

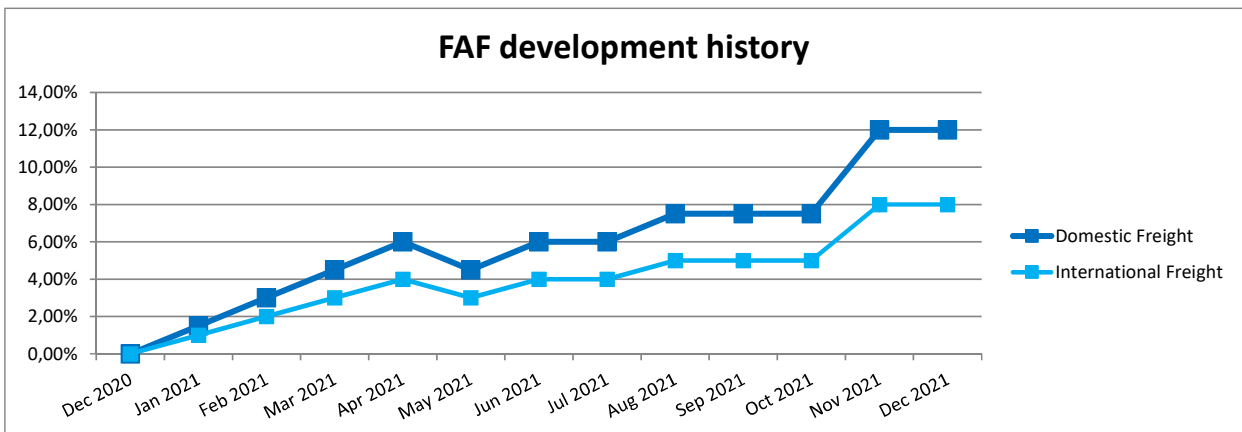
Kuehne+Nagel Poland
 Fuel Adjustment Factor (FAF), December 2021

Domestic Freight (Road) 12,00%
International Freight (Road) 8,00%

FAF Road history:

Effective from-date:	Month	Average monthly price of fuel oil	FAF Domestic Freight	FAF International Freight
2021.12.01	Dec 2021	4 916	12,00%	8,00%
2021.11.01	Nov 2021	4 893	12,00%	8,00%
2021.10.01	Oct 2021	4 413	7,50%	5,00%
2021.09.01	Sep 2021	4 256	7,50%	5,00%
2021.08.01	Aug 2021	4 286	7,50%	5,00%
2021.07.01	Jul 2021	4 187	6,00%	4,00%
2021.06.01	Jun 2021	4 067	6,00%	4,00%
2021.05.01	May 2021	3 993	4,50%	3,00%
2021.04.01	Apr 2021	4 014	6,00%	4,00%
2021.03.01	Mar 2021	3 842	4,50%	3,00%
2021.02.01	Feb 2021	3 675	3,00%	2,00%
2021.01.01	Jan 2021	3 538	1,50%	1,00%
2020.12.01	Dec 2020	3 341	0,00%	0,00%

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).

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.ornen.pl) stawka za 2010 r., która wynosi 3301 zł za 1m3. 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.ornen.pl) stawka za 2010 r., która wynosi 3301 zł za 1m3. 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)
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%
2981	3137	-1,50%
2832	2980	-3,00%
2690	2831	-4,50%
2556	2689	-6,00%
2428	2555	-7,50%
2307	2427	-9,00%
2191	2306	-10,50%
2082	2190	-12,00%
1978	2081	-13,50%
1879	1977	-15,00%
1785	1878	-16,50%

Tabela zmian cen usług w transporcie międzynarodowym zależna od wahań średnich hurtowych cen oleju napędowego bazująca na Orlen PKN (www.ornen.pl).

Ekodiesel price from (PLN)	Ekodiesel price to (PLN)	FAF International = FAFI (% change of K+N transport price)
5644	5921	11%
5375	5643	10%
5119	5374	9%
4876	5118	8%
4643	4875	7%
4422	4642	6%
4212	4421	5%
4011	4211	4%
3820	4010	3%
3638	3819	2%
3465	3637	1%
3138	3464	0%
2981	3137	-1%
2832	2980	-2%
2690	2831	-3%
2556	2689	-4%
2428	2555	-5%
2307	2427	-6%
2191	2306	-7%
2082	2190	-8%
1978	2081	-9%
1879	1977	-10%
1785	1878	-11%

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.orlden.pl) rate for 2010 which equals 3301 PLN per 1m³.) 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.orlden.pl) rate for 2010 which equals 3301 PLN per 1m³.) 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.orlden.pl).

Ekodiesel price from (PLN)	Ekodiesel price to (PLN)	FAF Domestic + FAFD (% change of K+N transport price)
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%
2981	3137	-1,50%
2832	2980	-3,00%
2690	2831	-4,50%
2556	2689	-6,00%
2428	2555	-7,50%
2307	2427	-9,00%
2191	2306	-10,50%
2082	2190	-12,00%
1978	2081	-13,50%
1879	1977	-15,00%
1785	1878	-16,50%

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.orlden.pl).

Ekodiesel price from (PLN)	Ekodiesel price to (PLN)	FAF International = FAFI (% change of K+N transport price)
5644	5921	11%
5375	5643	10%
5119	5374	9%
4876	5118	8%
4643	4875	7%
4422	4642	6%
4212	4421	5%
4011	4211	4%
3820	4010	3%
3638	3819	2%
3465	3637	1%
3138	3464	0%
2981	3137	-1%
2832	2980	-2%
2690	2831	-3%
2556	2689	-4%
2428	2555	-5%
2307	2427	-6%
2191	2306	-7%
2082	2190	-8%
1978	2081	-9%
1879	1977	-10%
1785	1878	-11%