

OŚWIADCZENIE WERYFIKACYJNE ŚLAD WĘGLOWY ORGANIZACJI

Wstęp i cel pracy

BUREAU VERITAS Polska Sp. z o.o. (Bureau Veritas) została zaangażowana przez OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o. w celu przeprowadzenia weryfikacji emisji gazów cieplarnianych w Zakresie 1, 2 oraz 3 (Kategorie: 1, 2, i 3), raportowanych przez Grupę OPEC za 2025 rok w ograniczonym poziomie pewności. Niniejsze Oświadczenie Weryfikacyjne odnosi się do informacji objętych opisanym poniżej zakresem prac.

Określenie wielkości emisji gazów cieplarnianych jest wyłączną odpowiedzialnością Grupy OPEC. Bureau Veritas nie brało udziału w określaniu wielkości emisji gazów cieplarnianych. Naszą wyłączną odpowiedzialnością było zapewnienie niezależnej weryfikacji pod względem dokładności raportowanych emisji gazów cieplarnianych, w tym danych wejściowych oraz zastosowanych wskaźników emisji w celu potwierdzenia zgodności z wybraną metodologią obliczeń (kryteria weryfikacji).

Granice emisji gazów cieplarnianych objęte weryfikacją:

Granice organizacyjne

Weryfikacja obliczeń emisji GHG obejmowała swoim zakresem spółki Grupy OPEC, nad którymi OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o. posiada kontrolę operacyjną, tj.:

- OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o.,
- OPEC-TERMO Sp. z o.o.,
- OPEC-BIO Sp. z o.o.

Granice operacyjne

- **Zakres 1 - emisje bezpośrednie**
-Emisje bezpośrednie
-Paliwa
- **Zakres 2 - emisje pośrednie energetyczne (metoda location- i market-based)**
-Zakupiona energia elektryczna
- **Zakres 3 - emisje pośrednie**
-Kategoria. 1. Zakupione surowce i usługi
-Kategoria. 2. Dobra kapitałowe
-Kategoria. 3. Emisje związane z energią i paliwami nieujęte w zakresie 1 i 2

Zweryfikowane dane:

Zakresy i kategorie	Emisja GHG [t CO ₂ e]
Zakres 1	128 604,00
Emisje bezpośrednie ze spalania stacjonarnego	124 797,109
Emisje bezpośrednie ze spalania mobilnego	615,250
Emisje bezpośrednie ze źródeł niezorganizowanych	3 073,271
Emisje bezpośrednie ze źródeł rolniczych	118,371
Zakres 2 – metoda market-based	135,733
Emisje pośrednie z zakupionej/nabytej energii elektrycznej	135,733
Zakres 2 – metoda location-based	129,779
Emisje pośrednie z zakupionej/nabytej energii elektrycznej	129,779

Zakres 3	34 410,37
Kat. 1. Zakupione surowce i usługi	3 859,190
Kat. 2. Dobra kapitałowe	6 678,076
Kat. 3. Emisje związane z energią i paliwami nieujęte w zakresie 1 i 2	23 873,107
Emisje biogeniczne	60 204,049

Dane i informacje wspierające asercję emisji gazów cieplarnianych w Zakresie 1,2 i 3 pochodzą z wewnętrznych rejestrów Grupy OPEC.

Okres objęty weryfikacją emisji gazów cieplarnianych:

- Rok 2025 (01.01.2025 – 31.12.2025)

Kryteria weryfikacji:

- World Resources Institute and World Business Council for Sustainable Development, Greenhouse Gas Protocol. A Corporate Accounting and Reporting Standard REVISED EDITION, Marzec 2004 (Scope 1)
- World Resources Institute and World Business Council for Sustainable Development, GHG Protocol Scope 2 Guidance. An amendment to the GHG Protocol Corporate Standard, 2015
- World Resources Institute and World Business Council for Sustainable Development, Greenhouse Gas Protocol. Corporate Value Chain (Scope 3) Accounting and Reporting Standard. Supplement to the GHG Protocol Corporate Accounting and Reporting Standard, 2014

Standard wykorzystany do przeprowadzenia weryfikacji:

- ISO 14064-3: Gazy cieplarniane - Część 3: Specyfikacja i wytyczne weryfikacji oraz walidacji oświadczeń dotyczących gazów cieplarnianych

Poziom pewności:

- Ograniczony

Metodologia weryfikacji:

- Przedstawienia planu weryfikacji,
- Analiza dokumentów: raport z obliczeń śladu węglowego organizacji, opis procedury oraz narzędzia do obliczania śladu węglowego organizacji NEOGAGE, przedłożonych przez Grupę OPEC,
- Zestawienie wniosków oraz sformułowanie uwag po przeprowadzonej analizie danych i dokumentacji,
- Przeprowadzenie wywiadów uzupełniających z Zespołem Grupy OPEC w celu wyjaśnienia uwag i wątpliwości,
- Audyt wybranej próbki danych źródłowych,
- Przeprowadzenie działań naprawczych ze strony Grupy OPEC,
- Przygotowanie raportu końcowego z weryfikacji obliczeń śladu węglowego organizacji wraz z konkluzją i opinią weryfikatora,
- Ostateczne zatwierdzenie usługi przez Grupę OPEC.

Wnioski:

W oparciu o wyniki procesu weryfikacji, nie zidentyfikowaliśmy żadnych oznak, że emisje gazów cieplarnianych określone powyżej:

- nie są merytorycznie poprawne;
- nie reprezentują rzetelnie danych i informacji dotyczących emisji gazów cieplarnianych, oraz

- nie zostały przygotowane zgodnie z WRI/WBCSD GHG Protocol Corporate Accounting and Reporting Standard.

Naszym zdaniem Grupa OPEC ustanowiła odpowiednie systemy do gromadzenia, agregowania i analizy danych ilościowych w celu określenia emisji gazów cieplarnianych w podanym okresie i granicach.

Oświadczenie dotyczące niezależności, bezstronności i kompetencji

Bureau Veritas jest profesjonalną firmą usługową, która specjalizuje się w zarządzaniu jakością, bezpieczeństwem i higieną pracy, środowiskiem oraz odpowiedzialnością społeczną o ponad 190-letniej tradycji w świadczeniu usług niezależnej oceny.

Żaden członek zespołu weryfikującego nie ma stosunków biznesowych z Grupą OPEC, jego dyrektorami lub menedżerami poza wymaganiami tego zadania. Przeprowadziliśmy tę weryfikację niezależnie i według naszej wiedzy nie wystąpił konflikt interesów.

Bureau Veritas wdrożyła certyfikowany¹ System Zarządzania Jakością zgodny z wymaganiami ISO 9001:2015 i utrzymuje kompleksowy system nadzorowania jakości, obejmujący udokumentowane polityki i procedury w zakresie zgodności z wymaganiami etycznymi, normami zawodowymi i wymaganiami prawnymi.

Bureau Veritas wdrożyła i stosuje Kodeks Etyki, który spełnia wymagania TIC Council², w celu zapewnienia integralności, obiektywizmu, profesjonalizmu i należytej staranności oraz wysokiego poziomu etycznego personelu w jego codziennych działaniach zawodowych

BUREAU VERITAS POLSKA Sp. z o.o.

Warszawa, 26 marca 2026 r.

¹ Certyfikat No. 44 100 160145 wydany przez TUV NORD CERT GmbH

² TIC Council Compliance Code EDITION 1 December 2018