



Circular No. (3) Of 2025

FEA-LD-RE-PR-04-F-01

Regarding the National Transparency, Monitoring,
Reporting, and Verification (MRV) System in the United
Arab Emirates

Based on Federal Decree No. (11) of 2024 on Mitigating the Impacts of Climate Change, which aims to managing emissions within the state so as to ensure effective contribution to international efforts aimed at mitigating the impacts of climate change and achieving climate neutrality, the Ministry of Climate Change and Environment and the Fujairah Environment Authority as focal point in the Fujairah emirate competent authority in Fujairah Emirate are working to develop the national system for measurement, reporting, and verification in the country. The Ministry in coordination with the Authority and relevant authorities are developing an electronic system for measuring emissions and mechanisms for submitting the required data in this regard, this is aimed at sharing data related to emissions and the impacts of climate change at the national level, and supporting regional and international cooperation in the field of knowledge and data related to climate change, The scope of work has been defined to include elements of emissions inventories for both greenhouse gases and air quality pollutants.

تمديكم هيئة الفجيرة للبيئة أطيب تحياتها وتمنياتها بال توفيق والسداد،
استنادا إلى المرسوم بقانون اتحادي رقم (11) لسنة 2024 بشأن الحد من
تأثيرات التغير المناخي الذي يهدف إلى إدارة الانبعاثات في الدولة بما يضمن
المساهمة الفعالة في الجهود الدولية الرامية إلى الحد من تداعيات التغير
المناخي والوصول إلى الحياد المناخي، تعمل وزارة التغير المناخي والبيئة وهيئة
الفجيرة للبيئة كجهة مختصة بإمارة الفجيرة على تطوير النظام الوطني
للمقاييس والإبلاغ والتحقق في الدولة، وتعمل الوزارة بالتنسيق مع الهيئة
والجهات المعنية على تطوير نظام إلكتروني لقياس الانبعاثات وأليات تقديم
البيانات المطلوبة في هذا الشأن، ولهذا ذلك لمشاركة البيانات المرتبطة
بالانبعاثات وتغير المناخ على المستوى الوطني ودعم التعاون الإقليمي
والدولي في مجال المعرفة والبيانات المتعلقة بالتغير المناخي، وتحيد نطاق العمل
ليشمل عناصر جرد الانبعاثات لكل من الغازات الدفيئة وملوثات جودة الهواء

بعد هذا التعميم وثيقة التزام وتحديد الأدوار والمسؤوليات للجهات التي
تحددتها وزارة التغير المناخي والبيئة وهيئة الفجيرة للبيئة المعنية بقياس
كميات الانبعاثات وتوفير وادخال بيانات قوائم جرد الانبعاثات للغازات
الدفيئة وملوثات جودة الهواء، وسيقوم منسق جمع البيانات من هيئة
الفجيرة للبيئة والفريق الفني للرصد والإبلاغ والتحقق من وزارة التغير المناخي
والبيئة ببناء روابط قوية مع مزودي البيانات من خلال تقديم التدريب
والاستجابة لجميع الاستفسارات المتعلقة بعملية الإدخال، وذلك لضمان
توفر البيانات ودقتها بما يخدم الهدف النهائي لقوائم جرد الانبعاثات وإعداد
تقارير جرد الانبعاثات والمتمثل في وضع الخطط والإجراءات اللازمة
والتحديثات الدورية لكل قطاع لتحقيق مسند خفض الانبعاثات وصولاً
للحياد المناخي

This generalization is a commitment document defining the roles and responsibilities of the entities identified by the Ministry of Climate Change and Environment and the Fujairah Environment Authority that responsible for measuring emissions, providing and entering data for emissions inventories of greenhouse gases and air quality pollutants. Data collection coordinators from the Fujairah Environment Authority and the technical team for monitoring, reporting, and verification from the Ministry of Climate Change and Environment will build strong relationships with data providers by provide professional training and respond to all inquiries about the input process, This will ensure the availability and accuracy of data to achieve the ultimate goal of the emissions inventories and prepare emissions inventory reports which is developing the necessary plans, procedures, and periodic updates for



each sector to achieve the target of reducing emissions and achieving climate neutrality.

The roles and responsibilities of data providers from sources identified by the Ministry of Climate Change and Environment and the Fujairah Environment Authority include the following:

1. Periodically measure emissions, prepare an emissions register, and submit periodic reports according to the standards specified by the Ministry or the Authority, and take actions to reduce these emissions in accordance with the decisions issued by the Ministry after coordination with the Fujairah Environment Authority.
2. Provide data collection coordinators from Fujairah Environment Authority with the necessary data to compile inventories of greenhouse gases and air quality pollutants within an agreed scope in an agreed format and within an agreed timeframe.
3. Provide transparency information describing the data source, methodologies, and assumptions used for the submitted data.
4. Ensure data quality and verify it before submission.
5. Submit data on activities related to emissions and current emission reduction measures to the Fujairah Environment Authority, as well as future planned reduction measures and expected reduction results.
6. Notify data collection coordinators from Fujairah Environment Authority and the technical team for monitoring, reporting, and verification from the Ministry of Climate Change and Environment when data changes or interruption.
7. The obligation of all entities to whom this generalization has been generalized to register on the national platform for emissions inventory and to enter their data annually and within an agreed upon time frame.

Please note that this system is of national and local importance, so everyone is encouraged to cooperate to ensure its success.

Thank you for your valued cooperation.

وتتضمن الأدوار والمسؤوليات الخاصة بمزودي البيانات من المصادر التي تحددها وزارة التغير المناخي والبيئة وهيئة الفجيرة للبيئة ما يلي:

1. قياس الانبعاثات بشكل دوري وإعداد سجل الانبعاثات وتقديم تقارير دورية وفقاً للمعايير التي تحددها الوزارة أو الهيئة، واتخاذ الإجراءات اللازمة لخفض تلك الانبعاثات بما يتماشى مع القرارات الصادرة من الوزارة بعد التنسيق مع هيئة الفجيرة للبيئة.
2. تزويذ منسقي جمع البيانات من هيئة الفجيرة للبيئة بالبيانات اللازمة لتجميع قوائم جرد الغازات الدفيئة وملوثات جودة الهواء بنطاق متفق عليه وبصيغة متفق عليها وفي إطار زمني متفق عليه.
3. توفير معلومات شفافة تصف مصدر البيانات والمنهجيات والفرضيات المستخدمة للبيانات المقدمة.
4. ضمان جودة البيانات والتحقق منها قبل تقديمها.
5. تزويذ هيئة الفجيرة للبيئة ببيانات الأنشطة ذات الصلة بالانبعاثات وإجراءات خفض الانبعاثات الحالية، وكذلك إجراءات الخفض المخطط لها مستقبلاً والنتائج المتوقعة للخفض.
6. إخطار منسقي جمع البيانات من هيئة الفجيرة للبيئة والفريق الفني للرصد والإبلاغ والتحقق من وزارة التغير المناخي والبيئة عند تغير مصدر البيانات أو توقفها.
7. التزام جميع الجهات المعنية بها هذا التعميم بالتسجيل على المنصة الوطنية لجرد الانبعاثات وادخال بياناتها بشكل سنوي وفي إطار زمني متفق عليه.

يرجى العلم أن هذا النظام ذو أهمية على الصعيد الوطني والمحلي لذا على الجميع التعاون لإنجاحه.

شاكرين لكم حسن تعاونكم معنا.

صدر في: 15\مايو\2025

الموافق: 17\ذو القعده\1446هـ