



# 60 DAYS / C° BTP MINI-E



El termógrafo  
de las **Grandes**  
soluciones

BTP MINI-E de Biotempak, ofrece la mejor tecnología en precisión y seguridad para el monitoreo de la cadena de frío de su producto. Ahora, el funcionamiento del dispositivo no se verá afectado en caso de que existan altos niveles de humedad o salpicaduras gracias a su protección IP67. Descargar el reporte de temperatura y proteger tu información ante cualquier modificación nunca había sido tan fácil.

### Automático

Al conectarlo al USB obtenga sus reportes PDF sin necesidad de software adicional.



### Compatible

Conexión USB compatible con cualquier equipo Windows o Mac.

### Preciso

Altamente confiable, sensor interno de alta calidad que ofrece una variación mínima en la toma de lecturas de temperatura.



### Seguro

El equipo cuenta con protección IP67 grado alimenticio.



BIOTEMPAK, S. DE R.L. DE C.V. DEPARTAMENTO DE FINANZAS



contacto@biotempak.com



www.biotempak.com




(449) 251 5123

## REPORTES

### Data Report

Note: All times shown are based on UTC and 24-Hour clock[MM/DD/YY HH:MM:SS]  
File Created Time: 02/24/22 20:02:12



---

Device Configuration

Device: BTP MINI-E    Firmware: Firmware\_V1.0

Device ID: 220121604G    Log Interval/cycle: 5

Start Mode: Key\_start    Start Delay: 0

Trip Number: btp\_num

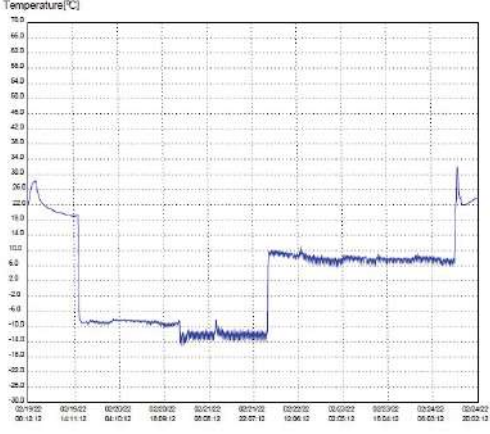
---


Logging Summary

Highest Temperature: 31.9	Start Time/First Point: 02/19/22 00:12:12
Lowest Temperature: -15.1	Stop Time: 02/24/22 20:02:12
Average Temperature: 2.5	Data Point: 1679
Mean Kinetic Temperature: 2.6	Trip Length: 05d10h55m

---


Temperature [C]






BIOTEMPAK, S. DE R.L. DE C.V.

1/4



File Created Time: 02/24/22 20:02:12

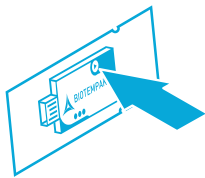
Date	Time	°C	Date	Time	°C	Date	Time	°C	Date	Time	°C
02/19/22	00:12	25.0	02/19/22	00:25	25.0	02/19/22	00:38	25.0	02/19/22	00:51	25.0
02/19/22	01:04	25.0	02/19/22	01:17	25.0	02/19/22	01:30	25.0	02/19/22	01:43	25.0
02/19/22	01:56	25.0	02/19/22	02:09	25.0	02/19/22	02:22	25.0	02/19/22	02:35	25.0
02/19/22	02:48	25.0	02/19/22	03:01	25.0	02/19/22	03:14	25.0	02/19/22	03:27	25.0
02/19/22	03:40	25.0	02/19/22	03:53	25.0	02/19/22	04:06	25.0	02/19/22	04:19	25.0
02/19/22	04:32	25.0	02/19/22	04:45	25.0	02/19/22	04:58	25.0	02/19/22	05:11	25.0
02/19/22	05:24	25.0	02/19/22	05:37	25.0	02/19/22	05:50	25.0	02/19/22	06:03	25.0
02/19/22	06:16	25.0	02/19/22	06:29	25.0	02/19/22	06:42	25.0	02/19/22	06:55	25.0
02/19/22	07:08	25.0	02/19/22	07:21	25.0	02/19/22	07:34	25.0	02/19/22	07:47	25.0
02/19/22	08:00	25.0	02/19/22	08:13	25.0	02/19/22	08:26	25.0	02/19/22	08:39	25.0
02/19/22	08:52	25.0	02/19/22	09:05	25.0	02/19/22	09:18	25.0	02/19/22	09:31	25.0
02/19/22	09:44	25.0	02/19/22	09:57	25.0	02/19/22	10:10	25.0	02/19/22	10:23	25.0
02/19/22	10:36	25.0	02/19/22	10:49	25.0	02/19/22	11:02	25.0	02/19/22	11:15	25.0
02/19/22	11:28	25.0	02/19/22	11:41	25.0	02/19/22	11:54	25.0	02/19/22	12:07	25.0
02/19/22	12:20	25.0	02/19/22	12:33	25.0	02/19/22	12:46	25.0	02/19/22	12:59	25.0
02/19/22	00:12	25.0	02/19/22	00:25	25.0	02/19/22	00:38	25.0	02/19/22	00:51	25.0
02/19/22	01:04	25.0	02/19/22	01:17	25.0	02/19/22	01:30	25.0	02/19/22	01:43	25.0
02/19/22	01:56	25.0	02/19/22	02:09	25.0	02/19/22	02:22	25.0	02/19/22	02:35	25.0
02/19/22	02:48	25.0	02/19/22	03:01	25.0	02/19/22	03:14	25.0	02/19/22	03:27	25.0
02/19/22	03:40	25.0	02/19/22	03:53	25.0	02/19/22	04:06	25.0	02/19/22	04:19	25.0
02/19/22	04:32	25.0	02/19/22	04:45	25.0	02/19/22	04:58	25.0	02/19/22	05:11	25.0
02/19/22	05:24	25.0	02/19/22	05:37	25.0	02/19/22	05:50	25.0	02/19/22	06:03	25.0
02/19/22	06:16	25.0	02/19/22	06:29	25.0	02/19/22	06:42	25.0	02/19/22	06:55	25.0
02/19/22	07:08	25.0	02/19/22	07:21	25.0	02/19/22	07:34	25.0	02/19/22	07:47	25.0
02/19/22	08:00	25.0	02/19/22	08:13	25.0	02/19/22	08:26	25.0	02/19/22	08:39	25.0
02/19/22	08:52	25.0	02/19/22	09:05	25.0	02/19/22	09:18	25.0	02/19/22	09:31	25.0
02/19/22	09:44	25.0	02/19/22	09:57	25.0	02/19/22	10:10	25.0	02/19/22	10:23	25.0
02/19/22	10:36	25.0	02/19/22	10:49	25.0	02/19/22	11:02	25.0	02/19/22	11:15	25.0
02/19/22	11:28	25.0	02/19/22	11:41	25.0	02/19/22	11:54	25.0	02/19/22	12:07	25.0
02/19/22	12:20	25.0	02/19/22	12:33	25.0	02/19/22	12:46	25.0	02/19/22	12:59	25.0
02/19/22	00:12	25.0	02/19/22	00:25	25.0	02/19/22	00:38	25.0	02/19/22	00:51	25.0
02/19/22	01:04	25.0	02/19/22	01:17	25.0	02/19/22	01:30	25.0	02/19/22	01:43	25.0
02/19/22	01:56	25.0	02/19/22	02:09	25.0	02/19/22	02:22	25.0	02/19/22	02:35	25.0
02/19/22	02:48	25.0	02/19/22	03:01	25.0	02/19/22	03:14	25.0	02/19/22	03:27	25.0
02/19/22	03:40	25.0	02/19/22	03:53	25.0	02/19/22	04:06	25.0	02/19/22	04:19	25.0
02/19/22	04:32	25.0	02/19/22	04:45	25.0	02/19/22	04:58	25.0	02/19/22	05:11	25.0
02/19/22	05:24	25.0	02/19/22	05:37	25.0	02/19/22	05:50	25.0	02/19/22	06:03	25.0
02/19/22	06:16	25.0	02/19/22	06:29	25.0	02/19/22	06:42	25.0	02/19/22	06:55	25.0
02/19/22	07:08	25.0	02/19/22	07:21	25.0	02/19/22	07:34	25.0	02/19/22	07:47	25.0
02/19/22	08:00	25.0	02/19/22	08:13	25.0	02/19/22	08:26	25.0	02/19/22	08:39	25.0
02/19/22	08:52	25.0	02/19/22	09:05	25.0	02/19/22	09:18	25.0	02/19/22	09:31	25.0
02/19/22	09:44	25.0	02/19/22	09:57	25.0	02/19/22	10:10	25.0	02/19/22	10:23	25.0
02/19/22	10:36	25.0	02/19/22	10:49	25.0	02/19/22	11:02	25.0	02/19/22	11:15	25.0
02/19/22	11:28	25.0	02/19/22	11:41	25.0	02/19/22	11:54	25.0	02/19/22	12:07	25.0
02/19/22	12:20	25.0	02/19/22	12:33	25.0	02/19/22	12:46	25.0	02/19/22	12:59	25.0



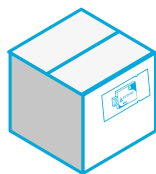
BIOTEMPAK, S. DE R.L. DE C.V.

2/4

## MODO DE USO



Para iniciar el viaje presione el botón de inicio durante 5 segundos.



Coloque el sobre bolsa en su envío.



Inserte el termógrafo en el puerto USB de una computadora



Obtenga el reporte PDF de forma automática

**ESPECIFICACIONES**

<b>Modelo</b>	BTP MINI-E
<b>Tipo de Equipo</b>	Un solo uso
<b>Rango de Temperatura</b>	-30°C to +70°C
<b>Precisión de Temperatura</b>	±0.5°C
<b>Resolución de Temperatura</b>	0.1°C
<b>Almacenamiento</b>	17,280 Lecturas
<b>Vida en Almacén / Batería</b>	1 Año
<b>Display</b>	Led
<b>Conexión</b>	USB 2.0
<b>Batería</b>	3.0 V CR2032 batería de litio
<b>Sensor</b>	Interno NTC
<b>Intervalo de Medición</b>	5 minutos
<b>Ciclo de Medición</b>	60 días
<b>Modo de Inicio</b>	Manual
<b>Modo Detener</b>	Manual / Conexión a USB / Límite de Información
<b>Grado de Protección</b>	IP67
<b>Dimensiones</b>	67 mm x 27 mm x 5 mm (L x A x A)
<b>Peso</b>	11 g.
<b>Tipo de Reporte</b>	PDF con gráficas
<b>Fuente del Reporte</b>	Autogenerado, no necesita software
<b>Compatible</b>	Win XP/7/8/10