

**GL Control P**

1,5 ml Reaktionsgefäß mit 650 µl Kontroll-Lösung für Glukose und Laktat

**Bestellinformation**

0500 988 013 00	50 x 650 µl
60620501	50 x 650 µl

**Beschreibung**

Die Kontrolllösung ist im Verhältnis 1 + 50 vorverdünnt. Sie darf nur für Hämolytikummethoden mit gleichem Verdünnungsverhältnis eingesetzt werden. Die Konzentrationen der Analyte liegen im pathologischen Bereich.

**Lagerung**

Die GL Control P Gefäße sind lichtgeschützt und gekühlt bei +2°C bis +8°C aufzubewahren.

**Haltbarkeit**

Ungeöffnete Kontrollgefäß sind bei o.g. Lagerbedingungen bis zum Ende des angegebenen Verfallsmonats haltbar. Geöffnete Gefäße sind innerhalb 24h zu verbrauchen.

**Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen**

Beachten Sie die notwendigen Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch von Laborreagenzien.

**Vorbereitung und Durchführung**

Die Kontrolllösung ist gebrauchsfertig, vorverdünnt und abgefüllt.

Bei der Durchführung der Messungen von Kontrollen ist entsprechend der Gebrauchsanweisung des Gerätes vorzugehen.

**Sollwerte und Bereiche**

Die Zielwerte wurden durch umfassende Messungen mit den aufgeführten Geräten bestimmt. Die maximal zulässigen Bereiche wurden entsprechend der „Richtlinien der Bundesärztekammer zur Qualitätssicherung laboratoriumsmedizinischer Untersuchungen“ (RiliBÄK 2008), Tabelle B 1a Spalte 3 festgelegt.

**Entsorgung**

Für die Beseitigung sind die entsprechenden nationalen und örtlichen Vorschriften zu beachten.

**Literatur**

RiliBÄK - Deutsches Ärzteblatt; Jg. 107; Heft 7; 15. Februar 2008

**GL Control P**

1,5 ml reaction cups prefilled with 650 µl control solution for glucose and lactate

**Order Information**

0500 988 013 00	50 x 650 µl
60620501	50 x 650 µl

**Description**

The control solution is pre-diluted at a ratio of 1 + 50. It only can be used for hemolysate methods with a pre-dilution of 1 + 50. The concentrations of the components are in pathological range.

**Storage**

The cups of GL Control P must be stored protected from light and cooled at +2°C to +8°C.

**Stability**

Unopened GL Control is stable until the end of the indicated month of expiry at storage conditions named above. Broached cups must be used within 24h.

**Warnings and Precautions**

Take the necessary precautions for the use of laboratory reagents.

**Preparation and Procedure**

The control solution is ready to use, pre-diluted and filled.  
For measuring of controls please refer to the user manual of the device.

**Assay values and Ranges**

Assay values were determined by extensive measuring with below written devices. The maximum permissible ranges were defined according to „Guidelines of the German Federal Medical Council“ (RiliBÄK 2008).

**Waste management**

For disposal please refer to national and local legal requirements.

**Literature**

RiliBÄK - Deutsches Ärzteblatt; Jg. 107; Heft 7; 15. Februar 2008

GL Control P	LOT-Nr. / LOT-No.	221100-2	Verfallsdatum / Expiry date			2024-04-30
Gerät / Device	Methode / Method	Parameter / Parameter	Sollwert / Assay value	Bereich / Range	Masseinheit / Unit	
SUPER GL easy SUPER GL easy+ SUPER GL compact SUPER GL ambulance / SUPER GL SUPER GL2 SUPER G(L) speedy Gefäße weiß / cups white Kalibrator blau / calibration blue	enzymatisch / amperometrisch / enzymatic / amperometric	Glukose / Glucose	198	176 - 220	mg / dl	
			11,0	9,79 - 12,2	mmol / l	
		Glukose plasmabez. / Glucose plasmaref.	213	189 - 236	mg / dl	
			11,8	10,5 - 13,1	mmol / l	
		Laktat / Lactate	35,5	31,6 - 39,4	mg / dl	
			3,94	3,51 - 4,37	mmol / l	
		Glukose / Glucose	214	191 - 238	mg / dl	
			11,9	10,6 - 13,2	mmol / l	
		Glukose plasmabez. / Glucose plasmaref.	229	204 - 254	mg / dl	
			12,7	11,3 - 14,1	mmol / l	
		Laktat / Lactate	38,2	34,0 - 42,4	mg / dl	
			4,24	3,77 - 4,71	mmol / l	
SUPER GL easy+ (HB) SUPER GL compact (HB) Gefäße gelb / cups yellow Kalibrator grün / calibration green	enzymatisch / amperometrisch / enzymatic / amperometric	Hämoglobin-Äquivalent / Hemoglobin equivalent	8,05	7,73 - 8,37	g / dl	
			5,00	4,80 - 5,20	mmol / l	



**GL Control P**

Kontrolinis tirpalas matavimo tikslumui ir fermentiniam ampermetriniam gliukozės ir laktato nustatymui

**Užsakymo informacija**

0500 988 013 00	50 x 650 µl
60620501	50 x 650 µl

**Aprašymas**

Kontrolinis tirpalas skiedžiamas santykiai 1 +50. Jį galima naudoti tik su hemolizatu, kai skidimo santykis yra 1 +50. Komponentų koncentracija yra path. ribose.

**Laikymas**

Kontrolinio tirpalio indelius GL P reikia laikyti tamsioje, vėsioje vietoje +2° C / +8° C temperatūroje.

**Stabilumas**

Neatidarytas GL Control megintuvėlis yra stabilus iki nurodytos ant pakuočės galiojimo datos ir kai laikomas nurodytomis sąlygomis. Atidaryti megintuvėliai gali būti naudojami 24 valandas.

**Ispėjimai iratsargumo priemonės**

Imkite reikalingu apsaugos priemonių darbui su laboratoriniais reagentais.

**Paruošimas ir Procedūra**

Kontrolinis tirpalas paruoštas naudoti, atskiestas ir pripildytas.

Žr. naudojimo instrukciją.

**Bandinio vertės ir santykis**

Bandinio vertės nustatytos pagal „Vokietijos Federacijos Medikų Tarybos Normas“ (RiLiBÄK 2008).

**Disponuoti**

Žr. vietinius teisinius reikalavimus.

**Literatūra**

RiLiBÄK - Deutsches Ärzteblatt; Jg. 107; Heft 7; 15. Februar 2008

**GL Control P**

Roztwór kontrolny dla pomiaru dokładności i precyzji oznaczania glukozy i mleczanów metodą amperometryczną

**Dane dla zamówienia**

0500 988 013 00	50 x 650 µl
60620501	50 x 650 µl

**Opis**

Roztwór kontrolny jest rozcieńczony wstępnie w stosunku 1+50. Może być stosowany wyłącznie dla metod wymagających wstępnego rozcieńczenia 1+50. Stężenie składników jest na path. poziomie.

**Przechowywanie**

Probówki GL Control P muszą być chronione przed światłem i przechowywane w temperaturze do +2 °C do +8 °C.

**Trwałość (stabilność)**

Zamknięte, nieużywane GL Control i są stabilne do końca wskazanego miesiąca ważności, pod warunkiem przestrzegania zasad prawidłowego przechowywania.

**Ostrzeżenia i środki ostrożności**

Należy przestrzegać niezbędnych środków ostrożności jak przy używaniu odczynników laboratoryjnych.

**Przygotowanie i Procedura**

Roztwór kontrolny jest gotowy do użycia, nie należy go rocieńczyć ani uzupełniać. Proszę stosować się do instrukcji obsługi tego analizatora.

**Oznaczanie wartości i zakresu**

Wartości oznaczania zostały określone zgodnie z "Wytycznymi - Niemieckiej Federalnej Rady Medycznej" (RiLiBÄK 2008).

**Usuwanie odpadów**

Należy zawsze przestrzegać lokalnych przepisów prawa oraz regulacji w tym zakresie.

**Literatura**

RiLiBÄK - Deutsches Ärzteblatt; Jg. 107; Heft 7; 15. Februar 2008

GL Control P	LOT-Nr. / Los-Nr.	221100-2	Gilioja iki / Data ważności		2024-04-30
Priemonė / urządzenie	Metodas / Metoda	Parametras / Parametr	Bandinio vertė / Analiza wartości	Santykis / Zakres	vienetai / jednostka
SUPER GL easy		Gliukozė / glukoza	198	176 - 220	mg / dl
SUPER GL easy+			11,0	9,79 - 12,2	mmol / l
SUPER GL compact					
SUPER GL ambulance / SUPER GL		glucose plasmaref.	213	189 - 236	mg / dl
SUPER GL2			11,8	10,5 - 13,1	mmol / l
SUPER G(L) speedy					
indeliai natūralūs / przezroczystymi probówkami		Laktatas / mleczany	35,5	31,6 - 39,4	mg / dl
kalibravimo tirpalas mėlynas / niebieskie kubeczki z kalibratorem			3,94	3,51 - 4,37	mmol / l
SUPER GL easy+ (HB)		Gliukozė / glukoza	214	191 - 238	mg / dl
SUPER GL compact (HB)			11,9	10,6 - 13,2	mmol / l
indeliai geltoni / żółtymi probówkami		glucose plasmaref.	229	204 - 254	mg / dl
kalibravimo tirpalas žalias / zielone kubeczki z kalibratorem			12,7	11,3 - 14,1	mmol / l
		Laktatas / mleczany	38,2	34,0 - 42,4	mg / dl
			4,24	3,77 - 4,71	mmol / l
SUPER GL easy+ (HB)	Fotometrinis (fizinius nustatymas) / fotometryczna (physical determination)	Hemoglobino ekvivalentas / Poziom hemoglobiny	8,05	7,73 - 8,37	g / dl
SUPER GL compact (HB)			5,00	4,80 - 5,20	mmol / l

