

# 배양액 분석 기록 보고서

의뢰자 성명: yaewon  
의뢰 일시: 2024-04-03 21:08:48.0  
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

MnSO <sub>4</sub> ·H <sub>2</sub> O						3.08	Kg
ZnSO <sub>4</sub> ·7H <sub>2</sub> O						2.20	Kg
Na <sub>2</sub> MoO <sub>4</sub> ·2H <sub>2</sub> O						0.13	Kg
C액						100배액 기준	
HNO <sub>3</sub>						78.75	Kg
H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>						122.50	Kg
H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>						122.50	Kg
KOH						93.75	Kg