

Evaluation sheet for / Auswertebogen für / Fiche d'évaluation pour PF-12^{Plus}

NANOCONTROL NANOCHECK 2.0

REF 925703 LOT No.: 8955 EXP 07.2021

Date / Datum	
Photometer type / Photometertyp / Type de photomètre	PF-12 ^{Plus}
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	0,224 E	±0,025 E	0,199 E	0,249 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
436 nm	0,186 E	±0,030 E	0,156 E	0,216 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
470 nm	0,204 E	±0,030 E	0,174 E	0,234 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
540 nm	0,249 E	±0,030 E	0,219 E	0,279 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
585 nm	0,278 E	±0,030 E	0,248 E	0,308 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
620 nm	0,260 E	±0,030 E	0,230 E	0,290 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	0,540 E	±0,035 E	0,505 E	0,575 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
436 nm	0,453 E	±0,035 E	0,418 E	0,488 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
470 nm	0,493 E	±0,030 E	0,463 E	0,523 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
540 nm	0,607 E	±0,030 E	0,577 E	0,637 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
585 nm	0,679 E	±0,030 E	0,649 E	0,709 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
620 nm	0,627 E	±0,035 E	0,592 E	0,662 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	0,873 E	±0,035 E	0,838 E	0,908 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
436 nm	0,726 E	±0,030 E	0,696 E	0,756 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
470 nm	0,791 E	±0,035 E	0,756 E	0,826 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
540 nm	0,972 E	±0,030 E	0,942 E	1,002 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
585 nm	1,090 E	±0,030 E	1,060 E	1,120 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
620 nm	1,009 E	±0,035 E	0,974 E	1,044 E		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Evaluation sheet for / Auswertebogen für / Fiche d'évaluation pour PF-12^{Plus}

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	0,197 E	±0,030 E	0,167 E	0,227 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	0,496 E	±0,035 E	0,461 E	0,531 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	0,796 E	±0,030 E	0,766 E	0,826 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 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