🔲 b) ജലമലിനീകരണം 🗹 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം		
d) ശബ്ദമലീനീകരണം 🗌 e) അറിയില്ല 🔲	2	
5. ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാനകാരണം?		
a) വായുമലിനീകരണം 🗌 b) ഓസോൺശോഷണം 🗹 c) മഴ കുറയുന്നത്		
d) വനനശീകരണം 🗌 e) അറിയില്ല 🔲		
 ഒലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധാനകാരണം? 		
a) വ്യവസായികമാലിന്യങ്ങൾ 📈 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ 🔲 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ		1.2
d) മണ്ണൊലിപ്പ് 🗌 e) അറിയില്ല 🗌		
7. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവമാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?		
a) ബയോഗ്യാസ് 🔽 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ് 🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ		-
d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ 🗌 e) അറിയില്ല 🔲		
8. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റിക്മാലിനൃം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?		
a) പുനരുൽപാദനം 🗌 b) പുനരുപയോഗം 📈 c) കത്തിച്ചുകളയൽ		
d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ 🗌 e) അറിയില്ല 🔲		
9. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചകത്തിനായി ഏറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത്?		
a) ബയോഗ്യാസ്സ് 🗌 b) എൽ പി ജീ 📿 c) വിറക് 🗌 d) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല		
10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപകരണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ?		
a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗌 b) മിയ്ക്കവാറും 🖌 c) ചിലപ്പോൾ 🗌 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല		
11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവളം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉപയോഗിക്കാറുണ്ടോ?		15
a) ഇല്ല 🗆 b) ചിലപ്പോൾ 🗹 c) മിയ്ക്കവാറും 🔲 d) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗌 e) അറിയില്ല		9.
12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ അത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?		
a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം 🗹 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🗌 c) ബോധവൽക്കരണം 🗌		
AUTONON d) NOMO - e) നിയമങ്ങൾ		
Data collected by: Shal	WANA	
×45 × 1 - 680 001		

	U.A. M.	St. Thomas' College (Autono പരിസ്ഥിതി അവബോധ വി ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 ര	mous), Thrissur വരശേഖരണം തിരഞ്ഞെടുക്കുക		2 2
	Name (Optional):		iscial Media Semester		
	 പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുക a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും d) മണ്ണും അന്തരീക്ഷവും 	ളിൽ നിർവ്വചിക്കുക 🖉 b) സസ്യങ്ങളും ജന്തു 🗌 e) അറിയില്ല	ക്കളും 🗌 c) മണ്ണൂം ജലവും	D	
	2. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ	ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ	േശ്രോതസ്സ്?		
	a) ကၤက္လဏ္ရ 🔽 b) မာာဂ္ဂ	🗌 c) തിരമാല 🔲 d) ഭൗമ	താപം 🗌 e) അറിയില്ല		
	3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്ക്ലാത്ത	ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?			ŵ
	a) സൂര്യൻ 🗌 b) ബയോ	ഗഡീസൽ 🗹 c) പെട്രോളിയം 🛙	🗌 d) കൽക്കരി 🗆 e) അറിയില്ല		
	4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാ <mark>രണം</mark>	2			
	a) വായു <mark>മലിനീകരണം</mark>	🗌 b) ജലമലിനീകരണം	യ് c) മണ്ണ്മലിനീകരണം		
	d) ശബ്ദമലീനീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല			
	5. ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാ	ാനകാരണം?	5		
	a) വായുമലിനീകരണം	🗹 b) ഓസോൺശോഷണം	🗌 c) മഴ കുറയുന്നത്		
	d) വനനശീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല			
	6. ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്ര ധ	ധാനകാരണം?			
	a) വ്യവസായികമാലിന്യങ്ങ	ൾ 🗹 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ	🗌 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ		
	d) മണ്ണൊലിപ്പ്	🗌 e) അറിയില്ല			
	7. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവ	മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എം	ങനെ?		
	a) ബയോഗ്യാസ്	🗹 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ്	🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ		
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 e) അറിയില്ല			
	 നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റ 	റ്റിക്മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത്	എങ്ങനെ?		
	a) പൂനരുൽപാദനം	🗌 b) പുനരുപയോഗം	🗹 c) കത്തിച്ചുകളയൽ		
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 e) അറിയില്ല			
	9. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചക	ത്തിനായി ഏറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപ	യാഗിക്കുന്നത്?		
	a) ബയോഗ്യാസ്സ് 🗌 b)	എൽ പിജി 🗹 c) വിറക് 🗆	d) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല	j 🗖	
	10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ (നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപ	കരണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ	?	
	a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗹 b)	മിയ്ക്കവാറും 🗌 c) ചിലപ്പോൾ	l 🗌 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല	3	
	11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസറ	വളം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ	ഉപയോഗിക്കാറൂണ്ടോ?		
	a) <u>ഇല്ല</u> 🗌 b) ചിലപ്പോൾ	🗌 c) മിയ്ക്കവാറും 🗹 d)	എല്ലായ്പ്പോഴും 🗌 e) അറിയി	ខ្ល 🗆	
	12. പര <mark>ി</mark> സ്ഥിതി സംരക്ഷണത	തിന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ	അത്യാ <mark>വശ്യം</mark> വേണ്ടത്?		
15 6 ¹	a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം	🛛 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🔲 c) ബോധവൽക്കരണം 🗖		
AUTON	d) പഠനം 🗆 e) നിയമങ്ങ	300			
3E	El Dr.		Data collected by: S	bak se	theman
A DE	THE BE STOCKE	π.	San sources and SWIS	Tex IN De	- Jornicos c
	S Thrasur (Autonomous)	Ça	59		5

	St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur പരിസ്ഥിതി അവബോധ വിവരശേഖരണം ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 തിരഞ്ഞെടുക്കുക		
	Name (Ontional): Class: Multimedia Semester:	6	X
	1. പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുകളിൽ നിർവ്വചിക്കുക a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും b) സസൃങ്ങളും ജന്തുക്കളും c) മണ്ണും അന്തരീക്ഷവും c) മണ്ണും അന്തരീക്ഷവും		
	2. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?		
	a) സുരൃൻ 🔽 b) കാറ്റ് 🔲 c) തിരമാല 🗌 d) ഔമതാപം 🗌 e) അറിയില്ല		
	3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?		di
	a) സൂര്യൻ 🗌 b) ബയോഡീസൽ 🖵 c) പെട്രോളിയം 🗌 d) കൽക്കരി 🗌 e) അറിയില്ല		
	4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം?		
	a) വായുമലിനീകരണം 🗌 b) ജലമലിനീകരണം 🗹 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം		
	d) ശബ്ദമലീനീകരണം 🗌 e) അറിയില്ല 🔲		
	5. ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാനകാരണം?		
	a) വായുമലിനീകരണം 🖾 b) ഓസോൺശോഷണം 🔲 c) മഴ കുറയുന്നത്		
	d) വനനശീകരണം 🗌 e) അറിയില്ല 🔲		
	6. ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധാനകാരണം?		
	a) വ്യവസാതികമാലിനൃങ്ങൾ 🗹 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ 🔲 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ		
	d) മണ്ണൊലിപ്പ് 🗌 e) അറിയില്ല 🔲		
	7. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവമാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?		् २०
	a) ബയോഗ്യാസ് 🗌 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ് 🖓 c) കത്തിച്ചുകളയൽ		
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ 🗌 e) അറിയില്ല 🔲		
	^ഭ . നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റിക്മാലിനൃം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?		×
	a) പുനരുൽപാദനം 🛛 b) പുനരുപയോഗം 🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ		
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ 🗌 e) അറിയില്ല 🔲		
	9. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചകത്തിനായി എറ്റവുംകൂടുതൽ <mark>ഉപയോഗിക്കുന്നത്</mark> ?		
Ŷ	a) ബയോഗ്യാസ്സ് 🗌 b) എൽ പി ജി 🗌 c) വിറക് 🗹 d) ഇൻഡക്ഷൻ 🔲 e) അറിയില്ല		
	10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപകരണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ?		
	a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗹 b) മിയ്ക്കവാറും 🗆 c) ചിലപ്പോൾ 🗆 d) ഇല്ല 🛛 e) അറിയില്ല		
	H. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവളം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉപയോഗിക്കാറുണ്ടോ?		
	ദ) ഇല്ല 🗆 b) ചിലപ്പോൾ 🗆 c) മിയ്ക്കവാറും 🔲 d) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗹 e) അറിയില്ല		
	12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ അത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?		
2	a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം 🔽 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🔲 c) ബോധവൽക്കരണം 🗖		
AUTONO	> d) പഠനം □ e) നിയമങ്ങൾ □		
Contraction of the second	Dr. Joy K. L. Pri cipsi St. Thomas' College (Autonomous) Thousaur - 680 part	sha	

÷

	GREE	N AUDITING P St. Thomas' College (Autonom പരിസ്ഥിതി അവബോധ വിവ ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 തിര	ROGRAMME ous), Thrissur രശേഖരണം ഞഞ്ഞെടുക്കുക			
P	(ame (Optional):	Class: Mu	ltimedia	17		6 ¹²
1	പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുകള് a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും d) മണ്ണൂം അന്തരീക്ഷവും	ളൽ നിർവ്വചിക്കുക 🗹 b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക്ക 🗌 e) അറിയില്ല	ളും 🗌 c) മണ്ണും ജലവും		4	с
2	, ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ പ	ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ മ	းက္က်က္စင္စေသး			
	a) സുര്യൻ 🗌 b) കാറ്റ്	🛛 c) തിരമാല 🗆 d) ഭൗമതാ	പം 🗌 e) അറിയില്ല		5	
3	. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത	ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?				6
	a) സൂര്യൻ 🗌 b) ബയോഗ	ഡീസൽ 🗹 c) പെട്രോളിയം 🗌	d) കൽക്കരി 🗌 e) അറീയില്ല			45
	. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം?					
	a) വായുമലിനീകരണം	🗹 b) ജലമലിനീകരണം	🗌 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം			
	d) ശബ്ദമലീനീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല				
	. ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാന	നകാരണം?				
	a) വായുമലിനീകരണം	🗌 b) ഓസോൺശോഷണം	🗹 c) മഴ കുറയുന്നത്			
	d) വനനശീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല				
	ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധാ	നകാരണം?	*			
	a) വ്യവസായികമാലിന്യങ്ങൾ	🗹 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ	🗌 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ			80
	d) മണ്ണൊലീപ്	🗌 e) അറിയില്ല				
	ന പ 7. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവമം	ാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങ	໑ຓຌ			
	a) ബയോഗ്യാസ്	🗌 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ്	🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ			
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 e) അറിയില്ല				
	ദ. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റിം	ക്മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എ	ങ്ങനെ?			
	a) പുനരുൽപാദനം	🗹 b) പുനരുപയോഗം	🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ			
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 e) അറിയില്ല	-			
	ം. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചകത	തിനായി ഏറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപയോ	ാഗിക്കുന്നത്?		z.	
	a) ബയോഗ്യാസ്റ്റ് 🗌 b) എ	എൽ പിജി 🔽 c) വിറക്□ d)	ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല			
	10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ നി	ിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപക	രണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ?			
	a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🔽 b) മി	ിയ്ക്കവാറും 🗌 c) ചിലപ്പോൾ [🗌 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല			
	11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവഉ	ളം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ <mark>ഉ</mark> പ	<mark>യോഗിക്കാറൂണ്ടോ?</mark>			
	a) ഇല്ല 🛛 b) ചിലപ്പോൾ [🗆 c) മിയ്ക്കവാറും 🔲 d) എ	ല്ലായ്പ്പോഴും 🔲 e) അറിയില്ല			
	12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തി	ിന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ ര	അത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?			
2	a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം [🗆 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🔽 c) d	ബോധവൽക്കരണം 🔲			
LAUTONOL	d) പഠനം 🗆 e) നിയമങ്ങൾ	a 🗆				
SC COLOR	Dis Joy K. L. Philotophia (Autonomous) Thinasur - 650 004	7 3 .	Data collected by: Sm	isha	8	

		St. Thomas' College (Autonor പരിസ്ഥിതി അവബോധ വിദ ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 ത	nous), Thrissur വരശേഖരണം റിരഞ്ഞെടുക്കുക	
	Name (Optional) Apasno	v. Mukundhan Class: M	S.C GHEMISTRY Semester:	
	 പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുക a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും d) മണ്ണൂം അന്തരീക്ഷവും 	ളിൽ നിർവ്വചിക്കുക 🗹 b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക 🗌 e) അറിയില്ല	കളും □ c) മണ്ണൂം ജലവും □	
	2. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ	ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ	ശ്രോതസ്സ്?	
	a) സൂര്യൻ 🗹 b) കാറ്റ്	🗌 c) തിരമാല 🔲 d) ഭൗമര	റാപം 🗌 e) അറിയില്ല	
	3. മലിനീകരണം ഉ <mark>ണ്ടാക്കാ</mark> ത്ത	ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?		
5	a) സൂര്യൻ 🗹 b) ബയേ	ാഡീസൽ 🗌 C) പെട്രോളിയം 🗌	l d) കൽക്കരി 🗌 e) അറിയില്ല	
	4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം			
	a) വായുമലിനീകരണം	🗹 b) ജലമലിനീകരണം	🗌 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം	
	d) ശബ്ദമലീനീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല		
	5. ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാ	നകാരണം?		
	a) <mark>വായുമലിനീകരണം</mark>	🗹 b) ഓസോൺശോഷണം	🗌 c) മഴ കുറയുന്നത്	
	d) വനനശീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല		
	6. ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധ	ാനകാരണം?		
	a) വ്യവസായികമാലിന്യങ്ങൾ	ർ 🗹 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ	🗌 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ	
	d) മണ്സൊലിപ്	🗌 e) അറിയില്ല		
	7. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവ	മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ	າງອອດງ	
	 a) ബയോഗ്യാസ് 	🗌 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ്	🗹 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 e) അറിയില്ല		
	 നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റ 	<mark>ിക്മാലിനും സംസ്കരിക്കുന്നത് പ</mark>	എങ്ങനെ?	
	a) പുനരുൽപാദനം	🗌 b) പുനരുപയോഗം	🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 e) അറിയില്ല		
	9. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചകര	ത്തിനായി ഏറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപയേ	മാഗിക്കുന്നത്?	
	a) ബയോഗ്യാസ്സ് 🗌 b) ര	എൽ പിജി 🖾 ഗിറക് 🗆 ഗ	d) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല	
	10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ റ	റിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപം	കരണങ്ങൾ <mark>ഓഫ്</mark> ചെയ്യാറുണ്ടോ?	
	a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗅 b) പ	മിയ്ക്കവാറും 🗌 c) ചിലപ്പോൾ	🗌 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല	j 🗖
	11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ <mark>രാ</mark> സവ	^{1ളം,} രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉ	പയോഗിക്കാറൂണ്ടോ?	
	a) ഇല്ല 🗌 b) ചിലപ്പോൾ	🛛 c) മിയ്ക്കവാറും 🔲 d) പ	എല്ലായ്പ്പോഴും 🔲 e) അറിയിള	
	12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്ത	റിന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ	അത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?	
1 N	a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം	b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🗌 c)	ബോധവൽക്കരണം 🛛	
TAUTON	🗙 d) പഠനം 🗆 e) നിയമങ്ങ	ه		
	Dr. Joy K. L. Principal St. Thomas' Colle (Autonomous)	30	Data collected by: $\bigwedge / \overset{\circ}{}_{A}$	u K.J.

	St. Thomas' College (Autonon പരിസ്ഥിതി അവബോധ വി ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 ര	mous), Thrissur വരശേഖരണം റിരഞ്ഞെടുക്കുക	5 8.5 - 62	
Name (Optional):	n E.J. Class: M.	S.S. Zoolosen Semester	nst-	
1. പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുക a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും d) മണ്ണൂം അന്തരീക്ഷവും	ളിൽ നിർവ്വചിക്കുക 🗹 b) സസ്യങ്ങളും ജന്തും 🗌 e) അറിയില്ല	ങ്കളും 🗌 c) മണ്ണൂം ജലവും		
2. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ	ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ	ശ്രോതസ്സ്?		
a) സൂര്യൻ 🔲 b) കാറ്റ്	🗹 c) തിരമാല 🔲 d) ഭൗമര	താപം 🗌 e) അറിയില്ല		
3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത	ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?			¢
a) സൂര്യൻ 🗹 b) ബയോ	ാഡീസൽ 🗆 c) പെട്രോളിയം 🗆] d) കൽക്കരി 🗌 e) അറിയില്ല		
4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം?				
a) വായുമലിനീകരണം	🗹 b) ജലമലിനീകരണം	🗌 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം		
d) ശബ്ദമലീനീകരണം	🗌 e) അറിയില			
5. അഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാ	നകാരണം?			
a) വായാമലിനീകരണം	🗹 b) ഓസോൺശോഷണം	🗌 c) മഴ കുറയുന്നത്		
d) വനനശീകരണം	🗌 e) അറിയില			
6. ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധ	ാനകാരണം?			
a) വ്യവസായികമാലിന്യങ്ങൾ	8 🗹 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ	🗌 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ		
d) മണ്ണൊലിപ്	🗌 e) അറിയില്ല			
, നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവം	മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ	າສຸດກາ?		
	b) മണിരകമ്പോസ്റ്	🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	P	
d) വലിചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	ല്ല്ലാം അറിയില			
8. നിങ്ങളുടെ വീടിലെ പാസ് റ	ിക്മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് പ	എങ്ങനെ?		
a) പുനരുൽപാദനം	🗌 b) പുനരുപയോഗം	് – c) കത്തിച്ചുകളയൽ		
d) വലിചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	e) അറിയില	2		
9. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചക ^ര	തിനായി ഏറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപയേ	മാഗിക്കുന്നത്?		
a) ຄາແລວທາວແກ້ 🗖 b) ຄ	എൽപിജി 🗹 c) വിറക് 🗌 c	d) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല		
10. ഉപയോഗമില്പാത്തപോൾ ന	റിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപം	കരണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ?		
⊇ ം പ a) എലായ്പോഴും □ b) മ	മിയ്ക്കവാറാം 🗌 c) ചിലപോൾ	🗹 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല		
11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവ	ം ളം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉ	പയോഗിക്കാറുണ്ടോ?		
a) ഇല 🗌 b) ചിലപോൾ	🗌 c) മിയ്ക്കവാറും 🗹 d) ം	എലായ്പോഴും 🗌 e) അറിയിട്ട		
12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്ത	റന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ	തത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?	0	
2) താഴെപറയാന്നവയെലാം	്b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ □ c)	ബോധവൽക്കരണം 🗌		
	â 🗌	Normal Construction (1997) (1997) (1997) (1997) (1997) (1997) (1997) (1997) (1997) (1997) (1997) (1997) (1997)		
E NOTONO A BOUND CO UNO 2005		Data collected by R. O.	pika R	·B
St. Thamas' Colle (Autonomous)	39		I NUL A	

	GREEN AUDITING PROGRAMME St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur പരിസ്ഥിതി അവബോധ വിവരശേഖരണം പോവാവഗിന്ത് നിന്നും 🕅 തിരഞ്ഞെടുക്കുക	2 2
	Name (Optional): Athira Jayaraj Class: BSC Chemistry Semester:	4th semester
	1. പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുകളിൽ നിർവ്വചിക്കുക a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും □ b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക്കളും ☑ c) മണ്ണും ജലവും □ d) മണ്ണൂം അന്തരീക്ഷവും □ e) അറിയില്ല □	
	2. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?	
	a) സൂര്യൻ 🗆 b) കാറ്റ് 🖾 c) തിരമാല 🗆 d) ഭൗമതാപം 🗌 e) അറിയില്ല	
	3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?	
	a) സുര്യൻ 🗹 b) ബയോഡീസൽ 🗆 c) പെട്രോളിയം 🗆 d) കൽക്കരി 🗖 e) അറിയില്ല	
	4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം?	
	a) വായുമലിനീകരണം 🗹 b) ജലമലിനീകരണം 🗌 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം	
	d) ശബ്ദമലീനീകരണം □ e) അറിയില □	
	5 ആഗോതതാപനത്തിന് പ്രധാനകാരണം?	
	a) വായുമലിനീകരണം 🗌 b) ഓസോൺശോഷണം 🖾 c) മഴ കുറയുന്നത്	
	d) വയനശീകരണം 🗌 e) അറിയില 🗌	
	െ ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധാനകാരണം?	
	a) വവസായികമാലിന്യങ്ങൾ 🔽 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ 🔲 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ	
	d) മണൊലിപ് 🗌 e) അറീയില 🗌	
	7, നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവമാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?	
	a) ബയോഗ്യാസ് 🛛 b) മണിരകമ്പോസ്റ്റ് 🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
	d) വലിപ്പെറിഞ്ഞ്ക്യയൽ 🔲 e) അറിയില	
	8. നിങ്ങളുടെ വീടിലെ പാസ്റിക്മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?	
	a) പനരാൽപാദനം 🛛 b) പുനരുപയോഗം 🔲 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
	d) വലിചെറിഞ്ഞ്കളയൽ 👘 e) അറിയില 🔲	
	9. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചകത്തിനായി ഏറ്റവുംകുടുതൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത്?	
	a) ബയോഗ്യസ് 🗌 b) എൽ പി ജി 🗹 c) വിറക് 🗌 d) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല	
	10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപകരണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ?	
	a) എല്ലായ്പോഴും □ b) മിയ്ക്കവാറും ☑ c) ചിലപ്പോൾ □ d) ഇല്ല □ e) അറിയില്ല	
	11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവളം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉപയോഗിക്കാറുണ്ടോ?	
	a) ലെ 🗹 b) ചിലപോൾ 🗌 c) മിയ്ക്കവാറും 🔲 d) എലായ്പോഴും 🔲 e) അറിയില്ല	
	12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ അത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?	
1.2	a) താഴെപറയുന്നവയെലാം 🗆 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🔲 c) ബോധവൽക്കരണം 🗌	
INUTONO	് d) പഠനം 🗌 e) നിയമങ്ങൾ 🖾	
the course of the	Dr. Joy K. L. Principal St. Thomas' Collega (Autonomous) Thrissur - Collega	₩ K.J.

		St. Thomas' College (Autono പരിസ്ഥിതി അവബോധ വി ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 ര	mous), Thrissur പ്രരശേഖരണം തിരഞ്ഞെടുക്കുക		5.11	
1.1	Name (Optional):Rufaid	ha Class:!	Economics Semester:			-
8 R.	 പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുക a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും d) മണ്ണൂം അന്തരീക്ഷവും 	ളിൽ നിർവ്വചിക്കുക 🛛 b) സസ്യങ്ങളും ജന്തു. 🗌 e) അറിയില്ല	ക്കളും 🗌 c) മണ്ണൂം ജലവും			æ.
	2. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ	ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ	ദ ശ്രോതസ്സ്?			
	a) സൂര്യൻ 🔍 b) കാറ്റ്	🗌 c) തിരമാല 🔲 d) ഭൗമര	താപം 🗌 e) അറിയില്ല			
	3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത	ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?			¢	f
72	a) സൂര്യൻ 🖵 b) ബയോ	ാഡീസൽ 🗌 c) പെട്രോളിയം 🗌	🗌 d) കൽക്കരി 🔲 e) അറിയില്ല			
	4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം	8				
	a) വായുമലിനീകരണം	🗊 b) ജലമലിനീകരണം	🔲 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം			
	d) ശബ്ദമലീനീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല				
	5. ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാ	ാനകാരണം?	/		-	
	a) വായുമലിനീകരണം	💁 b) ഓസോൺശോഷണം	😡 c) മഴ കുറയുന്നത്			
	d) വന <mark>ന</mark> ശീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല				
	6. ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധ	ധാനകാ <mark>രണം</mark> ?				
	a) വ്യവസായികമാലിന്യങ്ങൾ	ർ 🖵 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ	🗌 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ			
	d) മണ്ണൊലിപ്പ്	🗌 e) അറിയില്ല				
	7. നിങ്ങളുട <mark>െ വീട്ടിലെ ജൈവ</mark>	<mark>മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എ</mark> െ	ങനെ?			
	a) ബയോഗ്യാസ്	🗌 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ്	🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	D		
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 e) അറിയില്ല				
	8. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റ	<mark>റിക്മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത്</mark> ം	എങ്ങനെ?			
	a) പുനരുൽപാദനം	🗌 b) പുനരുപയോഗം	🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ			
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്ക <mark>ളയൽ</mark>	🛛 🗹 e) അറിയില്ല				
	9. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചകര	<mark>ത്തിനായി ഏറ്റവും</mark> കൂടുതൽ ഉപയ	യാഗിക്കുന്നത്?			
	a) ബയോഗ്യാസ്സ് 🗌 b) ന	എൽ പിജി 🖾 c) വിറക് 🗌	d) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല			
	10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ ന	റിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപ	കരണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ?			
	a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗅 b) (മിയ്ക്കവാറും 🗘 c) ചിലപ്പോൾ	🗌 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല			
	11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവ	ചളം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉ	ഉപയോഗിക്കാറൂണ്ടോ?			
	a) ഇല്ല 🗌 b) ചിലപ്പോൾ	🗌 c) മിയ്ക്കവാറും 🔲 d) .	എല്ലായ്പ്പോഴും 🛛 e) അറിയിട്ട			
ē.	12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്ത	തിന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ	അത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?			
al al	a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം	🗌 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🔲 c)	ബോധവൽക്കരണം 🗌			
AUTONO	d) പഠനം 🗆 e) നിയമങ്ങ	<i>w</i>				
THE COLOR	Dr. Joy K. L. Principal St. Thomas' Colle. (Autonomous) Thrissur - 680 and	 *	Data collected by: a ha	hana t	husthal	a

-

-

G	R	E	E	N	A	U	D	I	Т	I	N	G	P	R	0	G	R	A	M	M	E
			192				1.0		100			Not they be	-	200	1	The					

St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur പരിസ്ഥിതി അവബോധ വിവരശേഖരണം ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 തിരഞ്ഞെടുക്കുക

ചോദ്യാവലിയിൽ	നന്നും	Y	(0) 1(06) 6101015 2001	an
--------------	--------	---	------------------------	----

	Name (Optional): ASHIF	AAA Class: .BS	59. , 200. LO.GY Semester:		10
	 പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുക a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും d) മണ്ണും അന്തരീക്ഷവും 	ളിൽ നിർവ്വചിക്കുക 🔲 b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക 🗐 e) അറിയില്ല	ളെും 🗌 c) മണ്ണും ജലവും		
	2. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ	ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ	ശ്രോതസ്സ്?		
	a) സൂര്യൻ 🗹 b) കാറ്റ്	🗌 c) തിരമാല 🔲 d) ഭൗമര	റാപം 🗌 e) അറിയില്ല		
	3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത	ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?		100	4
	a) ແນງດູເດີ 🗹 b) ຄາແດນແ	റഡീസൽ 🗌 c) പെട്രോളിയം 🗌	l d) കൽക്കരി 🗌 e) അറിയില്ല		(3 -
	4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം?	1			
	a) വായാമലിനീകരണം	🗹 b) ജലമലിനീകരണം	🗌 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം		
	d) ശബ്ദമലീനീകരണം	🗌 ല) അറിയില			
	 നേരംബാപനത്തിന് പ്രധാ 	നകാരണം?	-		
	 പുറ്റം പ്രാസമലിനീകരണം 	b) ഓഡോൺശോഷണം	പ്പ് റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ		
	d) വായുമ്പപ്പെടും	🗌 ല) അറിനില			
	് വരിനീകരണത്തിന് പ്രധ	പ ല് ത്രാവം പ്ല	(and)		
	a) an ana an	b) elementaria	🗌 റ്റ്ററിടാമാലിനങ്ങൾ		
	a) (1)(1)(1)(0)(1)(1)(1)(1)(1)(1)(1)(1)(1)(1)(1)(1)(1)			10	
	വ) മാംഗ്ലാലപ്പ	പ്പം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ	Bam?		
	7. (1)6632365 (1)366E 6668(1)2	് പ്രതികേഷ്യന്ത് എം			
	പ്പോഗ്യാഗ്യാസ്				
	d) വലച്ചെറഞ്ഞകളയരു	് e) അറയല്ല പ് e) അറയല്ല			
	 നങ്ങളുടെ വിട്ടിലെ പ്ലാസറ്റ് 				
	a) പുനരുൽപാദനം	ല D) പുനരുപയോഗം	്റ്റ് കര്ത്നച്ചുകളയത		
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞകളയൽ	L e) അറിയില്ല			
	 നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചകര 	ന്തിനായി ഏറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപശേ	മാഗക്കുന്നത?	-	
	a) ബയോഗ്യാസ്സ് 🗆 b) പ	എൽ പി ജി ២ C) വിറക്∟ C	i) ഇൻഡക്ഷൻ 🗀 e) അറിയില്ല		
	10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ ന	ിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപക	ടരണങ്ങൾ ഓഫ ചെയ്യാറുണ്ടോ? 	_	
	a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🛛 b) മ	ിയ്ക്കവാറും ⊔ c) ചിലപ്പോൾ	🗌 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല		
	11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവ /	ളം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉ	പയോഗിക്കാറൂണ്ടോ?		
	a) ഇല്ല 🗹 b) ചിലപ്പോൾ	🗌 c) മിയ്ക്കവാറും 🔲 d) പ	എല്ലായ്പ്പോഴും 🗌 e) അറിയില്ല	, C	
	12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തി	റന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ /	അത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?		
	a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം	🗹 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🔲 c)	ബോധവൽക്കരണം 🗌		
TONO	d) പഠനം 🗌 e) നിയമങ്ങൾ	ŵ 🔲			
A THE A	Contraction Contra	23	Data collected by: Gop	îka k	·B

AMAS' CO!

Perter

is

St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur

പരിസ്ഥിതി അവബോധ വിവരശേഖരണം

ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 തിരഞ്ഞെടുക്കുക 🙀

Name (Optional):	Class: <u>Mra MA Eco</u> Semester: <u>4</u>	8
 പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുക ദ) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും d) മണ്ണും അന്തരീക്ഷവും 	ളിൽ നിർവ്വചിക്കുക 🗌 b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക്കളും 🗌 c) മണ്ണൂം ജലവും 🏷 🗌 e) അറിയില്ല	
 ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ 	ഏറ്റവും സാധൃതയുള്ള ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?	1.1
ട്റ്റം (d 🗌 നുരൃസ (ട	🗹 c) തിരമാല 🗆 d) ഭൗമതാപം 🔷 e) അറിയില്ല 🗌	
3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത	ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?	di
a) സൂരുൻ 🗹 b) ബയേ	ഡീസൽ 🗌 c) പെട്രോളിയം 🗌 d) കൽക്കരി 🗌 e) അറിയില്ല 🗌	
 ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം 		
a) വായുമലിനീകരണം	🗹 b) ജലമലിനീകരണം 🗌 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം 🗌	
d) ശബ്ദമലീനീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല 🔲	а 12
5. ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധ	നകാരണം?	
a) വായുമലിനീകരണം	🗌 b) ഓസോൺശോഷണം 🖾 c) മഴ കുറയുന്നത് 🗌	
d) വനനശീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല 🗌	
 ഒലമലിനീകരണത്തിന് പ്രu 	നകാരണം?	
a) വ്യവസായികമാലിന്യങ്ങൾ	🕞 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ 🔲 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ 🗌	
d) മണ്ണൊലിപ്പ്	🗌 e) അറിയില്ല 🗌	
7. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവ	ാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?	2 0
a) ബയോഗ്യാസ്	🗌 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ് 🖾 c) കത്തിച്ചുകളയൽ 🗌	
d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 e) അറിയില്ല 🗌	
^{8.} നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റ	ക്മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?	7
a) ചുനരുൽപാദനം	🗌 b) പുനരുപയോഗം 🔲 c) കത്തിച്ചുകളയൽ 🕞	
d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 e) അറിയില്ല 🔲	2
9. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചക	തിനായി എറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത്?	9969 O
a) ബയോഗ്യാസ്സ് 🔲 b)	ൂൽ പി ജി 🗹 c) വിറക് 🗌 d) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല 🗌	
10. ഉപയോഗമില്ലാത് <mark>തപ്പോൾ</mark> (ിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപകരണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ?	(5)
a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗆 b)	ിയ്ക്കവാറും 🛛 c) ചിലപ്പോൾ 🗌 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല 🗌	
11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസറ	ളം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉപയോഗിക്കാറൂണ്ടോ?	
a) ഇല്ല 🗹 b) ചിലപ്പോൾ	🗆 c) മിയ്ക്കവാറും 🔲 d) എല്ലായ്പ്പോഴും 🔲 e) അറിയില്ല 🗌	
12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത	ിന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ അത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?	
a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം	🗆 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🔲 c) ബോധവൽക്കരണം 🖻	
(NUTONO) d) പഠനം 🗆 e) നിയമങ്ങ	a 🗆	
Call Standard	Data collected by: Shahan	a

	ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 തിരഞ്ഞെടുക്കുക	
54. 1 12 A	Name (Optional): Greethan Jali C. J. Class: Beom Banking. Semester:	<u></u>
	1. പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുകളിൽ നിർവ്വചിക്കുക a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും 🖉 b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക്കളും 🗌 c) മണ്ണും ജലവും d) മണ്ണൂം അന്തരീക്ഷവും 🔲 e) അറിയില്ല 🔲	
	 ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ ഗ്രോതസ്സ്? 	
	a) സൂരൃൻ 🗹 b) കാറ്റ് 🗌 c) തിരമാല 🗌 d) ഔമതാപം 🗌 e) അറിയില്ല	
	3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?	
	a) സൂര്യൻ 🗹 b) ബയോഡീസൽ 🗆 c) പെട്രോളിയം 🗆 d) കൽക്കരി 🗆 e) അറിയില്ല	
	4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം?	
	a) വായുമലിനീകരണം 🗹 b) ജലമലിനീകരണം 🔲 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം	
	d) ശബ്ദമലീനീകരണം 🗌 e) അറിയില്ല 🔲	
	5. ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാനകാരണം?	
	a) വായുമലിനീകരണം 🗌 b) ഓസോൺശോഷണം 🖾 c) മഴ കുറയുന്നത്	
	d) വനനശീകരണം 🗌 e) അറിയില്ല 🔲	
	6. ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധാനകാരണം?	
	a) വ്യവസായികമാലിന്യങ്ങൾ 🔟 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ 🛛 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ	
	d) മണ്ണൊലിപ്പ് 🗌 e) അറിയില്ല 🗌	
	7. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവമാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?	
	a) ബയോഗ്യാസ് 🗌 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ് 🗹 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ 🗌 e) അറിയില്ല 🗌	
	8. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റിക്മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?	
	a) പുനരുൽപാദനം 🗌 b) പുനരുപയോഗം 🗹 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ 🗌 e) അറിയില്ല 🗌	
	9. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചകത്തിനായി ഏറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത്?	
	a) ബയോഗ്യാസ്സ് 🗌 b) എൽ പി ജി 🗹 c) വിറക് 🗌 d) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല	
	10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപകരണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ?	
	a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗹 b) മിയ്ക്കവാറും 🗌 c) ചിലപ്പോൾ 🗌 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല	
	<u>11. നിങ്ങളുടെ</u> വീട്ടിൽ രാസവളം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉപയോഗിക്കാറൂണ്ടോ?	
	a) ഇല്ല 🗹 b) ചിലപ്പോൾ 🗆 c) മിയ്ക്കവാറും 🛛 d) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗋 e) അറിയില്ല	
6	12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ അതൃാവശ്യം വേണ്ടത്?	
W all	a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം 🗌 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🖆 c) ബോധവൽക്കരണം 🗖	
AUTONO	d) പഠനം 🗆 e) നിയമങ്ങൾ 🔲	
Sector Course	Dr. Joy K. L. Principal St. Thomas' College (Autonomous)	tha

	GREE	N AUDITING P St. Thomas' College (Autonor പരിസ്ഥിതി അവബോധ വി ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 ത	ROGRAMME nous), Thrissur വരശേഖരണം റിരഞ്ഞെടുക്കുക	1
Nan	ne (Optional):	Class: B .	Com finance Semester:	Trol
i. a d	പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുകള) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും) മണ്ണും അന്തരീക്ഷവും	റിൽ നിർവ്വചിക്കുക D b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക D e) അറിയില്ല	ളെം 🗌 c) മണ്ണും ജലവും	
2. 6	ാവിയിൽ <mark>ഉപയോഗിക്കാൻ</mark> പ	ສຽດນຸ. സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ	ശ്രോതസ്സ്?	4.0
а) സൂര്യൻ 🗹 b) കാറ്റ്	🗌 c) തിരമാല 🔲 d) ഭൗമര	നാപം 🗌 e) അറിയില്ല	
<u>з.</u> Д	ലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത	ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?		
а	i) സുര്യൻ 🗌 b) ബയോഗ	ഡീസൽ 🛛 c) പെട്രോളിയം 🗆	d) കൽക്കരി 🗔 e) അറിയില്ല	
4. (3	തുസിഡ് മഴ <mark>യ്ക്ക് കാരണം</mark> ?			
a) വായു <mark>മലിനീ</mark> കരണം	🗍 b) ജലമലിനീകരണം	🗌 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം	
d) ശബ്ദമലീനീകരണം	 e) അറിയില്ല 		0 at
5. (3	് ത്രഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാന	റകാരണം?		
a) വായുമലിനീകരണം	🗌 b) ഓസോൺശോഷണം	🗌 c) മഴ കുറയുന്നത്	
d) വനനശീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല	<u>_</u>	
6. 2	<u>ലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധാ</u>	നകാരണം?		
a)) വ്യവസായികമാലിന്യങ്ങൾ	🗌 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ	🗌 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ	
d) മണ്ണൊലിപ്പ്	ല് e) അറിയില്ല		
7. α	<mark>റിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവ</mark> മാ	<mark>ാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത്</mark> എഅ	3007?	
a) ബയോഗ്യാസ്	🗌 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ്	🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🛛 e) അറിയില്ല		
8. (1	റിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റിം	ക് <mark>മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത്</mark> എ	നങ്ങനെ?	
a) പുനരുൽപാദനം	🗌 b) പുനരുപയോഗം	🛛 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 e) അറിയില്ല		
9. a	റിങ്ങളുടെ <mark>വീട്ടിൽ പാച</mark> കത്ത	തിനായി <mark>ഏറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപ</mark> യേ	ഴാഗിക്കുന്നത്?	
а) ബയോഗ്യാസ്സ് 🗹 b) എ)ൽ പി ജി 🗌 c) വിറക് 🗌 d) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല	
10. ;	ഉപയോഗമ <mark>ില്ലാ</mark> ത്തപ്പോൾ നി	ങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപക	രണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ?	
a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🖵 b) മി	യ്ക്കവാറും 🗌 c) ചിലപ്പോൾ	🗌 d) ഇല്ല 🗌 e) അറിയില്ല	
11.	നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവള	ം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉ	പയോഗിക്കാറുണ്ടോ?	
a) ഇല്ല 🗌 b) ചിലപ്പോൾ 🕻	🛛 c) മിയ്ക്കവാറും 🖵 d) പ	൱ല്ലായ്പ്പോഴും 🗌 e) അറിയില്ല	
ĵ. 12. a	പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിര	ന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ	അത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?	
a)) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം 🛙	b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🗌 c)	ബോധവൽക്കരണം, 🖵	
E LAUTONON d)) പഠനം 🗌 e) നിയമങ്ങൾ			
S. S	Dr. Joy K. L. Principal St. Thomas' Colleg (Autonomous) Thrissur - 680 001	3	Data collected by: Nav	ineeth

		St. Thomas' College (Autonor പരിസ്ഥിതി അവബോധ വിദ ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 ത	mous), Thrissur വരശേഖരണം റിരഞ്ഞെടുക്കുക	4- 2-2
	Name (Optional): P.79410	V. MIL Class: .Bl	1. Endl. U.S. Semester:	.G.th
	 പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുക a) ജീവികളും ചുറ്റൂപാടും d) മണ്ണൂം അന്തരീക്ഷവും 	ളിൽ നിർവ്വചിക്കുക 🔲 b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക 🗌 e) അറിയില്ല	ളെം 🗌 c) മണ്ണും ജലവും 🗹	
	2. ഭാവിയിൽ <mark>ഉപയോഗിക്കാൻ</mark>	എറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ	ശ്രോതസ്സ്?	
	a) സൂര്യൻ 🗹 b) കാറ്റ്	🗌 c) തിരമാല 🔲 d) ഭൗമര	റാപം 🗌 e) അറിയില്ല	
	3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത	െ ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?		
8	a) സൂര്യൻ 🗹 b) ബയേ	ഗാഡീസൽ 🗌 c) പെട്രോളിയം 🗌	l d) കൽക്കരി 🗌 e) അറിയില്ല	
	4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം	?		
	a) വായുമലിനീകരണം	🗹 b) ജലമലിനീകരണം	🗌 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം	
	d) ശബ്ദമലീനീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല		
	 ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധ 	ാനകാരണം?		
	a) വായുമലിനീകരണം	🗋 b) ഓസോൺശോഷണം	🗹 c) മഴ കുറയുന്നത്	
	d) വനനശീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല		
	 ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധ 	ധാനകാരണം?		
	 വ്യവസായികമാലിനൃങ്ങാ 	ൾ 🔽 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ	🗌 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ	
	d) മണ്ണൊലിപ്പ്	🗌 e) അറിയില്ല		
	7. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവ	മാലിന്യം <mark>സംസ്കരിക്കുന്നത്</mark> എങ	ເ ອດກ?	
	 a) ബയോഗ്യാസ് 	🗹 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ്	🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 e) അറിയില്ല		
	 നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റ 	റ്റിക്മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് പ	എങ്ങനെ?	
	a) പുനരുൽപാദനം	🗹 b) പുനരുപയോഗം	🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 🗌 e) അറിയില്ല		
	9. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചക	<mark>ത്തിനായി എറ്റവുംകൂ</mark> ടുതൽ ഉപയേ	മാഗിക്കുന്നത്?	5
	a) ബയോഗ്യാസ്സ് 🗌 b)	എൽ പി ജി 🗹 c) വിറക് 🗌 c	l) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല	
	10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ (നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപക	കരണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറു <mark>ണ്ടോ</mark> ?	
	a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗌 b)	മിയ്ക്കവാറും 🕑 c) ചിലപ്പോൾ	🗌 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല	
	11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസറ	ചളം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉ	പയോഗിക്കാറ <mark>ൂണ്ട</mark> ോ?	
	a) ഇല്ല 🗌 b) ചിലപോൾ	🕑 c) മിയ്ക്കവാറും 🗌 d) പ	എല്ലായ്പോഴും 🗌 e) അറിയിട്ട	(🗆
	12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്ത	തിന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ	അത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?	
10	a) താഴെപറയുന്നവയെലാം	🛛 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🔲 c)	ബോധവൽക്കരണം 🔲	
INUTONO	ൂ d) പഠനം 🔲 e) നിയമങ്ങ	500 D		
	Dr. Joy K. L. Principal St. Thomas' Colle (Autonomous)	ن ال ال ا	Data collected by: Smi	sha

St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur പരിസ്ഥിതി അവബോധ വിവരശേഖരണം

ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 തിരഞ്ഞെടുക്കുക

	Name (Optional):	I.V. ^{TP}	- 1	
	1. പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുകളിൽ നിർവ്വചിക്കുക a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും 🔲 b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക്കളും 🗹 c) മണ്ണൂം ജലവും d) മണ്ണും അന്തരീക്ഷവും 🔲 e) അറിയില്ല 🔲			1
	2. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ ഏറ്റവും സാധൃതയുള്ള ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?			
	a) സുര്യൻ 🗹 b) കാറ്റ് 🗌 c) തീരമാല 🗌 d) ഭൗമതാപം 🗌 e) അറിയില്ല			
	3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?	1-1-10		de'
	a) സൂര്യൻ 🗌 b) ബയോഡീസൽ 🗌 c) പെട്രോളിയം 🗌 d) കൽക്കരി 📿 e) അറിയില്ല			
	4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം?			
	a) വായുമലിനീകരണം 🗹 b) ജലമലിനീകരണം 🗌 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം			
	d) ശബ്ദമലീനീകരണം 🗌 e) അറിയില്ല 🔲	851		
	5. ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാനകാരണം?		51	
	a) വായുമലിനീകരണം 📈 b) ഓസോൺശോഷണം 🗌 c) മഴ കുറയുന്നത്			
	d) വനനശീകരണം 🗌 e) അറിയില്ല 🔲			
	ം ജലമലിനീകരണ <mark>ത്തിന്</mark> പ്രധാനകാരണം?			
	a) വ്യവസായികമാലിന്യങ്ങൾ 🖻 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ 🔲 c) പീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ			
	d) മണ്ണൊലിപ്പ് 🗌 e) അറിയില്ല 🔲			
	z. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവമാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?		2	
	a) ബഭയാഗ്യാസ് 🗌 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ് √ c) കത്തിച്ചുകളയൽ			
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ 🗌 e) അറിയില്ല 🔲			
	8. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റിക്മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?			
	a) പുനരുൽപാദനം 🗌 b) പുനരുപയോഗം 😡 c) കത്തിച്ചുകളയൽ			
	d) വലിചെറിഞ്ഞ്കളയൽ 🗌 e) അറിയില്ല 🔲			
	ച്ച് ച്ലാവും പാചകത്തിനായി ഏറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത്?			
	a) ബയോഗ്യസ് 🗆 b) എൽ പി ജി 🔍 c) വിറക് 🗆 d) ഇൻഡക്ഷൻ 🗔 e) അറിയില്ല		24	
	10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപകരണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ?			
	a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗋 b) മിയ്ക്കവാറും 🖵 c) ചിലപ്പോൾ 🗌 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല			
	11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവളം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉപയോഗിക്കാറുണ്ടോ?			
	a) ഇല്ല 🗌 b) ചിലപ്പോൾ 🗌 c) മിയ്ക്കവാറും 🖂 d) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗌 e) അറിയില്ല	ų 🗖		
	 12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിന് നിള്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ അത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?			
e.	a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം 🗹 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🔲 c) ബോധവൽക്കരണം 🗆			
NUTON	🕆 d) പറനം 🗌 e) നീയമങ്ങൾ 🔲			
AUTONO	Data collected by: SGE	abats		
))))))))))))))			

AAS' COL

St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur പരിസ്ഥിതി അവബോധ വിവരശേഖരണം

.

AMAS' COL

ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 തിരഞ്ഞെടുക്കുക

	N	ame (Optional): Albin. k.L.	Class: 1	Wġ.	English Semester:.	<u></u>	ROV Wall
	1.	പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുകളിൽ ന a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും 🗹 d) മണ്ണും അന്തരീക്ഷവും 🗌	റിർവ്വചിക്കുക b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക്ക e) അറിയില്ല	ຉളും	🗌 c) മണ്ണൂം ജലവും		
	2.	ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ എറ്റവു	ം സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ (ശ്രോദ	စာസ്സ്?		
		a) സൂര്യൻ 🗹 b) കാറ്റ് 🗆 c) തിരമാല 🗌 d) ഭൗമതാ	റപം	🗌 e) അറിയില്ല		
	3.	മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത ഊർജ	ജ് ശ്രോതസ്സ് ?				di la
5		a) സൂര്യൻ 🗹 b) ബയോഡീസ	ൽ 🗌 c) <mark>പെട്രോളിയം 🗌</mark>	d)	കൽക്കരി 🗌 e) അറിയില്ല		
	4.	ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം?					
		a) വായുമലിനീകരണം 🛛	b) ജലമലിനീകരണം		c) മണ്ണ്മലിനീകരണം		
		d) ശബ്ദമലീനീകരണം 🛛	e) അറിയില്ല				
	5.	ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാനകാര	ണം?				
		a) വായുമലിനീകരണം 🛛	b) ഓസോൺശോഷണം		c) മഴ കുറയുന്നത്		
		d) വനനശീകരണം 🛛	e) അറിയില്ല				
	6.	ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധാനകാര	രണം?				
		a) വ്യവസായികമാലിന്യങ്ങൾ 🖾	b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ		c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ		
		d) മണ്ണൊലിപ്പ്	e) അറിയില്ല				
	7.	നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ <mark>ജൈവമാലി</mark> നു	്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങ	നെ?	2		÷
		a) ബയോഗ്യാസ് 🗌	b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ്		c) കത്തിച്ചുകളയൽ	d .	
		d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്ക <mark>ളയൽ</mark> 🛛	e) അറിയില്ല				
	8.	നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റിക്മാല	<mark>ിന്യം</mark> സംസ്കരിക്കുന്നത് എ	ങ്ങരെ	D?		
		a) പുനരു <mark>ൽപാ</mark> ദനം 🗌	b) പുനരുപയോഗം	D	c) കത്തിച്ചുകളയൽ		
		d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്ക <mark>ളയൽ</mark> 🦈 🗌	e) അറിയില്ല				
	9.	നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചകത്തിനാൾ	യി ഏറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപയോ	ാഗിക്ക	രുന്നത്?		
		a) ബയോഗ്യാസ്സ് 🗌 b) എൽ പ	ച്ജി 🗹 c) വിറക് 🗌 d)	ഇൻ	ഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല		
	10). ഉപയോഗമില്ലാത് <mark>തപ്പോൾ</mark> നിങ്ങളും	ടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപക	രണം	ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ?		
		a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🖬 b) മിയ്ക്കാ	വാറും 🗌 c) ചിലപ്പോൾ [] d)	ഇല്ല 🗌 e) അറിയില്ല		
	11	i. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവളം, രാ	സകീടനാശിനി എന്നിവ ഉപ	യാ	ഗിക്കാറൂണ്ടോ?		
		a) ഇല്ല 🗹 b) ചിലപ്പോൾ 🗌 c)	മിയ്ക്കവാറും 🗌 d) എ	ല്ലായ്	പ്പോഴും 🔲 e) അറിയില്ല		
	12	2. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിന് നി	ങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ ര	അത്യം	ാവശ്യം വേണ്ടത്?		
		a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം 🗌 b)	പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🗖 с) ര	ബാധ	ധവൽക്കരണം 🗌		
JTONOA	2	d) പഠനം 🗌 e) നിയമങ്ങൾ 🛛					
	Contraction of the contraction o	Dr. Joy K. L. Principal St. Thomas' Collega (Autonomous) Thrasur - 680 001			Data collected by: Sara	dhva	

St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur പരിസ്ഥിതി അവബോധ വിവരശേഖരണം

ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 തിരഞ്ഞെടുക്കുക

	Name (Optional):	Class:	1A ENGLish Semester:	1.
	 പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുകള a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും d) മണ്ണൂം അന്തരീക്ഷവും 	ിൽ നിർവ്വചിക്കുക 🖉 b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക 🗌 e) അറിയില്ല	ളും 🗌 c) മണ്ണൂം ജലവും	
	2. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ പ	ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ	ശോതസ്സ്?	
	a) സൂര്യൻ 🗹 b) കാറ്റ്	🗌 c) തിരമാല 🔲 d) ഭൗമത	റാപം 🗌 e) അറിയില്ല	
	3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത	ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?		
	a) സുര്യൻ 🗹 b) ബയോ	ഡീസൽ 🗌 c) പെട്രോളിയം 🗌	d) കൽക്കരി 🗌 e) അറിയില്ല	
	4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം?			
	a) വായുമലിനീകരണം	🔲 b) ജലമലിനീകരണം	🔲 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം	
	d) ശബ്ദമലീനീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല		
	5. ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാര	നകാരണം?		
	a) വായാമലിനീകരണം	🔲 b) ഓസോൺശോഷണം	🗹 c) മഴ കുറയുന്നത്	
	d) വനനശീകരണം	ല് e) അറിയില്ല		
	 ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധാ 	നകാരണം?		
	a) വ്യവസായികമാലിന്യങ്ങൾ	🗹 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ	🗌 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ	
	d) മണാലിപ്	🗌 e) അറിയില		
	7. നിങ്ങളുടെ വീടിലെ ജൈവമ	ാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ	3007?	
	a) ബയോഗ്യാസ്	b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ്	🛃 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	Ø
	d) വലിചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	e) അറിയില		
	 നിങ്ങളുടെ വീടിലെ പാസ്റ്റിം 	ക്മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എ	നങ്ങനെ?	
	a) പുനരുൽപാദനം	🗌 b) പുനരുപയോഗം	🗹 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
	d) വലിചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 e) അറിയില		
	9. നിങ്ങളുടെ വീടിൽ പാചകത	തിനായി എറ്റവുംകുടുതൽ ഉപയേ	മാഗിക്കുന്നത്?	
	a) ബയോഗ്യാസ് 🗌 b) എ)ൽ പിജി 🗌 c) വിറക് 🗹 d) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല	
	10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ നി	ങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപക	ം രണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ?	
	a) എല്ലായ്പോഴും 🗌 b) മി	യ്ക്കവാറും 🔽 c) ചിലപ്പോൾ	🗌 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല	
	 നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവള 	ം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉം	പയോഗിക്കാറൂണ്ടോ?	
	a) ഇല 🕑 b) ചിലപോൾ [്] c) മിയ്ക്കവാറും 🗌 d) പ	വലായ്പോഴും 🗌 e) അറിയില്ല	ı 🗆
	12. പരിസ്ഥിതി <mark>സംരക്ഷണത്തി</mark>	ന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ	അത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?	
¥.	a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം	🖌 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🔲 c)	ബോധവൽക്കരണം 🗌	
AUTONO	 d) പഠനം 🗌 e) നിയമങ്ങൾ 	3		
A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	Dr. Joy K. L. Principsi St. Thomas' Collect (Autonomous) Thassur - 680 001	3	Data collected by: Sav	odbra

MAS' COL

G R E	EN AUDITING St. Thomas' College (Auton പരിസ്ഥിതി അവബോധ വ ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹	PROGRAMME omous), Thrissur വരശേഖരണം തിരഞ്ഞെടുക്കുക	
Name (Optional):	a K.J. Class: M	13c., Mathy Semester	IX.
 പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കു a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും d) മണ്ണും അന്തരീക്ഷവും 	കളിൽ നിർവ്വചിക്കുക മ്രി b) സസ്യങ്ങളും ജന്ത മ e) അറിയില്ല	ുക്കളും 🗌 c) മണ്ണും ജലവും	
2. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാറ	ർ ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്മ	ജ ശ്രോതസ്സ്?	
a) സൂര്യൻ 🗹 b) കാറ്റ്	🗌 c) തിരമാല 🔲 d) ഭൗമ	മതാപം 🗌 e) അറിയില്ല	
3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാര	ത ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?		
a) സൂര്യൻ 🗹 b) ബ	യാഡീസൽ 🗌 c) പെട്രോളിയം	🗌 d) കൽക്കരി 🗌 e) അറിയില്ല	
4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണ	7.8		
a) വായുമലിനീകരണം	🗌 b) ജലമലിനീകരണം	🖾 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം	
d) ശബ്ദമലീനീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല		
5, ആഗോളതാപനത്തിന് പ്ര	ധാനകാരണം?		
a) വായുമലിനീകരണം	⊿ b) ഓസോൺശോഷണം	🗌 c) മഴ കുറയുന്നത്	
d) വനനശീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല		
6. ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്ര	പനായയായം	× .	
a) വൃവസായികമാലിനൃങ	ദൾ 🗌 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ	🗹 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ	
d) മണ്ണൊലിപ്പ്	🗌 e) അറിയില്ല		
7. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈ	വ <mark>മാലി</mark> ന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എ	ങ്ങനെ?	×
a) ബയോഗ്യാസ്	🗌 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ്	🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	4
d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 e) അറിയില്ല		
8. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാന	റ്റിക് മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത്	എങ്ങനെ?	
a) പുനരുൽപാദനം	🛛 b) പുനരുപയോഗം	🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 🗌 e) അറിയില്ല		
9. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചം	കത്തിനായി എറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപം	യോഗിക്കുന്നത്?	
a) ബയോഗ്യാസ്സ് 🗌 b)	എൽ പിജി 🛛 ເ) വിറക് 🗆	d) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല	
10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ	നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപ	പകരണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ	2
a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗌 b)) മിയ്ക്കവാറും 🗌 c) ചിലപ്പോഗ	3 🗹 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല	y 🗖
11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസ	വളം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ	ഉ <mark>പയോഗിക്കാറൂണ്ടോ</mark> ?	
് a) ഇല്ല 🔲 b) ചിലപ്പോഗ	ൾ 🗹 c) മിയ്ക്കവാറും 🔲 d)	എല്ലായ്പ്പോഴും 🗌 e) അറിയിദ്ദ	
12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണാ	ഞിന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിര	ർ അത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?	
a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാ	ം 🗆 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🖾 d	:) ബോധവൽക്കരണം 🗖	
(AUTONO d) പото □ e) тЭшая	m3ưð 🔲		
Dr. Joy K. L Prilicipai St. Thomas' Coll (Autonomous Thrissur - 680 p	1050 01	Data collected by: Sar.	odhra

St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur

പരിസ്ഥിതി അവബോധ വിവരശേഖരണം

ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 തിരഞ്ഞെടുക്കുക

- 197	Name (Optional):		yean mathe (B). Semester:	.6
	 പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുകള a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും d) മണ്ണൂം അന്തരീക്ഷവും 	ളിൽ നിർവ്വചിക്കുക 🗹 b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക 🗌 e) അറിയില്ല	ളും 🗌 c) മണ്ണും ജലവും	
	 ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ പ്രംഗ്രാം പ്രംഗ പ്രംഗ്രാം പ്രംഗ്രാം പ പ്രംഗ്രാം പ്രംഗ്രാം പ്രംഗ്ര പ്രംഗ്രാം പ്രംഗ്രാം പ്രംഗ്രാം പ്രംഗ്രാം പ്രംഗ്രാം പ്രംഗ്രാം പ്രംഗ്രാം പ്രംഗ്രാം പ്രംഗ്രാം പ്രംഗ്രാം പ്രംഗ്രം പ്രംഗ്രാം പ്രംഗ്രംഗ്രം പ്രംഗ്രാം പ് പ്രംഗ്രം പ്രംഗ്രം പ്രംഗ്രം പ്രംഗ്രം പ്രംഗ്രം പ്രംഗ്രംഗ്രം പ്രംഗ്രം പ്രംഗ്രം പ്രംഗ്രംഗ്രം പ്രംഗ്രംഗ്രംഗ്രം പ്രംഗ്രംഗ്രം പ്രംഗ്രംഗ്രം പ്രംഗ്രംഗ് പ്രംഗ്രംഗ്രംഗ്രം പ്രംഗ്രംഗ്രംഗ്രംഗ്രം പ്രംഗ്രംഗ്രംഗ്രംഗ്രംഗ്രംഗ്രംഗ്രംഗ്രം പ്രംഗ്രംഗ്രംഗ്രംഗ്രംഗ്രംഗ്രംഗ്രംഗ്രംഗ്രംഗ	ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ	ဖေလာက္လူန	
	a) സൂര്യൻ 🔽 b) കാറ്റ്	🗌 c) തിരമാല 🔲 d) ഭൗമത	ാപം 🗌 e) അറിയില്ല	
	3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത	ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?		6
-	a) സൂര്യൻ 🗹 b) ബയോ	ഡീസൽ 🗌 C) പെട്രോളിയം 🗌	d) കൽക്കരി 🗌 e) അറിയില്ല	
	4, ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം?			
	a) വായുമലിനീകരണം	🗹 b) ജലമലിനീകരണം	🗌 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം	
	d) ശബ്ദമലീനീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല		
	5. ആഗോള <mark>താപനത്തിന് പ്രധാ</mark>	നകാരണം?		
	a) വായുമലിനീകരണം	🗌 b) ഓസോൺശോഷണം	🗹 c) മഴ കുറയുന്നത്	
	d) വനനശീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല		
	 ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധാ 	ാനകാരണം?		
	a) വൃവസായികമാലിന്യങ്ങൾ	🛛 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ	🗌 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ	
	d) മണ്ണൊലിപ്പ്	🗌 e) അറിയില്ല		
	7. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവമ	ാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങ	ອອກາ?	
	a) ബയോഗ്യാസ്	🗌 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ്	🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 e) അറിയില്ല		
	 നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റി 	ക്മാലിന്യം സം <mark>സ്കരിക്കുന്ന</mark> ത് എ)ങ്ങനെ?	
	a) പുനരുൽപാദനം	🗌 b) പുനരുപയോഗം	🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗹 e) അറിയില്ല		
	9. നിങ്ങളുട <mark>െ</mark> വീട്ടിൽ പാചകത	തിനായി ഏറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപയേ	ാഗിക്കുന്നത്?	
	a) ബയോഗ്യാസ്സ് 🗌 b) പു	എൽ പിജി ⊠്c) വിറക്□ d) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല	
	10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ നി	ിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപക	രണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ?	
	a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🛿 b) മ	ിയ്ക്കവാറും 🗌 c) ചിലപ്പോൾ 🛛	🗌 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല	
	11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവു	ളം, രാ <mark>സകീടനാ</mark> ശിനി എന്നിവ ഉം	പ <mark>യോഗിക്കാറു</mark> ണ്ടോ?	
	a) ഇല്ല 🗹 b) ചിലപ്പോൾ	🗌 c) മിയ്ക്കവാറും 🔲 d) എ	റ <mark>്റല്ലായ്പ്പോഴും 🗆</mark> e) അറിയില്ല	
	12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തി	<mark>ിന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ</mark> .	അത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?	
	a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം [🗌 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🗹 c)	ബോധവൽക്കരണം 🗌	
TONO	🗙 d) പഠനം 🔲 e) നിയമങ്ങൾ	ō 🗌		
	Dr. Joy K. L. Principal St. Thomas' Golics (Autonomous) Thrissur - 680 gol	3	Data collected by Snisha	k Sathyamoothy

AS' CO.

2

GREEN AUDITING PROGRAMME St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur പരിസ്ഥിതി അവബോധ വിവരശേഖരണം ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 തിരഞ്ഞെടുക്കുക	
Name (Optional): HARRY SIMON Class: Physics Semester	
1. പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുകളിൽ നിർവ്വചിക്കുക a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും □ b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക്കളും □ c) മണ്ണൂം ജലവും d) മണ്ണും അന്തരീക്ഷവും □ e) അറിയില്ല □	
2. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്? a) സൂര്യൻ 🗹 b) കാറ്റ് 🔲 c) തിരമാല 🔲 d) ഭൗമതാപം 🔲 e) അറിയില്ല	
3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?	æ
a) സൂര്യൻ 🔽 b) ബയോഡീസൽ 🗌 c) പെട്രോളിയം 🗌 d) കൽക്കരി 🗌 e) അറിയില്ല	
4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം?	_
a) വായുമലിനീകരണം 🗌 b) ജലമലിനീകരണം 🗹 C) മണ്ണ്മലിനീകരണം	
d) ശബ്ദമലീനീകരണം 🗌 e) അറിയില്ല 🔲	
5. ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാനകാരണം?	
a) വായുമലിനീകരണം 🛛 b) ഓസോൺശോഷണം 🔲 c) മഴ കുറയുന്നത്	
d) വനനശീകരണം 🗌 e) അറിയില്ല 🗌	
6. ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധാനകാരണം?	
a) വൃവസായികമാലിനൃങ്ങൾ 💋 b) ഖനനമാലിനൃങ്ങൾ 🔲 c) വീട്ടുമാലിനൃങ്ങൾ	
d) മണ്സൊലിപ്പ് 🗌 e) അറിയില്ല 🔲	
7. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവമാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?	
a) ബയോഗ്യാസ് 🗌 b) മണിരകമ്പോസ്റ് 🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	Ð
d) വലിപ്പെറിഞ്ഞ്കളയൽ 🔲 e) അറിയില	
േന്തുളുടെ വീട്ടിലെ പാസ്റിക്മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങനെ?	
a) ബയോഗ്യാസ്സ് L b) എത് പി ജി -ല c) വിറക L a) ഇനാഡക്ഷൻ L e) അറിയില്ല	
10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോഗ നങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപകരണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ	
a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🖺 b) മിയ്ക്കവാറും 🗀 c) ചിലപ്പോൾ 🗀 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല	3
് 11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവളം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉപയോഗിക്കാറുണ്ടോ?	
a) ഇല്ല 🗹 b) ചിലപ്പോൾ 🗌 c) മിയ്ക്കവാറും 🗌 d) എല്ലായ്പ്പോഴും 🔲 e) അറിയിശ്	a
12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ അതൃാവശ്യം വേണ്ടത്? ല	
a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം 🗹 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🔲 c) ബോധവൽക്കരണം 🗌	
(AUTONO1 d) പഠനം 🗌 e) നിയമങ്ങൾ 🔲	
Dr. Joy K. L. Dr. Joy K. L. Priscipal (Autonomous) Thrissur - 680 001	BIN FRANCIS

	St. Thomas' College (Autono പരിസ്ഥിതി അവബോധ വി ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 ര	mous), Thrissur വരശേഖരണം നിരഞ്ഞെടുക്കുക	2
Name (Optional): Joyal Jain	Palakulam Class: 1	ISG . PHYSICS Semester:	T.
1. പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുകള a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും d) മണ്ണും അന്തരീക്ഷവും	ളൽ നിർവ്വചിക്കുക □ b) സസ്യങ്ങളും ജന്തും ☑ e) അറിയില്ല	ക്കളും 🗌 c) മണ്ണും ജലവും	
2. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ പ	ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള <mark>ഊർജ്ജ</mark>	ိုက္ကဏင္လာ	
a) സൂര്യൻ 🗹 b) കാറ്റ്	🗌 c) തിരമാല 🔲 d) පොമര	താപം 🗌 e) അറിയില്ല	
3. മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത	ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?		
a) സൂര്യൻ 🗌 b) ബയോ	ഡീസൽ 🗗 c) പെട്രോളിയം 🗌] d) കൽക്കരി 🗌 e) അറിയില്ല	
4. ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം?			
a) വായുമലിനീകരണം	🕑 b) ജലമലിനീകരണം	🗌 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം	
d) ശബ്ദമലീനീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല		
5. ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാര	നകാരണം?		
a) വായുമലിനീകരണം	🗌 b) ഓസോൺശോഷണം	🛛 c) മഴ കുറയുന്നത്	
d) വനനശീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല		
6. ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധാ	നകാരണം?		
a) വ്യവസായികമാലിന്യങ്ങൾ	🛛 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ	🗌 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ	
d) മണ്ണൊലിപ്പ്	🗌 e) അറിയില്ല		
7. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവമ	ാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എങ	ന്ദനെ?	
a) ബയോഗ്യാസ്	🛛 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ്	🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 e) അറിയില്ല		
8. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റി	ക്മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് പ	എങ്ങനെ?	
a) പുനരുൽപാദനം	🗌 b) പുനരുപയോഗം	🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ	
d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	🗌 e) അറിയില്ല		
9. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചകത	<mark>തിനായി</mark> ഏറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപയേ	യാഗിക്കുന്നത്?	
a) ബയോഗ്യാസ്സ് 🕑 b) എ	ത്പിജി 🗌 c) വിറക് 🗌 c	d) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല	
10. ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ നി	<mark>ങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ</mark> വൈദ്യുതോപം	കരണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ?	
a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗌 b) စါ	യ്ക്കവാറും 🖯 c) ചിലപ്പോൾ	🗌 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല	
11. നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ രാസവള	ം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉ	പയോഗിക്കാറൂണ്ടോ?	
a) ഇല്ല 🗖 b) ചിലപ്പോൾ 🛙	🖌 c) മിയ്ക്കവാറും 🔲 d) പ	എല്ലായ്പ്പോഴും 🗌 e) അറിയില്ല	
12. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തി ©	ന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ	അത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?	
a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം [b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 🗌 c)	ബോധവൽക്കരണം 🛛	
(AUTONO) d) പഠനം 🗆 e) നിയമങ്ങൾ			
Dr. Joy K. L. Principal St. Thomas' Collec (Autonomous) Thrissur - 680 001	3	Data collected by: Ash	k Daniel D.m)

	GREI	E N A U D I T I N G P St. Thomas' College (Autonon പരിസ്ഥിതി അവബോധ വി ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 ത	PROGRAMME mous), Thrissur വരശേഖരണം റിരഞ്ഞെടുക്കുക		
	Name (Optional): Guka	L. K. H. Class.MS	. Election 18. Semester:		
	 പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുക a) ജീവികളും ചുറ്റുപാടും d) മണ്ണൂം അന്തരീക്ഷവും 	ളിൽ നിർവ്വചിക്കുക 🗹 b) സസ്യങ്ങളും ജന്തും 🗌 e) അറിയില്ല	ഞ്ഞും 🗌 c) മണ്ണും ജലവും		n.e.
	2. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ	ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ	ശ്രോതസ്സ്?		
	a) muocoš 🕅 b) കാര്	🗌 c) തിരമാല 🔲 d) ഭൗമര	നാപം 🗌 e) അറിയില്ല		
	3 മലിനീകരണം ണ്ടൊക്കാത്ത	ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്റ്റ			
		വസീസൽ 🏾 C) പെട്രോളിയം 🗆] d) കൽക്കരി 🗌 e) അറിയില		15
	പ്പും സ്പൂര്യം പ്രത്തേഷ് കാരണം പ്രത്താം	,			
	a) വായാമലിനീകരണം	🗌 b) ജലമലിനീകരണം	🗹 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം		
	d) ശബ്ദമലീനീകരണം	🗌 e) അറിയില		13	
	5. അഗോദതാപനത്തിന് പ്രധാ	നകാരണം?			
	a) വായാമലിനീകരണം	🗌 b) ഓസോൺശോഷണം	🗌 c) മഴ കുറയുന്നത്		
	d) വനനശ്രീകരണം	ല്ല) അറിയില			
	െ ഇലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധ	നന്നാരണം?			
			🗌 റ്ററിട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ		
	 a) m/m/modelszamin/serio 				
	വ) മാബ്ലാലപ്പ	പ്പ്പ് പ്രത്യം അത്			
	 നിങ്ങളുടെ നിട്ടിലെ ശാക്ഷ് ചാത്രാസവാസ് 	പ്രം	് റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ്റ		· ·
	d) ബദ്ധാഗ്യാസ്				
	്വ) നലതച്ചറത്തെകളയത പോസ്റ്റ	്ട്ട <i>് പ്രത്യം</i> റിക്മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് പ	ചങ്ങനെ?		
	a) പനരാൽപാദനം	b) പുനരുപയോഗം	് c) കത്തിച്ചുകളയൽ		
ę	d) വലിചെറിഞ്ഞ്കളയൽ	ല) അറിയില			
	െ നിങ്ങങ്ങളെ നിടിൽ പാപക		യാഗിക്കുന്നത്?		
	a) anamaranani (h)	ംബം പിജി 🗍 റ്റിറക് 🗌 റ	് ച) നെഡക്ഷൻ 🗌 ല) അറിയില		
	10 externo colonaria (c	പ്പിത്താണം വീടിൽ വൈദ്ധത്തോപം	പ്പെയാവങ്ങൾ പെയാവങ്ങോ?		
	a) എല്ലായപ്പോഴും L b) i	മത്താറും ല () ചലപ്പോശ			
	വ. നങ്ങളുടെ വിട്ടൽ താസ്മ				
	a) ഇല്ല L b) ചിലപ്പോശ	്റ്റ് മിയക്കവാറും വ് വ് പ	എല്ലായപ്പോഴും ല ല) അറയല്ല അത്ഥാവവം വേണ്ടത്?		
2 . Ý			ബാധവൽക്കരണ്ട.		
2 V	a) താഴെപറയുന്നത്തെല്ലാം				
ESE (AUTONO)	a) alone Line) mozada		Data collected by CL o		
OUNS COL	Called Autonomount	3	Data collected by: Har	n pa	that
×18 ×	Minesur - 680 00-	1			943 U
		St. Thomas' College (Autonon പരിസ്ഥിതി അവബോധ വിവ ചോദ്യാവലിയിൽ നിന്നും 🗹 തി	nous), Thrissur വരശേഖരണം ിരഞ്ഞെടുക്കുക		
---	--	--	--	--------	-----------
Na	me (Optional):	Son-K-S Class	SC Electronic Semester	Gth	and the A
. 1 .,	പരിസ്ഥിതി രണ്ടു വാക്കുക a) ജീവികളും ചൂറ്റുപാടും d) മണ്ണൂം അന്തരീക്ഷവും	ളിൽ നിർവ്വചിക്കുക VI b) സസ്യങ്ങളും ജന്തുക I e) അറിയില്ല	ളെം 🗹 c) മണ്ണും ജലവും		
2. (ടാവിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ	ഏറ്റവും സാധ്യതയുള്ള ഊർജ്ജ	ശ്രോതസ്സ്?		
	ട്ടും (d 🗹 കോറ്റ്	🗌 c) തിരമാല 🔲 d) ഭൗമത	റപം 🗌 e) അറിയില്ല		
3, 1	മലിനീകരണം ഉണ്ടാക്കാത്ത	ഊർജ്ജ ശ്രോതസ്സ്?	a a		di la
	a) സുര്യൻ 🔽 b) ബയോ	oഡീസൽ 🗌 ¢) പെട്രോളിയം 🗌	d) കൽക്കരി 🗆 e) അറിയില്ല		1.
4. 1	ആസിഡ് മഴയ്ക്ക് കാരണം?	2			
	a) വായുമലിനീകരണം	🗘 b) ജലമലിനീകരണം	🗌 c) മണ്ണ്മലിനീകരണം		
	d) ശബ്ദമലീനീകരണം	🗌 e) അറിയില്ല		280	
9 5.	ആഗോളതാപനത്തിന് പ്രധാ	ാനകാരണം?			
, i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	a) വായുമലിനീകരണം	🗌 b) ഓസോൺശോഷണം	🗌 c) മഴ കുറയുന്നത്		
	d) വനനശീകരണം	🗸 e) അറിയില്ല			
6.	ജലമലിനീകരണത്തിന് പ്രധ	ാനകാരണം?			
	a) വ്യവസായികമാലിന്യങ്ങൾ	ർ 🗌 b) ഖനനമാലിന്യങ്ങൾ	🗌 c) വീട്ടുമാലിന്യങ്ങൾ		
	d) മണ്ണൊലിപ്പ്	(ല) അറിയില്ല			
7.	നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ ജൈവ	മാലിന് <mark>യം സം</mark> സ്കരിക്കുന്നത് എങ്ങ	3607?		
	a) ബയോഗ്യാസ്	🗤 b) മണ്ണിരകമ്പോസ്റ്റ്	🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ		
	d) വലിച് <mark>ചെറിഞ്ഞ്കളയൽ</mark>	🗌 e) അറിയില്ല	а, .		
8.	നിങ്ങളുടെ വീട്ടിലെ പ്ലാസ്റ്റ്	റ്റിക്മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നത് എ	നങ്ങനെ?		
	a) പുനരുൽപാദനം	V b) പുനരുപയോഗം	🗌 c) കത്തിച്ചുകളയൽ		
	d) വലിച്ചെറിഞ്ഞ്ക <mark>ളയൽ</mark>	🗌 e) അറിയില്ല			
9.	നിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ പാചകര	ത്തിനായി ഏറ്റവുംകൂടുതൽ ഉപയേ	^{ധാഗിക്കു} ന്നത്?		
	a) ബയോഗ്യാസ്സ് 🔲 b) പ	എൽ പി ജി 📲 c) വിറക് 🗌 d) ഇൻഡക്ഷൻ 🗌 e) അറിയില്ല		
10,	_{ഉപയോഗമില്ലാത്തപ്പോൾ} ന	റിങ്ങളുടെ വീട്ടിൽ വൈദ്യുതോപക	രണങ്ങൾ ഓഫ് ചെയ്യാറുണ്ടോ -	5	
	a) എല്ലായ്പ്പോഴും 🗌 b) മ	മിയ്ക്കവാറും 🔽 c) ചിലപ്പോൾ 🛛	🗆 d) ഇല്ല 🔲 e) അറിയില്ല		
11.	നിങ്ങളു <mark>ടെ വീട്ടിൽ രാസവ</mark>	<mark>.</mark> ളം, രാസകീടനാശിനി എന്നിവ ഉം	പയോഗിക്കാറ <mark>ൂണ്ട</mark> ോ?		
	a) ഇല്ല 🗌 b) ചിലപ്പോൾ	🕂 c) മിയ്ക്കവാറും 🗌 d) എ	൱ല്ലായ്പ്പോഴും 🔲 e) അറിയിള	a 🗆	
12.	പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്ത	റിന് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ 🚽	അത്യാവശ്യം വേണ്ടത്?		
W V	a) താഴെപറയുന്നവയെല്ലാം `	🗋 b) പ്രവർത്തനങ്ങൾ 💙 c)	ബോധവൽക്കരണം 🛛		
SE (AUTONON)	d) പഠനം 🗆 e) നിയമങ്ങൾ	0 bu			
A COLUMN	Dr. Joy K. L. Principal St. Thomse' Colle. (Autonemous) Thinseur - 680 and	ن ن ۱	Data collected by: Sha	hana l	Iusthafa

Water Auditing [Scanned data sheets]

St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur GREEN AUDITING PROGRAMME

Please kindly provide the following data for Water Auditing Programme of St. Thomas, College, (Autonomous), Thrissur.

Build	ling: Science block	Date:	05	2/2018	Motor car	pacity (if present)	
Depa	artment: Rem No. 63	Time:		Ser Contraction	Time for full tank pumping		
	Cornel				Water tan	ik capacity	
SI.	Pipe / flush / outlet	Leakag	e	Thimb	es / Filters	Remarks	
No	(Please give number)	Yes	No	Yes	No		
1	Drinking water ould!		V		~		
2	Doughin water outer		V				
3	pipe they		V		1	x Jeas Chemister	
4	37		V		~	Pelakaren stande	
8	11/1		1		1	prese a divis	
6			1				
2			1		17		
8			V				
. 5	1		~		1		
10			\checkmark		V		
11			~				
12			1		1		
13		_	V		V		
14			1		v		
15			1		1		
16			1		V		
17					~		
	Gents Tarlet Schim						
18	Winh benein -1	V	10 Alexandre		\checkmark		
15	Wash lam-1	-	V		/		
	waspilen 1		V		V		
	99		\checkmark		~		
	tlush 1	2	1/		V		
	Pipe 1		V				
-	Toutlet 30-						
	Flesh - 2		V		V		
	Pipe 1		V		V		
	1 1 -						
	-						

Please mention any other alternate water harvesting / utilizing capacity or units present:

111 13

Dr. P.O. Jenson Principal

Dr. Joby Paul (9562674960)

Water auditing data sheet

	St. Thomas' College (Autonomous), Thrissur										
Build	ing name: BOTANY	Date:	14 (3) 21	18	Motor ca	pacity	1				
	D- min 1	Time:	11-200	A-100	Time for	full tank pumping					
			10 507	True V	Water ta	nk capacity					
SI.	Pipe / flush / outlet	Leakage		Thimble	s / Filters	Remarks					
No	(Please give number)	Yes	No	Yes	No						
1	Pipe-1		1		V						
	Dinel		V		1						
	Pme -1	1	N.	1	V						
	Pipe 1		V		V						
	Flush 1		V								
	Owlet-El		\checkmark								
	pipe - 1.		V		\checkmark						
	Dive_1		V		1						
	Pipe -1		1		1						
	Pipe -1		V		V	18					
6	Dipe -1				1	Not used					
	Dipel Mic lab)	\checkmark	~		\checkmark						
	pipe -1 (M/2 (ch)		V/								
	Dipe 1 Small former		V		V						
	1 Made				_						
	1992										
	and the second se	100									
						.(#					
			-								
				-							
-					12						
		_	*								
		·									
		_	-								

Data Collected by: Dr. Johy Paul

water hasverby technology

8 | Page

Please kindly provide the following data for <u>Water Auditing Programme</u> of St. Thomas, College, (Autonomous), Thrissur.

Building:		Date:	15/3/2018		Motor capacity (if present)		
Depa	artment: Chritecon	Time:			Time for f	ull tank pumping	
				Water tan		ik capacity	
SI.	Pipe / flush / outlet	Leakage	e	Thimb	es / Filters	Remarks	
No	(Please give number)	Yes	No	Yes	No		
8	Pipe - 6		V		~	2002-00-0	
	9						
	Office		-				
1	pipe 12		V		V	4	
_	Comen Buys		-		1		
_	13-15		V		V		
_	2 oud let	V				not orable	
	pupe 3	×	V		V		
_	Flush 2		V		V		
_							
-	Dut let drokywith						
	Near medy ist Hal				20		
_	2		V	~	por +	Filter u attached	
	& Nege Chamich						
-	Pipe 1		V		V		
-	Near hours 1Pp		~		V		
-	1.0						
	-loraly	_					
_	Calman - 2		Y				
	Cland -1				-		
	1 BAR - pipe 1						
-	Flesh 1		~		~		
-							
			-				
		-					
			1				
-							

Please mention any other alternate water harvesting / utilizing capacity or units present:

N ZAAN M

Dr. P.O. Jenson Principal

1.

Please kindly provide the following data for <u>Water Auditing Programme</u> of St. Thomas, College, (Autonomous), Thrissur.

Build	ding:	Date:	15	3 2018	Motor cap	pacity (if present)	
Dep	artment: anniage.	Time:		20.8-	Time for f	ull tank pumping	
	- J.a. / -				Water tan	k capacity	
SI.	Pipe / flush / outlet	Leakag	e	Thimb	les / Filters	Remarks	
No	(Please give number)	Yes	No	Yes	No	NUMBER CONTRACTOR	
	Pipe				/		
	1.17						
_							
N				_			
-				-			
_							
_					-		
_				-		the second s	
-				-			
	41	2 X					
						and a press of the	
_		-					
			1	_			
1							

Please mention any other alternate water harvesting / utilizing capacity or units present:

MAN)

Dr. P.O. Jenson Principal

6%

Please kindly provide the following data for <u>Water Auditing Programme</u> of St. Thomas, College, (Autonomous), Thrissur.

Building:		Date:	150	3/18	Motor cap	pacity (if present)	
Dep	artment: Compute Scine	Time:	A .	1 2 15	Time for full tank pumping		
	- Jan sour		à'4	5 AM	Water tan	k capacity	
SI.	Pipe / flush / outlet	Leakag	e	Thimb	les / Filters	Remarks	
No	(Please give number)	Yes	No	Yes	No		
1	Pipe		V		V		
			1				
		_					
_	4) 						
_							
_		_					
-							
_							

Please mention any other alternate water harvesting / utilizing capacity or units present:

1 7AN M

Dr. P.O. Jenson Principal



Please kindly provide the following data for <u>Water Auditing Programme</u> of St. Thomas, College, (Autonomous), Thrissur.

Build	ing:	Date:	150.	3/2018	Motor cap	pacity (if present)
Depa	rtment:	Time:	2.4	5 Dm	Time for f	ull tank pumping
	Makemedice		2.4	spin	Water tan	k capacity
SI.	Pipe / flush / outlet	Leakag	e	Thimbl	es / Filters	Remarks
No	(Please give number)	Yes	No	Yes	No	
1 -	Pibe -1		V		V	
			-			
-		1				
			-			
-		-		1.1.1.		
-						
-		-				
	4					
-						
-						
	and the second second			-		
_				<u> </u>	2	

Please mention any other alternate water harvesting / utilizing capacity or units present:

SAGU MI .

ANY

Dr. P.O. Jenson Principal

Please kindly provide the following data for <u>Water Auditing Programme</u> of St. Thomas, College, (Autonomous), Thrissur.

Build	ding:		Date:	15.1	03.18	Motor cap	pacity (if present)
Depa	artment: PH	ISICA	Time:			Time for f	ull tank pumping
		1				Water tan	k capacity
SI.	Pipe / flush /	outlet	Leakage	e	Thimbl	es / Filters	Remarks
No	(Please give	number)	Yes	No	Yes	No	
1	Pipe.	22	2				
	flush	2	0	~			
			-				
					-		
					1		
				-			
	N						
		9		-		- N	
						1	
	_						
				, j			Fort of the
		1					Melet.

Please mention any other alternate water harvesting / utilizing capacity or units present:

HAN ()

Dr. P.O. Jenson Principal

Please kindly provide the following data for <u>Water Auditing Programme</u> of St. Thomas, College, (Autonomous), Thrissur.

Build	ling:	Date:	150	3/18	Motor cap	pacity (if present)	-
Depa	artment: Commerce.	Time:	3 02	11	Time for f	ull tank pumping	-
			- +-		Water tan	k capacity	-
SI.	Pipe / flush / outlet	Leakag	e	Thimb	les / Filters	Remarks	-
No	(Please give number)	Yes	No	Yes	No		
1	Pipe		~				-
2	pipe		V				
3	- Dipe		L				-
4.	Flush		V				
							_
							5
					an ann		-
_							_
							-
_							_
							-
							-
							-
							-
							-
				1			-
	ίĭ.						
							-
							-
							-
							-
							_
							_
							-
			1				-
							-
			_				-

Please mention any other alternate water harvesting / utilizing capacity or units present:

HAN YO

Dr. P.O. Jenson Principal

A3NL (5/03/18

Please kindly provide the following data for <u>Water Auditing Programme</u> of St. Thomas, College, (Autonomous), Thrissur.

Buil	ding:	Date:	153	118	Motor cap	pacity (if present)	
Dep	artment: 12 conomics)	Time:		and the second	Time for f	ull tank pumping	
	History / Politics				Water tan	k capacity	
SI.	Pipe / flush / outlet	Leakag	e	Thimb	les / Filters	Remarks	-
No	(Please give number)	Yes	No	Yes	No		
	Pipe - 2		L				
	Husb -1		V				_
	8						
							_
							_
							-
1.							
							-
							_
							-
							-
							_
	4/	-				PL III III III III III III III III III I	
		-					-
							-
			, X				
							-

Please mention any other alternate water harvesting / utilizing capacity or units present:

AANY Dr. P.O. Jenson Principal

i Gurse Alis

Please kindly provide the following data for <u>Water Auditing Programme</u> of St. Thomas, College, (Autonomous), Thrissur.

Build	ling:	Date:	2014	2308	Motor cap	pacity (if present)
Depa	artment: Daclos	Time:			Time for f	ull tank pumping
	201-09	_			Water tan	k capacity
SI.	Pipe / flush / outlet	Leakage		Thimb	les / Filters	Remarks
No	(Please give number)	Yes	No	Yes	No	
1	BSC Lab.					Fo Good
	Pipes x5		-		I	condition
2.	B.VOL MLT Lop					
	Pipes x 3				-	In hood
	T					condition
3.	MSCII Lab					
	Pipes x13	Inos.			1	Lankage I mond in
	, F -					One tes.
4	Research Lab (Zoology)					
	Pipes XI		~		~	crose condition
5	MSCI Lab					
	PLOPS AL		-		-	
	1 P					
	N					
		2				
			0			
			- X			

Please mention any other alternate water harvesting / utilizing capacity or units present:

ZAAN VS) 16

Dr. P.O. Jenson Principal

Please kindly provide the following data for <u>Water Auditing Programme</u> of St. Thomas, College, (Autonomous), Thrissur.

Build	Building:		2014	12028	Motor cap	pacity (if present)
Dep	artment: (he murte	Time:			Time for f	ull tank pumping
	crancyny	Classic Web			Water tan	k capacity
SI.	Pipe / flush / outlet	Leakag	e	Thimb	les / Filters	Remarks
No	(Please give number)	Yes	No	Yes	No	
	P.p.2 90					
	Flush 3					
-	-					
-						
		-				
					-	
	io					
_						
			-			
			1			

Please mention any other alternate water harvesting / utilizing capacity or units present:

SANN P 16

Dr. P.O. Jenson Principal

Please kindly provide the following data for <u>Water Auditing Programme</u> of St. Thomas, College, (Autonomous), Thrissur.

Building:		Date: 6 6 2018			Motor capacity (if present)			
Depa	irtment:	Time:			Time for full tank pumping			
					Water tan	ik capacity		
SI.	Pipe / flush / outlet	Leakage	2	Thimbl	es / Filters	Remarks		
No	(Please give number)	Yes	No	Yes	No			
1	Pipe (hadies) - 17+10							
	With Leakerge - 2	1						
2.	Fluch - 1							
where								
3.	Pipe (Gents) - 13+8					8		
	Leakage - 1							
	0							
4.	Uninal flush - 18							
5-	staff roomy (pipe) = 10							
	flush - 5							
	Other Outlets - 5							
				_				
-								
		- E						
					-			
					-			
					-			
		10						
		-						
		_						
	5.4 C							

Please mention any other alternate water harvesting / utilizing capacity or units present:

(DAN) Dr. P.O. Jenson

Dr. P.O. Jenso Principal

Please kindly provide the following data for <u>Water Auditing Programme</u> of St. Thomas, College, (Autonomous), Thrissur.

Build	Building: SCIENCEBLOCK		Date: 6 6 2018		Motor cap	pacity (if present)
Dep	artment:	Time:			Time for f	ull tank pumping
La	elies to det & Restroom				Water tan	ik capacity
SI.	Pipe / flush / outlet	Leakage	e	Thimb	les / Filters	Remarks
No	(Please give number)	Yes	No	Yes	No	
1	Pipe		V			
2.	pipe		~			
3	Pipe		V			
20	Pipe		1/			
5	Pipe		V			
6	Dide		~			
7	Pipe	_	~			
8	Pipe		~			
9	Pipe		V			
10	Dipe		\checkmark			
11	ope	V				
12	Pipe	V				
13	Pipe	~				
14	Pipe	~				
15	Pipe	V				
16	Pipe	\checkmark				
IF	Pipe		V			
18	Dipe		V			
19	Pipe		~			
20	Pipe		V			
21	Pripe		V			
22	Pipe		~			
23	Flush	5	V			
24	Flush		~			
25	Flush		~			
-						
			- t-			

Please mention any other alternate water harvesting / utilizing capacity or units present:

W 71(1)()

Dr. P.O. Jenson Principal

Please kindly provide the following data for <u>Water Auditing Programme</u> of St. Thomas, College, (Autonomous), Thrissur.

Build	ling: MAIN BLOCK	Date:	6/6/	2018	Motor capacity (if present)	
Depa	irtment:	Time:			Time for f	ull tank pumping
Lae	lives tocket and restme	m			Water tan	k capacity
SI.	Pipe / flush / outlet	Leakag	ge	Thimb	oles / Filters	Remarks
No	(Please give number)	Yes	No	Yes	No	
1	pipe		~			
2	Pipe		V			
3	pipe	V				
4	Pipe		~			
5	pipe		V			
6	pipe		1			
Ŧ	pipe		1			
8	pipe		1			
9	Pipe		1			
10	pipe		1			
11	pipe		1			
12	pipe		1			
13	pipe		1			
14	pipe		1			
15	pipe		1			
16	Pipe		1			
17	Pipe					
18	Pipe		1			
19	pipe		1			
20	pipe		1			
21	pipe		1			
22	pipe		1			
23	Pipe	-	1			
24	pipe .		1			
25	ppe		1	_		
26	flush		1			
27	flugh	~				
28	fluch		1			
_						

Please mention any other alternate water harvesting / utilizing capacity or units present:

(KALANYO)

Dr. P.O. Jenson Principal

Please kindly provide the following data for <u>Water Auditing Programme</u> of St. Thomas, College, (Autonomous), Thrissur.

Buile	ding: certere for modue	Date:	6161	2018	Motor cap	oacity (if present)
Dep	artment: Sterding	Time:			Time for f	ull tank pumping
	Meaner Studies				Water tan	k capacity
SI.	Pipe / flush / outlet	Leakag	e	Thimb	les / Filters	Remarks
No	(Please give number)	Yes	No	Yes	No	
	Pipes 25		-			
	Flesh G		V			
	cooler - 1+1					
	outlet					
			_			
_						
1			-			
-						
_						
-						
-	the second second					
-						
		-		_		
			_			
-						

Please mention any other alternate water harvesting / utilizing capacity or units present:

THANK)

Dr. P.O. Jenson Principal

Wibio K.

Please kindly provide the following data for <u>Water Auditing Programme</u> of St. Thomas, College, (Autonomous), Thrissur.

ping

Please mention any other alternate water harvesting / utilizing capacity or units present:

(BANNO)

Dr. P.O. Jenson Principal

Please kindly provide the following data for Water Auditing Programme of St. Thomas, College, (Autonomous), Thrissur.

Build	Building: St. Thomas Hostel		: B16/2018		Motor capacity (if present)			
Dep	artment:	Time:			Time for f	ull tank pumping		
					Water tan	k capacity		
SI.	Pipe / flush / outlet	Leakag	e	Thimb	les / Filters	Remarks		
No	(Please give number)	Yes	No	Yes	No			
	7000 15 Flue	h				No lead	Lare	
	, ,					ohie	end	
	Floor Pupu 6V							
	1 Ale							
_	2-14							
	outlet-1							
	Outpet 2+1							
	1+				-			
	FILL FOI	-0		-				
	Flush = 1 + + + + + + + + + + + + + + + + + +	ep		-				
	Flush dat 10 tap							
_	top 2:+	10						
-	4 lest to thep	10						
	Ocotlet - 16r		1					
-								
				1				
-								
	E.	-		1				
_								
			, k		-			

Please mention any other alternate water harvesting / utilizing capacity or units present:

ZALAN YO 1

Dr. P.O. Jenson Principal

Jam

Please kindly provide the following data for <u>Water Auditing Programme</u> of St. Thomas, College, (Autonomous), Thrissur.

	Build	ing: laterie black	Date:	151	03/2021	Motor cap	pacity (if present)	
	Department: 01 200		Time:		2. 00	Time for full tank pumping		
		- C - cogg		92-	3.10	Water tan	nk capacity	
	SI. Pipe / flush / outlet		Leakage	2	Thimb	les / Filters	Remarks	
	No	(Please give number)	Yes	No	Ves	No		
2					-1			
Koom	-	Stall mom.						
No.	1	O.P.		~		1		
	2	22.0-1-F		1	-			
	2	OR-O-D-E-I		1	,			
	4	ap apt		1				
		Dalar Roll	h.					
263	E	R.S.	201		/			
000	2	Kanto lab:			1			
	0	empres ins		1				
	P	1-P, 0-1						
261	FT	ID D		V	T	welver.	Laubad Locker Room	
nin	-	Q-P		1		80 9	The labor	
260	15			1		yser -		
abd	41	1-0.		1	<			
266.	2	al optimatel in	Ann	han h	Jah			
	- 1 X	ppmorie una in	- Unin	· uco ·	1-00			
	.0	D-3 D-1		1		Bau		
	(x	rudi r-t	-	1		pese		
				1		1		
						1		
					-7	1		
						1	*** 	
			-			100 C		
	-			1				
			the state		-	1		
	-							
			2			a second and a second		

Please mention any other alternate water harvesting / utilizing capacity or units present:

Principal

A Comment

· 30

American Jacob.

Please kindly provide the following data for <u>Water Auditing Programme</u> of St. Thomas, College, (Autonomous), Thrissur.

	Build	ing: Science Block	Date:	13/21	2021	Motor cap	acity (if present)	
	Department: Batan		Time:		Time for f			
	Pope	Zoology.			Water tank capacity			
0	SI.	Pipe / flush / outlet	Leakage		Thimb	les / Filters	Remarks	1 Longing
(Room 10)	No	(Please give number)	Yes	No	Yes	No		ne
270.	1	2 200		V				1.81 msc
269.	0	13-P F-1		~				
che j.	Re	auch scholar Rom		V				
	3	3-2		~				
	2.1	1-P,						
	100	mutestab -		-				
4	Ro	tany labo						
	4.	1-P						
		SLOPE Room.	_			-		
H	5	1-P, 0-a.		~				
MSc IV Sen	6	NQ-P-0-1		V		-		
	2110	Wonth q - Botany.				-		
TSt .	7	P-1)		V.				
5 MISC-	8	2-P-0-1		~				
	e	phice Room	mil	-		_		
267	- 0	fibory -	- not	-				
		8	1		-	-		
					-	-		
			-	1		-		
				-	-	-		
			-	-		-		¥.
	-		2	-	-	-		
	-			-				
				-		-		
				-	-	-		
					-			
	-			-	-			
				-		_		
			-					

Please mention any other alternate water harvesting / utilizing capacity or units present:

Principal

Sheibn Freed.

Water Quality Analysis [Scanned data sheets]



ENVIROCHEM LABORATORIES PRIVATE LIMITED

THOZHUTHUMGAL BUILDING, TUDA ROAD, KOVILAKATHUMPADAM, THRISSUR – 680 020, PHONE: 0487 2321645. (LABORATORY APPROVED BY KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD }

ANA	LYSIS REPORT :	WATER	DATE	DATE		12.04.2018		
Sour	ce of Sample	Sample A	NAME OF PARTY					
Mod	Supplied by party		Mr.Jobi.					
Date of Collection		21-03-2018	4					
Ref.	No.	ELPL/TCR/LAB/1536/2018						
SI. No	Parameters Method of Analysis		ysis	Unit	Value	Standard Limits		
1.	PH	Electrometric Method (IS 3025 1964)			6.2	6.5-8.5		
2.	Turbidity	Neflometric Methode		NTU	Nil	5		
3.	Total Dissolved	Gravimetric Method With evaporation(IS 302	5 1964 part 15)	Mg/L	282.0	500		
4	Acidity	Titrimetric Method (IS 3025(part 22)1986)		Mg/L	30.0	-		
5.	Conductivity	Instrumental Method (IS 3025(Part 14)1983)		µs/cm	513.0	-		
6.	Total Hardness	EDTA Titrimetric Method (APHA 19 th Edition 1	1995 2340 C)	Mg/L	148.0	300		
8.	Alkalinity	Titrimetric Method (APHA 19 th Edition) 1995 3	2320 B	Mg/L	100.0	200		
9.	Coliform – MPN Ix	Multiple Tube Fermentation With Mac Conke	ey Broth	MPN	21.0	10		
10.	BOD for 3 days at Incubation Method (IS 3025 1993 part 44) 27oC			Mg/L	Nil			
R	From	the analysis PH and Coliforms are not with in the	e limit.					
CHIE	F CHEMIST	HET S	8999					



THOZHUTHUMGAL BUILDING,

TUDA ROAD, KOVILAKATHUMPADAM,

THRISSUR - 680 020, PHONE: 0487 2321645.

(LABORATORY APPROVED BY KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD)

A.1.74	MALYSIS REPORT : WATER		DATE		12.04.201	.8	
Sour	ce of Sample	Sample B Jubilee Block	1	NAME OF PARTY			
Mod	e of Sampling	Supplied by party Mr.Jobi.					
Date	of Collection	21-03-2018					
Ref. I	No.	ELPL/TCR/LAB/1536/2018					
SI. No	Parameters	Method of Analys	Method of Analysis		Value	Standard Limits	
1.	PH Electrometric Method (IS 3025 1964)				6.2	6.5-8.5	
2.	Turbidity	bidity Neflometric Methode			Nil	5	
3.	Total Dissolved Solids	Gravimetric Method With evaporation(IS 3025	1964 part 15)	Mg/L	171.0	500	
4	Acidity	Titrimetric Method (IS 3025(part 22)1986)		Mg/L	27.0		
5.	Conductivity	Instrumental Method (IS 3025(Part 14)1983)		μs/cm	310.0	-	
6.	Total Hardness	EDTA Titrimetric Method (APHA 19 th Edition 199	95 2340 C)	Mg/L	90.0	300	
8.	Alkalinity	Titrimetric Method (APHA 19 th Edition) 1995 23	20 B	Mg/L	100.0	200	
9.	Coliform – MPN Ix	Multiple Tube Fermentation With Mac Conkey	Broth	MPN	460.0	10	
10.	BOD for 3 days at Incubation Method (IS 3025 1993 part 44) 27oC			Mg/L	0.5		
R	EMARKS	the analysis PH and Coliforms are not with in the I	imit.				
CHIE	F CHEMIST	124					



THOZHUTHUMGAL BUILDING,

TUDA ROAD, KOVILAKATHUMPADAM,

THRISSUR – 680 020, PHONE: 0487 2321645.

(LABORATORY APPROVED BY KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD)

ANA	ANALYSIS REPORT : WATER		DATE		12.04.201	.8	
Sour	ce of Sample	Sample C St. Thursas Hostel	M	NAME OF PARTY Mr.Jobi.			
Mod	e of Sampling	Supplied by party	Mr.Jobi.				
Date	of Collection	21-03-2018					
Ref. I	No.	ELPL/TCR/LAB/1536/2018					
SI. No	Parameters	Method of Analysi	Method of Analysis			Standard Limits	
1.	PH Electrometric Method (IS 3025 1964)				5.9	6.5-8.5	
2.	Turbidity	Neflometric Methode		NTU	Nil	5	
3.	Total Dissolved Solids	Gravimetric Method With evaporation(IS 3025 1	964 part 15)	Mg/L	158.0	500	
4	Acidity	Titrimetric Method (IS 3025(part 22)1986)		Mg/L	28.0	-	
5.	Conductivity	Instrumental Method (IS 3025(Part 14)1983)		μs/cm	288.0	-	
6.	Total Hardness	EDTA Titrimetric Method (APHA 19 th Edition 199	5 2340 C)	Mg/L	90.0	300	
8.	Alkalinity	Titrimetric Method (APHA 19 th Edition) 1995 232	20 B	Mg/L	105.0	200	
9.	Coliform – MPN Ix	Multiple Tube Fermentation With Mac Conkey B	sroth	MPN	460.0	10	
10.	BOD for 3 days at Incubation Method (IS 3025 1993 part 44) 27oC			Mg/L	1.0	-	
R	EMARKS From t	he analysis PH and Coliforms are not with in the ii	mit.			1	
CHIE		CHEL .					



THOZHUTHUMGAL BUILDING, TUDA ROAD, KOVILAKATHUMPADAM, THRISSUR – 680 020, PHONE: 0487 2321645.

(LABORATORY APPROVED BY KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD)

ANA	LYSIS REPORT : N	WATER	DATE		12.04.201	8	
Sour	ce of Sample	Sample D	۲ NA	NAME OF PARTY			
Mod	e of Sampling	Supplied by party Mr.Jobi.					
Date	of Collection	21-03-2018					
Ref.	No.	ELPL/TCR/LAB/1536/2018					
SI. No	Parameters	S	Unit	Value	Standard Limits		
1.	РН	Electrometric Method (IS 3025 1964)			6.5	6.5-8.5	
2.	Turbidity	Neflometric Methode		NTU	0.1	5	
3.	Total Dissolved Solids	Gravimetric Method With evaporation(IS 3025 1	964 part 15)	Mg/L	172.0	500	
4	Acidity	Titrimetric Method (IS 3025(part 22)1986)		Mg/L	17.0	-	
5.	Conductivity	Instrumental Method (IS 3025(Part 14)1983)		µs/cm	312.0	-	
6.	Total Hardness	EDTA Titrimetric Method (APHA 19 th Edition 199	5 2340 C)	Mg/L	90.0	300	
8.	Alkalinity	Titrimetric Method (APHA 19 th Edition) 1995 232	20 B	Mg/L	72.5	200	
9.	Coliform – MPN Ix	Multiple Tube Fermentation With Mac Conkey B	roth	MPN	23.0	10	
10.	BOD for 3 days at 27oC		Mg/L	Nil	-		
R	EMARKS	the analysis Coliform count is not with in the limit.					
CHIEF CHEMIST							



THOZHUTHUMGAL BUILDING,

TUDA ROAD, KOVILAKATHUMPADAM,

THRISSUR – 680 020, PHONE: 0487 2321645.

(LABORATORY APPROVED BY KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD)

TEST REPORT

ANA	LYSIS REPORT :	WATER	DATE		12.04.201	18
Sour	ce of Sample	Sample E	NAME OF PARTY			
Mod	e of Sampling	Supplied by party	Mr.Jobi.			
Date of Collection		21-03-2018	21-03-2018			
Ref.	No.	ELPL/TCR/LAB/1536/2018				
SI. No	Parameters	Method of Analys	is	Unit	Value	Standard Limits
1.	РН	Electrometric Method (IS 3025 1964)			6.7	6.5-8.5
2.	Turbidity	Neflometric Methode		NTU	0.3	5
3.	Total Dissolved Solids	Gravimetric Method With evaporation(IS 3025	1964 part 15)	Mg/L	318.0	500
4	Acidity	Titrimetric Method (IS 3025(part 22)1986)		Mg/L	26.0	-
5.	Conductivity	Instrumental Method (IS 3025(Part 14)1983)		μs/cm	579.0	-
6.	Total Hardness	EDTA Titrimetric Method (APHA 19 th Edition 199	95 2340 C)	Mg/L	143.0	300
8.	Alkalinity	Titrimetric Method (APHA 19 th Edition) 1995 23.	20 B	Mg/L	67.5	200
9.	Coliform – MPN Ix	Multiple Tube Fermentation With Mac Conkey I	Broth	MPN	64.0	10
10.	BOD for 3 days at 27oC	Incubation Method (IS 3025 1993 part 44)		Mg/L	0.5	-
R	EMARKS From t	he analysis Coliform count is not with in the limit.				-
CHIE		ATT				

2



THOZHUTHUMGAL BUILDING,

TUDA ROAD, KOVILAKATHUMPADAM,

THRISSUR - 680 020, PHONE: 0487 2321645.

(LABORATORY APPROVED BY KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD)

ANALYSIS REPORT : WATER		WATER	DATE 12.04.2018				
Sour	ce of Sample	Sample F	NAME OF PARTY				
Mod	e of Sampling	Supplied by party	Mr.Jobi.				
Date	of Collection	21-03-2018					
Ref. I	No.	ELPL/TCR/LAB/1536/2018					
SI. No	Parameters	Method of Analysi	s Unit	Value	Standard Limits		
1.	РН	Electrometric Method (IS 3025 1964)		6.9	6.5-8.5		
2.	Turbidity	Neflometric Methode	NTU	Nil	5		
3.	Total Dissolved Solids	Gravimetric Method With evaporation(IS 3025 1	.964 part 15) Mg/L	207.0	500		
4	Acidity	Titrimetric Method (IS 3025(part 22)1986)	Mg/L	27.0			
5.	Conductivity	Instrumental Method (IS 3025(Part 14)1983)	μs/cn	376.0	-		
6.	Total Hardness	EDTA Titrimetric Method (APHA 19 th Edition 199	5 2340 C) Mg/L	130.0	300		
8.	Alkalinity	Titrimetric Method (APHA 19 th Edition) 1995 232	20 B Mg/L	100.0	200		
9.	Coliform – MPN Ix	Multiple Tube Fermentation With Mac Conkey B	roth MPN	460.0	10		
10.	BOD for 3 days at 27oC	Incubation Method (IS 3025 1993 part 44)	Mg/L	1.0	-		
R	EMARKS	the analysis Coliform count is not with in the limit.					
CHIEF	CHEMIST	ART					



THOZHUTHUMGAL BUILDING,

TUDA ROAD, KOVILAKATHUMPADAM,

THRISSUR - 680 020, PHONE: 0487 2321645.

(LABORATORY APPROVED BY KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD)

	ANALYSIS REPORT : WATER		DATE		05.02.202	0
Sour	ce of Sample	Tap water-A	NAME OF PARTY			
Mod	e of Sampling	Supplied by party Principal,				
Date	of Collection	29-01-2020	Thrissur.		•	
Ref.	No.	ELPL/TCR/LAB/1125/2020				
SI. No	Parameters	Method of Analys	sis	Unit	Value	Standard Limits
1.	PH	Electrometric Method (IS 3025 1964)			6.3	6.5-8.5
2.	Turbidity	Neflometric Method		NTU	Nil	F
3.	Total Dissolved Solids	Gravimetric Method With evaporation(IS 3025 1964 part 15)		Mg/L	163.0	500
4	Acidity	Titrimetric Method (IS 3025(part 22)1986)		Mg/L	16.0	
5.	Conductivity	Instrumental Method (IS 3025(Part 14)1983)		μs/cm	296.0	-
6.	Chloride	Argentometric Method (APHA 19 th Edition 1995 A	4500 CI-B)	Mg/L	42.5	250
7.	Sulphate	Turbidimetric Method (APHA 19 th Edition 1995 4	500 SO ₄ ² B)	Mg/I	2.4	150
3.	Total Hardness	EDTA Titrimetric Method (APHA 19 th Edition 1995	5 2340 C)	Mg/L	92.0	300
).	Calcium	EDTA Titrimetric Method (APHA 19 th Edition 199	5 3500 Ca D)	Mg/L	24.4	75
.0.	Magnesium	Calculation Method (APHA 19 th Edition 1995 3500) Mg E)	Mg/L	5.4	20
.1.	Iron	Phenanthroline Method (APHA 19 th Edition 1995	3500 Fe D)	Mg/I	0.02	30
.2.	Alkalinity	Titrimetric Method (APHA 19th Edition) 1995 2320	B	Mg/L	E2 E	200
3.	Coliform – MPN Ix	Muitiple Tube Fermentation With Mac Conkey Bro	oth	MPN	23.0	10
REN CHIEF	MARKS From t	he analysis PH and Coliform are not within the	limit.			



24

ENVIROCHEM LABORATORIES PRIVATE LIMITED

THOZHUTHUMGAL BUILDING,

TUDA ROAD, KOVILAKATHUMPADAM,

THRISSUR - 680 020, PHONE: 0487 2321645.

(LABORATORY APPROVED BY KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD)

Com	Source of Secul		DATE		05.02.202	20	
Sour	rce of Sample	Tap water-B	NAME OF		PARTY		
Mod	le of Sampling	Supplied by party	Principal,				
Date of Collection		29-01-2020	St. Thomas College, Thrissur.				
Ref. I	No.	ELPL/TCR/LAB/1125/2020					
SI.							
No	Parameters	Method of A	nalysis	Unit	Value	Standard Limits	
1.	PH	Electrometric Method (IS 3025 1964)					
2.	Turbidity	Neflometric Method			6.5	6.5-8.5	
	Total Dissolved	Gravimetric Method With		NTU	0.2	5	
	Solids	Statistical entrol with evaporation(IS 3025 1964 part 15)		Mg/L	161.0	500	
	Acidity	Titrimetric Method (IS 3025(part 22)1986)		Mg/I	11.0		
	Conductivity	Instrumental Method (IS 3025(Part 14)1983	Instrumental Method (IS 3025(Part 14)1983)		14.0		
	Chloride	Argentometric Method (APHA 19 th Edition	1005 4500 01 01	μs/cm	293.0	-	
	Sulphate	Turbidimetric Mathe Lianua th	1995 4500 CI-B)	Mg/L	43.9	250	
	Total Hardness	EDTA Titrimotric Method (APHA 19" Edition 19	995 4500 SO4 ² B)	Mg/I	3.3	150	
-	Calcium	FOTA THE METHOD (APHA 19" Edition	1995 2340 C)	Mg/L	90.0	300	
	Magazzi	EDTA Titrimetric Method (APHA 19 th Edition	1995 3500 Ca D)	Mg/L	24.4	75	
	Iviagnesium	Calculation Method (APHA 19 th Edition 1995	3500 Mg E)	Mg/I	71	75	
	Alkalinit	Phenanthroline Method (APHA 19 th Edition 1	.995 3500 Fe D)	Mg/I	7.1	30	
	Aikalinity	Titrimetric Method (APHA 19 th Edition) 1995	2320 B	Mg/I	0.08	0.3	
	Coliform – MPN Ix	Multiple Tube Fermentation With Mac Conke	ey Broth	10/-	60.0	200	
REM	ABKS From th	te analysis coliform is not within the limit		MPN	23.0	10	
	- AN						



THOZHUTHUMGAL BUILDING,

TUDA ROAD, KOVILAKATHUMPADAM,

THRISSUR - 680 020, PHONE: 0487 2321645.

(LABORATORY APPROVED BY KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD)

	ANALYSIS REPORT : WATER		DATE		05.02.202	20
Sou	rce of Sample	Tap water-C		ARTY		
Mod	le of Sampling	Supplied by party	Principal,			
Date	e of Collection	Collection 29-01-2020 St. I nomas College, Thrissur.				
Ref.	No.	ELPL/TCR/LAB/1125/2020	-			
SI. No	Parameters	Method of Anal	ysis	Unit	Value	Standard Limits
1.	РН	Electrometric Method (IS 3025 1964)			6.2	6.5-8.5
2.	Turbidity	Neflometric Method		NTU	11	5
3.	Total Dissolved Solids	Gravimetric Method With evaporation(IS 3025 1964 part 15)		Mg/L	158.0	500
5	Conductivit	Titrimetric Method (IS 3025(part 22)1986)		Mg/L	16.0	-
J.	Chlorid	Instrumental Method (IS 3025(Part 14)1983)		μs/cm	288.0	-
,	Chlohat	Argentometric Method (APHA 19 th Edition 1999	5 4500 CI-B)	Mg/L	42.5	250
2	Total Handress	Turbidimetric Method (APHA 19 th Edition 1995	4500 SO4 ² B)	Mg/l	3.2	150
-	Calcium	EDTA Titrimetric Method (APHA 19 th Edition 199	95 2340 C)	Mg/L	86.0	300
0.	Magnesium	Colouistic Method (APHA 19 th Edition 19	95 3500 Ca D)	Mg/L	24.8	75
1.	Iron	Phonomethod (APHA 19" Edition 1995 350	00 Mg E)	Mg/L	5.9	30
2.	Alkalinity	Titrimotrie Math at (40000 arth	5 3500 Fe D)	Mg/L	0.17	0.3
3	Coliform MADA: :	APHA 19" Edition) 1995 232	20 B	Mg/L	62.5	200
5.	Conform - MPN Ix	Multiple Tube Fermentation With Mac Conkey B	roth	MPN	9.0	10
REN	MARKS From t	he analysis PH is not within the limit.				



THOZHUTHUMGAL BUILDING,

TUDA ROAD, KOVILAKATHUMPADAM,

THRISSUR - 680 020, PHONE: 0487 2321645.

(LABORATORY APPROVED BY KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD)

	ANALYSIS REPORT : WATER		DATE		05.02.202	20
Sou	e of Sample Tap water-D					
Mod	le of Sampling	Sampling Supplied by party Principal,			ANT	
Date	e of Collection	29-01-2020	Thrissur.	St.Thomas College, Thrissur.		
Ref.	No.	ELPL/TCR/LAB/1125/2020	-			
SI. No	Parameters	Method of Ana	lysis	Unit	Value	Standard Limits
1.	PH	Electrometric Method (IS 3025 1964)	Electrometric Method (IS 3025 1964)		6.5	6.5-8.5
2.	Turbidity	Neflometric Method		NITH	0.5	
2	Total Dissolved	Gravimetric Method With evaporation(IS 3025 1964 part 15)		NIU	0.5	5
3. 4	Acidity	Titrimetric Method (IC 2025)		Mg/L	283.0	500
5	Conductivity	numetric Method (IS 3025(part 22)1986)		Mg/L	16.0	-
	conductivity	Instrumental Method (IS 3025(Part 14)1983)		µs/cm	515.0	
5.	Chloride	Argentometric Method (APHA 19 th Edition 199	5 4500 CI-B)	Mg/I	70.0	250
7.	Sulphate	Turbidimetric Method (APHA 19 th Edition 1995	4500 SO. ² B)		70.9	250
l.	Total Hardness	EDTA Titrimetric Method (APHA 19 th Edition 19	95 2340 ()	Mg/I	3.4	150
	Calcium	EDTA Titrimetric Method (APHA 19th Edition 10	005 2540 C)	Mg/L	135.0	300
0.	Magnesium	Calculation Method (APHA 10 th Edition 13		Mg/L	48.1	75
1.	Iron	Phenanthroline Method (ADUA 10 th 5 live	00 Mg E)	Mg/L	3.7	30
2.	Alkalinity	Titrimetric Method (APHA 19 th Edition 199	5 3500 Fe D)	Mg/L	0.1	0.3
3	Coliform - MDN I	Edition) 1995 23.	20 B	Mg/L	150.0	200
		B Conkey B	Broth	MPN	75.0	10
REN	MARKS FIOR T	HRISSUR				



THOZHUTHUMGAL BUILDING,

TUDA ROAD, KOVILAKATHUMPADAM,

THRISSUR - 680 020, PHONE: 0487 2321645.

(LABORATORY APPROVED BY KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD)

ANALYSIS REPORT : V		YSIS REPORT : WATER	DATE		05.02.202	0	
Sour	rce of Sample	Tap water-E			· · · · ·		
~			NAME OF PARTY				
Mod	le of Sampling	Supplied by party	Principal, St Thomas College				
Date	of Collection	29-01-2020	Thrissur.				
Ref.	No.	ELPL/TCR/LAB/1125/2020					
SI.				2.4.1.88			
No	Parameters	Method of Analy	ysis	Unit	Value	Standard Limits	
1	PH	Electrometric Method (IS 3025 1964)					
2.	Turbidity	Noflometric Mark			6.6	6.5-8.5	
	Table	Neriometric Method		NTU	Nil	5	
3.	Solids	Gravimetric Method With evaporation(IS 3025 1964 part 15)		Mg/L	287.0	500	
	Acidity	Titrimetric Method (IS 3025(part 22)1986)		Mg/L	11.0	-	
	Conductivity	Instrumental Method (IS 3025(Part 14)1983)		µs/cm	522.0	-	
•	Chloride	Argentometric Method (APHA 19 th Edition 1995	5 4500 CI-B)	Mg/L	66.6	250	
•	Sulphate	Turbidimetric Method (APHA 19 th Edition 1995 4	4500 SO4 ² B)	Mall	27		
	Total Hardness	EDTA Titrimetric Method (APHA 19 th Edition 199	95 2340 C)	N/g/l	2.7	150	
	Calcium	EDTA Titrimetric Method (APHA 19 th Edition 19	95 2500 Co D)	IVIg/L	140.0	300	
).	Magnesium	Calculation Mothed (Aput 40th - m	55 5500 Ca D)	Mg/L	48.5	75	
L.	Iron	Phonontheoline Mail March 19" Edition 1995 350	00 Mg E)	Mg/L	4.6	30	
,	Alkalinity	Theiranthroline Method (APHA 19" Edition 1995	5 3500 Fe D)	Mg/L	0.02	0.3	
_	Colliform	Humetric Method (APHA 19" Edition) 1995 232	20 B	Mg/L	85.0	200	
	Comorm – MPN Ix	Multiple Tube Fermentation With Mac Conkey B	roth	MPN	23.0	10	
REN	MARKS From t	he analysis coliform is not within the limit					
HIEF	CHEMIST	me		1			



THOZHUTHUMGAL BUILDING,

TUDA ROAD, KOVILAKATHUMPADAM,

THRISSUR - 680 020, PHONE: 0487 2321645.

(LABORATORY APPROVED BY KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD)

		WATER	DATE		05.02.202	20	
Sou	rce of Sample	Tap water-F					
Mod	le of Sampling	Supplied by party	Principal,				
Date	e of Collection	29-01-2020	2020 St.Thomas College, Thrissur.				
Ref.	No.	ELPL/TCR/LAB/1125/2020					
SI.	Paramotore						
No	- arameters	Method of A	nalysis	Unit	Value	Standard Limits	
1.	PH	Electrometric Method (IS 3025 1964)			6.3	6.5-8.5	
2.	Turbidity	Neflometric Method		NTU	Nil		
3.	Total Dissolved Solids	Gravimetric Method With evaporation(IS 3025 1964 part 15)		Mg/L	158.0	500	
•	Acidity	Titrimetric Method (IS 3025(part 22)1986)		Mg/L	25.0		
j.	Conductivity	Instrumental Method (IS 3025(Part 14)1983	3)	μs/cm	297.0		
•	Chloride	Argentometric Method (APHA 19 th Edition 2	1995 4500 CI-B)	Mg/L	207.0	250	
	Sulphate	Turbidimetric Method (APHA 19 th Edition 19	995 4500 SO4 ² B)	Ma/I	45.4	250	
	Total Hardness	EDTA Titrimetric Method (APHA 19 th Edition	1995 2340 C)	Mg/I	4.5	150	
	Calcium	EDTA Titrimetric Method (APHA 19 th Edition	1995 3500 Ca D)	Mg/L	143.0	300	
Э.	Magnesium	Calculation Method (APHA 19 th Edition 1995	3500 Mg F)	N/6/L	32.1	75 -	
1.	Iron	Phenanthroline Method (APHA 19 th Edition 1	1995 3500 Fe D)	IVIg/L	15.4	30	
2.	Alkalinity	Titrimetric Method (APHA 19 th Edition) 1995	2320 B	Mg/L	0.01	0.3	
3.	Coliform + MPN Ix	Multiple Tube Fermentation With Mac Conke	ev Broth	NIG/L	92.5	200	
REN	MARKS From t	he analysis PH and coliform are not within	the limit		150.0	10	
HIEF				200			



THOZHUTHUMGAL BUILDING, TUDA ROAD, KOVILAKATHUMPADAM, (LABORATORY APPROVED BY KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD) THRISSUR - 680 020, PHONE: 0487 2321645.

	ANALYSIS REPORT : WATER		DATE	2		
	ANAL	GIB 1		NAME OF PART	Y	
Sou	urce of Sample	0.0 1	M/s St. Thomas College,			
Mo	de of Sampling	Supplied by Party	Thrissur.			
Dat	e of Collection	17-03-2021				
ef.	No.	ELPL/TCR/LAB/2132/2021				
SI.	Parameters	Method of Analysis		Unit	Value	Standard Limits
VD	PH	Electrometric Method (IS 3025 1964)			6.6	6.5-8.5
		All flowstric Mothod		NTU	0.1	5
	Turbidity Neflometric Method		3025 1964 part 15)	Mg/L	130.0	500
	Total Dissolved Solids	Gravimetric Metriod With Evaporation	4	Mg/L	20.0	-
	Acidity	Titrimetric Method (IS 3025(part 22)1986)		20.0	
-	Conductivity	Instrumental Method (IS 3025(Part 14)19	83)	µs/cm	237.0	200
-	Total Hardness	EDTA Titrimetric Method (APHA 19 th Editi	on 1995 2340 C)	Mg/L	45.0	300
-	Alkalinity	Titrimetric Method (APHA 19th Edition) 19	995 2320 B	Mg/L	50.0	200
-	Coliform - MPN Ix	Multiple Tube Fermentation With Mac Co	onkey Broth	MPN	120.0	10
+	Dissolved Oxygen	Winkler's method		Mg/l	9.3	6-1
EN	ARKS From t	he analysis Coliform is not within the li	mit.			
EFC		B				



THOZHUTHUMGAL BUILDING, TUDA ROAD, KOVILAKATHUMPADAM, THRISSUR – 680 020, PHONE: 0487 2321645. (LABORATORY APPROVED BY KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD)

	ANALYS	SIS REPORT : WATER				
Sou	rce of Sample	MH STC 2	NAI	VIE OF PARTY		
Mode of Sampling Date of Collection		Supplied by Party	M/s.St.Thomas College, Thrissur.			
		17-03-2021				
ef.	No.	ELPL/TCR/LAB/2132/2021		TT		
şı.	Parameters	Method of Analysis		Unit	Value	Standard Limits
10		The tempetric Method (IS 3025 1964)			6.5	6.5-8.5
	PH	Electrometric Metriod (15 5625 256 4)		NTU	0.4	5
-	Turbidity	Neflometric Method		Mg/L	134.0	500
	Total Dissolved	Gravimetric Method With evaporation(15 50.		Mg/L	10.0	-
-	Acidity	Titrimetric Method (IS 3025(part 22)1986)		us/cm	244.0	-
-	Conductivity	Instrumental Method (IS 3025(Part 14)1983		por citi	244.0	300
	Total Hardness	EDTA Titrimetric Method (APHA 19 th Edition	1995 2340 C)	Mg/L	41.0	200
	Allelinity	Titrimetric Method (APHA 19 th Edition) 199	5 2320 B	Mg/L	50.0	200
	Aikalinity	Multiple Tube Fermentation With Mac Con	key Broth	MPN	78.0	10
	Contorni - WPIVIX	Winkler's method		Mg/I	9.6	6-1
	From	the analysis Coliform is not within the lim	it.			
REI	MARKS	All				
	CUENNIST VP	the and				



THOZHUTHUMGAL BUILDING,

TUDA ROAD, KOVILAKATHUMPADAM,

THRISSUR – 680 020, PHONE: 0487 2321645. (LABORATORY APPROVED BY KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD)

TEST REPORT

-	ANALYSIS REPORT : WATER		DATE		20.03.2021		
	Allo			AND OF PART	V		
So	ource of Sample	MH STC1		NAME OF PART	-		
Im	Supplied by Party		M/s.St.Thomas Colle Thrissur.	ge,			
Da	te of Collection	17-03-2021					
Ret	f. No.	ELPL/TCR/LAB/2132/2021					
SI	Parameters	Method of Analysis		Unit	Value	Standard Limits	
	PH	Electrometric Method (IS 3025 1964)			6.5	6.5-8.5	
1.	Turbidity	Neflometric Method		NTU	Nil	5	
£.,	Total Dissolved	Gravimetric Method With evaporation(IS 3025	5 1964 part 15)	Mg/L	213.0	500	
ł	Solids Acidity	Titrimetric Method (IS 3025(part 22)1986)		Mg/L	15.0	-	
	Conductivity	Instrumental Method (IS 3025(Part 14)1983)		μs/cm	387.0		
-	Total Hardness	EDTA Titrimetric Method (APHA 19 th Edition 1	995 2340 C)	Mg/L	65.0	300	
-	Alkalinity	Titrimetric Method (APHA 19 th Edition) 1995 2	2320 B	Mg/L	70.0	200	
1	Coliform - MPN Ix	Multiple Tube Fermentation With Mac Conke	y Broth	MPN	240.0	10	
	Dissolved Oxygen	Winkler's method		Mg/I	8.5	6-1	
REN	ARKS	the analysis Coliform is not within the limit.					
REN		CTOSUR OT					
IEF		15 131					



THOZHUTHUMGAL BUILDING,

TUDA ROAD, KOVILAKATHUMPADAM,

THRISSUR - 680 020, PHONE: 0487 2321645.

(LABORATORY APPROVED BY KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD)

TEST REPORT

021

	ANALYS	SREPORT : WATER		- OF DARTY		
our	ce of Sample	MS 1	NAME OF FAILT			
Mode of Sampling Date of Collection		Supplied by Party	M/s.St.Thomas College, Thrissur.			
		17-03-2021				
ef. 1	No.	ELPL/TCR/LAB/2132/2021				
il.	Parameters	Method of Analysis		Unit	Value	Standard Limits
10		1 Mathed (IS 3025 1964)	1 to the d (IS 2025 1964)		6.6	6.5-8.5
	PH	Electrometric Method (15 5025 2007)	Electrometric Method (15 5025 1504)		0.2	5
-	Turbidity	Neflometric Method	Neflometric Method		129.0	500
-	Total Dissolved	Gravimetric Method With evaporation(IS 3023	5 1964 part 197	NAm/I	12510	-
-	Solids	Titrimetric Method (IS 3025(part 22)1986)		IVIE/ C	15.0	-
_	Conductivity	Instrumental Method (IS 3025(Part 14)1983)		μs/cm	235.0	
	Conductivity	SDTA Titrimetric Method (APHA 19th Edition 1	1995 2340 C)	Mg/L	45.0	300
	Total Hardness	EDTA Intrincente internet (APHA 19 th Edition) 1995	2320 B	Mg/L	37.5	200
	Alkalinity	Titrimetric Method (Arris 15 Culture)	Titrimetric Method (APHA 19 Edition) 1555 2520		Nil	10
	Coliform - MPN Ix	Multiple Tube Fermentation With Mile Concey		Mg/I	9.0	6-
	Dissolved Oxygen	Winkler's method	within the limit			
RE	MARKS From	the analysis the analysed parameters are				
ENVIROCHEM LABORATORIES PRIVATE LIMITED



THOZHUTHUMGAL BUILDING, TUDA ROAD, KOVILAKATHUMPADAM, THRISSUR – 680 020, PHONE: 0487 2321645. (LABORATORY APPROVED BY KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD)

TEST REPORT

ANALYSIS REPORT : WATER			DATE				
	AllALIS		NAME OF PARTY				
Source of Sample Mode of Sampling Date of Collection Ref. No.		SB 1		NAME OF THE			
		Supplied by Party	M/s.St.Thomas College, Thrissur.				
		17-03-2021					
		ELPL/TCR/LAB/2132/2021					
١.	Parameters	Method of Analysis		Unit	Value	Standard Limits	
0					7.4	6.5-8.5	
	PH	Electrometric Method (15 3023 1304)		NTU	Nil	5	
	Turbidity	bidity Neflometric Method I Dissolved Gravimetric Method With evaporation(IS 3025 1964 part 15)		Mg/L	195.0	500	
	Total Dissolved			Mg/L	20.0	-	
-	Acidity	Titrimetric Method (IS 3025(part 22)1986)			20.0	-	
- toolight		Instrumental Method (IS 3025(Part 14)1983)		µs/cm	354.0	-	
	Conductivity Instrumentation Mathod (APHA 19 th Editio		lition 1995 2340 C)	Mg/L	72.5	300	
	Total Hardness EDTA Titrimetric Metrido (Arthouse Education 2000)		1005 2320 B	Mg/L	110.0	20	
-	Alkalinity Titrimetric Method (APHA 19" Edition) 1995 2520 B		Conkey Broth	MPN	Nil	10	
-	Coliform - MPN Ix	form – MPN Ix Multiple Tube Fermentation With Mac Conkey Broth		Mg/I	115	6-	
-	Dissolved Oxygen	Oxygen Winkler's method			-		
	From	the analysis the analysed parameters	are within the limit.				
E	MARKS	in and the second se	the second second				

CHIEF CHEMIST

ENVIROCHEM LABORATORIES PRIVATE LIMITED



THOZHUTHUMGAL BUILDING, TUDA ROAD, KOVILAKATHUMPADAM, THRISSUR – 680 020, PHONE: 0487 2321645. (LABORATORY APPROVED BY KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD)

TEST REPORT

		WATER	DATE		20.03.0		
ANALYSIS REPORT : WATER			NAME OF PARTY				
Source of Sample AB Mode of Sampling Sup Date of Collection 17-		B1					
		Supplied by Party M/s.St. Thomas College, Thrissur.					
		17-03-2021					
lef.	No.	ELPL/TCR/LAB/2132/2021					
SI.	Parameters	Method of Analysis		Unit	Value	Standard Limits	
NO		51			6.6	6,5-8.5	
	PH	Electronietic Method (o see a 4)		NTU	Nil	5	
2	Turbidity	Neflometric Method		Mg/L	211.0	500	
	Total Dissolved	Gravimetric Method With evaporation(IS 3025 1964 part 15)		Mg/I	20.0	-	
	Acidity	Titrimetric Method (IS 3025(part 22)1986)		WIE/ C	20.0	-	
	Conductivity	Instrumental Method (IS 3025(Part 14)1983)		µs/cm	383.0	200	
	Total Hardness	EDTA Titrimetric Method (APHA 19 th Edition 1995 2340 C)		Mg/L	64.0	300	
	Total Hardiness			Mg/L	80.0	200	
	Alkalinity	Multiple Tube Fermentation With Mac Conkey Broth		MPN	240.0	10	
	Coliform - MPN IX	With the demotion		Mg/I	8.9	6-1	
	Dissolved Oxygen	Winkier's method				_	
REI	MARKS	the analysis Coliform is not within the limit					
HIFF	CHEMIST A	The and the second seco					