

TEST DE CALCIO

Español - Prueba de calcio (Ca) Pautas generales

- 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 5 ml.
2. Agregue 5 gotas de líquido Ca-1 y mezcle, debe precipitar un depósito blanco en el fondo del tubo de ensayo.
3. Agregue 1 cucharada de polvo de prueba de Ca-2 (tubo verde) y agite el tubo de prueba; 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 1 ml de líquido de prueba Ca-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 de agua se colorea de azul.
5. La cantidad de ml que se necesitó para permitir que el color se convirtiera de rojo/púrpura a azul proporciona el contenido de calcio de acuerdo con la información de la tabla. También puedes calcular el contenido de calcio multiplicando la cantidad de ml por 500. P.ej. Se necesitan 0,7 ml para convertir de rojo/púrpura a azul = $0,7 \times 500 = 350$ mg de calcio por litro.

Ca-1: Gevaar/Danger/Gefahr/Pericolo/Niebezpieczeństwo



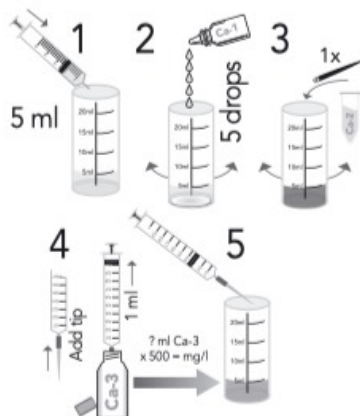
H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel / Causes severe skin burns and eye damage / Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux / Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden / Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari / Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

P102: Buiten het bereik van kinderen houden / Keep out of reach of children / Tenir hors de portée des enfants / Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen / Tenere fuori dalla portata dei bambini / Chronić przed dziećmi.

P501: Inhoud/verpakking afvoeren naar erkend afvalverwerkingsbedrijf / Dispose of contents/container to an approved waste disposal plant / Éliminer le contenu/réceptacle dans une installation d'élimination des déchets agréée / Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen / Smaltire il prodotto / recipiente in un impianto di smaltimento rifiuti approvato / Zawartość / pojemnik usuwać do zatwierdzonego zakładu utylizacji odpadów.

Bevat/contains/content/enthält/contiene/zawiera: natriumhydroxid(e)/sodium hydroxide/hydroxide de sodium/idrossido di sodio/wodorotlenek sodu.

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



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

Colombo BV
Dorpsweg 11
NL-3257 LB Ooltgensplaat
The Netherlands
Tel: +31 (0)187-639351

Qty Ca-3 added	Ca in mg/l	Qty Ca-3 added	Ca in mg/l
0.60	300	0.80	400
0.61	305	0.81	405
0.62	310	0.82	410
0.63	315	0.83	415
0.64	320	0.84	420
0.65	325	0.85	425
0.66	330	0.86	430
0.67	335	0.87	435
0.68	340	0.88	440
0.69	345	0.89	445
0.70	350	0.90	450
0.71	355	0.91	455
0.72	360	0.92	460
0.73	365	0.93	465
0.74	370	0.94	470
0.75	375	0.95	475
0.76	380	0.96	480
0.77	385	0.97	485
0.78	390	0.98	490
0.79	395	0.99	495
0.80	400	1.00	500

COLOMBO

Colombo BV
www.colombo.nl

Nr: 259272-V4

