



## IL-6 Control

**Interleukin-6 quality control (bi-level) for  
Milenia® QuickLine IL-6 (MQL6 1)  
– Evaluation only with Milenia® POCScan Reader  
English: Page 1-2**

Interleukin-6 Qualitätskontrolle (zwei Bereiche) für  
Milenia® QuickLine IL-6 (MQL6 1)  
– Auswertung nur mit Milenia® POCScan Reader  
Deutsch: Seite 3-4

- For *in-vitro*- Use only -

**REF:**

**MQCO6 1**

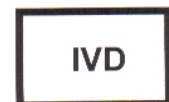
**Lot No: 014  
Expiry Date: 2021-02**



**2 x 3 ml**








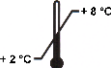


Milena Biotec GmbH  
Versailler Str. 1  
D-35394 Gießen  
Germany



Tel.: +49-641-948883-0  
Fax: +49-641-948883-80  
E-mail: [info@milenia-biotec.de](mailto:info@milenia-biotec.de)  
<http://www.milena-biotec.de>

## Explanation of Symbols

Symbols	Explanation	Symbols	Explanation
	Expiry date Haltbarkeitsdatum		Consult Instructions for Use Gebrauchsanweisung beachten
	<i>In Vitro</i> Diagnostic Medical Device <i>In Vitro</i> Diagnostikum		Consult attended documents Begleitdokumente beachten
	Batch code Lot-Bezeichnung		Package size Packungsgröße
<b>REF</b>	Catalogue number Artikel-Nummer		Manufacturer Hersteller
	Storage conditions Lagerungsbedingungen		

## Materials Supplied, Storage and Stability

Components	Cat. No.	Content	Preparation	Storage at	Shelf life
<b>QuickLine IL-6 Control 1:</b> Native, human IL-6 in serum matrix (concentration 1)	MQL6C1	3 vials à 1 mL	lyophilized; reconstitute with 1 mL aqua dest. <b>30 minutes</b> before use	2 - 8 °C; <b>Notice: After reconstitution, aliquot immediately the material and store at -20 °C!</b>	Until expiration date; after reconstitution 4 month at -20°C
<b>QuickLine IL-6 Control 2:</b> Native, human IL-6 in serum matrix (concentration 2)	MQL6C2	3 vials à 1 mL	lyophilized; reconstitute with 1 mL aqua dest. <b>30 minutes</b> before use	2 - 8 °C; <b>Notice: After reconstitution, aliquot immediately the material and store at -20 °C!</b>	Until expiration date; after reconstitution 4 month at -20°C

## Application

The controls are designed only for internal quality control of Milenia® QuickLine IL-6 tests (MQL6 1; test procedure see package insert). Test results can **only** be evaluated with Milenia® POCScan Reader.

The procedure calls for **100 µL** sample volume per test.

## Target Values

The values are test method-specific targets. Each laboratory should be establishing its own targets. Internal laboratory quality control must be adhering to current obligatory official regulations and directions.

Parameter	Cat. No.	Target (pg/ml)
QuickLine IL-6 Control 1	MQL6C1	<50
QuickLine IL-6 Control 2	MQL6C2	>300



## IL-6 Control

Interleukin-6 quality control (bi-level) for  
 Milenia® QuickLine IL-6 (MQL6 1)  
 – Evaluation only with Milenia® POCScan Reader  
 English: Page 1-2

Interleukin-6 Qualitätskontrolle (zwei Bereiche) für  
 Milenia® QuickLine IL-6 (MQL6 1)  
 – Auswertung nur mit Milenia® POCScan Reader  
 Deutsch: Seite 3-4

- Nur für *in vitro* Gebrauch -

**REF:**

**MQCO6 1**

Lot No: 014  
 Expiry Date: 2021-02



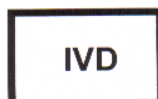
2 x 3 ml











Milenia Biotec GmbH  
 Versailler Str. 1  
 D-35394 Gießen  
 Germany



Tel.: +49-641-948883-0  
 Fax: +49-641-948883-80  
 E-mail: [info@milenia-biotec.de](mailto:info@milenia-biotec.de)  
<http://www.milenia-biotec.de>



## Erklärung der Symbole

Symbole	Erklärung	Symbole	Erklärung
	Expiry date Haltbarkeitsdatum		Consult Instructions for Use Gebrauchsanweisung beachten
	<i>In Vitro</i> Diagnostic Medical Device <i>In Vitro</i> Diagnostikum		Consult attended documents Begleitdokumente beachten
	Batch code Lot-Bezeichnung		Package size Packungsgröße
<b>REF</b>	Catalogue number Artikel-Nummer		Manufacturer Hersteller
	Storage conditions Lagerungsbedingungen		

## Kitbestandteile, Lagerung und Stabilität

Komponenten	Art.-Nr.	Inhalt	Vorbereitung	Lagerung bei	Haltbarkeit
<b>QuickLine IL-6 Control 1:</b> Natives, humanes IL-6 in Serum-Matrix (Konzentration 1)	MQL6C1	3 Flaschen mit je 1 ml	lyophilisiert; mit <b>1 ml</b> Aqua dest. <b>30 min</b> vor Gebrauch auflösen	2 - 8 °C; <b>nach dem Auflösen sofort</b> aliquotieren und bei <b>-20 °C</b> lagern	bis zum Verfallsdatum; 4 Monate nach dem Auflösen bei -20°C
<b>QuickLine IL-6 Control 2:</b> Natives, humanes IL-6 in Serum-Matrix (Konzentration 2)	MQL6C2	3 Flaschen mit je 1 ml	lyophilisiert; mit <b>1 ml</b> Aqua dest. <b>30 min</b> vor Gebrauch auflösen	2 - 8 °C; <b>nach dem Auflösen sofort</b> aliquotieren und bei <b>-20 °C</b> lagern	bis zum Verfallsdatum; 4 Monate nach dem Auflösen bei -20°C

## Anwendung

Diese Kontrollen sind nur für die Qualitätskontrolle der Milenia® QuickLine IL-6 Tests vorgesehen (MQL6 1, Testdurchführung siehe Packungsbeilage). Die Ergebnisse können nur mit dem Milenia® POCScan Reader ausgewertet werden.

Es werden **100 µl** Kontrollmaterial pro Test benötigt.

## Zielwerte

Die angegebenen Zielwerte sind Testmethoden-spezifische Werte. Jedes Labor sollte seine eigenen Zielwerte erstellen. Bei der laborinternen Qualitätskontrolle sind die entsprechenden aktuellen Richtlinien und Vorschriften (z.B. RiliBÄK) zu beachten.

Parameter	Kat. No.	Zielwert (pg/ml)
QuickLine IL-6 Control 1	MQL6C1	<50
QuickLine IL-6 Control 2	MQL6C2	>300

### Änderungshistorie

Datum	Änderungsgrund	Revisionsstatus
27.09.2018	Einführung Änderungstabelle: Zielwert pos. Kontrolle, Lot, Exp.-date	A