

Wpływ na środowisko - zanieczyszczenia wyemitowane do powietrza ze źródeł przy wytworzeniu ciepła sprzedanego przez Veolia Energia Warszawa S.A. w 2024 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	331,718
	Dwutlenek siarki	kg/MWh	0,165
	Tlenki azotu	kg/MWh	0,186
	Pyły ze spalania paliw	kg/MWh	0,005
	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	296,000
	Dwutlenek siarki	kg/MWh	0,094
	Tlenki azotu	kg/MWh	0,120
	Pyły ze spalania paliw	kg/MWh	0,001
	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	403,771
	Tlenek węgla	kg/MWh	0,235
	Tlenki azotu	kg/MWh	0,298
	Dwutlenek siarki	kg/MWh	0,657
	Pyły ze spalania paliw	kg/MWh	0,005
	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	361,094
	Tlenek węgla	kg/MWh	0,1236
	Tlenki azotu	kg/MWh	0,1648
	Dwutlenek siarki	kg/MWh	0,0016
	Pyły ze spalania paliw	kg/MWh	0,0021
	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.