

Quality Control Certificate for Test Filter Set LZV 537

Qualitätsprüfzertifikat zum Prüffiltersatz LZV 537

Certificat de contrôle de qualité pour le jeu de filtres d'essai LZV 537

Test filter set number: 2579

Prüffiltersatz-Nr.:
Jeu de filtres d'essai no.:

Valid until: Feb 28th 2018

Gültig bis:
Validité:

Test : (1),(2),(3) see below table	Filter Filter Filtres	Wavelength Wellenlänge Longueur d'onde	Nominal value Sollwert Valeurs nominales	Tolerance Toleranz Tolérance
Straylight Streulicht, Diffraction	KV450/3	340 nm	>2,8 Abs. >2,7 Abs.	(1), (2) (3)
Photometrical accuracy Photometrische Richtigkeit Exactitude photométrique	NG9/1	546 nm	1,343 Abs.	+/- 3% (1), (2) +/- 5 % (3)
	NG5/2	546 nm	0,615 Abs.	+/- 3% (1), (2) +/- 5 % (3)
	NG11/2	546 nm	0,309 Abs.	+/- 3% (1), (2) +/- 5 % (3)
Wavelength accuracy Wellenlängengenauigkeit Précision de la longueur	Ho	359 - 363 nm	360,9 nm	+/- 1,5 nm (1) +/- 2,0 nm (2) +/- 3,0 nm (3)
	BG20/2	805 - 809 nm	807,0 nm	+/- 1,5 nm (1) +/- 2,0 nm (2) +/- 3,0 nm (3)

(1) DR 5000, DR 6000

(2) DR 2800, DR 3800, DR 3900

(3) DR 1900

Golden instrument:

Mittengerät, Appareil témoin moyen

DR 6000 Typ LPG441 - Serial-No1413360

Master test filter set:

Masterprüffiltersatz, Jeu de filtres d'essai maître

BAM-Certificate V007-8.6E0071, 2013-10-22

NIST-SRM930D Set 1140 2013-09-19

Date: Feb 2nd 2016

Ausmessdatum:

Date de mesure:

Sign:

Unterschrift:

Signature:

HACH LANGE GmbH
Königsweg 10
D-14163 Berlin
Germany