

2015-16

BEST PRACTICES



IQAC,
Jaysingpur College,
Jaysingpur

Best Practice I

Title of the practice: Educational and Science Exhibition

Objectives of the practice

This is an endeavour to give exposure to curricular activities through various pre planned presentation. This predisposes innovative approach among students and instils the research bias in the students and the faculty. Further, the conceptual understanding is fostered through individual and team coordination. It sustains ICT based knowledge exchange and synchronizes classroom information with outstretch activities. The models, demonstrations, projects set up exercise skill-based training programmes for the students. This is an attempt to equip the students for virtual practices providing application- based potential for the future opportunities in and across the nation. Further, such efforts tend the students for global challenges and promote the technological up gradation to stand in global market. This is a venture to identify the excellence in the students and encourage it in the development of nation. This caters opportunity to the students for the true quest of knowledge through imbibing the role of the library and mass-media in self-learning.

The context

The institution has a good number of faculties to run various courses projecting academic and professional activities for the students. Through introducing this exhibition, the institution has led the students from rural areas to stimulate their innovative ideas and put them in the practice on experimental base. The students with absolute imagination use their knowledge and skill through the availability of infrastructure, equipment's, resource material and ICT information. They undergo an experimental stage of implementing their subject resources for the research endorsement.

The Practice:

The very idea of Educational and Science Exhibition has taken root from Anekant Education Society's T.C. College, Baramati. The principal introduced the innovative idea as a complementary effort leading to the Annual Day of the college in 2010. The Educational and Science Exhibition Committee organizes and governs the activities. Further, the committee offers the special privilege to each faculty to come out with their innovative projects, presentations and models. The science faculties present their demonstrations in the laboratories while the arts and commerce faculties are proffered with classrooms to present their materials and models. The Expert Committee observes the models installed by the students and faculties to select the first three best performances. These three performances are judged for the awards.

Educational and Science Exhibition Committee

- Dr.R.D.Mane: Convenor (Science)
- Dr.P.B.Patil : Convenor (Arts/Commerce)
- Dr.N.L.Kadam: Member
- Dr.B.M.Sargar: Member
- Dr.S.R.Sabale: Member
- Dr.P.T.Mane : Member
- Dr.P.P.Chikode: Member
- Shri.M.D.Kumbhar : Member
- Shri.H.G.Pawar: Member

Evidence of Success

The impact of this activity is remarkable during last four years. This has created a steady interest in the students to take efforts for its better presentation. The students are seen taking lead to present the data and available sources in progressive way. There is a momentum seen in furnishing the models, charts and projects by the students. Healthy competition has become part of inter- department and intra-department activities which has cultivated a new approach towards the practical-based presentation of the same subject matter. It caters the presentation and marketing skills through applied practices.

Problems encountered and Resources required

As it was an innovative idea for the students, the main difficulty was regarding the selection of the presentation topic and the material required for it. The students were unable to decide about a particular project for the exhibition. Further, the faculties had a major problem of distribution of groups and the members. Some faculties faced problems for getting material for their projects.

The committee also faced problem of fund availability which later on managed from UGC funds under innovative practices. There were a few problems about place availability and furniture require for the activities. The computer, LCD and internet facilities were used by the students to present the generated information.

BEST PRACTICE —II:

Title of the practice: Remedial Coaching for the students from rural areas

Objectives of the practice

As the institution has a good number of student enrolments from rural areas and socially backward classes, this course aims to provide supplementary coaching to these students. Further, this course also provides an opportunity to the weaker performance students in arts, commerce and science faculties. This is an attempt to equip the students to competitive examinations and placements. Through this course the weaker students are identified and special classes are planned to encourage the students to reduce the percentage of failures and dropouts. This course is specially designed for the overcrowded classes where such students are not justified. Such student's gets encouragement through the remedial coaching as the number of students enrolled for remedial coaching is very limited. This course is also designed to give momentum to academic performance and final results. The rationale of the course is to take efforts to bring the students in the flow of education and increase their academic performance. In addition to this, the various practices in this course help to develop the students' confidence and personality to face the obstacles in their future life.

The context

The college has intake of students from the various social stratum. The major enrolment of the students is from farmers' families and socially backward classes like SC, ST and OBC where these families are basically deprived of educational surrounding and opportunities. Such deficient students are admitted to remedial coaching classes in different faculties in arts, commerce and science. After the admission process, the students having poor performance in earlier Classes are identified and their respective areas of difficulties are sort- out in the beginning.

The Practice

The institution has formed Remedial Coaching Class Committee which governs the practices in remedial teaching. This committee initiates the task after the admission process and circulates the notices through the departments. The committee collects the reports of deficient students front the concerned faculties based on the result analysis of the previous year. Further, these reports are verified and the students are selected from SC, ST, OBC and minority categories. The students are enrolled for various subjects like Physics, Mathematics, Statistics, Chemistry, Botany, Zoology, English and Accounting. The faculty has freedom in design of the syllabus as per the need of the students. A separate time-table is prepared as per the availability of the classrooms and the students. 20 periods are allotted to each faculty and test tutorials are conducted. The teachers use various the teaching methods like lecture, demonstration, debate and group

discussion. The teachers encourage the students for positive learning where the role of teacher is only of a facilitator.

Evidence of Success

There has been a virtual and instantaneous result seen in the remedial coaching course during last four years. This course has provided the opportunity to the students for getting the subject matter in its simplest form. There is also slow and steady improvement in the academic performance of the students. The passing percentage of these students has crossed the earlier mark. The visual impact is seen in the confidence and the personality of the students. The behavioural change is also noticed in the rural and socially deprived students. There is a good number of students enrolled for remedial coaching classes during the present academic year.

Problems encountered and Resources required

The committee has to face many challenges while initiating this remedial coaching course. The first and foremost problem is about selection of the students with weaker areas. The committee decided to evaluate the performance of first year students in the difficulty areas. Based on this report the students are selected for remedial coaching. Time availability is the second obstacle to deal with as the major students are from rural areas. Considering this problem, weekly two days schedule is planned for the course. It is also difficult to complete syllabus in limited periods. For this, the teachers use techniques of group discussion, debate and assignment task. The infrastructure and furniture facility is made available by the institution. The economical resource is generated through UGC funding and utilized for purchasing books and allotment of remuneration for the staff. The students are enrolled without any economic burden.

**Evidence of success
of
Best practice -I
2015-16**



Anekant Education Society's

JAYSINGPUR COLLEGE JAYSINGPUR

INTERNAL QUALITY ASSURANCE CELL (IQAC)

Email: iqacjspcollege@gmail.com

Title of the practice:

Educational and Science Exhibition

Evidence of Success

The impact of this activity is remarkable during last four years. This has created a steady interest in the students to take efforts for its better presentation. The students are seen taking lead to present the data and available sources in progressive way. There is a momentum seen in furnishing the models, charts and projects by the students. Healthy competition has become part of inter- department and intra-department activities which has cultivated a new approach towards the practical-based presentation of the same subject matter. It caters the presentation and marketing skills through applied practices.





Anekant Education Society's

JAYSINGPUR COLLEGE, JAYSINGPUR

UGC-Remedial Coaching Scheme

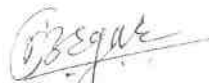
(for SC, ST, NT, SBC, OBC and Minority Student)

Annual Report

During Academic year **2015-16**, UGC- Remedial Coaching Scheme for SC, ST, NT, OBC, SBC and Minority students was introduced in Jaysingpur College, Jaysingpur.

The object of this scheme was to improve the Academic standard of academically poor students of SC, ST, NT, OBC, SBC and Minority categories. Under this scheme following subjects namely, English, Accountancy, Chemistry, Physics, Botany, Zoology and Mathematics were thought to the students of various classes such as B.A., B. Com. and B.Sc. Part I, II, III.

To check improvement among the students Tests were conducted for the various subjects. The detailed report of the subject, names of teacher, classes, syllabus, number of students admitted, no. of periods taken is attached with this report.


Course Co-ordinator
UGC
Dr. B. M. Sagar
Remedial Coaching Scheme
Jaysingpur College, Jaysingpur.

IQAC

Best Practices

2016-17



Internal Quality Assurance Cell

**JAYSINGPUR COLLEGE,
JAYSINGPUR**

Best Practice I:

Title of the practice: Digitalization of the students' information from the general register which enables the office to get Bonfide certificates, TC, Leaving certificate at single click

Goals of this activity: To walk towards user friendly management information system

Objective of the practice:

- To digitise the college record
- To enhance the MIS and Student Information system
- To get the documents on single click

The context: The general register is an authentic and lifetime document of an Institute. Any student from any year can claim the bonafide, character certificate, leaving certificate or transfer certificate. It is very hectic and time consuming to find the record of a particular student from the manual general register. The digitization of the register enables to get the record on a single click.

The practice: In traditional method probability of human errors, time delay and the probability of production of faulty documents was observed. Now the new practice is fast and accurate.

Evidence of success: Hundreds of bonafides and Transfer certificates are produced and delivered on the same day of the application.

Problems encountered and resources generated: The general registered record is lengthy and complicated and human errors in digitising the records were accord some times which were eliminated by monitoring and inspection. The mental makeup of the old office staff initially opposed the new practice.

Contact details: Shri. Sanjiv Magdum, Office Superintendent, Jaysingpur College, Jaysingpur-416101. Mobile No. 9850415119

Best Practice II

Title of the practice: To conserve the biodiversity in the campus to increase the survival rate of the plantation drip irrigation is installed

Goals of this activity: To achieve 100% survival of the plantation in the campus

Objective of the practice:

- To conserve the biodiversity within the campus
- To manage use of water consumption

The context: It is observed that the general survival rate of public plantation is less than 50%. Because after the rainy season the periodic watering of the plants using human labour is difficult due to human errors, laziness, gap in watering due to vacations, high labour charges and it is time consuming. The drip irrigation may bring the drastic positive change in the survival of the plants.

The practice: The gardener and assistant were watering the plants manually, the institute has area about 25 acres so manual watering requires more than four days. The supervision was difficult resulting death or drying of the plants. The best practice of installation of drip irrigation raised the survival rate upto 90%. The finance required for installation is given by the teaching, nonteaching staff and management. The break even of the venture comes after 3 years.

Evidence of success: In year 2016-17, 200 saplings were planted of them 182 survived and well grown after a year. In addition the old plantation in botanical garden, around the ground and other areas were also survived.

Problems encountered and resources generated: The traditional mentality and investment required for the venture were main problems. Continuous awareness and interactions inspired the staff to donate for the drip irrigation.

Contact details: Dr. Mrs. M. V. Kale, HOD, Department of Botany, Jaysingpur College, Jaysingpur-416101. Mobile No. 9730009918




PRINCIPAL,
Jaysingpur College, Jaysingpur.

**Evidence of success
of
Best practice -I
2016-17**



Anekant Education Society's

JAYSINGPUR COLLEGE JAYSINGPUR

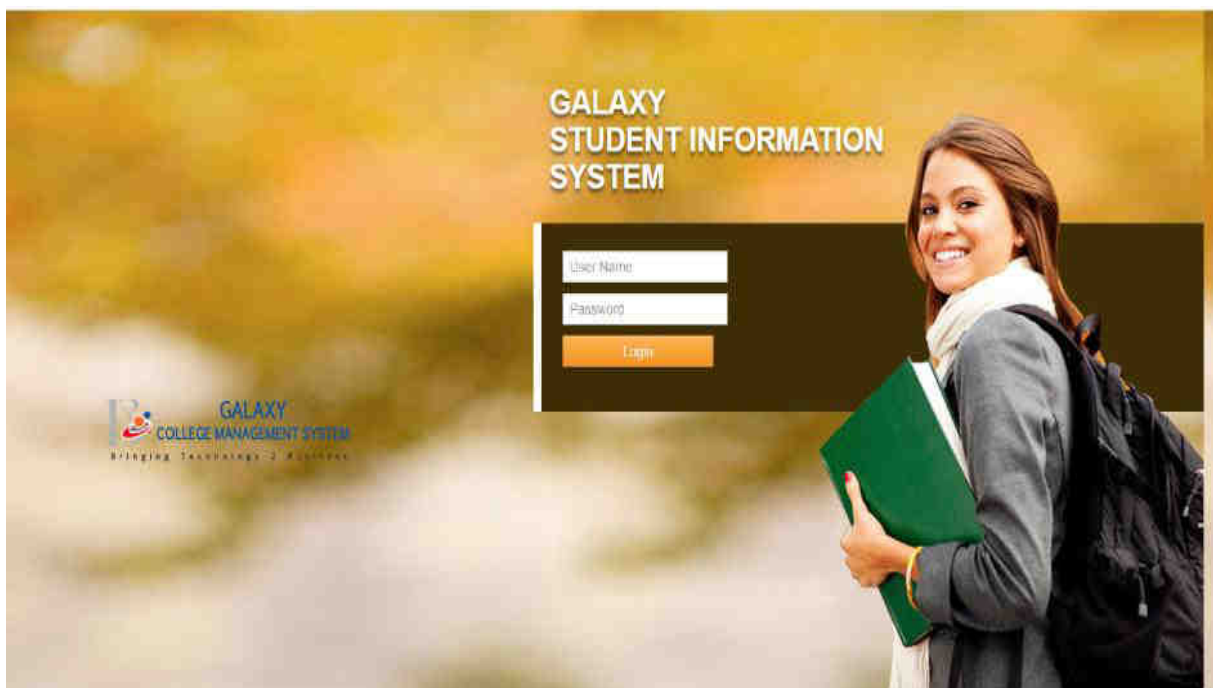
INTERNAL QUALITY ASSURANCE CELL (IQAC)

Email: iqacjspcollege@gmail.com

Name of the activity_Digitalization of the students' information from the general register which enables the office to get Bonafide certificates, TC, Leaving certificate at single click.

The student from college from any stream require different certificates such as the Bonafide, character certificate, leaving certificate or transfer certificate for various activities. It is very hectic and time consuming to find the record of a particular student from the manual general register. To overcome this issue our college has took step in digital world and made the Digitalization of the data. This software is developed by Biyani technologies.

Website address-<https://biyanitechnologies.com/School-Management-System.php>





- Dashboard
- General Module
- Student Module
- Cashier Module
- Reports
- Utility Module

Student Certificates

Home > Student > Certificate List

Academic Year : 2020-2021

Account Year : 2020-2021

Certificate

- Appearing Certificate
- Absent Certificate
- Character Certificate
- DD Receipt Letter
- No Dues Certificate
- Regarding Zero Balance Account
- Restoration Certificate
- Submission Of Synopsis
- Term Cancellation Order
- To Whom So Ever It May Concern
- Vacation Period Certificate

Bonafide Certificate

- Bonafide Certificate For Birth Date & City
- Bonafide Certificate For Bus
- Bonafide Certificate For NRI Getting Scholarship
- Bonafide Certificate For Passing
- Married Certificate With Last
- WPC Section Certificate
- Bonafide



List of Module's

Home

Academic Year : 2020-2021

Account Year : 2020-2021

- Dashboard
- General Module
- Student Module
- Cashier Module
- Reports
- Utility Module

- B-Certificate
- Certificate Master
- Dynamic Form Bulk Data
- Dynamic Form Manually Change
- I.C. Generation
- Migration Using Excel Sheet
- Student Application
- Student Document Master
- Student Master For JSP College
- Certificate Application
- Student Document Submission
- Student Migration
- Student Migration For JSP College
- Student Application For Junior
- Student Application For Senior
- Certificate Issue
- Student Status Master
- Update Student Profile
- Dynamic Report
- Students Semester Change
- Performance Master
- Expenditure Certificate

Signature
Sign

Shri S. D. Magdum

**Evidence of success
of
Best practice -II
2016-17**



Name of the activity: To conserve the biodiversity in the campus to increase the survival rate of the plantation drip irrigation is installed

In year 2016-17, 200 saplings were planted of them 182 survived and well grown after a year. In addition, the old plantation in botanical garden, around the ground and other areas were also survived. All the plants were systematically counted and added in environmental audit. In environmental audit trees around the ground were numbered from 145 to 215 and 234 to 274.

Screenshots from Environmental audit

144		<i>Cassia purpurascens</i> (L.) Sw.	22
145		<i>Senna tora</i> (L.) Roxb.	6
146		<i>Abrus precatoris</i> L.	1
[23]			
147		<i>Acacia auriculiformis</i> Curt. ex. Benth	1
148		<i>Acacia concinna</i> (Willd.) DC	2
149		<i>Bauhinia racemosa</i> Lam.	1
150		<i>Butea monosperma</i> (Lam.) Kuntze	2
151		<i>Cassia bennettii</i> (L.) Roxb.	1
152		<i>Cassia surattensis</i> Burm. F.	1
153		<i>Leucaena latistipula</i> (L.) Gillis	5
154		<i>Pterocarpus marsupium</i> Roxb.	4
155		<i>Saraca asoka</i> (Roxb.) Willd.	2
156	Liliaceae	<i>Allium sativum</i> L.	1
157		<i>Asparagus racemosus</i> Willd.	5
158	Lythraceae	<i>Punica granatum</i> L.	3
159		<i>Cuphea ignea</i> A.DC.	1
160		<i>Cuphea ignea</i> A.DC.	1
161		<i>Lagerstroemia reginae</i> Roxb.	1
162		<i>Lagerstroemia speciosa</i> (L.) Pers.	2

177	Menispermaceae	<i>Tinospora sinensis</i> (Lour.) Merr.	5
178	Menyanthaceae	<i>Nymphaeodes indicus</i> (L.) Kuntze	5
179	Moraceae	<i>Ficus amplissima</i> Sw.	21
180		<i>Ficus hispida</i> L. f.	10
181		<i>Ficus benghalensis</i> L.	25
182		<i>Ficus religiosa</i> L.	16
183		<i>Ficus carica</i> L.	2
184		<i>Artocarpus luteus</i> Lam.	1
185		<i>Artocarpus heterophyllus</i> Lam.	1
186		<i>Morus alba</i> L.	200
187		<i>Artocarpus altilis</i> Fosberg.	2
188	Muntingiaceae	<i>Muntingia calabura</i> L.	1
189	Myrticaceae	<i>Myrtica fragrans</i>	1
190	Myrtaceae	<i>Eucalyptus globulus</i> Labill.	5
191		<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	8
192		<i>Callistemon brachyandrus</i> Lindl.	5
193		<i>Psidium guajava</i> L.	3
194		<i>Pimenta dioica</i> Merrill	1
195		<i>Syzygium aromaticum</i> Merrill & Perry	1
196		<i>Syzygium amaranthense</i> Merrill & Perry	1
197		<i>Syzygium aromaticum</i> (L.) Merrill & Perry	1
198	Nyctaginaceae	<i>Bougainvillea spectabilis</i> Willd.	5
199		<i>Bougainvillea spectabilis</i> Willd.	10
200		<i>Boerhavia repens</i> var. <i>diffusa</i> (L.) Hook f.	1
201	Oleaceae	<i>Jasminum grandiflorum</i> L.	1
202		<i>Jasminum sambac</i> (L.) Aiton	4
203		<i>Jasminum auriculatum</i> Vahl	1
204		<i>Nyctandrus arbor-triste</i>	1
205	Onagraceae	<i>Ludwigia scariosa</i> (Humb. & Bonpl.) H. Hara	2
206	Celastraceae	<i>Azadirachta indica</i> L.	1

IQAC

Best Practices

2017-18



Internal Quality Assurance Cell

**JAYSINGPUR COLLEGE,
JAYSINGPUR**

Best Practice I:

Title of the practice: The work done by the B. Voc. In Printing and Publishing department resulted in saving of Rs. 5.00 Lakhs of the institute

Goals of this activity: To generate and enhance technical and professional skills in students

Objective of the practice:

- To inculcate skill of printing and binding among the students
- To impart the management skill among the printing students and staff
- To generate the funds for self-support

The context: The B. Voc. is started to prepare and provide the skilled manpower to the society and to increase the employability of the students.

The practice: The College runs B.Voc. Programme in printing and publishing as a part of practical and practice. The department undertook the work of printing the journals required for science, computer science and environmental science. The total numbers of journals printed were 4989. That resulted in saving of Rs. 2.5lakhs. the students of printing and Publishing provided the printed stationary to the college that caused the savings of additional 2.5Lakhs. Department also published 'The Jaydeep- Annual magazine of the college'.

Evidence of success: Printing orders and specimens of the journals.

Problems encountered and resources generated: The physiological dogma about paradigm shift from theory and practical to professional work. We tried to overcome it by training and awareness building. The quality and confidence of binding was poor. We overcome it by providing training from professional trainer.

Contact details: Dr. Sandip Sabale, Cordinator, B. Voc. Printing and publishing. Jaysingpur College, Jaysingpur-416101. Mobile No. 9422518653

Best Practice II

Title of the practice: Soil Health Mission

Goals of this activity: To widen the scope of soil analysis and to serve the farmers by providing the soil health cards.

Objective of the practice:

- To generate awareness about soil analysis
- To analyse the soil samples for its physic-chemical properties from Shirol Tahasil
- To prepare soil health cards

The context: The soil and water analysis laboratory have number of soil samples for analysis. We have extended the same work fully for Nimshirgaon villages.

The practice: To develop the baseline of soil health fully for Shirol tehasil and Nimshirgaon villages. We have fully analyzed 5000 soil samples of the farmers from the various parts of the shirol tehasil. The nature of the soil is different from different regions. On 5th December was celebrated as a world soil day and awareness program was conducted at Nimshirgaon. The papered soil health cards are distributed to farmers of Nimshirgaon on that day. The reports were published in Food and Agricultural Organization (FAO) press note.

Evidence of success: Photos and health cards.

Problems encountered and resources generated: The ignorance in soil sampling is observed. To overcome it the proper training is provided to the sampling collectors and farmers.

Contact details: Dr. Vikas Jadhav, Water and Soil Laboratory, Jaysingpur College, Jaysingpur-416101. Mobile No. +91 9405553405




PRINCIPAL,
Jaysingpur College, Jaysingpur.

**Evidence of success
of
Best practice -I
2017-18**



Anekant Education Society's

JAYSINGPUR COLLEGE JAYSINGPUR

INTERNAL QUALITY ASSURANCE CELL (IQAC)

Email: iqacjspcollege@gmail.com

Name of the activity: The work done by the B. Voc. In Printing and Publishing department resulted in saving of Rs. 5.00 Lakhs of the institute Bill paid to the printing department

Jaysingpur College, Jaysingpur.
ANEKANT PRINTING PRESS
Shri. Road, Jaysingpur Tal. Shivaj, Dist. Kolhapur (Maharashtra)
Tel: (02322) 225381 Fax: (02322) 226481

Mr. Jaysingpur College Bill No. 218
Printing & Publishing Dept. Date: 08/02/2019

Sr. No.	Particulars	Quantity	Rate	Amount Rs.	P.
	restoration	150	400	60000	
				Total Amount	60000

Rs. in Words: Six thousand only

Customer Sign: [Signature] For: Anekant Printing Press

Jaysingpur College, Jaysingpur.
ANEKANT PRINTING PRESS
Shri. Road, Jaysingpur Tal. Shivaj, Dist. Kolhapur (Maharashtra)
Tel: (02322) 225381 Fax: (02322) 226481

Mr. Jaysingpur College Bill No. 219
Printing & Publishing Dept. Date: 08/02/2019

Sr. No.	Particulars	Quantity	Rate	Amount Rs.	P.
	restoration kit + Bag & food	150	15	22500	
				Total Amount	22500

Rs. in Words: Two thousand two hundred fifty rupees only

Customer Sign: [Signature] For: Anekant Printing Press

Jaysingpur College, Jaysingpur.
ANEKANT PRINTING PRESS
Shri. Road, Jaysingpur Tal. Shivaj, Dist. Kolhapur (Maharashtra)
Tel: (02322) 225381 Fax: (02322) 226481

Mr. Jaysingpur College Bill No. 216
Printing & Publishing Dept. Date: 08/02/2019

Sr. No.	Particulars	Quantity	Rate	Amount Rs.	P.
	restoration kit Bag & food.	400	15	6000	
				Total Amount	6000

Rs. in Words: Six thousand only

Customer Sign: [Signature] For: Anekant Printing Press

Jaysingpur College Jaysingpur (UGC)
Jaysingpur

Printing Income A/c
Ledger Account

1-Apr-2019 to 16-Mar-2021

Date	Particulars	Vch Type	Vch No.	Debit	Page 1 Credit
7-6-2019	By Bank of Maharashtra B.Voc. Printers & Publishing A/ Received as per list	Receipt	4		30,000.00
15-6-2019	By Jaysingpur College Jaysingpur (Sr.) Paid exp. for Conference Kit Bag Pad exp. as per list (6000+2250+2250+950).	Journal	11		11,450.00
	By Jaysingpur College Jaysingpur (Sr. Non G.) Paid for N.C.C Certificate, Invitation Annual Prize, letter head, Hamipatra, Library Daily Register, Library Book Slip, Jaydeep as per bill (540+100+480+250+1000+700+2500 +5850)	Journal	12		11,420.00
28-6-2019	By Jaysingpur College Jaysingpur (Sr.) Paid Printing work (1930+1630+64750 +15410+800+3500) jr prospects 1600*9.63 & Sr. Prospects 3500*18.5	Journal	14		88,020.00
30-6-2019	By Bank of Maharashtra B.Voc. Printers & Publishing A/ Received as per list	Receipt	12		223.00
22-7-2019	By Bank of Maharashtra B.Voc. Printers & Publishing A/ Received to Ramesh Dilip Shinde	Receipt	41		3,785.00
28-8-2019	By Anekant English Medium School Paid to Anekant Printing Press for School Printing work as per bill no.248/26/07/2019.	Journal	47		17,350.00
30-9-2019	By Bank of Maharashtra B.Voc. Printers & Publishing A/ Received as per list	Receipt	85		250.00
23-10-2019	By Jaysingpur College Jaysingpur (Sr.) Paid Printing work Journal bill Sr college & Jr College	Journal	72		5,69,235.00
31-12-2019	By Bank of Maharashtra B.Voc. Printers & Publishing A/ Received as per list	Receipt	95		251.00
18-3-2020	By Jaysingpur College Jaysingpur (Sr.) Paid to Anekant Printing Press for College Printing work as per billwise (2280+2000 +1400+24500+18900+2000+1880+560 +1090).	Journal	102		54,610.00
31-3-2020	By Bank of Maharashtra B.Voc. Printers & Publishing A/ Received as per list	Receipt	141		250.00
To	Closing Balance				7,86,844.00
				7,86,844.00	7,86,844.00
				7,86,844.00	7,86,844.00



[Signature]
PRINCIPAL,
Jaysingpur College, Jaysingpur.

**Evidence of success
of
Best practice -II**

2017-18



Anekant Education Society's

JAYSINGPUR COLLEGE JAYSINGPUR


INTERNAL QUALITY ASSURANCE CELL (IQAC)

Email: iqacjspcollege@gmail.com

Name of the activity: Soil Health Mission

Government approved and certified Soil analysis Lab in Jaysingpur College, Jaysingpur.


नोंदणी क्र. KOP/STLR No- ०७ /2016
दि. २८/११/२०१६


महाराष्ट्र शासन कृषि विभाग


प्रमाणित करणेत येत आहे की मृद चाचणी प्रयोगशाळा जयसिंगपूर कॉलेज, जयसिंगपूर, ता. शिरोळ, जि.कोल्हापूर या मृद चाचणी प्रयोगशाळेची दिनांक ०१ डिसेंबर, २०१६ ते दिनांक ३० नोव्हेंबर, २०१९ या कालावधीसाठी महाराष्ट्र शासनाच्या कृषि विभागाकडे नोंदणी करण्यात आली आहे.

सदर प्रयोगशाळेकडे मृद व जल तपासणीच्या पुढील सुविधा उपलब्ध आहेत.

अ.क्र.	तपशिल	वार्षिक क्षमता
१	सर्वसाधारण मृद नमुना	५,०००
२	विशेष मृद नमुना	२,०००
३	सुक्ष्म मुलद्रव्ये मृद नमुना	३,०००
४	जल नमुने	३,०००
५	पान व देठ	--



स्थळ- कोल्हापूर
दिनांक - २८/११/२०१६


विभागीय कृषि सह संचालक
कोल्हापूर विभाग कोल्हापूर

Photos of Soil health laboratory



PHOTOS OF SAMPLE ENTRY REGISTER

अर्चना ऑनलाइन

मध्यस्थता आगवक नोंदपत्राची मुदत सुरुवात

क्र.सं.	आगवक क्र.	शिवार	साधुबा	जिल्हा	कोषांक	प्रकार
1		कोल्हापूर	शिरोळ	शिरोळ		
2		कोल्हापूर	शिरोळ	कोल्हापूर		
3				वसवताड		
4				कुहताड		
5				अर्जुनवाड		
6				तमहताड		
7				कोल्हापूर		
8				खरगडोली		
9				जवळिंधापूर		
10				कोल्हापूर		
11				जामखोडी		
12				कुहताड		
13				कोल्हापूर		
14				जामखोडी		
15				जवळ		
16				शिरोळ		
17				कुहताड		

टिप - प्रत्येक वेळा नव्या नोंदपत्राची मुदत सुरुवात होते.

सविहसेस

आगत दिनांक	नवने संपन्न	पत्राची क्र.	सधुबा आगवक/पत्राचे क्र.	2018	वेळ
24/06/2018	134		पत्राची क्र. - 3409391095		
27/06/2018	239		अज्ञित डकणी - 3368444705		
03/07/2018	192		-		
04/07/2018	120		कोळी मंडळ - 7528621238		
08/07/2018	281		-		
07/06/2018	38		एच.डी. कॅम्पेड - 3428391095		
07/06/2018	223		-		
03/06/2018	250		दासमाने - 3409391095		
03/06/2018	78		-		
03/06/2018	124		-		
	1631				
03/06/2018	188		ड.प. खोडर - 3215009111		
	1751				
03/06/2018	192		कोळी मंडळ		
03/06/2018	276		अज्ञित - 3368444705		
03/06/2018	240		अज्ञित -		
	2123				
03/06/2018	170		बमेश मंडळ		
03/06/2018	380		के.एस. वेळ		
17/06/18	103		-		
	2358				

EXAMPLE COPY OF REPORT FORMAT

Archana Analytical Services

(Consultants for Environment, Health and Safety)

UdhyogAdhar Reg. No. MH15D0001832

Ref: AAS/WWA/OCT/ 2019

Date : 23/10/2019

Name : United industries
Sample Name : Hot Dip (E.T.P outlet)
Required analysis : As Per MPCB guidelines
Sample Collected By : Archana Analytical Services
Date Of Sample Received :12 /10/2019
NameOf Analyst : Kajal Shinge

Sr.No.	Parameters	Results	MPCB limit
1.	pH	7.28	6.0-8.5
2.	Total solid	27001.2	
2.	Total dissolved solids	25599.6	<2100
3.	Total suspended solids	1401.6	<100
6.	Iron	Nil	Nil
7.	COD	421	<250
8.	BOD (3 Days 25° C)	138	<100

All parameters are expressed in mg/l



ANALYST

Awngae

'SahejanandAppartement' 486/A/2, Jadgeale Colony, Prathibha Nagar, Kolhapur.416008
Contact: 940555340, Email:archana.ehs@gmail.com

PHOTOS OF BILL BOOK

BILL BOOK

DST - FIST ANALYTICAL INSTRUMENTATION LAB. & ARCHANA ANALYTICAL SERVICES
JAYSINGPUR COLLEGE, JAYSINGPUR.
 Shiroli Road, Jaysingpur Tal. Shiroli, Dist. Kolhapur (Maharashtra)
 Mob. 940553405 Email: archana.ah@gmail.com

M/s Madhavrao Bill No. 33
 Date: 07/12/2017

Sr. No.	Particulars	Quantity	Rate	Amount	Rs. P.
1	Water Sample pH, EC, TDS, CO ₂ , Mg Hardness, Silica 3000 chloride	1	250	250	
				Total Amount	<u>250/-</u>

Rs. in Words: Two hundred fifty rupees only

For - DST - FIST ANALYTICAL INSTRUMENTATION LAB. & ARCHANA ANALYTICAL SERVICES

BILL BOOK

DST - FIST ANALYTICAL INSTRUMENTATION LAB. & ARCHANA ANALYTICAL SERVICES
JAYSINGPUR COLLEGE, JAYSINGPUR.
 Shiroli Road, Jaysingpur Tal. Shiroli, Dist. Kolhapur (Maharashtra)
 Mob. 940553405 Email: archana.ah@gmail.com

M/s Kanharao Jyoti Bill No. 60
 Date: 14/08/2017

Sr. No.	Particulars	Quantity	Rate	Amount	Rs. P.
1	Water Sample pH, EC, TDS, CO ₂ , Mg Hardness, Silica 3000 chloride	2	225	450	
				Total Amount	<u>450/-</u>

Rs. in Words: Four hundred fifty rupees only

For - DST - FIST ANALYTICAL INSTRUMENTATION LAB. & ARCHANA ANALYTICAL SERVICES

BILL BOOK

DST - FIST ANALYTICAL INSTRUMENTATION LAB. & ARCHANA ANALYTICAL SERVICES
JAYSINGPUR COLLEGE, JAYSINGPUR.
 Shiroli Road, Jaysingpur Tal. Shiroli, Dist. Kolhapur (Maharashtra)
 Mob. 940553405 Email: archana.ah@gmail.com

M/s Shreem Electric Ltd/ Bill No. 30
United Industries Date: 19/12/2019

Sr. No.	Particulars	Quantity	Rate	Amount	Rs. P.
1	Caustic Sample % Purity	7	700	4900	
				Total Amount	<u>4900/-</u>

Rs. in Words: Four hundred Nine thousand

For - DST - FIST ANALYTICAL INSTRUMENTATION LAB. & ARCHANA ANALYTICAL SERVICES

SOIL HEALTH CARDS

(DISTRIBUTED TO NEARLY 50 FARMERS IN HASUR VILLAGE
AND PDF IS ATTACHED AS PROOF)



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101235400/1
VIKRAM MANAGAVE
GANAPATI

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	VIKRAM MANAGAVE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101235400/1
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	244
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	0.48 हेक्टर
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.727322°N रेखांश 74.667613°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.80		
2	क्षारता	0.37	डीएस/एम	
3	सॅंद्रिय कर्ब	0.54	%	मध्यम
4	उपलब्ध नत्र	362.88	किलग्रॅम्स/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	20.20	किलग्रॅम्स/हा	मध्यम
6	उपलब्ध पालाश	181.91	किलग्रॅम्स/हा	मध्यम
7	उपलब्ध गंधक (S)	9.66	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	5.40	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	0.74	पीपीएम	पुरेसा
10	उपलब्ध लोह (Fe)	2.22	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	0.60	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	1.60	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र मांक	वाण	संदर्भ पीक	सॅंद्रिय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्स/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्स/हा)	
अनुक्र मांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)								
		मातीच्या माध्यमातून								
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्स/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्स/हा)	1	उस	t/ha	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 1063 नीम कोटेड युरिया 283 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	370 595 283
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	q/ha	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 469 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	163 45 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	q/ha	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 313 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 12 0
सामान्य शिफारशी										
1	चुना / जिप्सम									
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग										



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101235400/2

BHUPAL AINAPURE

JINAPPA

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	BHUPAL AINAPURE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101235400/2
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	244
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.727322°N रेखांश 74.667613°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.80		
2	क्षारता	0.37	डीएस/एम	
3	सॅंद्रिय कर्ब	0.54	%	मध्यम
4	उपलब्ध नत्र	362.88	किलग्रॅम्ज/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	20.20	किलग्रॅम्ज/हा	मध्यम
6	उपलब्ध पालाश	181.91	किलग्रॅम्ज/हा	मध्यम
7	उपलब्ध गंधक (S)	9.66	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	5.40	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	0.74	पीपीएम	पुरेसा
10	उपलब्ध लोह (Fe)	2.22	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	0.60	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	1.60	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र मांक	संदर्भ पीक	सॅंद्रिय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्ज/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्ज/हा)	
अनुक्र मांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)							
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्ज/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्ज/हा)	1	उस	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 1063 नीम कोटेड युरिया 283 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	370 595 283
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 469 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	163 45 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 313 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 12 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101235400/4

KALAGONDA PATIL

AANU

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	KALAGONDA PATIL
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101235400/4
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	244
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.727322°N रेखांश 74.667613°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.80		
2	क्षारता	0.37	डीएस/एम	
3	सॅंद्रिय कर्ब	0.54	%	मध्यम
4	उपलब्ध नत्र	362.88	किलग्रॅम्ज/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	20.20	किलग्रॅम्ज/हा	मध्यम
6	उपलब्ध पालाश	181.91	किलग्रॅम्ज/हा	मध्यम
7	उपलब्ध गंधक (S)	9.66	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	5.40	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	0.74	पीपीएम	पुरेसा
10	उपलब्ध लोह (Fe)	2.22	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	0.60	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	1.60	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र मांक	संदर्भ पीक	सॅंद्रिय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्ज/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्ज/हा)	
अनुक्र मांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)							
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्ज/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्ज/हा)	1	उस	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 1063 नीम कोटेड युरिया 283 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	370 595 283
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 469 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	163 45 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 313 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 12 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101235400/5
MALAGONDA PATIL
AANUU

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	MALAGONDA PATIL
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101235400/5
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	244
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.727322°N रेखांश 74.667613°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.80		
2	क्षारता	0.37	डीएस/एम	
3	सॅंद्रिय कर्ब	0.54	%	मध्यम
4	उपलब्ध नत्र	362.88	किलग्रॅम्स/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	20.20	किलग्रॅम्स/हा	मध्यम
6	उपलब्ध पालाश	181.91	किलग्रॅम्स/हा	मध्यम
7	उपलब्ध गंधक (S)	9.66	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	5.40	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	0.74	पीपीएम	पुरेसा
10	उपलब्ध लोह (Fe)	2.22	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	0.60	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	1.60	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र मांक	वाण	संदर्भ पीक	सॅंद्रिय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्स/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्स/हा)	
अनुक्र मांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)								
		मातीच्या माध्यमातून								
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्स/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्स/हा)	1	उस	t/ha	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 1063 नीम कोटेड युरिया 283 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	370 595 283
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	q/ha	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 469 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	163 45 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	q/ha	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 313 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 12 0
सामान्य शिफारशी										
1	चुना / जिप्सम									
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग										



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101235400/6

MOHAN HAJARE

DATTATRAY

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	MOHAN HAJARE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101235400/6
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	244
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.727322°N रेखांश 74.667613°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र. मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.80		
2 क्षारता		0.37	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.54	%	मध्यम
4 उपलब्ध नत्र		362.88	किलग्रॅम/हा	मध्यम
5 उपलब्ध स्फुरद		20.20	किलग्रॅम/हा	मध्यम
6 उपलब्ध पालाश		181.91	किलग्रॅम/हा	मध्यम
7 उपलब्ध गंधक (S)		9.66	पीपीएम	कमरता
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		5.40	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		0.74	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		2.22	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		0.60	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		1.60	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रिय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र. पीक वाण	संदर्भ पीक	सेंद्रिय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्र. रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रिय खता सह)	क						
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम/हा)	1	उस	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 1063 नीम कोटेड युरिया 283 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	370 595 283
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 469 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	163 45 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 313 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 12 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101235400/7

MOHAN MANAGAVE

GANAPATI

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	MOHAN MANAGAVE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101235400/7
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	244
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.727322°N रेखांश 74.667613°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege

माती प्रकार Black soil

माती चाचणी परिणाम

अनुक्र मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.80		
2	क्षारता	0.37	डीएस/एम	
3	सॅंद्रिय कर्ब	0.54	%	मध्यम
4	उपलब्ध नत्र	362.88	किलग्रॅम्ज/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	20.20	किलग्रॅम्ज/हा	मध्यम
6	उपलब्ध पालाश	181.91	किलग्रॅम्ज/हा	मध्यम
7	उपलब्ध गंधक (S)	9.66	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	5.40	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	0.74	पीपीएम	पुरेसा
10	उपलब्ध लोह (Fe)	2.22	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	0.60	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	1.60	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र मांक	संदर्भ पीक	सॅंद्रिय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्ज/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्ज/हा)	
अनुक्र मांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)							
		मातीच्या माध्यमातून							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्ज/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्ज/हा)	1	उस	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 1063 नीम कोटेड युरिया 283 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	370 595 283
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 469 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	163 45 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 313 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 12 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101236245/1
JAYASHRI HAJARE
PRAKASH

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	JAYASHRI HAJARE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Female, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101236245/1
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	252
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	0.48 हेक्टर
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.723674°N रेखांश 74.667804°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्रमांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.70		
2 क्षारता		0.58	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.48	%	कमी
4 उपलब्ध नत्र		264.32	किलग्रॅम/हा	कमी
5 उपलब्ध स्फुरद		41.96	किलग्रॅम/हा	खूप जास्त
6 उपलब्ध पालाश		501.46	किलग्रॅम/हा	उच्च
7 उपलब्ध गंधक (S)		6.04	पीपीएम	कमरता
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		4.72	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		1.15	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		2.19	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		1.23	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		2.20	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्रमांक	संदर्भ पीक	सेंद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)	रमांक	संदर्भ पीक	सेंद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम/हा)	1	उस	शेण खत 33 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	983 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 934 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 8 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	146 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 124 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 13 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 57 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101236245/5

DILIP HAJARE

DATTATRAY

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	DILIP HAJARE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101236245/5
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	252
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.723674°N रेखांश 74.667804°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्रमांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.70		
2 क्षारता		0.58	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.48	%	कमी
4 उपलब्ध नत्र		264.32	किलग्रॅम/हा	कमी
5 उपलब्ध स्फुरद		41.96	किलग्रॅम/हा	खूप जास्त
6 उपलब्ध पालाश		501.46	किलग्रॅम/हा	उच्च
7 उपलब्ध गंधक (S)		6.04	पीपीएम	कमरता
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		4.72	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		1.15	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		2.19	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		1.23	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		2.20	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्रमांक	संदर्भ पीक	सेंद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)	रमांक	उत्पादन	प्रमाण	प्रमाण	संयोजन-१	संयोजन-२	
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम/हा)	1	उस	शेण खत 33 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	983 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 934 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 8 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	146 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 124 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 13 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 57 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101237013/1
SHAMARAO CHOUGALE
DADA

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	SHAMARAO CHOUGALE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101237013/1
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	257
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	0.66 हेक्टर
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.722025°N रेखांश 74.667203°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.80		
2	क्षारता	0.35	डीएस/एम	
3	सॅंद्रिय कर्ब	0.76	%	उच्च
4	उपलब्ध नत्र	295.68	किलग्रॅम्ज/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	19.43	किलग्रॅम्ज/हा	मध्यम
6	उपलब्ध पालाश	504.63	किलग्रॅम्ज/हा	उच्च
7	उपलब्ध गंधक (S)	9.26	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	5.37	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	0.91	पीपीएम	पुरेसा
10	उपलब्ध लोह (Fe)	2.27	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	1.37	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	1.24	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र मांक	संदर्भ पीक	सॅंद्रिय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्ज/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्ज/हा)	
अनुक्र मांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)							
		मातीच्या माध्यमातून							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्ज/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्ज/हा)	1	उस	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 1063 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	370 595 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 469 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	163 45 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 313 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 12 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101237013/2

HAUSABAI PATIL

CHAVAGONDA

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	HAUSABAI PATIL
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Female, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101237013/2
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	257
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.722025°N रेखांश 74.667203°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र. मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.80		
2	क्षारता	0.35	डीएस/एम	
3	सॅट्रिय कर्ब	0.76	%	उच्च
4	उपलब्ध नत्र	295.68	किलग्रॅम्स/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	19.43	किलग्रॅम्स/हा	मध्यम
6	उपलब्ध पालाश	504.63	किलग्रॅम्स/हा	उच्च
7	उपलब्ध गंधक (S)	9.26	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	5.37	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	0.91	पीपीएम	पुरेसा
10	उपलब्ध लोह (Fe)	2.27	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	1.37	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	1.24	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र. पीक वाण	संदर्भ पीक	संद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्स/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्स/हा)	
अनुक्र. रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)	रमांक						
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्स/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्स/हा)	1	उस	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 1063 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	370 595 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 469 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	163 45 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 313 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 12 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101237013/3

BALASO CHOUGALE

BABU

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	BALASO CHOUGALE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101237013/3
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	257
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.722025°N रेखांश 74.667203°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्रमांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.80		
2 क्षारता		0.35	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.76	%	उच्च
4 उपलब्ध नत्र		295.68	किलग्रॅम/हा	मध्यम
5 उपलब्ध स्फुरद		19.43	किलग्रॅम/हा	मध्यम
6 उपलब्ध पालाश		504.63	किलग्रॅम/हा	उच्च
7 उपलब्ध गंधक (S)		9.26	पीपीएम	कमरता
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		5.37	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		0.91	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		2.27	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		1.37	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		1.24	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्रमांक	संदर्भ पीक	सेंद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)	रमांक	वाण	प्रमाण	प्रमाण	प्रमाण	प्रमाण	
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम/हा)	1	उस	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 1063 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	370 595 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 469 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	163 45 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 313 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 12 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101237013/4

NEMAGONDA PATIL

RAMAGONDA

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	NEMAGONDA PATIL
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101237013/4
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	257
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.722025°N रेखांश 74.667203°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.80		
2	क्षारता	0.35	डीएस/एम	
3	सॅंद्रिय कर्ब	0.76	%	उच्च
4	उपलब्ध नत्र	295.68	किलग्रॅम्ज/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	19.43	किलग्रॅम्ज/हा	मध्यम
6	उपलब्ध पालाश	504.63	किलग्रॅम्ज/हा	उच्च
7	उपलब्ध गंधक (S)	9.26	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	5.37	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	0.91	पीपीएम	पुरेसा
10	उपलब्ध लोह (Fe)	2.27	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	1.37	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	1.24	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र मांक	संदर्भ पीक	सॅंद्रिय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्ज/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्ज/हा)	
अनुक्र मांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)							
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्ज/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्ज/हा)	1	उस	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 1063 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	370 595 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 469 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	163 45 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 313 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 12 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101237401/3
VISHVANATH CHOUGALE
GURULUNGA

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	VISHVANATH CHOUGALE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101237401/3
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	266
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718247°N रेखांश 74.663933°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्रमांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.70		
2 क्षारता		0.62	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.31	%	कमी
4 उपलब्ध नत्र		275.52	किलग्रॅम/हा	कमी
5 उपलब्ध स्फुरद		73.05	किलग्रॅम/हा	खूप जास्त
6 उपलब्ध पालाश		225.38	किलग्रॅम/हा	मध्यम
7 उपलब्ध गंधक (S)		10.47	पीपीएम	पुरेसा
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		4.78	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		0.74	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		2.03	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		0.29	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		0.47	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्रमांक	संदर्भ पीक	संद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)	रमांक	संदर्भ पीक	संद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	1	उस	शेण खत 33 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	983 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 283 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 934 283
2	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	2	सोबाबिन	शेण खत 8 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	146 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 124 0
3	मुईमूग	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 13 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 57 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101237401/4
MAHADEV CHOUGALE
SHANKAR

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	MAHADEV CHOUGALE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101237401/4
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	266
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718247°N रेखांश 74.663933°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्रमांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.70		
2 क्षारता		0.62	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.31	%	कमी
4 उपलब्ध नत्र		275.52	किलग्रॅम/हा	कमी
5 उपलब्ध स्फुरद		73.05	किलग्रॅम/हा	खूप जास्त
6 उपलब्ध पालाश		225.38	किलग्रॅम/हा	मध्यम
7 उपलब्ध गंधक (S)		10.47	पीपीएम	पुरेसा
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		4.78	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		0.74	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		2.03	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		0.29	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		0.47	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्रमांक	संदर्भ पीक	संद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)	रमांक						
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	1	उस	शेण खत 33 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	983 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 283 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 934 283
2	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	2	सोबाबिन	शेण खत 8 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	146 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 124 0
			3	मुईमूग	शेण खत 13 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 57 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101237401/5

KAMAL PATIL

RAJAGONDA

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	KAMAL PATIL
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Female, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101237401/5
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	266
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718247°N रेखांश 74.663933°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्रमांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.70		
2 क्षारता		0.62	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.31	%	कमी
4 उपलब्ध नत्र		275.52	किलग्रॅम्ज/हा	कमी
5 उपलब्ध स्फुरद		73.05	किलग्रॅम्ज/हा	खूप जास्त
6 उपलब्ध पालाश		225.38	किलग्रॅम्ज/हा	मध्यम
7 उपलब्ध गंधक (S)		10.47	पीपीएम	पुरेसा
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		4.78	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		0.74	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		2.03	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		0.29	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		0.47	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्रमांक	संदर्भ पीक	संद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्ज/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्ज/हा)	
अनुक्रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)	रमांक	वाण	प्रमाण	प्रमाण	प्रमाण	प्रमाण	
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	1	उस	शेण खत 33 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	983 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 283 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 934 283
2	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	2	सोबाबिन	शेण खत 8 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	146 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 124 0
3	मुईमूग	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 13 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 57 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101237401/6

MAHAVEER PATIL

AAPPASO

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	MAHAVEER PATIL
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101237401/6
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	266
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718247°N रेखांश 74.663933°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्रमांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.70		
2 क्षारता		0.62	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.31	%	कमी
4 उपलब्ध नत्र		275.52	किलग्रॅम/हा	कमी
5 उपलब्ध स्फुरद		73.05	किलग्रॅम/हा	खूप जास्त
6 उपलब्ध पालाश		225.38	किलग्रॅम/हा	मध्यम
7 उपलब्ध गंधक (S)		10.47	पीपीएम	पुरेसा
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		4.78	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		0.74	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		2.03	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		0.29	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		0.47	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्रमांक	संदर्भ पीक	संद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)	रमांक						
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	1	उस	शेण खत 33 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	983 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 283 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 934 283
2	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	2	सोबाबिन	शेण खत 8 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	146 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 124 0
3	मुईमूग	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 13 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 57 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101237401/7

SVAPNIL GADAVE

RAVASAHEB

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	SVAPNIL GADAVE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101237401/7
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	266
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718247°N रेखांश 74.663933°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्रमांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.70		
2 क्षारता		0.62	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.31	%	कमी
4 उपलब्ध नत्र		275.52	किलग्रॅम/हा	कमी
5 उपलब्ध स्फुरद		73.05	किलग्रॅम/हा	खूप जास्त
6 उपलब्ध पालाश		225.38	किलग्रॅम/हा	मध्यम
7 उपलब्ध गंधक (S)		10.47	पीपीएम	पुरेसा
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		4.78	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		0.74	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		2.03	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		0.29	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		0.47	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्रमांक	संदर्भ पीक	संद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)	रमांक						
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	1	उस	शेण खत 33 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	983 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 283 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 934 283
2	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	2	सोबाबिन	शेण खत 8 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	146 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 124 0
3	मुईमूग	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 13 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 57 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101238470/3

PRAKASH PATIL

BALAGONDA

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	PRAKASH PATIL
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101238470/3
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	268
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718669°N रेखांश 74.664369°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.70		
2	क्षारता	0.64	डीएस/एम	
3	सॅट्रिय कर्ब	0.18	%	खूप कमी
4	उपलब्ध नत्र	362.88	किलग्रॅम्ज/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	38.08	किलग्रॅम्ज/हा	उच्च
6	उपलब्ध पालाश	422.68	किलग्रॅम्ज/हा	उच्च
7	उपलब्ध गंधक (S)	7.25	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	5.65	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	1.15	पीपीएम	पुरेसा
10	उपलब्ध लोह (Fe)	2.27	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	0.78	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	1.41	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र मांक	वाण	संदर्भ पीक	संद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्ज/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्ज/हा)	
अनुक्र मांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)								
		मातीच्या माध्यमातून								
		स्प्रे द्वारे								
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्ज/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्ज/हा)		उस	t/ha	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 706 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	246 643 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	1% फेरस सल्फेट (तीन वेळा फवारणी करा)+ 0.5 % चुना	2	सोबाबिन	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 313 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 66 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	1 % मॅंगनीज सल्फेट + 0.25% चुना किंवा 0.5% मॅंगनीज सल्फेट (तीनदा फवारणी)	3	मुईमूग	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 206 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 26 0
सामान्य शिफारशी										
1	चुना / जिप्सम									
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग										



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101238470/4

bharatesh patil

balagonda

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	bharatesh patil
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101238470/4
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	268
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718669°N रेखांश 74.664369°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्रमांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.70		
2	क्षारता	0.64	डीएस/एम	
3	सॅट्रिय कर्ब	0.18	%	खूप कमी
4	उपलब्ध नत्र	362.88	किलग्रॅम/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	38.08	किलग्रॅम/हा	उच्च
6	उपलब्ध पालाश	422.68	किलग्रॅम/हा	उच्च
7	उपलब्ध गंधक (S)	7.25	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	5.65	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	1.15	पीपीएम	पुरेसा
10	उपलब्ध लोह (Fe)	2.27	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	0.78	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	1.41	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्रमांक	वाण	संदर्भ पीक	संद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)	रमांक							
		मातीच्या माध्यमातून								
		स्प्रे द्वारे								
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम/हा)	1	उस	t/ha	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 706 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	246 643 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	q/ha	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 313 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 66 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	q/ha	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 206 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 26 0
सामान्य शिफारशी										
1	चुना / जिप्सम									
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग										



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101238470/5

SANJAY PATIL

CHAVAGONDA

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	SANJAY PATIL
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101238470/5
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	268
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718669°N रेखांश 74.664369°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्रमांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.70		
2 क्षारता		0.64	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.18	%	खूप कमी
4 उपलब्ध नत्र		362.88	किलग्रॅम/हा	मध्यम
5 उपलब्ध स्फुरद		38.08	किलग्रॅम/हा	उच्च
6 उपलब्ध पालाश		422.68	किलग्रॅम/हा	उच्च
7 उपलब्ध गंधक (S)		7.25	पीपीएम	कमरता
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		5.65	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		1.15	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		2.27	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		0.78	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		1.41	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्रमांक	वाण	संदर्भ पीक	सेंद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)	रमांक							
		मातीच्या माध्यमातून								
		स्प्रे द्वारे								
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम/हा)	1	उस	t/ha	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 706 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	246 643 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	q/ha	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 313 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 66 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	q/ha	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 206 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 26 0
सामान्य शिफारशी										
1	चुना / जिप्सम									
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग										



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101239050/2
AANNASO UPADHE
BHARAMU

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	AANNASO UPADHE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101239050/2
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	270
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718114°N रेखांश 74.664369°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.80		
2	क्षारता	0.38	डीएस/एम	
3	सॅट्रिय कर्ब	0.17	%	खूप कमी
4	उपलब्ध नत्र	282.24	किलग्रॅम/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	18.67	किलग्रॅम/हा	मध्यम
6	उपलब्ध पालाश	227.39	किलग्रॅम/हा	मध्यम
7	उपलब्ध गंधक (S)	7.65	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	5.41	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	0.49	पीपीएम	कमरता
10	उपलब्ध लोह (Fe)	2.37	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	0.74	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	0.76	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी				अनुक्र मांक	पीक वाण	संदर्भ पीक	संद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्र मांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)		1	उस	t/ha	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 1063 नीम कोटेड युरिया 283 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	370 595 283
		मातीच्या माध्यमातून	स्प्रे द्वारे								
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम/हा)									
2	बोरॉन(B)	बोरॅक्स (5-10 किलो/हेक्टर)	0.25 % बोरॅक्स				शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 469 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	163 45 0
3	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	1% फेरस सल्फेट (तीन वेळा फवारणी करा)+ 0.5 % चुना				शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 313 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 12 0
4	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	1 % मॅंगनीज सल्फेट + 0.25% चुना किंवा 0.5% मॅंगनीज सल्फेट (तीनदा फवारणी)								
सामान्य शिफारशी											
1	चुना / जिप्सम										
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग											



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101239050/3

SUKUMAR KOLI

AAPPU

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	SUKUMAR KOLI
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101239050/3
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	270
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718114°N रेखांश 74.664369°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र. मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.80		
2	क्षारता	0.38	डीएस/एम	
3	सॅट्रिय कर्ब	0.17	%	खूप कमी
4	उपलब्ध नत्र	282.24	किलग्रॅम/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	18.67	किलग्रॅम/हा	मध्यम
6	उपलब्ध पालाश	227.39	किलग्रॅम/हा	मध्यम
7	उपलब्ध गंधक (S)	7.65	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	5.41	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	0.49	पीपीएम	कमरता
10	उपलब्ध लोह (Fe)	2.37	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	0.74	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	0.76	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी				अनुक्र. पीक	वाण	संदर्भ पीक	संद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्र. रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)		रमांक	वाण	संदर्भ पीक	संद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
		मातीच्या माध्यमातून	स्प्रे द्वारे								
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम/हा)		1	उस	t/ha	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 1063 नीम कोटेड युरिया 283 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	370 595 283
2	बोरॉन(B)	बोरॅक्स (5-10 किलो/हेक्टर)	0.25 % बोरॅक्स	2	सोबाबिन	q/ha	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 469 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	163 45 0
3	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	1% फेरस सल्फेट (तीन वेळा फवारणी करा)+ 0.5 % चुना	3	मुईमूग	q/ha	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 313 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 12 0
4	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	1 % मॅंगनीज सल्फेट + 0.25% चुना किंवा 0.5% मॅंगनीज सल्फेट (तीनदा फवारणी)								
सामान्य शिफारशी											
1	चुना / जिप्सम										
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग											



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101239050/4
MARUTI KOLI
BAPU

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	MARUTI KOLI
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101239050/4
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	270
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718114°N रेखांश 74.664369°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र. मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.80		
2	क्षारता	0.38	डीएस/एम	
3	सॅट्रिय कर्ब	0.17	%	खूप कमी
4	उपलब्ध नत्र	282.24	किलग्रॅम/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	18.67	किलग्रॅम/हा	मध्यम
6	उपलब्ध पालाश	227.39	किलग्रॅम/हा	मध्यम
7	उपलब्ध गंधक (S)	7.65	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	5.41	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	0.49	पीपीएम	कमरता
10	उपलब्ध लोह (Fe)	2.37	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	0.74	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	0.76	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी				अनुक्र. पीक वाण	संदर्भ पीक	संद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्र. रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)		रमांक						
		मातीच्या माध्यमातून	स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम/हा)		1	उस	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 1063 नीम कोटेड युरिया 283 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	370 595 283
2	बोरॉन(B)	बोरॅक्स (5-10 किलो/हेक्टर)	0.25 % बोरॅक्स	2	सोबाबिन	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 469 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	163 45 0
3	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	1% फेरस सल्फेट (तीन वेळा फवारणी करा)+ 0.5 % चुना	3	मुईमूग	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 313 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 12 0
4	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	1 % मॅंगनीज सल्फेट + 0.25% चुना किंवा 0.5% मॅंगनीज सल्फेट (तीनदा फवारणी)							
सामान्य शिफारशी										
1	चुना / जिप्सम									
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग										



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101239050/5

RAMAGONDA PATIL

AAKKANNA

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	RAMAGONDA PATIL
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101239050/5
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	270
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718114°N रेखांश 74.664369°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्रमांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.80		
2 क्षारता		0.38	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.17	%	खूप कमी
4 उपलब्ध नत्र		282.24	किलग्रॅम/हा	मध्यम
5 उपलब्ध स्फुरद		18.67	किलग्रॅम/हा	मध्यम
6 उपलब्ध पालाश		227.39	किलग्रॅम/हा	मध्यम
7 उपलब्ध गंधक (S)		7.65	पीपीएम	कमरता
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		5.41	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		0.49	पीपीएम	कमरता
10 उपलब्ध लोह (Fe)		2.37	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅगनीज(Mn)		0.74	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		0.76	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी				अनुक्रमांक	वाण	संदर्भ पीक	सेंद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)		रमांक	वाण	संदर्भ पीक	सेंद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
		मातीच्या माध्यमातून	स्प्रे द्वारे								
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम/हा)		1	उस	t/ha	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 1063 नीम कोटेड युरिया 283 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	370 595 283
2	बोरॉन(B)	बोरॅक्स (5-10 किलो/हेक्टर)	0.25 % बोरॅक्स	2	सोबाबिन	q/ha	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 469 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	163 45 0
3	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	1% फेरस सल्फेट (तीन वेळा फवारणी करा)+ 0.5 % चुना	3	मुईमूग	q/ha	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 313 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 12 0
4	मॅगनीज(Mn)	मॅगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	1 % मॅगनीज सल्फेट + 0.25% चुना किंवा 0.5% मॅगनीज सल्फेट (तीनदा फवारणी)								
सामान्य शिफारशी											
1	चुना / जिप्सम										
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग											



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101239514/1
AALLAPPA CHOUGALEE
BALU

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	AALLAPPA CHOUGALEE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101239514/1
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	281
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	0.29 हेक्टर
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718877°N रेखांश 74.661593°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र. मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.80		
2 क्षारता		0.35	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.66	%	मध्यम
4 उपलब्ध नत्र		232.96	किलग्रॅम/हा	कमी
5 उपलब्ध स्फुरद		51.29	किलग्रॅम/हा	खूप जास्त
6 उपलब्ध पालाश		404.30	किलग्रॅम/हा	उच्च
7 उपलब्ध गंधक (S)		3.62	पीपीएम	कमरता
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		5.55	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		0.74	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		2.24	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		0.41	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		0.60	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र. पीक वाण	संदर्भ पीक	सेंद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्र. रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)	रमांक						
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम/हा)	1	उस	शेण खत 33 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	983 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 934 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 8 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	146 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 124 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 13 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 57 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101239514/2
PRAKASH CHOUGALE
AAPPU

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	PRAKASH CHOUGALE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101239514/2
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	281
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718877°N रेखांश 74.661593°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्रमांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.80		
2 क्षारता		0.35	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.66	%	मध्यम
4 उपलब्ध नत्र		232.96	किलग्रॅम/हा	कमी
5 उपलब्ध स्फुरद		51.29	किलग्रॅम/हा	खूप जास्त
6 उपलब्ध पालाश		404.30	किलग्रॅम/हा	उच्च
7 उपलब्ध गंधक (S)		3.62	पीपीएम	कमरता
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		5.55	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		0.74	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		2.24	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		0.41	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		0.60	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्रमांक	संदर्भ पीक	सेंद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)	रमांक	वाण	प्रमाण	प्रमाण	संयोजन-१	संयोजन-२	
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम/हा)	1	उस	शेण खत 33 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	983 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 934 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 8 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	146 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 124 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 13 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 57 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101239514/3

RAMU CHOUGALE

AAPPU

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	RAMU CHOUGALE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101239514/3
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	281
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718877°N रेखांश 74.661593°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.80		
2	क्षारता	0.35	डीएस/एम	
3	सॅंद्रिय कर्ब	0.66	%	मध्यम
4	उपलब्ध नत्र	232.96	किलग्रॅम्ज/हा	कमी
5	उपलब्ध स्फुरद	51.29	किलग्रॅम्ज/हा	खूप जास्त
6	उपलब्ध पालाश	404.30	किलग्रॅम्ज/हा	उच्च
7	उपलब्ध गंधक (S)	3.62	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	5.55	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	0.74	पीपीएम	पुरेसा
10	उपलब्ध लोह (Fe)	2.24	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	0.41	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	0.60	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र मांक	संदर्भ पीक	सॅंद्रिय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्ज/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्ज/हा)	
अनुक्र मांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)							
		मातीच्या माध्यमातून							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्ज/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्ज/हा)	1	उस	शेण खत 33 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	983 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 934 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 8 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	146 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 124 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 13 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 57 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101239514/4

KALAPPA AADARSHE

AANNAPPA

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	KALAPPA AADARSHE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101239514/4
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	281
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718877°N रेखांश 74.661593°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्रमांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.80		
2 क्षारता		0.35	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.66	%	मध्यम
4 उपलब्ध नत्र		232.96	किलग्रॅम/हा	कमी
5 उपलब्ध स्फुरद		51.29	किलग्रॅम/हा	खूप जास्त
6 उपलब्ध पालाश		404.30	किलग्रॅम/हा	उच्च
7 उपलब्ध गंधक (S)		3.62	पीपीएम	कमरता
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		5.55	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		0.74	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		2.24	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		0.41	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		0.60	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्रमांक	संदर्भ पीक	संद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)	रमांक	वाण	प्रमाण	प्रमाण	प्रमाण	प्रमाण	
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम/हा)	1	उस	शेण खत 33 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	983 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 934 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 8 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	146 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 124 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 13 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 57 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101239514/5
AANNASO CHOUGALE
DADASO

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	AANNASO CHOUGALE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101239514/5
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	281
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718877°N रेखांश 74.661593°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.80		
2 क्षारता		0.35	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.66	%	मध्यम
4 उपलब्ध नत्र		232.96	किलग्रॅम/हा	कमी
5 उपलब्ध स्फुरद		51.29	किलग्रॅम/हा	खूप जास्त
6 उपलब्ध पालाश		404.30	किलग्रॅम/हा	उच्च
7 उपलब्ध गंधक (S)		3.62	पीपीएम	कमरता
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		5.55	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		0.74	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		2.24	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		0.41	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		0.60	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र मांक	संदर्भ पीक	सेंद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्र मांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)							
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम/हा)	1	उस	शेण खत 33 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	983 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 934 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 8 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	146 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 124 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 13 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 57 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101239514/7
SHANKAR CHOUGALE
GURUPAD

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	SHANKAR CHOUGALE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101239514/7
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	281
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718877°N रेखांश 74.661593°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्रमांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.80		
2 क्षारता		0.35	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.66	%	मध्यम
4 उपलब्ध नत्र		232.96	किलग्रॅम/हा	कमी
5 उपलब्ध स्फुरद		51.29	किलग्रॅम/हा	खूप जास्त
6 उपलब्ध पालाश		404.30	किलग्रॅम/हा	उच्च
7 उपलब्ध गंधक (S)		3.62	पीपीएम	कमरता
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		5.55	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		0.74	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		2.24	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		0.41	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		0.60	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्रमांक	संदर्भ पीक	सेंद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)	रमांक	वाण	प्रमाण	प्रमाण	प्रमाण	प्रमाण	
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम/हा)	1	उस	शेण खत 33 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	983 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 934 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 8 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	146 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 124 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 13 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 57 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101240420/1
BALASO KOLI
RAMU

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	BALASO KOLI
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101240420/1
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	285
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	0.46 हेक्टर
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718911°N रेखांश 74.661502°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.70		
2 क्षारता		0.41	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.61	%	मध्यम
4 उपलब्ध नत्र		226.24	किलग्रॅम/हा	कमी
5 उपलब्ध स्फुरद		27.20	किलग्रॅम/हा	उच्च
6 उपलब्ध पालाश		424.85	किलग्रॅम/हा	उच्च
7 उपलब्ध गंधक (S)		6.44	पीपीएम	कमरता
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		4.93	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		1.48	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		2.22	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		0.33	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		0.30	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रिय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र मांक	संदर्भ पीक	सेंद्रिय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्र मांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रिय खता सह)							
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम/हा)	1	उस	शेण खत 33 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	983 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 706 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	246 886 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 8 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	146 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 313 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 103 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 13 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 206 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 44 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101240420/2
BASAPPA CHOUGALE
GUNDAPPA

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	BASAPPA CHOUGALE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101240420/2
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	285
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718911°N रेखांश 74.661502°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.70		
2 क्षारता		0.41	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.61	%	मध्यम
4 उपलब्ध नत्र		226.24	किलग्रॅम्स/हा	कमी
5 उपलब्ध स्फुरद		27.20	किलग्रॅम्स/हा	उच्च
6 उपलब्ध पालाश		424.85	किलग्रॅम्स/हा	उच्च
7 उपलब्ध गंधक (S)		6.44	पीपीएम	कमरता
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		4.93	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		1.48	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		2.22	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		0.33	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		0.30	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र मांक	संदर्भ पीक	सेंद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्स/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्स/हा)	
अनुक्र मांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)							
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्स/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्स/हा)	1	उस	शेण खत 33 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	983 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 706 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	246 886 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 8 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	146 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 313 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 103 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 13 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 206 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 44 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101240420/3
MUGENDRA CHOUGALE
GUNDAPPA

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	MUGENDRA CHOUGALE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101240420/3
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	285
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718911°N रेखांश 74.661502°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.70		
2	क्षारता	0.41	डीएस/एम	
3	सॅंद्रिय कर्ब	0.61	%	मध्यम
4	उपलब्ध नत्र	226.24	किलग्रॅम्स/हा	कमी
5	उपलब्ध स्फुरद	27.20	किलग्रॅम्स/हा	उच्च
6	उपलब्ध पालाश	424.85	किलग्रॅम्स/हा	उच्च
7	उपलब्ध गंधक (S)	6.44	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	4.93	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	1.48	पीपीएम	पुरेसा
10	उपलब्ध लोह (Fe)	2.22	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	0.33	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	0.30	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र मांक	संदर्भ पीक	सॅंद्रिय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्स/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्स/हा)	
अनुक्र मांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)							
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्स/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्स/हा)	1	उस	शेण खत 33 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	983 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 706 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	246 886 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 8 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	146 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 313 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 103 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 13 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 206 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	72 44 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									


 कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
 कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
 भारत सरकार
 महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग


जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
 शेतकरी नाव
 पिता नाव
 वैधता

MH/2018-19/101240934/1
 GURUPAD KOLI
 BABU
 पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका	
शेतकरी तपशील	
शेतकरी नाव	GURUPAD KOLI
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	
माती नमुना तपशील	
माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101240934/1
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	286
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	0.40 हेक्टर
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718946°N रेखांश 74.661426°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव		Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege		
माती प्रकार		Black soil		
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्रमांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.70		
2	क्षारता	0.53	डीएस/एम	
3	सॅन्डिय कर्ब	0.49	%	कमी
4	उपलब्ध नत्र	288.96	किलग्रॅम्स/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	52.07	किलग्रॅम्स/हा	खूप जास्त
6	उपलब्ध पालाश	466.40	किलग्रॅम्स/हा	उच्च
7	उपलब्ध गंधक (S)	7.25	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	4.66	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	1.32	पीपीएम	पुरेसा
10	उपलब्ध लोह (Fe)	1.78	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	1.23	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	1.83	पीपीएम	पुरेसा

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी				संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)						
अनुक्रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)		अनुक्रमांक	संदर्भ पीक	संद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्स/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्स/हा)	
अनुक्रमांक	परिमाण	मातीच्या माध्यमातून	स्प्रे द्वारे	अनुक्रमांक	संदर्भ पीक	संद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्स/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्स/हा)	
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्स/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्स/हा)		1	उस	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 691 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	1% फेरस सल्फेट (तीन वेळा फवारणी करा)+ 0.5 % चुना	2	सोबाबिन	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 87 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	1 % मॅंगनीज सल्फेट + 0.25% चुना किंवा 0.5% मॅंगनीज सल्फेट (तीनदा फवारणी)	3	मुईमूग	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 40 0
सामान्य शिफारशी										
1	चुना / जिप्सम									
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग										



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101240934/2
SHRIKANT KOLI
RAMA

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	SHRIKANT KOLI
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101240934/2
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	286
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718946°N रेखांश 74.661426°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र. मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.70		
2	क्षारता	0.53	डीएस/एम	
3	सॅंद्रिय कर्ब	0.49	%	कमी
4	उपलब्ध नत्र	288.96	किलग्रॅम्स/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	52.07	किलग्रॅम्स/हा	खूप जास्त
6	उपलब्ध पालाश	466.40	किलग्रॅम्स/हा	उच्च
7	उपलब्ध गंधक (S)	7.25	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	4.66	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	1.32	पीपीएम	पुरेसा
10	उपलब्ध लोह (Fe)	1.78	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	1.23	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	1.83	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र. पीक वाण	संदर्भ पीक	सॅंद्रिय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्स/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्स/हा)	
अनुक्र. रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)	रमांक						
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्स/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्स/हा)	1	उस	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 691 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 87 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 40 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101240934/3

BABU KOLI

BHIMA

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	BABU KOLI
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101240934/3
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	286
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718946°N रेखांश 74.661426°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.70		
2	क्षारता	0.53	डीएस/एम	
3	सॅंद्रिय कर्ब	0.49	%	कमी
4	उपलब्ध नत्र	288.96	किलग्रॅम्स/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	52.07	किलग्रॅम्स/हा	खूप जास्त
6	उपलब्ध पालाश	466.40	किलग्रॅम्स/हा	उच्च
7	उपलब्ध गंधक (S)	7.25	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	4.66	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	1.32	पीपीएम	पुरेसा
10	उपलब्ध लोह (Fe)	1.78	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	1.23	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	1.83	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र मांक	वाण	संदर्भ पीक	सॅंद्रिय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्स/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्स/हा)	
अनुक्र मांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)								
		मातीच्या माध्यमातून								
		स्प्रे द्वारे								
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्स/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्स/हा)		उस	t/ha	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 691 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)		सोबाबिन	q/ha	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 87 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)		मुईमूग	q/ha	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 40 0
सामान्य शिफारशी										
1	चुना / जिप्सम									
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग										



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101240934/4

AADAGONDA PATIL

DADA

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	AADAGONDA PATIL
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101240934/4
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	286
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718946°N रेखांश 74.661426°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र. मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.70		
2 क्षारता		0.53	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.49	%	कमी
4 उपलब्ध नत्र		288.96	किलग्रॅम/हा	मध्यम
5 उपलब्ध स्फुरद		52.07	किलग्रॅम/हा	खूप जास्त
6 उपलब्ध पालाश		466.40	किलग्रॅम/हा	उच्च
7 उपलब्ध गंधक (S)		7.25	पीपीएम	कमरता
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		4.66	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		1.32	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		1.78	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		1.23	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		1.83	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र. पीक वाण	संदर्भ पीक	सेंद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्र. रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)	रमांक						
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम/हा)	1	उस	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 691 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 87 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 40 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101240934/5

KALAPPA KOLI

BABU

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	KALAPPA KOLI
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101240934/5
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	286
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.718946°N रेखांश 74.661426°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.70		
2 क्षारता		0.53	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.49	%	कमी
4 उपलब्ध नत्र		288.96	किलग्रॅम्ज/हा	मध्यम
5 उपलब्ध स्फुरद		52.07	किलग्रॅम्ज/हा	खूप जास्त
6 उपलब्ध पालाश		466.40	किलग्रॅम्ज/हा	उच्च
7 उपलब्ध गंधक (S)		7.25	पीपीएम	कमरता
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		4.66	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		1.32	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		1.78	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		1.23	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		1.83	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र मांक	वाण	संदर्भ पीक	सेंद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्ज/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्ज/हा)	
अनुक्र मांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)								
		मातीच्या माध्यमातून								
		स्प्रे द्वारे								
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्ज/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्ज/हा)		उस	t/ha	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 691 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)		सोबाबिन	q/ha	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 87 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)		मुईमूग	q/ha	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 40 0
सामान्य शिफारशी										
1	चुना / जिप्सम									
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग										



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101241472/2
BALASO GADAVE
JAYAPAL

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	BALASO GADAVE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101241472/2
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	291
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.700616°N रेखांश 74.661223°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्रमांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.80		
2 क्षारता		0.36	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.86	%	उच्च
4 उपलब्ध नत्र		465.92	किलग्रॅम/हा	मध्यम
5 उपलब्ध स्फुरद		54.40	किलग्रॅम/हा	खूप जास्त
6 उपलब्ध पालाश		471.68	किलग्रॅम/हा	उच्च
7 उपलब्ध गंधक (S)		2.42	पीपीएम	कमरता
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		5.08	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		1.07	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		2.29	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		0.27	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		1.28	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्रमांक	संदर्भ पीक	सेंद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)	रमांक	वाण	प्रमाण	प्रमाण	संयोजन-१	संयोजन-२	
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम/हा)	1	उस	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 691 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 87 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 40 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101241472/3

KALAPPA GADAVE

RAMA

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	KALAPPA GADAVE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101241472/3
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	291
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.700616°N रेखांश 74.661223°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.80		
2	क्षारता	0.36	डीएस/एम	
3	सॅंद्रिय कर्ब	0.86	%	उच्च
4	उपलब्ध नत्र	465.92	किलग्रॅम्स/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	54.40	किलग्रॅम्स/हा	खूप जास्त
6	उपलब्ध पालाश	471.68	किलग्रॅम्स/हा	उच्च
7	उपलब्ध गंधक (S)	2.42	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	5.08	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	1.07	पीपीएम	पुरेसा
10	उपलब्ध लोह (Fe)	2.29	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	0.27	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	1.28	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र मांक	वाण	संदर्भ पीक	सॅंद्रिय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्स/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्स/हा)	
अनुक्र मांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)								
		मातीच्या माध्यमातून								
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्स/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्स/हा)	1	उस	t/ha	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 691 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	q/ha	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 87 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	q/ha	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 40 0
सामान्य शिफारशी										
1	चुना / जिप्सम									
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग										



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101241472/4
RAJARAM GADAVE
BABU

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	RAJARAM GADAVE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101241472/4
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	291
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.700616°N रेखांश 74.661223°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र. मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.80		
2	क्षारता	0.36	डीएस/एम	
3	सॅट्रिय कर्ब	0.86	%	उच्च
4	उपलब्ध नत्र	465.92	किलग्रॅम्स/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	54.40	किलग्रॅम्स/हा	खूप जास्त
6	उपलब्ध पालाश	471.68	किलग्रॅम्स/हा	उच्च
7	उपलब्ध गंधक (S)	2.42	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	5.08	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	1.07	पीपीएम	पुरेसा
10	उपलब्ध लोह (Fe)	2.29	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	0.27	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	1.28	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र. पीक वाण	संदर्भ पीक	संद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्स/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्स/हा)	
अनुक्र. रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (संद्रीय खता सह)	रमांक						
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्स/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्स/हा)	1	उस	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 691 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोगन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 87 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 40 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101241472/5

NARASU GADAVE

BABU

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	NARASU GADAVE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101241472/5
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	291
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.700616°N रेखांश 74.661223°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्रमांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.80		
2 क्षारता		0.36	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.86	%	उच्च
4 उपलब्ध नत्र		465.92	किलग्रॅम/हा	मध्यम
5 उपलब्ध स्फुरद		54.40	किलग्रॅम/हा	खूप जास्त
6 उपलब्ध पालाश		471.68	किलग्रॅम/हा	उच्च
7 उपलब्ध गंधक (S)		2.42	पीपीएम	कमरता
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		5.08	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		1.07	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		2.29	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		0.27	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		1.28	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रिय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्रमांक	वाण	संदर्भ पीक	सेंद्रिय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम/हा)	
अनुक्रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रिय खता सह)	रमांक							
		मातीच्या माध्यमातून								
		स्प्रे द्वारे								
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम/हा)	1	उस	t/ha	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 691 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	q/ha	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 87 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	q/ha	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 40 0
सामान्य शिफारशी										
1	चुना / जिप्सम									
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग										



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101241472/6

PASU GADAVE

BABU

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	PASU GADAVE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101241472/6
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	291
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.700616°N रेखांश 74.661223°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.80		
2	क्षारता	0.36	डीएस/एम	
3	सॅंद्रिय कर्ब	0.86	%	उच्च
4	उपलब्ध नत्र	465.92	किलग्रॅम्ज/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	54.40	किलग्रॅम्ज/हा	खूप जास्त
6	उपलब्ध पालाश	471.68	किलग्रॅम्ज/हा	उच्च
7	उपलब्ध गंधक (S)	2.42	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	5.08	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	1.07	पीपीएम	पुरेसा
10	उपलब्ध लोह (Fe)	2.29	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	0.27	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	1.28	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र मांक	संदर्भ पीक	सॅंद्रिय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्ज/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्ज/हा)	
अनुक्र मांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)							
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्ज/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्ज/हा)	1	उस	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 691 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 87 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 40 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101242102/10

DILIP CHOUGALE

DHANAPAL

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	DILIP CHOUGALE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101242102/10
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	297
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.719417°N रेखांश 74.660117°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.70		
2	क्षारता	0.37	डीएस/एम	
3	सॅंद्रिय कर्ब	0.49	%	कमी
4	उपलब्ध नत्र	351.66	किलग्रॅम्ज/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	48.18	किलग्रॅम्ज/हा	खूप जास्त
6	उपलब्ध पालाश	366.28	किलग्रॅम्ज/हा	उच्च
7	उपलब्ध गंधक (S)	3.62	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	4.99	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	1.07	पीपीएम	पुरेसा
10	उपलब्ध लोह (Fe)	2.09	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	1.39	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	0.47	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र मांक	वाण	संदर्भ पीक	सॅंद्रिय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्ज/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्ज/हा)	
अनुक्र मांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)								
		मातीच्या माध्यमातून								
		स्प्रे द्वारे								
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्ज/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्ज/हा)	1	उस	t/ha	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 691 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	q/ha	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 87 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	q/ha	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 40 0
सामान्य शिफारशी										
1	चुना / जिप्सम									
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग										



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101243374/1
SUKUMAR CHOUGALE
SHRIPAL

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	SUKUMAR CHOUGALE
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101243374/1
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	300
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	0.55 हेक्टर
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.720837°N रेखांश 74.659785°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्र मांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1	सामू	7.70		
2	क्षारता	0.31	डीएस/एम	
3	सॅंद्रिय कर्ब	0.39	%	कमी
4	उपलब्ध नत्र	401.46	किलग्रॅम्स/हा	मध्यम
5	उपलब्ध स्फुरद	76.93	किलग्रॅम्स/हा	खूप जास्त
6	उपलब्ध पालाश	420.03	किलग्रॅम्स/हा	उच्च
7	उपलब्ध गंधक (S)	7.25	पीपीएम	कमरता
8	उपलब्ध जस्त (Zn)	4.82	पीपीएम	पुरेसा
9	उपलब्ध बोरॉन(B)	0.74	पीपीएम	पुरेसा
10	उपलब्ध लोह (Fe)	1.78	पीपीएम	कमरता
11	उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)	0.84	पीपीएम	कमरता
12	उपलब्ध तांबे (Cu)	1.19	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्र मांक	संदर्भ पीक	सॅंद्रिय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्स/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्स/हा)	
अनुक्र मांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सॅंद्रिय खता सह)							
		मातीच्या माध्यमातून							
		स्प्रे द्वारे							
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्स/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्स/हा)	1	उस	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 691 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 87 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 40 0
सामान्य शिफारशी									
1	चुना / जिप्सम								
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग									



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101243374/5

SHILATAI PATIL

DEVAGONDA

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	SHILATAI PATIL
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Female, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101243374/5
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	300
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.720837°N रेखांश 74.659785°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्रमांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.70		
2 क्षारता		0.31	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.39	%	कमी
4 उपलब्ध नत्र		401.46	किलग्रॅम्ज/हा	मध्यम
5 उपलब्ध स्फुरद		76.93	किलग्रॅम्ज/हा	खूप जास्त
6 उपलब्ध पालाश		420.03	किलग्रॅम्ज/हा	उच्च
7 उपलब्ध गंधक (S)		7.25	पीपीएम	कमरता
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		4.82	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		0.74	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		1.78	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		0.84	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		1.19	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्रमांक	संदर्भ पीक	सेंद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्ज/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्ज/हा)		
अनुक्रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)	रमांक	वाण	संदर्भ पीक	सेंद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्ज/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्ज/हा)	
		मातीच्या माध्यमातून								
		स्प्रे द्वारे								
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्ज/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्ज/हा)	1	उस	t/ha	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 691 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	q/ha	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 87 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	q/ha	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 40 0
सामान्य शिफारशी										
1	चुना / जिप्सम									
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग										



कृषी, सहकार आणि शेतकरी कल्याण खाते
कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालय
भारत सरकार



महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग



Soil Health Card

जमीन आरोग्य पत्रिका क्रं
शेतकरी नाव
पिता नाव
वैधता

MH/2018-19/101243374/6

RAVI PATIL

RAVASAHEB

पासून:02-04-2018 करण्यासाठी:1-12-2020

मृद आरोग्य पत्रिका

शेतकरी तपशील

शेतकरी नाव	RAVI PATIL
पता	हसूर
गाव	हसूर
तालुका	शिरोळ
ब्लॉक नाव	शिरोळ
जिल्हा	कोल्हापूर
मोबाइल क्रमांक	
लिंग:Male, वर्ग:	

माती नमुना तपशील

माती नमुना क्रमांक	MH/2018-19/101243374/6
नमुना संकलन तारीख	17-07-2018
सर्वेक्षण क्रमांक	300
खसरा क्र./डाग क्र.	-
शेताचा आकार	
भौगोलिक स्थिती (जीपीएस):	अक्षांश 16.720837°N रेखांश 74.659785°E
बागायत	बागायत(Well)

प्रयोगशाळा नाव	Soil Testing Lab Jayasingpur Coolege			
माती प्रकार	Black soil			
माती चाचणी परिणाम				
अनुक्रमांक	परिमाण	वाचन	एकक	वर्गवारी
1 सामू		7.70		
2 क्षारता		0.31	डीएस/एम	
3 सेंद्रिय कर्ब		0.39	%	कमी
4 उपलब्ध नत्र		401.46	किलग्रॅम्स/हा	मध्यम
5 उपलब्ध स्फुरद		76.93	किलग्रॅम्स/हा	खूप जास्त
6 उपलब्ध पालाश		420.03	किलग्रॅम्स/हा	उच्च
7 उपलब्ध गंधक (S)		7.25	पीपीएम	कमरता
8 उपलब्ध जस्त (Zn)		4.82	पीपीएम	पुरेसा
9 उपलब्ध बोरॉन(B)		0.74	पीपीएम	पुरेसा
10 उपलब्ध लोह (Fe)		1.78	पीपीएम	कमरता
11 उपलब्ध मॅंगनीज(Mn)		0.84	पीपीएम	कमरता
12 उपलब्ध तांबे (Cu)		1.19	पीपीएम	पुरेसा

संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)

दुय्यम तथा सूक्ष्म मूलद्रव्यांच्या शिफारशी			अनुक्रमांक	वाण	संदर्भ पीक	सेंद्रीय खते आणि प्रमाण	जैव खते आणि प्रमाण	खते संयोजन-१ (किलग्रॅम्स/हा)	खते संयोजन-२ (किलग्रॅम्स/हा)	
अनुक्रमांक	परिमाण	संदर्भ उत्पादन खते शिफारसी (सेंद्रीय खता सह)	रमांक							
		मातीच्या माध्यमातून								
1	गंधक (S)	एस @ 20-40 किलग्रॅम्स/हा (जिपसम 140-280 किलग्रॅम्स/हा)	1	उस	t/ha	शेण खत 25 टन / हेक्टर	आचेतोबच्तेर 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	739 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 356 नीम कोटेड युरिया 188 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	124 691 188
2	लोह (Fe)	फेरस सल्फेट (25-50 किलो/हेक्टर) (मातीतील उपयोजन जास्त चांगले)	2	सोबाबिन	q/ha	शेण खत 6 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	109 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 156 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 87 0
3	मॅंगनीज(Mn)	मॅंगनीज सल्फेट (10 -25 किलो/हेक्टर)	3	मुईमूग	q/ha	शेण खत 10 टन / हेक्टर	स्फुरद विद्राव्य जिवाणू 10.000	नीम कोटेड युरिया सिंगल सुपर फॉस्फेट(16% P2O5 Granulated पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	54 डायअमोनियम फॉस्फेट(18-46-0) 106 नीम कोटेड युरिया 0 पोटॅशियम क्लोराईड (म्युरेट ऑफ पोटॅश-दाणेदार)	37 40 0
सामान्य शिफारशी										
1	चुना / जिप्सम									
महाराष्ट्र शासन कृषी विभाग										

IQAC

Best Practices

2018-19



Internal Quality Assurance Cell
JAYSINGPUR COLLEGE,
JAYSINGPUR

Best Practice I:

Title of the practice: Quality Improvement Workshop for SSC students in Shirol Tahshil under School - College Complex Scheme

Objective of the practice: To encourage the students for basic sciences and research faculty.

Goals of this activity:

- To motivate students to seek admission for basic science courses.
- To encourage students for research faculty.
- To explore the career opportunities.

The context:

Now-a-days, there is maximum trend of school-students to seek the admission for engineering and medical courses. Though the intake capacity of engineering college is high, the placement opportunities are becoming scare day-by-day after completion of Diploma, B.E., B.Tech. and M.Tech. courses. Hence, it is necessary to explore the various opportunities in the basic-sciences for career, placement and research. This workshop gives an opportunity to school-students to interact with college environment and functioning. The participated school-students and the teachers get an opportunity to visit the science laboratories such as Physics, Chemistry, Botany and Zoology. The college has well-established Analytical Instrumentation Laboratory funded by DST. The students get opportunity to visit this laboratory to observe various instruments such as FTIR, UV-DRS, Electrochemical Work station, Spectrofluorometer, BET-Surface Area Analyser, AAS, Gas Chromatograph and Flame photometer.

The practice:

The college invited nearly 1060 students and 51 teachers from 17 high-schools in the periphery Shirol Tahashil for the workshop. The workshop was scheduled from 26th Dec to 28th Dec, 2018. Approximately, 60 school-students from each school participated in the workshop. The workshop was run in two sessions - theory and hands-on experience (practices). In the theory session, expert faculties from external schools and colleges facilitated the board pattern question paper guidance to the students in Physics, Chemistry, Botany, Zoology and Mathematics. They also explained the various career opportunities in basic sciences.

Evidence of success:

The students enjoyed the hands-on session in Physics, Chemistry, Botany and Zoology labs under the guidance of our junior college science faculty. At the end of the session, the feedback of students and the teachers was taken. They showed a great interest and eagerness to seek admission for science stream in the college.

Problems encountered and resources generated:

It was difficult to cover all the subject themes within the span of three days.

Best Practice II

Title of the practice: Students for Environment

Objective of the practice: To make students aware about Environment and sustainable development.

Goals of this activity:

- To increase awareness of environment pollution amongst students.
- Ban the use of plastic carry bags in campus.
- To learn the use of old saris to make bags.
- Creating awareness in the society regarding Panchaganga River

The context:

Recently Govt. of Maharashtra banned the use of plastic in Maharashtra. In the context of that it is necessary to aware students, staff and society to ban the use of plastic everywhere. It is observed that plastic is used in the form of carry bag everywhere in shops, market, food industry, malls, grocessory shops etc. After the ban of plastic carry bags it was necessary to provide the alternative to carry bags. Hence we have decided to use the old sarees available from the homes of students and staff members. The advantage of use of sari bag as compared to carry bag was explained amongst the students.

Panchaganga river is the lifeline of Shirol taluka. But in the recent year it is badly polluted by industrial waste, waste water and chemical fertilizers mixed in the river. River is the main source of drinking water in our region. Hence initiative has been taken by college to create awareness in the people on the banks of river to avoid water pollution.

The practice:

We have collected almost 40 old sarees from the staff members. One of our staff member donated sewing machine to the college. We have assigned 10 student from “Earn and learn scheme” to prepare sari bags from the old saris. Students have prepared 500 sari bags from the old saris. All these sari bags are distributed at free of cost amongst students and staff members for the first time. This was encouraged to them to purchase these sari bags further from the students of earn and learn scheme.

College started “Save Panchaganga River” campaign in which 50 students along with Principal, teaching and non teaching staff marched a bicycle rally from Jaysingpur to Prayag Chikhali and covered almost 15 villages on the banks of Panchaganga river and they awakened the villagers to save the river from pollution and to take care of the river.

Evidence of success:

As we have freely distributed the sari bags amongst the students and staff members. People have started to use the sari bags instead of carry bags. They have started to purchase sari and cloth bags. It is also observed the students have taken initiative to aware the community to use of sari bags.

People from the villages in the vicinity of Panchaganga River were addressed to save the River and in the anticipation of this appeal, people are also participated in the rally and took a oath to protect Panchaganga River.

**Evidence of success
of
Best practice -I
2018-19**



Anekant Education Society's

JAYSINGPUR COLLEGE JAYSINGPUR

INTERNAL QUALITY ASSURANCE CELL (IQAC)

Email: iqacjspcollege@gmail.com

Title of the practice:

Quality Improvement Workshop for SSC students in Shirol Tahshil under School - College Complex Scheme.

Evidence of success

The students enjoyed the hands-on session in Physics, Chemistry, Botany and Zoology labs under the guidance of our junior college science faculty. At the end of the session, the feedback of students and the teachers was taken. They showed a great interest and eagerness to seek admission for science stream in the college.



Shot on OnePlus
By Shashikant Patil

दि. १४ डिसेंबर २०१९

प्रति,
मा. प्राचार्य,
जयसिंगपूर कॉलेज,
जयसिंगपूर.

विषय:- शिरोळ तालुक्यातील इयत्ता १० वी च्या विद्यार्थ्यांच्या गुणवत्तावाढीसाठी डिसेंबर २०१९ मध्ये आयोजित केलेल्या कार्यशाळेबाबतचा अहवाल.....

महोदय,

अनेकांत एज्युकेशन सोसायटीच्या, जयसिंगपूर कॉलेज, जयसिंगपूर येथील स्थानिक व्यवस्थापन समितीचे अध्यक्ष मा.श्री.सुभाष अडदंडे, सचिव मा.डॉ.महाविर आवकोळे वसेच लोकल कमिटीचे सर्व सदस्य, कॉलेजचे प्राचार्य डॉ.श्री.आर.आर.कुंभार यांच्या मार्गदर्शनानुसार मागील १२ वर्षे शैक्षणिक व सामाजिक जाणिवेतून सुरू असलेली कार्यशाळा सन २०१९ मध्ये बुधवार दि. ११ डिसेंबर ते शुक्रवार दि. १३ डिसेंबर २०१९ या कालावधीत जयसिंगपूर कॉलेज जयसिंगपूर येथे शिरोळ तालुक्यातील इ.१० वीच्या विद्यार्थ्यांच्या गुणवत्तावाढीसाठी आयोजित करण्यात आली.

या कार्यशाळेची उद्दीष्टे खालील प्रमाणे:-

- १) विद्यार्थ्यांमध्ये वैज्ञानिक दृष्टीकोन निर्माण करणे.
- २) विद्यार्थ्यांची शैक्षणिक गुणवत्ता वाढविणे.
- ३) विद्यार्थ्यांमध्ये प्रत्यक्षिकांचे कौशल्य निर्माण करणे.
- ४) शाळा व महाविद्यालयांमध्ये समन्वय साधणे.
- ५) शाळेत विद्यार्थ्यांना महाविद्यालयीन शिक्षणाची ओळख करून देउन त्यांच्यामध्ये उच्च शिक्षणाची बीजे रुजविणे.

वरील उद्दिष्टांनुसार कार्यशाळा आयोजित करणे संवधी जयसिंगपूर कॉलेजचे प्राचार्य मा.डॉ.श्री.आर.आर.कुंभार यांच्या मार्गदर्शनाखाली उपप्राचार्य सौ.एस्.जी.काटे व पार्यवेक्षक श्री.एस्.बी.पाटील यांच्या उपस्थितीत कनिष्ठ महाविद्यालयातील शिक्षकांची बैठक सोमवार दि.०२/१२/२०१९ रोजी सकाळी ११.०० वाजता घेण्यात आली. या बैठकीत चर्चेअंती कार्यशाळा बुधवार दि.११ डिसेंबर २०१९ ते शुक्रवार दि. १३ डिसेंबर २०१९ या कालावधीत आयोजित करण्याचे सर्वानुमते ठरविण्यात आले.

बैठकीत ठरल्याप्रमाणे उपरोक्त तारखेनुसार जयसिंगपूर कॉलेज जयसिंगपूर येथे शिरोळ तालुक्यातील इयत्ता १० वी च्या विद्यार्थ्यांच्या गुणवत्ता वाढीसाठीच्या कार्यशाळेचे आयोजन करण्यात आले. या कार्यशाळेस इयत्ता १० वी च्या विद्यार्थ्यांना व विज्ञान शिक्षकांना उपस्थित राहणेवद्दलचे मा. प्राचार्यांच्या स्वाक्षरीचे पत्र शिरोळ तालुक्यातील हायस्कूलमधील मुख्याध्यापकांना दि. ०३/१२/२०१९ डिसेंबर रोजी पाठविण्यात आले.

सदर कार्यशाळेची रूपरेषा सर्वानुमते निश्चित केली आणि विविध समित्यांचे गठन करून कामाची विभागणी केली.

‘जयसिंगपूर कॉलेज जयसिंगपूर’ मध्ये कार्यशाळेचे उद्घाटन

इ. १० वीच्या विद्यार्थ्यांच्या गुणवत्ता वाढीसाठी कार्यशाळा

जयसिंगपूर दि. ११/१२/२०१९

अनेकांत एज्युकेशन सोसायटीचे जयसिंगपूर कॉलेज मध्ये तीन दिवसीय कार्यशाळेचे उद्घाटन समारंभ संपन्न झाला. अनेकांत एज्युकेशन सोसायटी चे सचिव डॉ. सुभाष अडदंडे सरांच्या संकल्पनेतून साकार झालेल्या या कार्यशाळेला वर्षानुवर्षे मोठ्या प्रमाणात प्रतिसाद मिळत आहे.

या कार्यशाळेचे उद्घाटन कार्यक्रमाचे अध्यक्ष मा.श्री.पद्माकर पाटील व प्रमुख मार्गदर्शक महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ.आर.आर.कुंभार सर यांनी केले. कार्यशाळेचे स्वागत सौ.एस्.जी.काटे यांनी केले प्रास्ताविक कार्य शाळा समन्वयक श्री.आर.आर.कोरे यांनी केले. आपल्या सुप्तगुणांना ओळखून करिअरच्या योग्य दिशा ठरविण्यासाठी ही कार्यशाळा उपयुक्त ठरेल तसेच विद्यार्थ्यांमध्ये वैज्ञानिक दृष्टीकोण वाढवाव स्वामिमानाने जगता यावे यासाठी शिक्षण खुप आवश्यक आहे असे मार्गदर्शन मा. प्राचार्य डॉ.आर.आर. कुंभार सर यांनी केले. या कार्यक्रमाचे प्रमुख पाहुणे मा.अशोक शिरगुप्ते यांनी परिश्रम हेच विद्यार्थ्यांचे भांडवल आहे तसेच ग्रंथालय हे बाणाचे भांडार आहे. त्याचा उपयोग आपल्या मावी आयुष्यासाठी करावा असे मार्गदर्शन केले.

या तीन दिवसीय कार्यशाळेसाठी शिरोळ तालुक्यातील २२ शाळांनी सहभाग घेतलेला आहे. एकूण १६०० विद्यार्थी सहभागी झाले आहेत. या १० वीच्या विद्यार्थ्यांना सर्व विषयाचे प्रात्यक्षिक व मार्गदर्शन लाभणार आहे. या उद्घाटन समारंभाचे आभार श्री.वी.ए.आलदर यांनी मानले व सूत्रसंचालन सौ.ए.एस्.चावरे यांनी केले. यावेळी महाविद्यालयातील सर्व प्राध्यापक व प्रशासकीय कर्मचारी उपस्थित होते.

अनेकांत एज्युकेशन सोसायटीचे,
जयसिंगपूर कॉलेज, जयसिंगपूर.

जावक क. जर्कोज/ १९-२०/ /हस्तपोच

दि.११/१२/२०१९

प्रति,

मा. संपादक / पत्रकार,

दैनिक _____

महोदय,

उपरोक्त बातमी आपल्या लोकप्रिय दैनिकात प्रसिध्द करावी ही विनंती.

कळावे,

आपला विश्वासू


प्राचार्य

जयसिंगपूर कॉलेज जयसिंगपूर



JAYSINGPUR COLLEGE, JAYSINGPUR
of Arts, Commerce, Science & Computer Science
Jaysingpur - 416 101 Dist. Kolhapur, Maharashtra State, India

Date:- 13 /12/2019

१० वी कार्यशाळा समारोप

१ स्वागत प्रास्तावीक

:- सौ. एस. जी. काटे

उप-प्राचार्य

२ प्राचार्यांचे मनोगत

:- डॉ. आर. आर. कुंभार

प्राचार्य, जयसिंगपूर कॉलेज जयसिंगपूर.

३ प्रमुख पाहुण्यांचे मनोगत

:- डॉ. धवलकुमार पाटील

सदस्य स्थानिक समिती जयसिंगपूर कॉलेज.

४ अध्यक्षीय मनोगत

:- श्री. आप्पासाहेब भगते

सदस्य स्थानिक समिती जयसिंगपूर कॉलेज.

५ आभार प्रदर्शन

:- श्री. आर. आर. कोरे कार्यशाळा समन्वयक

६ सूत्र संचालन

:- श्री. सुनिल चौगुले सौ. ए. ए. चौगुले

सौ. रोहीणी पाटील

जयसिंगपूर कॉलेज जयसिंगपूर येथे विज्ञान-गणित कार्यशाळेचे आयोजन -

विद्यार्थ्यांमध्ये वैज्ञानिक दृष्टीकोन निर्माण व्हावा, विद्यार्थ्यांमध्ये विज्ञानविवर्या, जिज्ञासा निर्माण व्हावी व विद्यार्थ्यांचा शैक्षणिक विकास व्हावा या दृष्टीने शिरोव तालुक्यातील देहावीच्या विद्यार्थ्यांसाठी जयसिंगपूर कॉलेज, जयसिंगपूर येथे बुधवार दि. ११/१२/१९ ते शुक्रवार दि. १३/१२/१९ या कालावधीत विज्ञान-गणित कार्यशाळा संपन्न होणार आहे. तालुक्यातील साधारणतः ३० शाळांमधील १५०० विद्यार्थी या कार्यशाळेमध्ये सहभागी होणार आहेत.

कार्यशाळेमध्ये १० वी च्या परीक्षेत जास्तीत जास्त गुण मिळविण्याकरता अभ्यासाचे नियोजन कसे करावे, गणित - विज्ञान बोर्डाचे पेपर्स कशा पध्दतीने सोडवावेत, आदर्श उत्तरपत्रिका कशा पध्दतीने असावी. यासंदर्भात बोर्डाच्या तज्ञ मार्गदर्शकांकडून योग्य मार्गदर्शन होणार आहे.

तसेच सदर कार्यशाळेमध्ये १० वी च्या बोर्डाच्या अभ्यासक्रमातील भौतिकशास्त्र, रसायनशास्त्र व जीवशास्त्र या विषयातील सर्व प्रात्यक्षिके तज्ञ मार्गदर्शकांकडून दाखवण्यात येणार आहेत.

सदर कार्यशाळेमध्ये जास्तीत जास्त शाळा, विद्यार्थ्यांनी सहभागी व्हावे असे आवाहन कार्यशाळेचे मुख्य समन्वयक प्रा. कोरे आर. आर. यांनी केले आहे.

या कार्यशाळेस अध्यक्ष डॉ. श्री. सुभाष आडदांडे, सचिव डॉ. श्री. महावीर अक्कोळे, कॉलेजचे प्राचार्य डॉ. श्री. राजेंद्र कुंभार, उपप्राचार्य सौ. एस. जी. काटे, सुपरवायझर श्री. एस. व्ही. पाटील, कार्यालयीन अधीक्षक श्री. एस. डी. मंगडूम यांचे मोलाचे मार्गदर्शन व सहकार्य लाभत आहे. सदर कार्यशाळा व्यवस्थित पार पाडण्यासाठी ज्युनिअर कॉलेजच्या सर्व स्टाफचे मोलाचे सहकार्य मिळत आहे.



**Evidence of success
of
Best practice -II**



Anekant Education Society's

JAYSINGPUR COLLEGE JAYSINGPUR

INTERNAL QUALITY ASSURANCE CELL (IQAC)

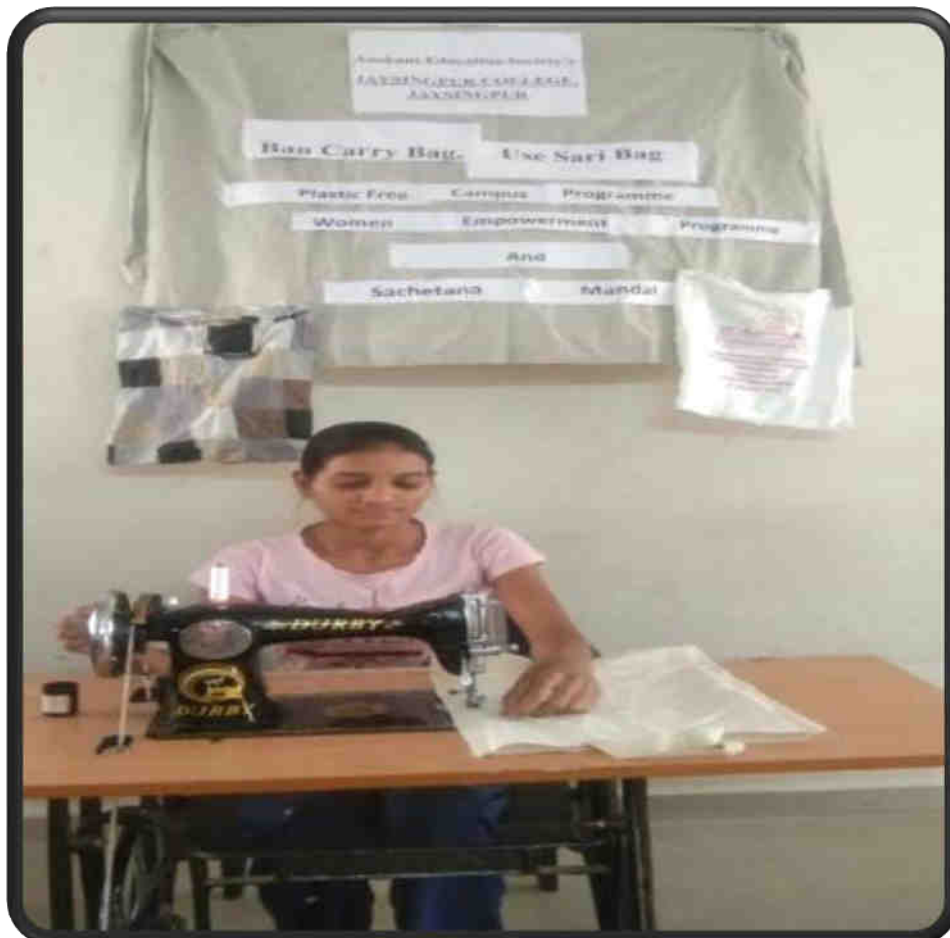
Email: iqacjspcollege@gmail.com

Title of the practice: Students for Environment

Evidence of success:

As we have freely distributed the sari bags amongst the students and staff members. People have started to use the sari bags instead of carry bags. They have started to purchase sari and cloth bags. It is also observed the students have taken initiative to aware the community to use of sari bags.

People from the villages in the vicinity of Panchaganga River were addressed to save the River and in the anticipation of this appeal, people are also participated in the rally and took a oath to protect Panchaganga River.





BILLS OF SARRE BAG PRINTED IN B.VOC PRINTING DEPARTMENT

Jaysingpur College, Jaysingpur.
ANEKANT PRINTING PRESS
 Shiroli Road, Jaysingpur Tal. Shiroli, Dist. Kolhapur (Maharashtra)
 Tel. (02322) 225381 Fax : (02322) 226482

M/s. Jaysingpur college Jaysingpur Bill No. 214
 B.VOC Printing Dept. Date: 08/02/2018

Sr. No.	Particulars	Quantity	Rate	Amount Rs. P.
	conference kit ↓ Bag & Pad	150	15	2,250.00
Total Amount				2,250.00

Rs. in Words: Two thousand two hundred fifty rupees only/-

Customer Sign: _____ For - Anekant Printing Press

Jaysingpur College, Jaysingpur.
ANEKANT PRINTING PRESS
 Shiroli Road, Jaysingpur Tal. Shiroli, Dist. Kolhapur (Maharashtra)
 Tel. (02322) 225381 Fax : (02322) 226482

M/s. Jaysingpur college Bill No. 216
 Jaysingpur college dept. Date: 08/02/2018

Sr. No.	Particulars	Quantity	Rate	Amount Rs. P.
	conference kit Bag & Pad.	400	15	6,000.00
Total Amount				6,000.00

Rs. in Words: Six thousand only/-

Customer Sign: _____ For - Anekant Printing Press

PANCHGANGA RIVER RALLY



2019-20

BEST PRACTICES



IQAC
Jaysingpur College,
Jaysingpur

Best Practice I:

The skill enrichment among the students through introduction of skill based and value-added courses under Karmaveer Koushalya Kendra.



Karmveer Koushalya Kendra

Skill Based Certificate Courses


Add on Programme
on
SERVICING & REPAIRING OF TWO WHEELER
2019-20
Duration 30 Hours



DEPARTMENT OF AUTOMC
JAYSINGPUR COLLEGE, JAYS

Affiliated to Shriya University, Kolhapur
Recognized at 'A' Grade (NAAC)
Jan Minority College
DET - FIST (U)

Add on Programme
on
PERSONALITY DEVELOPMENT
2019-20



PERSONAL DEVELOPMENT

DEPARTMENT OF PSYCHOLOGY
JAYSINGPUR COLLEGE, JAYSINGPUR

Affiliated to Shriya University, Kolhapur
Recognized at 'A' Grade (NAAC)
Jan Minority College
DET - FIST (Level - I) Sponsored

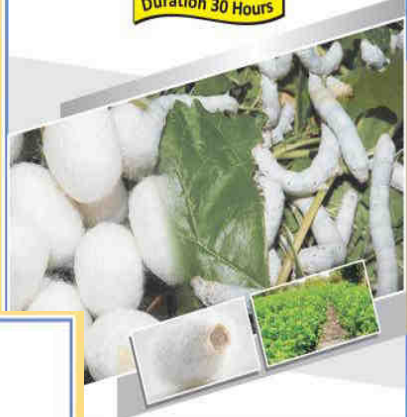
Add on Programme
on
SOIL ANALYSIS
2019-20
Duration 30 Hours



DEPARTMENT OF CHEMISTRY
JAYSINGPUR COLLEGE, JAYSINGPUR

Affiliated to Shriya University, Kolhapur
Recognized at 'A' Grade (NAAC)
Jan Minority College
DET - FIST (Level - I) Sponsored

Add on Programme
on
Certificate Course in Sericulture
2019-20
Duration 30 Hours



DEPARTMENT OF ZOOLOGY
JAYSINGPUR COLLEGE, JAYSINGPUR

Affiliated to Shriya University, Kolhapur
Recognized at 'A' Grade (NAAC)
Jan Minority College
DET - FIST (Level - I) Sponsored

Best Practice I:

Title of the practice: The skill enrichment among the students through introduction of skill based and value-added courses under Karmaveer Koushalya Kendra.

Objective of the practice: To develop the life, entrepreneurship and technical skills among students. The goals achieved by doing this activity are as follows:

- To develop infrastructure for “One skill One knowledge”.
- Side by side completion of one skill-based degree with regular degree.
- To develop knowledge about human values and ethics
- To addressing the problem of unemployment and skill scarcity.

The context: It has been observed that the curriculum in liberal education (B. A., B. Com. and B. Sc.) is unable to develop the life, entrepreneurship and technical skills among students. Therefore, in recent days the UGC is forming the policies regarding skill-based courses through vocational courses like B. VOC and Add-on courses in higher educational institutes.

The practice: In the year 2019-2020 a good response was received from the students. 15 skill based and 8 value-based courses were started. 615 students have completed the skill-based courses while 682 students have completed value-based courses. Values in Indian

constitution to be most popular course and 150 students were appeared for state level competition on constitution.

Evidence of success: The college has published syllabus hand book for all the courses

Weblink-

<https://www.jaysingpurcollege.edu.in/academic/karmveer-koushalya/skill-based-certificate-courses/>

Problems encountered and resources generated: Due to unexpected flood situation in the tahsil there were some hurdles in starting of some courses.

Best Practice II:

DST-FIST sponsored analytical Instrumentation Laboratory



Anekant Education Society's

JAYSINGPUR COLLEGE JAYSINGPUR

INTERNAL QUALITY ASSURANCE CELL (IQAC)

Email: iqacjspcollege@gmail.com



DST-FIST LAB

Facilities



Best Practice II

Title of the practice:

Providing research and characterization facility through DST-FIST sponsored analytical instrumentation laboratory for UG/ PG / Research Students and teachers.

Objective of the practice:

The facility is intended to provide infrastructure and equipment's for promoting R&D activities and to promote the research amongst the students and teachers by providing characterization facility and training within nominal charges.

Following goals were achieved by doing this activity:

- To provide the characterization facility to UG/ PG / Research Students / teachers within nominal charges.
- To organise hands-on training programs to UG/ PG / Research Students and teachers.
- To promote the research amongst the students and teachers.

The context:

The need of scientific research or data is required not only to add new findings to existing one but also for the better understanding of science for sake of society and environment. The authentication of findings are done by doing research or experiments and elaborate and tabulate them in scientific way. But

to collect this scientific data or findings various costly instruments are required. So, there is need of a instrumentation facility which hold all such characterization instruments under the single roof. To overcome this hurdle of various researcher from different institution college has provided DST-FIST sponsored analytical instrumentation laboratory.

The practice:

The established DST-FIST facility has various sophisticated and costly instruments due to which college is able to provide best scientific data required to authenticate the research experiment. Research students from near about 20 to 25 college and various universities get benefited due to this facility.

Evidence of success:

Filled Requisition forms and fee receipts.

Problems Encountered and resources Required:

There is no appointment of technical person for smooth running of this facility. This lack of technician can be overcome by our college staff from department of chemistry.

**Evidence of success
of
Best practice -I
2019-20**



Anekant Education Society's

JAYSINGPUR COLLEGE JAYSINGPUR

INTERNAL QUALITY ASSURANCE CELL (IQAC)

Email: iqacjspcollege@gmail.com

Title of the practice: The skill enrichment among the students through introduction of skill based and value-added courses under Karmaveer Koushalya Kendra.

Evidence of success: The college has published syllabus hand book for all the courses

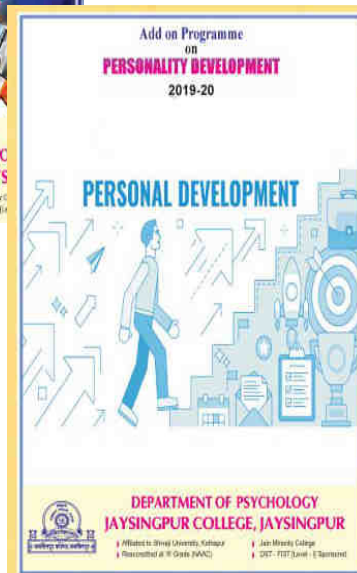
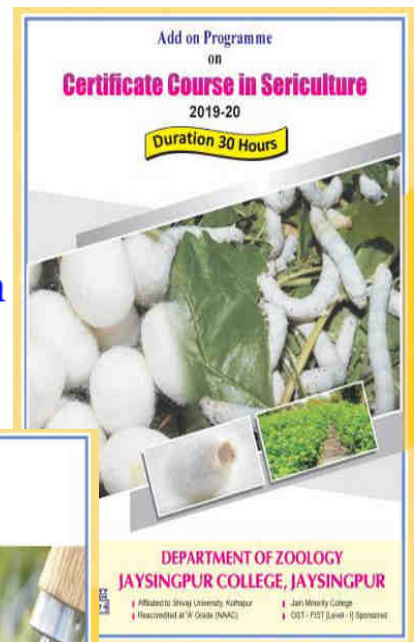
Weblink-

<https://www.jaysingpurcollege.edu.in/academic/karmveer-koushalya/skill-based-certificate-courses/>



Karmveer Koushalya Kendra

Skill Based Certificate Courses



**Evidence of success
of
Best practice -II**

2019-20



Anekant Education Society's

JAYSINGPUR COLLEGE JAYSINGPUR

INTERNAL QUALITY ASSURANCE CELL (IQAC)

Email: iqacjspcollege@gmail.com

Title of the practice:

Providing research and characterization facility through DST-FIST sponsored analytical instrumentation laboratory for UG/ PG / Research Students and teachers.

DST-FIST Analytical Instrumentation laboratory has opened their door to the nearby Institutions, Colleges, Universities and Industries to avail the characterization facilities, research facilities to the students, teachers, researchers, industrialists, farmers etc. During the year 2018-19 the laboratory has arranged instrumentation workshop for B.Sc. III, M.Sc. I and M.Sc. II Chemistry students to understand the equipment's. About 31 Colleges, Universities and Institutions have took the opportunities of this lab to characterizes/analyses their samples using UV, IR, PL, BET etc. as per the list given below.

The College has also established water-soil analysis lab in collaboration with Archana Analytical Services and analysed 3000 samples of soils from Shirol tahasil under Soil Health Program of Government. The village list is given below.

Devchand College, Arjun nagar (Nipani) have signed MoU with our college under which the hands-on workshop was arranged to their students on 8.09.2019.



Web link- <https://www.jaysingpurcollege.edu.in/dst-fist/>

COPY OF BLANK REQUISITION FORM



DST-FIST Analytical Instrumentation Laboratory
Jaysingpur College, Jaysingpur
Tal-Shirol, Dist-Kolhapur-416 101, Maharashtra.
(Note: Please bring a C.D. for collecting data)

W.D. No.:

Date:

1. Department/college/other party :

2. Name of Research Student :

3. Name of Research Guide :

4. Email id :

Mob. No.:

Characterization	No. of samples	Details about sample/instructions/activation temp. and time Etc.
UV-Vis, DRS		
FT-IR		
Spectrofluorometer		
BET-Surface Area Analyser		
HPLC		
AAS		
Gas Chromatograph		
Flame photometer K/Na		

5. Work to be performed on:

Signature with Seal

For Office Use Only

In charge

Date and Time allotted:

Date and time of work completion:

Signature of Operator and Remark:

Co-ordinator DST-FIST

INSTRUMENT FACILITY AVAILABLE IN DST-FIST LAB

Facilities



Gas Chromatograph Trace 1110, Thermofisher



FTIR Spectrometer 4600, Jasco, Japan



UV-Visible-NIR-DRS Spectrophotometer V770, Jasco, Japan



UV-Visible Spectrophotometer, Lab India



Spectrofluorometer FP8200, Jasco, Japan



Refractometer, Atago, Japan



Potentiometer EQ 607, Equiptronics



pH meter EQ 632, Equiptronics



Hydraulic Press



High Performance Liquid Chromatography



Electrochemical work station CHI 660E, USA



Digital Balance 0.01 mg, Shimadzu



Density Meter DMA 4100 M, Anton-Paar, Austria



Conductometer with TDS, Salinity, pH Lab India



BET-Surface area analyser



Atomic Absorption Spectrometer

PHOTOS OF REQUITION FORM AND BILL BOOK

DST-FIST Analytical Instrumentation Laboratory
 Jaysingpur College, Jaysingpur
 Tal. Shani, Dist. Kolhapur-416 001, Maharashtra
 (State: Please bring a L.D. for collecting cash)

W.O. No. 12/02/2021

1. Department / College / Other Party: Jaysingpur College, Jaysingpur
 2. Name of Research Student: Dr. Prakash Pawar, Pawar, Anant, Kulkarni, Kulkarni, Maharashtra
 3. Name of Research Group: Dr. D. H. Mulkani
 4. Email: prakash.pawar@jaysingpurcollege.edu.in Mob. No. 9373507977

Characteristics	No. of Samples	Details about sample / Instruction / Analytical temp. and Time etc.
UV - Vis. Dts.	01	
FT - IR	03	
Spectrophotometer		
BET Surface Area Analyser		
HPLC		
AAS		
Gas Chromatograph		
Flame Photometer & No.		
Reagent / Sp. Gravity / Ethanol % etc.		

5. Work to be performed on: _____

Signature with Seal: _____

FOR OFFICE USE ONLY

In Charge: _____
 Date and Time allotted: _____
 Date and time of work completion: _____
 Signature of Operator and Researcher: _____
 Coordinator DST-FIST: _____

DST-FIST Analytical Instrumentation Laboratory
 Jaysingpur College, Jaysingpur
 Tal. Shani, Dist. Kolhapur-416 001, Maharashtra
 (State: Please bring a L.D. for collecting cash)

W.O. No. 12/02/2021

1. Department / College / Other Party: Dyp
 2. Name of Research Student: Shachi N. N. S.
 3. Name of Research Group: C.D. Lakshankar
 4. Email: shachi.n.n.s@jaysingpurcollege.edu.in Mob. No. 9422466017

Characteristics	No. of Samples	Details about sample / Instruction / Analytical temp. and Time etc.
UV - Vis. Dts.		
FT - IR	1	<u>5-doped graphene</u>
Spectrophotometer		
BET Surface Area Analyser	1	<u>5-doped graphene</u>
HPLC		
AAS		
Gas Chromatograph		
Flame Photometer & No.		
Reagent / Sp. Gravity / Ethanol % etc.		

5. Work to be performed on: _____

Signature with Seal: _____

FOR OFFICE USE ONLY

In Charge: _____
 Date and Time allotted: _____
 Date and time of work completion: _____
 Signature of Operator and Researcher: _____

BILL BOOK
 Award Education Society's
JAYSINGPUR COLLEGE, JAYSINGPUR.
 Affiliated to U. S. (NAAC)

DST - FIST Analytical Instrumentation Lab
 Serial No. 147/2021 (B-3101), Dist. Kolhapur (Maharashtra)
 Tel: (02121) 225381 Fax: (02121) 220401

Mr. Dr. Prakash M. Pawar Date: 12/11/2020 Bill No. 410

SNEB ACS College, Chandwad Date: 12/11/2020

S. No.	Particulars	Quantity	Rate	Amount Rs.	Rs.
1.	BET	02	800	1600	
				Total Amount	1600

Rs. in Words: Sixteen Hundred Rupees only

Customer Sign: _____ Rec. DST - FIST Analytical Instrumentation Lab