

Evaluation sheet for / Auswertebogen für PF-3 Soil

NANOCONTROL NANOCHECK 2.0

REF 925703 LOT No.: 8352 EXP 03.2021

Date / Datum	
Photometer typ	PF-3 Soil
Photometer serial number / Photometer Seriennummer	
Tester / Prüfer	
Performed by organisation / Prüfende Organisation	
Location / Ort	
Temperature / Temperatur	

Checksolution / Prüflösung 1.1

Wavelength	Method	Target value	Tolerance	Min.	Max.	Result	Assessment / Bewertung	
Wellenlänge	Methode	Sollwert	Toleranz			Messwert	yes / ja	nein / no
365 nm	E2	428,0	±1,0	427,0	429,0		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
450 nm	E3	426,8	±1,0	425,8	427,8		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Checksolution / Prüflösung 1.2

Wavelength	Method	Target value	Tolerance	Min.	Max.	Result	Assessment / Bewertung	
Wellenlänge	Methode	Sollwert	Toleranz			Messwert	yes / ja	nein / no
365 nm	E2	441,9	±1,3	440,6	443,2		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
450 nm	E3	438,1	±1,3	436,8	439,4		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Checksolution / Prüflösung 1.3

Wavelength	Method	Target value	Tolerance	Min.	Max.	Result	Assessment / Bewertung	
Wellenlänge	Methode	Sollwert	Toleranz			Messwert	yes / ja	nein / no
365 nm	E2	455,2	±1,5	453,7	456,7		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
450 nm	E3	449,0	±1,5	447,5	450,5		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Checksolution / Prüflösung 2.1

Wavelength	Method	Target value	Tolerance	Min.	Max.	Result	Assessment / Bewertung	
Wellenlänge	Methode	Sollwert	Toleranz			Messwert	yes / ja	nein / no
660 nm	E1	429,1	±1,0	428,1	430,1		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Checksolution / Prüflösung 2.2

Wavelength	Method	Target value	Tolerance	Min.	Max.	Result	Assessment / Bewertung	
Wellenlänge	Methode	Sollwert	Toleranz			Messwert	yes / ja	nein / no
660 nm	E1	441,4	±1,3	440,1	442,7		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Checksolution / Prüflösung 2.3

Wavelength	Method	Target value	Tolerance	Min.	Max.	Result	Assessment / Bewertung	
Wellenlänge	Methode	Sollwert	Toleranz			Messwert	yes / ja	nein / no
660 nm	E1	453,2	±1,5	451,7	454,7		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

The photometer meets all requirements / Das Photometer erfüllt alle Vorgaben

yes / ja	no / nein
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Tester / Prüfer

www.mn-net.com



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Neumann-Neander-Str. 6-8 · 52355 Düren · Germany

DE / international:

Tel.: +49 24 21 969-0

Fax: +49 24 21 969-199

E-mail: info@mn-net.com

CH:

Tel.: +41 62 388 55 00

Fax: +41 62 388 55 05

E-mail: sales-ch@mn-net.com

FR:

Tel.: +33 388 68 22 68

Fax: +33 388 51 76 88

E-mail: sales-fr@mn-net.com

US:

Tel.: +1 484 821 0984

Fax: +1 484 821 1272

E-mail: sales-us@mn-net.com