

Dział 1. Rozliczenie procesu przemiany energetycznej (cd.)

Nazwa surowca lub produktu	Jedn. miary	Kod nośnika	Wsad			Potrzeby energetyczne przemiany rafineryjnej		Uzysk		Zużycie w innych procesach w ramach jednostki sprawozdawczej	
			ogółem	w tym z zagranicy	wartość opałowa	zużycie	wartość opałowa	ogółem	wartość opałowa	zużycie w procesach petrochemicznych	zużycie w elektrociepłowni i/lub ciepłowni
			(w j.n.)		(w kJ/j.n.)	(w j.n.)	(w kJ/j.n.)	(w j.n.)	(w kJ/j.n.)	(w j.n.)	
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Komponenty lekkiego oleju opałowego	21	t	90								
Lekki olej opałowy	22		96								
w tym: paliwo żeglugowe	23		91								
Komponenty ciężkiego oleju opałowego	24		97								
Ciężki olej opałowy o niskiej zawartości siarki (≤1%)	25		98								
w tym: paliwo żeglugowe	26		92								
Ciężki olej opałowy o wysokiej zawartości siarki (>1%)	27		99								
w tym: paliwo żeglugowe	28		93								
Komponenty do produkcji asfaltów	29		70								
Asfalty z przerobu ropy naftowej	30		73								
Benzyna lotnicza	31		69								
Benzyny specjalne (do ekstrakcji i lakierów)	32		75								
Pozostałe półprodukty rafineryjne pochodzenia naftowego	33		68								
Oleje bazowe	34		80								
Oleje silnikowe	35		71								
Oleje i preparaty smarowe	36		82								
Wazeliny, gacze, parafiny, woski pochodzenia naftowego	37		72								
Benzyna do pirolizy	38		76								
Gudron	39		59								
Pozostałe produkty naftowe	40		77								
Biometanol	41	06						×	×	×	×
Biodimetyloeter	42	58						×	×	×	×
Bio-ETBE	43	08						×	×	×	×
Bio-MTBE	44	09						×	×	×	×
Inne dodatki uszlachetniające	45	81						×	×	×	×
Etan	46	57									
Koks naftowy	47	63									
Benzole surowe	48	52									
Siarka	49	55									
Oleje odpadowe – przepracowane	50	22			×		×	×	×	×	×
Pozostałe odpady przemysłowe stałe i ciekłe	51	34			×		×	×	×	×	×
Paliwa odpadowe gazowe	52	79		×	×		×	×	×	×	×
Gaz ziemny wysokometanowy	53	13						×	×	×	×
Gaz ziemny pozostały (gaz towarzyszący wydobyciu ropy naftowej)	54	18						×	×	×	×

Dział 1. Rozliczenie procesu przemiany energetycznej (dok.)

Nazwa surowca lub produktu	Jedn. miary	Kod nośnika	Wsad			Potrzeby energetyczne przemiany rafinerijnej		Uzysk		Zużycie w innych procesach w ramach jednostki sprawozdawczej	
			ogółem	w tym z zagranicy	wartość opała	zużycie	wartość opała	ogółem	wartość opała	zużycie w procesach petrochemicznych	zużycie w elektrociepłowni i/lub ciepłowni
			(w j.n.)		(w kJ/j.n.)	(w j.n.)	(w kJ/j.n.)	(w j.n.)	(w kJ/j.n.)	(w j.n.)	
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Węgiel kamienny do celów energetycznych	55	t	60					×	×	×	×
Koks i półkoks z węgla	56	t	62					×	×	×	×
Ciepło w parze i gorącej wodzie	57	GJ	23	×	×	×		×	×	×	×
Energia elektryczna	58	MWh	24	×	×	×		×	×	×	×
Odzysk z przemysłu petrochemicznego	59	t									
w tym:	60										
	61										
	62										
	63										
	64										

Dział 2. Moce przerobowe (w tys. ton/rok)

Nazwa procesu		Moc przerobowa	Nazwa procesu		Moc przerobowa
0		1	0		1
Destylacja atmosferyczna	01		Koksowanie	08	
Destylacja próżniowa	02		Reforming katalityczny	09	
Kraking katalityczny (ekwiwalentny)	03		Hydroodsiarczanie (HDS), Hydrotreating (HT)	10	
Kraking katalityczny	04		Alkilacja	11	
Hydrokraking	05		Polimeryzacja	12	
Kraking termiczny	06		Izomeryzacja	13	
Visbreaking	07		Produkcja ETBE	14	
			Produkcja MTBE	15	

Proszę podać szacunkowy czas (w minutach) przeznaczony na przygotowanie danych dla potrzeb wypełnienia formularza	1	
Proszę podać szacunkowy czas (w minutach) przeznaczony na wypełnienie formularza	2	

.....
(imię, nazwisko i telefon osoby,
która sporządziła sprawozdanie)

.....
(miejscowość, data)

.....
(imię, nazwisko i telefon osoby
zatwierdzającej sprawozdanie)