

TEST DE MAGNESIO

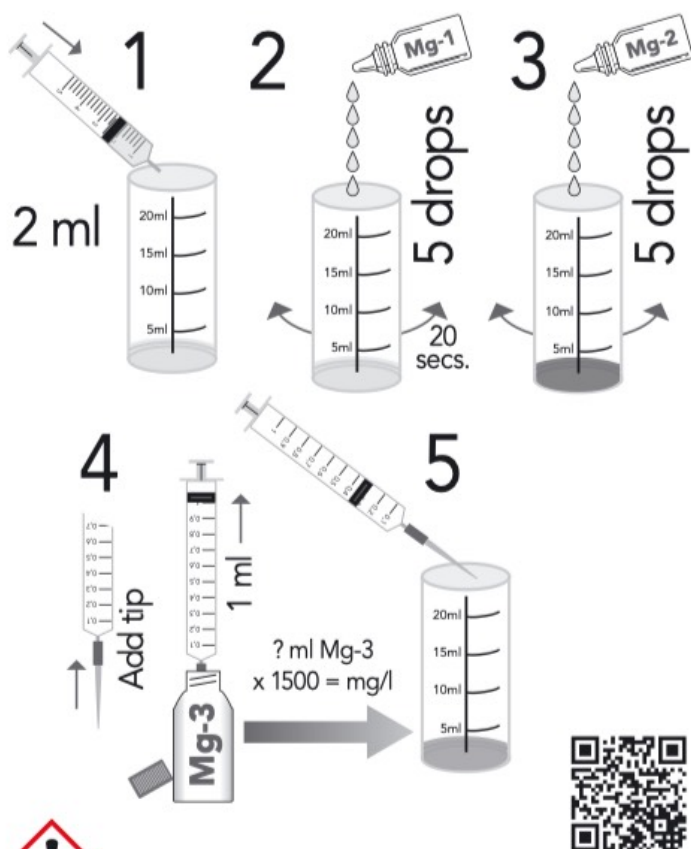
Español - Pautas generales sobre magnesio (Mg)

- Asegúrese de que el tubo de ensayo esté limpio antes de usarlo.
- Limpie el tubo directamente después de su uso.
- Tome el volumen de la muestra de agua con la mayor precisión posible.
- Mantenga la botella de goteo perfectamente vertical durante el goteo.
- Tenga cuidado de que no queden burbujas de aire en las gotas.

Procedimiento de prueba:

1. Tomar una muestra de agua de 2 ml.
2. Agregue 5 gotas de líquido Mg-1 y agite el tubo durante 20 segundos.
3. Agregue 5 gotas de líquido Mg-2 y agite el tubo de ensayo; la muestra de agua se vuelve de color rojo oscuro - rojo púrpura.
4. Monte la punta de plástico en la jeringa de 1 ml y llénela con líquido de prueba Mg-3. Aparecerá una burbuja de aire encima del líquido, esto es normal. El aire compensa el volumen en la punta. Agregue el líquido lentamente hasta que la muestra se coloree de azul.
5. La cantidad de ml necesarios para permitir que el color se convierta de rojo/púrpura a azul proporciona el contenido de magnesio de acuerdo con la información del cuadro a continuación. También puedes calcular el contenido de Magnesio multiplicando la cantidad de ml por 1.500.

P.ej. Se necesitan 0,8 ml para convertir de Rojo/Púrpura a Azul = $0,8 \times 1.500 = 1.200$ mg de Magnesio por litro.



Qty Mg-3 added	Mg in mg/l	Qty Mg-3 added	Mg in mg/l
0.60	900	0.80	1200
0.61	915	0.81	1215
0.62	930	0.82	1230
0.63	945	0.83	1245
0.64	960	0.84	1260
0.65	975	0.85	1275
0.66	990	0.86	1290
0.67	1005	0.87	1305
0.68	1020	0.88	1320
0.69	1035	0.89	1335
0.70	1050	0.90	1350
0.71	1065	0.91	1365
0.72	1080	0.92	1380
0.73	1095	0.93	1395
0.74	1110	0.94	1410
0.75	1125	0.95	1425
0.76	1140	0.96	1440
0.77	1155	0.97	1455
0.78	1170	0.98	1470
0.79	1185	0.99	1485
0.80	1200	1.00	1500



Mg-3: Waarschuwing/warning/
attention/Achtung/attenzione/
uwaga

Scan to watch our
instruction movie or visit
our website
www.colombo.nl

COLOMBO

Colombo BV
www.colombo.nl

Nr: 259289-V4

