# Patrones de conductividad

HAMILTON

## Disoluciones patrón de conductividad de 250 ml (Certificado DFM)

| Cat nº | Descripción |
|---|---|
| H-238973 | 1,3 µS/cm a 25 °C, (±1%), botella de vidrio 1x250 ml. Incolora. Caducidad 6 meses. |
| H-238926 | 5 µS/cm a 25 °C, (±1%), botella de vidrio 1x250 ml. (± 1% seg. USP 25). Incolora. Caducidad 24 meses. |
| H-238927 | 15 µS/cm a 25 °C, (±1%), botella de vidrio 1x250 ml. Incolora. Caducidad 24 meses. |
| H-238934 | 100 µS/cm a 25 °C, (±1%), botella de vidrio 1x250 ml. Incolora. Caducidad 24 meses. |
| H-238929 | 706 µS/cm a 25 °C, (±1%), botella de vidrio 1x250 ml. (± 2% seg.). Incolora. Caducidad 24 meses. |
| H-238935 | 100 mS/cm a 25 °C, (±1%), botella de vidrio 1x250 ml. Incolora. Caducidad 24 meses. |

## Disoluciones patrón de conductividad de 500 ml(Certificado DFM)

| Cat nº | Descripción |
|---|---|
| H-238984 | 84 µS/cm a 25 °C (76 µS/cm/20 °C), botella con vaso de calibración, 1x500 ml. Incolora. Caducidad 18 meses. |
| H-238985 | 147 µS/cm a 25 °C (133 µS/cm/20 °C), botella con vaso de calibración, 1x500 ml. Incolora. Cad. 18 meses. |
| H-238986 | 1413 µS/cm a 25 °C (1278 µS/cm/20 °C), botella con vaso de calibración, 1x500 ml. Incolora. Cad. 18 meses. |
| H-238988 | 12.88 mS/cm a 25 °C (11.670 µS/cm/20 °C), botella con vaso de calibración, 1x500 ml. Incolora. Cad. 18 meses. |

# Papel indicador de pH Lyphan

Completa gama que cubre todo el rango de pH en intervalos de 0.2 y 0.3

- Test rápido y preciso en soluciones acuosas claras, turbias y teñidas
- Alta precisión, debido a las zonas bien delimitadas indicadoras de pH en los rollos de pH Lyphan
- Lectura legible bajo las condiciones posibles de luz
- Larga vida, si se almacenan en condiciones adecuadas de oscuridad y baja humedad




| Cat nº | Rollos de 6 metros de papel indicador |
|---|---|
| L-R014 | 1 rollo original de 6 m, caja de plástico con escala de color, pH 0.0...14.0 |
| L-R111 | 1 rollo original de 6 m, caja de plástico con escala de color, pH 1.0...11.0 |
| Cat nº | Rollos de recabio para cajas anteriores |
| L-NF014 | 1 rollo de recambio de 6 m, de papel indicador Lyphan, pH 0.0...14.0 |
| L-NF111 | 2 rollos de recambio de 6 m, de papel indicador Lyphan, pH 1...11.0 |

| Cat nº | Cajas de 200 tiras intervalos de **0.3 pH** |
|---|---|
| L-L651 | pH 1.0...2.8 |
| L-L656 | pH 2.6...4.1 |
| L-L658 | pH 2.6...4.7 |
| L-L659 | pH 2.4...4.3 (para alimentación) |
| L-L662 | pH 3.9...5.4 |
| L-L664 | pH 4.3...6.1 |
| L-L665 | pH 5.2...6.7 |
| L-L670 | pH 6.0...8.1 |
| L-L671 | pH 7.5...8.7 |
| L-L672 | pH 6.6...8.7 |

| Cat nº | Cajas de 200 tiras intervalos de **0.2 pH** |
|---|---|
| L-L653-8 | pH 1.8...3.2 |
| L-L662-8 | pH 3.9...5.3 |
| L-L666-8 | pH 6.0...7.4 |
| L-L667-8 | pH 6.6...8.0 |
| L-L668-8 | pH 5.6...7.0 |
| L-L669-8 | pH 6.6...8.0 |

Otros valores bajo demanda.



32



# Testers de pH y ORP

XS

| PHT 5 | PHT 5 FOOD | PXT 4 | ORPT 5 |
|---|---|---|---|
|  |  |  |  |
| Sensor recambiable G-RPH5 | Sensor recambiable G-RPH5FOOD | Sensor recambiable G-RPX4 | Sensor recambiable G-RORP5 |

| | PHT 5 | PHT 5 FOOD | PXT 4 | ORPT 5 |
|---|---|---|---|---|
| Parámetros | pH - Temp (Redox opcional con G-ORP5) | | pH - Redox - Temp | Redox - Temp |
| pH escala | -2.00...16.00 | | | - |
| Resolución / Precisión | 0.01 / ± 0.01 | | | - |
| Puntos de calibración | 1...3 | 1...3 | 1...3 | - |
| Tampones reconocidos | 5 tampones USA | | | - |
| Indicación tampones calibrados | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Indicación de estabilidad de medida | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Indicación de temperatura | ✓ | ✓ | ✓ | - |
| Alarma del estado de electrodo | ✓ | ✓ | ✓ | - |
| mV escala | ±1000 (con electrodo de redox) | | ± 1000 | |
| Resolución mV | 0.1 / 1 | | | |
| °C escala | 0...60 °C | | | |
| Resolución / Precisión | 0.1 / ± 0.2 °C | 0.1 / ± 0.2 °C | 0.1 / ± 0.2 °C | 0.1 / ± 0.2 °C |
| Sensor de recambio | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Auto apagado | A los 8 min | | | |
| Pantalla | LCD retro-iluminada 3 colores | | | |
| Protección IP | IP 67 | | | |
| Alimentación | 2x1.5V batería AAA (vida de las baterías > 200 horas) | | | |
| Vida de las baterías | > 200 horas | | | |
| Dimensiones / Peso | 40 x 200 mm 110 g | 40 x 210 mm 140 g | 40 x 200 mm 110 g | |
| Cat nº<br>Versión ECO | G-PHT5<br>G-PHT5ECO | G-PHFOODT5<br>G-PHFOODT5ECO | G-PXT4<br>G-PXT4ECO | G-ORPT5 |
| Sensor de recambio | G-RPH5 | G-RPH5FOOD | G-RPX4 | G-RORP5 |

Versión ECO con sensor, sin maleta ni disoluciones patrón.
Con indicación de tampones calibrados, estabilidad, temperatura y alarma del estado de electrodo