



NATIONAL
ATOMIC ENERGY
AGENCY

Radiation Emergency
Centre

Warszawa, 14 November 2018

REPORT

on the implementation of recommendations of the Commission's Article 35 verification on 27-29 June 2016

On 27-29 July 2016 the Directorate-General for Energy of the European Commission performed the Commission's Article 35 verification concerning the national monitoring network for environmental radioactivity in and around the city of Warsaw. The verification resulted in the Technical Report which contains the following recommendations and suggestions on improving the quality of the radiation monitoring system in Poland:

- a. Concerning the National Atomic Energy Agency (Section 8.1 of the TR), the verification team suggests to consider introducing a permanent location for mixed diet samples to enable trends to be followed;
- b. Concerning the Institute for Meteorology and Water Management (Section 8.4 of the TR), the verification team encourages establishing a service contract for the Permanent Monitoring Stations (PMS) stations to safeguard continuous operation of the 9 stations.

The Commission's Article 35 verification recommendations were implemented in 2018:

Ad. a. Since 2018, the Radiation Emergency Centre of the National Atomic Energy Agency (responsible for establishing the monitoring programmes and the analysis of radiological data) introduced the obligatory permanent site for sampling of mixed in Warsaw.

Ad. b. The Institute of Meteorology and Water Management has informed the President of the National Atomic Energy Agency (letter no. OGI-OGa-OC-0710-011/2018/DN-206 of 22 October 2018), that the service and calibration of the network of 9 automatic stations measuring gamma dose rate in will be performed.

Annex:

1. Copy of the letter of the IMWM no. OGI-OGa-OC-0710-011/2018/DN-206 of 22 October 2018 (in Polish).

The report by Paweł Lipiński, Head of Monitoring and Prognosis Unit, Radiation Emergency Centre



Warszawa, 14 listopada 2018 r.

SPRAWOZDANIE

z wdrażania zaleceń z wizyty weryfikacyjnej KE przeprowadzonej w dniach 27-29 czerwca 2016 r. przez Komisję Europejską na podstawie art. 35 Traktatu EURATOM

W dniach 27-29 czerwca 2016 r. Dyrekcja ds. Energii Komisji Europejskiej przeprowadziła wizytę weryfikacyjną na podstawie art. 35 Traktatu EURATOM, która dotyczyła systemów państwowego systemu monitoringu skażeń promieniotwórczych w Warszawie i jej okolicach. W wyniku weryfikacji Komisja Europejska sporządziła Raport Techniczny z weryfikacji, jak również, na podstawie dostarczonych przez przedstawicieli PAA dokumentów oraz wyjaśnień, w ramach konkluzji z weryfikacji, przedstawiła zalecenia i sugestie dotyczące możliwości poprawy jakości systemu monitoringu radiologicznego środowiska w Polsce:

- a. Zalecenie dla PAA (Rozdział 8.1 Raportu Technicznego) – wprowadzenie stałej lokalizacji poboru próbek diety mieszanej w celu umożliwienia analizy trendu zmian stężeń radionuklidów w diecie;
- b. Zalecenie dla Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej (Rozdział 8.4 Raportu Technicznego) – rozważenie podpisania stałego kontraktu serwisowego dla zapewnienia ciągłej pracy sieci stacji pomiarowych IMGW – 9 stacji.

Zalecenia z wizyty weryfikacyjnej zostały wdrożone w 2018 roku:

Ad. a. Centrum ds. Zdarzeń Radiacyjnych Państwowej Agencji Atomistyki (odpowiedzialne za prowadzenie programów pomiarowych i analizę danych pomiarowych) wprowadziło stały punkt poboru diety mieszanej w Warszawie jako obowiązujący od 2018 roku.

Ad. b. Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowy Instytut Badawczy poinformowało Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki (pismo nr OGI-OGa-OC-0710-011/2018/DN-206 z dnia 22 października 2018 r.), że w roku 2019 będzie prowadzony serwis i kalibracja sieci 9 stacji pomiarowych do pomiarów mocy dawki promieniowania gamma w powietrzu.

Załącznik:

1. Kopia pisma IMGW-PIB nr OGI-OGa-OC-0710-011/2018/DN-206 z dnia 22 października 2018 r.

Raport przygotował: Paweł Lipiński, Naczelnik Wydziału Monitoringu i Prognozowania Centrum ds. Zdarzeń Radiacyjnych



p.o. DYREKTORA
Joanna Szczepańska

Warszawa, 22. października 2018 r.

OGI-OGa-OC-0710-011/2018/DN-2061

Sz. P. Andrzej Przybycin
Prezes Państwowej Agencji Atomistyki
Ul. Bonifraterska 17
00 – 203 Warszawa

szanowny Panie Prezisie,

Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowy Instytut Badawczy (IMGW-PIB) w odpowiedzi na pismo nr CEZAR 5202.1.1.2018.MJ z dnia 14.05.2018 r. informuje, że w ramach realizacji sugestii Komisji Weryfikacyjnej, w roku 2019 będzie przeprowadzony na sieci 9 stacji IMGW-PIB serwis i kalibracja zestawów do pomiarów mocy dawki promieniowania gamma w powietrzu.

2 porozumienie
p.o. DYREKTORA
Joanna Szczepańska
Joanna Szczepańska

Do wiadomości:

Pan Paweł Lipiński

Wydział Monitoringu i Prognozowania, Centrum ds. Zdarzeń Radiacyjnych PAA

Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej - Państwowy Instytut Badawczy
01-673 Warszawa, ul. Podleśna 61

Telefon: (+48) 22-56-94-301, faks: (+48) 22-834-18-01, e-mail: joanna.szczepanska@imgw.pl

KONTO: Bank Zachodni WBK S.A. XIV Oddział w Warszawie 54 1090 1014 0000 0000 0301 4206

Regon: 000080507, NIP: 525-000-88-09