

## Evaluation sheet for / Auswertebogen für / Fiche d'évaluation pour PF-12

### NANOCONTROL NANOCHECK 2.0

REF 925703    LOT No.: 8553K    EXP 03.2027

Date / Datum	
Photometer type / Photometertyp / Type de photomètre	PF-12
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	Target value / Sollwert / Valeur cible	Tolerance / Toleranz / Tolérance	Min.	Max.	Result / Messwert / Valeur mesurée	Assessment / Bewertung / Conformité	
						yes / ja / oui	nein / no / non
345 nm	0,209 E	±0,025 E	0,184 E	0,234 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
436 nm	0,169 E	±0,030 E	0,139 E	0,199 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
470 nm	0,173 E	±0,030 E	0,143 E	0,203 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
540 nm	0,194 E	±0,030 E	0,164 E	0,224 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
585 nm	0,176 E	±0,040 E	0,136 E	0,216 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
620 nm	0,152 E	±0,030 E	0,122 E	0,182 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

### Checksolution / Prüflösung / Solution de contrôle 1.2

Wavelength / Wellenlänge / Longueur d'onde	Target value / Sollwert / Valeur cible	Tolerance / Toleranz / Tolérance	Min.	Max.	Result / Messwert / Valeur mesurée	Assessment / Bewertung / Conformité	
						yes / ja / oui	nein / no / non
345 nm	0,522 E	±0,035 E	0,487 E	0,557 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
436 nm	0,430 E	±0,035 E	0,395 E	0,465 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
470 nm	0,439 E	±0,030 E	0,409 E	0,469 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
540 nm	0,488 E	±0,040 E	0,448 E	0,528 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
585 nm	0,448 E	±0,040 E	0,408 E	0,488 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
620 nm	0,385 E	±0,035 E	0,350 E	0,420 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

### Checksolution / Prüflösung / Solution de contrôle 1.3

Wavelength / Wellenlänge / Longueur d'onde	Target value / Sollwert / Valeur cible	Tolerance / Toleranz / Tolérance	Min.	Max.	Result / Messwert / Valeur mesurée	Assessment / Bewertung / Conformité	
						yes / ja / oui	nein / no / non
345 nm	0,839 E	±0,035 E	0,804 E	0,874 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
436 nm	0,692 E	±0,030 E	0,662 E	0,722 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
470 nm	0,713 E	±0,035 E	0,678 E	0,748 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
540 nm	0,793 E	±0,040 E	0,753 E	0,833 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
585 nm	0,722 E	±0,040 E	0,682 E	0,762 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
620 nm	0,620 E	±0,035 E	0,585 E	0,655 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

# Evaluation sheet for / Auswertebogen für / Fiche d'évaluation pour PF-12

## Checksolution / Prüflösung / Solution de contrôle 2.1

Wavelength / Wellenlänge / Longueur d'onde	Target value / Sollwert / Valeur cible	Tolerance / Toleranz / Tolérance	Min.	Max.	Result / Messwert / Valeur mesurée	Assessment / Bewertung / Conformité
690 nm	0,197 E	±0,030 E	0,167 E	0,227 E		yes / ja / oui      nein / no / non

## Checksolution / Prüflösung / Solution de contrôle 2.2

Wavelength / Wellenlänge / Longueur d'onde	Target value / Sollwert / Valeur cible	Tolerance / Toleranz / Tolérance	Min.	Max.	Result / Messwert / Valeur mesurée	Assessment / Bewertung / Conformité
690 nm	0,499 E	±0,035 E	0,464 E	0,534 E		yes / ja / oui      nein / no / non

## Checksolution / Prüflösung / Solution de contrôle 2.3

Wavelength / Wellenlänge / Longueur d'onde	Target value / Sollwert / Valeur cible	Tolerance / Toleranz / Tolérance	Min.	Max.	Result / Messwert / Valeur mesurée	Assessment / Bewertung / Conformité
690 nm	0,799 E	±0,030 E	0,769 E	0,829 E		yes / ja / oui      nein / no / non

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

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

Tester / Prüfer / Contrôleur

www.mn-net.com

**MACHEREY-NAGEL**



Management  
System  
EN ISO 13485:2016  
ISO 9001:2015

www.tuv.com  
ID 0000056401



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Valencienner Str. 11 · 52355 Düren · Germany

DE +49 24 21 969-0 info@mn-net.com  
CH +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com

FR +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com  
US +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com