

Kity analytické VISOCOLOR alpha pro orientační kolorimetrickou nebo odměrnou analýzu vody

Výrobci a značky: Macherey-Nagel

VISOCOLOR alpha jsou nejjednodušší verzí kolorimetrických a titrimetrických testovacích souprav. Jsou vhodné pouze pro vizuální hodnocení a slouží tedy pro orientační analýzy.



- jednoduché, rychlé a bezpečné použití
- fungují na principu barevné změny (porovnání barvy vzorku po přidání činidla s barevnou stupnicí) nebo pro titrační stanovení (počítání kapek činidla přidávaných do vzorku až do barevné změny)
- srozumitelný návod s piktogramy
- pouze pro profesionální použití (před použitím čtěte přiložený bezpečnostní list)
- **informace k dodávce:** souprava obsahuje potřebná činidla, nádobku na vzorek s rýskou 5 ml, dávkovací lžičku v případě sypkých činidel a srovnávací barevnou stupnici

Technické údaje a bezpečnostní listy ke stažení

Analyzovaná látka	Typ testu	Dělení [mg/l]	Počet analýz	Použitelnost	Bezpečnostní list
Amonné soli NH_4^+	kolorimetrický	0-0,2-0,5-1-2-3	50	18 měsíců	Ammonium m
Chlor Cl_2	kolorimetrický	0,25-0,5-1,0-1,5-2,0	150	18 měsíců	Chlorine
Dusitany NO_2^-	kolorimetrický	0,05-0,10-0,25-0,5-1,0	200	18 měsíců	Nitrite
Dusičnany NO_3^-	kolorimetrický	2-8-15-30-50	100	18 měsíců	Nitrate
Fosforečnany PO_4^{3-}	kolorimetrický	2-5-10-15-20	70	24 měsíců	Phosphate
Tvrdost vody	Typ testu	Dělení [°d]	Počet analýz	Použitelnost	Bezpečnostní list
Uhličitanová	titrimetrický	1 kapka = 1	100 ⁽¹⁾	18 měsíců	Carbonate hardness
Celková	titrimetrický	1 kapka = 1	100 ⁽¹⁾	18 měsíců	Total hardness
Zbytková	kolorimetrický	0,00-0,04-0,08-0,15-0,30	200	12 měsíců	Residual hardness
Pro stanovení	Typ testu	Dělení	Počet analýz	Použitelnost	Bezpečnostní list

pH	kolorimetrický	5 – 9 ⁽ⁱ⁾	200	36 měsíců	 pH 5-9
-----------	----------------	----------------------	-----	-----------	---

Obj. číslo	Analyzovaná látka	Rozsah [mg/l]	Počet analýz	Dostupnost	Cena / bal.
253 200 935 012	Amonné soli NH_4^+	0,2 – 3	50	2-3 týdny	1 120 Kč
253 200 935 019	Chlor Cl_2	0,25 – 2,0	150	2-3 týdny	643 Kč
253 200 935 066	Dusitany NO_2^-	0,05 – 1,0	200	2-3 týdny	740 Kč
253 200 935 065	Dusičnany NO_3^-	2 – 50	100	2-3 týdny	1 055 Kč
253 200 935 079	Fosforečnany PO_4^{3-}	2 – 20	70	2-3 týdny	1 018 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Obj. číslo	Pro stanovení	Rozsah	Počet analýz	Dostupnost	Cena / bal.
253 200 935 016	Uhličitánové tvrdosti vody	1 kapka = 1 °d	100	2-3 týdny	595 Kč
253 200 935 042	Celkové tvrdosti vody	1 kapka = 1 °d	100	2-3 týdny	653 Kč
253 200 935 080	Zbytkové tvrdosti vody	0,04 – 0,30 °d	200	2-3 týdny	1 160 Kč
253 200 935 075	pH	5 – 9 pH	200	2-3 týdny	835 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.