

☐ **Blutzucker-Teststreifen GL44, GL50, GL50 evo**

🇪🇺 **Blood glucose test strips GL44, GL50, GL50 evo**

🇫🇷 **Bandelettes de test de glycémie GL44, GL50, GL50 evo**

🇮🇹 **Strisce reattive per la glicemia GL44, GL50, GL50 evo**

🇬🇷 **Ταινίες μέτρησης σακχάρου GL44, GL50, GL50 evo**

☐ **Blutzucker-Teststreifen GL44, GL50, GL50 evo**

🇪🇺 **Blood glucose test strips GL44, GL50, GL50 evo**

🇫🇷 **Bandelettes de test de glycémie GL44, GL50, GL50 evo**

🇮🇹 **Strisce reattive per la glicemia GL44, GL50, GL50 evo**

🇬🇷 **Ταινίες μέτρησης σακχάρου GL44, GL50, GL50 evo**

☐ **Blutzucker-Teststreifen GL44, GL50, GL50 evo**

• 2 Dosen mit je 25 Teststreifen zur Verwendung mit den **Beurer Blutzucker-Messgeräten GL44, GL50, GL50 evo**

• Dieser Beipackzettel

🇮🇹 Hinweis: Prüfen Sie vor der Verwendung, ob die Siegel der Dosen unversehrt sind. Bei beschädigtem Siegel: Teststreifen nicht verwenden!

⚠️ WARNUNG
<ul style="list-style-type: none">Nur zum Gebrauch bei der in-vitro-Diagnostik (Gebrauch außerhalb des Körpers). Medizinische Betreuer sowie andere, die dieses System an mehreren Patienten nutzen, müssen sich bewusst sein, dass alle Produkte oder Gegenstände, die mit menschlichem Blut in Kontakt gelangen, auch nach der Reinigung so behandelt werden müssen, als ob sie Krankheitserreger übertragen könnten. Lesen Sie diesen Beipackzettel sowie die Gebrauchsanleitung Ihres Blutzucker-Messgerätes, bevor Sie die Teststreifen nutzen. Verwenden Sie für zuverlässige Ergebnisse sowie, um den vollständigen Kundenservice, die Anwenderunterstützung und die Garantie des Herstellers zu erhalten, diese Teststreifen nur für die genannten Messgeräte. In der Dose mit Teststreifen ist ein Trockenmittel enthalten, das bei Einatmen oder Verschlucken Haut- und Augenreizungen verursachen kann. Halten Sie die Dose von Kleinkindern fern. Nur zur äußeren Anwendung (IVD). Nicht verschlucken. Teststreifen können bei Verschlucken lebensgefährlich sein (Erstickungsgefahr). Wurde ein Teil verschluckt, muss sofort medizinische Hilfe in Anspruch genommen werden. Jeder Teststreifen darf nur einmal und nur an einem Patienten verwendet werden.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Teststreifen sind zur Messung des Blutzucker-Gehaltes im menschlichen Blut (venöses oder kapilläres Vollblut) mit den **Beurer Blutzucker-Messgeräten GL44, GL50, GL50 evo** außerhalb des Körpers (IVD) bestimmt. Die Teststreifen sind zur Eigenanwendung geeignet.

🇮🇹 Hinweise zur Handhabung und Aufbewahrung

Lesen Sie folgende Informationen zur Handhabung und Aufbewahrung Ihrer Teststreifen gründlich. Nur wenn Sie alle Hinweise beachten, ist sichergestellt, dass die Teststreifen genaue Messergebnisse liefern.

- Teststreifen an einem kühlen, trockenen Ort über 2 °C und unter 30 °C lagern. Teststreifen nie direktem Sonnenlicht oder Hitze aussetzen. Keine Lagerung im Kühlschrank oder Gefriertruhe.
- Erlaubte relative Luftfeuchtigkeit unter 90 %.
- Teststreifen nur in Originaldose aufbewahren – keinesfalls andere Behältnisse für die Teststreifen verwenden.
- Teststreifen-Dose nach Entnahme des Teststreifens sofort wieder fest verschließen.
- Teststreifen nicht mehr verwenden bei Überschreiten des Verfallsdatums. Die Verwendung verfallener Teststreifen kann zu ungenauen Messwerten führen. Sie finden das Verfallsdatum auf der Dose neben dem Sanduhr-Symbol 🕒.
- Nach Öffnen der Dose sind die Teststreifen drei Monate haltbar. Notieren Sie das Ablaufdatum (Öffnungsdatum + 3 Monate 🕒) auf dem beschriebenen Etikett. Die Haltbarkeit verkürzt sich bei Überschreitung mit dem Verfallsdatum (siehe Datum neben dem Sanduhr-Symbol 🕒).
- Verwenden Sie die Teststreifen nicht mehr, wenn eines der beiden Verfallsdaten (🕒/🕒) abgelaufen ist.
- Mit sauberen, trockenen Händen darf der Teststreifen überall angefasst werden.
- Teststreifen unmittelbar nach Entnahme aus der Dose zur Messung verwenden.
- Teststreifen nicht biegen, schneiden oder auf sonstige Weise verändern.
- Teststreifen, die mit Flüssigkeiten in Kontakt gekommen sind, nicht mehr zur Messung verwenden.

Zur Funktionsweise

Die Teststreifen ermöglichen eine quantitative Messung der Glukose im Vollblut. Wenn der Spalt für Blutaufnahme mit einem Tropfen Blut in Kontakt kommt, dann führt sich durch eine kapillare Wirkung automatisch. Das Blut wird in den absorbierenden Spalt des Teststreifens eingesogen und das Messgerät misst den Zuckerspiegel des Blutes. Der Test beruht auf der Messung eines elektrischen Stroms, der durch die chemische Reaktion der Glukose mit dem Enzym Glukose-Dehydrogenase (Aspergillus oryzae) des Streifens verursacht wird. Während der Reaktion transportiert ein Mediator Elektronen durch die Elektrodenoberfläche und generiert dadurch einen Strom. Das Messgerät analysiert diesen Strom. Der Stromfluss ist proportional dem Glukosegehalt der Blutprobe. Die Ergebnisse werden auf dem Display des Blutzucker-Messgerätes angezeigt. Es ist lediglich eine kleine Menge Blut erforderlich (0,6 Mikroliter) und die Messdauer beträgt ca. fünf Sekunden. Die Teststreifen erfassen Blutzuckerwerte von 20 bis 630 mg/dL (1,1 bis 35,0 mmol/L).

Teststreifen prüfen mit Kontrolllösung

Beim Öffnen einer neuen Dose mit Teststreifen müssen Sie prüfen, ob Ihr Messgerät mit diesen ordnungsgemäß zusammenarbeitet. Verwenden Sie dazu die Beurer Kontrolllösung LEVEL 3 + LEVEL 4 (REF: 464.16). Wenn das Messergebnis im Kontrollbereich liegt, funktioniert das System ordnungsgemäß und Ihr Vorgehen ist richtig. Der Kontrollbereich für den Funktionstest mit Kontrolllösung ist auf der Teststreifen-Dose aufgedruckt. Die Einzelheiten über den Test mit Kontrolllösung entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanleitung Ihres Messgerätes und dem Beipackzettel der Kontrolllösung.

Blutzucker-Messung durchführen

Zur Gewinnung der Blutprobe, zur Blutzucker-Messung und zur Beurteilung der Messwerte lesen Sie die Gebrauchsanleitung Ihres Messgerätes.

Chemische Bestandteile des Teststreifen-Sensors:

- FAD Glucose-Dehydrogenase 6 %
- Potassium Ferricyanide 56 %
- Nichtreaktive Bestandteile 38 %

Verwendete Symbole • Symbols • Symboles utilisés • Simboli utilizzati • Χρησιμοποιούμενα σύμβολα

⚠️	WARNUNG Warnhinweis auf Verletzungsgefahren oder Gefahren für Ihre Gesundheit	WARNING Warning of risk of injury or health hazards	AVERTISSEMENT Avertissement, risque de blessure ou danger pour votre santé	AVVERTENZA Avvertenza su pericoli di lesioni o pericoli per la salute	ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Υποδείξη προειδοποίησης για κινδύνους τραυματισμού ή κινδύνους για την υγεία σας
🇮	Hinweis Hinweis auf wichtige Informationen	Note Important information	Remarque Remarque relative à des informations importantes	Nota Informazioni importanti	Υπόδειξη Υπόδειξη για σημαντικές πληροφορίες
⚠️	Achtung, Begleitdokumente beachten	Caution, read enclosed information	Attention, consulter les documents joints	Prestare attenzione ai documenti di accompagnamento	Προσοχή, πρέπει συνοδευτικά έγγραφα
🔄	Nicht zur Wiederverwendung/ Nur zum Einmalgebrauch	Not for reuse/single use only	Ne pas réutiliser/Usage unique exclusivement	Non riutilizzare/Strettamente monouso	Δεν χρησιμοποιείται εκ νέου/ Μόνο μιας χρήσης
🕒	Verwendbar bis	Use by	Utiliser avant le	Da consumarsi entro	Μπορεί να χρησιμοποιηθεί μέχρι
📝	Maximale Haltbarkeit nach Anbruch in Monaten (hier: 3)	After opening use within three months	Durée d'utilisation maximale en mois après ouverture (ici : 3)	Durata massima di conservazione in mesi dopo l'apertura (nel presente caso: 3)	Μέγιστη διατηρησιμότητα μετά το άνοιγμα σε μήνες (εδώ: 3)
🏷️	Chargenbezeichnung	Batch	Code du lot	Designazione del lotto	Ονομασία παρτίδας
🏠	In-vitro-Diagnostika	In-vitro diagnostics	Diagnostic in vitro	Diagnostica in vitro	Διαγνωστικά In-vitro
📄 / Art.-Nr.	Bestellnummer	Order number	N° de référence	Numero d'ordine	Αριθμός παραγγελίας
🌡️	Temperaturbegrenzung +2°C bis +30°C	Temperature limit +2°C to +30°C	Plage de température comprise entre +2°C et +30°C	Limiti di temperatura da +2°C a +30°C	Περιορισμός θερμοκρασίας +2°C μέχρι +30°C
📖	Gebrauchsanleitung beachten	Observe the Instructions for Use	Lire le mode d'emploi	Prestare attenzione alle istruzioni per l'uso	Πρέπει τις οδηγίες χρήσης
🏭	Hersteller	Manufacturer	Fabricant	Produttore	Κατασκευαστής
🇪🇺	PCT: Zertifizierungszeichen für Produkte, die in die Russische Föderation und in die Länder der GUS exportiert werden	PCT: Certification symbol for products that are exported to the Russian Federation and CIS countries	PCT : Marque de certification pour les produits exportés en Russie et dans les pays de la CEI	PCT: marchio di certificazione per i prodotti che vengono esportati nella Federazione Russa e nei paesi della CSI	PCT: Σήμα πιστοποίησης για προϊόντα, τα οποία εξάγονται στη Ρωσική ομοσπονδία και στις χώρες της ΚΑΚ
🇮🇹	Inhalt ausreichend für 50 Prüfungen	Contents sufficient for 50 tests	Contenu suffisant pour 50 vérifications	Contenuto sufficiente per 50 controlli	Περιεχόμενο επαρκές για 50 ελέγχους
♻️	Grüner Punkt: Duales Entsorgungssystem Deutschland	Green Dot: German dual waste disposal system	Point vert : système allemand de reprise des emballages devenus des déchets	Punto verde: sistema di smaltimento duale tedesco	Πράσινο σημείο: Διαδικό σύστημα απορριμματικής διαχείρισης Γερμανίας

Einschränkungen

- Ein Hämokritwert (Anteil an roten Blutkörperchen) zwischen 30 % und 55 % hat keinen signifikanten Einfluss auf die Messergebnisse.
- Ein sehr hoher oder sehr niedriger Hämokritwert (Anteil an roten Blutkörperchen) kann zu Fehlmessungen führen. Bei sehr hohem Hämokritwert (über 55 %) ist der angezeigte Blutzuckerwert möglicherweise zu gering, bei sehr niedrigem Hämokritwert (unter 30 %) möglicherweise zu hoch. Falls Sie Ihren Hämokritwert nicht kennen, fragen Sie Ihren behandelnden Arzt.
- Teststreifen nicht zur Blutzuckerbestimmung bei Neugeborenen verwenden.
- Verwenden Sie nur frisches kapilläres Vollblut. Verwenden Sie kein Serum oder Plasma.
- Verwenden Sie Kapillärblut ohne die Punktionsstelle zu quetschen. Beim Quetschen wird das Blut mit Gewebeflüssigkeit verdünnt und kann dadurch zu einem falschen Messergebnis führen.
- Verwenden Sie die Teststreifen nicht bei Höhen über 7010 m.

Entsorgung von Teststreifen

⚠️ WARNUNG
<p>Bei der Entsorgung von Teststreifen unbedingt die allgemein gültigen Vorsichtsmaßnahmen für den Umgang mit Blut beachten. Alle Blutproben und Materialien, mit denen Sie oder Ihre Patienten in Kontakt gekommen sind, sorgfältig entsorgen, um eine Verletzung und Infizierung anderer Personen zu vermeiden.</p>

Vergleich Messwerte mit Laborwerten

Präzision

Drei Lose des Blutzucker-Teststreifens wurden getestet, um die Präzision der Blutzucker-Messgeräte GL44 und GL50 evo zu bewerten. Dazu gehören eine Wiederholwertbestimmung anhand von venösem Blut und eine Laborpräzisionsbewertung anhand des Kontrollmaterials. Der Blutzuckergehalt der venösen Blutproben reicht von 42,7 bis 418,0 mg/dL (2,4 bis 23,2 mmol/L) und Kontrollmaterial drei Konzentrationen wird verwendet.

Ergebnisse der Wiederholpräzisionsmessungen

Probe	Venöses Blut	Gesamtmittelwert		Gepoolte Standardabweichung	Gepoolter Variationskoeffizient (%)
	mg/dL	mmol/L	mg/dL	mmol/L	
1	42,7	2,4	36,0	2,0	2,0
2	62,0	3,4	59,2	3,3	3,5
3	120,5	6,7	127,1	7,1	4,1
4	201,0	11,2	213,8	11,9	6,7
5	316,5	17,6	329,9	18,3	10,1
6	418,0	23,2	433,5	24,1	14,5

Ergebnisse der Zwischenpräzisionsmessung

Probe	Kontrollmaterial	Gesamtmittelwert		Gepoolte Standardabweichung	Gepoolter Variationskoeffizient (%)
	mg/dL	mmol/L	mg/dL	mmol/L	
1	70,0	3,9	71,3	4,0	1,0
2	135,6	7,5	136,3	7,6	1,4
3	351,5	19,5	350,8	19,5	2,8

Systemgenauigkeit

Drei Lose des Blutzucker-Teststreifens wurden getestet, um die Systemgenauigkeit der Blutzuckermessgeräte GL44 und GL50 evo zu bewerten und mit der Referenzmethode zu vergleichen, bei der Kapillärvollblutkonzentrationen von 34,4 bis 442,8 mg/dL (1,9 bis 24,6 mmol/L) verwendet wurden.

Beeinflussung	Blutzuckerwert	30-100 mg/dL (2,8-5,6 mmol/L)	250-350 mg/dL (13,9-19,4 mmol/L)
Konzentration der getesteten Substanzen			
Glutathion	1 mg/dL (0,03 mmol/L)	-2,6 mg/dL (-0,14 mmol/L)	-3,7%
Hämoglobin	300 mg/dL (0,05 mmol/L)	-3,1 mg/dL (-0,17 mmol/L)	-2,6%
Heparin	2,1 mg/dL (0,0018 mmol/L)	-3,0mg/dL (-0,17 mmol/L)	-1,3%
Ibuprofen	50 mg/dL (2,43 mmol/L)	-2,6 mg/dL (-0,15 mmol/L)	-1,9%
Icodextrin	1094 mg/dL (0,64-0,78 mmol/L)	-4,17 mg/dL (-0,23 mmol/L)	-2,9%
L-Dopa	2 mg/dL (0,10 mmol/L)	9,3 mg/dL (0,52 mmol/L)	7,9%
Maltose	278 mg/dL (7,72 mmol/L)	-1,53 mg/dL (-0,09 mmol/L)	-2,6%
Methyldopa	4 mg/dL (0,19 mmol/L)	7,3 mg/dL (0,41 mmol/L)	0,9%
Pralidoxiniodid	5 mg/dL (0,14 mmol/L)	1,7 mg/dL (0,09 mmol/L)	-0,1%
Natriumsalicylat	40 mg/dL (2,50 mmol/L)	-3,1 mg/dL (-0,17 mmol/L)	-0,6%
Tolbutamid	100 mg/dL (3,70 mmol/L)	0,5 mg/dL (0,03 mmol/L)	-0,8%
Tolazamid	2,5 mg/dL (0,08 mmol/L)	-2,3 mg/dL (-0,13 mmol/L)	1,8%
Triglyceride	800 mg/dL (9,37 mmol/L)	-7,50 mg/dL (-0,42 mmol/L)	-4,0%
Harnsäure	16,5 mg/dL (0,98 mmol/L)	6,6 mg/dL (0,37 mmol/L)	1,8%
Xylose	9,5 mg/dL (0,63 mmol/L)	5,6 mg/dL (0,31 mmol/L)	6,6%

Die **Beurer Blutzucker-Messgeräte GL44, GL50, GL50 evo** sind Plasma-kalibriert.

Die Teststreifen sind gemäß folgender Richtlinien und Normen zertifiziert:

IVD (98/79/EC) und EN 13640

Kundenservice-Adresse

Bei Fragen setzen Sie sich mit unserem Kundenservice in Verbindung.

Die Serviceadresse entnehmen Sie bitte dem beigefügten Adress-Beleger.

UNSERE VERPFLICHTUNG IHNEN GEGENÜBER: Unser Ziel ist, Sie mit hochwertigen Gesundheitsprodukten und bestem Kundenservice zufrieden zu stellen. Wenn Sie mit diesem Produkt nicht völlig zufrieden sind, wenden Sie sich bitte an den Kundenservice.

Wo erhalten Sie diese Teststreifen?

Rezeptfrei erhältlich in Ihrer Apotheke oder an den Verkaufsstellen des Beurer Blutzucker-Messgerätes. Für weitere Fragen zum Bezug der Teststreifen wenden Sie sich bitte an den Kundenservice.

50 Teststreifen REF 464.15

🏭 Beurer GmbH, Söflinger Str. 218, 89077 Ulm, Germany www.beurer-gesundheitsratgeber.com www.beurer-healthguide.com www.beurer.com	🇪🇺 0483
--	----------------------

IVD	CE
752.254 – 0116_D_GB_F_1_GR	Itum und Änderungen vorbehalten

🇪🇺 Blood glucose test strips GL44, GL50, GL50 evo

🇬🇷 Blood glucose test strips GL44, GL50, GL50 evo												
<p>Ergebnisse für die Systemgenauigkeit bei Glukosekonzentrationen <100 mg/dL (<5,55 mmol/L)</p> <table> <tbody><tr> <th>Innerhalb ±5mg/dL (±0,28 mmol/L)</th> <th>Innerhalb ±10mg/dL (±0,58 mmol/L)</th> <th>Innerhalb ±15mg/dL (±0,83 mmol/L)</th> </tr> <tr> <td>55/180 (30.6%)</td> <td>111/180 (61.7%)</td> <td>175/180 (97.2%)</td> </tr> </tbody></table> <p>Ergebnisse für die Systemgenauigkeit bei Glukosekonzentrationen ≥100 mg/dL (≥5,55 mmol/L)</p> <table> <tbody><tr> <th>Innerhalb ±5%</th> <th>Innerhalb ±10%</th> <th>Innerhalb ±15%</th> </tr> <tr> <td>220/438 (50.2%)</td> <td>357/438 (81.5%)</td> <td>422/438 (96.3%)</td> </tr> </tbody></table>	Innerhalb ±5mg/dL (±0,28 mmol/L)	Innerhalb ±10mg/dL (±0,58 mmol/L)	Innerhalb ±15mg/dL (±0,83 mmol/L)	55/180 (30.6%)	111/180 (61.7%)	175/180 (97.2%)	Innerhalb ±5%	Innerhalb ±10%	Innerhalb ±15%	220/438 (50.2%)	357/438 (81.5%)	422/438 (96.3%)
Innerhalb ±5mg/dL (±0,28 mmol/L)	Innerhalb ±10mg/dL (±0,58 mmol/L)	Innerhalb ±15mg/dL (±0,83 mmol/L)										
55/180 (30.6%)	111/180 (61.7%)	175/180 (97.2%)										
Innerhalb ±5%	Innerhalb ±10%	Innerhalb ±15%										
220/438 (50.2%)	357/438 (81.5%)	422/438 (96.3%)										

Ergebnisse für die Systemgenauigkeit bei kombinierten Glukosekonzentrationen zwischen 34,4 mg/dL (1,9 mmol/L) und 442,8 mg/dL (24,6 mmol/L).

🇮🇹		
<p>Ergebnisse für die Systemgenauigkeit bei Glukosekonzentrationen <100 mg/dL (<5,55 mmol/L)</p> <table> <tbody><tr> <th>Innerhalb ±15 mg/dL oder ±15% (±0,83 mmol/L oder ±15%)</th> </tr> <tr> <td>597/618 (96.6%)</td> </tr> </tbody></table> <p>GL44, GL50, GL50 evo im Vergleich zu YSI erfüllten die Norm EN ISO 15197:2015, derzufolge 95 % der gemessenen Blutzuckerwerte innerhalb folgender Bereiche liegen müssen: entweder ±15 mg/dL (± 0,83 mmol/L) der gemessenen Durchschnittswerte bei Anwendung des Referenzmessungsverfahrens bei Blutzuckerkonzentrationen <100 mg/dL (<5,55 mmol/L) oder ±15% bei Blutzuckerkonzentrationen von ≥100 mg/dL (≥5,55 mmol/L). 99 % der gemessenen einzelnen Blutzuckerwerte müssen in den Bereichen A und B des Consensus Error Grid (CEG) für Diabetes Typ 1 liegen.</p> <p>Leistungsbewertung durch den Anwender</p> <p>Eine Studie zur Bewertung der Glukosewerte von Blutproben aus kapillarem Fingerkuppenblut, die von 103 nicht speziell ausgebildeten Personen gewonnen wurde, ergab die folgenden Ergebnisse: 96,7% innerhalb ±15 mg/dL (±0,83 mmol/L) und 95,9% innerhalb ±15% der im medizinischen Laboratorium erhaltenen Werte bei Glukosekonzentrationen von mindestens 100 mg/dL (5,55 mmol/L).</p> <p>Weitere Angaben und Informationen zur Blutzuckerbestimmung und den unterschiedlichen Technologien finden Sie in allgemeiner einschlägiger medizinischer Fachliteratur.</p>	Innerhalb ±15 mg/dL oder ±15% (±0,83 mmol/L oder ±15%)	597/618 (96.6%)
Innerhalb ±15 mg/dL oder ±15% (±0,83 mmol/L oder ±15%)		
597/618 (96.6%)		

Beeinflussung	Blutzuckerwert	50-100 mg/dL (2,8-5,6 mmol/L)	250-350 mg/dL (13,9-19,4 mmol/L)
Konzentration der getesteten Substanzen			
Acetaminophen	7 mg/dL (0,46 mmol/L)	6,6 mg/dL (0,37 mmol/L)	4,5%
Ascorbinsäure	4 mg/dL (0,23 mmol/L)	3,3 mg/dL (0,18 mmol/L)	5,1%
Bilirubin	3,3 mg/dL (0,06 mmol/L)	0,1 mg/dL (0,01 mmol/L)	-1,4%
Cholesterol	400 mg/dL (10,34 mmol/L)	-6,8 mg/dL (-0,38 mmol/L)	-6,2%
Creatinin	30 mg/dL (2,65 mmol/L)	0,0 mg/dL (0,00 mmol/L)	-0,1%
Dopamin	2,2 mg/dL (0,14 mmol/L)	5,0 mg/dL (0,28 mmol/L)	1,0%
EDTA	5,0 mg/dL (0,17 mmol/L)	-2,0 mg/dL (-0,11 mmol/L)	-2,4%
Galactose	20 mg/dL (1,11 mmol/L)	-3,1 mg/dL (-0,17 mmol/L)	0,5%
Gentisinsäure	7 mg/dL (0,45 mmol/L)	7,2 mg/dL (0,40 mmol/L)	2,9%

- Do not use test strips after the use-by date. If expired test strips are used, test results may be inaccurate. The use-by date can be found on the container beside the hourglass icon 🕒.
- The test strips can be stored for up to three months after opening the container. Write this use-by date (date of opening + 3 months 🕒) on the label. The storage time is reduced if it extends beyond the use-by date (see date beside the hourglass icon 🕒).
- Do not use the test strips if one of the use-by dates (🕒/🕒) has expired.
- The test strips can be touched anywhere with clean, dry hands.
- Use the test strip for measurement immediately on removal from the container.
- Do not bend, cut or change test strips in any way.
- Do not use test strips that have come into contact with liquids for measurements.

How they work

Test strips enable a quantitative measurement of the glucose level in whole blood. When the slot for blood taking comes into contact with a drop of blood, it is automatically filled by simple capillary action. The blood is drawn into by the absorption slot in the test strip and the monitor measures the glucose content of the blood.

The test is based on the measurement of an electric current that is generated by the chemical reaction of the glucose with the enzyme glucose dehydrogenase (Aspergillus oryzae) on the strip. During the reaction, a mediator transports electrons through the electrode surface and so generates a current.

The monitor analyses the current. The current flow is proportional to the glucose content in the blood sample.

The results are shown on the display of the blood glucose monitor. Only a very small volume of blood is required (0.6 microlitre) and the actual measurement takes about five seconds. The test strips can measure glucose values from 20 to 630 mg/dL (1.1 to 35.0 mmol/L).

Checking test strips with the control solution

When you open a new container of test strips, you will need to check that your monitoring system works correctly with them. Use Beurer control solution LEVEL 3 + LEVEL 4 (REF 464.16). If the test result is in the control range, the system is operating correctly and your procedure is correct. The control range for the function test with control solution is printed on the test strip container. See the Instructions for Use of your monitoring system and the package insert of the control solution for details of testing with the control solution.

Measuring blood glucose

Read the Instructions for Use for your monitor on taking the blood sample, measuring the blood glucose level, and evaluating the test results.

Chemical components of the test-strip sensor:

- FAD-glucose dehydrogenase 6 %
- Potassium ferricyanide 56 %
- Non-reactive components 38 %

Restrictions

• A hematocrit value (proportion of red blood cells) between 30 % and 55 % has no significant influence on the measurement results.

• A very high or very low haematocrit value (proportion of red blood cells) may cause inaccurate measurements. If the haematocrit value is very high (over 55 %), the blood glucose readings may be too low; if the haematocrit value is very low (under 30 %), it may be too high. If you do not know your hematocrit value, ask your doctor.

- Do not use test strips to monitor the blood glucose of newborns.
- Use only fresh capillary whole blood. Do not use serum or plasma.
- Use capillary blood without squeezing the puncture site. If a limb is crushed, the blood is diluted with tissue fluid and this may lead to an incorrect measurement result.
- Do not use the test strips at altitudes above 7010 m.

Disposing of test strips

⚠️ WARNUNG
<p>When disposing of test strips, strictly observe the generally applicable precautions for working with blood. Dispose of all blood samples and materials that you or your patients come into contact with correctly to prevent injury and infection of other persons.</p>

Comparison of measured values with laboratory values

Präzision

Three lots of the blood glucose test strips have been tested to assess the precision of the GL44 and GL50 evo blood glucose monitors. This includes a repeat assessment using venous blood and a laboratory precision assessment using the control material. The blood glucose content of the venous blood samples ranges from 42.7 to 418.0 mg/dL (2.4 to 23.2 mmol/L) and control material from three concentrations is used.

Results of the

Elimination des bandelettes de test
<div></div> <div>AVERTISSEMENT</div>
Lors de l'élimination des bandelettes de test, respectez impérativement les mesures de précautions générales applicables au contact avec le sang. Tous les échantillons sanguins et le matériel avec lequel vous-même ou vos patients êtes entrés en contact doivent être soigneusement éliminés, afin d'éviter toute blessure ou infection de tiers.

Comparaison des valeurs mesurées avec les valeurs de laboratoire

Précision

Trois bandes de test de glycémie ont été testées afin d'évaluer la précision des appareils de mesure de la glycémie GL 44 et GL 50 evo. Ce processus comprend une réévaluation avec du sang veineux ainsi qu'une évaluation de précision de laboratoire avec le matériel de contrôle. La glycémie des échantillons sanguins veineux se situe entre 42,7 et 418,0 mg/dL (2,4 et 23,2 mmol/L) et le matériel de commande des trois concentrations est utilisé.

Résultats des mesures de précision de répétition

Échantil- lon	Sang veineux		Valeur moyenne globale		Écart type groupé	Coefficient de variation groupé (%)
	mg/dL	mmol/L	mg/dL	mmol/L		
1	42,7	2,4	36,0	2,0	2,0	5,6
2	62,0	3,4	59,2	3,3	3,5	5,9
3	120,5	6,7	127,1	7,1	4,1	3,2
4	201,0	11,2	213,8	11,9	6,7	3,1
5	316,5	17,6	329,9	18,3	10,1	3,1
6	418,0	23,2	433,5	24,1	14,5	3,3

Résultats des mesures de précision intermédiaire

Échantil- lon	Matériel de com- mande		Valeur moyenne globale		Écart type groupé	Coefficient de variation groupé (%)
	mg/dL	mmol/L	mg/dL	mmol/L		
1	70,0	3,9	71,3	4,0	1,0	1,4
2	135,6	7,5	136,3	7,6	1,4	1,1
3	351,5	19,5	350,8	19,5	2,8	0,8

Précision du système

Trois bandes de test de glycémie ont été testées afin d'évaluer la précision de l'appareil de mesure de la glycémie de l'appareil GL 44 et GL 50 evo et de la comparer avec la méthode de référence qui utilise des concentrations de sang total capillaire comprises entre 34,4 et 442,8 mg/dL (1,9 et 24,6 mmol/L).

Résultats de précision du système pour une glycémie < 100 mg/dL (< 5,55 mmol/L)			
De ≥ 5 mg/dL (De ≥ 0,28 mmol/L)	De ≥ 10 mg/dL (De ≥ 0,56 mmol/L)	De ≥ 15 mg/dL (De ≥ 0,83 mmol/L)	
55/180 (30,6 %)	111/180 (61,7 %)	175/180 (97,2 %)	

Résultats de précision du système pour une glycémie ≥ 100 mg/dL (≥ 5,55 mmol/L)			
Dans ± 5 %	Dans ± 10 %	Dans ± 15 %	
220/438 (50,2 %)	357/438 (81,5 %)	422/438 (96,3 %)	

Résultats de précision du système pour une glycémie combinée comprise entre 34,4 mg/dL (1,9 mmol/L) et 442,8 mg/dL (24,6 mmol/L).

Dans ± 15 mg/dL ou ± 15 % (de ± 0,83 mmol/L ou ± 15 %)	
597/618 (96,6 %)	

Comparé à YSI, les GL44, GL50 et GL50 evo satisfont à la norme EN ISO 15197:2015 selon laquelle 95 % des valeurs de glycémie mesurées doivent figurer à l'intérieur des plages suivantes : soit ±15 mg/dL (± 0,83 mmol/L) pour des valeurs moyennes mesurées avec la méthode de mesure de référence et une glycémie < 100 mg/dL (< 5,55 mmol/L), soit ± 15 % avec une glycémie ≥ 100 mg/dL (≥ 5,55 mmol/L). 99 % des valeurs individuelles de glycémie mesurées doivent figurer dans les zones A et B de la grille d'erreur « Consensus Error Grid » (CEG) pour le diabète de type 1.

Évaluation de la performance par l'utilisateur

Une étude visant à évaluer la valeur de glycémie des échantillons de sang capillaire prélevés au bout du doigt, pratiquée sur 103 personnes n'ayant pas reçu de formation spéciale, a donné les résultats suivants : 96,7 % dans ± 15 mg/dL (± 0,83 mmol/L) et 95,9 % dans ± 15 % de la valeur obtenue dans les laboratoires médicaux pour une glycémie d'au moins 100 mg/dL (5,55 mmol/L).

Vous trouverez de plus amples informations et davantage de détails sur l'estimation de la glycémie sanguine et sur les différentes technologies employées dans tous les ouvrages de médecine correspondants.

Concentration des substances testées	Imprégnation		Valeur de glycémie		50-100 mg/dL (2,8-5.6 mmol/L)	250-350 mg/dL (13.9-19.4 mmol/L)
	mg/dL	mmol/L	mg/dL	mmol/L		
Paracétamol	7 mg/dL	(0.46 mmol/L)	6.6 mg/dL (0.37 mmol/L)	4.5%		
Acide ascorbique	4 mg/dL	(0.23 mmol/L)	3.3 mg/dL (0.18 mmol/L)	5.1%		
Bilirubine	3.3 mg/dL	(0.06 mmol/L)	0.1 mg/dL (0.01 mmol/L)	-1.4%		
Cholestérol	400 mg/dL	(10.34 mmol/L)	-6.8 mg/dL (-0.38 mmol/L)	-6.2%		
Créatineine	30 mg/dL	(2.65 mmol/L)	0.0 mg/dL (0.00 mmol/L)	-0.1%		
Dopamine	2.2 mg/dL	(0.14 mmol/L)	5.0 mg/dL (0.28 mmol/L)	1.0%		
EDTA	5.0 mg/dL	(0.17 mmol/L)	-2.0 mg/dL (-0.11 mmol/L)	-2.4%		
Galactose	20 mg/dL	(1.11 mmol/L)	-3.1 mg/dL (-0.17 mmol/L)	0.5%		
Acide gentisique	7 mg/dL	(0.45 mmol/L)	7.2 mg/dL (0.40 mmol/L)	2.9%		
Glutathion	1 mg/dL	(0.03 mmol/L)	-2.6 mg/dL (-0.14 mmol/L)	-3.7%		
Hémoglobine	300 mg/dL	(0.05 mmol/L)	-3.1 mg/dL (-0.17 mmol/L)	-2.6%		
Héparine	2.1 mg/dL	(0.018 mmol/L)	-3.0mg/dL (-0.17 mmol/L)	-1.3%		
Ibuprofène	50 mg/dL	(2.43 mmol/L)	-2.6 mg/dL (-0.15 mmol/L)	-1.9%		

Concentration des substances testées	Imprégnation		Valeur de glycémie		50-100 mg/dL (2.8-5.6 mmol/L)	250-350 mg/dL (13.9-19.4 mmol/L)
	mg/dL	mmol/L	mg/dL	mmol/L		
Icodextrine	1094 mg/dL	(0.64–0.78 mmol/L)	-4.17 mg/dL (-0.23 mmol/L)	-2.9%		
L-DOPA	2 mg/dL	(0.10 mmol/L)	9.3 mg/dL (0.52 mmol/L)	7.9%		
Maltose	278 mg/dL	(7.72 mmol/L)	-1.53 mg/dL (-0.09 mmol/L)	-2.6%		
Méthylropa	4 mg/dL	(0.19 mmol/L)	7.3 mg/dL (0.41 mmol/L)	0.9%		
Iodure de pralido-xime	5 mg/dL	(0.14 mmol/L)	1.7 mg/dL (0.09 mmol/L)	-0.1%		
Salicylate de so- dum	40 mg/dL	(2.50 mmol/L)	-3.1 mg/dL (-0.17 mmol/L)	-0.6%		
Tolbutamide	100 mg/dL	(3.70 mmol/L)	0.5 mg/dL (0.03 mmol/L)	-0.8%		
Tolazamide	2.5 mg/dL	(0.08 mmol/L)	-2.3 mg/dL (-0.13 mmol/L)	1.8%		
Triglycéride	800 mg/dL	(9.37 mmol/L)	-7.50 mg/dL (-0.42 mmol/L)	-4.0%		
Acide urique	16.5 mg/dL	(0.98 mmol/L)	6.6 mg/dL (0.37 mmol/L)	1.8%		
Xylose	9.5 mg/dL	(0.63 mmol/L)	5.6 mg/dL (0.31 mmol/L)	6.6%		

Les **lecteurs de glycémie sanguine GL44, GL50 et GL50 evo** de **Beurer** sont étalon- nés pour le plasma.

Les bandelettes de test sont certifiées selon les directives et normes suivantes : IVD (98/79/EC) et EN 13640

Adresse du service après-vente

Si vous avez des questions, contactez notre service après-vente.

Veillez consulter l'adresse du SAV sur l'annexe des adresses joint.

NOTRE RESPONSABILITÉ ENVERS VOUS : Notre objectif est de vous satisfaire grâce à des produits sanitaires de grande qualité et un excellent service après-vente. Si vous n'êtes pas totalement satisfait de ce produit, veuillez contacter le service après-vente.

Où obtenir ces bandelettes de test ?

Disponibles sans prescription auprès de votre pharmacien ou dans les points de vente des lecteurs de glycémie Beurer. Pour toute autre question liée aux bandelettes de test, veuillez contacter le service après-vente.

50 bandelettes de test REF 464.15

Beurer GmbH, Söflinger Str. 218, 89077 Ulm, Germany
 www.beurer-healthguide.com
 www.beurer.com

 IVD	 CE	0483
--------------------------------	-------------------------------	------

752.254 – 0116_D_GB_F_I_GR Sous réserve d'erreur et de modifications

 Strisce reattive per la glicemia GL44, GL50, GL50 evo

Contenuto della confezione

- 2 barattoli da 25 strisce reattive per uso con i **misuratori di glicemia Beurer GL44, GL50 e GL50 evo**
- Questo foglio illustrativo

Nota: verificare l'integrità del sigillo delle scatole prima dell'utilizzo. In caso di sigillo danneggiato: non utilizzare le strisce reattive!

 AVVERTENZA
<ul style="list-style-type: none">Solo per uso diagnostico in vitro (per uso esterno). Gli operatori sanitari e tutti coloro i quali utilizzano il presente sistema per più pazienti devono essere consapevoli del fatto che tutti i prodotti o gli oggetti che entrano in contatto con il sangue umano, anche una volta puliti, devono essere trattati come potenziali trasmettitori di agenti patogeni.

- Leggere questo foglio illustrativo e le istruzioni per l'uso del vostro misuratore della glicemia prima di utilizzare le strisce reattive. Per ottenere risultati affidabili e ricevere la completa assistenza clienti, il supporto utente e godere della piena garanzia del pro- duttore, utilizzare queste strisce reattive unicamente con gli apparecchi sopraccitati.
- La scatola delle strisce reattive contiene un agente essiccante che per inalazio- ne o ingerimento può causare irritazioni alla pelle o agli occhi. Tenere la scatola lontano da bambini.
- Solo per uso esterno (IVD). Non ingerire. L'ingerimento delle strisce reattive può esse- re mortale (pericolo di asfissia). In caso d'ingerimento di una striscia, contattare immediatamente un medico.
- Ogni striscia reattiva può essere utilizzata **una sola volta** e solo su **un** paziente.

Uso conforme

Le strisce reattive sono concepite per la misurazione esterna (IVD) del tasso glicemico nel sangue umano (sangue intero venoso o capillare) con i **misuratori di glicemia Beurer GL44, GL50 e GL50 evo**. Le strisce reattive sono adatte all'uso personale.

- Note sull'uso e la conservazione**
- Leggere accuratamente le seguenti informazioni concernenti l'uso e la conservazione delle strisce reattive. La garanzia di ottenere risultati esatti delle misurazioni è assicurata solo se si rispettano tutte le indicazioni.
- Conservare le strisce reattive in un luogo fresco e asciutto ad una temperatura comp- resa fra 2 °C e 30 °C. Non esporre le strisce reattive alla luce solare diretta o a fonti di calore. Non conservare in frigorifero o congelatore.
- Umidità relativa consentita inferiore al 90 %.
- Conservare le strisce reattive unicamente nella scatola originale – non utilizzare in nes- sun caso altri contenitori.
- Ri chiudere ermeticamente la scatola immediatamente dopo aver estratto una striscia reattiva.
- Non utilizzare le strisce reattive dopo la data di scadenza. L'uso di strisce reattive scadute può causare misure inesatte. La data di scadenza è stampata sulla scatola accanto al simbolo della clessidra .
- Dopo l'apertura della scatola le strisce reattive rimangono inalterate per tre mesi. An- notate la data di scadenza (data di apertura + tre mesi) sull'etichetta della scatola.

Tener presente che la durata di conservazione dopo l'apertura non può in nessun caso superare la data di scadenza (vedi data stampata accanto al simbolo della clessidra).

- Non utilizzare più le strisce reattive quando una delle due date di scadenza () è decorsa.
- La striscia reattiva può essere toccata ovunque con le mani pulite e asciutte.
- Utilizzare la striscia reattiva per la misurazione immediatamente dopo averla estratta dalla scatola.
- Non piegare, tagliare o modificare in qualunque altro modo le strisce reattive.
- Non utilizzare più per la misurazione le strisce reattive entrate in contatto con liquidi.

Informazioni sul modo di funzionamento

Le strisce reattive permettono una misurazione quantitativa del glucosio nel sangue intero. Quando la fessura per il prelievo del sangue viene a contatto con una goccia di sangue, si riempie automaticamente per capillarità. Il sangue viene assorbito nella fessura della striscia reattiva e l'apparecchio misura il tasso di glicemia. Il test si basa sulla misurazione della corrente elettrica generata dalla reazione chimica del glucosio con l'enzima glucosio deidrogenasi (Aspergillus oryzae) della striscia. Du- rante la reazione, un mediatore trasporta gli elettroni attraverso la superficie degli elet- trodi, generando corrente.

Lo strumento di misurazione analizza questa corrente. Il flusso di corrente è proporzionale al tasso glicemico del campione di sangue.

I risultati vengono visualizzati sul display del misuratore della glicemia. È sufficiente una piccola quantità di sangue (0,6 microlitri) ed il tempo di misurazione è di circa cinque secondi. Le strisce reattive rilevano i valori della glicemia compresi fra 20 e 630 mg/dL (da 1,1 a 35,0 mmol/L).

Controllo delle strisce reattive con la soluzione di controllo

All'apertura di una scatola nuova di strisce reattive dovette controllare se il vostro apparec- chio di misurazione funziona correttamente con esse. A tale scopo, utilizzare la soluzione di controllo Beurer LEVEL 3 + LEVEL 4 (REF 464.16). Se il risultato misurato è compreso all'interno del campo di controllo, il sistema funziona regolarmente e la vostra procedura è corretta. Il campo di controllo per il test funzionale con la soluzione di controllo è stampato sulla scatola delle strisce reattive. Per maggiori informazioni sul test con la soluzione di controllo, fare riferimento alle istruzioni per l'uso del vostro apparecchio di misura e al foglio illustrativo della soluzione di controllo.

Misurazione della glicemia

Per il prelievo di sangue per la misurazione della glicemia e la valutazione dei valori misu- rati, leggere le istruzioni per l'uso dell'apparecchio di misura.

Elementi chimici del sensore delle strisce reattive:

- FAD glucosio deidrogenasi 6 %
- Ferrocianuro di potassio 56 %
- Elemento non reattivi 38 %

Restrizioni

- Un valore di ematocrito (percentuale di globuli rossi) compreso tra il 30 % e il 55 % non influisce significativamente sui risultati di misurazione.
- Un valore di ematocrito molto alto o molto basso (percentuale di eritrociti o globuli rossi) può causare misure errate. In presenza di valori di ematocrito molto elevati (superiori a 55 %), il valore della glicemia indicato potrebbe essere troppo basso, e troppo alto con valori di ematocrito troppo bassi (inferiori a 30 %). Se non conoscete il vostro valore di ematocrito, consultate il vostro medico curante.
- Non utilizzare le strisce reattive per determinare la glicemia nei neonati.
- Utilizzare solo sangue intero capillare fresco. Non utilizzare siero o plasma.
- Utilizzare il sangue capillare senza schiacciare il sito di puntura. Lo schiacciamento provoca la diluizione dei liquidi dei tessuti e può pertanto produrre risultati alterati.
- Non utilizzare le strisce reattive ad altitudini superiori a 7010 m.

Smaltimento delle strisce reattive

 AVVERTENZA
Nello smaltimento delle strisce reattive rispettare assolutamente le disposizioni pre- cauzionali valide generalmente per la manipolazione del sangue. Smaltire accurata- mente tutti i campioni di sangue e i materiali con cui voi o i vostri pazienti siete entrati in contatto, al fine di prevenire lesioni e infezione di altre persone.

Confronto tra valori misurati e valori di laboratorio

Precisione

Sono stati testati tre lotti di strisce reattive per valutare la precisione dei misuratori di glicemia GL44 e GL50 evo. A tale scopo, sono state eseguite una valutazione ripetuta in base al sangue venoso e una valutazione di precisione in laboratorio in base al materiale di control- lo. Il contenuto di glucosio nel campione di sangue venoso era compreso fra 42,7 e 418,0 mg/dL (2,4 e 23,2 mmol/L) ed è stato utilizzato materiale di controllo in tre concentrazioni.

Risultati delle misurazioni della precisione ripetute

Campi- one	Sangue venoso		Valore medio complessivo		Scostamento standard ag- gregato	Coefficiente di variazione ag- gregato (%)
	mg/dL	mmol/L	mg/dL	mmol/L		
1	42,7	2,4	36,0	2,0	2,0	5,6
2	62,0	3,4	59,2	3,3	3,5	5,9
3	120,5	6,7	127,1	7,1	4,1	3,2
4	201,0	11,2	213,8	11,9	6,7	3,1
5	316,5	17,6	329,9	18,3	10,1	3,1
6	418,0	23,2	433,5	24,1	14,5	3,3

Risultati per la precisione del sistema per concentrazioni di glucosio combinate comprese tra 34,4 mg/dL (1,9 mmol/L) e 442,8 mg/dL (24,6 mmol/L).

Entro ±15 mg/dL o ±15% (entro ±0,83 mmol/L o ±15%)	
597/618 (96,6 %)	

GL44, GL50 e GL50 evo a confronto con YSI sono conformi alla norma EN ISO 15197:2015, pertanto il 95 % dei valori di glicemia misurati deve essere compreso nei seguenti range: ±15 mg/dL (± 0,83 mmol/L) dei valori medi misurati con utilizzo del processo di misurazio- ne di riferimento con concentrazioni di glucosio <100 mg/dL (<5,55 mmol/L) o ±15% con concentrazioni di glucosio ≥100 mg/dL (≥5,55 mmol/L). Il 99% dei singoli valori di glicemia misurati deve essere all'interno dei livelli A e B della Consensus Error Grid (CEG) per il diabete di tipo 1.

Valutazione delle prestazioni da parte dell'utente

Uno studio sulla valutazione dei valori glicemici di campioni di sangue prelevati dalla punta del dito da 103 persone senza una preparazione specifica ha fornito i seguenti risultati: il 96,7% entro ±15 mg/dL (±0,83 mmol/L) e il 95,9% entro ±15% dei valori ottenuti in un laboratorio con concentrazioni di glucosio minime pari a 100 mg/dL (5,55 mmol/L). Per ulteriori dati e informazioni sulla determinazione della glicemia e sulle diverse tecnolo- gie, consultare la documentazione medica specializzata sull'argomento.

Concentrazione delle sostanze testate	Incidenza		Glicemia		50-100 mg/dL (2.8-5.6 mmol/L)	250-350 mg/dL (13.9-19.4 mmol/L)
	mg/dL	mmol/L	mg/dL	mmol/L		
Acetaminofene	7 mg/dL	(0.46 mmol/L)	6.6 mg/dL (0.37 mmol/L)	4.5%		
Acido ascorbico	4 mg/dL	(0.23 mmol/L)	3.3 mg/dL (0.18 mmol/L)	5.1%		
Bilirubina	3.3 mg/dL	(0.06 mmol/L)	0.1 mg/dL (0.01 mmol/L)	-1.4%		
Colesterolo	400 mg/dL	(10.34 mmol/L)	-6.8 mg/dL (-0.38 mmol/L)	-6.2%		
Creatinina	30 mg/dL	(2.65 mmol/L)	0.0 mg/dL (0.00 mmol/L)	-0.1%		
Dopamina	2.2 mg/dL	(0.14 mmol/L)	5.0 mg/dL (0.28 mmol/L)	1.0%		
EDTA	5.0 mg/dL	(0.17 mmol/L)	-2.0 mg/dL (-0.11 mmol/L)	-2.4%		
Galattosio	20 mg/dL	(1.11 mmol/L)	-3.1 mg/dL (-0.17 mmol/L)	0.5%		
Acido gentisico	7 mg/dL	(0.45 mmol/L)	7.2 mg/dL (0.40 mmol/L)	2.9%		
Glutazione	1 mg/dL	(0.03 mmol/L)	-2.6 mg/dL (-0.14 mmol/L)	-3.7%		
Emoglobina	300 mg/dL	(0.05 mmol/L)	-3.1 mg/dL (-0.17 mmol/L)	-2.6%		
Eparina	2.1 mg/dL	(0.0018 mmol/L)	-3.0mg/dL (-0.17 mmol/L)	-1.3%		
Ibuprofene	50 mg/dL	(2.43 mmol/L)	-2.6 mg/dL (-0.15 mmol/L)	-1.9%		
Icodestrina	1094 mg/dL	(0.64–0.78 mmol/L)	-4.17 mg/dL (-0.23 mmol/L)	-2.9%		
Levodopa	2 mg/dL	(0.10 mmol/L)	9.3 mg/dL (0.52 mmol/L)	7.9%		
Maltosio	278 mg/dL	(7.72 mmol/L)	-1.53 mg/dL (-0.09 mmol/L)	-2.6%		
Metilropa	4 mg/dL	(0.19 mmol/L)	7.3 mg/dL (0.41 mmol/L)	0.9%		
Pralidossima ioduro	5 mg/dL	(0.14 mmol/L)	1.7 mg/dL (0.09 mmol/L)	-0.1%		
Salicilato di sodio	40 mg/dL	(2.50 mmol/L)	-3.1 mg/dL (-0.17 mmol/L)	-0.6%		