

Analyse des eaux par comparateurs colorimétriques visuels

- ▶ kits complets prêts à l'emploi
- ▶ détermination rapide des concentrations de substances
- ▶ modèle avec cuve de compensation pour échantillons troubles ou colorés

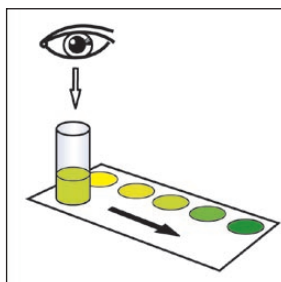
- composition des kits comparateurs :
échelle de couleur témoin (carte ou disque)
réactifs
mini-seringue pour dosage précis
récipients de prélèvement
technique
- kits livrés complets et prêts à l'emploi
- réassortiment en réactif possible

Technique en 3 étapes :

- 1 - remplir le comparateur (simple ou double cuve) avec l'échantillon à analyser
- 2 - ajouter les réactifs (liquides et/ou solides); fermer le comparateur et agiter son contenu
- 3 - lecture du résultat directement en mg/l après expiration du temps de réaction par comparaison des couleurs sur l'échelle de couleurs témoins (carton ou disque)

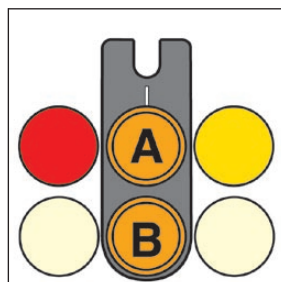
Kits A simples et économiques

- kit avec une seule cuve à déplacer sur une échelle de couleurs
- comparer la couleur de la solution finale avec l'échelle de couleurs en vue de dessus



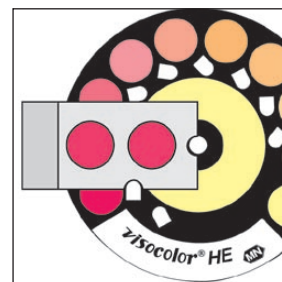
Kits E économiques

- avec porte-cuves, deux cuves et une échelle de couleurs : permet de prendre en compte la turbidité et/ou la coloration de l'échantillon à analyser
- comparer la couleur des solutions finales aux couleurs témoins en déplaçant le support de tubes sur l'échelle colorimétrique



Kits HE haute sensibilité

- avec porte-cuves, deux cuves et disque avec échelle de couleurs: permet de prendre en compte la turbidité et/ou la coloration de l'échantillon à analyser
- comparer la couleur des solutions finales aux couleurs témoins en faisant tourner le disque





détermination	type	gamme	nb. dosages	référence	Prix HT	référence	Prix HT
				kit complet		réassortiment	
Acide cyanurique	E	10 à 100 mg/l	Cyanure	100	MN931023	MN931223	
Aluminium	E	0,10 à 0,50 mg/l	Al ³⁺	50	MN931006	MN931206	
Ammonium (fort)	E	0,5 à 15 mg/l	NH ₄ ⁺	50	MN931010	MN931210	
Ammonium (faible)	A	0,2 à 3 mg/l	NH ₄ ⁺	50	MN935012	-	-
Ammonium (faible)	E	0,2 à 3 mg/l	NH ₄ ⁺	50	MN931008	MN931208	
Ammonium (très faible)	HE	0,02 à 0,50 mg/l	NH ₄ ⁺	110	MN920006	MN920106	
Chlore	A	0,25 à 2,0 mg/l	Cl ₂	150	MN935019	-	-
Chlore	E	0,1 à 2,0 mg/l	Cl ₂	150	MN931015	MN931215	
Chlore libre	E	0,1 à 2,0 mg/l	Cl ₂	150	MN931016	MN931216	
Chlore (faible)	HE	0,02 à 0,6 mg/l	Cl ₂	160	MN920015	MN920115	
Chlore + pH (piscine)	E	0,1 à 2,0 mg/l 6,9 à 8,2 pH	Cl ₂	150	MN931090	MN931290	
Chlorure	E	1 à 60 mg/l	Cl ⁻	90	MN931018	MN931218	
Chrome (VI)	E	0,02 à 0,50 mg/l	Cr (VI)	140	MN931020	MN931220	
Cuivre (fort)	E	0,1 à 1,5 mg/l	Cu ²⁺	100	MN931037	MN931237	
Cuivre (faible)	HE	0,04 à 0,50 mg/l	Cu ²⁺	150	MN920050	MN920150	
Cyanure (fort)	E	0,01 à 0,20 mg/l	CN ⁻	100	MN931022	MN931222	
Cyanure (faible)	HE	0,002 à 0,04 mg/l	CN ⁻	55	MN920028	MN920128	
DEHA	E	0,01 à 0,30 mg/l	DEHA	125	MN931024	MN914243	
Détergents anioniques	E	0,1 à 5,0 mg/l	MBAS	50	MN931050	MN931250	
Détergents cationiques	E	1 à 20 mg/l	CTAB	50	MN931051	MN931251	
Fer (I)	E	0,04 à 1,0 mg/l	Fe ⁺	200	MN931025	MN931225	
Fer (II)	E	0,04 à 1,0 mg/l	Fe ²⁺	100	MN931026	MN931226	
Fer (I)	HE	0,01 à 0,20 mg/l	Fe ⁺	300	MN920040	MN920140	
Hydrazine	E	0,05 à 0,40 mg/l	N ₂ H ₄	130	MN931030	MN931230	
Manganèse (fort)	E	0,1 à 1,5 mg/l	Mn	70	MN931038	MN931238	
Manganèse (faible)	HE	0,03 à 0,50 mg/l	Mn	100	MN920055	MN920155	
Nickel	E	0,1 à 1,5 mg/l	Ni ²⁺	150	MN931040	MN931240	
Nitrate	A	2 à 50 mg/l	NO ₃ ⁻	100	MN935065	-	-
Nitrate	E	1 à 50 mg/l	NO ₃ ⁻	100	MN931041	MN931241	
Nitrite	A	0,05 à 1,0 mg/l	NO ₂ ⁻	200	MN935066	-	-
Nitrite	E	0,02 à 0,5 mg/l	NO ₂ ⁻	120	MN931044	MN931244	
Nitrite (faible)	HE	0,005 à 0,10 mg/l	NO ₂ ⁻	150	MN920063	MN920163	
Oxygène	E	1 à 10 mg/l	O ₂	50	MN931088	MN931288	
pH 5 à 9	A	5 à 9	pH	200	MN935075	-	-
pH 4,0 à 9,0	E	4,0 à 9,0	pH	450	MN931066	MN931266	
pH 4,0 à 10,0	HE	4,0 à 10,0	pH	500	MN920074	MN920174	
Phosphate	A	2 à 20 mg/l	PO ₄ ³⁻	70	MN935079	-	-
Phosphate (fort)	E	0,2 à 5 mg/l	P	80	MN931084	MN931284	
Phosphate (faible)	HE	0,05 à 1,0 mg/l	P	300	MN920082	MN920182	
Phosphate (DEV)	HE	0,01 à 0,25 mg/l	P	100	MN920080	MN920180	
Potassium	E	2 à 15 mg/l	K ⁺	60	MN931032	MN931232	
Silice (fort)	E	0,2 à 3,0 mg/l	SiO ₂	80	MN931033	MN931233	
Silice (faible)	HE	0,01 à 0,30 mg/l	Si	120	MN920087	MN920187	
Sulfate	E	25 à 200 mg/l	SO ₄ ²⁻	100	MN914035	MN914235	
Sulfure	HE	0,1 à 0,8 mg/l	SO ₂ ²⁻	90	MN931094	MN915208	
Zinc	E	0,5 à 3 mg/l	Zn ²⁺	120	MN931098	MN931298	