

배양액 분석 기록 보고서

의뢰자 성명: yaewon
의뢰 일시: 2024-03-25 16:48:44.0
재배 작물: 딸기(순)
배양액 종류: 네덜란드 배양액

다량원소	Ca	NO3N	NH4N	K	H2PO4	SO4	Mg
기준량	2.75	10.0	0.5	5.25	1.25	1.125	1.125
원수성분	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
처방농도	4.75	15.5	1.25	6.5	1.25	1.75	1.5
미량원소	Fe	Cu	B	Mn	Zn	Mo	
기준량	20.0	0.75	20.0	10.0	4.0	0.5	
원수성분	12.24	24.22	3.55	4.0	5.0	6.0	
처방농도	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
A액	100배액 기준						
Ca(NO3)2·4H2O	1121.00	Kg					
KNO3	479.75	Kg					
NH4NO3	100.00	Kg					
Fe-EDTA	11.93	Kg					
B액	100배액 기준						
NH4H2PO4	143.75	Kg					
KH2PO4	170.00	Kg					
K2SO4	217.50	Kg					
MgSO4·7H2O	307.50	Kg					
Mg(NO3)2·6H2O	320.00	Kg					
CuSO4·5H2O	0.29	Kg					
H3BO3	17.15	Kg					

MnSO4·H2O	3.08	Kg
ZnSO4·7H2O	2.20	Kg
Na2MoO4·2H2O	0.13	Kg
C액	100배액 기준	
HNO3	78.75	Kg
H2SO4	122.50	Kg
H3PO4	122.50	Kg
KOH	93.75	Kg