

beurer Funktionstest mit Kontrolllösung (Rilibäk)

Allgemeine Hinweise

Teststreifendose nach Entnahme des Teststreifens sofort wieder verschließen! Teststreifen sind sehr feuchtigkeitsempfindlich.

Kontrolllösungen und Teststreifen nur im angegebenen Temperaturbereich lagern.

Falsche Lagerung führt zu unzureichender Messgenauigkeit bzw. schnellerem Verfall.

Verfallsdaten von Kontrolllösung und Teststreifen vor der Messung kontrollieren!

Öffnungsdatum notieren. Begrenzte Haltbarkeit nach Öffnung beachten!

Für den Funktionstest sollten Gerät, Teststreifen und Kontrolllösung die gleiche Temperatur haben, nämlich zwischen 20 °C und 26 °C.

Niemals Kontrolllösung anderer Hersteller verwenden! Korrekte Funktionsfähigkeit des Messgerätes ist nur mit den Beurer Kontrolllösungen der jeweiligen Geräte überprüfbar.

Keine Blutproben oder Kontrolllösungen auf den Teststreifen geben, bevor dieser ins Messgerät eingesetzt wird.

Kontrolllösungen und Blut reagieren unterschiedlich auf Temperatureinflüsse. Messung daher immer im Kontroll-

5

Flasche öffnen

Kontrolllösung abdrehen.

Verschlusskappe der

lösungs-Modus durchführen. Andernfalls kann es zu Ergebnissen außerhalb des Zielbereichs kommen.

Utensilien vorbereiten Zwei Tropfen... Messgerät der Kontroll-Dose mit Teststreifen lösung Kontrolllösuna nebeneinander auf eine saubere Saubere Oberfläche Oberfläche drücken ohne diese zu berühren. Flasche verschließen 2 Kontrolllösung sofort Teststreifen ins nach Gebrauch ver-Messgerät einführen schließen. 8 Tropfen aufnehmen 3 "+" oder "-" Taste drücken... Den zweiten Tropfen um in den Kontrollmit dem Teststreifen aufnehmen. lösungsmodus zu gelangen. CTL erscheint im Display. 9 Ergebnis prüfen Kontrolllösung gut schütteln Prüfen, ob das Ergebnis innerhalb der RiliBÄK-Grenzwerte lieat.*

10

Teststreifen fachge-

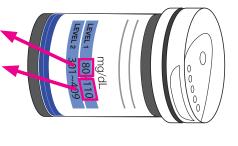
recht entsorgen

 \triangle Achtung

* Der auf der Teststreifendose aufgedruckte Ergebnisbereich ist nur für von Endkunden durchaeführte Funktionstests bestimmt. Für die Berechnung der RiliBÄK-Grenzwerte beachten Sie bitte die Rückseite.

Bei Messungen außerhalb des Kontrolllösungsbereichs wiederholen Sie die Messuna mit Teststreifen aus einer frisch geöffneten Teststreifendose und einer neuen Kontrolllösung. Wenn Sie wiederholt Messergebnisse mit der Kontrolllösung außerhalb des vorgegebenen Bereichs erhalten, dürfen Sie das System nicht mehr verwenden, um den Blutzucker-Gehalt zu bestimmen. Setzen Sie sich mit dem Kundenservice in Verbindung.

RiliBÄK Grenz- u. Zielwerttabelle



Falls der untere und obere Wert auf der Teststreifendose nicht in nachfolgender Tabelle enthalten sind, berechnen Sie die RiliBÄK-Grenz- und Zielwerte wie folgt:

Beispiel

Auf der Teststreifendose aufgedruckter Ergebnisbereich: $80\sim100~\text{mg/dL}$

Berechnung des unteren RiliBÄK-Grenzwertes: (80+110): 2,22 Berechnung des oberen RiliBÄK-Grenzwertes: (80+110) x 0,555 Berechnung des Zielwertes: (80+110) x 0,5

Allgemeine Formel

Berechnung des Zielwertes:
(unterer Wert + oberer Wert Teststreifendose) x 0,5 Berechnung des unteren RiliBÄK-Grenzwertes: (unterer Wert + oberer Wert Teststreifendose) : 2,22 Berechnung des oberen RilBÄK-Grenzwertes: (unterer Wert + oberer Wert Teststreifendose) x 0,555

mg/dL mmol/L

2 2 RiliBÄK ယ် Obergrenze

Zielwert

303	302	301	301	300	300	299	298	208	297	296	296	92	92	92	91	91	90	90	90	89	89	8 8	88	88	87	87	87	86	86	85	85	85	2 8	84	88 8	8 8	82	82	82	0 0	2 %	80	79		Unterer Wert Teststreifen-Dose
411	410	409	408	408	406	405	404	404	403	403	402	123	122	121	122	120	121	120	119	120	119	119	118	117	118	117	116	116	114	115	114	113	113	112	113	111	112	111	110	1110	109	110	109	108	Oberer Wert Teststreifen-Dose
¥	Į ,	VΨ	Ψ	Ψ	4 4	Ψ.	Ψ 1	1 4	, ψ	4	Ψ	Ψ	ψ ,	Ψ,	₩,	+ +	Ψ	Ψ	Ψ	4	Ψ 1	, 4	Ψ.	Ψ	4	ψ ,	Į ,	↓ √	V V	4	Ψ	Ψ 1	·Ψ	4	4 4	Ψ	Ψ	Ψ.	1	V V	- ψ	•	Ψ	Ψ	
322	321	320	319	319	318	317	317	316	315	315	314	97	96	96	96	95	95	95	94	94	94	23	93	92	92	92	91	91	90	90	90	89	88	88	88 8	87	87	87	86	86	86	86	85		RiliBÄK Untergrenze
396	395	305	393	393	397	391	390	300	389	388	387	119	119	118	118	117	117	117	116	116	115	115	114	114	114	113	113	112	113	111	110	110	109	109	109	108	108	107	107	407	105	105	104	103	RiliBÄK Obergrenze
357	356	355 356	355	354	353	352	352	351	350	350	349	108	107	107	107	106	106	105	105	105	104	104	103	103	103	102	102	101	100	100	100	99	99	98	98	97	97	97	96	96	95	95	94	93	Zielwert
329	329	328	327	327	326	325	325	324	323	323	322	322	321	321	320	319	319	318	318	317	317	316	315	315	314	314	313	313	312	311	311	310	3130	309	308	307	307	306	306	305	304	304	304		Unterer Wert Teststreifen-Dose
447	446	445	445	444	442	442	441	439	439	438	438	437	436	435	435	434	433	432	431	431	430	428	428	427	427	426	425	424	423	423	422	421	420	419	419	417	416	416	415	413	413	412	411	412	Oberer Wert Teststreifen-Dose
¥	Į,	ν Ψ	<u> </u>	Ψ.	+ +	· •	1 1	V 4	, +	Ψ	<u> </u>	Ψ	Ψ ,	Ψ ·	₩,	+ +	Ψ	Ψ	¥	Ψ	1 1	, 1	· •	Ψ.	¥	Ψ,	Į,	¥ 1	V 4	Ψ.	4	<u>Ψ</u> 1	νΨ	Ŧ	+ +	· •	Ψ	Ψ,	<u>+ 1</u>	, 1	, 1	<u> </u>	¥	¥	
350	349	348	348	347	346	345	345	3 4	343	343	342	342	341	341	340	339	339	338	337	337	336	333	335	334	334	333	332	332	33 33	331	330	329	328	328	327	326	326	325	325	323	323	323	322	322	RiliBÄK Untergrenze
431	430	429	428	428	426	426	425	423	423	422	422	421	420	420	419	418	417	416	416	415	415	413	412	412	411	411	410	409	408	407	407	406	405	404	403	402	401	401	400	398	398	397	397	397	RiliBÄK Obergrenze
388	388	387	386	386	385	384	383	38.2	381	381	380	380	379	378	378	377	376	375	375	374	374	3/2	372	371	371	370	369	369	368	367	367	366	365	364	364	362	362	361	361	359	359	358	358	358	Zielwert
	<u>.</u>	1 _						1	1_				<u>.</u>	<u>.</u>	<u>.</u>		_		_			<u>. _</u>	Ţ	<u></u>			<u>.</u>	J	J.,		Ţ	Ţ,	T,	Ţ	Ţ,	T,	Ī,	Ţ	T.	T,	T,	Ī,Ī	Ţ	Ţ	Unterer Wert
H	+	17,7	╫	\dashv	17,5	+	+	173	+	+	Н	+	+	+	+	16,9 16,9	16,9	Н	16,8	\dashv	16,7	+	+	+	\vdash	+	+	2 (+	5,0	\dashv	+	+	Н	4, 4, 0, 4,	+	\vdash	\dashv	+	+	4,5	Н	-	ω̈	Teststreifen-Dose
ш	24 1	23,9	$oldsymbol{\perp}$	_	23,7	23,7	23,6	23,5	23,4	23,4	23,3	23,3	23,2	23.1	23 1	22,9	22,8	22,9	22,8	22,7	22,7	22,6	22,5	22,4	22,4	22,4	22 3	က (ထ	6,7	6,6	6,7	6,6	ກຸດ ກຸດ	6,5	6,4	6,4	6,3	6,2	0 , ω ,	၈ <u>၂</u>	6,2	Ш			Oberer Wert Teststreifen-Dose
*	<u> </u>	<u> </u>	Ψ,	Ψ,	<u>ψ</u> ψ	<u>' \ </u>	* 1	<u> </u>	<u> </u>	*	Ψ,	<u> </u>	<u>Ψ</u> ,	<u>* `</u>	<u>* '</u>	<u> </u>	<u> </u>	*	<u>*</u>	Ψ,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ψ,	<u>* '</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>*</u>	<u>* '</u>	<u> </u>	<u>. •</u>	* *	<u> </u>	*	<u> </u>	<u>* 1</u>	<u> </u>	<u> </u>	*	Ψ,	+	
18,9	18 8	18,7	18,7	18,6	1 0 0 0	18,5	18,5	ά (α 4, α	18,3	18,3	18,2	18,2	18,2	8 5	18 1	17,9 18.0	17,9	17,9	17,8	17,8	17,7	17,7	17,6	17,6	17,5	17,5	17.4	л (4	ກ ູດ ພິ	5,2	5,2	5, J	א לים	5,1	5,0 O	5,0	5,0	4,9	ب 9 9	4, 4 0, 0	4,8	Ш	7	ð	RiliBÄK Untergrenze
23,3	23.2	23,1	23,0	23,0	22,9	22,8	22,7	22,6	22,6	22,5	22,5	22,4	22,4	22.3	22.3	22,1	22,0	22,0	22,0	21,9	21,9	2, 2, 0	21,7	21,6	21,6	21,5	21.5	ດ (ດ	ກຸດ ຫຸວ	6,4	6,4	6,4 4	ာ တ သ	6,3	6,2 0,2	6,2	6,1	6,0	ල . ට	6,U	5,9	5,9	5,8	5,7	RiliBÄK Obergrenze
21,0	20.9	20,8 20.9	20,8	20,7	20,6	20,6	20,5	20,4	20,4	20,3	20,3	20,2	20,2	20.1	20.1	19,9 20.0	19,9	19,9	19,8	19,8	19,7	19,6	19,6	19,5	19,5	19,4	194	ດ (ດ	л <u>(</u> 0	5,8	5,8	5,8	л 5,7	5,7	ე. ე. ე.	J ,51	5,5	5,5	ວາ 1	τ, υ 4,	5,4	5,3	5,3	5,2	Zielwert
																																					18,3	18,2	18.2	10,1	18,0	17,9	17,9		Unterer Wert Teststreifen-Dose
711																																					24,8	24,8	24.7	24,5	24,4	24,4	24,3	24,2	Oberer Wert Teststreifen-Dose
.53																																					T	¥	↓ 1	, 4	, 1	¥	¥	+	
711.533_0212																																					19,4	19,4	19.3	10,0	19,1	19,1	19,0	18,9	RiliBÄK Untergrenze