

Réactifs

Analyse	Gamme de mesure	Longueur d'onde λ / nm				Méthode	Cuve
		MD 100 & MD 110	MD 200	PM 600	PM 620 & PM 630		
Acide cyanurique Pastilles	0 - 160 mg/l ¹⁾	530	530	530	530	Mélatamine	24 mm \emptyset
Alcalinité-M Pastilles	5 - 200 mg/l	610	610	610	610	Acide/Indicateur ^{1,2,5}	24 mm \emptyset
Alcalinité-M HR Pastilles	5 - 500 mg/l	-	-	610	610	Acide/Indicateur ^{1,2,5}	24 mm \emptyset
Aluminium Sachet de poudre	0,01 - 0,25 mg/l	-	-	-	530	Cyanine ériochrome R ²	24 mm \emptyset
Aluminium Pastilles	0,01 - 0,3 mg/l	-	-	-	530	Cyanine ériochrome R ²	24 mm \emptyset
Ammoniaque Pastilles	0,02 - 1 mg/l	-	-	-	610	Indophenole ^{2,3}	24 mm \emptyset
Biguanide (voir PHMB)							
Brome Pastilles	0,05 - 13 mg/l	530	530	530	530	DPD ⁵	24 mm \emptyset
Capacité acide K_{s4.3} Pastilles	0.1 - 4 mmol/l	-	610	-	610	Acide/Indicateur ^{1,2}	24 mm \emptyset
Chlore ^{a)} Pastilles	0,01 - 6 mg/l	530	530	530	530	DPD ^{1,2}	24 mm \emptyset
Chlore HR (DPD) ^{a)} Pastilles	0,1 - 10 mg/l	530	530	530	530	DPD ^{1,2}	24 mm \emptyset
Chlore ^{a)} Liquides	0,02 - 4 mg/l	530	530	-	530	DPD ^{1,2}	24 mm \emptyset

FDS (Fiches De Sécurité) : www.lovibond.com

Pour les autres quantités de réactifs, reportez-vous à notre liste de prix en vigueur.

Légende

¹⁾ Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlamm- Untersuchung

²⁾ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 18th Edition; 1992

³⁾ Photometrische Analysenverfahren, Schwedt, Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft mbH, Stuttgart; 1989

⁴⁾ Photometrische Analyse, Lange/Vejdelek, Verlag Chemie; 1980

⁵⁾ Colorimetric Chemical Analytical Methods, 9th Edition, Lovibond®

Affichage	Réactif	Forme du réactif/Quantité	Référence
CyA	CyA-TEST	Pastille / 100	51 13 70 BT
CaCO ₃	ALKA-M-PHOTOMETER	Pastille / 100	51 32 10 BT
CaCO ₃	ALKA-M-HR-PHOTOMETER	Pastille / 100	51 32 40 BT
Al	VARIO Aluminum ECR/F20 VARIO Aluminum Hexamine/F20 VARIO Aluminum ECR Masking Reagent	Sachet de poudre / 100 Sachet de poudre / 100 Réactif liquide / 25 ml Set	53 50 00
Al	ALUMINIUM No. 1 ALUMINIUM No. 2 Pack combiné# ALUMINIUM No.1 / No.2 Pack combiné# ALUMINIUM No.1 / No.2	Pastille / 100 Pastille / 100 par 100 par 250	51 54 60 BT 51 54 70 BT 51 76 01 BT 51 76 02 BT
N	AMMONIA No. 1 AMMONIA No. 2 Pack combiné# AMMONIA No.1 / No.2 Pack combiné# AMMONIA No.1 / No.2 Poudre de conditionnement (pour eau de mer)	Pastille / 100 Pastille / 100 par 100 par 250 Poudre / 15 g / 50 Tests	51 25 80 BT 51 25 90 BT 51 76 11 BT 51 76 12 BT 46 01 70 BT
Br	DPD No. 1 DPD No. 1 HIGH CALCIUM ^{e)} GLYCINE ^{f)}	Pastille / 100 Pastille / 100 Pastille / 100	51 10 50 BT 51 57 40 BT 51 21 70 BT
	ALKA-M-PHOTOMETER	Pastille / 100	51 32 10 BT
Cl ₂	DPD No. 1 DPD No. 3 Pack combiné# DPD No.1 / No.3 Pack combiné# DPD No.1 / No.3 DPD No. 1 HIGH CALCIUM ^{e)} DPD No. 3 HIGH CALCIUM ^{e)} Pack combiné# DPD No.1 / No.3 HIGH CALCIUM ^{e)} Pack combiné# DPD No.1 / No.3 HIGH CALCIUM ^{e)}	Pastille / 100 Pastille / 100 par 100 par 250 Pastille / 100 Pastille / 100 par 100 par 250	51 10 50 BT 51 10 80 BT 51 77 11 BT 51 77 12 BT 51 57 40 BT 51 57 30 BT 51 77 81 BT 51 77 82 BT
Cl ₂	DPD No. 1 HR DPD No. 3 HR	Pastille / 100 Pastille / 100	51 15 00 BT 51 15 90 BT
Cl ₂	DPD 1 Solution tampon DPD 1 Solution réactif DPD 3 Solution	Réactif liquide / 15 ml Réactif liquide / 15 ml Réactif liquide / 15 ml Set pour environ 150 Tests: 3x15ml DPD 1 Solution tampon 1x15ml DPD 1 Solution réactif 2x15ml DPD 3 Solution	47 10 10 47 10 20 47 10 30 47 10 56

^{a)} Détermination du libre, combiné et total

^{e)} autre réactif, utilisé à la place de DPD No. 1 / DPD No. 3 en cas de turbidité dans l'échantillon d'eau due à une concentration élevée de calcium et/ou une conductivité élevée

^{f)} nécessaire pour la détermination de brome, dioxyde de chlore et ozone en présence de chlore

^{g)} Ce réactif réagit à la plupart des oxydes de fer

^{h)} Utilisation pour des échantillons d'une dureté supérieure à 300 mg/l CaCO₃

ⁱ⁾ Gamme haute par dilution

Agitateur inclus

Réactifs

Analyse	Gamme de mesure	Longueur d'onde λ / nm				Méthode	Cuve
		MD 100 & MD 110	MD 200	PM 600	PM 620 & PM 630		
Chlore ^{a)} Sachet de poudre	0,02 - 2 mg/l 0,1 - 8 mg/l	530 530	- -	- -	530 530	DPD ^{1,2}	24 mm \varnothing 24 mm \varnothing multicuve
Cuivre ^{a)} Pastilles	0,05 - 5 mg/l	-	-	560	560	Biquinoline ⁴	24 mm \varnothing
Cuivre, libreVARIO Sachet de poudre	0,05 - 5 mg/l	-	-	-	560	Bicinchoninat	24 mm \varnothing
Dioxyde de chlore Pastilles	0,02 - 11 mg/l	-	530	-	530	DPD/Glycine ^{1,2}	24 mm \varnothing
Dureté, calcique Pastilles	0 - 500 mg/l	560	560	560	560	Murexide ⁴	24 mm \varnothing
Dureté, total Pastilles	2 - 50 mg/l 20 - 500 mg/l ^{b)}	- -	- -	-	560 560	Métalophthaléine ³	24 mm \varnothing
Eau de javel (voir hypochlorite de sodium)							
Fer (II, III) Pastilles	0,02 - 1 mg/l	-	-	560	560	PPST ³	24 mm \varnothing
Hypochlorite de sodium (Eau de javel) Pastilles	0,2 - 16 %	-	-	530	530	Sodiumiodide ⁵	24 mm \varnothing
Iode Pastilles	0,05 - 3,6 mg/l	-	-	-	530	DPD ⁵	24 mm \varnothing
Oxygène, actif Pastilles	0,1 - 10 mg/l	-	-	-	530	DPD	

FDS (Fiches De Sécurité) : www.lovibond.com

Pour les autres quantités de réactifs, reportez-vous à notre liste de prix en vigueur.

Légende

¹ Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlamm- Untersuchung

² Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 18th Edition; 1992

³ Photometrische Analysenverfahren, Schwedt, Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft mbH, Stuttgart; 1989

⁴ Photometrische Analyse, Lange/Vejdelek, Verlag Chemie; 1980

⁵ Colorimetric Chemical Analytical Methods, 9th Edition, Lovibond®

Affichage	Réactif	Forme du réactif/Quantité	Référence
Cl ₂	VARIO Chlorine FREE-DPD/F10 VARIO Chlorine TOTAL-DPD/F10	Sachet de poudre / 100 Sachet de poudre / 100	53 01 00 53 01 20
Cu	COPPER No. 1 COPPER No. 2 Pack combiné# COPPER No.1 / No.2 Pack combiné# COPPER No.1 / No.2	Pastille / 100 Pastille / 100 par 100 par 250	51 35 50 BT 51 35 60 BT 51 76 91 BT 51 76 92 BT
Cu	Vario Cu 1 F10	Sachet de poudre / 100	53 03 00
ClO ₂	DPD No. 1 DPD No. 3 Pack combiné# DPD No.1 / No.3 Pack combiné# DPD No.1 / No.3 GLYCINE ^{f)} Pack combiné# DPD No.1 / GLYCINE Pack combiné# DPD No.1 / GLYCINE DPD No.1 High Calcium ^{e)}	Pastille / 100 Pastille / 100 par 100 par 250 Pastille / 100 par 100 par 250 Pastille / 100	51 10 50 BT 51 10 80 BT 51 77 11 BT 51 77 12 BT 51 21 70 BT 51 77 31 BT 51 77 32 BT 51 57 40 BT
CaCO ₃	Pack combiné# CALCIO H No.1 / No.2 Pack combiné# CALCIO H No.1 / No.2	par 100 par 250	51 77 61 BT 51 77 62 BT
CaCO ₃	HARDCHECK P	Pastille / 100 Pastille / 250	51 56 60 BT 51 56 61 BT
Fe	IRON LR (Fe ²⁺ et Fe ³⁺) IRON (II) LR (Fe ²⁺)	Pastille / 100 Pastille / 100	51 53 70 BT 51 54 20 BT
NaOCl	ACIDIFYING GP CHLORINE HR (KI) Pack combiné# CHLORINE HR (KI)/ACIDIFYING GP Pack combiné# CHLORINE HR (KI)/ACIDIFYING GP Set de dilution pour la préparation des échantillons	Pastille / 100 Pastille / 100 par 100 par 250 1 Set	51 54 80 BT 51 30 00 BT 51 77 21 BT 51 77 22 BT 41 44 70
I	DPD No. 1	Pastille / 100	51 10 50 BT
O ₂	DPD No. 4	Pastille / 100	51 12 20 BT

^{a)} Détermination du libre, combiné et total

^{e)} autre réactif, utilisé à la place de DPD No. 1 / DPD No. 3 en cas de turbidité dans l'échantillon d'eau due à une concentration élevée de calcium et/ou une conductivité élevée

^{f)} nécessaire pour la détermination de brome, dioxyde de chlore et ozone en présence de chlore

^{g)} Ce réactif réagit à la plupart des oxydes de fer

^{h)} Utilisation pour des échantillons d'une dureté supérieure à 300 mg/l CaCO₃

ⁱ⁾ Gamme haute par dilution

Agitateur inclus

Réactifs

Analyse	Gamme de mesure	Longueur d'onde λ / nm				Méthode	Cuve
		MD 100 & MD 110	MD 200	PM 600	PM 620 & PM 630		
Ozone Pastilles	0,02 - 2 mg/l	-	-	530	530	DPD/Glycin ⁵	24 mm \varnothing
Peroxyde d'hydrogène Liquides	1 - 50 mg/l 40 - 500 mg/l ¹⁾	-	430 530	-	- 530	Peroxytitanium acide	24 mm \varnothing
pH Pastilles	5,2 - 6,8	-	-	-	560	Pourpre de bromocrésol ⁵	24 mm \varnothing
pH Pastilles	6,5 - 8,4	560	560	560	560	Rouge de phénol ⁵	24 mm \varnothing
pH Liquides	6,5 - 8,4	560	560	-	560	Rouge de phénol ⁵	24 mm \varnothing
pH Pastilles	8,0 - 9,6	-	-	-	560	Bleu de thymol ⁵	24 mm \varnothing
PHMB (Biguanide) Pastilles	2 - 60 mg/l	-	-	-	560	Tampon/Indicateur	24 mm \varnothing
Phosphate BG , ortho Pastilles	0,05 - 4 mg/l	-	-	610	610	Bleu phosphomolybdique/ Acide ascorbique ²⁾	24 mm \varnothing
Sulfate VARIO Sachet de poudre	5 - 100 mg/l	-	-	-	530	Sulfate de baryum-Turbidité ²⁾	24 mm \varnothing
Sulfat Pastilles	5 - 100 mg/l	-	-	-	560	Sulfate de baryum-Turbidité ²⁾	24 mm \varnothing
Urée Pastilles / Liquides	0,1 - 2,5 mg/l 0,2 - 5 mg/l ³⁾	-	610 610	610 -	- -	Uréase / Indophénol	24 mm \varnothing

FDS (Fiches De Sécurité) : www.lovibond.com

Pour les autres quantités de réactifs, reportez-vous à notre liste de prix en vigueur.

Légende

¹⁾ Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlamm- Untersuchung

²⁾ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 18th Edition; 1992

³⁾ Photometrische Analysenverfahren, Schwedt, Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft mbH, Stuttgart; 1989

⁴⁾ Photometrische Analyse, Lange/Vejdelek, Verlag Chemie; 1980

⁵⁾ Colorimetric Chemical Analytical Methods, 9th Edition, Lovibond®

Affichage	Réactif	Forme du réactif/Quantité	Référence
O ₃	DPD No. 1	Pastille / 100	51 10 50 BT
	DPD No. 3	Pastille / 100	51 10 80 BT
	Pack combiné# DPD No.1 / No.3	par 100	51 77 11 BT
	Pack combiné# DPD No.1 / No.3	par 250	51 77 12 BT
	GLYCINE ^{f)}	Pastille / 100	51 21 70 BT
	Pack combiné# DPD No.1 / GLYCINE	par 100	51 77 31 BT
	Pack combiné# DPD No.1 / GLYCINE	par 250	51 77 32 BT
H ₂ O ₂	H ₂ O ₂ réactif	Réactif liquide / 15 ml	42 49 91
pH	BROMOCRESOLPURPLE/PHOTOMETER	Pastille / 100	51 57 00 BT
pH	PHENOLRED / PHOTOMETER	Pastille / 100	51 17 70 BT
pH	PHENOLRED Solution	Réactif liquide / 15 ml	47 10 40
pH	THYMOLBLUE / PHOTOMETER	Pastille / 100	51 57 10
PHMB	PHMB PHOTOMETER	Pastille / 100	51 61 00 BT
PO ₄	PHOSPHATE No. 1 LR	Pastille / 100	51 30 40 BT
	PHOSPHATE No. 2 LR	Pastille / 100	51 30 50 BT
	Pack combiné# PHOSPHATE No.1 LR / No.2 LR	par 100	51 76 51 BT
SO ₄	VARIO Sulpha 4 / F10	Sachet de poudre / 100	53 21 60
SO ₄	SULFATE T	Pastille / 100	51 54 50 BT
CH ₄ N ₂ O	UREA Réactif 1	Réactif liquide / 15 ml	45 93 00
	UREA Réactif 2	Réactif liquide / 10 ml	45 94 00
	AMMONIA No. 1	Pastille / 100	51 25 80 BT
	AMMONIA No. 2	Pastille / 100	51 25 90 BT
	Pack combiné# AMMONIA No.1 / No.2	par 100	51 76 11 BT
	Pack combiné# AMMONIA No.1 / No.2	par 250	51 76 12 BT
	UREA PRETREAT	Pastille / 100	51 61 10 BT
	(permet de compenser l'interférence du chlore libre jusqu'à 2 mg/l) UREA set de réactif, contient: UREA Réactif 1/2, AMMONIA No.1/2, UREA PRETREAT	Set	

^{a)} Détermination du libre, combiné et total

^{e)} autre réactif, utilisé à la place de DPD No. 1 / DPD No. 3 en cas de turbidité dans l'échantillon d'eau due à une concentration élevée de calcium et/ou une conductivité élevée

^{f)} nécessaire pour la détermination de brome, dioxyde de chlore et ozone en présence de chlore

^{g)} Ce réactif réagit à la plupart des oxydes de fer

^{h)} Utilisation pour des échantillons d'une dureté supérieure à 300 mg/l CaCO₃

ⁱ⁾ Gamme haute par dilution

Agitateur inclus