

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर दूरध्वनी क्रमांक

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, :- सहाय्यक अभियंता प्रिमा पाणी पुरवठा, सोलापूर
 पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- ५५ दि. ०१/०५/२०२२
 प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- ०१ ते ०३
 नमुना घेतल्याचा दिनांक :- दि. ०१/०५/२०२२
 नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- दि. ०१/०५/२०२२
 परीक्षण सुरू केल्याचा दिनांक :- दि. ०१/०५/२०२२

अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षणाचे निष्कर्ष			इतर अभिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील सभाव्य सूक्ष्मजंतूची संख्या			
		कोलीफॉर्म	थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्म	इ. कोलाय	
०१.	<u>ड्रीट वॉटर सेरिगव वॉटर टर्न</u>	१६	०६	-	पाणी पिण्यास योग्य आहे.
०२.	<u>ड्रीट वॉटर सेरिगव वॉटर टर्न</u>	००	-	-	पाणी पिण्यास योग्य आहे.
०३.	<u>ड्रीट वॉटर कंड्युमर</u> <u>१०३</u>	००	-	-	पाणी पिण्यास योग्य आहे.

अभिप्राय : पिण्यास योग्य पाण्यावर योग्य प्रमाणात क्लोरिनेची प्रक्रिया केल्यानंतर व सूक्ष्मजीवीय पुनर्तपासणीनंतर पिण्यास योग्य असल्याची खात्री असल्यानंतरच ते पाणी पिण्यासाठी वापरणे बरेल.


अहवाल क्रमांक : ५११२

दिनांक :- ०६/०५/२२

अभिप्राय घारणे कळविल्याचा दिनांक :

प्रत सादर :

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


 कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
 जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर
दूरध्वनी क्र. ०२१७-२६०१२९६ ईमेल - jsosolapur@gmail.com

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति,	सहाय्यक अभियंता (भीमा) पाणी पुरवठा महानगरपालिका सोलापूर			
पाठविणाऱ्याचे पत्र क्र. व दिनांक :	४९	दि. ०४/०४/२०२२		
प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :	५२ ते ५५			
नमुना घेतल्याचा दिनांक :	दि. ०४/०४/२०२२			
नमुना पोहचल्याचा दिनांक :	दि. ०४/०४/२०२२			
परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :	दि. ०४/०४/२०२२			
अ.क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षाचे निष्कर्ष		इतर अभिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील		
		कोलीफॉर्मस	थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्मस	
१	सोरेगाव बॉटल वर्क्स, ट्रिटेट बॉटल	०	—	पिण्यास योग्य आहे.
२	नळ, जगू अरळीभार, रत्नमंजिरी नगर, जुळे सोलापूर	०	—	पिण्यास योग्य आहे.
३	नळ, गिरीधर दुरणकर, ओम गर्जना चौक, रोहिणी नगर. २	०	—	पिण्यास योग्य आहे.
४	नळ, संजय जाधव, ओम गर्जना चौक, रोहिणी नगर. ३	०	—	पिण्यास योग्य आहे.

अभिप्राय - पिण्यास अयोग्य पाण्यावर योग्य प्रमाणात क्लोरिनची प्रक्रिया केल्यानंतर व सूक्ष्मजीव पुनर्तपासणीनंतर पिण्यास योग्य असल्याची खात्री झाल्यानंतरच ते पिण्यासाठी वापरता येईल.

अहवाल 5/4/22

दि. 08/04/22

प्रत सादर

Prady
कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर
दूरध्वनी क्र. ०२१७-२६०१२९६ ईमेल - jsosolapur@gmail.com

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति,	सहाय्यक अभियंता(भीमा)पाणी पुरवठा महानगरपालिका सोलापूर			
पाठविणा-याचे पत्र क्र. व दिनांक :	५७	दि. १३/०४/२०२२		
प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :	३७१ ते ३७३			
नमुना घेतल्याचा दिनांक :	दि. १३/०४/२०२२			
नमुना पोहचल्याचा दिनांक :	दि. १३/०४/२०२२			
परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :	दि. १३/०४/२०२२			
अ.क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षणाचे निष्पत्ती		इतर अभिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील संभाव्य सूक्ष्मजंतूची संख्या		
		कोलीफॉर्मस	थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्मस	
१	सोरेगाव बॉटर बक्स, रॉ बॉटर	१६	६	पिण्यास अयोग्य आहे.
२	ट्रिट्‌ड बॉटर, सोरेगाव	०	—	पिण्यास योग्य आहे.
३	कन्ड्युमर एण्ड	०	—	पिण्यास योग्य आहे.

अभिप्राय - पिण्यास अयोग्य पाण्यावर योग्य प्रमाणात क्लोरिनची प्रक्रिया केल्यानंतर व सूक्ष्मजीव पुनर्तपासणीनंतर पिण्यास योग्य असल्याची खात्री झाल्यानंतरच ते पिण्यासाठी वापरता येईल.

अहवाल 576/22
प्रत सादर

दि. 15/04/22

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर
दूरध्वनी क्र. ०२१७-२६०१२९६ ईमेल - jsosolapur@gmail.com

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर दूरध्वनी क्रमांक _____

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, :- महाश्री अश्विनीता धोमा पाणी पुरवठा सोलापूर

पाठविण्याचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- ६५ दि. २२/०५/२०२२

प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- ६९७ - ६९८

नमुना घेतल्याचा दिनांक :- दि. २२/०५/२०२२

नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- दि. २२/०५/२०२२

परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- दि. २२/०५/२०२२

अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षणाचे निष्पत्ती			इतर अभिप्राय
		प्रति १०० मि.ली. नमुन्यातील संभाव्य सूक्ष्मजंतूची संख्या			
ब. क्र.		कोलीफॉर्म	थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्म	इ. कोलाय	
१.	सोलापूर शिटी वॉटर	०	-		पाणी फिजियस थोड्या आहे.
२.	कळसुमर वॉटर	०	-		पाणी फिजियस थोड्या आहे.

अभिप्राय : विष्णाल अरोग्य पाण्यावर योग्य प्रमाणात क्लोरिनची प्रतिक्रिया केल्यानंतर व सूक्ष्मजीवीय पुनर्जातणीनंतर विष्णाल योग्य प्रमाणाची पाणी आपल्यानंतरच ते पाणी पिण्यासाठी वापरण्या येईल.


अहवाल क्रमांक : ६३०/२२

दिनांक :- २६/०५/२२

अभियंत्या वारेने कळविण्याचा दिनांक :

प्रस सादर :

- १) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद, जिल्हा _____
- २) राज्यधिकारक, जिल्हा सल्लागार, जिल्हा _____
- ३) पदविभागा अधिकारी, पंचायत समिती _____


कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर दूरध्वनी क्रमांक _____

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, :- सहा. आग्नेयता श्रीमा पाणी पुरवठा, सोलापूर
पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- ६१ दि - २५/०४/२०२२
प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- ६११ - ७०१
नमुना घेतल्याचा दिनांक :- दि - २५/०४/२०२२
नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- दि - २५/०४/२०२२
परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- दि - २५/०४/२०२२

अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षणाचे निष्कर्ष			इतर अभिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील संभाव्य सूक्ष्मजंतूची संख्या			
		कोलीफॉर्मस	थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्मस	इ. कोलाय	
१.	शे वॉटर सोलागाव वॉटर टक्की	१६	०६		पाणी पिण्यास योग्य आहे.
२.	ड्रीट वॉटर सोलागाव	००	-		पाणी पिण्यास योग्य आहे.
३.	कॉन्सुमर सॉस	००	-		पाणी पिण्यास योग्य आहे.

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

अहवाल क्रमांक : ६३७/२२ दिनांक :- ०२/०५/२२
अभिप्राय तारेने कळविल्याचा दिनांक :

प्रत सादर :
१) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद, जिल्हा _____
२) सहाय्यक जिल्हा सल्लागार, जिल्हा _____
३) गटविकास अधिकारी, पंचायत समिती _____
कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर दूरध्वनी क्रमांक

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, :- साठवणूक सुविधा शीता पाणी पुढील ठिकाणी येथे
पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- ७४/२०२२ दि. ०६/०५/२०२२
प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- ८९-९१

नमुना घेतल्याचा दिनांक :- ०६/०५/२०२२
नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- ०६/०५/२०२२
परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- ०६/०५/२०२२

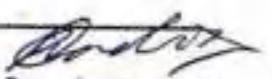
अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षणाचे निष्कर्ष			इतर अभिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील संभाव्य सूक्ष्मजंतूची संख्या			
		कोलीफॉर्मस	थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्मस	इ. कोलाय	
①	शॉ वॉटर सोबेगाव	१६	६		पिण्यास योग्य आहे.
②	डिस्टे वॉटर सोबेगाव	०	—		पिण्यास योग्य आहे.
③	मेअिक्रिक पेप वॉटर अभयार तांड	०	—		पिण्यास योग्य आहे.

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

अहवाल क्रमांक : ६७५
अभिप्राय तारखे कळविल्याचा दिनांक :

दिनांक :- १२/०५/२२

प्रत सादर :
१) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद, जिल्हा
२) सहाय्यक निदेशक, जिल्हा सभागृह, जिल्हा
३) गटविकास अधिकारी, पंचायत समिती


कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर

दूरध्वनी क्रमांक

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, :- सतारपूर कृषिपालिका, श्रीम. पाणी पुस्तक, मनपा सोलापूर
पातविणान्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- १०/२०२२ दि. १३/०५/२०२२
प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- १८६-८८
नमुना घेतल्याचा दिनांक :- १३/०५/२०२२
नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- १३/०५/२०२२
परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- १३/०५/२०२२

अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षणाचे निष्कर्ष			इतर अभिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील संभाव्य सूक्ष्मजंतूची संख्या			
		कोलीफॉर्म	थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्म	इ. कोलाय	
①	सॅ वॉटर सोरेगाव	१६	८		पिण्यास अयोग्य आहे.
②	डिस्टेड वॉटर सोरेगाव	०	—		पिण्यास योग्य आहे.
③	कच्छपूर टांड सोरेगाव	०	—		पिण्यास योग्य आहे.

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

अहवाल क्रमांक : ८९२/२२

दिनांक :- १३/०५/२२

अभिप्राय सारेचे कळविल्याचा दिनांक :

प्रत सादर :

- १) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद, जिल्हा
- २) सार्वजनिक वित्त, जिल्हा कार्यालय, जिल्हा
- ३) गटविकास अधिकारी, पंचायत समिती

कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर दूरध्वनी क्रमांक _____

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, :- सततपुत्र कर्मिणी। श्रीम. पाणी पुत्रका मगमा सोलापूर
 पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- १६/२०२२ दि. १९/०५/२०२२
 प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- २७३-७५
 नमुना घेतल्याचा दिनांक :- १९/०५/२०२२
 नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- १९/०५/२०२२
 परीक्षण सुरु केलेल्याचा दिनांक :- १९/०५/२०२२

अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षणाने निष्कर्ष			इतर अधिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील संभाव्य सूक्ष्मजंतूची संख्या			
		कोलीफॉर्म	थर्मोटॉरंट कोलीफॉर्म	इ. कोलाय	
①	१ वा वॉटर सोपिंग	१६	६		पिण्यास अयोग्य आहे
②	२ वा वॉटर सोपिंग	०	—		पिण्यास योग्य आहे.
③	३ वा वॉटर सोपिंग	०	—		—

अधिप्राय : पिण्यास अयोग्य पाण्यावर योग्य प्रमाणात क्लोरिनेची प्रक्रिया केल्यानंतर व सूक्ष्मजीवीय पुनर्तपासनीनंतर पिण्यास योग्य असल्याची खात्री घेतल्यानंतरच हे पाणी पिण्यासाठी वापरता येईल.

अहवाल क्रमांक : ७०३ दिनांक :- २३/५/२२

अधिप्राय ताराने कळविण्याचा दिनांक : _____
 प्रथम सादर :
 १) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद, जिल्हा _____ कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
 २) शस्त्रचिकित्सक, जिल्हा रुग्णालय, जिल्हा _____ जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर
 ३) गटविकास अधिकारी, पंचायत समिती _____

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर दूरध्वनी क्रमांक

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, :- सहस्रतक अभियंता भीमा पाणी पुखटा सो.म.प्र.
पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- १२१ दि. १०/०६/२०२२
प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- १८८ - १९०
नमुना घेतल्याचा दिनांक :- १०/०६/२०२२
नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- १०/०६/२०२२
परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- १०/०६/२०२२

अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षणाचे निष्कर्ष			इतर अभिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील संभाव्य सूक्ष्मजंतूची संख्या			
		कोलीफॉर्म	थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्म	इ. कोलाय	
१.	सोरेगाव वॉटर टर्कमि शे वॉटर	१६	०९		पाणी पिण्यास अयोग्य आहे.
२.	डोटे वॉटर, सोरेगाव वॉटर कॅम्प	०	-		पाणी पिण्यास योग्य आहे.
३.	डोटे वॉटर, कळसुभर रुड.	०	-		पाणी पिण्यास योग्य आहे.

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

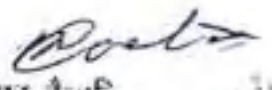
अहवाल क्रमांक : ८१६/२२

दिनांक :- १४/०६/२२

अभिप्राय तारखे कळविल्याचा दिनांक :

प्रत सादर :

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


कनिष्ठ निदेश

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर दूरध्वनी क्रमांक

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, :- जवळपास हसाव
सहाय्यक अभियंता श्रीमा जणी पुराठा, सोलापूर

पाठविण्याचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- १२१ दि. १७/०६/२०२२

प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- ३६० - ३६२

नमुना घेतल्याचा दिनांक :- १७/०६/२०२२

नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- १७/०६/२०२२

परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- १७/०६/२०२२

अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षणाचे निष्कर्ष			इतर अभिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील संभाव्य सूक्ष्मजंतूची संख्या			
		कोलीफॉर्म	थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्म	इ. कोलाय	
१.	शें वॉटर, सोरेगाव वॉटर टर्कस, सोलापूर	१६	०६		पाणी पिण्यास अयोग्य आहे -
२.	झोरे वॉटर, सोरेगाव वॉटर टर्कस, सोलापूर	०	-		पाणी पिण्यास योग्य आहे
३.	झोरे वॉटर कळसुभर हळ.	०	-		पाणी पिण्यास योग्य आहे

अभिप्राय : पिण्यास अयोग्य पाण्यावर योग्य प्रमाणात क्लोरिनची प्रक्रिया केल्यानंतर व सूक्ष्मजीवीय पुनर्तपासणीनंतर पिण्यास योग्य असल्याची

खात्री झाल्यानंतरच ते पाणी पिण्यासाठी वापरता येईल.

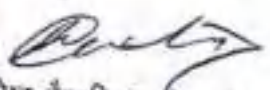
अहवाल क्रमांक : ८७२/२२

दिनांक :- २०/०६/२२

अभिप्राय लागूने कळविल्याचा दिनांक :

प्रत सादर :

- १) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद, जिल्हा
- २) सहाय्यक अभियंता, जिल्हा रुग्णालय, जिल्हा
- ३) गटविकास अधिकारी, पंचायत समिती


कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर दूरध्वनी क्रमांक

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, :- शाहूपूर जमिनीतली शीत पाण्याच्या तळाची सोलापूर
पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- १३४ / २०२२ दि. २५/०६/२०२२
प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- ५४६ - ५४८
नमुना घेतल्याचा दिनांक :- २५/०६/२०२२
नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- २५/०६/२०२२
परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- २५/०६/२०२२

अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षाचे निष्कर्ष			इतर अभिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील संभाव्य सूक्ष्मजंतूची संख्या :			
		कोलीफॉर्म	थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्म	इ. कोलाय	
①	साँ वॉटर सोलापूर	१६	०६		पिण्यास योग्य आहे.
②	डिस्टे वॉटर सोलापूर	०	—		पिण्यास योग्य आहे.
③	लव्हेर वॉटर सोलापूर	०	—		पिण्यास योग्य आहे.

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

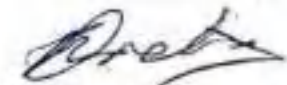
अहवाल क्रमांक : १२०/२२

दिनांक :- २६/०६/२२

अभिप्राय तारने कळविल्याचा दिनांक :

प्रत सादर :

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


कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर दूरध्वनी क्रमांक

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, :- सोलापूर अभियंता भौमा पाणी पुरवठा सोलापूर
पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- १४६ दि. ०१/०७/२०२२
प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- ४५-४७
नमुना घेतल्याचा दिनांक :- ०१/०७/२०२२
नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- ०१/०७/२०२२
परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- ०१/०७/२०२२

अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षणाचे निष्कर्ष			इतर अभिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील संभाव्य सूक्ष्मजंतूची संख्या			
		कोलीफॉर्मस	थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्मस	इ. कोलाय	
१.	रौ वॉटर, सोरेगाव वॉटर टर्क्स.	१६	०६		पाणी पिण्यास योग्य आहे
२.	हीरे वॉटर सोरेगाव वॉटर टर्क्स	०	-		पाणी पिण्यास योग्य आहे
३.	हीरे वॉटर कळयुमर हाव.	०	-		पाणी पिण्यास योग्य आहे

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

अहवाल क्रमांक : ११०/२२

दिनांक :- ०७/०७/२२

अभिप्राय तारने कळविल्याचा दिनांक :

प्रत सादर :

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

कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

एचएच / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर दूरध्वनी क्रमांक _____

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, :- सहस्रमंथक अभिषेता, श्रीमा पाणी पुर्वका मन्षा सोलापूर
 पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- १५३ दि. ०८/०७/२०२२
 प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- १२५ - १३१
 नमुना घेतल्याचा दिनांक :- ०८/०७/२०२२
 नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- ०८/०७/२०२२
 परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- ०८/०७/२०२२

अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षणाचे निष्कर्ष			इतर अपिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील संपाद्य सूक्ष्मजंतूची संख्या			
		कोलीफॉर्म	दसमोटॉलरंट कोलीफॉर्म	इ. कोलाय	
१.	पसली नमुने क्र. ० श्री वॉटर, सोरेगाव वॉटर वर्क.	१६	०६		पाणी पिण्यास अयोग्य आहे
२.	श्री वॉटर, सोरेगाव वॉटर वर्क	०	-		पाणी पिण्यास योग्य आहे
३.	श्री वॉटर, कानकधुमर वॉटर	०	-		पाणी पिण्यास योग्य आहे

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

अहवाल क्रमांक : १०२५/२२ दिनांक :- १२/०७/२२

अपिप्राय ताऱ्याचे रूढितल्याचा दिनांक :

- प्रस सादर :
- १) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद, जिल्हा
 - २) तासविशिक्षक, जिल्हा रुग्णालय, जिल्हा
 - ३) नगरपालिका अधिकारी, पंचायत समिती

[Signature]
 कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
 जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सातपुर् दूरध्वनी क्रमांक _____

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, :- प्रतापराव कनिष्ठेता कीर्ती पावी पुस्तक तगवा
 पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- १६०/२०२२ दि. १५/०७/२०२२ सातपुर्
 प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- २०३-२०५
 नमुना घेतल्याचा दिनांक :- १५/०७/२०२२
 नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- १५/०७/२०२२
 परीक्षण सुरु केलेल्याचा दिनांक :- १५/०७/२०२२

अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षाचे निष्कार			इतर अधिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील संभाव्य सूक्ष्मजंतूची संख्या			
क्र.		कोलीफॉर्म	थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्म	इ. कोलाय	
०१	शोषणार्थ द्रिस्ट वॉटर	०	—		पिण्याय योग्य आहे.
०२	अन्वुषण एन्ड वॉटर	०	—		पिण्याय योग्य आहे.

अधिप्राय : पिण्यास अयोग्य पाण्यावर योग्य प्रमाणात क्लोरिनेची प्रक्रिया केल्यानंतर व सूक्ष्मजीवीय पुनर्तापासनींतर पिण्यास योग्य असल्याची खात्री झाल्यानंतरच हे पाणी पिण्यासाठी वापरता येईल.

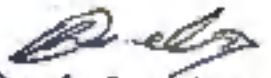
अहवाल क्रमांक : १०६३/२२

दिनांक :- २०/०७/२२

अधिप्राय ताबेने कळविल्याचा दिनांक :

प्रत सादर :

- १) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद, जिल्हा _____
- २) सहाय्यक जिल्हा, जिल्हा रुग्णालय, जिल्हा _____
- ३) गटविकास अधिकारी, पंचायत समिती _____


 कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
 जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सातपुर्

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर दूरध्वनी क्रमांक

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, :- शहपूरक इन्जिनियरी क्रीडा पाणी पुस्तका मजपा सोलापूर
पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- १६१ / २०२२ दि. २२/०७/२०२२
प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- ३०३ - ३०५
नमुना घेतल्याचा दिनांक :- २२/०७/२०२२
नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- २२/०७/२०२२
परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- २४/०७/२०२२

अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षणार्थे निष्कर्ष			इतर अभिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील संभाव्य सूक्ष्मजंतूंची संख्या :-			
		कोलीफॉर्म	थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्म	इ. कोलाय	
०	१) सॅ वॉटर सोपिंग	१६	६		पिण्यास योग्य आहे
०	२) ड्रिप वॉटर सोपिंग	०	-		पिण्यास योग्य आहे
०	३) क्लोरिफेड वॉटर	०	-		-

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

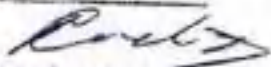
अहवाल क्रमांक : १०७५/२२

दिनांक :- २०/०७/२२

अभिप्राय साधने काढिल्याचा दिनांक :

प्रत सादर :

- १) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा पाणिपद, जिल्हा
- २) राज्यधिकारक, जिल्हा कार्यालय, जिल्हा
- ३) वटविकास अधिकारी, पंचायत समिती


कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
जिल्हा आरोग्य

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सातपूर दूरध्वनी क्रमांक

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, - सहा. अभियंता शिमा पाणीपुरवठा, सातपूर, मतप

पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- ७७२ दि. २५/०७/२०२२

प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- ३८४-३८५

नमुना घेतल्याचा दिनांक :- २५/०७/२०२२

नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- २५/०७/२०२२

परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- २५/०७/२०२२

अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षणाचे निष्कर्ष			इतर अभिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील संभाव्य सूक्ष्मजंतूची संख्या			
		कोलीफॉर्मस	थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्मस	इ. कोलाय	
१.	पाणी नमुने कु-०१ ते १०३ वॉटर सोरगाव वॉटर टॉवर	०	—	—	पाणी पिण्यास योग्य आहे.
२.	१०३ वॉटर, कळसुमर ए०३.	०	—	—	पाणी पिण्यास योग्य आहे.

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

अहवाल क्रमांक : ११००/२२

दिनांक :- ०१/०८/२२

अभिप्राय तारने कळविल्याचा दिनांक :

प्रत सादर :

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

कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सातपूर

महाराष्ट्र सर्पशास्त्राधिकारिता अधिनियम १९६७

राज्य/प्रदेशिक/जिल्हा स्तरावर प्रयोगशाळा, सोलापूर, जिल्हा शासकीय वैद्यकीय कनिष्ठ वैज्ञानिक, सोलापूर

पाणी नमुन्याचा खूनीषणजीवीय साहचर्य तपासणीचा रिपोर्ट

प्रति, - सहाय्यक अभियंता - भीमा पाणी पुरवठा सोलापूर

पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- ७७७ दि. ०५/०८/२०२२

प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- १० - ११

नमुना घेतल्याचा दिनांक :- ०५/०८/२०२२

नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- ०५/०८/२०२२

परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- ०५/०८/२०२२

क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षणाने मिळालेले निकाल			अभिप्राय
		कोलीफॉर्मस	थर्मोटॉर्कस	इ. कोलाय	
१	५ लिटर, २५ डिग्री सेल्सियस तापमान, सोलापूर	०	-	-	पाणी पिण्यासाठी योग्य आहे
२	५ लिटर, २५ डिग्री सेल्सियस तापमान, सोलापूर	०	-	-	पाणी पिण्यासाठी योग्य आहे

अभिप्राय: विषयानुसार नमुन्यावर प्रयोगशाळा स्तरावरील परीक्षा-कोलीफॉर्मस, थर्मोटॉर्कस, इ. कोलाय यांच्या साहचर्याची परीक्षा घेतली आहे. निकालानुसार पाणी पिण्यासाठी योग्य आहे.

अहवाल क्रमांक: ११३८/२२ दिनांक: १०/०८/२२

अभिप्राय तारखेने कळविल्याचा दिनांक: १०/०८/२२

प्रत सादर:

- १) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद, जिल्हा सोलापूर
- २) राज्यधिकारिता, जिल्हा शासनालय, जिल्हा सोलापूर
- ३) नगरपालिका अधिकारी, पंचायत समिती, सोलापूर

कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर दूरध्वनी क्रमांक

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, :- शालग्राम इतिहासा शीत पाणी पुरवठा कक्षा सोलापूर
पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- 784/20 22 दि. 12/08/2022
प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- 236-237

नमुना घेतल्याचा दिनांक :- 12/08/2022
नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- 12/08/2022
परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- 12/08/2022

अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षणाचे निष्कर्ष			इतर अभिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील संभाव्य सूक्ष्मजंतूची संख्या			
		कोलीफॉर्मस	थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्मस	इ. कोलाय	
①	डिस्ट वॉटर सोरबांच	०	—		पिल्लाय योग्य आहे — —
②	कॅम्ब्रियुम पात्र	०	—		

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

अहवाल क्रमांक : 1164/22

दिनांक :- 18/08/22

अभिप्राय तारने कळविल्याचा दिनांक :

प्रत सादर :

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


कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, शोलापूर दूरध्वनी क्रमांक _____

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, :- महा. अग्रियंता भीमा पाणी पुरवठा सोसायटी, मुंबई
पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- ७९५ दि. १९/०८/२०२२
प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- ३२७ - ३२८
नमुना घेतल्याचा दिनांक :- १९/०८/२०२२
नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- १९/०८/२०२२
परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- १९/०८/२०२२

अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षणाचे निष्कर्ष			इतर अभिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील संभाव्य सूक्ष्मजंतूची संख्या			
		कोलीफॉर्म	थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्म	इ. कोलाय	
१.	पाणी नमुने क्र-०१ ते ड्रीप वॉटर, सोरगाव वॉटर वकर्स	०	-		पाणी पिण्यास योग्य आहे.
२.	ड्रीप वॉटर, कम्ब्युमर होड.	०	-		पाणी पिण्यास योग्य आहे.

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

अहवाल क्रमांक : ११९६

दिनांक :- २३/०८/२२

अभिप्राय सारेने कळविल्याचा दिनांक :

प्रत सादर :

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

कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, शोलापूर

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर दूरध्वनी क्रमांक

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, :- शिवाय कर्मिती शीमा पा. पुष्पा मजपा सोलापूर
पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- 798/2022 दि 25/08/2022
प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- 445-446
नमुना घेतल्याचा दिनांक :- 25/08/2022
नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- 25/08/2022
परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- 25/08/2022

अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षणाचे निष्कर्ष			इतर अधिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील संपाद्य सूक्ष्मजंतूची संख्या			
		कोलीफॉर्मस	थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्मस	इ. कोलाय	
①	डिस्टे वॅक्स सोलापूर	०	—		पिल्लाव येऊन आहे -
②	अणुबुल लस २	०	—		

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

अहवाल क्रमांक : 1245/22

दिनांक :- 01/09/22

अधिप्राय तारने कळविल्याचा दिनांक :

प्रत सादर :

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

कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, शोलापूर दूरध्वनी क्रमांक _____

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, :- शहस्रकृष्ण प्रतिष्ठा शीत पाणी पुस्तक शोलापूर जिल्हा शोलापूर

पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- ४०६/२०२२ दि. ०२/०९/२०२२

प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- ११/१२

नमुना घेतल्याचा दिनांक :- ०२/०९/२०२२

नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- ०२/०९/२०२२

परीक्षण सुरु केलेल्याचा दिनांक :- ०२/०९/२०२२

अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षाचे निष्पत्ती			इतर अभिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील संपाद्य सूक्ष्मजंतूची संख्या			
		कोलीफॉर्म	थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्म	३. कोलाय	
①	डिस्टे वॉटर शोलापूर	०	-		पिण्याय योग्य आहेत.
②	आरोग्य एड. शोलापूर	०	-		

अभिप्राय : निष्पत्ती असेच पाहताच योग्य प्रमाणात क्लोरिनेटिड जलानंतर व सूक्ष्मजीवीय पुनर्पातलीकरण निष्पत्ती योग्य असल्याची खात्री प्राप्तवानांसच ते पाणी निष्पत्तीसाठी वापरण्यात येईल.


अहवाल क्रमांक : १२७१/२२

दिनांक : ०६/०९/२२

अभिप्राय तारखे कळविण्याचा दिनांक :

प्रति सादर :

- १) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद, जिल्हा _____
- २) सार्वजनिकरक्षक, जिल्हा सल्लागार, जिल्हा _____
- ३) गटनिष्पत्ती अधिकारी, पंचायत समिती _____


 कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी -
 जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, शोलापूर

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर दूरध्वनी क्रमांक

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, :- शाहूजी अग्रियांत, श्रीका पाणी पुण्या मजपा व्हायस

पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- ४/३/२०२२ दि. ०४/०९/२०२२

प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- १२५, १२६

नमुना घेतल्याचा दिनांक :- ०४/०९/२०२२

नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- ०४/०९/२०२२

परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- ०४/०९/२०२२

अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षणाचे निष्कर्ष			इतर अभिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील संभाव्य सूक्ष्मजंतूची संख्या			
		कोलीफॉर्मस	थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्मस	इ. कोलाय	
①	शारेगांव वॉटर नव्ही	०	—		पिण्यास योग्य आहे.
②	द्विरे वॉटर	०	—		—
	मजपुर्ण वॉटर सोलापूर	०	—		—

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

अहवाल क्रमांक : १२५९

दिनांक :- १५/९/२२

अभिप्राय तारने कळविल्याचा दिनांक :

प्रत सादर :

१) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद, जिल्हा

२) शल्यचिकित्सक, जिल्हा रुग्णालय, जिल्हा

३) गटविकास अधिकारी, पंचायत समिती

कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर दूरध्वनी क्रमांक

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल

प्रति, :- महाराष्ट्रक उत्तिकाता श्रीमा पाणी पुस्तका सोलापूर
पाठविणाऱ्यांचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- ८१८ दि. १६/०९/२०२२
प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- २३७ - २३८
नमुना घेतल्याचा दिनांक :- १६/०९/२०२२
नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- १६/०९/२०२२
परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- १६/०९/२०२२

अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षणाचे निष्कर्ष			इतर अभिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील संभाव्य सूक्ष्मजंतूची संख्या			
		कोलीफॉर्मस	थर्मोटॉलरंट कोलीफॉर्मस	इ. कोलाय	
१.	होटे वाटे, सोरेगाव वाटे वयस सोलापूर	०	-		पाणी पिण्यास योग्य आहे.
२.	होटे वाटे, कळसुभर एड, सोलापूर	०	-		पाणी पिण्यास योग्य आहे.

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

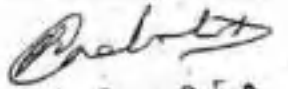
अहवाल क्रमांक : १३३३

दिनांक :- २०/९/२२

अभिप्राय तारेने काढविल्याचा दिनांक :

प्रत सादर :

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


कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर

महाराष्ट्र राज्य सार्वजनिक आरोग्य सेवा

राज्य / प्रादेशिक / जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर दूरध्वनी क्रमांक

पाणी नमुन्याचा सूक्ष्मजीवीय अहवाल :

प्रति, :- सहा-अग्निशैला श्रीमता पाणी पुरवठा यो मंत्र्या
पाठविण्याचे पत्र क्रमांक व दिनांक :- ८२५ दि. २३/०९/२०२२
प्रयोगशाळा संदर्भ क्रमांक :- ५५९ - ५५०
नमुना घेतल्याचा दिनांक :- २३/०९/२०२२
नमुना पोहचल्याचा दिनांक :- २३/०९/२०२२
परीक्षण सुरु केल्याचा दिनांक :- २३/०९/२०२२

अ. क्र.	नमुन्याचे विवरण	परीक्षणाचे निष्कर्ष			इतर अभिप्राय
		प्रती १०० मि.ली. नमुन्यातील संभाव्य सूक्ष्मजंतूची संख्या			
		कोलीफॉर्म	धरपोटॉलरंट कोलीफॉर्म	इ. कोलाय	
१.	ड्रीट वॉटर सोरेगाव वॉटर वर्क्स सोलापूर	०	—		पाणी विन्यास योग्य आहे
२.	ड्रीट वॉटर, कळसुमार वास.	०	—		पाणी विन्यास योग्य आहे

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

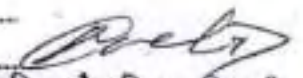
अहवाल क्रमांक :- १३६८/२१

दिनांक :- २८/०९/२२

अभिप्राय सारते वळविल्याचा दिनांक :

प्रत सादर :

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


कनिष्ठ वैज्ञानिक अधिकारी
जिल्हा आरोग्य प्रयोगशाळा, सोलापूर

State / Regional / District / Public Health Laboratory Solapur

E-mail-ID :

Phone No. :

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Date of Collection :- 01/04/22 Date of Receipt :- 01/04/22 Date of Examination :- 18/04/22

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

Sr. No.	TEST PARAMETER	Solapur, W.T.P.		BIS Specification 10500 : 2012 Normal Values	
		(1) Asst. Engg. Bhima water supply m.c. Solapur. (Raw water)	(2) (Treated water)	Desirable Limits	Permissible Limits
1.	Physical Appearance	Suspended matter	Clear Colourless	—	—
2.	Odour	Agreeable	Agreeable	Agreeable	Agreeable
3.	Turbidity (as N.T.U.)	1.11	0.24	1.0	5.0
4.	pH Value	7.7	7.5	6.5 to 8.5	No relaxation
5.	Chlorides (as Cl)	368.0	362.0	250	1000
6.	Nitrates (as NO ₃)	3.40	3.35	45	No relaxation
7.	Total Hardness (as CaCO ₃)	574.0	558.0	200	600
8.	Alkalinity (as CaCO ₃)	402.0	400.0	200	600
9.	Total Dissolved Solids	972.0	970.0	500	2000
10.	Iron (as Fe)	0.083	0.080	0.3	No relaxation
11.	Fluoride (as F)	1.012	1.083	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 Submitted to this Laboratory.
- This Sample/s is/ are not Collected by this Laboratory.

[P.T.O.]

State / Regional / District / Public Health Laboratory Solapur

E-mail-ID :

Phone No. :

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Date of Collection :- 13/04/22 Date of Receipt :- 13/04/22 Date of Examination :- 18/04/22
(All the Analytical Results are in mg./litre except pH, Turbidity)

Sr. No.	TEST PARAMETER	(1) <u>Asst. Engrg</u> <u>Ohlma Water supply</u> <u>M. C. Solapur.</u> <u>(Raw water)</u>		(2) <u>(Treated water)</u>	(3)	BIS Specification 10500 : 2012 Normal Values	
		<u>Soregaon W.T.P.</u>				Desirable Limits	Permissible Limits
1.	Physical Appearance	<u>Clear</u> <u>Suspended</u> <u>matter</u>	<u>Clear</u> <u>Colourless</u>			—	—
2.	Odour	<u>Agreeable</u>	<u>Agreeable</u>			Agreeable	Agreeable
3.	Turbidity (as N.T.U.)	<u>1.14</u>	<u>0.0</u>			1.0	5.0
4.	pH Value	<u>7.5</u>	<u>7.7</u>			6.5 to 8.5	No relaxation
5.	Chlorides (as Cl)	<u>390.0</u>	<u>386.0</u>			250	1000
6.	Nitrates (as NO ₃)	<u>2.90</u>	<u>2.87</u>			45	No relaxation
7.	Total Hardness (as CaCO ₃)	<u>586.0</u>	<u>590.0</u>			200	600
8.	Alkalinity (as CaCO ₃)	<u>402.0</u>	<u>408.0</u>			200	600
9.	Total Dissolved Solids	<u>966.0</u>	<u>967.0</u>			500	2000
10.	Iron (as Fe)	<u>0.071</u>	<u>0.067</u>			0.3	No relaxation
11.	Fluoride (as F)	<u>1.048</u>	<u>1.033</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.

[P.T.O.]

State / Regional / District / Public Health Laboratory Solapur

E-mail-ID :

Phone No. :

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Date of Collection :- 22/04/22 Date of Receipt :- 22/04/22 Date of Examination :- 25/04/22

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

Sr. No.	TEST PARAMETER	Solapur W.P.P.		BIS Specification 10500 : 2012 Normal Values	
		(1) Asst. Engr. Bhima Water Supply M.C. Solapur. (Raw water)	(2) (Treated water)	Desirable Limits	Permissible Limits
1.	Physical Appearance	Suspended matter	Clear	—	—
2.	Odour	Agreeable	Agreeable	Agreeable	Agreeable
3.	Turbidity (as N.T.U.)	1.97	0.12	1.0	5.0
4.	pH Value	7.6	7.8	6.5 to 8.5	No relaxation
5.	Chlorides (as Cl)	366.0	360.0	250	1000
6.	Nitrates (as NO ₃)	9.65	8.99	45	No relaxation
7.	Total Hardness (as CaCO ₃)	556.0	546.0	200	600
8.	Alkalinity (as CaCO ₃)	448.0	444.0	200	600
9.	Total Dissolved Solids	958.0	956.0	500	2000
10.	Iron (as Fe)	0.062	0.060	0.3	No relaxation
11.	Fluoride (as F)	0.81	0.83	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.

[P.T.O.]

State / Regional / District / Public Health Laboratory Solapur

E-mail-ID :

Phone No. :

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Date of Collection :— 25/04/22 Date of Receipt :— 25/04/22 Date of Examination :— 25/04/22

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

Sr. No.	TEST PARAMETER	(1) Asst. Engg. Bhima Water Supply M. C. Solapur. (R.W. Water)	(2) (Treated Water) Clear Colourless	(3)	BIS Specification 10500 : 2012 Normal Values	
					Desirable Limits	Permissible Limits
1.	Physical Appearance	Suspended matter	Clear		—	—
2.	Odour	Agreeable	Agreeable		Agreeable	Agreeable
3.	Turbidity (as N.T.U.)	4.32	1.13		1.0	5.0
4.	pH Value	7.7	7.8		6.5 to 8.5	No relaxation
5.	Chlorides (as Cl)	368.0	374.0		250	1000
6.	Nitrates (as NO ₃)	10.27	9.48		45	No relaxation
7.	Total Hardness (as CaCO ₃)	550.0	536.0		200	600
8.	Alkalinity (as CaCO ₃)	434.0	410.0		200	600
9.	Total Dissolved Solids	959.0	962.0		500	2000
10.	Iron (as Fe)	0.08	0.074		0.3	No relaxation
11.	Fluoride (as F)	0.62	0.53		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 Submitted to this Laboratory.
- This Sample/s is/ are not Collected by this Laboratory.

[P.T.O.]

State/Regional/District/Public Health Laboratory SOLAPUR

E-mail-ID :

Phone No. :

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Date of Collection : - 10/05/22 Date of Receipt : - 10/05/22 Date of Examination : - 17/05/22

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

Sr. No.	TEST PARAMETER	Solapur M.C. Water Supply			BIS Specification 10500 : 2012 Normal Values	
		(1) (Raw water)	(2) (Treated water)	(3)	Desirable Limits	Permissible Limits
1.	Physical Appearance	Shiny clear water	Clear coloured	↑	—	—
2.	Odour	—	—		Agreeable	Agreeable
3.	Turbidity (as N.T.U.)	1.19	0.17		1.0	5.0
4.	pH Value	7.4	7.5		6.5 to 8.5	No relaxation
5.	Chlorides (as Cl)	174.0	188.0		250	1000
6.	Nitrates (as NO ₃)	3.73	3.70		45	No relaxation
7.	Total Hardness (as CaCO ₃)	314.0	324.0		200	600
8.	Alkalinity (as CaCO ₃)	226.0	230.0		200	600
9.	Total Dissolved Solids	520.0	534.0		500	2000
10.	Iron (as Fe)	0.083	0.081		0.3	No relaxation
11.	Fluoride (as F)	0.18	0.21		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.

(P.T.O.)

State / Regional / District / Public Health Laboratory Solapur

E-mail-ID :

Phone No. :

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Date of Collection : - 19/05/22 Date of Receipt : - 19/05/22 Date of Examination : - 19/05/22
(All the Analytical Results are in mg./litre except pH, Turbidity)

Sr. No.	TEST PARAMETER	(1) Asst. Engr. M. C. Solapur Raw water	(2) Water Supply (Treatment)	(3)	BIS Specification 10500 : 2012 Normal Values	
					Desirable Limits	Permissible Limits
1.	Physical Appearance	Suspended matter	Clear colourless		—	—
2.	Odour	Agreeable	Agreeable		Agreeable	Agreeable
3.	Turbidity (as N.T.U.)	2.84	0.23		1.0	5.0
4.	pH Value	7.4	7.1		6.5 to 8.5	No relaxation
5.	Chlorides (as Cl)	180.0	186.0		250	1000
6.	Nitrates (as NO ₃)	16.70	10.41		45	No relaxation
7.	Total Hardness (as CaCO ₃)	328.0	334.0		200	600
8.	Alkalinity (as CaCO ₃)	196.0	192.0		200	600
9.	Total Dissolved Solids	514.0	519.0		500	2000
10.	Iron (as Fe)	0.092	0.080		0.3	No relaxation
11.	Fluoride (as F)	0.381	0.404		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.

[P.T.O.]

E-mail-ID :

Solapur

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Phone No. :

Date of Collection :- 13/05/22

Date of Receipt :- 13/05/22

Date of Examination :- 19/05/22

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

Sr. No.	TEST PARAMETER	(All the Analytical Results are in mg/Litre except pH, Turbidity)		BIS Specification 10500 : 2012 Normal Values	
		(1) (Raw water) suspended matter	(2) (Treated water) clear colourless	Desirable Limits	Permissible Limits
1.	Physical Appearance	Agreeable	Agreeable	—	—
2.	Odour	Agreeable	Agreeable	Agreeable	Agreeable
3.	Turbidity (as N.T.U.)	1.51	0.18	1.0	5.0
4.	pH Value	7.3	7.2	6.5 to 8.5	No relaxation
5.	Chlorides (as Cl)	168.0	174.0	250	1000
6.	Nitrates (as NO ₃)	10.67	4.78	45	No relaxation
7.	Total Hardness (as CaCO ₃)	306.0	320.0	200	600
8.	Alkalinity (as CaCO ₃)	200.0	186.0	200	600
9.	Total Dissolved Solids	510.0	512.0	500	2000
10.	Iron (as Fe)	0.081	0.078	0.3	No relaxation
11.	Fluoride (as F)	0.27	0.233	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.

[P.T.O.]

0.1

State / Regional / District / Public Health Laboratory Solapur

Sample ID :

Phone No. :

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Date of Collection :- 27/05/22 Date of Receipt :- 27/05/22 Date of Examination :- 30/05/22
(All the Analytical Results are in mg./litre except pH, Turbidity)

S. No.	TEST PARAMETER	(1) Asst. Engg. Bhima water supply m. c. Solapur (Raw water)	(2) (Treated water)	(3)	BIS Specification 10500 : 2012 Normal Values	
					Desirable Limits	Permissible Limits
1.	Physical Appearance	Clear	Clear		—	—
2.	Colour	Colourless	Colourless		—	—
3.	Odour	Agreeable	Agreeable		Agreeable	Agreeable
4.	Turbidity (as N.T.U.)	0.82	0.0		1.0	5.0
5.	pH Value	8.4	8.35		6.5 to 8.5	No relaxation
6.	Chlorides (as Cl)	168.0	174.0		250	1000
7.	Nitrates (as NO ₃)	15.8	12.53		45	No relaxation
8.	Total Hardness (as CaCO ₃)	354.0	360.0		200	600
9.	Alkalinity (as CaCO ₃)	230.0	236.0		200	600
10.	Total Dissolved Solids	565.0	570.0		500	2000
11.	Iron (as Fe)	0.033	0.012		0.3	No relaxation
12.	Fluoride (as F)	0.65	0.66		1.0	1.5
13.	Other Tests (if any)	—	—			
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.

[P.T.O.]

State / Regional / District / Public Health Laboratory Solapur

E-mail-ID :

Phone No. :

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Date of Collection : - 03/06/22 Date of Receipt : - 03/06/22 Date of Examination : - 09/06/22

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

Sr. No.	TEST PARAMETER	(1) Asst. Engg Brima Water Supply M.C. Solapur (Raw water)	(2) (Treated water)	(3)	BIS Specification 10500 : 2012 Normal Values	
					Desirable Limits	Permissible Limits
1.	Physical Appearance	Suspended matter	Clear Colourless		—	—
2.	Odour	Agreeable	Agreeable		Agreeable	Agreeable
3.	Turbidity (as N.T.U.)	0.65	0.0		1.0	5.0
4.	pH Value	8.34	8.48		6.5 to 8.5	No relaxation
5.	Chlorides (as Cl)	172.0	176.0		250	1000
6.	Nitrates (as NO ₃)	4.96	4.78		45	No relaxation
7.	Total Hardness (as CaCO ₃)	358.0	366.0		200	600
8.	Alkalinity (as CaCO ₃)	244.0	260.0		200	600
9.	Total Dissolved Solids	578.0	580.0		500	2000
10.	Iron (as Fe)	0.073	0.065		0.3	No relaxation
11.	Fluoride (as F)	0.28	0.30		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.

[P.T.O.]

State / Regional / District / Public Health Laboratory Solapur

E-mail-ID :

Phone No. :

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Date of Collection :- 10/06/22 Date of Receipt :- 10/06/22 Date of Examination :- 14/06/22
(All the Analytical Results are in mg/Litre except pH, Turbidity)

Sr. No.	TEST PARAMETER	(1)	(2)	(3)	BIS Specification 10500 : 2012 Normal Values			
					Desirable Limits	Permissible Limits		
1.	Physical Appearance	Asst. Engrg. Bhima Water Supply m.c. Solapur (Raw Water)	(Treated Water)		Suspended matter	Clear		
2.	Odour	Appreciable	Appreciable		Colourless			
3.	Turbidity (as N.T.U.)	0.72	0.12		Agreeable	Agreeable		
4.	pH Value	8.37	8.48		1.0	5.0		
5.	Chlorides (as Cl)	216.0	206.0		6.5 to 8.5	No relaxation		
6.	Nitrates (as NO ₃)	20.15	13.37		250	1000		
7.	Total Hardness (as CaCO ₃)	390.0	376.0		45	No relaxation		
8.	Alkalinity (as CaCO ₃)	342.0	324.0		200	600		
9.	Total Dissolved Solids	618.0	613.0		200	600		
10.	Iron (as Fe)	0.044	0.035		500	2000		
11.	Fluoride (as F)	0.21	0.27		0.3	No relaxation		
12.	Other Tests (if any)	—	—		1.0	1.5		
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.

[P.T.O.]

E-mail-ID :

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Phone No. :

Date of Collection :- 24/06/22

Date of Receipt :- 24/06/22

Date of Examination :- 27/06/22

(All the Analytical Results are in mg./Litre except pH, Turbidity)
 Lab. Ref. No. - 122-123/22

Sr. No.	TEST PARAMETER	(1)	(2)	(3)	BIS Specification 10500 : 2012 Normal Values	
					Desirable Limits	Permissible Limits
1.	Physical Appearance	Asst. Engrs. Solapur M.C. Solapur (RAW Water) (Treated)				
2.	Odour	Suspended Matter	Clear Colourless			
3.	Turbidity (as N.T.U.)	Agreeable	Agreeable			
4.	pH Value	0.98	0.62		Agreeable	Agreeable
5.	Chlorides (as Cl)	8.42	8.11		1.0	5.0
6.	Nitrates (as NO ₃)	216.0	224.0		6.5 to 8.5	No relaxation
7.	Total Hardness (as CaCO ₃)	2.97	2.33		250	1000
8.	Alkalinity (as CaCO ₃)	370 268.0	366.0		45	No relaxation
9.	Total Dissolved Solids	268.0	264.0		200	600
10.	Iron (as Fe)	678.0	687.0		200	600
11.	Fluoride (as F)	0.027	0.012		500	2000
12.	Other Tests (if any)	0.370	0.447		0.3	No relaxation
13.					1.0	1.5
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.

State / Regional / District / Public Health Laboratory ... Solapur

E-mail-ID :

Phone No. :

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Date of Collection :- 05/08/22 Date of Receipt :- 05/08/22 Date of Examination :- 05/08/22
(All the Analytical Results are in mg./Litre except pH, Turbidity) forwarded

Sr. No.	TEST PARAMETER	(1) (2)		BIS Specification 10500 : 2012 Normal Values	
		(1) ASCI - Engg. Bhima Water Supply M.C. Solapur - (Raw water) Suspended matter	(2) (Treated water) Clear colorless	Desirable Limits	Permissible Limits
1.	Physical Appearance			—	—
2.	Odour	Agreeable - Agreeable		Agreeable	Agreeable
3.	Turbidity (as N.T.U.)	1.24	0.10	1.0	5.0
4.	pH Value	8.27	8.04	6.5 to 8.5	No relaxation
5.	Chlorides (as Cl)	206.0	220.0	250	1000
6.	Nitrates (as NO ₃)	2.746	1.887	45	No relaxation
7.	Total Hardness (as CaCO ₃)	334.0	330.0	200	600
8.	Alkalinity (as CaCO ₃)	270.0	274.0	200	600
9.	Total Dissolved Solids	620.0	592.0	500	2000
10.	Iron (as Fe)	0.087	0.074	0.3	No relaxation
11.	Fluoride (as F)	0.62	0.558	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.

[P.T.O.]

State / Regional / District / Public Health Laboratory Solapur

E-mail-ID :

Phone No. :

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Date of Collection : - 12/08/22 Date of Receipt : - 12/08/22 Date of Examination : - 24/08/22
(All the Analytical Results are in mg/Litre except pH, Turbidity)

Sr. No.	TEST PARAMETER	(1) Asst. Engg. Bhima Water Supply M.C. Solapur (Raw water)	(2) (Treated water)	(3)	BIS Specification 10500 : 2012 Normal Values	
					Desirable Limits	Permissible Limits
1.	Physical Appearance	Suspended matter	Clear colourless		-	-
2.	Odour	Agreeable	Agreeable		Agreeable	Agreeable
3.	Turbidity (as N.T.U.)	1.40	0.16		1.0	5.0
4.	pH Value	8.47	8.48		6.5 to 8.5	No relaxation
5.	Chlorides (as Cl)	136.0	126.0		250	1000
6.	Nitrates (as NO ₃)	2.042	1.125		45	No relaxation
7.	Total Hardness (as CaCO ₃)	294.0	290.0		200	600
8.	Alkalinity (as CaCO ₃)	202.0	200.0		200	600
9.	Total Dissolved Solids	499.0	487.0		500	2000
10.	Iron (as Fe)	0.022	0.018		0.3	No relaxation
11.	Fluoride (as F)	0.670	0.58		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.

[P.T.O.]

Regional / District / Public Health Laboratory Solapur

Phone No. :

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Date of Collection : 19/08/22 Date of Receipt : 19/08/22 Date of Examination : 24/08/22

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

No.	TEST PARAMETER	(1) Asst. Engg Retiring water supply M.C. Solapur (Raw water)	(2) (Treated water)	(3)	BIS Specification 10500 : 2012 Normal Values	
					Desirable Limits	Permissible Limits
1.	Physical Appearance	Suspended matter	Clear colorless		—	—
2.	Odour	Agreeable	Agreeable		Agreeable	Agreeable
3.	Turbidity (as N.T.U.)	<u>8.52</u>	<u>0.21</u>		1.0	5.0
4.	pH Value	<u>8.43</u>	<u>7.58</u>		6.5 to 8.5	No relaxation
5.	Chlorides (as Cl)	<u>66.0</u>	<u>72.0</u>		250	1000
6.	Nitrates (as NO ₃)	<u>1.572</u>	<u>0.965</u>		45	No relaxation
7.	Total Hardness (as CaCO ₃)	<u>140.0</u>	<u>136.0</u>		200	600
8.	Alkalinity (as CaCO ₃)	<u>90.0</u>	<u>84.0</u>		200	600
9.	Total Dissolved Solids	<u>242.0</u>	<u>253.0</u>		500	2000
10.	Iron (as Fe)	<u>0.031</u>	<u>0.020</u>		0.3	No relaxation
11.	Fluoride (as F)	<u>0.53</u>	<u>0.163</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.

[P.T.O.]

State / Regional / District / Public Health Laboratory Solapur

Phone No. :

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Date of Collection :- 25/08/22 Date of Receipt :- 25/08/22 Date of Examination :- 25/08/22
(All the Analytical Results are in mg./Litre except pH, Turbidity)

S. No.	TEST PARAMETER	(1) Asst. Engr, Bhima Water Supply M.C. Solapur (Raw water) (Treated water)	(2) Suspended matter	(3) Clear colourless	BIS Specification 10500 : 2012 Normal Values		
					Desirable Limits	Permissible Limits	
1	Physical Appearance	Appreciable	Appreciable			—	—
2	Odour					Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as N.T.U.)	3.88	0.10			1.0	5.0
4	pH Value	8.34	7.74			6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	80.0	84.0			250	1000
6	Nitrates (as NO ₃)	1.57	1.320			45	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	146.0	150.0			200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	122.0	114.0			200	600
9	Total Dissolved Solids	259.0	265.0			500	2000
10	Iron (as Fe)	0.031	0.011			0.3	No relaxation
11	Fluoride (as F)	0.118	0.10			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.

[P.T.O.]

State / Regional / District / Public Health Laboratory Solapur

Email-ID :

Phone No. :

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Date of Collection :- 02/09/22 Date of Receipt :- 02/09/22 Date of Examination :- 08/09/22
(All the Analytical Results are in mg./Litre except pH, Turbidity)

Sr. No.	TEST PARAMETER	(1) Asst. Engg. Bhirga water supply M.C. Solapur (Raw Water)	(2) (Treated water)	(3)	BIS Specification 10500 : 2012 Normal Values	
					Desirable Limits	Permissible Limits
1.	Physical Appearance	Suspended matter	Clear colourless		—	—
2.	Odour	Agreeable	Agreeable		Agreeable	Agreeable
3.	Turbidity (as N.T.U.)	0.23	0.0		1.0	5.0
4.	pH Value	8.48	8.28		6.5 to 8.5	No relaxation
5.	Chlorides (as Cl)	94.0	98.0		250	1000
6.	Nitrates (as NO ₃)	5.37	4.74		45	No relaxation
7.	Total Hardness (as CaCO ₃)	186.0	190.0		200	600
8.	Alkalinity (as CaCO ₃)	154.0	156.0		200	600
9.	Total Dissolved Solids	300.0	306.0		500	2000
10.	Iron (as Fe)	0.051	0.055		0.3	No relaxation
11.	Fluoride (as F)	0.211	0.18		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.

[P.T.O.]

State / Regional / District / Public Health Laboratory Solapur

E-mail-ID :

Phone No. :

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Date of Collection : 16/09/22 Date of Receipt : 16/09/22 Date of Examination : 28/09/22

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

Sr. No.	TEST PARAMETER	Solapur W.T.P.		BIS Specification 10500 : 2012 Normal Values	
		(1) Asst. Engg. Bhimnagar supply M.C. Solapur. (paw water)	(2) (treated water)	Desirable Limits	Permissible Limits
1.	Physical Appearance	Suspended matter	Clear Colourless	—	—
2.	Odour	Appreciable	Appreciable	Agreeable	Agreeable
3.	Turbidity (as N.T.U.)	0.95	0.12	1.0	5.0
4.	pH Value	8.65	8.46	6.5 to 8.5	No relaxation
5.	Chlorides (as Cl)	104.0	100.0	250	1000
6.	Nitrates (as NO ₃)	9.93	10.84	45	No relaxation
7.	Total Hardness (as CaCO ₃)	202.0	206.0	200	600
8.	Alkalinity (as CaCO ₃)	166.0	160.0	200	600
9.	Total Dissolved Solids	336.0	337.0	500	2000
10.	Iron (as Fe)	0.068	0.080	0.3	No relaxation
11.	Fluoride (as F)	0.27	0.32	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.

[P.T.O.]

State/Regional/District/Public Health Laboratory Solapur.

E-mail-ID :

Phone No. :

REPORT ON CHEMICAL EXAMINATION OF WATER FOR DRINKING PURPOSES

Date of Collection :- 23/09/22 Date of Receipt :- 23/09/22 Date of Examination :-

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

Sr. No.	TEST PARAMETER	(1) (2)		(3)	BIS Specification 10500 : 2012 Normal Values	
		(1)	(2)		Desirable Limits	Permissible Limits
1.	Physical Appearance	Suspended matter	Clear colourless		—	—
2.	Odour	Agreeable	Agreeable		Agreeable	Agreeable
3.	Turbidity (as N.T.U.)	0.24	0.10		1.0	5.0
4.	pH Value	8.53	8.31		6.5 to 8.5	No relaxation
5.	Chlorides (as Cl)	86.0	80.0		250	1000
6.	Nitrates (as NO ₃)	11.86	12.37		45	No relaxation
7.	Total Hardness (as CaCO ₃)	174.0	170.0		200	600
8.	Alkalinity (as CaCO ₃)	110.0	104.0		200	600
9.	Total Dissolved Solids	272.0	275.0		500	2000
10.	Iron (as Fe)	0.083	0.091		0.3	No relaxation
11.	Fluoride (as F)	0.273	0.280		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.

[P.T.O.]



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003

Email - smephewr@gmail.com

Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA- 8E

दि. 27/07/2021

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clear		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	12.20	0.63	1.0	5.0
4	pH Values	8.16	7.72	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	299.95	294.90	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	400	390	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	270	265	200	600
9	Total Dissolved Solids	1102	1112	500	2000
10	Residual chlorine	—	4.0	—	—
11	Dissolved oxygen	2.5	5.6	6.5	8.0
12	Electrical conductivity	2.19	2.08		
13	Temperature	—	—		
14	Bacterial count (MPN)	—	—		

RS

Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003

Email - smcphewtr@gmail.com

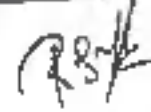
Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA-47

दि 31/12/2021

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clear		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	7.26	0.63	1.0	5.0
4	pH Values	8.06	7.72	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	299.95	296.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	400	390	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	260	250	200	600
9	Total Dissolved Solids	1026	1035	500	2000
10	Residual chlorine	—	4.5	—	—
11	Dissolved oxygen	3.0	6.0	6.5	8.0
12	Electrical conductivity	2.02	2.00		
13	Temperature	—	—		
14	Bacterial count (MPN)	—	—		


Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003
Email - smcphewtr@gmail.com Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA- 27351

Pr. 5/4/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	7.26	0.62	1.0	5.0
4	pH Values	7.92	7.62	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	299.95	296.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	400	390	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	270	265	200	600
9	Total Dissolved Solids	1029	1036	500	2000
10	Residual chlorine	—	4.5	—	—
10	Dissolved oxygen	3.0	5.5	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	2.16	2.12		
12	Temperature	—	28.2°C		
13	Bacterial count (MPN)	—	—		

RS
Chemist
Soregaon WTP



Sr

Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhushan
Email - se@pune.gov.in

Day line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003

Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA- 52

12.6.14.2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test	Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values		
					Desirable Limits	Permissible Limits	
1	Physi	Appearance	Slightly greenish	Clear	-	-	
2	Odour		Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable	
3	Turbidity (NTU)		7.2	0.7	1.0	5.0	
4	pH		8.16	7.72	6.5 to 8.5	No relaxation	
5	Chlorides (Cl)		304.95	300.95	250	1000	
6	Ammonia		Absent	Absent	0.5	No relaxation	
7	Total hardness		410	400	200	600	
8	Alkalinity (CaCO ₃)		290	285	200	600	
9	Total Dissolved Solids		1026	1055	500	2000	
10	Residual Chlorine		-	4.5	-	-	
10	Dissolved Oxygen		3.0	6.0	6.5	8.0	
11	Bacteriological (MPN)		Sample taken & kept for incubation				

R.S.H.
Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003
Email - smcpheutr@gmail.com

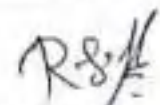
Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA-54

12/1/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clear		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	6.29	0.61	1.0	5.0
4	pH Values	7.96	7.62	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	312.95	309.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	430	420	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	280	275	200	600
9	Total Dissolved Solids	1031	1046	500	2000
10	Residual chlorine	-	4.5	-	-
11	Dissolved oxygen	3.0	6.0	6.5	8.0
12	Electrical conductivity	2.06	2.01		
13	Temperature	-	28.1°C		
14	Bacterial count (MPN)	3 + + +ve	no change		


Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003
Email - smcphewtr@gmail.com

Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA- 59

दि. 13/4/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greasy	Clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	11.26	0.59	1.0	5.0
4	pH Values	8.16	7.72	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	299.95	296.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	420	410	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	270	265	200	600
9	Total Dissolved Solids	1032	1041	500	2000
10	Residual chlorine	-	4.5	--	--
10	Dissolved oxygen	3.0	6.0	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	2.16	-		
12	Temperature	-	-		
13	Bacterial count (MPN)	temp cont. of autoclave got damaged yesterday.			

temp cont. of autoclave got damaged yesterday.

R.S.K.
Chemist

Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003
Email - smcphewtr@gmail.com

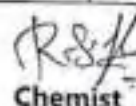
Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA- 66

दि 9/14/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	7.16	0.56	1.0	5.0
4	pH Values	8.02	7.71	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	309.95	304.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	420	410	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	270	285	200	600
9	Total Dissolved Solids	1021	1029	500	2000
10	Residual chlorine	—	4.5	--	--
10	Dissolved oxygen	3.0	6.5	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	1.26	1.22		
12	Temperature	—	—		
13	Bacterial count (MPN)	—	—		


Chemist

Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003
Email - smcphewtr@gmail.com
Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA-61

R.16/4/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	7.12	0.61	1.0	5.0
4	pH Values	8.06	7.61	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	306.95	304.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	430	420	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	290	285	200	600
9	Total Dissolved Solids	1039	1044	500	2000
10	Residual chlorine	—	4.5	--	--
10	Dissolved oxygen	2.5	6.0	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	2.01	2.00		
12	Temperature	—	—		
13	Bacterial count (MPN)	—	—		

R.S.H.
Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003

Email - smphewtr@gmail.com

Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA-62

Pr. 18/4/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	6.26	0.71	1.0	5.0
4	pH Values	8.06	7.61	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	312.95	309.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	410	405	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	280	275	200	600
9	Total Dissolved Solids	1031	1026	500	2000
10	Residual chlorine	—	4.5	—	—
10	Dissolved oxygen	3.0	6.0	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	—	—		
12	Temperature	—	—		
13	Bacterial count (MPN)	—	—		

R.S.K.
Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003

Email - smephewtr@gmail.com

Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA- 63

दि. 19/ 4/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	7.16	0.63	1.0	5.0
4	pH Values	8.10	7.61	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	314.95	309.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	420	410	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	270	260	200	600
9	Total Dissolved Solids	1031	1039	500	2000
10	Residual chlorine	-	4.5	-	-
10	Dissolved oxygen	3.0	6.5	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	2110	2.05		
12	Temperature	-	-		
13	Bacterial count (MPN)	-	-		

R.S./E
Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003

Email - sincphewtr@gmail.com

Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA-64

12/26/4/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	5.96	0.63	1.0	5.0
4	pH Values	8.16	7.63	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	312.95	309.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	430	420	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	270	265	200	600
9	Total Dissolved Solids	1022	1029	500	2000
10	Residual chlorine	-	4.5	-	-
10	Dissolved oxygen	3.0	6.0	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	2.01	2.09		
12	Temperature	-	-		
13	Bacterial count (MPN)	-	-		

R.S. E

Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan.Railway line.punyashlok appasaheb varad path,Solapur-413003

Email - smcphewtr@gmail.com

Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA-67

12.22.22

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clear		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	5.96	0.72	1.0	5.0
4	pH Values	8.06	7.62	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	309.95	306.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	440	430	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	240	230	200	600
9	Total Dissolved Solids	1031	1036	500	2000
10	Residual chlorine	-	4.5	-	-
10	Dissolved oxygen	3.0	5.5	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	1.22	1.20		
12	Temperature	-	-		
13	Bacterial count (MPN)	-	-		

R.S.
Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003
Email - smcpheutr@gmail.com Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA-68

दि. 23/4/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	6.81	0.63	1.0	5.0
4	pH Values	8.09	7.63	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	309.95	306.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	420	412	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	270	260	200	600
9	Total Dissolved Solids	1031	1039	500	2000
10	Residual chlorine	-	4.5	--	--
10	Dissolved oxygen	3.0	6.0	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	1.20	1.21		
12	Temperature	-	-		
13	Bacterial count (MPN)	-	-		

R.S.
Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003
Email - smcphewtr@gmail.com Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA- 71

दि. 27/ 4/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	6.92	0.71	1.0	5.0
4	pH Values	8.03	7.62	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	164.95	161.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	300	290	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	170	165	200	600
9	Total Dissolved Solids	703	710	500	2000
10	Residual chlorine	—	4.5	--	--
10	Dissolved oxygen	3.0	6.5	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	1.32	1.35		
12	Temperature	—	—		
13	Bacterial count (MPN)	Samples taken & kept for incubate.			

R.S.K.
Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003

Email - smcphewtr@gmail.com

Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA- 2

Pr. 28/9/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	7.23	0.62	1.0	5.0
4	pH Values	8.06	7.62	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	264.95	261.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	310	300	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	210	200	200	600
9	Total Dissolved Solids	702	707	500	2000
10	Residual chlorine	-	4.5	-	-
10	Dissolved oxygen	3.0	6.5	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	1.22	1.23		
12	Temperature	-	-		
13	Bacterial count (MPN)	3 + + +ve	no any change		

R.S.H.
Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan.Railway line.punyashlok appasaheb varad path.Solapur-413003

Email - smcphewtr@gmail.com

Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA-73

दि. 23/4/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
		Slightly greenish	Clean		
1	Physical appearance	greenish	Clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	5.92	0.43	1.0	5.0
4	pH Values	8.06	7.61	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	104.95	99.96	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	240	230	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	180	170	200	600
9	Total Dissolved Solids	630	635	500	2000
10	Residual chlorine	-	4.5	--	--
10	Dissolved oxygen	3.5	7.0	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	1.12	1.13		
12	Temperature	-	-		
13	Bacterial count (MPN)	16	0		

Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003
Email - smcphewtr@gmail.com Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA- 74

dt. 1/5/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	7.01	0.63	1.0	5.0
4	pH Values	8.01	7.62	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	244.95	141.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	260	250	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	160	150	200	600
9	Total Dissolved Solids	615	620	500	2000
10	Residual chlorine	-	4.5	-	-
10	Dissolved oxygen	3.0	7.0	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	1.23	1.22		
12	Temperature	-	-		
13	Bacterial count (MPN)	-	-		

R.S.
Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003
Email - smcphewtr@gmail.com Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA- 75

दि 2/5/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clear		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	5.26	0.61	1.0	5.0
4	pH Values	8.01	7.62	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	149.95	144.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	270	260	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	160	150	200	600
9	Total Dissolved Solids	619	625	500	2000
10	Residual chlorine	—	4.5	--	--
10	Dissolved oxygen	3.0	6.5	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	1.14	1.13		
12	Temperature	—	—		
13	Bacterial count (MPN)	—	—		

R.S.

Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003

Email - smcphewtr@gmail.com

Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA-76

12.3.15/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	5.81	0.63	1.0	5.0
4	pH Values	8.01	7.69	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	144.95	144.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	260	255	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	160	150	200	600
9	Total Dissolved Solids	615	620	500	2000
10	Residual chlorine	-	4.5	--	--
10	Dissolved oxygen	3.0	6.0	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	1.24	1.28		
12	Temperature	-	-		
13	Bacterial count (MPN)	-	-		

R.S.K.
Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003

Email - smcphewtr@gmail.com

Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA- 80

P.615/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	5.02	0.63	1.0	5.0
4	pH Values	8.01	7.76	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	149.95	144.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	270	260	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	170	160	200	600
9	Total Dissolved Solids	635	641	500	2000
10	Residual chlorine	-	4.5	--	--
10	Dissolved oxygen	3.0	6.5	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	7.24	1.23		
12	Temperature	-	-		
13	Bacterial count (MPN)	-	-		

RSK
Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003

Email - smcphewtr@gmail.com

Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA-81

दि. 8/5/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	6.03	0.61	1.0	5.0
4	pH Values	8.01	7.61	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	144.95	141.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	270	265	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	160	150	200	600
9	Total Dissolved Solids	656	660	500	2000
10	Residual chlorine	-	4.5	--	--
10	Dissolved oxygen	3.0	7.0	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	1.24	1.23		
12	Temperature	-	-		
13	Bacterial count (MPN)	-	-		

R.S. J
Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003

Email - smcphevt@gmail.com

Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA-82

दि. 9/5/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	6.01	0.53	1.0	5.0
4	pH Values	8.01	7.72	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	149.95	144.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	300	230	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	160	150	200	600
9	Total Dissolved Solids	632	636	500	2000
10	Residual chlorine	-	4.5	-	-
10	Dissolved oxygen	3.0	6.5	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	1.13	1.12		
12	Temperature	-	-		
13	Bacterial count (MPN)	-	-		

R.S.E.
Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003

Email - smcphewtr@gmail.com

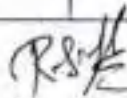
Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA- 83

दि. 10/15/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	6.03	0.51	1.0	5.0
4	pH Values	8.01	7.63	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	149.95	146.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	300	290	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	170	165	200	600
9	Total Dissolved Solids	660	665	500	2000
10	Residual chlorine	-	4.5	--	--
10	Dissolved oxygen	3.0	7.0	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	1.13	1.12		
12	Temperature	-	-		
13	Bacterial count (MPN)	-	-		


Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003

Email - smcpheutr@gmail.com

Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA- 84

dt. 11/5/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	7.01	0.61	1.0	5.0
4	pH Values	8.02	7.61	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	149.95	144.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	290	280	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	170	165	200	600
9	Total Dissolved Solids	660	664	500	2000
10	Residual chlorine	-	4.5	--	--
10	Dissolved oxygen	3.0	6.5	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	1.13	1.12		
12	Temperature	-	-		
13	Bacterial count (MPN)	-	-		

R.S.K.
Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003

Email - smcphewtr@gmail.com

Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA- 88

दि 12/5/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clear		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	5.06	0.42	1.0	5.0
4	pH Values	8.01	7.71	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	149.95	146.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	290	280	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	170	165	200	600
9	Total Dissolved Solids	660	664	500	2000
10	Residual chlorine	—	4.5	—	—
10	Dissolved oxygen	3.0	7.0	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	1.13	1.12		
12	Temperature	—	—		
13	Bacterial count (MPN)	—	—		

RSK
Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003

Email - smcphewtr@gmail.com

Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA-91

दि. 13/5/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	4.08	0.61	1.0	5.0
4	pH Values	7.99	7.62	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	149.95	144.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	270	265	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	170	165	200	600
9	Total Dissolved Solids	646	651	500	2000
10	Residual chlorine	—	4.5	—	—
10	Dissolved oxygen	3.0	7.0	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	1.13	1.18		
12	Temperature	—	—		
13	Bacterial count (MPN)	—	—		

R.S.K.

Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003

Email - smephewr@gmail.com

Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA-92

R.14/5/2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	4.8	0.62	1.0	5.0
4	pH Values	8.02	7.62	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	157.95	149.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	270	260	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	170	160	200	600
9	Total Dissolved Solids	632	637	500	2000
10	Residual chlorine	-	4.5	--	--
10	Dissolved oxygen	3.0	6.5	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	1.17	7.16		
12	Temperature	-	-		
13	Bacterial count (MPN)	-	-		

R.S.
Chemist
Soregaon WTP



Solapur Municipal Corporation, Solapur

Public Health Engineer Department

Indrabhuvan, Railway line, punyashlok appasaheb varad path, Solapur-413003

Email - smcphewtr@gmail.com

Tel.no.0217-2740350

PHE/BHIMA-33

Pr. 14 ST2022

Water testing report of Soregaon WTP

Sr.No	Test Parameter	Raw Water	Treated Water	BIS Specification 10500 : 2012 Normal values	
				Desirable Limits	Permissible Limits
1	Physical appearance	Slightly greenish	Clean		
2	Odour	Odourless	Odourless	Agreeable	Agreeable
3	Turbidity (as NTU)	7.06	0.62	1.0	5.0
4	pH Values	8.01	7.61	6.5 to 8.5	No relaxation
5	Chlorides (as Cl)	149.95	144.95	250	1000
6	Ammonia	Absent	Absent	0.5	No relaxation
7	Total Hardness (as CaCO ₃)	260	240	200	600
8	Alkalinity (as CaCO ₃)	160	150	200	600
9	Total Dissolved Solids	632	637	500	2000
10	Residual chlorine	—	4.5	—	—
10	Dissolved oxygen	3.0	7.0	6.5	8.0
11	Electrical conductivity	1.18	1.16		
12	Temperature	—	—		
13	Bacterial count (MPN)	—	—		

R.S.K.

Chemist
Soregaon WTP