

NANOCONTROL Standard Multiplo Liquame Depurato1 12-120Test (CM0925011) MACHEREY-NAGEL



Liquame Depurato 1

- Compreso aggiunte standard 100+
- Numero analisi: 12-120

Ammonio 3 (test 0-03), concentrazione 0,75 mg/l NH₄-N

Ammonio 10 (test 0-04), concentrazione 3,0 mg/l NH₄-N

COD 160 (test 0-026), concentrazione 114 mg/l COD

COD 300 (test 0-33), concentrazione 114 mg/l COD

Nitrati 50 (test 0-64), concentrazione 6.0 mg/l NO₃-N

Azoto totale 22 (test 0-83), concentrazione 12 mg/l N

Fosforo totale (test 0-76 Fosfati 1), concentrazione 0,63 mg/l P

Fosforo totale (test 0-81 Fosfati 5), concentrazione 2,5 mg/l P

Codice Articolo: 23.2770.88

Breve descrizione del prodotto:

Standard Multiplo NANOCONTROL Liquame Depurato1 12-120 Test MACHEREY-NAGEL

Informazioni aggiuntive:

- Parametro: ammonio, azoto totale, COD, fosforo totale, nitrati

- Numero di test: 12÷120
- Caratteristiche: standard per acque reflue

Descrizione

NANOCONTROL - Standard

Gli standard NANOCONTROL permettono di controllare i procedimenti operativi di ciascun utilizzatore e verificare il funzionamento del sistema analitico NANOCOLOR in particolare il fotometro e i set di reagenti utilizzati.

Il sistema NANOCONTROL è stato sviluppato per affiancare e migliorare il sistema NANOCOLOR.

Si tratta di soluzioni contenenti una concentrazione nota dei parametri corrispondenti.

Questa concentrazione ricade a circa metà dell'intervallo di misura previsto ed ha un intervallo fiduciale ristretto per i valori ottenibili, indicato per ogni tipo di standard.

L'utilizzo è semplice.

Si usa la soluzione standard al posto del campione d'acqua e l'analisi viene eseguita con le solite modalità.

Se il valore di misura ottenuto ricade entro il limite fiduciale si conclude che tutti i singoli componenti del sistema analitico funzionano in modo adeguato e il sistema viene usato in modo corretto.

Se si trovano deviazioni si può risalire alla fonte di errore seguendo le istruzioni fornite nei manuali dei fotometri.

NANOCONTROL NANOCHECK 2.0

Soluzioni test per la determinazione dell'accuratezza fotometrica. Vantaggi: il NANOCONTROL NANOCHECK 2.0 è uno standard secondario (CM0925703) per il controllo della strumentazione per l'ispezione, dosaggio e test in accordo alle ISO 9001 e 14001.

Le soluzioni per il test sono state controllate con un fotometro di riferimento monitorato a sua volta con standards primari (standards NIST).

I risultati ottenuti sono documentati. Con solo 2 soluzioni colorate stabilizzate l'accuratezza della lunghezza d'onda e la linearità delle misurazioni in assorbanza possono essere controllate.






Il NANOCONTROL NANOCHECK 2.0 soddisfa pienamente le specifiche del controllo della qualità analitica menzionate nell'informativa DWA n.o. A 704 (Metodi Operativi per l'Autocontrollo nel Settore delle Acque Reflue).

Gli standard multipli NANOCONTROL possono essere usati anche per controllare reagenti e fotometri di altri produttori.

Il contenuto di una confezione di ciascuno standard multiplo è sufficiente per ripetere almeno una volta il controllo per ciascuno dei parametri indicati.

Se si controlla solo uno o pochi parametri il numero delle singole determinazioni aumenta. Conservabilità: 1

anno, 6 settimane dopo che la confezione è stata aperta.

	Codice	VARIANTI Articolo
	23.2773.88	NANOCONTROL Standard Multiplo Metalli 1 15-60Test (CM0925015) MACHEREY-NAGEL
	23.2774.88	NANOCONTROL Standard Multiplo Metalli2 15Test (CM0925016) MACHEREY-NAGEL
	23.2771.88	NANOCONTROL Standard Multiplo Liquame Grezzo 30-300Test (CM0925012) MACHEREY-NAGEL
	23.2772.88	NANOCONTROL Standard Multiplo Percolato 15-300Test (CM0925013) MACHEREY-NAGEL
	23.2775.88	NANOCONTROL Standard Multiplo Acqua Potabile 15-30Test (CM0925018) MACHEREY-NAGEL

Download

Brochure

