

Gesamt-u. Karbonathärte Nr. (2)418512

Gesamthärte:

- Titriergefäß mehrmals mit dem zu untersuchenden Probenwasser spülen und bis zur 5-ml-Marke (10-ml-Marke) füllen.
- Unter vorsichtigem Umschwenken tropfenweise Reagens GH zugeben, bis ein Farbumschlag von rot nach grün eintritt. Der Farbumschlag erfolgt relativ langsam.
- Titriergefäß nach Gebrauch mit klarem Wasser spülen.

1 Tropfen Reagens GH entspricht 1°dH bei 5 ml Probenvolumen (0,5°dH bei 10ml Probenvolumen).

Erdalkali-Ionen mmol/l	Erdalkali-Ionen mval/l	Deutscher Grad °d	ppm CaCO ₃	Engl. Grad °e	Franz. Grad °f
1,00	2,00	5,50	100,00	7,02	10,00
0,50	1,00	2,80	50,00	3,51	5,00
0,18	0,357	1,00	17,80	1,25	1,78
0,01	0,020	0,056	1,00	0,0702	0,10
0,14	0,285	0,798	14,30	1,00	1,43
0,10	0,200	0,560	10,00	0,702	1,00

Karbonathärte:

Gebrauchsanweisung

Vor **jeder** Bestimmung Prüfgefäß mit der zu untersuchenden Wasserprobe spülen, dann bis zur **unteren** Markierung (5 ml) füllen.

Tropfenweise KH Reagenz bis zum Farbumschlag von blau über grün nach orange-gelb (Zwiebelfarbe) zugeben. 1 Tropfen Reagenz entspricht 1°dH.

Achtung!

Tropfflasche senkrecht halten!
Haltbarkeit ca. 1 Jahr!