

Informacje dla odbiorców o strukturze paliw zużytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedawanej przez Lafarge Cement S.A. 2021 roku zgodnie z §37 Rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego z dnia 4 maja 2007 r.

1. Struktura paliw i innych nośników energii pierwotnej zużytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez Lafarge Cement S.A. w 2021 roku.

Lp.	Źródło energii	Udział procentowy [%]
1	Odnawialne źródła energii w tym:	23,1
	Biomasa i biogaz	8,41
	geotermia	-
	energetyka wiatrowa	11,5
	energia słoneczna	1,18
	duża energetyka wodna	2,01
	mała energetyka wodna	
2	Węgiel kamienny	41,43
3	Węgiel brunatny	22,23
4	Gaz ziemny	10,17
5	Energetyka jądrowa	-
6	Inne	3,07
RAZEM		100,00

2. Informacje o wpływie wytworzenia energii elektrycznej na środowisko w zakresie wielkości emisji dla poszczególnych paliw i innych nośników energii pierwotnej zużytych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedawanej przez Lafarge Cement S.A. w 2021 roku.

Lp.	Miejsce, w którym dostępne są informacje o wpływie wytwarzania energii elektrycznej na środowisko	Rodzaj paliwa	CO ₂	SO ₂	NO _x	Pyły	Odpady radioaktywne
			[Mg/MWh]				
1	https://www.lafarge.pl/	węgiel kamienny	1,01010	0,00074	0,00077	0,00005	-
2		węgiel brunatny	1,08540	0,00095	0,00079	0,00004	-
3		gaz ziemny	0,19812	0,00007	0,00018	0,00001	-
4		inne	0,06348	0,00715	0,06524	0,00328	-
razem			0,69652	0,00243	0,01780	0,0009	-

Powyższe dane zostały opracowane na podstawie informacji otrzymanych od kontrahentów Lafarge Cement S.A.

Małogoszcz, dnia 31.03.2022 r.