



NANOCONTROL Multistandard „Metals 2“

Multistandard NANOCONTROL pour les métaux 2

REF 925016



Opening on:
Ouverture le :

Place of measurement:
Lieu de la mesure :

Date of 1st measurement:
Date de 1^{ère} mesure :

Date of 2nd measurement:
Date de 2^{nde} mesure :

LOT:

Name of operator:
Nom de l'opérateur :

Photometer:
Photomètre :

Instrument No.:
n° de série :

Parameter Paramètre	Test No.	NANOCOLOR [®] Test	Concentration	Confidence interval C.I. Domaine de confiance D.C. (mg/L)	1 st reading 1 ^{ère} valeur (mg/L)	LOT of used test LOT des réactifs utilisés	2 nd reading 2 ^{ème} valeur (mg/L)	LOT of used test LOT des réactifs utilisés	in C.I. en D.C.
Lead Plomb	0-09	Lead 5 Plomb 5	2.50 mg/L Pb ²⁺	2.25–2.75					☺ / ☹
Lead Plomb	1-10	Lead Plomb	0.25 ^[1] mg/L Pb ²⁺	0.22–0.28					☺ / ☹
Potassium	0-45	Potassium 50	20 mg/L K ⁺	18–22					☺ / ☹
Copper Cuivre	1-53	Copper Cuivre	0.60 ^[2] mg/L Cu ²⁺	0.50–0.70					☺ / ☹
Copper Cuivre	0-53	Copper 5 Cuivre 5	2.00 mg/L Cu ²⁺	1.80–2.20					☺ / ☹
Copper Cuivre	0-54	Copper 7 Cuivre 7	2.00 mg/L Cu ²⁺	1.80–2.20					☺ / ☹
Nickel	0-61	Nickel 7	2.00 mg/L Ni ²⁺	1.80–2.20					☺ / ☹
Nickel	1-62	Nickel	0.60 ^[2] mg/L Ni ²⁺	0.50–0.70					☺ / ☹
Nickel	0-71	Nickel 4	2.00 mg/L Ni ²⁺	1.80–2.20					☺ / ☹

Remarks / Remarques :

Control / Contrôle :

Signature :

Signature :

^[1] Use 5.0 mL multistandard and 45.0 mL distilled water for sample. / Ajouter 5,0 mL multistandard et 45,0 mL d'eau distillée pour l'échantillon.

^[2] Use 6.0 mL multistandard and 14.0 mL distilled water for sample. / Ajouter 6,0 mL multistandard et 14,0 mL d'eau distillée pour l'échantillon.

This multistandard can be used also together with photometers and reagents of other manufacturers.

Il est possible d'utiliser le multistandard avec des photomètres et des réactifs issus d'autres fabricants.

Please, fill in the form clearly

Merci de compléter de manière lisible.

☺ in C.I. / en D.C. / ☹ out of C.I. / hors du D.C



NANOCONTROL 100+ Addition solution „Metals 2“

Solution NANOCONTROL 100+ pour les métaux 2

REF 925016



Sample:
Echantillon :

Sampling date:
Date du prélèvement :

Sample preparation:
Préparation de l'échantillon :

Date of measurement:
Date de l'analyse :

LOT:

Name of operator:
Nom de l'opérateur :

Photometer:
Photomètre :

Instrument No.:
n° de série :

Parameter Paramètre	Test No.	NANOCOLOR [®] Test	Sample concentration Concentration de l'échantillon (mg/L)	Increase (100 µL to 10 mL) Augmentation (100 µL sur 10 mL)	Theor. value after addition Valeur théorique après ajout Val. 1 + Val. 2 (mg/L)	Measuring value after addition Valeur mesurée après ajout (mg/L)	Deviation / Déviation		in order en règle ± 20 %
							Val. 4 - Val. 3 (mg/L)	Val. 5 x 100 Val. 2 (%)	
			Val. 1	Val. 2	Val. 3	Val. 4	Val. 5		
Lead ^[3] Plomb ^[3]	0-09	Lead 5 Plomb 5		+ 0.50 mg/L Pb ²⁺					☺ / ☹
Potassium ^[4]	0-45	Potassium 50		+ 10 mg/L K ⁺					☺ / ☹
Copper ^[5] Cuivre ^[5]	1-53	Copper Cuivre		+ 0.70 mg/L Cu ²⁺					☺ / ☹
Copper ^[3] Cuivre ^[3]	0-53	Copper 5 Cuivre 5		+ 0.70 mg/L Cu ²⁺					☺ / ☹
Copper ^[3] Cuivre ^[3]	0-54	Copper 7 Cuivre 7		+ 0.70 mg/L Cu ²⁺					☺ / ☹
Nickel ^[6]	0-61	Nickel 7		+ 0.70 mg/L Ni ²⁺					☺ / ☹
Nickel ^[5]	1-62	Nickel		+ 0.70 mg/L Ni ²⁺					☺ / ☹
Nickel ^[3]	0-71	Nickel 4		+ 0.70 mg/L Ni ²⁺					☺ / ☹

Remarks / Remarques :

Signature:

Control / Contrôle :

^[3] Simplified procedure in test tube: 4.0 mL sample + 40 µL 100+ solution. / Procédure simplifiée : 4,0 mL d'échantillon + 40 µL de solution 100+.

^[4] Simplified procedure in test tube: 2.0 mL sample + 20 µL 100+ solution. / Procédure simplifiée : 2,0 mL d'échantillon + 20 µL de solution 100+.

^[5] 20 mL sample + 200 µL 100+ solution. / 20 mL d'échantillon + 200 µL de solution 100+.

^[6] Simplified procedure in test tube: 5.0 mL sample + 50 µL 100+ solution. / Procédure simplifiée : 5,0 mL d'échantillon + 50 µL de solution 100+.

Copy this table before use. Leave blank fields which are not used. / Dupliquer cette feuille avant utilisation. Laisser les champs vides pour les tests non exécutés.

PD 27789 / A026168 / 925016 / HKS 6 / 1080.3