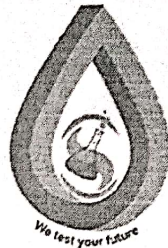


SREEHARI

Water Testing Laboratory

An ISO 2001:2015 Certified Company

DRINKING AND WASTE WATER QUALITY TESTING LABORATORY



Karikkath Line, MG Road,
 Thrissur, Kerala - 680001
 9446116654, 9496670190,
 8078004844
 9446116654, 9496670190
 info@sreeharilab.com
 www.sreeharilab.com

APPROVED BY KERALA STATE POLLUTION CONTROL BOARD | APPROVAL NO : PCB/ LAB/C53/2022

ANALYSIS REPORT

Reference No : SHL/TCR/2024/2704	Date Of Issue :13/04/2024
Customer Details : M/s. A E S Public School, Erumapetty, Thrissur.	
Sample Collected By : Party	Sample Received Time & Date : 11:36am
Source Of Sample : Bore well water	10/04/2024
	Sample Reporting Date : 13/04/2024
Date of Start of analysis : 10/04/2024	Date Of Completion Of Analysis : 13/04/2024

SI NO	PARAMETERS	METHOD OF ANALYSIS	UNIT	ACCEPTABLE LIMIT	RESULTS
PHYSICAL PARAMETERS					
1.	pH	IS 3025: 1983	-	6.5 To 8.5	7.89
2.	Odour	IS 3025 :1983	-	Agreeable	Agreeable
3.	Turbidity	IS 3025 :1984	NTU	1	0.0
4.	Total Dissolved Solids	IS 3025 :1984	mg/l	500	92.1
5.	Conductivity	IS 3025 :1983	µs/cm	-	156.3
CHEMICAL PARAMETERS					
6.	Alkalinity	IS 3025: 1986	mg/l	200	52.36
7.	Acidity	IS 3025: 1986	mg/l	-	BDL
8.	Chloride (as Cl)	IS 3025: 1988	mg/l	250	15.64
9.	Total Hardness (as CaCO ₃)	IS 3025: 2009	mg/l	200	18.52
10.	Calcium (as Ca)	IS 3025: 2009	mg/l	75	4.23
11.	Magnesium (as Mg)	IS 3025: 2009	mg/l	30	3.47
12.	Iron (Fe)	IS 3025: 2003	mg/l	0.3	0.02
13.	Fluoride	IS :3025(p)60-2008 RA2013	mg/l	1	BDL
14.	Nitrate (as NO ₃)	IS 3025 (P)34- 1988RA2014	mg/l	45	BDL
15.	Sulphate (SO ₄)	IS 3025: 1986	mg/l	200	1.3

BACTERIOLOGICAL ANALYSIS					
16.	Coliforms	IS 1622 : 1981	No of Coliforms 100ml	Shall not detectable in any 100 ml of sample	Absent
17.	<i>E. coli</i>	IS 1622 : 1981	No of <i>E.coli</i> / 100ml		Absent

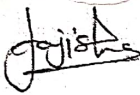
Note : BDL – Below Detection Limit

Remarks: From the analysis, all the tested parameters are within the acceptable limit.

Analysed by:

For,

CHEMIST



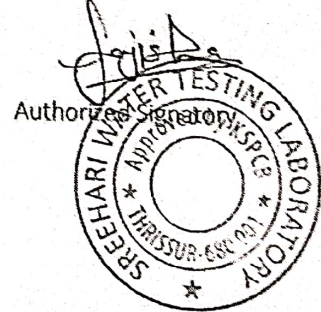
MICROBIOLOGIST



SREEHARI WATER

TESTING LABORATORY



Authorized Signatory



Manager
AES
PUBLIC SCHOOL
ERUMAPETTY



Principal
AES
PUBLIC SCHOOL
ERUMAPETTY


No. 15/2024

(എരുമപ്പെട്ടി സാമൂഹ്യ ആരോഗ്യ കേന്ദ്രം)

17/04/2024

സാതിറ്റി സർട്ടിഫിക്കറ്റ്

(1) LSGD-Circular No0.66562/Rc3/12/LSGD/dt.10-1-2013
(2) No.16203/A-R(12) 1/2013/TVM/Dt.8-4-2014

തൃശ്ശൂർ ജില്ലയിൽ.....എരുമപ്പെട്ടി.....പഞ്ചായത്തിൽ

.....എരുമപ്പെട്ടി.....പ്രദേശത്ത്.....XV III / 313, 315, 316.....കെട്ടിടത്തിൽ പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്ന

.....20. 02. 2024.....പബ്ലിക് സ്കൂൾ - എരുമപ്പെട്ടി.....എന്ന സ്ഥാപനത്തിൽ

15) പബ്ലിക് സ്കൂൾയിൽ ഈ സ്ഥാപനത്തിലെ ഹെൽത്ത് ഇൻസ്പെക്ടർ പരിശോധിച്ചു ടി യൂണിറ്റ്.....കുതിര ശക്തിയിൽ

പ്രവർത്തിക്കുന്നു.....സർവ്വേ നമ്പർ.....200-00-2024/1510.....ആദ്യഘട്ട

ഉടമസ്ഥതയിലുമാണ് യൂണിറ്റും പരിസരവും പരിശോധിച്ചപ്പോൾ സാതിറ്റി കണ്ടിഷൻസ് തൃപ്തികരമെന്ന് ബോധ്യമായി

.....എരുമപ്പെട്ടി.....പഞ്ചായത്തിൽ നിന്നും ലൈസൻസിനുവേണ്ടി താഴെ പറയുന്ന വ്യവസ്ഥകൾക്കും

നിബന്ധനകൾക്കും വിധേയമായി സ്ഥാപനത്തിന് സാതിറ്റി സർട്ടിഫിക്കറ്റ് അയ്യുവദിക്കുന്നു

- പൊതുജനാരോഗ്യശല്യമുണ്ടാക്കാത്ത രീതിയിൽ സ്ഥാപനം പ്രവർത്തിക്കണം
- മാലിന്യം പൊതുജനാരോഗ്യത്തിന് ഹാനികരമാകാത്ത വിധത്തിൽ ശാസ്ത്രീയമായി തീക്കം ചെയ്യണം.
- ജലസ്രോതസ്സും മറ്റും സാംക്രമിക രോഗങ്ങൾ ഉണ്ടാകാത്ത വിധത്തിൽ സംരക്ഷിക്കണം
- ഈ സ്ഥാപനത്തിൽ നിന്നും ജലം, വായു, ശബ്ദം, മലിനീകരണം ഉണ്ടാകുന്ന പ്രവർത്തനം പാടില്ല
- സ്ഥാപനവും പരിസരവും സാംക്രമിക രോഗങ്ങൾ ഉണ്ടാകാത്ത രീതിയിൽ സംരക്ഷിക്കണം
- ജീവനക്കാർ സാംക്രമിക രോഗങ്ങളിൽ നിന്നും മൂകനായിരിക്കേണ്ടതാണ്
- പുകയില മുക്തം സൈൻ ബോർഡ് പ്രദർശിപ്പിക്കേണ്ടതും , സ്ഥാപനം പുകയിലമുക്തമെന്നു ഉറപ്പു വരുത്തേണ്ടതുമാണ്
- അത്യ സംസ്ഥാന ഔതോഴിലാളികൾ സ്ഥാപനത്തിൽ ഉണ്ടെങ്കിൽ അടുത്തുള്ള പ്രാഥമികരോഗ്യ കേന്ദ്രത്തിലെ മെഡിക്കൽ ഓഫീസറെ അറിയിക്കേണ്ടതാണ്
- പ്ലാസ്റ്റിക് മാലിന്യം പരിസരത്തു കത്തിക്കുകയോ , വലിച്ചെറിയുകയോ ചെയ്യരുത് . പ്ലാസ്റ്റിക് മാലിന്യം ശേഖരിച്ച് ശാസ്ത്രീയമായി സംസ്കരിക്കുക
- പൊതുജനാരോഗ്യ നിയമം (ഒരുമ അളം) പഞ്ചായത്തിന്റെ നിയമവും ചട്ടങ്ങളും മറ്റ് ബന്ധപ്പെട്ട നിയമങ്ങളും നടപടി ക്രമങ്ങളും പാലിച്ചിരിക്കണം
- ഭാവിയിൽ ഏതെങ്കിലും തരത്തിലുള്ള വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ഈ ഓഫീസിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്ന അനുമതിക്ക് വിധേയമായിരിക്കണം
- മുകളിൽ പറഞ്ഞ നിബന്ധനകളിൽ ഏതെങ്കിലും പാലിക്കാതെ വന്നാൽ മറ്റൊരു അറിയിപ്പും കൂടാതെ സാതിറ്റി സർട്ടിഫിക്കറ്റ് റദ്ദ് ചെയ്യുന്നതാണ്



Manager
AES
PUBLIC SCHOOL
ERUMAPETTY



.....20. 02. 2024.....പബ്ലിക് സ്കൂൾ.....എരുമപ്പെട്ടി.....

HEALTH INSPECTOR
H. C. ERUMAPETTY
PUBLIC SCHOOL THRISSUR, IN: 680 584
ERUMAPETTY ph: 0488-264 444