

CỤC KIỂM SOÁT Ô NHIỄM MÔI TRƯỜNG  
TRUNG TÂM QUAN TRẮC MÔI TRƯỜNG  
MIỀN BẮC

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 23 /QTMB

Hà Nội, ngày 15 tháng 2 năm 2023

V/v thông báo kế hoạch tổ chức  
Chương trình thử nghiệm thành thạo năm 2023

Kính gửi:.....

Căn cứ Quyết định 3969/QĐ-BTNMT ngày 30 tháng 12 năm 2022 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường về việc quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Trung tâm Quan trắc môi trường miền Bắc trực thuộc Cục Kiểm soát ô nhiễm môi trường, theo đó, Trung tâm là đầu mối tổ chức các chương trình thử nghiệm thành thạo trong quan trắc môi trường trên phạm vi cả nước.

Trong khuôn khổ kế hoạch năm 2023, Trung tâm Quan trắc môi trường miền Bắc tiếp tục tổ chức các chương trình thử nghiệm thành thạo cho hoạt động phân tích môi trường (sau đây gọi chung là Chương trình). Chương trình được tổ chức với mục tiêu nhằm cung cấp sự đánh giá độc lập từ bên ngoài về năng lực thử nghiệm của tổ chức tham gia, đưa ra những bằng chứng độc lập, khách quan các vấn đề có thể ảnh hưởng đến chất lượng hoạt động phân tích môi trường. Việc tham gia chương trình giúp các Tổ chức tuân thủ đúng quy định về bảo đảm chất lượng và kiểm soát chất lượng theo Thông tư số 10/2021/TT-BTNMT cũng như đáp ứng yêu cầu của hệ thống chất lượng theo tiêu chuẩn ISO/IEC 17025:2017.

Trung tâm Quan trắc môi trường miền Bắc, Cục Kiểm soát ô nhiễm môi trường trân trọng thông báo kế hoạch tổ chức Chương trình trong Phụ lục gửi kèm theo để Quý Cơ quan được biết và tham gia các chương trình thử nghiệm thành thạo cho hoạt động phân tích môi trường năm 2023.

Rất mong nhận được sự quan tâm của Quý Cơ quan./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Cục trưởng Hoàng Văn Thúc (để báo cáo);
- P. QLQT, Cục KSONMT;
- PGĐ. Nguyễn Gia Cường (e-copy);
- Lưu VT, PTN.PT (200)

**PHÓ GIÁM ĐỐC ĐIỀU HÀNH**



**Nguyễn Thị Nguyệt Ánh**

**PHỤ LỤC 1. KẾ HOẠCH TỔ CHỨC  
CHƯƠNG TRÌNH THỬ NGHIỆM THÀNH THẠO NĂM 2023**

(Kèm theo Công văn số: 23 /QTMB ngày: 15...tháng 02...năm 2023  
của Giám đốc Trung tâm Quan trắc môi trường miền Bắc thông báo kế hoạch  
tổ chức chương trình thử nghiệm thành thạo năm 2023)

Thời gian	Mã chương trình	Nền mẫu	Thông số thử nghiệm	Kinh phí (đồng)
Tháng 5/2023	NCEM-LPT-82	Nước thải	Asen (As)	3.000.000
			Cadimi (Cd)	
			Đồng (Cu)	
			Niken (Ni)	
			Tổng Crom (Cr)	
			Sắt (Fe)	
			Thủy Ngân (Hg)	
Tháng 5/2023	NCEM-LPT-83	Nước thải	COD	2.500.000
			BOD <sub>5</sub> (20oC)	
			NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> (tính theo N)	
			(NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> tính theo N)	
			TN (tính theo N)	
			TP (tính theo P)	
Tháng 7/2023	NCEM-LPT-84	Nước mặt	Asen (As)	3.000.000
			Cadimi (Cd)	
			Chì (Pb)	
			Đồng (Cu)	
			Kẽm (Zn)	
			Mangan (Mn)	
			Tổng Crom (Cr)	
			Sắt (Fe)	

Thời gian	Mã chương trình	Nền mẫu	Thông số thử nghiệm	Kinh phí (đồng)
Tháng 7/2023	NCEM-LPT-85	Nước mặt	COD	2.500.000
			BOD <sub>5</sub> (20°C)	
			NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> (tính theo N)	
			(NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> tính theo N)	
			(NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> tính theo N)	
			PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> (tính theo P)	
			Clorua (Cl <sup>-</sup> )	
Tháng 9/2023	NCEM-LPT-86	Chất thải (ngâm chiết)	Asen (As)	6.500.000
			Cadimi (Cd)	
			Chì (Pb)	
			Kẽm (Zn)	
			Niken (Ni)	
			Bari (Ba)	
			Coban (Co)	
			Thủy ngân (Hg)	
Tháng 10/2023	NCEM-LPT-89	Đất	Asen (As)	5.000.000
			Cadimi (Cd)	
			Chì (Pb)	
			Tổng Crom (Cr)	
			Đồng (Cu)	
			Kẽm (Zn)	
Tháng 10/2023	NCEM-LPT-90	Đất	4,4'-DDD	7.000.000
			4,4'-DDE	
			4,4'-DDT	
			Aldrin	

Thời gian	Mã chương trình	Nền mẫu	Thông số thử nghiệm	Kinh phí (đồng)
			Alpha-Chlordane	
			Dieldrin	
			Endosulfan I	
			Endosulfan II	
			Endrin	
			Gamma-BHC (Lindane)	
			Gamma-Chlordane	
			Heptachlor	

**PHỤ LỤC 2. PHIẾU ĐĂNG KÝ THAM GIA  
CHƯƠNG TRÌNH THỬ NGHIỆM THÀNH THẠO NĂM 2023**

(Kèm theo Công văn số: 23 /QTMB ngày 15 tháng 12 năm 2023  
của Giám đốc Trung tâm Quan trắc môi trường miền Bắc thông báo kế hoạch  
tổ chức chương trình thử nghiệm thành thạo năm 2023)

**Thông tin chung của Tổ chức**

*(Đề nghị ghi chính xác thông tin của Tổ chức để tránh nhầm lẫn trong việc cấp chứng nhận tham gia và xuất hóa đơn tài chính.)*

Tên Tổ chức (Xuất HĐ):	
Địa chỉ xuất hóa đơn:	
Địa chỉ nhận mẫu:	
Mã số thuế:	
Tên người liên hệ:	
Chức vụ:	
Điện thoại /Fax:	
Email:	

Chúng tôi đăng ký tham gia chương trình thử nghiệm thành thạo năm 2023 với các nền mẫu và thông số sau (đề nghị đánh dấu X vào chương trình và thông số đăng ký tham gia).

Thời gian	Mã chương trình	Nền mẫu	Thông số thử nghiệm	Kinh phí (đồng)
Tháng 5/2023	NCEM-LPT-82	Nước thải	<input type="checkbox"/> Asen (As)	3.000.000
			<input type="checkbox"/> Cadimi (Cd)	
			<input type="checkbox"/> Đồng (Cu)	
			<input type="checkbox"/> Niken (Ni)	
			<input type="checkbox"/> Tổng Crom (Cr)	
			<input type="checkbox"/> Sắt (Fe)	

Thời gian	Mã chương trình	Nền mẫu	Thông số thử nghiệm	Kinh phí (đồng)
			<input type="checkbox"/> Thủy ngân (Hg)	
Tháng 5/2023	NCEM-LPT-83	Nước thải	<input type="checkbox"/> COD <input type="checkbox"/> BOD <sub>5</sub> (20°C) <input type="checkbox"/> Amoni (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N) <input type="checkbox"/> Nitrat (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> tính theo N) <input type="checkbox"/> Tổng Nitơ (tính theo N) <input type="checkbox"/> Tổng photpho (tính theo P)	2.500.000
Tháng 7/2023	NCEM-LPT-84	Nước mặt	<input type="checkbox"/> Asen (As) <input type="checkbox"/> Cadimi (Cd) <input type="checkbox"/> Chì (Pb) <input type="checkbox"/> Đồng (Cu) <input type="checkbox"/> Kẽm (Zn) <input type="checkbox"/> Mangan (Mn) <input type="checkbox"/> Tổng Crom (Cr) <input type="checkbox"/> Sắt (Fe)	3.000.000
Tháng 7/2023	NCEM-LPT-85	Nước mặt	<input type="checkbox"/> COD <input type="checkbox"/> BOD <sub>5</sub> (20°C) <input type="checkbox"/> Amoni (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> tính theo N) <input type="checkbox"/> Nitrit (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> tính theo N) <input type="checkbox"/> Nitrat (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> tính theo N) <input type="checkbox"/> Phốtphát (PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> tính theo P) <input type="checkbox"/> Clorua (Cl <sup>-</sup> )	2.500.000

Thời gian	Mã chương trình	Nền mẫu	Thông số thử nghiệm	Kinh phí (đồng)
Tháng 9/2023	NCEM-LPT-86	Chất thải (ngâm chiết)	<input type="checkbox"/> Asen (As)	6.500.000
			<input type="checkbox"/> Cadimi (Cd)	
			<input type="checkbox"/> Chì (Pb)	
			<input type="checkbox"/> Kẽm (Zn)	
			<input type="checkbox"/> Niken (Ni)	
			<input type="checkbox"/> Bari (Ba)	
			<input type="checkbox"/> Coban (Co)	
<input type="checkbox"/> Thủy ngân (Hg)				
Tháng 10/2023	NCEM-LPT-89	Đất	<input type="checkbox"/> Asen (As)	5.000.000
			<input type="checkbox"/> Cadimi (Cd)	
			<input type="checkbox"/> Chì (Pb)	
			<input type="checkbox"/> Tổng Crom (Cr)	
			<input type="checkbox"/> Đồng (Cu)	
<input type="checkbox"/> Kẽm (Zn)				
Tháng 10/2022	NCEM-LPT-90	Đất	<input type="checkbox"/> 4,4'-DDD	7.000.000
			<input type="checkbox"/> 4,4'-DDE	
			<input type="checkbox"/> 4,4'-DDT	
			<input type="checkbox"/> Aldrin	
			<input type="checkbox"/> Alpha-Chlordane	
			<input type="checkbox"/> Dieldrin	
			<input type="checkbox"/> Endosulfan I	
<input type="checkbox"/> Endosulfan II				

Thời gian	Mã chương trình	Nền mẫu	Thông số thử nghiệm	Kinh phí (đồng)
			<input type="checkbox"/> Endrin <hr/> <input type="checkbox"/> Gamma-BHC (Lindane) <hr/> <input type="checkbox"/> Gamma-Chlordane <hr/> <input type="checkbox"/> Heptachlor	

....., ngày..... tháng ..... năm 2023

**Đại diện Tổ chức**  
(Ký và ghi rõ họ tên)

\* Mọi thông tin chi tiết về các chương trình thử nghiệm thành thạo được Trung tâm Quan trắc môi trường miền Bắc đăng tải trên website: <https://cem.gov.vn/tin-tuc/thu-nghiem-lien-phong>;

\* Đầu mối liên hệ: Chị Vũ Thị Hiền; Điện thoại: 0977120869; Email: [cemlab\\_pt@vea.gov.vn](mailto:cemlab_pt@vea.gov.vn) hoặc [Hienvt388@gmail.com](mailto:Hienvt388@gmail.com).

\* Địa chỉ: Số 556, đường Nguyễn Văn Cừ, phường Gia Thụy, quận Long Biên, thành phố Hà Nội;

