

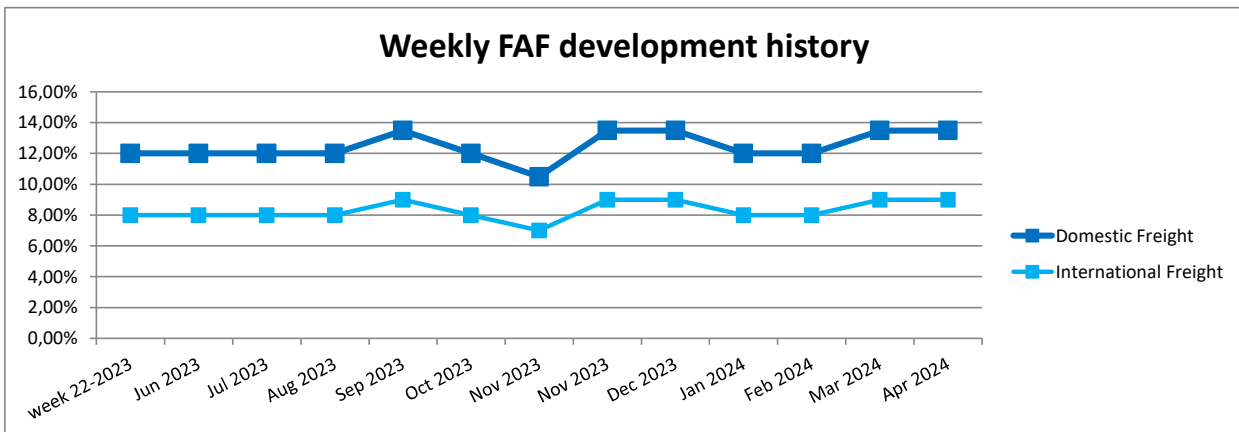
Kuehne+Nagel Poland  
 Fuel Adjustment Factor (FAF)

**Domestic Freight (Road) 13,50%**  
**International Freight (Road) 9,00%**

FAF Road history:

Effective from-date:	Week/Month	Average monthly price of fuel oil	FAF Domestic Freight	FAF International Freight
2024.04.01	Apr 2024	5 249	13,50%	9,00%
2024.03.01	Mar 2024	5 344	13,50%	9,00%
2024.02.01	Feb 2024	5 111	12,00%	8,00%
2024.01.01	Jan 2024	5 031	12,00%	8,00%
2023.12.01	Dec 2023	5 199	13,50%	9,00%
2023.11.15	Nov 2023	5 310	13,50%	9,00%
2023.11.01	Nov 2023	4 845	10,50%	7,00%
2023.10.01	Oct 2023	4 901	12,00%	8,00%
2023.09.01	Sep 2023	5 226	13,50%	9,00%
2023.08.01	Aug 2023	5 049	12,00%	8,00%
2023.07.01	Jul 2023	4 942	12,00%	8,00%
2023.06.01	Jun 2023	4 881	12,00%	8,00%
2023.05.29	week 22-2023	4 902	12,00%	8,00%

FAF Road history chart:



Kuehne + Nagel Poland Fuel Adjustment Factor development is based on the average monthly wholesale price of fuel oil according to PKN Orlen rate ([www.orlen.pl](http://www.orlen.pl)).

## Fuel Adjustment Factors Kuehne + Nagel Sp. z o.o.

W Polsce ciągle odnotowujemy wahania cen oleju napędowego. Są one spowodowane, głównie przez zmiany w notowaniach ropy naftowej na rynkach światowych oraz wahaniami kursu wymiany złotego (PLN) w stosunku do dolara.

Dlatego, firma Kuehne + Nagel Sp. z o.o. (Kuehne + Nagel) wprowadziła podstawową formułę naliczania korekty paliwowej dla standardowych przesyłek krajowych i międzynarodowych. Pozwala to na elastyczne zmiany stawek na podstawie średnich miesięcznych cen oleju napędowego. Dzięki korekcie paliwowej mogą zostać wyeliminowane ciągle zmiany w cennikach usług świadczonych przez Kuehne + Nagel. Mechanizmy korekty paliwowej dla usług w transportach krajowych i międzynarodowych różnią się. W drugim przypadku koszty zależą od kosztów paliwa w całej Europie.

Kuehne + Nagel zastrzega sobie prawo do zmiany metodologii obliczania korekty paliwowej, szczególnie dla usług transportowych świadczonych na bazie rozwiązań, które różnią się od standardowych usług transportu krajowego lub międzynarodowego.

### Transport krajowy

W transporcie krajowym Kuehne + Nagel rezerwuje sobie prawo do automatycznej korekty ceny w przypadku zmiany średniej miesięcznej ceny hurtowej oleju napędowego o 5% lub wielokrotność 5% (tj. 5%, 10% itd.) powyżej lub poniżej stopy bazowej przez cały następny miesiąc – przyjęta podstawa to średnia PKN Orlen ([www.orlden.pl](http://www.orlden.pl)) stawka za 2010 r., która wynosi 3301 zł za 1m<sup>3</sup>. W takim przypadku stawki obowiązujące dla klientów Kuehne + Nagel będą podniesione lub obniżone przez Fuel Adjustment Factor Domestic (FAFD), który wynosi 1,5% na każde 5% różnicy ceny Ekodiesel w stosunku ceny bazowej. Poziom kosztów paliwa w ogólnej cenie transportu może ulec zmianie wraz ze zmianą struktury kosztów.

### Transport międzynarodowy

W transporcie międzynarodowym Kuehne + Nagel rezerwuje sobie prawo do automatycznej korekty ceny w przypadku zmiany średniej miesięcznej ceny hurtowej oleju napędowego o 5% lub wielokrotność 5% (tj. 5%, 10% itd.) powyżej lub poniżej stopy bazowej przez cały następny miesiąc – przyjęta podstawa to średnia PKN Orlen ([www.orlden.pl](http://www.orlden.pl)) stawka za 2010 r., która wynosi 3301 zł za 1m<sup>3</sup>. W takim przypadku stawki obowiązujące dla klientów Kuehne + Nagel będą podniesione lub obniżone przez Fuel Adjustment Factor International (FAFI), który wynosi 1% na każde 5% różnicy ceny Ekodiesel w stosunku ceny bazowej. Poziom kosztów paliwa w ogólnej cenie transportu może ulec zmianie wraz ze zmianą struktury kosztów.

Tabela zmian cen usług w transporcie krajowym zależna od wahań średnich hurtowych cen oleju napędowego bazująca na Orlen PKN

Ekodiesel price from (PLN)	Ekodiesel price to (PLN)	FAF Domestic + FAFD (% change of K+N transport price)
9607	10089	33,00%
9147	9606	31,50%
8710	9146	30,00%
8296	8709	28,50%
7905	8295	27,00%
7537	7904	25,50%
7184	7536	24,00%
6846	7183	22,50%
6523	6845	21,00%
6215	6522	19,50%
5922	6214	18,00%
5644	5921	16,50%
5375	5643	15,00%
5119	5374	13,50%
4876	5118	12,00%
4643	4875	10,50%
4422	4642	9,00%
4212	4421	7,50%
4011	4211	6,00%
3820	4010	4,50%
3638	3819	3,00%
3465	3637	1,50%
3138	3464	0%

Tabela zmian cen usług w transporcie międzynarodowym zależna od wahań średnich hurtowych cen oleju napędowego bazująca na Orlen PKN ([www.orlden.pl](http://www.orlden.pl)).

Ekodiesel price from (PLN)	Ekodiesel price to (PLN)	FAF International = FAFI (% change of K+N transport price)
9607	10089	22,00%
9147	9606	21,00%
8710	9146	20,00%
8296	8709	19,00%
7905	8295	18,00%
7537	7904	17,00%
7184	7536	16,00%
6846	7183	15,00%
6523	6845	14,00%
6215	6522	13,00%
5922	6214	12,00%
5644	5921	11,00%
5375	5643	10,00%
5119	5374	9,00%
4876	5118	8,00%
4643	4875	7,00%
4422	4642	6,00%
4212	4421	5,00%
4011	4211	4,00%
3820	4010	3,00%
3638	3819	2,00%
3465	3637	1,00%
3138	3464	0%

## Fuel Adjustment Factors Kuehne + Nagel Sp. z o.o.

Constant fluctuations of average fuel oil rates have been noted in Poland. They are affected mainly by the changes in the quotations of the mineral oil in the global markets and by the fluctuations of the exchange rate of Polish zloty's (PLN) against the US dollar.

Therefore, Kuehne + Nagel sp. z o.o. (Kuehne + Nagel) has introduced a basic formula of calculation of fuel correction for standard international and domestic shipments. It enables flexible modification of rates on the basis of average monthly prices of diesel oil. Due to the fuel correction frequent changes in price lists for the services rendered by Kuehne + Nagel may be eliminated.

The mechanism of fuel correction varies in domestic and international transport services as in the latter case the costs are influenced by the costs of fuel all over Europe.

Kuehne + Nagel reserves the right to change the methodology of fuel correction's calculation, especially for transport services rendered on the basis of solutions which differ from standard services of domestic or international transport.

### Domestic Transport

In domestic transport Kuehne + Nagel reserves the right to automatically introduce an adjustment of prices in case of change of average monthly wholesale price of fuel oil by 5% or the multiple 5% (i.e. 5%, 10% etc.) above or below the base rate for the whole next month (the adopted base is the average PKN Orlen ([www.ornlen.pl](http://www.ornlen.pl)) rate for 2010 which equals 3301 PLN per 1m<sup>3</sup>.) In such a case the rates binding for Kuehne + Nagel customers will be raised or lowered by the Fuel Adjustment Factor Domestic (FAFD) which is now 1,5% per each 5% of the difference of Ekodiesel price to base price ratio. The rate level results from the presence of fuel costs in the transport costs and it may undergo changes along with a change of costs structure.

### International Transport

In international transport Kuehne + Nagel reserves the right to automatically introduce an adjustment of prices in case of change of average monthly wholesale price of fuel oil by 5% or the multiple 5% (i.e. 5%, 10%, etc.) above or below the base rate for the whole next month (the adopted base is the is the average PKN Orlen ([www.ornlen.pl](http://www.ornlen.pl)) rate for 2010 which equals 3301 PLN per 1m<sup>3</sup>). In such a case the rates binding Kuehne + Nagel customers will be raised or lowered by the fuel rate which is now 1% per each 5% of the difference of Ekodiesel price to base price ratio. The rate level results from the presence of fuel costs in the transport costs and it may undergo changes along with a change of costs structure.

Table of changes of prices of domestic transport services dependent on the fluctuations of average monthly wholesale prices of fuel oil based on PKN Orlen ([www.ornlen.pl](http://www.ornlen.pl)).

Ekodiesel price from (PLN)	Ekodiesel price to (PLN)	FAF Domestic + FAFD (% change of K+N transport price)
9607	10089	33,00%
9147	9606	31,50%
8710	9146	30,00%
8296	8709	28,50%
7905	8295	27,00%
7537	7904	25,50%
7184	7536	24,00%
6846	7183	22,50%
6523	6845	21,00%
6215	6522	19,50%
5922	6214	18,00%
5644	5921	16,50%
5375	5643	15,00%
5119	5374	13,50%
4876	5118	12,00%
4643	4875	10,50%
4422	4642	9,00%
4212	4421	7,50%
4011	4211	6,00%
3820	4010	4,50%
3638	3819	3,00%
3465	3637	1,50%
<b>3138</b>	<b>3464</b>	<b>0%</b>

Table of changes of prices of international transport services dependent on the fluctuations of average monthly wholesale prices of fuel oil based on PKN Orlen ([www.ornlen.pl](http://www.ornlen.pl)).

Ekodiesel price from (PLN)	Ekodiesel price to (PLN)	FAF International = FAFI (% change of K+N transport price)
9607	10089	22,00%
9147	9606	21,00%
8710	9146	20,00%
8296	8709	19,00%
7905	8295	18,00%
7537	7904	17,00%
7184	7536	16,00%
6846	7183	15,00%
6523	6845	14,00%
6215	6522	13,00%
5922	6214	12,00%
5644	5921	11,00%
5375	5643	10,00%
5119	5374	9,00%
4876	5118	8,00%
4643	4875	7,00%
4422	4642	6,00%
4212	4421	5,00%
4011	4211	4,00%
3820	4010	3,00%
3638	3819	2,00%
3465	3637	1,00%
<b>3138</b>	<b>3464</b>	<b>0%</b>