

Kity analytické > Kity analytické VISOCOLOR alpha pro orientační kolorimetrickou nebo odměrnou analýzu vody

PDF

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 ryskou 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
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	18 měsíců	Carbonate hardness
Celková	titrimetrický	1 kapka = 1	100	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	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	1 065 Kč
253 200 935 019	Chlor Cl_2	0,25 – 2,0	150	2-3 týdny	610 Kč
253 200 935 066	Dusitany NO_2^-	0,05 – 1,0	200	2-3 týdny	703 Kč
253 200 935 065	Dusičnany NO_3^-	2 – 50	100	2-3 týdny	1 003 Kč
253 200 935 079	Fosforečnany PO_4^{3-}	2 – 20	70	2-3 týdny	968 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	565 Kč
253 200 935 042	Celkové tvrdosti vody	1 kapka = 1 °d	100	2-3 týdny	620 Kč
253 200 935 080	Zbytkové tvrdosti vody	0,04 – 0,30 °d	200	2-3 týdny	1 103 Kč
253 200 935 075	pH	5 – 9 pH	200	2-3 týdny	795 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.