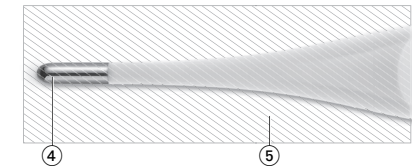


MT 800

IB MT 800 S-V10 2925, Revision Date: 2025-07-03



Description of this thermometer	EN
- ON/OFF button - Display - Battery compartment cover (back side) - Measuring sensor / measuring tip - Cleaning and disinfecting area (thermometer probe only)	

Important safety instructions

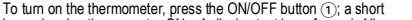
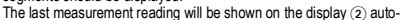
- Follow instructions for use. This document provides important product operation and safety information regarding this device. Please read this document thoroughly before using the device and keep for future reference.
- This device is only to be used for measuring human body temperature through oral, rectal or axillary. Do not attempt to take temperatures at other sites, as in the ear, as it may result in false readings and may lead to injury.
- Do not use this device if you think it is damaged or notice anything unusual.
- We recommend cleaning this device according to the cleaning instructions before first use for personal hygiene.
- The minimum measurement time until the beep is heard must be maintained without exception.
- Consider that different measurement locations may require continued measuring even after the beep, see section «Measuring methods / Normal body temperature».
- Do not attempt rectal measurements on persons with rectal disorders. Doing so may aggravate or worsen the disorder.
- Ensure that children do not use this device unsupervised; some parts are small enough to be swallowed.
- Do not use this device close to strong electromagnetic fields such as mobile telephones or radio installations. Keep a minimum distance of 3.3 m from such devices when using this device.
- Protect the device from impact and dropping!
- Avoid bending the thermometer probe more than 45°!
- Avoid ambient temperatures above 60 °C. NEVER boil this device!
- Use only the commercial disinfectants listed in the section «Cleaning and disinfecting» to clean the device to avoid damage to the device.
- We recommend this device is tested for accuracy every two years or after mechanical impact (e.g. being dropped). Please contact your local MicroLife-Service to arrange the test.

- WARNING:** The measurement result given by this device is not a diagnosis! Do not rely on the measurement result only.
- Batteries and electronic devices must be disposed of in accordance with the locally applicable regulations, not with domestic waste.

- Read the instructions carefully before using this device.

- Type BF applied part

Turning on the thermometer

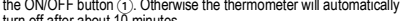
To turn on the thermometer, press the ON/OFF button ; a short beep signals «thermometer ON». A display test is performed. All segments should be displayed. The last measurement reading will be shown on the display  automatically for 2 seconds with the «m» icon. Then at an ambient temperature of less than 32 °C, an «L» and a flashing «C» appear at the display field . The thermometer is now ready for use.

Function test

Correct functioning of the thermometer is tested automatically each time it is turned on. If a malfunction is detected (measurement inaccuracy), this is indicated by «ERR» on the display, and a measurement becomes impossible. In this case, the thermometer must be replaced.

Using the thermometer

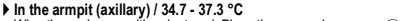
Choose the preferred measuring method. When taking a measurement, the current temperature is continuously displayed and the «C» symbol flashes. If the beep is heard 10 times and the «C» is no longer flashing, the predictive end-temperature has been determined and the thermometer can be read now. 10 short beeps will sound when the temperature is higher than 37.5 °C in order to alert the patient that he/she may have fever. Reference: Oral temperature.

To achieve comparable results allow a 1 minute interval time between measurements. To prolong the battery life, turn off the thermometer by briefly pressing the ON/OFF button . Otherwise the thermometer will automatically turn off after about 10 minutes.

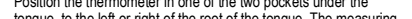
Reviewing the last Measurement

When turning on the thermometer, the last measurement will be displayed with a «m» for memory.

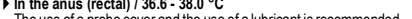
Measuring methods / Normal body temperature

► **In the armpit (axillary) / 34.7 - 37.3 °C**
Wipe the underarm with a dry towel. Place the measuring sensor  under the arm into the center of the armpit so the Measuring sensor is touching the skin and position the patient's arm next to the patient's body. This ensures that the room air does not affect the reading. Because the axillary takes more time to reach its stable temperature wait at least 5 minutes, regardless of the beep sound.

► **In the mouth (oral) / 35.5 - 37.5 °C**
Do not eat or drink anything hot or cold 10 minutes before the measurement. The mouth should remain closed up to 2 minutes before starting a reading.

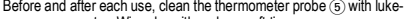
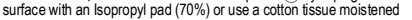
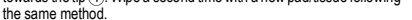
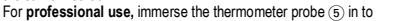
Position the thermometer in one of the two pockets under the tongue, to the left or right of the root of the tongue. The measuring sensor  must be in good contact with the tissue. Close your mouth and breathe evenly through the nose to prevent the measurement from being influenced by inhaled/exhaled air. If this is not possible due to blocked airways, another method for measuring should be used.

Approx. measuring time: 10 seconds

► **In the anus (rectal) / 36.6 - 38.0 °C**
The use of a probe cover and the use of a lubricant is recommended. Carefully insert the measuring sensor  of the thermometer 1 to 2 cm into the anal aperture. If you are unsure of this measurement method, you should consult a professional for guidance/entraining.

Approx. measuring time: 10 seconds

Cleaning and disinfecting

Before and after each use, clean the thermometer probe  with lukewarm soapy water. Wipe dry with a clean soft tissue. For **home use**, disinfect the thermometer probe  by wiping the surface with an Isopropyl pad (70%) or use a cotton tissue moistened with Isopropyl (70%). Always start wiping from below the display towards the tip . Wipe a second time with a new pad/tissue following the same method. For **professional use**, immerse the thermometer probe  in 10 Isopropyl (70%) for at least 5 minutes (max. 24 hours). Let the disinfectant dry off until the thermometer is completely dry. Apply probe covers (available as accessory) in the professional environment.

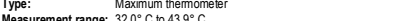
- Other cleaning agents or cleaning methods may cause malfunction or damage to the product and will void the warranty.
- Consider the application and safety instruction of the disinfectant manufacturer.
- Avoid wiping and immersion of the display area to protect it from fading.
- Do not boil, clean in dishwasher or clean in autoclave units.
- Do not use in highly sensitive care units where a higher level of disinfection is advised (ICU, Oncology...).

microlife



Description of this thermometer	EN
- ON/OFF button - Display - Battery compartment cover (back side) - Measuring sensor / measuring tip - Cleaning and disinfecting area (thermometer probe only)	

Battery installation and replacement

When the «▽» symbol (upside-down triangle) appears in the display, the battery is flat and needs replacing. To replace the battery remove the battery compartment cover  from the thermometer. Insert the new battery with the + at the top. Make sure you have a battery of the same type to hand. Batteries can be purchased at any electrical store.

Technical specifications	
Type:	Maximum thermometer
Measurement range:	32.0 °C to 43.9 °C
Battery:	Temp. < 32.0 °C: display «L» for low (too low) Temp. > 43.9 °C: display «H» for high (too high) ± 0.1 °C; 34 °C - 42 °C
Measurement accuracy:	± 0.2 °C; 32.0 - 33.9 °C and 42.1 - 43.9 °C
Operating conditions:	10 - 40 °C; 15 - 95 % relative maximum humidity
Storage conditions:	-25 - +60 °C; 15 - 95 % relative maximum humidity
Storage conditions:	LR41 (1.5V) / SR41 (1.55V)
Battery lifetime:	approx. 4500 measurements (using a new battery)
IP Class:	IP67
Reference to standards:	EN 12470-3, clinical thermometers; ASTM E1112, IEC 60601-1, IEC 60601-1-2 (EMC); IEC 60601-1-11

Expected service life: 5 years or 10000 measurements
This device complies with the requirements of the Medical Device Directive 93/42/EEC.

Technical alterations reserved.

Guarantee

This device is covered by a lifetime guarantee from the date of purchase. During this guarantee period, at our discretion, MicroLife will repair or replace the defective product free of charge. Opening or altering the device invalidates the guarantee. The following items are excluded from the guarantee:

- Transport costs and risks of transport.
- Damage caused by incorrect application or non-compliance with the instructions for use.
- Damage caused by leaking batteries.
- Damage caused by accident or misuse.
- Packaging/storage material and instructions for use.
- Regular checks and maintenance (calibration).
- Accessories and wearing parts: Battery.

Should guarantee service be required, please contact the dealer from where the product was purchased, or your local MicroLife service. You may contact your local MicroLife service through our website: www.microlife.com/support

Compensation is limited to the value of the product. The guarantee will be granted if the complete product is returned with the original invoice. Repair or replacement within guarantee does not prolong or renew the guarantee period. The legal claims and rights of consumers are not limited by this guarantee.

Descripción de este termómetro

- Botón ON/OFF (Encendido/Apagado)
- Pantalla
- Tapa del compartimento de la batería (parte trasera)
- Sensor de medición / punta de medición
- Área de limpieza y desinfección (solo sonda de termómetro)

Instrucciones importantes de seguridad

- Si galas instrucciones de uso. Este documento proporciona información importante de operación y seguridad del producto con respecto a este dispositivo. Lea atentamente este documento antes de usar el dispositivo y consérvelo para futuras consultas.
- Este dispositivo solo se debe utilizar para medir la temperatura del cuerpo humano por vía oral, rectal o axilar. No intente tomar temperaturas en otros sitios, como en el oído, ya que puede dar lugar a lecturas falsas y provocar lesiones.
- No utilice el dispositivo si cree que puede estar roto o detecta alguna anomalía.
- Recomendamos limpiar este dispositivo de acuerdo con las instrucciones de limpieza antes del primer uso para la higiene personal.
- Se debe respetar, sin excepción, el tiempo mínimo de medición, hasta escuchar un pitido o señal de bip.
- Tenga en cuenta que las diferentes ubicaciones de medición pueden requerir una medición continua incluso después del pitido, consulte la sección «Tipos de medición / Temperatura corporal normal».
- No intente realizar mediciones rectales en personas con trastornos recales. Hacerlo puede agravar o empeorar el trastorno.
- Asegúrese de que los niños no utilicen el dispositivo sin supervisión, puesto que podrían tragarse algunas de las piezas más pequeñas.
- No use el dispositivo cerca de fuentes campos eléctricos tales como teléfonos móviles o equipos de radio. Mantenga el dispositivo a una distancia mínima de 3.3 m de estos aparatos cuando utilice.
- Proteja el instrumento de impactos y caídas!
- Evite doblar la sonda del termómetro más de 45 °!
- Evite someter el instrumento a una temperatura ambiente superior a 60 °C. ¡El instrumento NUNCA debe ser hervido!
- Use solo los desinfectantes comerciales enumerados en la sección «Limpieza y desinfección» para limpiar el dispositivo y evitar daños en el dispositivo.
- Recomendamos que la precisión de este dispositivo se pruebe cada dos años o después de un impacto mecánico (por ejemplo, si se cae). Póngase en contacto con su servicio local MicroLife para organizar la prueba.

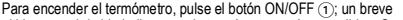
- ADVERTENCIA:** El resultado de medición dado por este dispositivo no es un diagnóstico! No confíe sólo en el resultado de la medición.

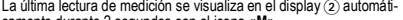
- Las baterías y los dispositivos electrónicos se deben eliminar según indique la normativa local pertinente y no se deben desechar junto con la basura doméstica.

- Lea atentamente las instrucciones antes de utilizar este dispositivo.

- Pieza aplicada tipo BF

Puesta en marcha del termómetro

Para encender el termómetro, pulse el botón ON/OFF ; un breve pitido o señal de bip indica que el «termómetro está encendido». Se realiza una prueba de pantalla. Todos los iconos deben aparecer en la pantalla.

La última lectura de medición se visualiza en el display  automáticamente durante 2 segundos con el icono «m».

Si la temperatura ambiente es inferior a 32 °C, una «L» fija y un «C» parpadeante aparecen en la pantalla . Ahora, el termómetro está preparado para realizar la medición de la temperatura.

Prueba de funcionamiento

El funcionamiento correcto del termómetro se comprueba automáticamente cada vez que se enciende. En caso de detectar un fallo de funcionamiento (medición imprecisa), se indica mediante «ERR» en la pantalla y ya no es posible realizar ninguna medición. En este caso, el termómetro debe sustituirse.

Uso del termómetro

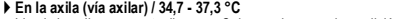
Elija el método de medición preferido. Al tomar una medición, la temperatura actual se visualiza continuamente y el símbolo «C» parpadea. Cuando el pitido o señal de bip escucha 10 veces y el «C» ya no parpadea, la temperatura predictiva final ha sido determinada y el termómetro puede ser leído. Si la temperatura es superior a 37.5 °C, suenan 10 pitidos cortos para avisar al paciente de que puede tener fiebre. Referencia: temperatura oral.

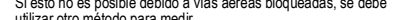
Para lograr resultados comparables, permita 1 minuto de intervalo entre las mediciones. Para prolongar la duración de la pila, apague el termómetro pulsando brevemente el botón ON/OFF . En cualquier caso, el termómetro se apaga automáticamente después de 10 minutos.

Volver a ver la última medición

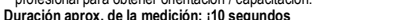
Al encender del termómetro, la última medición aparecerá en la pantalla junto con una «m» que significa memoria.

Tipos de medición / Temperatura corporal normal

► **En la axila (vía axilar) / 34.7 - 37.3 °C**
Limpie la axila con una toalla seca. Coloque el sensor de medición  debajo del brazo en el centro de la axila para que la punta toque la piel y coloque el brazo del paciente al lado del cuerpo del paciente. Esto asegura que el aire de la habitación no afecte la lectura. Porque el axilar toma más tiempo para alcanzar su temperatura estable espere al menos 5 minutos, independientemente del pitido.

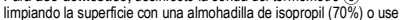
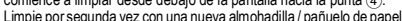
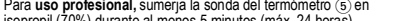
► **En la boca (vía oral) / 35.5 - 37.5 °C**
No coma ni beba nada caliente o frío 10 minutos antes de la medición. La boca debe permanecer cerrada hasta 2 minutos antes de comenzar una lectura. Coloque el termómetro en una de las dos bolsas situadas debajo de la lengua, a la derecha o a la izquierda de la raíz de la lengua. El sensor de medición tiene que estar en buen contacto con el tejido . Cierre la boca y respire tranquilamente por la nariz para evitar que la medición se vea influenciada por el aire inhalado/exhalado. Si esto no es posible debido a vías aéreas bloqueadas, se debe utilizar otro método para medir.

Duración aprox. de la medición: 10 segundos

► **En el ano (vía rectal) / 36.6 - 38.0 °C**
Se recomienda el uso de una cubierta de sonda y el uso de un lubricante. Con cuidado, inserte el sensor de medición  del termómetro de 1 a 2 cm en la abertura anal. Si no está seguro de este método de medición, debe consultar a un profesional para obtener orientación / capacitación. Se debe utilizar otro método para medir.

Duración aprox. de la medición: 10 segundos

Limpieza y desinfección

Antes y después de cada uso, limpie la sonda del termómetro  con agua tibia y jabón. Seque con un pañuelo blando limpio. Para **uso doméstico**, desinfecte la sonda del termómetro  limpiando la superficie con una almohadilla de isopropil (70%) o use un pañuelo de algodón humedecido con isopropil (70%). Siempre comience a limpiar desde debajo de la pantalla hacia la punta . Limpie por segunda vez con una nueva almohadilla / pañuelo de papel siguiendo el mismo método. Para **uso profesional**, sumerja la sonda del termómetro  en isopropil (70%) durante al menos 5 minutos (máx. 24 horas). Deje que el desinfectante se seque hasta que el termómetro esté completamente seco. Aplique cubiertas de sonda (disponibles como accesorio) en el entorno profesional.

- Otros agentes de limpieza o métodos de limpieza pueden causar un mal funcionamiento o daños al producto y anularán la garantía.

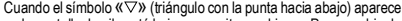
- Considere la aplicación y las instrucciones de seguridad del fabricante del desinfectante.

- Evite limpiar e insertar en el área de la pantalla para protegerla de la decoloración.

- No hierva, limpie en lavavajillas o limpie en unidades de autoclave.

- No utilice en unidades de cuidados altamente sensibles donde se aconseje un mayor nivel de desinfección (UCI, Oncología...).

Sustitución de la batería

Cuando el símbolo «▽» (triángulo con la punta hacia abajo) aparece en la pantalla, la pila está baja y necesita cambiarse. Para cambiar la pila, levante la tapa  del compartimento de la pila del termómetro. Inserte la nueva pila de manera que el signo + quede mirando hacia arriba. Procure tener a mano una pila del mismo tipo. Las pilas se pueden comprar en cualquier tienda de electricidad.

Especificaciones técnicas

 Tipo:	Termómetro de máxima
Nivel de medición:	32.0 °C a 43.9 °C
	Temp. < 32.0 °C: aparece «L» por low (demasiado baja)
	Temp. > 43.9 °C: aparece «H» por high (demasiado alta)
 Precisión de medición:	± 0.1 °C; 34 °C - 42 °C
	± 0.2 °C; 32.0 - 33.9 °C y 42.1 - 43.9 °C
	10 - 40 °C; 15 - 95% de humedad relativa como máximo

 Condiciones de funcionamiento:	-25 - +60 °C; 15 - 95% de humedad relativa como máximo
 Condiciones de almacenamiento:	-25 - +60 °C; 15 - 95% de humedad relativa como máximo
 Batería:	LR41 (1.5V) / SR41 (1.55V)
 Duración de la batería:	aprox. 4500 mediciones (usando una batería nueva)
 Clase IP:	IP67
 Referencia a los estándares:	EN 12470-3, termómetros clínicos; ASTM E1112, IEC 60601-1, IEC 60601-1-2 (EMC); IEC 60601-1-11

Vida útil esperada: 5 años o 10000 mediciones

Este dispositivo está en conformidad con los requerimientos de la Directiva 93/42/CEE relativa a productos sanitarios. Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas.

Garantía

Este dispositivo está cubierto por una garantía de por vida a partir de la fecha de compra. Durante este período de garantía, a nuestra discreción, MicroLife reparará o reemplazará el producto defectuoso de forma gratuita.

La garantía no será válida si abre o manipula el dispositivo. Los siguientes artículos están excluidos de la garantía:

- Costos de transporte y riesgos del transporte.
- Daños causados por la aplicación incorrecta o el incumplimiento de las instrucciones de uso.
- Daño causado por fugas de baterías.
- Daño causado por accidente o mal uso.
- Materia de embalaje / almacenamiento e instrucciones de uso.
- Comprobaciones periódicas y mantenimiento (calibración).
- Accesorios y piezas de desgaste: Batería.

En caso de que se detecte un servicio de garantía, comuníquese con el distribuidor donde adquirió el producto o con su servicio local de MicroLife. Puede ponerse en contacto con su servicio local MicroLife a través de nuestro sitio web: www.microlife.com/support. La compensación se limita al valor del producto. La garantía se otorgará si el producto completo se devuelve con la factura original. La reparación o el reemplazo dentro de la garantía no prolonga ni renueva el período de garantía. Los reclamos y derechos legales de los consumidores no están limitados por esta garantía.

Description du thermomètre

- Bouton ON/OFF (marche/arrêt)
- Écran
- Couvercle du logement de la pile (au verso du thermomètre)
- Captteur / embout de mesure
- Zone de nettoyage et de désinfection (sonde thermomètre uniquement)

Caractéristiques techniques	
Type:	Thermomètre à maxima
Plage de mesure:	32.0 °C à 43.9 °C
	Un «L» s'affiche pour les températures inférieures à 32.0 °C
	Un «H» s'affiche pour les températures supérieures à 43.9 °C
Précision:	± 0.1 °C; 34 °C - 42 °C
	± 0.2 °C; 32.0 - 33.9 °C et 42.1 - 43.9 °C
	10 - 40 °C; 15 - 95% d'humidité relative maximum

Conditions d'utilisation:	-25 - +60 °C; 15 - 95% d'humidité relative maximum
Conditions de stockage:	-25 - +60 °C; 15 - 95% d'humidité relative maximum
Pile:	LR41 (1.5V) / SR41 (1.55V)
Durée de vie des piles:	env. 4500 mesures (avec une pile neuve)
Classe IP:	IP67
Référence aux normes:	EN 12470-3, thermomètres médicaux; ASTM E1112, IEC 60601-1, IEC 60601-1-2 (EMC); IEC 60601-1-11

Durée de fonctionnement: 5 ans ou 10000 mesures

Cet appareil est conforme aux exigences de la directive relative aux appareils médicaux 93/42/EEC.

Garantie

Cet appareil est couvert par une garantie à vie à compter de la date d'achat. Pendant cette période de garantie, à notre discrétion, MicroLife réparera ou remplacera sans frais le produit défectueux.

- Le fait d'ouvrir ou de modifier l'appareil invalide la garantie. Les frais de transport et risques de transport.
 - Domages causés par une utilisation incorrecte ou le non-respect du mode d'emploi.
 - Domages causés par une fuite des piles.
 - Domages causés par un accident ou une mauvaise utilisation.
 - Matériel d'emballage / stockage et mode d'emploi.
 - Contrôles et maintenance réguliers (étalonnage).
 - Accessoires et pièces d'usure: pile.

- Utilisez uniquement les désinfectants commerciaux répertoriés dans le section «Nettoyage et désinfection» pour nettoyer l'appareil afin d'éviter tout dommage à l'appareil.
- Nous recommandons de faire tester cet appareil pour vérifier sa précision tous les deux ans ou après un choc (par exemple en cas de chute). Veuillez contacter votre service local MicroLife pour le test.

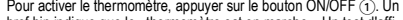
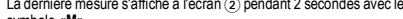
- ATTENTION:** La mesure délivrée par ce thermomètre ne constitue pas un diagnostic! Ne pas se fier uniquement au résultat de la mesure.

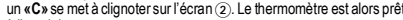
- Les piles et appareils électroniques doivent être éliminés en conformité avec les prescriptions locales, séparation des ordures ménagères.

- Veuillez lire attentivement les instructions avant d'utiliser ce produit.

- Partie appliquée du type BF

Mise en marche du thermomètre

Pour activer le thermomètre, appuyer sur le bouton ON/OFF . Un bref bip indique que le thermomètre est en marche». Un test d'affichage est alors réalisé. Tous les symboles apparaissent à l'écran. La dernière mesure s'affiche à l'écran  pendant 2 secondes avec le symbole «m».

Pour une température ambiante inférieure à 32 °C, un «L» s'affiche et un «C» se met à clignoter sur l'écran . Le thermomètre est alors prêt à l'emploi.

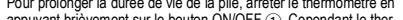
Test de fonctionnement

Le fonctionnement du thermomètre est testé automatiquement à chaque mise en marche. En cas d'anomalie de fonctionnement (imprécision de mesure), le message «ERR» s'affiche et la prise de mesure devient impossible. Dans ce cas, il convient de remplacer le thermomètre.

Utilisation du thermomètre

Choisir la méthode de mesure. Pendant une mesure, la température en cours est affichée en permanence et le symbole «C» clignote. Si le bip retentit 10 fois et si le «C» ne clignote plus, la température prédictive finale a été déterminée et le thermomètre peut être lu. 10 bips brefs retentissent quand la température est supérieure à 37.5 °C pour signaler un risque de fièvre. Référence: température orale.

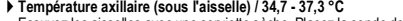
Afin d'obtenir des résultats comparables, veuillez respecter 1 minute d'intervalle entre chaque mesure.

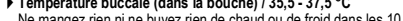
Pour prolonger la durée de vie de la pile, arrêter le thermomètre en appuyant brièvement sur le bouton ON/OFF . Cependant le thermomètre s'arrêtera automatiquement au bout d'environ 10 minutes de non utilisation.

Revoir la dernière mesure

Allumer l'appareil et la dernière mesure va apparaître à l'écran en même temps que le sigle «m» (M pour mémoire).

Méthodes de mesure / Température normale corporelle

► **Température axillaire (sous l'aisselle) / 34.7 - 37.3 °C**
Essayez les aisselles avec une serviette sèche. Placez la sonde de mesure  sous le bras au centre de l'aisselle de sorte que la pointe touche la peau et positionnez votre bras près du corps. Cela permet d'éviter que l'air ambiant n'influence sur la mesure. Car la prise de température sous aisselle prend plus de temps pour atteindre une température stable, auez gardez cette position au moins 5 minutes, quel que soit le bip sonore.

► **Température buccale (dans la bouche) / 35.5 - 37.5 °C**
Ne mangez rien ni ne buvez rien de chaud ou de froid dans les 10 minutes avant la prise de température. Gardez la bouche fermée jusqu'à 2 minutes avant de commencer une lecture. Placez le thermomètre dans l'une des deux cavités situées à gauche ou à droite du frein de la langue. L'embout thermosensible  doit être en contact avec les muqueuses. Bien refermer la bouche et respirer très doucement par le nez pour éviter d'affecter la prise de mesure par l'air aspiré/expiré. Si cela n'est pas possible à cause des voies respiratoires bloquées, il faut utiliser une autre méthode de prise de température.

Mesure effectuée en 10 secondes environ

► **Température rectale (dans le rectum) / 36.6 - 38.0 °C**
L'utilisation d'un couvre-sonde et l'utilisation d'un lubrifiant sont recommandées.

