



Labor für

Angewandte Molekulare Physiologie

Analysenzertifikat

Nr. AH-4407-197

Erstellt am 26.04.2023

AMP-Lab GmbH

Technologiehof

Mendelstr. 11

D - 48149 Münster

Tel.: +49 (0)251 14116314

Email: info@amplab.de

web: www.amplab.de

Auftraggeber	Auftrag	Probeneingang
AHO.BIO GmbH Zum Pfingstanger 3 31848 Bad Münster	AH-4407-197	11.04.2023 gekühlt: nein

Analysen durchgeführt von AMP-Lab GmbH, Labor Mainz:
Enzymaktivitätsmessungen von

- **Alpha-Amylase (EC 3.2.1.1)**
Qualitative Bestimmung der katalytischen Aktivität photometrisch mit non-reducing-end blocked p-nitrophenyl Maltoheptaosid (BPNPG7) als Substrat bei pH 5,4 und 40° C, Einheit: CU/g

Analysen durchgeführt in KW 15/2023
in den von AHO gelieferten Proben:

Pos.	Probenname
1	Dinkel ungekeimt
2	Dinkel gekeimt

Ergebnisse:

Pos.	Probenname	Test	Alpha-Amylase [CU/g]
1	Dinkel ungekeimt	Alpha-Amylase	0,2
2	Dinkel gekeimt	Alpha-Amylase	25

Mainz, 26.04.2023

gez. Dipl. Biol. Sebastian Mispagel
Laborleitung AMP-Lab GmbH