

Municipal Corporation Aurangabad
Water works Jayakwadi Civil
100 MLD WTP
Month: February 2016

Date	Water Treated (MLD)	Turbidity			pH		PAC/Alum Kg/day		TCL/Chlorine Kg/day(Pre chlorination)		Chlorine Kg/day (Post chlorination)	
		Raw Water	Filter Water	Pure Water	Raw Water	Pure Water	Alum	PAC	Chlorine Gas	TCL	Chlorine Gas	TCL
01-Feb	113.285	1.8	1.1	0.9	8.62	8.12	900	0	170	300	230	0
02-Feb	114.285	1.5	1.0	0.8	8.67	8.35	900	0	180	300	230	0
03-Feb	121.200	1.7	1.1	1.0	8.71	8.11	900	0	180	300	230	0
04-Feb	121.200	1.8	0.9	0.8	8.64	8.17	900	0	180	300	230	0
05-Feb	122.073	1.4	1.0	0.8	8.59	8.22	900	0	180	300	230	0
06-Feb	97.122	1.6	1.0	0.9	8.53	8.09	800	0	160	300	200	0
07-Feb	118.811	1.9	0.9	0.7	8.49	8.14	900	0	180	300	230	0
08-Feb	122.224	2.1	1.0	0.9	8.64	8.04	900	0	180	300	230	0
09-Feb	122.683	1.7	1.3	1.0	8.58	8.19	900	0	180	300	170	0
10-Feb	118.386	1.6	0.8	0.6	8.62	8.13	900	0	180	300	190	0
11-Feb	120.210	1.4	1.0	0.9	8.71	8.29	900	0	180	300	190	0
12-Feb	120.210	1.8	1.0	0.9	8.67	8.23	900	0	180	300	190	0
13-Feb	120.486	2.2	1.1	1.0	8.74	8.34	900	0	180	300	170	0
14-Feb	121.586	2.0	1.0	0.8	8.61	8.26	900	0	180	300	220	0
15-Feb	121.536	1.9	1.1	1.0	8.53	7.93	900	0	180	300	220	0
16-Feb	119.253	1.5	1.2	0.9	8.62	8.04	900	0	180	300	220	0
17-Feb	120.366	1.7	1.2	1.0	8.56	8.18	900	0	160	300	220	0
18-Feb	104.446	1.9	1.1	0.9	8.60	8.12	900	0	160	300	240	0
19-Feb	123.074	1.5	1.0	0.9	8.55	8.16	900	0	160	300	250	0
20-Feb	125.073	1.4	0.9	0.8	8.63	8.20	900	0	160	300	250	0
21-Feb	122.516	1.8	0.9	0.7	8.59	8.16	900	0	160	300	240	0
22-Feb	121.220	2.0	1.0	0.8	8.70	8.14	900	0	160	300	240	0
23-Feb	120.120	1.5	1.0	0.8	8.78	8.29	900	0	150	300	240	0
24-Feb	120.120	2.0	1.0	0.9	8.72	8.25	900	0	150	300	240	0
25-Feb	123.050	1.6	1.1	0.8	8.76	8.32	900	0	150	300	240	0
26-Feb	125.049	1.9	1.0	0.9	8.64	8.21	900	0	150	300	240	0
27-Feb	110.672	1.6	0.9	0.8	8.71	8.28	900	0	150	300	240	0
28-Feb	116.804	1.7	1.0	0.9	8.68	8.24	900	0	150	300	240	0
29-Feb	40.873	1.9	0.9	0.8	8.58	8.09	300	0	50	100	70	0

Municipal Corporation Aurangabad
Water works Jayakwadi Civil
56 MLD WTP
Month: February 2016

Date	Water Treated (MLD)	Turbidity			pH		PAC/Alum Kg/day		TCL/Chlorine Kg/day(Pre chlorination)		Chlorine Kg/day (Post chlorination)	
		Raw Water	Filter Water	Pure Water	Raw Water	Pure Water	Alum	PAC	Chlorine Gas	TCL	Chlorine Gas	TCL
01-Feb	26.542	8.5	1.0	0.7	8.55	7.71	240	0	50	150	130	0
02-Feb	35.000	7.5	0.9	0.8	8.59	7.77	240	0	60	150	130	0
03-Feb	39.312	10.9	1.0	0.9	8.51	7.72	240	0	50	150	130	0
04-Feb	38.075	5.8	0.7	0.6	8.60	7.85	240	0	60	150	130	0
05-Feb	38.190	7.8	0.9	0.8	8.52	7.79	240	0	60	150	130	0
06-Feb	34.725	4.5	1.0	0.9	8.57	7.90	240	0	50	150	120	0
07-Feb	23.412	6.3	1.0	0.8	8.48	7.86	240	0	50	150	130	0
08-Feb	38.237	7.3	0.8	0.6	8.58	7.79	240	0	60	150	130	0
09-Feb	36.662	6.8	0.9	0.8	8.50	7.97	240	0	60	150	130	0
10-Feb	37.325	4.1	0.7	0.6	8.57	7.75	240	0	60	150	130	0
11-Feb	39.025	3.7	0.9	0.8	8.64	8.07	240	0	60	150	130	0
12-Feb	36.600	6.2	0.8	0.7	8.58	7.82	240	0	60	150	120	0
13-Feb	27.050	6.5	1.0	0.9	8.62	8.11	240	0	60	150	130	0
14-Feb	33.692	5.8	1.0	0.8	8.54	7.92	240	0	60	150	120	0
15-Feb	41.050	5.0	0.8	0.7	8.46	7.77	240	0	60	150	130	0
16-Feb	39.787	5.6	0.8	0.7	8.50	7.71	240	0	60	150	130	0
17-Feb	39.537	4.4	1.0	0.9	8.54	7.76	240	0	60	150	140	0
18-Feb	35.575	8.5	1.0	0.8	8.48	7.73	240	0	60	150	140	0
19-Feb	39.537	4.3	0.9	0.8	8.43	7.69	240	0	60	150	140	0
20-Feb	39.250	4.0	1.0	0.9	8.54	7.78	240	0	60	150	140	0
21-Feb	18.372	5.7	1.0	0.8	8.61	7.83	160	0	40	150	70	0
22-Feb	37.987	6.2	0.7	0.6	8.58	7.72	240	0	60	150	140	0
23-Feb	41.050	4.7	0.9	0.8	8.64	7.95	240	0	60	150	130	0
24-Feb	41.050	3.7	1.0	1.0	8.59	8.01	240	0	60	150	130	0
25-Feb	36.226	7.5	1.0	0.9	8.53	7.89	240	0	60	150	130	0
26-Feb	39.555	5.6	0.9	0.8	8.47	7.81	240	0	60	150	130	0
27-Feb	40.275	4.7	0.8	0.6	8.52	7.90	240	0	60	150	130	0
28-Feb	33.140	5.1	0.9	0.8	8.50	7.86	240	0	60	150	130	0
29-Feb	18.857	6.8	0.7	0.6	8.47	7.92	80	0	20	75	40	0

Feb 16

State / Regional / District / Sub-Divisional Public Health Laboratory Aurangabad

E-mail-ID :

Phone No. : 02102370281

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Date of Collection :—04/02/16 Date of Receipt :—04/02/16 Date of Examination :—04/02/16

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

Sr. No.	TEST PARAMETER	(1) Raw Water W.T.P. Farola 56MLD	(2) Purified Water W.T.P. Farola 56MLD	(3)	BIS Specification 10500 : 2012 Normal Values	
					Desirable Limits	Permissible Limits
1.	Physical Appearance	<u>Clear</u>	<u>Clear</u>		—	—
2.	Odour	<u>Odourless</u>	<u>Odourless</u>		Agreeable	Agreeable
3.	Turbidity (as N.T.U.)	<u>2.42</u>	<u>1.01</u>		1.0	5.0
4.	pH Value	<u>7.89</u>	<u>7.90</u>		6.5 to 8.5	No relaxation
5.	Chlorides (as Cl)	<u>105.0</u>	<u>60.0</u>		250	1000
6.	Nitrates (as NO ₃)	<u>12.20</u>	<u>6.17</u>		45	No relaxation
7.	Total Hardness (as CaCO ₃)	<u>300.0</u>	<u>170.0</u>		200	600
8.	Alkalinity (as CaCO ₃)	<u>170.0</u>	<u>130.0</u>		200	600
9.	Total Dissolved Solids	<u>480.0</u>	<u>310.0</u>		500	2000
10.	Iron (as Fe)	<u>0.16</u>	<u>0.11</u>		0.3	No relaxation
11.	Fluoride (as F)	<u>0.24</u>	<u>0.13</u>		1.0	1.5
12.	Other Tests (if any)	—	—			
13.						
14.						
15.						
16.						
17.						
18.						
19.						
20.						

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

पुणे नगरपालिका
पाण्याचे वितरण विभाग
अहमदाबाद

[P.T.O.]

REMARKS

A) Sample No. (s) (2) is/are potable / chemically fit for drinking purpose on the basis of analysed parameters only.

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

B) Sample No. (s) (1) Contains Turbidity & Hardness are more than desirable limit as per BIS specification-10500,

2012
J

However, if there is no any other alternate source available nearby then this / these water Source/s can be used for drinking purpose only after proper treatment, disinfection and ascertaining it's bacteriological quality frequently or regularly.

C) Sample No. (s) _____ Contains _____

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

HEALTH SERVICES

No. 1006

Date :- 16-02-16

Forwarded With Compliments To : Deputy Engineer,

Filter plant- Farola,

Aurangabad.

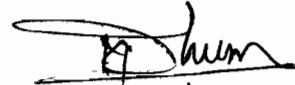
With reference to letter No. : 15/16

Dated :- 04/02/16,

Fees Rs. :

Receipt No. and Date :

(2)


Official in charge
Regional Public Health Laboratory
Cant. Aurangabad

State / Regional / District / Sub-Divisional Public Health Laboratory Ayerngobad

E-mail-ID :

Phone No. : 021102370261

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Date of Collection :- 22/02/16 Date of Receipt :- 22/02/16 Date of Examination :- 22/02/16

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

Sr. No.	TEST PARAMETER	(1)	(2)	(3)	BIS Specification 10500 : 2012 Normal Values	
		Raw Water 1000MLD Farol a.	Filter Water 100MLD. Farol a.		Desirable Limits	Permissible Limits
1.	Physical Appearance	clear	clear		—	—
2.	Odour	Odourless	Odourless		Agreeable	Agreeable
3.	Turbidity (as N.T.U.)	<u>1.82</u>	<u>1.03</u>		1.0	5.0
4.	pH Value	<u>7.61</u>	<u>7.89</u>		6.5 to 8.5	No relaxation
5.	Chlorides (as Cl)	<u>85.0</u>	<u>55.0</u>		250	1000
6.	Nitrates (as NO ₃)	<u>2.10</u>	<u>1.30</u>		45	No relaxation
7.	Total Hardness (as CaCO ₃)	<u>150.0</u>	<u>130.0</u>		200	600
8.	Alkalinity (as CaCO ₃)	<u>140.0</u>	<u>130.0</u>		200	600
9.	Total Dissolved Solids	<u>310.0</u>	<u>250.0</u>		500	2000
10.	Iron (as Fe)	<u>0.03</u>	<u>0.01</u>		0.3	No relaxation
11.	Fluoride (as F)	<u>ND</u>	<u>ND.</u>		1.0	1.5
12.	Other Tests (if any)	—	—			
13.						
14.						
15.						
16.						
17.						
18.						
19.						
20.						

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

महाराष्ट्र शासन
पुणे नगरपालिका
पुणे नगरपालिका

(3)

[P.T.O.]

REMARKS

A) Sample No. (s) (2) is/~~are~~ potable / chemically fit for drinking purpose on the basis of analysed parameters only.

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

B) Sample No. (s) (1) Contains Turbidity is more than desirable limit as per BIS specification 10500-2012.

However, if there is no any other alternate source available nearby then this / ~~these~~ water Source/s can be used for drinking purpose only after proper treatment, disinfection and ascertaining it's bacteriological quality frequently or regularly.

C) Sample No. (s) _____ Contains _____

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

HEALTH SERVICES

No. 1520

Date :- 14-03-16

Forwarded With Compliments To : Section Engineer,

Filter Plant - Farola

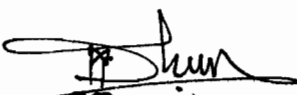
Aurangabad.

With reference to letter No. : 163/16

Dated :- 22/02/16.

Fees Rs. :

Receipt No. and Date :


Chief In charge
General Public Health Laboratory
Dist. Aurangabad

(A)

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

प्रयोगशाळा, ~~पुणे~~ ता. ~~पुणे~~ जिल्हा

ई. मेल -

महाराष्ट्र उपरोक्त

दूरध्वनी क्र २३७०२६९

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

पाठविणाऱ्यांचे नाव व पत्ता

ज्योत्सना इन्फेन्सियल डिपार्टमेंट फॉर फोरोसिटी

पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक

:- १५३/१६

प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक

:- १८५० - ८५३ दि ०१.०२.२०१६

नमुना घेतल्याचा दिनांक :-

नमुना पोहचल्याचा दिनांक :-

परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :-

दि ०१.०२.१६

अ.क्र.	नमुन्याचा निश्चित केलेला क्रमांक	नमुन्याचे विवरण			MPN काचे नमूने Coliform	100ml परीक्षणाचे निष्कर्ष Theme coliform	अभिप्राय
		स्रोताचा प्रकार	स्रोताचे स्थानिक नाव	प्रभाग/वाडी/पाडा वस्तीचे इ. नाव			
१)	सुद्ध पाणी	संतुळन टाकी	पुणे	पुणे	०	-	पिण्यास योग्य
२)	सुद्ध पाणी	संतुळन टाकी	पुणे	पुणे	०	-	
३)	सुद्ध पाणी	संतुळन टाकी	पुणे	पुणे	०	-	
४)	सुद्ध पाणी	संतुळन टाकी	पुणे	पुणे	०	-	

अभिप्राय :- पिण्यास अयोग्य पाण्यावर घमणित क्लोरिनच्या मात्रेसह योग्य ती प्रक्रिया करून व सूक्ष्मजीवीय पुनर्तपासणीनंतर पिण्यास योग्य असल्याची खात्री झाल्यानंतरच ते पाणी पिण्यासाठी वापरता येईल.

अहवाल क्रमांक : 725

फोनद्वारे/तारेने कळविल्याचा दिनांक :-

दिनांक :- ०५-०२-१६

प्रत सादर :

(१) गटविकास अधिकारी, पंचायत समिती

(२) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद, जिल्हा

(३)

शा.फो.झि.मु., पुणे-पी/१४-(७,००० प्रती)-१०-२०१२

प्रभारी अधिकारी
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा
छावणी, बीरंगाबाद

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

ग्रामीण/कुडीर रुग्णालय प्रयोगशाळा, ता. जिल्हा

ई. मेल - प्रादेशिक आरोग्य प्रयोगशाळा, औरंगाबाद. दूरध्वनी क्र. 2370261

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

पाठविणाऱ्यांचे नाव व पत्ता

शाखा अभियंता, जलशुद्धीकरण केंद्र, फारोळा

पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- 156/412/16.

प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- 2032-35.

नमुना घेतल्याचा दिनांक :- 4/2/16

नमुना पोहचल्याचा दिनांक :-

परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :-

अ.क्र.	नमुन्याचा निश्चित केलेला क्रमांक	नमुन्याचे विवरण			M.P.N. Coliforms	100ml. परीक्षणाचे निष्कर्ष Thermotolerant.	अभिप्राय
		स्रोताचा प्रकार	स्रोताचे स्थानिक नाव	प्रभाग/वाडी/पाडा वस्तीचे इ. नाव			
१	शुद्ध पाणी	सेतुलून टाकी	प्रद.द.ह.टी.क्ष	जलशुद्धीकरण केंद्र.	००	-	पिण्यायोग्य
२	शुद्ध पाणी	सेतुलून टाकी	१०० द.ह.टी.क्ष.	केंद्र, फारोळा	००	-	
३	शुद्ध पाणी	सेतुलून टाकी	मुख्य राखीव	नक्षमवाडी (M.B.R)	००	-	पिण्यायोग्य
४	शुद्ध पाणी	सेतुलून टाकी	वाती चौक	पापड जलन रोड, जा.	००	-	

अभिप्राय :- पिण्यास अयोग्य पाण्यावर प्रमाणित क्लोरिनेच्या मात्रेसह योग्य ती प्रक्रिया करून व सूक्ष्मजीवीय पुनर्तपासणीनंतर पिण्यास योग्य असल्याची खात्री झाल्यानंतरच ते पाणी पिण्यासाठी वापरता येईल.

अहवाल क्रमांक : 851

फोनद्वारे/तारेने कळविल्याचा दिनांक :-

दिनांक :- 10-02-16

प्रत सादर :

(१) गटविकास अधिकारी, पंचायत समिती

(२) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद, जिल्हा

(३)

शा.फा.झि.मु.पुणे-पी/९४-(७,००० प्रती)-१०-२०१२

for
.....
.....

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

सामीप्य/कृषि/उद्योग/प्रयोगशाळा, ता. जिल्हा

ई. मेल - प्रादेशिक आरोग्य प्रयोगशाळा, आ. वा. दूरध्वनी क्र. 2370261

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

पाठविणाऱ्यांचे नाव व पत्ता :- झाशवा अभियंता, जलशुद्धीकरण केंद्र, फारोळा

पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- 158/8/2/16.

प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- 2182-185.

नमुना घेतल्याचा दिनांक :- 8/2/16

नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- -

परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- -

अ.क्र.	नमुन्याचा निश्चित केलेला क्रमांक	नमुन्याचे विवरण			M.P.N.	100ml. परीक्षणाचे निष्कर्ष	अभिप्राय
		स्रोताचा प्रकार	स्रोताचे स्थानिक नाव	प्रभाग/वाडी/पाडा वस्तीचे इ. नाव			
१	शुद्ध पाणी	संतुलन टाकी	५६८.६.६.६	झाशवा अभियंता, जलशुद्धीकरण केंद्र, फारोळा	००	-	पिण्यास- योग्य
२	शुद्ध पाणी	संतुलन टाकी	१००८.६.६.६	चें जल शु. कें. फारोळा.	००	-	
३	शुद्ध पाणी	संतुलन टाकी	मुख्य राखीव नक्षववाडी (M.B.R.)	झाशवा अभियंता, जलशुद्धीकरण केंद्र, फारोळा.	००	-	
४	शुद्ध पाणी	संतुलन टाकी	क्रांतीचौक प्रेक्षा	झाशवा अभियंता, जलशुद्धीकरण केंद्र, फारोळा.	००	-	

अभिप्राय :- पिण्यास अयोग्य पाण्यावर प्रमाणित क्लोरिनच्या मात्रेसह योग्य ती प्रक्रिया करून व सूक्ष्मजीवीय पुनर्तपासणीनंतर पिण्यास योग्य असल्याची खात्री झाल्यानंतरच ते पाणी पिण्यासाठी वापरता येईल.

अहवाल क्रमांक : १०३

फोनद्वारे/तारेने कळविल्याचा दिनांक :-

दिनांक :- 11-02-16

प्रत सादर :

- (१) गटविकास अधिकारी, पंचायत समिती
- (२) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद, जिल्हा
- (३)

शा.फो.सि.मु.,पुणे-पी/९४-(७,००० प्रती)-१०-२०१२

⑦

प्रभारी अधिकारी
प्रादेशिक आरोग्य प्रयोगशाळा
छानणी, औरंगाबाद

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

ग्रामीण/कृषीरूपान्वय प्रयोगशाळा औरंगाबाद ता. औरंगाबाद जिल्हा

ई. मेल -

प्रादेशिक उद्योग

दूरध्वनी क्र. २३७०२ ६१

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

पाठविणाऱ्यांचे नाव व पत्ता : आर्या समिती, जलसुद्धीकरण केंद्र फारेक.

पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- १५/१६

प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- २३७१-३४०४ दि ११-२-१६

नमुना घेतल्याचा दिनांक :-

नमुना पोहचल्याचा दिनांक :-

परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :-

दि ११-२-१६

अ.क्र.	नमुन्याचा निश्चित केलेला क्रमांक	नमुन्याचे विवरण			MPN	100ml	अभिप्राय
		स्रोताचा प्रकार	स्रोताचे स्थानिक नाव	प्रभाग/वाडी/पाडा वस्तीचे इ. नाव	गमबचे नाव coli form	परीक्षणाचे निष्कर्ष Themo coli form	
१)	सुद्ध	पाणी	शंतुलन टाकी	५६ दळिके	०	-	पिण्यास योग्य
			ई. जलसुद्धीकरण केंद्र फारेक				
२)	सुद्ध	पाणी	शंतुलन टाकी	१०० दळिके	०	-	
			जलसुद्धीकरण केंद्र फारेक				
३)	सुद्ध	पाणी	शंतुलन टाकी	मुख्य यार्डी	०	-	
			नक्षत्रवाडी (सुम.बी.आर)				
४)	सुद्ध	पाणी	शंतुलन टाकी	क्रांतीचेड	०	-	
			पंचशुद्ध जलकेंद्र औरंगाबाद				

अभिप्राय :- पिण्यास अयोग्य पाण्यावर प्रमाणित क्लोरिनच्या मात्रेसह योग्य ती प्रक्रिया करून व सूक्ष्मजीवीय पुनर्तपासणीनंतर पिण्यास योग्य असल्याची खात्री झाल्यानंतरच ते पाणी पिण्यासाठी वापरता येईल.

अहवाल क्रमांक : १६१

फोनद्वारे/तारेने कळविल्याचा दिनांक :-

दिनांक :- १६-०२-१६

प्रत सादर :

(१) गटविकास अधिकारी, पंचायत समिती

(२) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद, जिल्हा

(३)

शा.फो.झि.मु.पुणे-पी/९४-(७,००० प्रती)-१०-२०१२

(६)

(Signature)
 f

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

ग्रामीण/कुटीर रुग्णालय प्रयोगशाळा, ता. जिल्हा

ई. मेल - प्रादेशिक आरोग्य प्रयोगशाळा, श्री. वाड

दूरध्वनी क्र. 2370261

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

पाठविणाऱ्यांचे नाव व पत्ता :- शारदा अभियंता, जलशुद्धीकरण केंद्र, फारोळा

पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- -15/2/16, 180/2016

प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- 2509-512

नमुना घेतल्याचा दिनांक :- 15/2/16

नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- - - -

परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- - - -

अ.क्र.	नमुन्याचा निश्चित केलेला क्रमांक	नमुन्याचे विवरण				परीक्षणाचे निष्कर्ष	अभिप्राय
		स्रोताचा प्रकार	स्रोताचे स्थानिक नाव	प्रभाग/वाडी/पाडा वस्तीचे इ. नाव	गावाचे नाव		
१	शुद्ध पाणी संतुलन टाकी	५६	द.ह.ली.क्ष चं	जलशुद्धीकरण केंद्र, फारोळा	००	-	पिण्यास योग्य
२	शुद्ध पाणी संतुलन टाकी	१००	द.ह.ली.क्ष चं	जलशुद्धीकरण केंद्र, फारोळा	००	-	पिण्यास योग्य
३	शुद्ध पाणी संतुलन टाकी	मुख्य राखीव नक्षिकारी (M.B.R)			००	-	पिण्यास योग्य
४	शुद्ध पाणी संतुलन टाकी	क्रांती चौक	पैपगृह	जाहना रोड, श्री. वाड	००	-	पिण्यास योग्य

अभिप्राय :- पिण्यास अयोग्य पाण्यावर प्रमाणित क्लोरिनच्या मात्रेसह योग्य ती प्रक्रिया करून व सूक्ष्मजीवीय पुनर्तपासणीनंतर पिण्यास योग्य असल्याची खात्री झाल्यानंतरच ते पाणी पिण्यासाठी वापरता येईल.

अहवाल क्रमांक : 1069

फोनद्वारे/तारने कळविल्याचा दिनांक :-

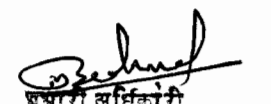
दिनांक :- 18-02-16

प्रत सादर :

- (१) गटविकास अधिकारी, पंचायत समिती
- (२) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद, जिल्हा
- (३)

शा.फो.झि.मु., पुणे-पी/९४-(७,००० प्रती)-१०-२०१२

(१)


 प्रमुख आरोग्य अधिकारी
 जिल्हा आरोग्य प्रशासन
 एम.बी.डी. श्री. वाड

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

ग्रामीर/शुद्धी सल्लय प्रयोगशाळा, श्रीरंगवाडी ता. श्रीरंगवाडी जिल्हा
 ई. मेल - श्रीरंगवाडी आरोग्य दूरध्वनी क्र. २३७०२६१

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

पाठविणाऱ्यांचे नाव व पत्ता ✓ चव्हाट्या इतिहास जलशुद्धीकरण केंद्र फारसेक.
 पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- १६१/१६ दि १८.२.२०१६
 प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- २७६७ - ७७७० दि १८.२.२०१६
 नमुना घेतल्याचा दिनांक :-
 नमुना पोहचल्याचा दिनांक :-
 परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- दि १८.२.२०१६

अ.क्र.	नमुन्याचा निश्चित केलेला क्रमांक	नमुन्याचे विवरण			MPN / मासचे नव coliform	100 ml परीक्षणाचे निष्कर्ष Thermo coliform	अभिप्राय
		स्रोताचा प्रकार	स्रोताचे स्थानिक नाव	प्रभाग/वाडी/पाडा वस्तीचे इ. नाव			
१)	शुद्ध पाणी	शंतुलन टापी ३६	दक्षिणेकड पाडवे फारसेक	०	-	पिण्यास योग्य	
२)	शुद्ध पाणी	शंतुलन टापी १००	दक्षिणेकड पाडवे फारसेक	०	-		
३)	शुद्ध पाणी	शंतुलन टापी	मुळखाली व नक्षवाडी (गुप्त बी.उग्र)	०	-		
४)	शुद्ध पाणी	शंतुलन टापी	फांतीचे उभे पश्चिम पाडावा येथे श्रीरंगवाडी	०	-		

अभिप्राय :- पिण्यास अयोग्य पाण्यावर प्रमाणित क्लोरिनच्या मात्रेसह योग्य ती प्रक्रिया करून व सूक्ष्मजीवीय पुनर्तपासणीनंतर पिण्यास योग्य असल्याची खात्री झाल्यानंतरच ते पाणी पिण्यासाठी वापरता येईल.

अहवाल क्रमांक : ११५७ / २३२०१६
 दिनांक :- फोनद्वारे/तारेने कळविल्याचा दिनांक :-

- प्रत सादर :
- (१) गटविकास अधिकारी, पंचायत समिती
 - (२) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद, जिल्हा
 - (३)

M. S. D. S.
 प्रभारी अधिकारी
 प्रादेशिक आरोग्य प्रयोगशाळा
 श्रीरंगवाडी

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा प्रयोगशाळा, औरंगाबाद, ता. औरंगाबाद, जिल्हा
 ई. मेल - महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा दूरध्वनी क्र. २२७०२२९

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

पाठविणाऱ्यांचे नाव व पत्ता : औरंगाबाद जिल्हा प्रशासनाच्या आरोग्य विभागाच्या कार्यालय
 पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- १९२/१९ दि. २२-०२-२०१९
 प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- २२३८-२०१९
 नमुना घेतल्याचा दिनांक :-
 नमुना पोहचल्याचा दिनांक :-
 परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- दि. २२-२-१९

अ.क्र.	नमुन्याचा निश्चित केलेला क्रमांक	नमुन्याचे विवरण			MPN सूक्ष्मजीवीय Coliform	100 ml परीक्षणाचे निष्कर्ष Thermo coliform	अभिप्राय
		स्रोताचा प्रकार	स्रोताचे स्थानिक नाव	प्रभाग/वाडी/पाडा वस्तीचे इ. नाव			
१)	सुद्ध पाणी	संतुलन टाकी	हलके व जिल्हा कार्यालय	०	-	पिण्यास योग्य	
२)	सुद्ध पाणी	संतुलन टाकी	१०० हलके व जिल्हा कार्यालय	०	-		
३)	सुद्ध पाणी	संतुलन टाकी	मुद्रा रस्त्यावर बसगावारी (उम. वी. आर)	०	-		
४)	सुद्ध पाणी	संतुलन टाकी	कातीची कुपण्डे जिल्हा कार्यालय औरंगाबाद	०	-		

अभिप्राय :- पिण्यास अयोग्य पाण्यावर प्रमाणित क्लोरिनच्या मात्रेसह योग्य ती प्रक्रिया करून व सूक्ष्मजीवीय पुनर्तपासणीनंतर पिण्यास योग्य असल्याची खात्री झाल्यानंतरच ते पाणी पिण्यासाठी वापरता येईल.

अहवाल क्रमांक :

११३४
२२-२-१९

फोनद्वारे/तारेने कळविल्याचा दिनांक :-

दिनांक :-

प्रत सादर :

- (१) गटविकास अधिकारी, पंचायत समिती
 (२) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद, जिल्हा
 (३)

शा.फो.सि.मु. पुणे-पी/९४-(७,००० प्रती)-१०-२०१२

प्रमाणित अधिकारी
 जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा
 औरंगाबाद

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

ग्रामीण/कुटीर रुग्णालय प्रयोगशाळा, ता. जिल्हा

ई. मेल - श्री. मेल (३१८०) २७ प्र. म. २/२०१६, श्री. म. २/१६

दूरध्वनी क्र. २३७० २६१,

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

पाठविणाऱ्यांचे नाव व पत्ता :- श्री. म. २/२०१६, म. न. प. २, श्री. म. २/१६

पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- १६७/१६, २५.०२.२०१६,

प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- ३१८०.३१८३.

नमुना घेतल्याचा दिनांक :-

नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- २५.०२.१६,

परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :-

अ.क्र.	नमुन्याचा निश्चित केलेला क्रमांक	नमुन्याचे विवरण			MPN / १०० मी, परीक्षणाचे निष्कर्ष Thermotol, coliforms,	अभिप्राय
		स्रोताचा प्रकार	स्रोताचे स्थानिक नाव	प्रभाग/वाडी/पाडा वस्तीचे इ. नाव		
१.	१६७/१६	श्री. म. २/२०१६	श्री. म. २/२०१६	श्री. म. २/२०१६	०	} १६७/१६ २/२०१६
२.	—	—	१००	—	०	
३.	—	—	श्री. म. २/२०१६	श्री. म. २/२०१६	०	
४.	—	—	श्री. म. २/२०१६	श्री. म. २/२०१६	०	

अभिप्राय :- पिण्यास अयोग्य पाण्यावर प्रमाणित क्लोरिनच्या मात्रेसह योग्य ती प्रक्रिया करून व सूक्ष्मजीवीय पुनर्तपासणीनंतर पिण्यास योग्य असल्याची खात्री झाल्यानंतरच ते पाणी पिण्यासाठी वापरता येईल.

अहवाल क्रमांक : १२५९

फोनद्वारे/तारेने कळविल्याचा दिनांक :-

दिनांक :- ११३/१६

प्रत सादर :

- (१) गटविकास अधिकारी, पंचायत समिती
- (२) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद, जिल्हा
- (३)

शा.फो.झि.मु.,पुणे-पी/९४-(७,००० प्रती)-१०-२०१२

(Signature)
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा
छान्नी, बीरंगाबाद



REGIONAL PUBLIC HEALTH LABORATORY AURANGABAD

Report on Sample of :- -Alum

Sent by: Section Engineer,
W,T.P.Farola

With his letter No . 154 /16

Dated 01/02/16

Date of Receipt :-01/02/16

Date of Examination-01/02/16

RESULT OF EXAMINATION

Sr No	Test/Parameter	Requirement as per ISI specification IS:299:1989		
		A-127	Grade I	Grade II
1	Physical Observation	Pale Yellow color hard Alum	-----	-----
2	PH of 5% Aq-Sol.	2.80	2.7(mim)	2.7(mim)
3	Aluminium Water solubal Compound Al ₂ O ₃ % by mass	16.25	16.0(mim)	15.0(mim)
4	Insoluble Matter % by mass	0.45	0.50(max)	0.50(max)
5	Water soluble iron compound (as fe) % by mass	0.61	0.7(max)	0.7(max)

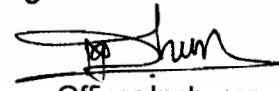
Remark :- Above Submitted Sample No .A-127 confirms to the standards of Alum Grade-I as per ISI Specification IS:299-1989

Note :- This Laboratory has not collected sample/samples. The results of analysis contained in this report relate only to the sample submitted

Health Services
Ph No .2370261

No.RPHL/ 1085 /2016
Regional Public Health Laboratory
Aurangabad 22-276

Forwarded with compliment:-
Section Engineer,
WTP,Farola,Aurangabad.


Officer Incharge
Regional Public Health Laboratory
Aurangabad

REGIONAL PUBLIC HEALTH LABORATORY AURANGABAD

Report on Sample of :- -Alum

Sent by: Section Engineer,
W.T.P.Farola

With his letter No . 165/16

Dated- 22/02/16

Lab.Ref.No,131

Date of Receipt :-22/02/16

Date of Examination-22/02/16

RESULT OF EXAMINATION

Sr No	Test/Parameter	Requirement as per ISI specification IS:299:1989		
		A-131	Gradel	Grade II
1	Physical Observation	Pale Yellow color hard Alum	-----	-----
2	PH of 5% Aq-Sol.	2.81	2.7(mim)	2.7(mim)
3	Aluminium Water solubal Compound Al ₂ O ₃ % by mass	15.97	16.0(mim)	15.0(mim)
4	Insoluble Matter % by mass	0.45	0.50(max)	0.50(max)
5	Water soluble iron compound (as fe) % by mass	0.50	0.7(max)	0.7(max)

Remark :- Above Submitted Sample No .A-131 confirms to the standards of Alum Grade-II as per ISI Specification IS:299-1989

Note :- This Laboratory has not collected sample/samples. The results of analysis contained in this report relate only to the sample submitted

Health Services
Ph No .2370261

No.RPHL 1545 12016
Regional Public Health Laboratory
Aurangabad 15-03-16

Forwarded with compliment:-

Section Engineer,
WTP, Farola, Aurangabad.


Officer Incharge

Regional Public Health Laboratory
Aurangabad

PUBLIC HEALTH LABORATORY AURANGABAD

Report on Sample of :- Alum

**Sent by: Section Engineer,
W.T.P.Farola**

With his letter No . 166/16

Dated- 22/02/16

Lab.Ref.No.132

Date of Receipt :-22/02/16

Date of Examination-22/02/16

RESULT OF EXAMINATION

Sr No	Test/Parameter	Requirement as per ISI specification IS:299:1989		
		A-132	Grade I	Grade II
---	-----			
1	Physical Observation	Pale Yellow color hard Alum	-----	-----
2	PH of 5% Aq-Sol.	2.82	2.7(mim)	2.7(mim)
3	Aluminium Water solubal Compound Al ₂ O ₃ % by mass	16.0	16.0(mim)	15.0(mim)
4	Insoluble Matter % by mass	0.50	0.50(max)	0.50(max)
5	Water soluble iron compound (as fe) % by mass	0.51	0.7(max)	0.7(max)

Remark :- Above Submitted Sample No .A-132 confirms to the standards of Alum Grade-I as per ISI Specification IS:299-1989

Note :- This Laboratory has not collected sample/samples. The results of analysis contained in this report relate only to the sample submitted

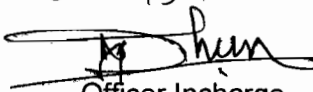
Health Services

Ph No .2370261

No.RPHL/15/0/15/2016
Regional Public Health Laboratory
Aurangabad 15/02/16

Forwarded with compliment:-

Section Engineer,
WTP,Farola,Aurangabad.


Officer Incharge

Regional Public Health Laboratory
Aurangabad

REVISED FORM
STATE / REGIONAL / DISTRICT PUBLIC HEALTH LABORATORY

Anrangabad.

Phone No. : 2370261

REPORT ON DOSE OF BLEACHING POWDER/AVAILABLE CHLORINE

Source of water :--- —

Date of Receipt :--- 1/2/2016

Date of Examination :--- 1/2/2016
78

Sr. No.	Name of Sender	Available Chlorine % by Wt.	Dose Kg/ Million Litres or Gms/ thousand litres	Brand Name	Manufacturing Company	Batch No. and Manufacturing Date	I. S. I. Mark Yes/No & Grade
	<i>शा. अ. जल शुद्धीकरण केंद्र फारोला (56 MLD)</i>						
	<i>1) फारोला</i>	<i>34.38</i>		—	—	<i>A-16/1 6/01/16</i>	—
	<i>Dose pharola filtered water 56 MLD</i>						
			<i>2.6 Kg/ million liter.</i>				

HEALTH SERVICES

*Division Engineer
Water Treatment plant
center, pharola.*

TA. Paitan
Forwarded with compliments to

No. : 865

Date : 10-02-16

with reference to letter No. 155/16.....dated 1/2/2016.....

[Signature]
Official stamp
District Public Health Laboratory
Anrangabad

REVISED FORM
STATE / REGIONAL / DISTRICT PUBLIC HEALTH LABORATORY

Aurangabad.

Phone No. : 2370261

REPORT ON DOSE OF BLEACHING POWDER/AVAILABLE CHLORINE

Source of water :--- —

Date of Receipt :--- 22/2/16

Date of Examination :--- 22/2/16
106-109

Sr. No.	Name of Sender	Available Chlorine % by Wt.	Dose Kg/ Million Litres or Gms/ thousand litres	Brand Name	Manufacturing Company	Batch No. and Manufacturing Date	I. S. I. Mark Yes/No & Grade
<i>Section Engin</i>		<i>W.T.P.</i>	<i>center pharola.</i>				
1)	<i>pharola</i>	<i>34.03</i>	—	—	<i>Grasim</i>	<i>A-42/2</i> <i>17/2/16</i>	—
2)	<i>pharola</i>	<i>34.38</i>	—	—	—	<i>A-43/2</i> <i>17/2/16</i>	—
3)	<i>pharola</i>	<i>33.67</i>	—	—	—	<i>A-43/2</i> <i>17/2/16</i>	—
4)	<i>pharola</i>	<i>32.96</i>	—	—	—	<i>B-42/2</i> <i>17/2/16</i>	—

HEALTH SERVICES

Section Engineer
Water Treatment plant.
Center pharola.
TQ. paithan.
 Forwarded with compliments to

No. : 1524

Date : 14-03-16

with reference to letter No. *164/16*.....dated *22/2/16*.....

[Signature]
 Officer-in-charge
 District Public Health Laboratory
 Cant. Dahanu