

# Evaluation sheet for / Auswertebogen für / Fiche d'évaluation pour PF-3 Soil

## NANOCONTROL NANOCHECK 2.0

REF 925703 LOT No.: 5302 EXP 05.2025

Date / Datum	
Photometer type / Photometertyp / Type de photomètre	PF-3 Soil
Photometer serial number / Photometer Seriennummer / N° de série du photomètre	
Tester / Prüfer / Contrôleur	
Performed by organisation / Prüfende Organisation / Organisme de contrôle	
Location / Ort / Lieu	
Temperature / Temperatur / Température	

### Checksolution / Prüflösung / Solution de contrôle 1.1

Wavelength / Wellenlänge / Longueur d'onde	Method / Methode / Méthode	Target value / Sollwert / Valeur cible	Tolerance / Toleranz / Tolérance	Min.	Max.	Result / Messwert / Valeur mesurée	Assessment / Bewertung / Conformité
						yes / ja / oui	nein / no / non
365 nm	E2/K2	428,2	±1,0	427,2	429,2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
450 nm	E3/K3	427,0	±1,0	426,0	428,0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

### Checksolution / Prüflösung / Solution de contrôle 1.2

Wavelength / Wellenlänge / Longueur d'onde	Method / Methode / Méthode	Target value / Sollwert / Valeur cible	Tolerance / Toleranz / Tolérance	Min.	Max.	Result / Messwert / Valeur mesurée	Assessment / Bewertung / Conformité
						yes / ja / oui	nein / no / non
365 nm	E2/K2	441,9	±1,3	440,6	443,2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
450 nm	E3/K3	438,1	±1,3	436,8	439,4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

### Checksolution / Prüflösung / Solution de contrôle 1.3

Wavelength / Wellenlänge / Longueur d'onde	Method / Methode / Méthode	Target value / Sollwert / Valeur cible	Tolerance / Toleranz / Tolérance	Min.	Max.	Result / Messwert / Valeur mesurée	Assessment / Bewertung / Conformité
						yes / ja / oui	nein / no / non
365 nm	E2/K2	456,0	±1,5	454,5	457,5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
450 nm	E3/K3	449,6	±1,5	448,1	451,1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

### Checksolution / Prüflösung / Solution de contrôle 2.1

Wavelength / Wellenlänge / Longueur d'onde	Method / Methode / Méthode	Target value / Sollwert / Valeur cible	Tolerance / Toleranz / Tolérance	Min.	Max.	Result / Messwert / Valeur mesurée	Assessment / Bewertung / Conformité
						yes / ja / oui	nein / no / non
660 nm	E1/K1	428,2	±1,0	427,2	429,2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

### Checksolution / Prüflösung / Solution de contrôle 2.2

Wavelength / Wellenlänge / Longueur d'onde	Method / Methode / Méthode	Target value / Sollwert / Valeur cible	Tolerance / Toleranz / Tolérance	Min.	Max.	Result / Messwert / Valeur mesurée	Assessment / Bewertung / Conformité
						yes / ja / oui	nein / no / non
660 nm	E1/K1	440,6	±1,3	439,3	441,9	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

### Checksolution / Prüflösung / Solution de contrôle 2.3

Wavelength / Wellenlänge / Longueur d'onde	Method / Methode / Méthode	Target value / Sollwert / Valeur cible	Tolerance / Toleranz / Tolérance	Min.	Max.	Result / Messwert / Valeur mesurée	Assessment / Bewertung / Conformité
						yes / ja / oui	nein / no / non
660 nm	E1/K1	453,0	±1,5	451,5	454,5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

The photometer meets all requirements / Das Photometer erfüllt alle Vorgaben /  
Le photomètre est conforme à tous les critères.

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

Tester / Prüfer



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG  
Valenciennner Str. 11  
52355 Düren · Germany  
[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

DE Tel.: +49 24 21 969-0 info@mn-net.com  
CH Tel.: +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com  
FR Tel.: +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com  
US Tel.: +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com