

# Evaluation sheet for / Auswertebogen für / Fiche d'évaluation pour PF-12<sup>Plus</sup>

## NANOCONTROL NANOCHECK 2.0

REF 925703    LOT No.: 9630K    EXP 11.2027

Date / Datum	
Photometer type / Photometertyp / Type de photomètre	PF-12 <sup>Plus</sup>
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	0,172 E	±0,030 E	0,142 E	0,202 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
470 nm	0,176 E	±0,030 E	0,146 E	0,206 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
540 nm	0,195 E	±0,030 E	0,165 E	0,225 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
585 nm	0,177 E	±0,030 E	0,147 E	0,207 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
620 nm	0,154 E	±0,030 E	0,124 E	0,184 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	0,521 E	±0,035 E	0,486 E	0,556 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
436 nm	0,441 E	±0,035 E	0,406 E	0,476 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
470 nm	0,446 E	±0,030 E	0,416 E	0,476 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
540 nm	0,494 E	±0,030 E	0,464 E	0,524 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
585 nm	0,450 E	±0,030 E	0,420 E	0,480 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
620 nm	0,386 E	±0,035 E	0,351 E	0,421 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	0,848 E	±0,035 E	0,813 E	0,883 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
436 nm	0,713 E	±0,030 E	0,683 E	0,743 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
470 nm	0,728 E	±0,035 E	0,693 E	0,763 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
540 nm	0,805 E	±0,030 E	0,775 E	0,835 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
585 nm	0,736 E	±0,030 E	0,706 E	0,766 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
620 nm	0,631 E	±0,035 E	0,596 E	0,666 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

# Evaluation sheet for / Auswertebogen für / Fiche d'évaluation pour PF-12<sup>Plus</sup>

## 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
						yes / ja / oui      nein / no / non
690 nm	0,199 E	±0,030 E	0,169 E	0,229 E		<input type="radio"/> <input type="radio"/>

## 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
						yes / ja / oui      nein / no / non
690 nm	0,504 E	±0,035 E	0,469 E	0,539 E		<input type="radio"/> <input type="radio"/>

## 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
						yes / ja / oui      nein / no / non
690 nm	0,815 E	±0,030 E	0,785 E	0,845 E		<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 / 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