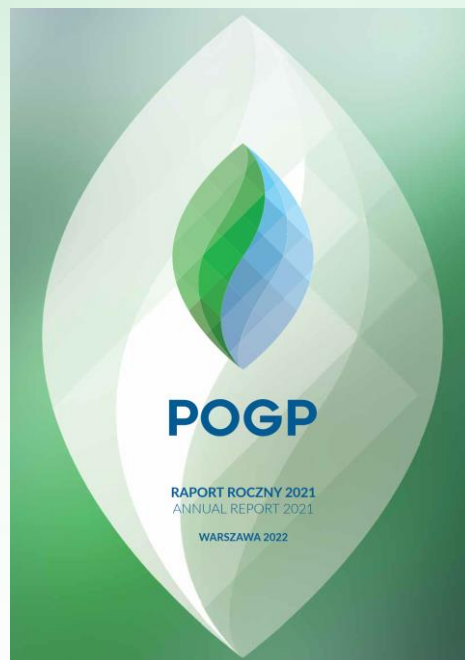


Rynek LPG w Polsce w 2021 r.

Webinar: *Przyszłość rynku LPG w kontekście
Fit for 55 i konsekwencji inwazji na Ukrainę*

20 kwietnia 2022 r.



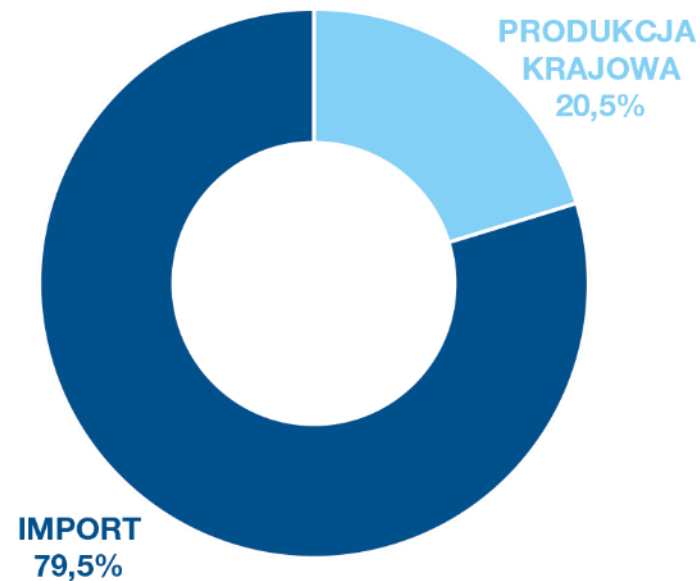
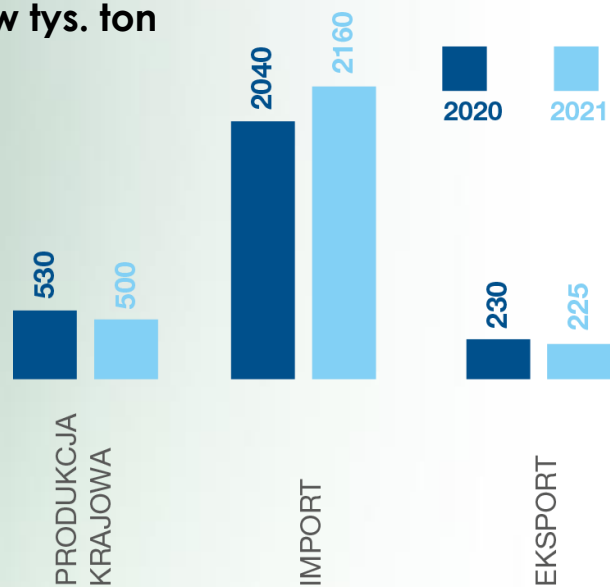
Sylwester Śmigiel
Przewodniczący POGP

Rynek LPG w Polsce w 2021 r.

Konsumpcja w 2020 r. – 2 340 tys. ton
Konsumpcja w 2021 r. – 2 435 tys. ton
2021/2020 +,4 1%



w tys. ton



Struktura rynku LPG w Polsce w 2021 r.



w tys. ton	2020	2021	DYNAMIKA
AUTOGAZ (ZUŻYCIE W POJAZDACH)	1 735	1 815	4,6%
GAZ W BUTLACH	270	265	-1,9%
GAZ W ZBIORNIKACH POZA AUTOGAZEM	335	355	6,0%
RAZEM	2 340	2 435	4,1%

Autogaz: Polska na tle świata

Stacje LPG: 7441 sztuk (+32 stacje)

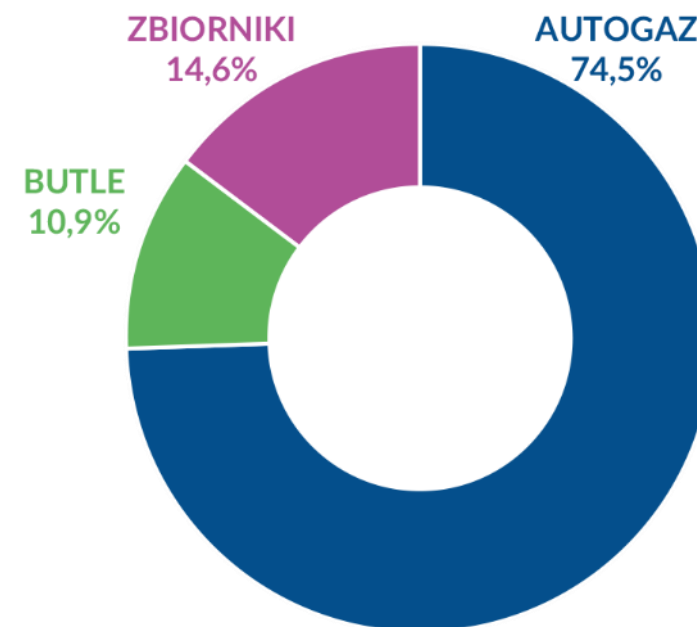
2. miejsce na świecie

Ilość pojazdów na LPG: 3,4mln* (+ 61 tys. sztuk)
13,9% zarejestrowanych samochodów osobowych

2. miejsce na świecie

Zużycie autogazu:

1. miejsce w UE, 4. miejsce na świecie



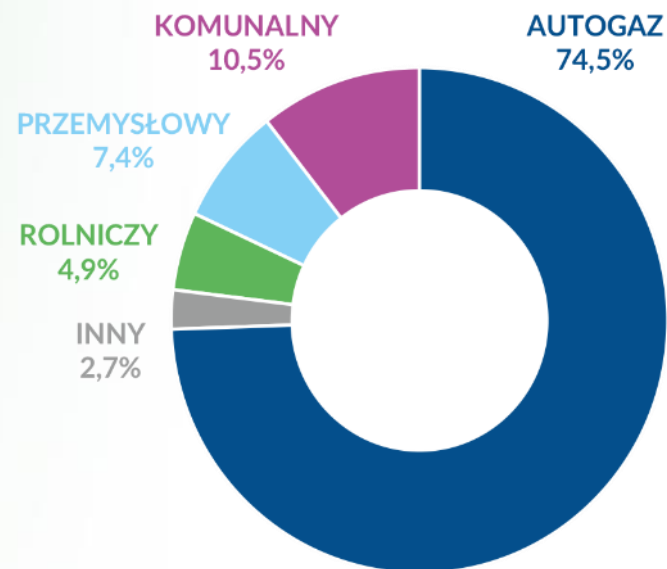
134 100
(+14 400)

**Ilość
zbiorników
LPG**

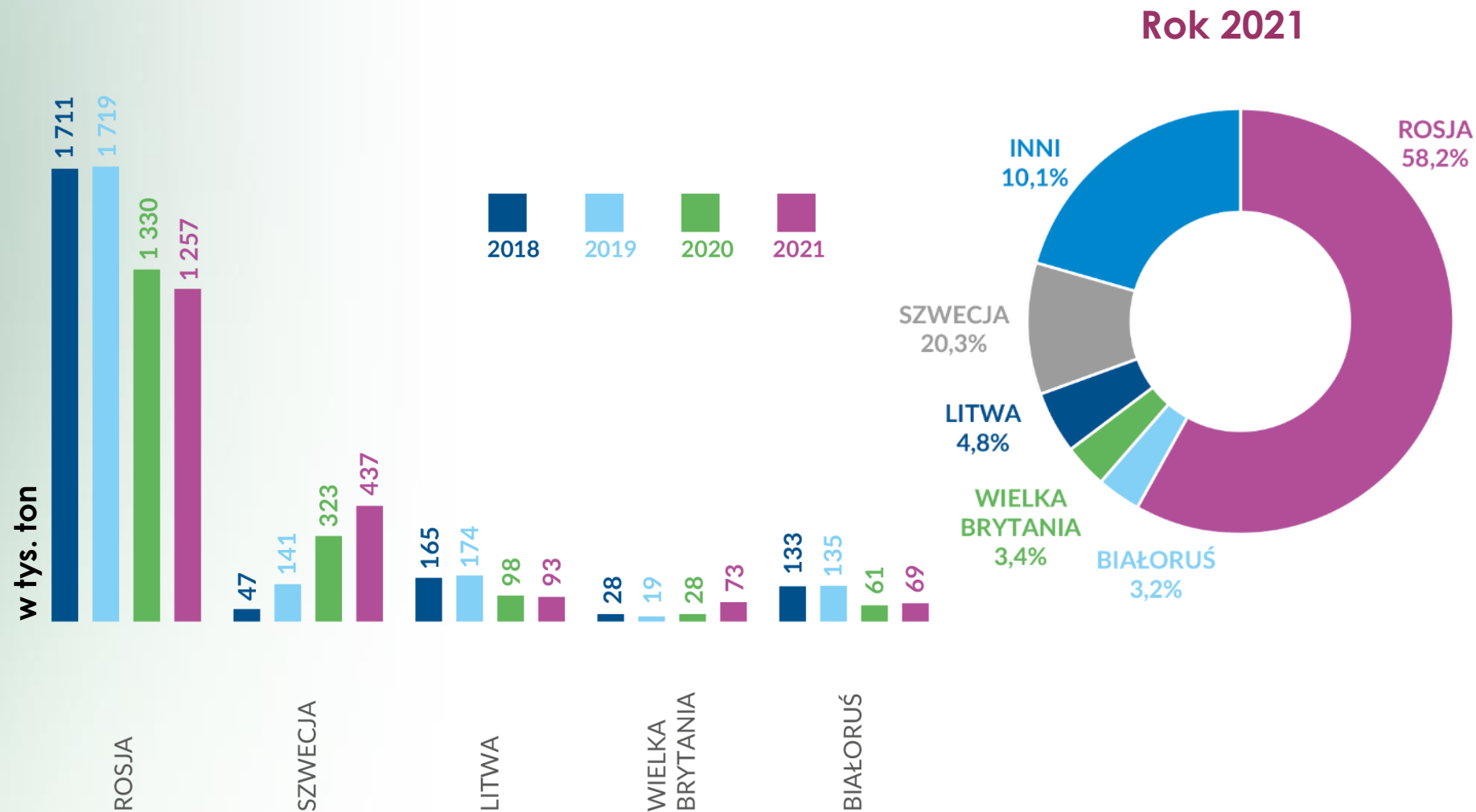
Segmenty rynku LPG w Polsce w 2021 r.



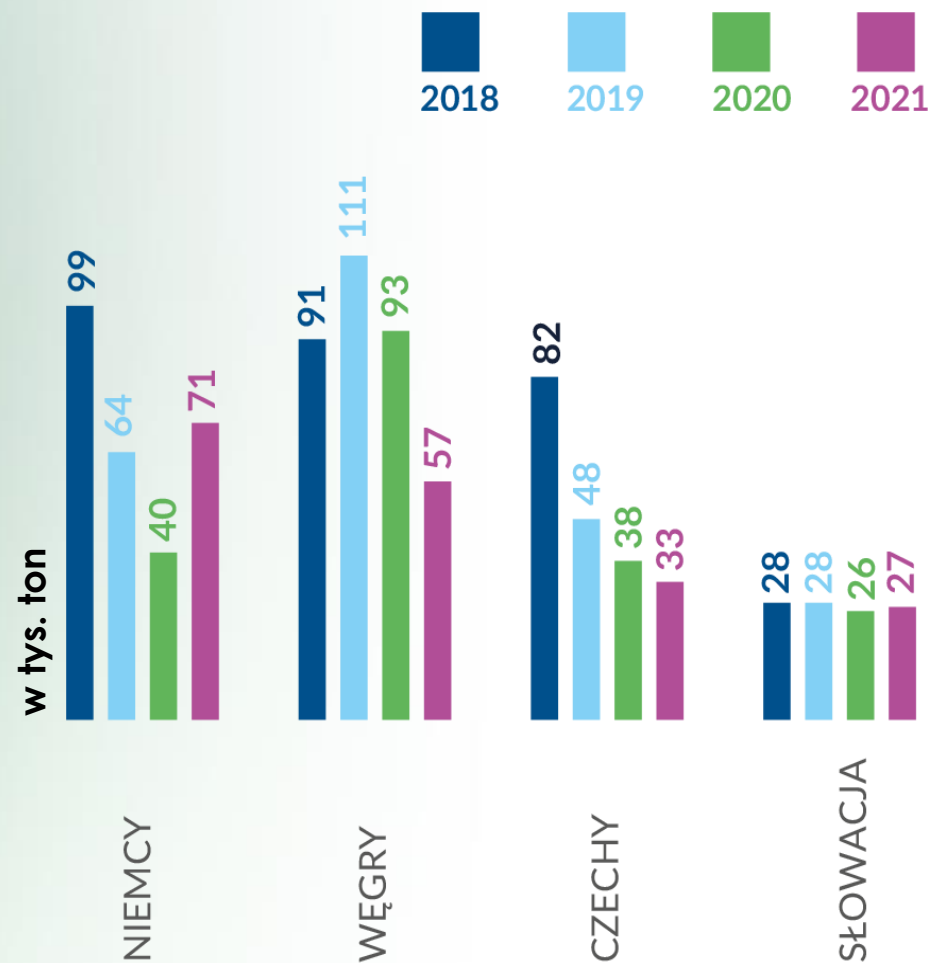
w tys. ton	2020	2021	DYNAMIKA
KOMUNALNE	255	255	0,0%
PRZEMYSŁOWE	170	180	5,9%
ROLNICZE	115	120	4,5%
AUTOGAZU	1 735	1 815	4,6%
INNE	65	65	0,0%
RAZEM	2 340	2 435	4,1%



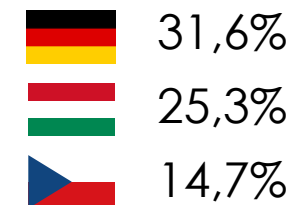
Główne kierunki importu LPG w latach 2018 - 2021



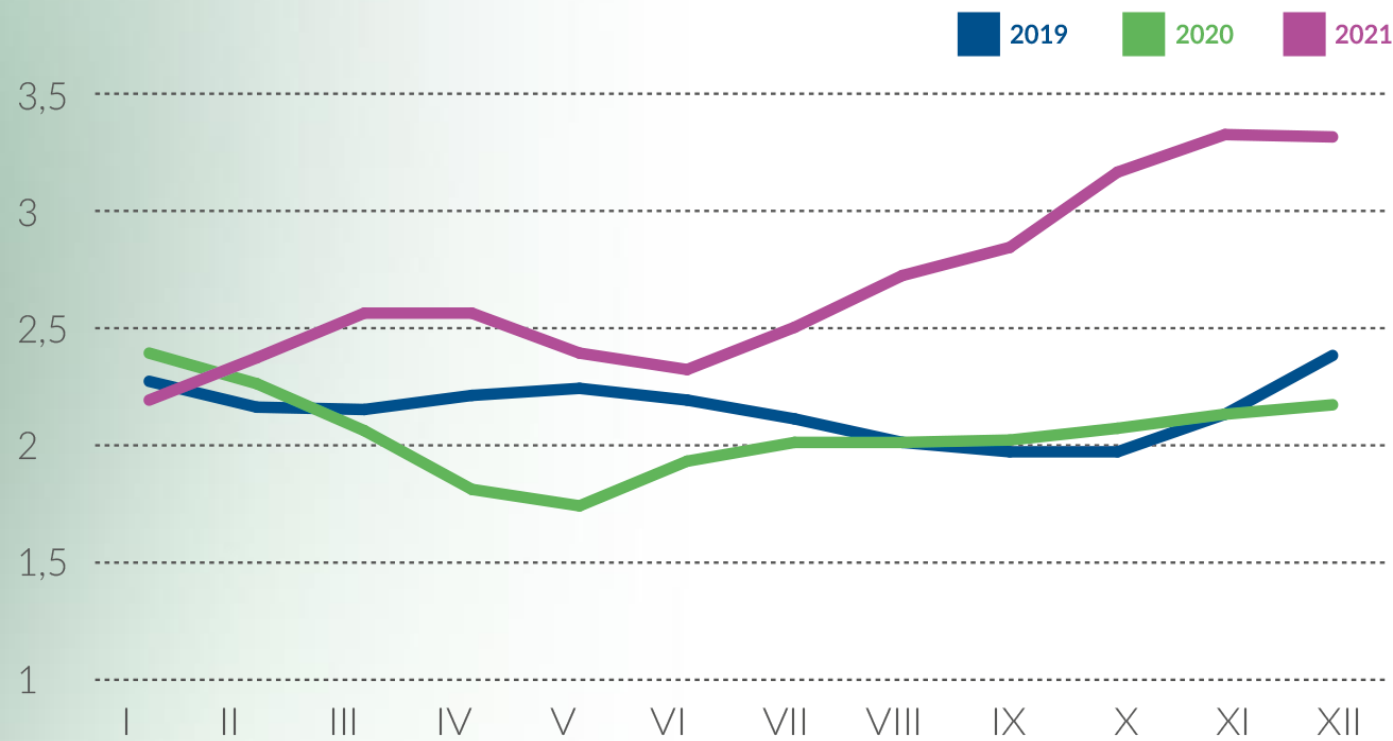
Eksport LPG z Polski w latach 2017 - 2020



Rok 2021



Średniomiesięczne ceny detaliczne autogazu w latach 2019 – 2021 (w PLN/l)



Średnioroczna cena detaliczna autogazu:

2019 – 2,15 PLN/l,
(**42,9%** ceny EU95)

2020 – 2,05 PLN/l,
(**46,1%** ceny EU95)

2021 – 2,69 PLN/l,
(**49,3%** ceny EU95)

Obciążenia fiskalne LPG i innych nośników energii



NOŚNIK ENERGII	STAWKA VAT DLA CELÓW OPAŁOWYCH		
	2021	TARCZA 1.0	TARCZA 2.0
GAZ ZIEMNY	23%	8%	0%
ENERGIA ELEKTRYCZNA	23%	5%	5%
CIEPŁO SIECIOWE	23%	8%	5%
GAZ PŁYNNY LPG	23%	23%	23%
WĘGIEL*	23%	23%	23%

* Gospodarstwa domowe wykorzystujące węgiel dla celów opałowych korzystają z dodatku osłonowego w podwyższonej wysokości.

PALIWO TRANSPORTOWE	AKCYZA	VAT
AUTOGAZ W 2022*	387 zł/1000 kg	8%
AUTOGAZ W 2021**	644 zł/1000 kg	23%

* Tarcza Antyinflacyjna obowiązuje w okresie 1.01-31.05.2022 dla podatku akcyzowego oraz w okresie 1.01-31.07 dla podatku VAT.

** W okresie 20-31.12.2021 - podatek akcyzowy w wysokości 364 zł/1000 kg.

SPIS TREŚCI

POLSKA ORGANIZACJA GAZU PŁYNNEGO	4
RYNEK GAZU PŁYNNEGO LPG W POLSCE W 2021 R.	6
CENY GAZU PŁYNNEGO LPG W POLSCE W 2021 R.	22
PRIORYTETY LEGISLACYJNE POGP W 2021 R.	34
REGULACJE PRAWNE RYNKU LPG – WYBRANE ZAGADNIENIA	44
POLSKIE NORMY JAKOŚCI GAZU PŁYNNEGO LPG	57
WYKAZ KODÓW CN	58
ŚWIATOWY RYNEK GAZU PŁYNNEGO LPG W 2020 R.	59
FIT FOR 55, CZYLI PAKIET WDRAŻAJĄCY EUROPEJSKI ZIELONY ŁAD	76
PRZYSZŁOŚĆ UE POD ZNAKIEM WODORU?	89
DIMETYLOETER (DME) – IDEALNE PALIWO DLA DEKARBONIZACJI?	98
LPG MARKET IN POLAND IN 2021	104
LPG PRICES IN POLAND IN 2021	119
ŁAŃCUCH DYSTRYBUCJI LPG	130
STRUKTURA POGP/STRUCTURE OF THE ORGANIZATION	131

Wersja elektroniczna niniejszego Raportu Roczno jest na www.pogp.pl

Electronic version of this Annual Report is available at www.pogp.pl

Dziękuję za uwagę

Sylwester Śmigiel
biuro@pogp.pl

Raport dostępny na **www.pogp.pl**