

MACHEREY-NAGEL

Tests *NANOCOLOR*<sup>®</sup> DQO

conforme a  
according to  
**ISO  
15705**



Los más seguros del mercado

- Manipulación totalmente segura para el usuario
- Sin riesgo por vapores emanados de dicromato o mercurio
- No requiere mediciones de control
- Resultados únicos en el mercado

**MACHEREY-NAGEL**

[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)



Since 1911

Análisis de agua

## Análisis seguro de DQO

Los tests NANOCOLOR® DQO no suponen ningún riesgo

¿La determinación DQO significa automáticamente exponerse a un peligro? ¡No, con los tests MACHEREY-NAGEL DQO! Un centro de ensayo independiente, Eurofins, ha comprobado nuestros tests NANOCOLOR® DQO en cuanto a su potencial de riesgo y ha constatado que incluso nuestro test con la concentración más elevada de dicromato de potasio, el test NANOCOLOR® DQO 1500, es seguro para el usuario. Aun en el improbable caso de que se abrieran las cubetas de NANOCOLOR® DQO y después de descomponerse se llevaran a ebullición sin su tapón roscado, no se detectaría en el aire ambiente carga de mercurio ni de dicromato.

Con estos resultados MACHEREY-NAGEL pone de manifiesto nuestras elevadas exigencias para su seguridad. Seguiremos haciendo todo lo posible en el futuro para garantizarla.



## Mediciones con NANOCOLOR® DQO 1500

Para el ensayo se llevaron a cabo 48 determinaciones con NANOCOLOR® DQO 1500 según las instrucciones, con y sin tapón roscado.

	Nivel de fondo	Nivel de fondo	Con tapón	Con tapón	Sin tapón	Sin tapón
Unidades	mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>
Parámetro	Dicromato	Mercurio	Dicromato	Mercurio	Dicromato	Mercurio
Valor medido en el aire ambiente	<0,001	<0,000033	<0,001	<0,000033	<0,001	<0,000033

En nuestra página web: [www.mn-net.com/CSBInfo](http://www.mn-net.com/CSBInfo) puede encontrar más información sobre la realización de los tests y sobre la normativa legal.

## Información para pedidos

Test		Rango de medida	REF
DQO 40*	ISO 15705	2 - 40 mg/L O <sub>2</sub>	985027
DQO 60*	ISO 15705	5 - 60 mg/L O <sub>2</sub>	985022
DQO LR 150*	ISO 15705	3 - 150 mg/L O <sub>2</sub>	985036
DQO 160*	ISO 15705	15 - 160 mg/L O <sub>2</sub>	985026
DQO 160* sin Hg		15 - 160 mg/L O <sub>2</sub>	963026
DQO 300*		50 - 300 mg/L O <sub>2</sub>	985033
DQO 600*	ISO 15705	50 - 600 mg/L O <sub>2</sub>	985030
DQO HR 1500*	ISO 15705	20 - 1500 mg/L O <sub>2</sub>	985038
DQO 1500*	ISO 15705	100 - 1500 mg/L O <sub>2</sub>	985029
DQO 1500* sin Hg		100 - 1500 mg/L O <sub>2</sub>	963029
DQO 4000*		400 - 4000 mg/L O <sub>2</sub>	985011
DQO 10000*		1,00 - 10,00 g/L O <sub>2</sub>	985023
DQO 15000*		1,0 - 15,0 g/L O <sub>2</sub>	985028
DQO 60000*		5,0 - 60,0 g/L O <sub>2</sub>	985012

\* Este producto contiene sustancias peligrosas que deben estar indicadas en la etiqueta. Más información en la ficha de datos de seguridad.

[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

# MACHEREY-NAGEL



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Neumann-Neander-Str. 6-8 · 52355 Düren · Deutschland

DE / International:

Tel.: +49 24 21 969-0

Fax: +49 24 21 969-199

E-Mail: [info@mn-net.com](mailto:info@mn-net.com)

CH:

Tel.: +41 62 388 55 00

Fax: +41 62 388 55 05

E-Mail: [sales-ch@mn-net.com](mailto:sales-ch@mn-net.com)

FR:

Tel.: +33 388 68 22 68

Fax: +33 388 51 76 88

E-Mail: [sales-fr@mn-net.com](mailto:sales-fr@mn-net.com)

