

23 New.

सा.क्र.वि.मु.पुणे-पी/१२१-(२,००० पुस्तके)-०२-२०१५

### महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रदेश / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, विहीर दुरुध्वनी क्रमांक

#### पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, विहीर, शोभेश्वर पब्लिक स्कूल, शोभेश्वर नगर  
वार्ड नं. २, सी.ए.

पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- २०/९/१९

प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- ४६९०

नमुना घेतल्याचा दिनांक :- २०/९/१९

नमुना पोहचल्याचा दिनांक :-

परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :-

| अ. क्र. | नमुन्याचे विवरण               | परीक्षणचे निष्कर्ष                                      |                        |          | इतर अभिप्राय    |
|---------|-------------------------------|---|------------------------|----------|-----------------|
|         |                               | प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील सभाव्य सूक्ष्मजंतूची संख्या |                        |          |                 |
|         |                               | कोलीफॉर्मस  | थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्मस | इ. कोलाय |                 |
|         | विहीर, शोभेश्वर पब्लिक स्कूल. | ००  | -                      | -        | पिठ्याप्रयोग्य. |

अभिप्राय : पिण्यास अयोग्य पाण्यावर योग्य प्रमाणात क्लोरिनची प्रक्रिया केल्यानंतर व सूक्ष्मजीवीय पुनर्तपासणीनंतर पिण्यास योग्य असल्याची खात्री झाल्यानंतरच ते पाणी पिण्यासाठी वापरता येईल.

अहवाल क्रमांक : २९२४ दिनांक :-

अभिप्राय तारखेने कळविल्याचा दिनांक : २०/१०/१९

प्रत सादर :

(१) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद, जिल्हा

(२) शल्यचिकित्सक, जिल्हा रुग्णालय, जिल्हा

(३) गटविकास अधिकारी, पंचायत समिती

*Signature*



महाराष्ट्र शासन

पाणी पुरवठा व स्वच्छता विभाग  
भूजल सर्वेक्षण आणि विकास यंत्रणा जि.बीड  
जिल्हा/उपविभागीय प्रयोग शाळा

(कार्यालय) दुरध्वनी क्र.....  
जा. क्र. 5.17...../आस्था/27/7/18

Email ID:.....  
दिनांक : 27-7-18.....

पाणी नमुना सूक्ष्मजीवीय अहवाल

पाठविणाऱ्याचे नाव व पत्ता - प्राचार्य, ज्ञानेश्वर पब्लिक स्कूल, सोमेश्वर नगर, बीड.

पत्र क्रं. व दिनांक -

प्रयोगशाळा संदर्भ क्रं - B/1081

नमुना घेतल्याचा दिनांक - 24/7/2018

नमुना पोहचल्याचा दिनांक - 24/7/2018

परिक्षण सुरु केल्याचा दिनांक - 24/7/2018

| अ. क्र. | गावाचे नाव           | स्रोताचा प्रकार | स्रोताचे स्थानीक नाव                               | परीक्षणाचे निष्कर्ष                                      |                        |          |
|---------|----------------------|-----------------|--|--|------------------------|----------|
|         |                      |                 |  | प्रती १०० मि. ली नमुन्यातील सभाव्य सूक्ष्मजंतूंची संख्या | थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्मस | इ. कोलास |
| 1       | सोमेश्वर नगर<br>बीड. | बोअर            | ज्ञानेश्वर<br>पब्लिक<br>स्कूल,<br>सोमेश्वर<br>नगर. | ○  | ○                      | ○        |

अभिप्राय - पिण्यास अयोग्य पाण्यावर प्रमाणित क्लोरीनच्या मात्रेसह योग्य ती प्रक्रिया करून व सूक्ष्मजीवीय पुनर्तपासणीन  
पिण्यास योग्य असल्याची खात्री झाल्यानंतरच ते पाणी पिण्यासाठी वापरण्यात येईल.

अहवाल-जा. क्र. व दिनांक - सदर पाणी नमुना हा संबाधित व्यक्ती / कार्यालय / सं  
प्रत सादर - घेतलेला असून, त्याच्या भागातील पाण्याचे परिक्षण केलेले आहे.

१) गट विकास अधिकारी पंचायत समिती.....

२) वैद्यकीय अधिकारी तालुका वैद्यकीय कार्यालय.....

३) .....

hedi



महाराष्ट्र शासन



पाणी पुरवठा व स्वच्छता विभाग  
भूजल सर्वेक्षण आणि विकास यंत्रणा जि.बीड

जिल्हा/उपविभागीय प्रयोगशाळा.....

(कार्यालय) दुरध्वनी क्र.....

Email ID:.....

जा. क्र. 729/आस्था/27/7/2018

दिनांक : 27.7.2018

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Date of Collection : 24.7.18 Date of Receipt : 24.7.2018 Date of Examination : 24

(All the Analytical Results are in mg/Litre except pH, Titbidity)

| Sr.No | TEST PARAMETER            | lab ref no<br>4148/2018 | (2) | (3) | BIS Specification 10500 :<br>Normal Values |                       |
|-------|---------------------------|-------------------------|-----|-----|--|-----------------------|
|       |                           |                         |     |     | Desirable Limits                           | Permissible<br>Limits |
| 1     | Physical Appearance       | clear                   |     |     | .....                                      | .....                 |
| 2     | Odour                     | odourless               |     |     | Agreeable                                  | Agreeable             |
| 3     | Turbidity (as N.T.U.)     | 0.05                    |     |     | 1.0  | 5.0                   |
| 4     | pH Value                  | 7.68                    |     |     | 6.5 To 8.5                                 | No relaxation         |
| 5     | Chlorides (as Cl)         | 18                      |     |     | 250  | 1000                  |
| 6     | Nitrates (as NO3)         | 2.7                     |     |     | 45   | No relaxation         |
| 7     | Total Hardness (as CaCO3) | 28                      |     |     | 200  | 600                   |
| 8     | Alkalinity (as CaCO3)     | 40                      |     |     | 200  | 600                   |
| 9     | Total Dissolved solids    | 110                     |     |     | 500  | 2000                  |
| 10    | Iron (as Fe)              | 0.013                   |     |     | 1.0 mg/l                                   | No relaxation         |
| 11    | Fluoride (as F)           | 0.04                    |     |     | 1.0  | 1.5                   |
| 12    | Sulphate                  | 4.18                    |     |     | 200  | 400                   |
| 13    | Other Tests (If any)      | -                       | -   |     | -  | -                     |
| 14    | EC                        | -                       | -   |     | -  | -                     |
| 15    | Ca <sup>++</sup>          | 9.6                     |     |     | 75   | 200                   |
| 16    |                           |                         |     |     |  |                       |
| 17    |                           |                         |     |     |  |                       |
| 18    |                           |                         |     |     |  |                       |
| 19    |                           |                         |     |     |  |                       |

REMARKS

A) Sample No. ① dnyaneshwar public school, Beed is/are potable / chemically fit for drinking purpose on the bas parameters only.

However, this / these water source/s can be used for drinking purpose only after proper treatme and ascertaining it's bacteriological quality frequently or regularly.

B) sample No. (s) \_\_\_\_\_ Contains \_\_\_\_\_

However, if there is no any other alternate source available nearby then this / these water Source for drinking purpose only after proper tratment, disinfection and asceraining it's bacteriological qua or regularly.

C) Sample No. (s) \_\_\_\_\_ Contains \_\_\_\_\_

Hence, this / these water Source/s is / are chemically non-potable / unfit for drinking purpose on t analysed parameters only.

No. 1178

Date :- 2

Forwarded With Compliments To : Principal  
Dnyaneshwar public school, Beed

With reference to letter No. : \_\_\_\_\_ Dated :- 24.7.18

Fees Rs. : 1700/-

Receipt No. and Date : 24.7.18.

- Copy To,
- 1. Medical Officer.....
- 2. B.D.O.....
- 3. T.H.O.....
- 4.....
- 5.....

Rhodesh. chemist  
G.S.D.A. Beed