

Amrutvahini College of Engineering, Sangamner

Department of Civil Engineering

Soil Health Card Procedure and Information

In Department of Civil Engineering Soil Health cards are distributed to students in near area. First the students are instructed to collect soil samples from their farms following a standard procedure .In laboratory. Nitrogen (N), Phosphorus (P), Potassium(K), pH and Electrical conductivity present in the sample are determined . If they are not within limits, corrective action are suggested. The student are trained for determining the contents in the sample and are involved in the process. Finally a report of content percentage and corrective action, if any, is given to the concerned student.

9


Head of The Deptt. (Civil)
Amrutvahini College of Engg.
Sangamner 422608



अमृतवाहिनी अभियांत्रिकी महाविद्यालय, संगमनेर
स्थापत्य अभियांत्रिकी विभाग
सॉईल हेल्थ कार्ड (मृदा परिक्षण पत्रक)

Email: principal@avcoe.org • Contact : 02425 - 259017/18



शेतकऱ्याचे नांव :- HON. C.E.O.

दिनांक : 01/01/2022.

आधार क्र. :-

सर्व्हे नं./गट नं. :- चाफा पश्चिम वाङ्ग - (02)

एकूण क्षेत्र :-

धारणा प्रकार :-

संपर्क पत्ता :- मौजे

ता.

जि.

संपर्क क्रमांक :-

बार कोड :-

अ.नं.	तपशिल					
१	शेतीचा प्रकार :-	कोरडवाहू	बागायती			
२	मृदा प्रकार :-	काळी रेगुर मृदा	तांबडी मृदा	शाडू मृदा		गाळाची मृदा
३	पिकाचा प्रकार :-	खरीप हंगाम	रब्बी हंगाम	बारमाही पिक		
४	पूर्वी घेतलेले पिक :-					
५	सिंचन प्रकार :-	ठिबक सिंचन	तुषार सिंचन	पाट पाणी		

अ.नं.	मृदा घटक	निकाल	शेरा
१)	वाङ्ग (PH).	e.08.	जास्त (-चोपनजमीन)
२)	विद्युत वाहकता / स्तारता.	0.29 मिलीमोज /सेमी.	चांगली.
३)	नत्र (N)	< 980 कि./हे.	अत्यंत कमी.
४)	स्फुरद (P)	< 6 कि./हे.	अत्यंत कमी.
५)	पालाश (K)	> 300 कि./हे.	अत्यंत जास्त

तांत्रिक मार्गदर्शन :- १). निम्नमत्त शोधवृत्तातून वापर करावा.

२) शिफारीस खतमात्रेनुसार पेसा ५०% जास्त नत्र व स्फुरद वापरावे.

३) शिफारीस खतमात्रेनुसार पेसा ५०% कमी पालाश वापरावे.

परिक्षण पुणः आवृत्ती दि. :-

परिक्षक :

स्वाक्षरी :- *psale*

नाव :- Navale A.V.

Navale
विभाग प्रमुख

Navale
प्राचार्य



अमृतवाहिनी अभियांत्रिकी महाविद्यालय, संगमनेर

स्थापत्य अभियांत्रिकी विभाग

सॉईल हेल्थ कार्ड (मृदा परिक्षण पत्रक)

Email: principal@avcoe.org • Contact : 02425 - 259017/18



शेतकऱ्याचे नांव :- HON. C.E.O.

दिनांक :- 01/02/2022

आधार क्र. :-

सर्व्हे नं./गट नं. :- शेंड शेजारी -(09)

एकूण क्षेत्र :-

धारणा प्रकार :-

संपर्क पत्ता :- मौजे

ता.

जि.

संपर्क क्रमांक :-

बार कोड :-

अ.नं.	तपशिल					
१	शेतीचा प्रकार :-	कोरडवाहू		बागायती		
२	मृदा प्रकार :-	काळी रेगुर मृदा		तांबडी मृदा	शाडू मृदा	गाळाची मृदा
३	पिकाचा प्रकार :-	खरीप हंगाम		रब्बी हंगाम	बारमाही पिक	
४	पूर्वी घेतलेले पिक :-					
५	सिंचन प्रकार :-	ठिबक सिंचन		तुबार सिंचन	पाट पाणी	

अ.नं.	मृदा घटक	निकाल	शेरा
१)	वाझू (PH).	C.C2.	जास्त - (टोपल जास्त)
२)	विद्युत् वाहकता / इतरता.	0.23 मिलीमोज / सेमी.	घांगळी.
३)	नत्र (N).	< 980 कि. / हे.	आत्मंत कमी.
४)	स्फुरद (P).	< 6 कि. / हे.	आत्मंत कमी.
५)	पालाश (K)	> 300 कि. / हे.	आत्मंत जास्त.

तांत्रिक मार्गदर्शन :- १) जिप्समचा जेवढातुसार वापर करा.

२) जिप्सरीन खतमात्रेपेक्षा ५०% जास्त नत्र व स्फुरद वापरावे.

३) जिप्सरीन खतमात्रेपेक्षा ५०% कमी पालाश वापरावे.

परिक्षण पुनः आवृत्ती दि. :-

परिक्षक :

स्वाक्षरी :- *Navale*

नाव :- Navale A.V.

Navale
विभाग प्रमुख

Navale
प्राचार्य



अमृतवाहिनी अभियांत्रिकी महाविद्यालय, संगमनेर
स्थापत्य अभियांत्रिकी विभाग
सॉईल हेल्थ कार्ड (मृदा परिक्षण पत्रक)



Email: principal@avcoe.org contact: 02425-259017/18

शेतकऱ्याचे नाव :- (मिर्शिदा विमराज खोड) दिनांक:- 08/06/22
आधार क्र :- सर्वे नं/ गट नं:- 900/2
एकुण क्षेत्र :- धारणा प्रकार:-
संपर्क पत्ता :- मौजे. माळेगाव बुडी ता. कोपरगाव जि. अहमदनगर
संपर्क क्रमांक :- बार कोड :-

अ. नं	तपशिल				
१.	शेतीचा प्रकार :-	कोरडवाहू	बागायती		
२.	मृदा प्रकार :-	✓ काळी रेगुर मृदा	तांबडी मृदा	शाडू मृदा	गाळाची मृदा
३.	पिकाचा प्रकार :-	खरीप हंगाम	रब्बी हंगाम	बरामाही पिक	<u>आंबे फळबाग</u>
४.	पूर्वी घेतलेले पिक:-	<u>कांदे</u>			
५.	सिंचन प्रकार :-	ठिबक सिंचन	तुषार सिंचन	पाट पाणी	

अ.नं	मृदा घटक	निकाल	शेरा
१	वायू (pH)	6.35	चांगला
२	विद्युतवाहकता / क्षमता	0.25 मिलीमोल / सेमी	चांगली
३	नत्र (N)	< 980 कि. / हे	अत्यंत कमी
४	स्फुरद (P)	~ 820 कि. हे.	मध्यम कमी
५	पाळाश (K)	> 300 कि. हे.	अत्यंत कमी जास्त

तांत्रिक मार्गदर्शन:- १) शेतीसाठी खतमात्रेचे क्षत... पुढील जास्त मात्रा पुरवणे
२) शेतीसाठी खतमात्रेचे क्षत... पुढील कमी पाळाश पुरवणे

परिक्षण पुनः आवृत्ती दि:-

परिक्षक:

स्वाक्षरी:-

नाव:-

Navale A.V.

(Navale A.V.)

विभागप्रमुख

प्राचार्य