

AGROLAB Agrar und Umwelt GmbH

Breslauer Str. 60, 31157 Sarstedt, Germany
Tel.: +49 (05066) 90193-0, Fax: +49 (05066) 90193-35
eMail: sarstedt@agrolab.de www.agrolab.de



AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

Auftrag 1129691 Substrat, Bodenphysik

Analysennr.	Probenbezeichnung	Probenahme	Probenart
604784	Syngonium Erde	09.10.2023	Substrat,Bodenphysik
604785	Anthurien Erde	09.10.2023	Substrat,Bodenphysik
604786	Alokasien Erde	09.10.2023	Substrat,Bodenphysik
604787	Monstera Erde	09.10.2023	Substrat,Bodenphysik
604788	Calathea & Maranta	09.10.2023	Substrat,Bodenphysik

	Einheit	604784 Syngonium Erde	604785 Anthurien Erde	604786 Alokasien Erde	604787 Monstera Erde	604788 Calathea & Maranta
Volumengewicht feucht	g/l	427	512	449	306	439
Vol. Gew. trocken	g/l	201	259	230	143	240
pH-Wert		6,6	6,9	7,1	6,6	6,9
Trockensubstanz	%	47,1	50,5	51,2	46,8	54,7
Salzgehalt	mg/l	854	4534	3857	662	4914
Leitfähigkeit	µS/cm	379	1677	1627	410	2120

Pflanzenverfügbare Nährstoffe (CAT)

N lösl.	mg/l	4	179	184	3	255
Ammonium-N	mg/l	2,1 _{xx)}	2,6 _{xx)}	2,3 _{xx)}	1,5 _{xx)}	2,2 _{xx)}
Nitrat-N	mg/l	2,1 _{xx)}	176	182	1,5 _{xx)}	253
Phosphat (P2O5)	mg/l	50	260	196	57	229
Kalium (K2O)	mg/l	856	1670	1820	662	1650
Magnesium	mg/l	98	425	504	96	469
Natrium	mg/l	154	387	458	126	439

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich mit dem Symbol " " gekennzeichnet.