

**MORPHISTO**

Evolutionsforschung und Anwendung GmbH

 Eignung:
 Kategorie:

Färbeprotokoll für:

Färbekit: Berlinerblau [Eisen(III)Nachweis]**Art.-Nr.: 11097**

gedruckt: 17.07.2015

Protokoll Version 1.0, vom: 01.09.2009

Formblatt Version 1.0 vom 01.09.2009

Nr.	Art.-Nr.	Lösung	Dauer	exakt	Agit	Vorgang:	Bemerkung:
1.	11070	Xylol	00:05:00	nein	nein	Entparaffinieren	
2.	11070	Xylol	00:05:00	nein	nein	Entparaffinieren	
3.	11470	Ethanol 96%, vergällt	00:02:00	nein	nein	Wässern	Bidest-Ethanol
4.	11579	Ethanol 80%, vergällt	00:02:00	nein	nein	Wässern	Bidest-Ethanol
5.	12089	Ethanol 70%, vergällt	00:02:00	nein	nein	Wässern	Bidest-Ethanol
6.	12503	Ethanol 60%, vergällt	00:02:00	nein	nein	Wässern	Bidest-Ethanol
7.	R00027	Aqua bidest	00:02:00	nein	nein	Wässern	
8.	11333	Kaliumhexacyanoferrat (II) 5%	00:05:00	ja	nein	vorbehandeln	bei 40°C
9.	12566	Kaliumhexacyanoferrat(II)-	00:30:00	ja	nein	bei 40°C reagieren	Stamm A+B 1:1
10.							
11.							
12.	R00027	Aqua bidest	00:05:00	ja	nein	Spülen	
13.	10264	Kernechtrot	00:10:00	ja	nein	Färben der Kerne	
14.	R00027	Aqua bidest	00:05:00	ja	nein	Spülen	
15.	12089	Ethanol 70%, vergällt	00:02:00	ja	nein	Spülen	Bidest-Ethanol
16.							
17.							
18.							
19.				ja	nein	Färben	
20.	11470	Ethanol 96%, vergällt	00:02:00	nein	nein	Entwässern	
21.	11470	Ethanol 96%, vergällt	00:02:00	nein	nein	Entwässern	
22.	11365	2-Propanol (Isopropanol)	00:02:00	nein	nein	Entwässern	
23.	11070	Xylol	00:05:00	nein	nein	Entwässern	
24.	11070	Xylol	00:05:00	nein	nein	Entwässern	
.							

Gesamtdauer der Färbung: 01:33:00 Std.

Ergebnis:

Kerne: rot
Eisen: blau
Hintergrund: blass

Hinweise:

Verwendung

Achtung: Alle verwendeten Hilfsmittel wie Küvetten, OT-Halter etc. dürfen nicht aus Metall bestehen und keine Metalle enthalten! Nur entionisiertes Reinstwasser, auch bei den Alkoholen, verwenden.

Fixierungsempfehlung

Glutardialdehyd, Formol gepuffert (keine säurehaltigen Fixiermittel)

Originalpublikation

Allgemeine Literaturangaben: