

ம.சா.சுவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி நிறுவனம்

தரமணி, சென்னை - 600113.

மண் நல அட்டை

1. வ.எண் : 268
2. விவசாயியின் பெயர் மற்றும் முகவரி : குடிநகரம் 9/0 சிதம்பரம், உண்டைக்கோடு
3. நிலத்தின் சர்வே எண் : 139/13
4. சாகுபடி செய்ய உள்ள பயிர் : நெல்
5. பாசன முறை : குடிநீர் பாய்ச்சல்
6. மண் மாதிரி எடுத்த தேதி : 29/11/2023

(அ) மண்ணின் குணங்கள்

1. மண்ணின் நிறம் : கருப்பு
2. மண் நயம் : மணல் கலந்த களி
3. சுண்ணாம்புக்கல் (CaCO_3) : உண்டு (L/M/H) / இல்லை
4. மண்ணின் கார அமில நிலை (pH) : 8.2
5. மண்ணின் உப்பின் நிலை (E.C.) (dSm^{-1}) : 0.17

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

(ஆ) பேரூட்ட சத்துக்கள்

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

| 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) நுண்ணூட்டச் 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.
தஞ்சாவூர் மாவட்டம்
தொலை பேசி: 04362 290733
அலை பேசி: 72999 35538