

Wykorzystywane materiały/ surowce wg masy lub objętości

Zużycie przez Grupę Kapitałową LOTOS surowców w procesie produkcyjnym w 2018 roku

ROPA

Nazwa	Ilość [t]	Udział [%]
Ropa REBCO	7 532 950	78%
Ropa z morskich koncesji LPB	201 434	2%
Ropa PGNiG	275 752	3%
Ropa LITHUANIAN	41 531	0%
Pozostałe	1 574 408	16%

INNE SUROWCE WSADOWE DO PRODUKCJI RAFINERYJNEJ

Nazwa	Ilość [t]	Udział [%]
Woda DEMI	332 046,152	22,57%
FAME (Ester metylowy kwasu tłuszczowego)	256 559,302	17,44%
Oleje napędowe	328 370,5974	22,32%
ETBE (Eter tert-butylo-etylowy)	11 535,553	0,78%
Etanol	62 283,746	4,23%
MTBE (Eter tert-butylo-metylowy)	47 595,059	3,24%
Gaz ziemny	425 928,2325	28,96%
Dodatki	2 800,852	0,19%
Inne	3 859,148	0,26%
RAZEM	1 470 978,642	100,00%

Zużycie materiałów i surowców wewnątrz rafinerii

ZUŻYCIE WEWNĘTRZNE RAFINERII

Nazwa	Ilość [t]	Udział [%]
Gaz paliwowy	349 190	37,25%
Gaz reszkowy	481 433	51,36%
Olej opałowy	951	0,10%
Pozostałe	105 742	11,28%
RAZEM	937 316	100,00%

Zużycie produktów końcowych

PRODUKTY KOŃCOWE

Nazwa	Ilość [t]	Udział [%]
Benzyny (wraz z reformatami)	1 633 487,243	14,48%
Nafta	537 766,072	4,77%
Ksylene	90 942,754	0,81%
Olej napędowy diesel	5 379 740,792	47,68%
Olej napędowy	243 982,26	2,16%
Olej opałowy	1 333 262,037	11,82%
Paliwo żeglugowe MGO	78 636,071	0,70%
Paliwo lotnicze Jet	568 330,272	5,04%
Komponenty asfaltowe	773 448,313	6,86%
LPG	185 755,436	1,65%
Oleje bazowe	255 611,908	2,27%
Gacze parafinowe	50 078,612	0,44%
Plastyfikatory	29 296,867	0,26%
Siarka	89 852,188	0,80%
Pozostałe, w tym 2509 ton gazu opałowego sprzedanego do LOTOS Asphalt	32 185,294	0,29%
RAZEM	11 282 376	100,00%