

**ம.சா.சுவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி நிறுவனம்
தரமணி, சென்னை - 600113.**

மண் நல அட்டை

1. வ.எண் : 272
2. விவசாயியின் பெயர் மற்றும் முகவரி : மகேசுவரன் சி/குமாரசுவாமி, பிண்ணை லாண்டிம்
3. நிலத்தின் சர்வே எண் : 21/10
4. சாகுபடி செய்ய உள்ள பயிர் : ரெஸ்
5. பாசன முறை : கிரேவ் பாசனம்
6. மண் மாதிரி எடுத்த தேதி : 29/11/2023

(அ) மண்ணின் குணங்கள்

1. மண்ணின் நிறம் : கிரேய்
2. மண் நயம் : லாண்டிம் கிரேய் கிளி
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) பேருட்ட சத்துக்கள்

6. அங்கக கரிமம் (O C) (%) :
7. தலழச்சத்து (N) : கிரேவ் / ஏக்கர்
8. மணிச்சத்து (P_2O_5) : கிரேவ் / ஏக்கர்
9. சாம்பல் சத்து (K_2O) : கிரேவ் / ஏக்கர்
- (இ) நுண்ணுட்டச் சத்துக்கள் : பி.பி.எம் (PPM)

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

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

ம.சா.சுவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி நிறுவனம்
எண்: 82, வடக்கு வீதி, திருவையாறு.
தஞ்சாவூர் மாவட்டம்
தொலை பேசி: 04362 290733
அலை பேசி: 72999 35538