



DEPARTMENT OF GEOLOGY
SHRI SHIVAJI SCIENCE COLLEGE, AMRAVATI.

World Water Week

24 August 2021

The week from 23rd August to 26th August is celebrated all over the country as World Water Week. On this occasion, on 24th August 2021, at A one day online work shop was Dept. of Geology organized collaboration with Groundwater Survey and Development Institute Amravati (GSDA). Government of Maharashtra between 12 to 3 p.m. This medium has been used to spread more information and communication about groundwater management and geology among the people. Special guidance has also been received to create awareness about job and business opportunities in groundwater management and geology. In the online work school, Mr. Sanjay Karad, Deputy Director, Groundwater Survey and Development Institute, Amravati Pradesh, Amravati, Government of Maharashtra. Students received valuable guidance on how groundwater management and geology students can demonstrate through field work and make local people aware of various techniques of groundwater conservation. Dr. Mallinath Kalashetti, (IAS) Director, Groundwater Survey and Development Institute, Government of Maharashtra, was the chief guest and the students received valuable guidance on their groundwater management. Mrs. Prarthana Divare, Assistant Chemist, NABL Accredited, Regional Water Testing Laboratory, Groundwater Survey and Development Institute, Amravati, Government of Maharashtra demonstrated the analysis of water quality and received valuable guidance from the students. Shri Nagmalleh Gampala, Geophysicist, Institute of Groundwater Survey and Development, Amravati received valuable guidance on Geophysical Survey Methods. 100 students were present in this program and also assistant professors were present and everyone showed good response.

**Department of Geology**
Shri Shivaji Science College, Amravati
&
Groundwater Surveys and Development
Agency, Amravati
Jointly organizing
On the Eve of World Water Week
Workshop on Groundwater Recharge &
Management, Water Quality Analysis, Geophysical
Survey Methods

- Resource Persons -
1. **Mr. Sanjay Karad**
Deputy Director, Groundwater Survey and
Development Agency, Amravati Region, Amravati
Govt. Of Maharashtra
2. **Mrs. Prarthana Divare**
Assistant Chemist, NABL Accredited, Regional Water Testing
Laboratory, Groundwater Survey and Development Agency,
Amravati
3. **Mr. Nagmalleh Gampala**
Geophysicist, Groundwater Survey and Development Agency,
Amravati
Dr. G. N. Chaudhari
OITL Principal
Shri Shivaji Science College,
Amravati
- Convenor -
Dr. Mayura M. Deshamukh
Assistant Professor and Head
Shri Shivaji Science College,
Amravati
- Convenor -
Mr. Sanjay Karad
Deputy Director,
Groundwater Survey and
Development Agency, Amravati Region,
Amravati
- Coordinator -
Mr. Saurabh K. Paunikar
Assistant Professor
Shri Shivaji Science College,
Amravati

Date and Time
24 August 2021
At 12:00 pm
On Google Meet
platform

Registration Link : <https://forms.gle/2V8Jc1uobDk4YwB7>
Google Meet Link : <https://meet.google.com/gwo-ikv-zaj?authuser=2>

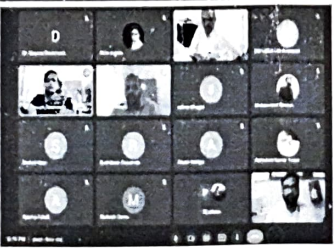


जागतिक पाणी आठवडा (वर्ल्ड वॉटर विक) ऑनलाईन कार्यशाळा

प्रतिनिधी / २९ ऑगस्ट अमरावती : २३ ऑगस्ट ते २६ ऑगस्ट हा आठवडा हा दिव्य जागतिक पाणी आठवडा (वर्ल्ड वॉटर विक) भूपुर देश भाग मांडाय केला जातो. दरवर्षी जागतिक जल महत्त्व हा जागतिक जल समन्वयातील अग्रगण्य वार्षिक कार्यक्रम आहे, जो १९९१ पासून स्थायीकरण इंटरनॅशनल वॉटर इन्स्टिट्यूटद्वारे आयोजित केला जातो.

जागतिक पाणी आठवडाच महत्त्व अधोरेखित होऊन त्याच माहात्म्य सर्वमान्यांपर्यंत पोहोचण्याचे उद्देश्य साध्य करण्यासाठी विश्व कायदाच आघोवन राबोटी करणेत येत असते सर्व क्षेत्रातील आणि जगातील सर्व क्षेत्रातील सरकारी, खासगीत सर्वोत्कृष्ट पाण्याची सर्वोत्कृष्ट आढावाकर शास्त्रे जगत या अनुषंगाने

श्री शिवाजी विज्ञान महाविद्यालय, भूजल सर्वेक्षण-विकास संस्थेचा उपक्रम



दिनांक २५ ऑगस्ट २०२१ रोजी दु १२ ते ३ दरम्यान भूजल सर्वेक्षण आणि विकास संस्थेच्या एक दिवसीय ऑनलाईन कार्यशाळेचे आयोजन करण्यात आले होते. या माध्यमातून लोकसभेचे भूजल व्यवस्थापन आणि भूगर्भशास्त्राच्या विषयी अधिक माहिती व सुसवादी प्रमाणात करण्यासाठी उपरोक्त

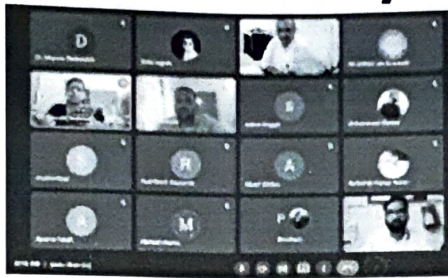
शाला आहे. भूजल व्यवस्थापन आणि भूगर्भशास्त्रामध्ये असलेल्या तंत्रज्ञांना या व्यवसायाच्या संपीकृत देखील जागृकता निर्माण होण्याकरिता विशेष मार्गदर्शन प्राप्त झाले आहे. जागतिक जल महत्त्वाच्या २९ वर्षांच्या अस्तित्वातील कार्यक्रमात केंब्रिज पाण्याची सर्वोत्कृष्ट संपन्न्याविषयी

जागरूकता वाढवली नाही तर योग्य उपाय साधण्यासाठी वैज्ञानिक दृष्टिकोनाची स्वीकारता आहे. ऑनलाईन कार्यशाळेमध्ये संजय कराडे, उपसंचालक, भूजल सर्वेक्षण आणि विकास संस्था, भूजल व्यवस्थापन आणि भूगर्भशास्त्राचे विद्यार्थी प्राचार्यिका फौलड वकंदुवार जाऊन प्राचार्यिक करू शकतात आणि स्थानिक लोकांना भूजल संवर्धनाच्या विविध तंत्रांची जाणीव करून देऊ शकतात याच मोलाचे मार्गदर्शन विद्यार्थ्यांना प्राप्त झाले. डॉ. राजाराम चौधरी, पाण्याचे भौतिकीय गुणवत्तेचे विश्लेषण प्राचार्यिक करू दाखविले आणि त्यावर त्यांचे यांचे मोलाचे मार्गदर्शन विद्यार्थ्यांना प्राप्त झाले. रागसद्वैदा गणपती, भूभौतिकशास्त्र, भूजल सर्वेक्षण आणि विकास संस्था, अमरावती संवर्धनाच्या विविध पद्धती यावर मोलाचे मार्गदर्शन विद्यार्थ्यांना प्राप्त झाले. डॉ. राजाराम चौधरी, पाण्याचे भौतिकीय गुणवत्तेचे विश्लेषण प्राचार्यिक करू दाखविले आणि त्यावर त्यांचे यांचे मोलाचे मार्गदर्शन विद्यार्थ्यांना प्राप्त झाले. डॉ. राजाराम चौधरी, पाण्याचे भौतिकीय गुणवत्तेचे विश्लेषण प्राचार्यिक करू दाखविले आणि त्यावर त्यांचे यांचे मोलाचे मार्गदर्शन विद्यार्थ्यांना प्राप्त झाले. डॉ. राजाराम चौधरी, पाण्याचे भौतिकीय गुणवत्तेचे विश्लेषण प्राचार्यिक करू दाखविले आणि त्यावर त्यांचे यांचे मोलाचे मार्गदर्शन विद्यार्थ्यांना प्राप्त झाले.

भूपुर देशमुख, विभाग प्रमुख आणि महायुक्त प्राध्यापक, भूगर्भशास्त्र विभाग, शिवाजी विज्ञान महाविद्यालय, अमरावती यांनी दिना. त्यांनी विद्यार्थी आणि मार्गाधिक बोवतात भूजल व्यवस्थापनविषय भूमिका आणि महत्त्व माहितले. डॉ. मयूरा देशमुख यांनी पाण्याच्या मूल्यावर लक्ष केंद्रित करून आणि जलसंपत्तीच्या शाश्वत वापर करायचा असे आवाहन केले. अमरावती येथील भूगर्भशास्त्र विभागाचे महायुक्त प्राध्यापक सौ.प. चौधरी यांनी संवर्धन करून या कार्यक्रमाला १०० विद्यार्थी उपस्थित होते. तसेच महायुक्त प्राध्यापक उपस्थित होते व यातला प्रतिभाट मातानी दर्शविले. सर्वाना प्रत्येकावर मुद्दा देण्यात आले आणि आभार पत्रेही करून कार्यक्रमाची सांगत काही

विश्व जल सप्ताह (विश्व जल सप्ताह) ऑनलाइन वर्क स्कूल

अमरावती- श्री शिवाजी साइंस कॉलेज और भूजल सर्वेक्षण और विकास संस्थान, अमरावती, महाराष्ट्र सरकार द्वारा आयोजित यह सप्ताह 23 अगस्त से 26 अगस्त तक पूरे देश में विश्व जल सप्ताह के रूप में मनाया जाता है। 1991 से स्टॉकहोम इंटरनेशनल वाटर इंस्टीट्यूट द्वारा हर साल, विश्व जल सप्ताह वैश्विक जल मुद्दों पर प्रमुख वार्षिक कार्यक्रम है। विश्व जल सप्ताह के महत्व पर प्रकाश डाला गया है और इसकी महानता को जन-जन तक पहुंचाने के लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए विभिन्न कार्यक्रमों का आयोजन किया जाता है। दुनिया, जीवन के सभी क्षेत्रों और जीवन के सभी क्षेत्रों के संगठनों के साथ, ऑनलाइन कार्यशाला में, श्री संजय कराड, उप निदेशक, भूजल सर्वेक्षण और विकास संस्थान, अमरावती प्रदेश,



अमरावती सरकार, महाराष्ट्र भूजल प्रबंधन और भूविज्ञान क्षेत्र कार्य के माध्यम से प्रदर्शनों के माध्यम से जा सकते हैं और भूजल की विभिन्न तकनीकों पर छात्रों को मूल्यवान मार्गदर्शन प्राप्त हो गया। डॉ. मल्लिनाथ कलाशेट्टी, (आईएएस) निदेशक, भूजल सर्वेक्षण और विकास संस्थान, महाराष्ट्र सरकार, मुख्य अतिथि थे और छात्रों ने अपने भूजल प्रबंधन पर बहुमूल्य मार्गदर्शन प्राप्त किया। श्रीमती प्रार्थना दिवारे, सहायक रसायनज्ञ, एनएबीएल मान्यता प्राप्त, क्षेत्रीय

जल परीक्षण प्रयोगशाला, भूजल सर्वेक्षण और विकास संस्थान, अमरावती, महाराष्ट्र सरकार ने पानी की गुणवत्ता के विश्लेषण का प्रदर्शन किया और को मूल्यवान मार्गदर्शन प्राप्त हो गया। श्री नागमलेश गमपाल, भूभौतिकीविद्, भूजल सर्वेक्षण और विकास संस्थान, अमरावती ने भूभौतिकीय सर्वेक्षण विधियों पर बहुमूल्य मार्गदर्शन प्राप्त हो गया। श्रीमाननीय डॉ. श्री गजानन चौधरी, प्राचार्य, श्री शिवाजी साइंस कॉलेज, अमरावती ने समर्थन किया और कार्यक्रम की शुभकामनाएं दीं। कार्यक्रम का परिचय श्री सौरभ पौणिकर, सहायक प्रोफेसर, भूविज्ञान

विभाग द्वारा किया गया। अतिथियों का परिचय डॉ. मयूरा देशमुख, विभागाध्यक्ष एवं सहायक प्राध्यापक, भूविज्ञान विभाग, श्री शिवाजी साइंस कॉलेज, अमरावती ने किया। उन्होंने छात्रों और सामाजिक जीवन में भूजल प्रबंधन की भूमिका और महत्व के बारे में बताया। डॉ. मयूरा देशमुख, प्रधान एवं सहायक प्रोफेसर, भूविज्ञान विभाग, श्री शिवाजी साइंस कॉलेज, अमरावती ने जल के मूल्य पर ध्यान केंद्रित कर जल संसाधनों के कम उपयोग की अपील की। श्री सौरभ पौणिकर, सहायक प्रोफेसर, भूविज्ञान विभाग, अमरावती ने कार्यक्रम का संचालन किया और 100 छात्रों ने कार्यक्रम में भाग लिया और सहायक प्रोफेसर उपस्थित थे और सभी ने अच्छी प्रतिक्रिया दी। सभी को प्रमाण पत्र भी दिए गए और धन्यवाद ज्ञापन के साथ कार्यक्रम का समापन हुआ।

Student list

| | | |
|----------------------------|--|-----------------------------------|
| Kumeri Ankita | Patna Science College | B.Sc |
| Rushikesh Kisan Kothe | Shri Shivaji College Of Art, B.Sc./I Year Sem-II | |
| TH SHYAMAL SINGHA | Assam University Silchar | M.Sc |
| HIMANSHU SHARMA | Raj. Uni. | M.Sc |
| Kiran Jodhan Sonwani | Shri shivaji science college | B.Sc |
| AYUSH RAJESH RATHO | Ghulam Nabi Azad, Barshi | B.Sc. |
| Dr. Hemant Janardhan So | Post Graduate Departmen | M.Sc. and Ph.D in Geology |
| Janitavi Prabhudes Netarri | Shri Shivaji Science College | B.Sc |
| Sonal santosh Khandare | Ghulam Nabi Azad Art. C | B.Sc |
| SACHIN SURESH LAVALI | PAHSU, SOLAPUR | M.Sc. |
| Sugavanam G | Poryyar University | M.Sc., Student |
| Narkhedkar Sankeet Balu | Punyashlok Ahilyadevi Hol | M.Sc.- Environmental Science |
| Joenu Jose | National Centre for Earth E | Research Scholar |
| Shivam Santosh Yeole | Ghulam Nabi Azad college | B.Sc |
| Prachi panjabrao sanise | Gulabnabi azad college, b | B.Sc student |
| Neha Anil Dange | Gulab nabi azad arts comf | Bsc |
| Mohammad Ghoeb Mohan | Ghulam Nabi Azad Arts, C | B.Sc |
| Janavi Anil Taywade | Shri shivaji science college | B.Sc |
| Saaved Ali | RTMNU | M.Sc |
| Aniket Mahendra Pise | Shri Shivaji College Akola | B.Sc |
| Atif waqaruddin | Gulam nabi azad college b | B.Sc part1 sem4 |
| Avinash Nagorao Khander | Shri Shivaji college Akola | B.sc. Student |
| Rupali devaji shewale | KTHM College Nashik | B.sc student |
| Rushikesh Rajendra Thors | Shri Shivaji College Of Art | B.Sc Student |
| Sejal Govind Wado | Shri Shivaji College of Arts | BSC student |
| Bhushan Vijay Potkutaru | Shri. Shivaji college of soc | B.sc. |
| Atufa Mehvash | Shri. Shivaji College Of Art | Bac 1st year student |
| Nikita himmatrao Munde | | b34/1 Bsc II sem IV CBG (student) |
| Mohanish Wasudeo Randi | Shivaji college of Akola | Bac |
| Vaishara Annu Sunil | Kthm college | Bsc |
| KAVITA GANGADHAR SA D | B. F. Dayanand college | MSc |
| Rohit Avinash Kharat | Shivaji college Akola | Bac |
| Snehal Balasaneb Niphadi | K.T.H.M. College College | I.B.Sc Student |
| Shekh Faizan Shekh Ayyu | Shri shivaje college Akola | Yes |
| Survesh Rajendra Karmas | KTHM COLLEGE NASHIK | B.sc student |
| Malikarjuneswamy | Mysore University | M.Sc |
| Aakanksha rajesh sedenst | Shri shivaji college of art c | B.Sc geology |
| Mohammed Shahid Mohar | Gulam Nabi Azad arts com | B.Sc 2nd |
| Prajwal Narayan Doshmuk | Shri Shivaji science Colleg | B.Sc |
| Atoka Tatyum syed asif ali | Gulam nabi azad college b | B.Sc. 2nd year -sem:- 4th |
| Shaikh Parveen Rajak | Gramin polytechnic Vishn | Other |
| Achshakta Bain | Asutosh College | B.Sc |
| Harshir kumar | Mgocvv | M.Sc |
| Bhवेश Moriya | IIT Bhubaneswar | M.Sc Student |
| Shivam Gajanan Arakhara | Shri shivaji college of art c | BSC |
| DIPALI DHANANJAY SON | Shri Shivaji College Akola | B.sc. Student |
| MANASI UDAY BASTE | K.T.H.M COLLEGE : GAN | B.Sc |
| Pawar Rohini sanjay | KTHM.college, Nashik | Bac |
| Dr. Sumedh Ramchandra | Bharatiya Mahavidyalaya Ar | Assistant Professor |
| Ankita Chindhuji Nagtode | Sant Gadgebaba Amravati | M.Sc. Passes out |
| Rishu Pandey | Mahatma Gandhi Chitrako | M.Sc (Applied Geology) |
| Pranil Reut | Fergusson College Pune | M.Sc |
| Pratap Neha Mundrika | KTHM College Nashik | B.Sc |
| Syed Sadath Ali | Visvesvaraya Technolog | Research Scholar |
| Mr. S. Vijayakumar | University of Madras | Research Scholar |
| mahesh game | Central Water and Power I | JRR |
| Akhand Pratap Singh | Barkatullah University Bho | M.Sc. |
| MATTE SIVA TEJA | Acharya Nagarjuna Univer | Research Scholar |

| Full Name | College Name | B.Sc., M.Sc. Student |
|---------------------------|-------------------------------|----------------------|
| Vivek Sanjay Gaikwad | shri Shivaji science College | <u>B.Sc</u> |
| Shloki Ajay Konde | Shri shivaji science amravati | B.Sc |
| Sakshi Umakant Deshmukh | Shri. Shivaji science college | B.Sc. |
| Sejal kishor kombe | Shri Shivaji science college | B.sc. |
| Vedant Ramesh Wankhad | Shri Shivaji Science College | <u>M.Sc</u> |
| Supriya Dongre | Deogiri College Aurangabad | M. Sc. Geology |
| Akanksha Arunrao Uke | Shri Shivraji science college | Bsc |
| Samiksha shrikrushna gov | Shri shivaji science college | B. Sc |
| Sakshi pramod parkhi | Shri shivaji science college | Bsc |
| Vaishnavi Rajesh khadse | Shri Shivaji Science college | B. SC |
| Pranjal Dattakumar Bhadri | Shri Shivaji science College | B.Sc. |
| Divyani Mawaskar | Shri.Shivaji Science college | B.Sc. |
| Saurabh Shriram kale | Shri Shivaji science College | B.Sc. |
| Sanket Badwaik | Shei Shivaji science College | B.sc. |
| Abhijeet Sunil Tayade | Shri. Shivaji Science Colle | B.Sc. |
| SWAMI DESHMUKH | Shri Shivaji Science College | B. Sc |
| Dnyaneshwari Sanjay Fenar | Shri Shivaji Science College | Bsc |
| Utkarsh Hemraj Deshmukh | Shri shivaji science collage | <u>B.Sc</u> |
| Abhay Mukeshrao Bhende | shri shivaji science college | B.sc. |
| Atharva Nayab | Shri Shivaji Science College | Bsc |
| Ajinkya Wankhade | Savitribai Phule Pune Univ | M.Sc Student |
| Sakshi sudhir chokhat | Shri.shivaji science college | Bsc |
| Abhishek D Gudadhe | Shri. Shivaji science college | BSc |
| Shreyas Karale | Shri shivaji science college | <u>B.Sc</u> |
| Bharti Prabhakar Dolas | Shree Shivaji science colle | Bsc 2nd year |
| Ku. Shamlee Gajanan Patil | Shri shivaji science college | <u>B.Sc</u> |
| Vishwajit paulbuddhe | Deogiri college | <u>M.sc</u> |
| Kartik P. Tiwari | Shri Shivaji Science College | Staff |
| Abhijit Sunilrao Dhande | Shri Shivaji science college | B.Sc. |
| Vaibhav Dadarao Morshe | Shri Shivaji Science College | B.Sc. |
| Muzammil Khan Jamil khair | Ghulam nabi azad science | <u>B.Sc</u> |
| Bharati Narayan mahalle | Gulam Nabi Azad arts cor | B. SC |
| Shoeb akhtar shaikh kyam | Gulam nabi Azad art scien | Bsc |
| Syed malik Syed amin | Ghulam Nabi Azad arts ,cc | Bsc 2nd year |
| Mr SUMIT CHOUHAN | Lachoo memorial college | 2014 |
| Suraj kumar | St.columbas college | <u>B.sc</u> |
| Aaditya Parmeshwar Khan | Shri Shivaji Science College | B.Sc. |
| Shahid khan | Ghulam Nabi Azad Arts ,C | B.Sc. Student |
| Komal dadarao gawande. | Ghulam Nabi Azad Art's, C | B.Sc. |
| Hitesh Ajay Kinholkar | Gulham Nabi College Akol | Bsc |
| Harikesh Rajesh gawande | Shri Shivaji science College | Bsc |
| Pawan Narendra Chikhalkar | Sant Gadge Baba Amrava | M. Sc. |
| Patil Uttam Sarjerao | Yashwantrao Chavan oper | Ph.D. |
| Divya Prakash Patinge | Shri Shivaji Science College | Bsc |
| Sumit Ishwarrao Mehar | Shivaji Science College Ar | <u>B.Sc</u> |
| Yash pradip khule | Gulam nahi azad collage b | B.Sc. |
| Arati Tulshidas thakare | Ghulam nabi azad ars cor | Bsc |
| Mujaheed khan mustafa kt | Gulam nabi azad college b | Bsc |
| Rameez khan Nasar ullah | Ghulam nabi azad arts cor | <u>B.Sc</u> |
| Bhagyashri Dadarao Kalar | Shri Shivaji Science College | <u>B.Sc</u> |
| Syed musaddique Ali Syec | Gulam Nabi Azad college I | Bsc |
| Apeksha Bapuraoji Talan | Shri | B. Sc |
| Shwetambari shrinivas sat | Shri shivaji science college | <u>B.Sc</u> |
| Prasenjeet machindra sad | Ghulam nabi azad arts cor | B.Sc. |
| Kajal Sunil Meshram | Shri.shivaji Science College | Bsc |
| Sarvesh Prasad Kahale | Shri Shivaji Science College | B.Sc. |
| Dr.Manish S.Deshmukh | P G. Department of Geology | Nil |

| | | |
|-------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| Gopinath Selvaraj | Velammal Engineering coll | Research Scholar |
| Dhananjay Kumar | Swami Vivekanand Univer | M.Sc Geology |
| Bhamare Dipali Namdev | K.T.H.M college, Nashik | <u>B.Sc</u> |
| Bhagwat Prakash Dayma | J.N.V.University, Jodhpur | (Ph.D., Research Scholar |
| Dr. Pradeep Oraon | AFPRO | Others |
| S Manjunath | Periyar University Salem | M sc |
| Chandrashekhar Kalyani | Karnatak University Dharw | Research Scholar |
| Dr.S.Latha | Bharathidasan University, | Guest Lecturer |
| VINOD Bhukya | RGUKT | Assistant professor |
| Ajay Tiwari (Ph.D.) | Ambah PG (Autonomous) | Researcher |
| Dr.Rajkumar Singh Tomar | Ambah Autonomous PG C Faculty | |
| Shubham Gopal More | Deogiri College Aurangab | PG Student |
| Abhishek Kumar Yadav | Jiwaji university gwalior m. | Research scholar |
| ISRAEL CHERUKURI | Acharya Nagarjuna Univer | Research Scholar |
| NKEMNDEM AGENDIA D | University of Buea | BSc |
| Ovais Javeed | University of Kashmir | M.Sc. Student |
| Mohan Suresh | Andhra university | <u>M.Sc</u> |
| Kunal Rajendra Shinde | K j Somaiya college Kopar | Msc |
| Mohammed Rizwan | MSU vadodra | B.A geography |
| Madhuri Potabatti | D.B.F Dayanand college ,s | Research scholar |



Deputy Director,

Groundwater Surveys

and Development Agency (GSDA),

Amravati Region,

Amravati.



Head

Dept. Of Geology
 Dr. M.M. Deshmukh
 Asst. Professor & Head
 Dept. of Geology
 Shri Shivali Science College



Dr. G. N. Chaudhari

Principal
 Off. Principal
 Shri Shivali Science College,
 Amravati - 447 002 (M.S.)