

**TruLab L Level 1****Version 06.12.2017****Lot No. 24693****Exp. 2019-09**

For updated target value sheets, please refer to the website mentioned below.  
 Aktualisierte Sollwertzettel finden Sie auf der unten genannten Webseite.  
 Le site mentionné ci-dessous renseigne sur des notices de valeur titrée mis à jour.  
 Para técnicas con valores de ensayo actualizadas, véase el sitio web mencionado abajo.  
 для обновленного значения списка пожалуйста посетите ниже приведенный адрес

<http://www.diasys-diagnostics.com/service-area/value-sheets/>

**Lipid Control serum****Cat. No. 5 9020 99 10 065****Kit size: 3 x 3 ml****Lipidkontrollserum****Sérum de contrôle lipides****Suero de control lípidos****контрольная сыворотка для липидов**

Constituent Bestandteil Constituant Constituyente	Method Methode Méthode Método	Assay Value Sollwert Valeur cible Valor medio	Max. limits* Max. Bereich* Limites max.* Limites máx.*	Units Einheit Unité Unidad
<b>APO A1</b> Apolipoprotein A1 Apolipoprotéine A1 Apolipoproteína A1 Аполипопротеин А1	Immunoturbidimetric	DS 1 7102 <b>154</b> <b>1.54</b>	123 - 185 1.23 - 1.85	mg/dL g/L
<b>APO B</b> Apolipoprotein B Apolipoprotéine B Apolipoproteína B Аполипопротеин В	Immunoturbidimetric	DS 1 7112 <b>70.7</b> <b>0.707</b>	56.5 - 84.8 0.565 - 0.848	mg/dL g/L
<b>CHOL</b> Total cholesterol Gesamt-Cholesterin Cholestérol total Colesterol total Общий холестерин	CHOD-PAP	DS 1 1350 DS 1 1300 <b>161</b> <b>4.16</b> <b>1.61</b>	138 - 183 3.58 - 4.74 1.38 - 1.83	mg/dL mmol/L g/L
<b>F-CHOL</b> Free cholesterol Freies Cholesterin Cholestérol libre Colesterol libre Свободный холестерин	CHOD-PAP	DS 1 1360 <b>**</b>		mg/dL mmol/L g/L
<b>HDL-C</b> HDL cholesterol HDL-Cholesterin Cholestérol HDL Colesterol HDL ЛПВП-холестерин	Direct immunoinhibition CHOD-PAP Precipitant	DS 1 3521 <b>50.4</b> <b>1.30</b> <b>0.504</b> DS 1 1300 + DS 1 3540 <b>48.8</b> <b>1.26</b> <b>0.488</b>	40.3 - 60.5 1.04 - 1.56 0.403 - 0.605 39.0 - 58.5 1.01 - 1.51 0.390 - 0.585	mg/dL mmol/L g/L mg/dL mmol/L g/L
<b>LDL-C</b> LDL cholesterol LDL-Cholesterin Cholestérol LDL Colesterol LDL LDL-Cholesterin Cholestérol LDL Colesterol LDL ЛПНП-холестерин	Homogenous Select TruCal Lipid Homogenous Select TruCal HDL/LDL Homogenous Select, respons920 TruCal Lipid Homogenous Select, respons920 TruCal HDL/LDL CHOD-PAP Precipitant	DS 1 4121 <b>88.0</b> <b>2.28</b> <b>0.880</b> DS 1 4121 <b>83.4</b> <b>2.16</b> <b>0.834</b> DS 1 4121 <b>87.0</b> <b>2.25</b> <b>0.870</b> DS 1 4121 <b>86.3</b> <b>2.23</b> <b>0.863</b> <b>90.8</b> <b>2.35</b> <b>0.908</b> DS 1 1300 + DS 1 4330	70.4 - 106 1.82 - 2.73 0.704 - 1.06 66.7 - 100 1.73 - 2.59 0.667 - 1.00 69.6 - 104.4 1.80 - 2.70 0.696 - 1.04 69.1 - 103.6 1.79 - 2.68 0.691 - 1.04 72.6 - 109 1.88 - 2.82 0.726 - 1.09	mg/dL mmol/L g/L mg/dL mmol/L g/L mg/dL mmol/L g/L mg/dL mmol/L g/L mg/dL mmol/L g/L
<b>Lp-PLA<sub>2</sub></b> Lipoprotein-associated phospholipase A2 Lipoprotein-assoziierte Phospholipase A2 phospholipase A2 associée aux lipoprotéines la fosfolipasa A2 asociada a lipoproteína	Colorimetric test Farbtest test colorimétrique test-color Колориметрический тест	DS 1 7181 <b>329</b> <b>5.48</b>	263 - 395 4.38 - 6.58	U/L µkat/L

**TruLab L Level 1****Version 06.12.2017****Lot No. 24693****Exp. 2019-09**

For updated target value sheets, please refer to the website mentioned below.  
 Aktualisierte Sollwertzettel finden Sie auf der unten genannten Webseite.  
 Le site mentionné ci-dessous renseigne sur des notices de valeur titrée mis à jour.  
 Para técnicas con valores de ensayo actualizadas, véase el sitio web mencionado abajo.  
 для обновленного значения списка пожалуйста посетите ниже приведенный адрес

<http://www.diasys-diagnostics.com/service-area/value-sheets/>

**Lipid Control serum****Cat. No. 5 9020 99 10 065****Kit size: 3 x 3 ml****Lipidkontrollserum****Sérum de contrôle lipides****Suero de control lípidos****контрольная сыворотка для липидов**

Constituent Bestandteil Constituant Constituyente	Method Methode Méthode Método	Assay Value Sollwert Valeur cible Valor medio	Max. limits* Max. Bereich* Limites max.* Limites máx.*	Units Einheit Unité Unidad
<b>NEFA</b>				
Non-esterified fatty acids	enzymatic	<b>13.7</b>	10.9 - 16.4	mg/dL
Unveresterte Fettsäuren	enzymatisch	<b>0.484</b>	0.387 - 0.581	mmol/L
Acides gras non estérifiés	enzymatique	<b>0.137</b>	0.109 - 0.164	g/L
Acidos grasos no esterificados	enzimático			
Свободные жирные кислоты	Ферментативный			
<b>PL</b>				
Phospholipids	enzymatic	<b>268</b>	214 - 321	mg/dL
Phospholipide	enzymatisch	<b>3.452</b>	2.76 - 4.14	mmol/L
Phospholipides	enzymatique	<b>2.68</b>	2.14 - 3.21	g/L
Fosfolípidos	enzimático			
Фосфолипиды	Ферментативный			
<b>TG</b>				
Triglycerides	GPO-PAP	<b>109</b>	87.2 - 131	mg/dL
Triglyceride		<b>1.23</b>	0.982 - 1.47	mmol/L
Triglycérides		<b>1.09</b>	0.872 - 1.31	g/L
Trglicéridos				
Триглицериды				

**Short forms:**

DS DiaSys

**Notes:**

\* The ranges represent the maximum permissible deviation of a single determination in accordance with the guidelines of the German Federal Medical Council (RiliBäk); Deutsches Aerzteblatt Jg. 100, Heft 50, 12. Dezember 2003, A 3335-3338.  
 For the analytes not listed in RiliBäk the ranges are given as +/- 20 % of the assay value.

\* Die Bereiche geben die maximal zulässige Abweichung einer Einzelbestimmung Entsprechend den Richtlinien der Bundesärztekammer (RiliBäk); Deutsches Aerzteblatt Jg. 100, Heft 50, 12. Dezember 2003, A 3335-3338.  
 Für Analyte die in der RiliBäk nicht aufgeführt sind, werden die Bereiche mit +/- 20 % vom Sollwert angegeben.

\* Les plages représentent les déviations maximales autorisées pour une seule et unique analyse selon les directives de la Ordre des médecins de la RFA (RiliBäk); Deutsches Aerzteblatt Jg. 100, Heft 50, 12. Dezember 2003, A 3335-3338.  
 Les plages applicables aux sérums non mentionnées dans cette référence sont définies comme représentant +/- 20 % de la valeur cible

\* Los límites representan la máxima desviación permitida de una única cuantificación según las normas de la Colegio de Médicos de la RFA (RiliBäk); Deutsches Aerzteblatt Jg. 100, Heft 50, 12. Dezember 2003, A 3335-3338.  
 En el caso de los análisis no listados en Rilibäk, se han asignado límites que son +/- 20 % del valor medio.

\*\* Data not available at the time of printing. Please inquire.

Daten zum Zeitpunkt des Drucks nicht verfügbar. Bitte nachfragen.

Données non disponible á la date d'impression. Prière de se renseigner.

No se disponía de información en el momento en que se imprimió este prospecto. Consulte su contacto para cualquier duda.

**Manufacturer**

DiaSys Diagnostic Systems GmbH

Alte Strasse 9 65558 Holzheim Germany