

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

NANOCONTROL NANOCHECK 2.0

REF 925703 LOT No.: 4380 EXP 10.2024

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	0,175 E	±0,030 E	0,145 E	0,205 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	0,198 E	±0,030 E	0,168 E	0,228 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
585 nm	0,181 E	±0,040 E	0,141 E	0,221 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
620 nm	0,158 E	±0,030 E	0,128 E	0,188 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	0,527 E	±0,035 E	0,492 E	0,562 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
436 nm	0,447 E	±0,035 E	0,412 E	0,482 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
470 nm	0,447 E	±0,030 E	0,417 E	0,477 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
540 nm	0,499 E	±0,040 E	0,459 E	0,539 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
585 nm	0,464 E	±0,040 E	0,424 E	0,504 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
620 nm	0,399 E	±0,035 E	0,364 E	0,434 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	0,842 E	±0,035 E	0,807 E	0,877 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	0,717 E	±0,035 E	0,682 E	0,752 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
540 nm	0,800 E	±0,040 E	0,760 E	0,840 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
585 nm	0,745 E	±0,040 E	0,705 E	0,785 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
620 nm	0,641 E	±0,035 E	0,606 E	0,676 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
						yes / ja / oui nein / no / non
690 nm	0,190 E	±0,030 E	0,160 E	0,220 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	0,497 E	±0,035 E	0,462 E	0,532 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	0,813 E	±0,030 E	0,783 E	0,843 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



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