

Số: 1657/QĐ-TĐC

Hà Nội, ngày 27 tháng 9 năm 2023

QUYẾT ĐỊNH

Về việc chỉ định tổ chức kiểm định, hiệu chuẩn, thử nghiệm
phương tiện đo, chuẩn đo lường

TỔNG CỤC TRƯỞNG TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG

Căn cứ Luật Đo lường ngày 11 tháng 11 năm 2011;

Căn cứ Nghị định số 105/2016/NĐ-CP ngày 01 tháng 7 năm 2016 của Chính phủ quy định về điều kiện hoạt động của tổ chức kiểm định, hiệu chuẩn, thử nghiệm phương tiện đo, chuẩn đo lường;

Căn cứ Nghị định số 154/2018/NĐ-CP ngày 09 tháng 11 năm 2018 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung, bãi bỏ một số quy định về điều kiện đầu tư, kinh doanh trong lĩnh vực quản lý nhà nước của Bộ Khoa học và Công nghệ và một số quy định về kiểm tra chuyên ngành;

Căn cứ Quyết định số 08/2019/QĐ-TTg ngày 15 tháng 02 năm 2019 của Thủ tướng Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng trực thuộc Bộ Khoa học và Công nghệ;

Căn cứ Thông tư số 24/2013/TT-BKHCN ngày 30 tháng 9 năm 2013 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ quy định về hoạt động kiểm định, hiệu chuẩn, thử nghiệm phương tiện đo, chuẩn đo lường;

Theo đề nghị của Vụ trưởng Vụ Đo lường.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Chỉ định Viện Kiểm định Công nghệ và Môi trường (địa chỉ trụ sở chính: Tầng 14 toà nhà Zen Tower, Số 12, Đường Khuất Duy Tiến, phường Thanh Xuân Trung, quận Thanh Xuân, thành phố Hà Nội, ĐT: 0813989838) thực hiện hoạt động kiểm định phương tiện đo đối với lĩnh vực hoạt động ghi trong Phụ lục kèm theo Quyết định này.

Điều 2. Địa điểm thực hiện hoạt động:

1. Tại Khu C3-2B/NO4, phường Thạch Bàn, quận Long Biên, thành phố Hà Nội.
2. Tại hiện trường.

Điều 3. Trong hoạt động kiểm định phương tiện đo nhóm 2, Viện Kiểm định Công nghệ và Môi trường được sử dụng dấu kiểm định mang ký hiệu N383.

(Chữ ký)

Điều 4. Quyết định này có hiệu lực đến hết ngày 30 tháng 3 năm 2025 và thay thế Quyết định số 1353/QĐ-TĐC ngày 31 tháng 7 năm 2020 của Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng.

Điều 5. Vụ trưởng Vụ Đo lường, Viện trưởng Viện Kiểm định Công nghệ và Môi trường chịu trách nhiệm thi hành quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 5;
- Chi cục TCĐLCL TP. Hà Nội;
- Lưu: VT, ĐL.

Q. TỔNG CỤC TRƯỞNG



Hà Minh Hiệp



Phụ lục
LĨNH VỰC KIỂM ĐỊNH PHƯƠNG TIỆN ĐO
CỦA VIỆN KIỂM ĐỊNH CÔNG NGHỆ VÀ MÔI TRƯỜNG
(Ban hành kèm theo Quyết định số 1657/QĐ-TĐC ngày 27 tháng 9 năm 2023
của Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng)

TT	Tên phương tiện đo, chuẩn đo lường	Phạm vi đo	Cấp/độ chính xác	Chế độ kiểm định	Ghi chú
1.	Cân phân tích	đến 600 g	1	Ban đầu, định kỳ, sau sửa chữa	
2.	Cân kỹ thuật	đến 6 kg	2		
3.	Áp kế lò xo	(0 ÷ 140) bar	đến 1 %		
4.	Áp kế điện tử	(0 ÷ 600) bar	đến 1 %		
5.	Huyết áp kế lò xo	(0 ÷ 300) mmHg	± 3 mmHg ^(*)		
6.	Huyết áp kế thủy ngân	(0 ÷ 300) mmHg	± 3 mmHg ^(*)		
7.	Phương tiện đo độ ồn	(94; 104; 114) dB (31,5 ÷ 16 000) Hz	1; 2		
8.	Phương tiện đo pH	(-2 ÷ 16) pH	0,1 pH; 0,01 pH; 0,001 pH (giá trị độ chia)		Điều chỉnh
9.	Phương tiện đo pH của trạm quan trắc môi trường nước	(0 ÷ 14) pH	0,1 pH; 0,01 pH (giá trị độ chia)		Bổ sung
10.	Phương tiện đo độ dẫn điện	(0 ÷ 200) μS/cm; (0 ÷ 2000) μS/cm; (0 ÷ 20) mS/cm; (0 ÷ 500) mS/cm.	± 5 % ^(*)		
11.	Phương tiện đo độ dẫn điện của trạm quan trắc môi trường nước	> 20 μS/cm ÷ 500 mS/cm	± 5 % ^(*)		Bổ sung
12.	Phương tiện đo độ đục trong nước	(0 ÷ 4000) NTU	± 5 % ^(*)		

✍

TT	Tên phương tiện đo, chuẩn đo lường	Phạm vi đo	Cấp/độ chính xác	Chế độ kiểm định	Ghi chú
13.	Phương tiện đo độ đục của trạm quan trắc môi trường nước	Đối với phương pháp sử dụng dung dịch chuẩn trực tiếp (không qua pha loãng): đến 4 000 NTU	$\pm 5\%^{(*)}$	Ban đầu, định kỳ, sau sửa chữa	Bổ sung
14.	Phương tiện đo tổng chất rắn hòa tan trong nước	(0 ÷ 100000) mg/L	$\pm 5\%^{(*)}$		
15.	Phương tiện đo tổng chất rắn hoà tan trong nước của trạm quan trắc môi trường nước	Đối với phương pháp sử dụng dung dịch chuẩn trực tiếp (không qua pha loãng): đến 200 000 mg/L	$\pm 5\%^{(*)}$		Bổ sung
16.	Phương tiện đo hàm lượng amoni trong nước của trạm quan trắc môi trường nước	Đối với phương pháp sử dụng dung dịch chuẩn trực tiếp (không qua pha loãng): đến 200 mg/L	$\pm 5\%^{(*)}$		Bổ sung
17.	Phương tiện đo nhu cầu oxy hoá học của trạm quan trắc môi trường nước	Đối với phương pháp sử dụng dung dịch chuẩn trực tiếp (không qua pha loãng): đến 500 mg/L	$\pm 5\%^{(*)}$		Bổ sung
18.	Phương tiện đo tổng chất rắn lơ lửng trong nước của trạm quan trắc môi trường nước	đến 500 mg/L	$\pm 5\%^{(*)}$		Bổ sung
19.	Phương tiện đo nồng độ khí SO ₂ , CO ₂ , CO, NO _x trong không khí	SO ₂ : (0 ÷ 0,5) %V CO ₂ : (0 ÷ 16) %V CO: (0 ÷ 1) %V NO _x : (0 ÷ 0,5) %V	$\pm 5\%$ (giá trị đọc) ^(*)		
20.	Phương tiện đo nồng độ SO ₂ , CO của trạm quan trắc không khí tự động, liên tục	SO ₂ : (0 ÷ 10) × 10 ⁴ %V CO: (0 ÷ 100) × 10 ⁴ %V	$\pm 5\%$ (giá trị đọc) ^(*)		Bổ sung



TT	Tên phương tiện đo, chuẩn đo lường	Phạm vi đo	Cấp/độ chính xác	Chế độ kiểm định	Ghi chú
21.	Phương tiện đo nồng độ khí của trạm quan trắc chất lượng không khí xung quanh	Đối với phương pháp pha loãng khí chuẩn: CO đến $(100 \times 10^{-4})\%V$ SO ₂ đến $(10 \times 10^{-4})\%V$	$\pm 5\%^{(*)}$		Bổ sung
22.	Phương tiện đo nồng độ khí của trạm quan trắc khí thải	Đối với phương pháp sử dụng khí chuẩn trực tiếp (không qua pha loãng): CO đến 0,5 %V SO ₂ đến 0,2 %V NO đến 0,4 %V NO ₂ đến 0,2 %V O ₂ đến 30 %V CO ₂ đến 30 %V HCl đến 0,02 %V NH ₃ đến 0,04 %V H ₂ S đến 0,05 %V	$\pm 5\%^{(*)}$	Ban đầu, định kỳ, sau sửa chữa	Bổ sung

(*): Sai số lớn nhất cho phép.

8



