

ம.சா.சுவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி நிறுவனம்

தரமணி, சென்னை - 600113.

மண் நல அட்டை

1. வ.எண் : 267
2. விவசாயியின் பெயர் மற்றும் முகவரி : சின்னாசு சி/மருத்தூர், விண்ணாம்புக்கல்
3. நிலத்தின் சர்வே எண் : 40/5
4. சாகுபடி செய்ய உள்ள பயிர் : ரொட்டி
5. பாசன முறை : குடிநீர் பாசனம்
6. மண் மாதிரி எடுத்த தேதி : 29/11/2023

(அ) மண்ணின் குணங்கள்

1. மண்ணின் நிறம் : கருப்பு
2. மண் நயம் : டெண்ட் கெண்ட் கெண்ட்
3. சுண்ணாம்புக்கல் (CaCO_3) : உண்டு (L/M/H) / இல்லை
4. மண்ணின் கார அமில நிலை (pH) : 8.1
5. மண்ணின் உப்பின் நிலை (E.C.)(dSm^{-1}) : 0.18

அமிலநிலை	நடுநிலை	களர்தன்மை
6க்கு கீழ்	8 - 8.5	8.5க்குமேல்
நல்ல நிலை	மத்திமம்	அதிகம்
1 - dSm^{-1} க்கு கீழ்	1-3 dSm^{-1}	> 3.1 dSm^{-1}

(ஆ) பேருட்ட சத்துக்கள்

6. அங்கக கரிமம் (O C) (%) :
7. தழைச்சத்து (N) :
8. மணிச்சத்து (P_2O_5) :
9. சாம்பல் சத்து (K_2O) :

குறைவு	மத்திமம்	அதிகம்
N 113	113 - 180	> 180
P_2O_5 0 - 4.5	4.6 - 9.0	> 9.0
K_2O 0-48	48.1 - 113	> 113

(இ) நுண்ணுட்டச் சத்துக்கள்

10. துத்தநாகம் (Zinc) : -
11. மாங்கனீசு (Manganese) : -
12. தாமிரம் (Copper) : -
13. இரும்பு (Iron) : -

பி.பி.எம் (PPM)

ம.சா.சுவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி நிறுவனம்,
எண்: 82, வடக்கு வீதி, திருவையாறு.
திருவாய் மாவட்டம்
தொலை பேசி: 04362 290733
அலை பேசி: 72999 38538