

परिष्कृत शैलीमानिक  
शुद्धता सर्वेक्षण आणि विकास संमण, पालघर

पाणी नमुन्याचा शुद्धताजीवीय अहवाल  
राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा / उपविभागीय प्रयोगशाळा - दहानू, जिल्हा - पालघर.  
Email [d-sdlldahanu06@gmail.com] दूरध्यानी क्र. 02928225020

प्रति-

: PRINCIPAL

Eklavya Model Residential School Kambalgaon

ता. ,जिल्हा.पालघर,

:PRINCIPAL, 2023-24/ 104/15.06.2023

: LAB SR.NO.03/2023,14/06/2023

पाठविणार्याचे पत्र क्र.व दिनांक

प्रयोगशाळा संदर्भ क्र.

नमुना घेतल्याचा दि. : 14/06/2023, नमुना पाठवल्याचा दि.: 14/06/2023, परीक्षण सुरु केल्याचा दि. : 14/06/2023,

अ.क्र	नमुन्याचे विवरण			परीक्षणाचे निष्कर्ष			अभिप्राय
	शा.पं नाव	गाव/सोतांचे ठिकाण	सोताचा प्रकार	कॉलिफॉर्म	थर्मोटोनरंट	इ.कोनाय	
1)	Eklavya Model Residential School Kambalgaon Palghar	Eklavya Model Residential School Kambalgaon ता. ,जिल्हा.पालघर,	1)R.O.	0	0	0	पिण्यास योग्य नमुने 1

अभिप्राय - पिण्यास अयोग्य पाण्यावर योग्य प्रमाणात क्लोरीनची प्रक्रिया केल्यानंतर व सूक्ष्मजीवीय पुनर्तपासनी नंतर पिण्यास योग्य असल्याची खात्री झाल्यानंतरच ते पाणी पिण्यासाठी वापरता येईल.  
अहवाल क्रमांक:- 12/2023  
अभिप्राय कळविण्याचा दिनांक:20.06.2023

दिनांक:-20.06.2023,

*Chetan*  
CHEMICAL MICROBIOLOGIST  
USDA, SDL DAHANU,  
TAL-DAHANU, DIST. PALGHA  
PIN-401 602

प्रतिसादर -

- 1) मा. मुख्यकार्यकारी अधिकारी जि.प.पालघर
- 2) उपमुख्यकार्यकारी अधिकारी पाणी व स्व. पालघर

- 3) गट विकास अधिकारी, पं. स. दहानू,
- 4) \_\_\_\_\_



*B. S. S.*  
PRINCIPAL  
Eklavya Model Residential School

परिष्ठ भूवैज्ञानिक  
भुजस सर्वेक्षण आणि विकास संस्था, पालघर

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल  
राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा / उपविभागीय प्रयोगशाळा - इहाणू, जिल्हा - पालघर.  
Email [d-sdldahanu06@gmail.com] दूरध्वनी क्र. 02528225020

प्रति-

: PRINCIPAL

Eklavya Model Residential School Kambalgaon  
ता. , जिल्हा. पालघर,

पाठविणार्याचे पत्र क्र. व दिनांक  
प्रयोगशाळा संदर्भ क्र.

: PRINCIPAL, 2023-24/ 104/15.06.2023

: LAB SR.NO.03/2023, 14/06/2023

नमुना घेतल्याचा दि. :-14/06/2023, नमुना पाठवल्याचा दि.: 14/06/2023 ,परीक्षण सुरु केल्याचा दि. : 14/06/2023,

अ.क्र	नमुन्याचे विवरण			परीक्षणाचे निष्कर्ष			अभिप्राय
				प्रति 100मिली नमुन्यातील संभाव्य सूक्ष्मजंतुची संख्या			
	शा.पं नाव	गाव/सोतांचे ठिकाण	सोताचा प्रकार	कॉलिफॉर्म	थर्मोटोनरंट	इ.कोलाय	
1)	Eklavya Model Residential School Kambalgaon Palghar	Eklavya Model Residential School Kambalgaon ता. ,जिल्हा.पालघर,	1)R.O.	0	0	0	पिण्यास योग्य नमुने 1

अभिप्राय - पिण्यास अयोग्य पाण्यावर योग्य प्रमाणात क्लोरीनची प्रक्रिया केल्यानंतर व सूक्ष्मजीवीय  
पुनर्तपासनी नंतर पिण्यास योग्य असल्याची खात्री झाल्यानंतरच ते पाणी पिण्यासाठी वापरता येईल.

अहवाल क्रमांक:- 12/2023

दिनांक:-20.06.2023,

अभिप्राय कळविण्याचा दिनांक:20.06.2023

प्रतिसादर -

- 1) मा. मुख्यकार्यकारी अधिकारी जि.प. पालघर
- 2) उपमुख्यकार्यकारी अधिकारी पाणी व स्व. पालघर

- 3) गट विकास अधिकारी, पं. स. इहाणू,
- 4) \_\_\_\_\_

*Handwritten Signature*  
CHEMIST / BACTERIOLOGIST  
MSDA, SDLDAHANU,  
TAL-DAHANU, DIST. PALGHAR  
PIN-401 602



*Handwritten Signature*  
PRINCIPAL  
Eklavya Model Residential School  
Kambalgaon, Tal. & Dist. Palghar 401501

OWD.NO-187/2023

Date:14/06/2023

SENIOR GEOLOGIST  
GROUND WATER SURVEY AND DEVELOPMENT AGENCY PALGHAR

In Word No. 68  
Eklavya Model Residential School  
Kambalgaon, Tal. Palghar,

Sub-Divisional Laboratory, Dahanu, Dist-Palghar  
E-mail Id: sdldahanu06@gmail.com Phone No. 02528-225020

Date: 22/06/2023

## REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER SAMPLE FOR DRINKING PURPOSES

TO: THE PRINCIPAL,  
Eklavya Model Residential School Kambalgaon

ता. जिल्हा.पालघर

TAL: Palghar, DIST. PALGHAR. PIN. 401501

Village-(Kambalgaon), Dist. Palghar

Lab Letter No-03

Source Code:03

Date of Collection: - 14/06/2023 Date of Receipt:- 14/06/2023 Date of Examination: 14/06/2023

(All the Analytical Result are in mg/Liter Except pH, Turbidity)

Sr. No	TEST PARAMETR	Sample NO.1 Eklavya Model Residential School Kambalgaon ता. जिल्हा.पालघर, TAL: PALGHAR, DIST. PALGHAR. PIN. 401501 Source: ( R.O.WATER )	Sample NO.2 Source: ( )	BIS Specification 10500:2012 Normal Values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical Appearance	Colourless	Colourless		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as N.T.U)	0.13(N.T.U)	(N.T.U)	1.0	5.0
4	pH Value	6.94		6.5 to 8.5	No Relaxation
5	Chloride (as Cl)	110(Above 250 Salty Test) (mg/Lit.)	(mg/Lit.)	250	1000
6	Nitrates (as No <sub>3</sub> )	0.01 (mg/Lit.)	(mg/Lit.)	45	No Relaxation
7	Total Hardness (as CaCO <sub>3</sub> )	132(mg/Lit.)	(mg/Lit.)	200	600
8	Alkalinity (as CaCO <sub>3</sub> )	12(mg/Lit.)	(mg/Lit.)	200	600
9	Total Dissolved Solids	48.2(mg/Lit.)	(mg/Lit.)	500	2000
10	Iron (as Fe)	0.02(mg/Lit.)	(mg/Lit.)	1	No Relaxation
11	Fluoride (as F)	0.02(mg/Lit.)	(mg/Lit.)	1.0	1.5
12	Sulphate (as SO <sub>4</sub> )	8(mg/Lit.)	(mg/Lit.)	200	400
13	EC	103.2 mS mhos			

- This Report is restricted only for the sample/s is Submitted to this Laboratory.
- This Sample/s is/are not Collected by this Laboratory.

(P.T.O)



*[Signature]*  
PRINCIPAL

Eklavya Model Residential School  
Kambalgaon, Tal. & Dist. Palghar 401501

In Word No. 68  
Eklavya Model Residential School  
Kambalgaon, Tal. Palghar.  
Date: 22/10/2023

# शुजल सर्वेक्षण आणि विकारा संघणा

कोकण विभाग - पालघा 50

शासनात केलेल्या प्रदानाची पावती / Receipt for Payment to Government

ठिकाण (Place) SDL Dehanu दिनांक (Date) \_\_\_\_\_  
Received from: Principal, Eklavya Model Resi. School Kambalgaon  
₹. 1200/- रुपये (Rupees) 1200/-  
On Account of: लोहारे स्वच्छते भागी

*[Signature]*  
...OLOGIST  
...AHANU.  
PAL-DIST. PALGHAR

*[Signature]* 21/10/23  
PRINCIPAL  
Eklavya Residential School  
Tal. & Dist. Palghar 401501



*[Signature]*  
PRINCIPAL  
Eklavya Model Residential School  
Kambalgaon, Tal. & Dist. Palghar 401501