

Wpływ na środowisko - zanieczyszczenia wyemitowane do powietrza ze źródeł przy wytworzeniu ciepła sprzedanego przez Veolia Energia Warszawa S.A. w 2023 roku:

I. Warszawski System Ciepłowniczy:

A. Sieć ciepłownicza - nośnik ciepła: woda gorąca

Źródła wytwarzania ciepła	Rodzaj substancji zanieczyszczających emitowanych do powietrza	Jednostka	Wielkość emisji
Elektrociepłownia Żerań Elektrociepłownia Siekierki Ciepłownia Wola Ciepłownia Kawęczyn Zakład Zagospodarowania Odpadów „Gwarków” (spalarnia) Veolia Mała Kogeneracja	Dwutlenek węgla	kg/MWh	302,114
	Dwutlenek siarki	kg/MWh	0,179
	Tlenki azotu	kg/MWh	0,196
	Pyły ze spalania paliw	kg/MWh	0,006
	Radioaktywne odpady	kg/MWh	N/D

B. Sieć ciepłownicza - nośnik ciepła: para wodna

Źródła wytwarzania ciepła	Rodzaj substancji zanieczyszczających emitowanych do powietrza	Jednostka	Wielkość emisji
Elektrociepłownia Żerań	Dwutlenek węgla	kg/MWh	311,000
	Dwutlenek siarki	kg/MWh	0,134
	Tlenki azotu	kg/MWh	0,146
	Pyły ze spalania paliw	kg/MWh	0,003
	Radioaktywne odpady	kg/MWh	N/D

II. Międzyzleski System Ciepłowniczy:

Źródła wytwarzania ciepła	Rodzaj substancji zanieczyszczających emitowanych do powietrza	Jednostka	Wielkość emisji
Ciepłownia Międzyzlesie (węgiel kamienny)	Dwutlenek węgla	kg/MWh	414,709
	Tlenek węgla	kg/MWh	0,214
	Tlenki azotu	kg/MWh	0,308
	Dwutlenek siarki	kg/MWh	0,723
	Pyły ze spalania paliw	kg/MWh	0,008
	Radioaktywne odpady	kg/MWh	N/D

III. Systemy osiedlowe i lokalne

Źródła wytwarzania ciepła	Rodzaj substancji zanieczyszczających emitowanych do powietrza	Jednostka	Wielkość emisji
Kotłownie gazowe (gaz ziemny wysokometanowy)	Dwutlenek węgla	kg/MWh	234,060
	Tlenek węgla	kg/MWh	0,0351
	Tlenki azotu	kg/MWh	0,1779
	Dwutlenek siarki	kg/MWh	0,0003
	Pyły ze spalania paliw	kg/MWh	0,0001
	Radioaktywne odpady	kg/MWh	N/D

Za wszystkie substancje zanieczyszczające, emitowane do powietrza Spółka Veolia Energia Warszawa S.A. wnosi opłaty za korzystanie ze środowiska, weryfikowane przez Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego w Warszawie.