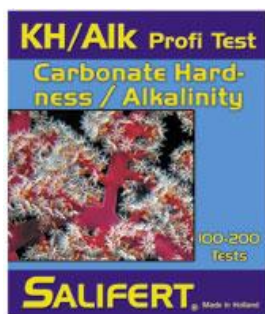


KH/Alkalinity Profi Test



Tento test je určen pro testování:

- mořské vody,
- sladkovodní vody (sladkovodní akvária, voda z vodovodního řádu, zahradní jezírka)

Upozornění

Činidlo KH-Ind obsahuje barvivo, vyhněte se potřísnění, může způsobit skvrnu.

Uchovávejte mimo dosah dětí! Není určeno ke konzumaci!

Návod k použití

- 1) Pomocí 5ml stříkačky vstříkněte 4 ml vody do přiložené testovací nádoby.
(Pro nižší rozlišení a možnost provést více testů vstříkněte 2 ml místo 4 ml.)
- 2) Několikrát protřepte lahvičku s popisem KH-Ind a přidejte 4 kapky do testovací nádoby.
(Pro variantu nižšího rozlišení přidejte 2 kapky.)
- 3) Nasadte pevně plastovou špičku na 1 ml stříkačku a ponořte ji do lahvičky s činidlem KH. Natahujte do stříkačky činidlo KH, dokud není spodní část černého kroužku na pístu stříkačky přesně na značce 1 ml. Ujistěte se, že během natahování je plastová špička stále ponořena v činidle KH, abyste zamezili nasátí vzduchových bublin místo tekutiny. Vzduchová vrstva mezi tekutinou a pístem stříkačky je normální a neovlivní výsledek testování. Jedná se o vzduch, který se nacházel mezi koncem plastové špičky a pístem stříkačky na začátku natahování.
- 4) Začněte po kapkách přidávat činidlo KH z 1 ml stříkačky do testovací nádoby tak dlouho, dokud se barva v testovací nádobce nezmění z modro-zelené na oranžovo-červenou nebo růžovou barvu. Po přidání každé kapky lehce testovací nádobkou 1-2 sekundy kružte.
- 5) Otočte stříkačku plastovou špičkou nahoru a přečtěte pozici nyní **horní** části černého kroužku na pístu stříkačky. Každá jednotka odpovídá 0,01 ml.

Hodnotu KH zjistíte přímo z tabulky.

(V případě že jste volili variantu s nižším rozlišením, násobte zjištěnou hodnotu z tabulky dvěma.)

Přírodní mořská voda má mít hodnotu KH mezi 7 – 8 dKH.

Tabulka KH ^{*)}

*) Pokud jste volili variantu s nižším rozlišením, násobte zjištěnou hodnotu z tabulky dvěma.

Naměřená hodnota v ml (bod 5)	KH (v dKH)	Alkalinity (v meq/l)
0,00	15,7	5,59
0,02	15,3	5,48
0,04	15,0	5,36
0,06	14,7	5,25
0,08	14,4	5,13
0,10	14,1	5,02
0,12	13,7	4,90
0,14	13,4	4,79
0,16	13,1	4,68
0,18	12,8	4,56
0,20	12,5	4,45
0,22	12,1	4,33
0,24	11,8	4,22
0,26	11,5	4,10
0,28	11,2	3,99
0,30	10,9	3,88
0,32	10,5	3,76
0,34	10,2	3,65
0,36	9,9	3,53
0,38	9,6	3,42
0,40	9,3	3,30
0,42	8,9	3,19
0,44	8,6	3,08
0,46	8,3	2,96
0,48	8,0	2,85
0,50	7,7	2,73
0,52	7,3	2,62
0,54	7,0	2,50
0,56	6,7	2,39
0,58	6,4	2,28
0,60	6,1	2,16
0,62	5,7	2,05
0,64	5,4	1,93
0,66	5,1	1,82
0,68	4,8	1,70
0,70	4,5	1,59
0,72	4,1	1,48
0,74	3,8	1,36
0,76	3,5	1,25
0,78	3,2	1,13
0,80	2,8	1,02
0,82	2,5	1,09
0,84	2,2	0,79
0,86	1,9	0,67
0,88	1,6	0,56
0,90	1,2	0,45
0,92	0,9	0,33
0,94	0,6	0,22
0,96	0,3	0,10
0,98	0,0	0,00
1,00	0,0	0,00