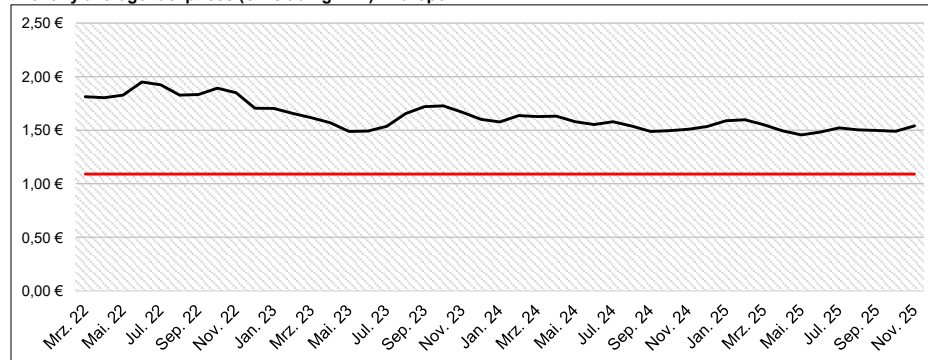


fr8control Fuel Floater for Europe

based on the European Commission Energy⁴

Usage based on average fuel prices of the previous month (current month -1) e.g. = shipment month Aug. 2021 has the FSC value from Jul. 2021	Departure CTRY	Nov. 25	Okt. 25	Sep. 25	Aug. 25	Jul. 25	Jun. 25	Mai. 25	Apr. 25	Mrz. 25	Feb. 25	Jan. 25	Dez. 24	Nov. 24
	AT	13%	12%	12%	12%	13%	12%	11%	12%	12%	14%	14%	13%	12%
	BE	13%	12%	12%	12%	12%	12%	11%	11%	13%	14%	14%	14%	13%
	BG	7%	6%	7%	7%	7%	6%	6%	7%	9%	9%	9%	8%	8%
	CZ	10%	9%	9%	9%	9%	8%	7%	8%	9%	10%	10%	9%	9%
	DE	13%	11%	11%	11%	12%	11%	11%	11%	12%	14%	14%	12%	11%
	DK	14%	12%	12%	12%	13%	12%	11%	12%	13%	14%	15%	11%	11%
	EE	10%	6%	7%	10%	11%	10%	9%	11%	11%	12%	13%	12%	11%
	ES	10%	10%	10%	10%	10%	9%	9%	10%	11%	12%	12%	10%	10%
	FI	9%	7%	9%	8%	8%	9%	8%	9%	11%	12%	11%	11%	10%
	FR	13%	11%	11%	11%	12%	11%	10%	11%	12%	13%	14%	12%	12%
	GR	12%	11%	11%	11%	11%	10%	9%	10%	12%	13%	13%	12%	11%
	HR	9%	8%	8%	9%	10%	8%	8%	9%	11%	12%	11%	11%	10%
	HU	11%	10%	10%	10%	10%	9%	9%	10%	11%	12%	12%	11%	11%
	IE	12%	11%	11%	12%	12%	11%	11%	12%	13%	14%	13%	12%	11%
	IT	8%	7%	7%	7%	7%	7%	6%	7%	8%	9%	8%	7%	7%
	LT	15%	14%	14%	14%	14%	13%	12%	14%	16%	17%	17%	13%	11%
	LU	15%	14%	14%	14%	14%	13%	12%	12%	14%	16%	16%	14%	14%
	LV	15%	15%	15%	15%	16%	14%	13%	15%	14%	17%	18%	15%	14%
	NL	14%	13%	13%	12%	12%	11%	10%	11%	12%	13%	14%	13%	13%
	PL	13%	12%	12%	12%	13%	11%	11%	12%	14%	15%	15%	13%	13%
	PT	11%	9%	10%	9%	10%	9%	9%	9%	10%	12%	12%	10%	10%
	RO	11%	10%	11%	10%	9%	9%	8%	9%	11%	11%	11%	9%	9%
	SE	4%	3%	3%	3%	3%	3%	2%	2%	4%	4%	5%	4%	4%
	SI	9%	10%	9%	9%	10%	9%	9%	11%	12%	13%	12%	12%	11%
	SK	11%	10%	10%	10%	10%	9%	9%	10%	11%	12%	12%	10%	10%
	EU Average	10%	9%	9%	9%	10%	9%	8%	9%	11%	12%	11%	10%	10%

monthly average fuel prices (€ including VAT) - Europe



notes

¹current index = average fuel price from previous month²base index = average fuel price of 2016³ratio = share of diesel cost: 25% for road transport⁴source: https://energy.ec.europa.eu/data-and-analysis/weekly-oil-bulletin_en
-> history from 2005 onwards: "Prices with taxes, per CTRY"

formula

$$\text{fuel floater (\%)} = \frac{(\text{current index}^1 - \text{base index}^2)}{\text{base index}} \times \text{ratio}^3$$

fr8control Fuel Floater for Europe

based on the European Commission Energy⁴

	Departure CTRY	Nov. 25	Okt. 25	Sep. 25	Aug. 25	Jul. 25	Jun. 25	Mai. 25	Apr. 25	Mrz. 25	Feb. 25	Jan. 25	Dez. 24	Nov. 24
actual average fuel prices	AT	1,57 €	1,51 €	1,51 €	1,53 €	1,55 €	1,51 €	1,48 €	1,51 €	1,55 €	1,60 €	1,61 €	1,55 €	1,53 €
	BE	1,70 €	1,64 €	1,63 €	1,65 €	1,65 €	1,63 €	1,60 €	1,61 €	1,68 €	1,73 €	1,73 €	1,71 €	1,67 €
	BG	1,23 €	1,20 €	1,20 €	1,22 €	1,24 €	1,20 €	1,19 €	1,23 €	1,29 €	1,30 €	1,31 €	1,27 €	1,24 €
	CZ	1,40 €	1,36 €	1,36 €	1,37 €	1,38 €	1,33 €	1,31 €	1,34 €	1,39 €	1,43 €	1,42 €	1,40 €	1,36 €
	DE	1,63 €	1,58 €	1,58 €	1,58 €	1,61 €	1,58 €	1,55 €	1,58 €	1,62 €	1,68 €	1,67 €	1,60 €	1,58 €
	DK	1,80 €	1,74 €	1,75 €	1,73 €	1,76 €	1,74 €	1,68 €	1,72 €	1,78 €	1,85 €	1,86 €	1,67 €	1,66 €
	EE	1,43 €	1,30 €	1,31 €	1,46 €	1,50 €	1,43 €	1,39 €	1,48 €	1,49 €	1,55 €	1,55 €	1,53 €	1,47 €
	ES	1,43 €	1,40 €	1,41 €	1,42 €	1,43 €	1,38 €	1,37 €	1,41 €	1,46 €	1,50 €	1,48 €	1,44 €	1,40 €
	FI	1,61 €	1,56 €	1,64 €	1,57 €	1,61 €	1,64 €	1,60 €	1,65 €	1,72 €	1,80 €	1,71 €	1,72 €	1,69 €
	FR	1,67 €	1,59 €	1,60 €	1,60 €	1,63 €	1,59 €	1,55 €	1,57 €	1,65 €	1,70 €	1,70 €	1,65 €	1,62 €
	GR	1,58 €	1,53 €	1,54 €	1,55 €	1,56 €	1,51 €	1,47 €	1,51 €	1,57 €	1,62 €	1,61 €	1,57 €	1,55 €
	HR	1,47 €	1,42 €	1,43 €	1,44 €	1,51 €	1,43 €	1,42 €	1,48 €	1,54 €	1,59 €	1,57 €	1,54 €	1,52 €
	HU	1,54 €	1,49 €	1,50 €	1,50 €	1,51 €	1,47 €	1,45 €	1,47 €	1,55 €	1,59 €	1,59 €	1,53 €	1,52 €
	IE	1,69 €	1,67 €	1,66 €	1,70 €	1,70 €	1,65 €	1,66 €	1,71 €	1,76 €	1,79 €	1,74 €	1,71 €	1,67 €
	IT	1,67 €	1,62 €	1,63 €	1,64 €	1,66 €	1,62 €	1,59 €	1,62 €	1,69 €	1,73 €	1,71 €	1,65 €	1,64 €
	LT	1,52 €	1,47 €	1,47 €	1,48 €	1,49 €	1,46 €	1,41 €	1,47 €	1,56 €	1,61 €	1,61 €	1,43 €	1,37 €
	LU	1,49 €	1,42 €	1,43 €	1,42 €	1,45 €	1,40 €	1,36 €	1,38 €	1,45 €	1,51 €	1,51 €	1,46 €	1,43 €
	LV	1,53 €	1,52 €	1,50 €	1,53 €	1,56 €	1,48 €	1,45 €	1,50 €	1,49 €	1,60 €	1,62 €	1,53 €	1,47 €
	NL	1,77 €	1,70 €	1,70 €	1,68 €	1,70 €	1,66 €	1,60 €	1,62 €	1,69 €	1,75 €	1,76 €	1,73 €	1,71 €
	PL	1,45 €	1,40 €	1,38 €	1,40 €	1,42 €	1,36 €	1,36 €	1,41 €	1,48 €	1,52 €	1,50 €	1,45 €	1,42 €
	PT	1,61 €	1,54 €	1,56 €	1,56 €	1,59 €	1,55 €	1,52 €	1,54 €	1,60 €	1,65 €	1,66 €	1,60 €	1,58 €
	RO	1,55 €	1,50 €	1,53 €	1,51 €	1,47 €	1,44 €	1,40 €	1,45 €	1,52 €	1,56 €	1,52 €	1,45 €	1,44 €
	SE	1,57 €	1,49 €	1,50 €	1,48 €	1,51 €	1,47 €	1,43 €	1,44 €	1,55 €	1,58 €	1,60 €	1,54 €	1,53 €
	SI	1,48 €	1,48 €	1,48 €	1,48 €	1,49 €	1,46 €	1,46 €	1,53 €	1,58 €	1,62 €	1,58 €	1,57 €	1,54 €
	SK	1,49 €	1,45 €	1,45 €	1,45 €	1,46 €	1,41 €	1,39 €	1,44 €	1,50 €	1,55 €	1,53 €	1,47 €	1,43 €
	EU Average	1,54 €	1,49 €	1,50 €	1,50 €	1,52 €	1,48 €	1,46 €	1,49 €	1,55 €	1,60 €	1,59 €	1,54 €	1,51 €

Departure CTRY	base index	ratio
AT	1,0314 €	25%
BE	1,1062 €	25%
BG	0,9527 €	25%
CZ	1,0140 €	25%
DE	1,0846 €	25%
DK	1,1687 €	25%
EE	1,0332 €	25%
ES	1,0131 €	25%
FI	1,2027 €	25%
FR	1,1030 €	25%
GR	1,0726 €	25%
HR	1,0748 €	25%
HU	1,0656 €	25%
IE	1,1493 €	25%
IT	1,2819 €	25%
LT	0,9477 €	25%
LU	0,9229 €	25%
LV	0,9520 €	25%
NL	1,1344 €	25%
PL	0,9451 €	25%
PT	1,1292 €	25%
RO	1,0690 €	25%
SE	1,3395 €	25%
SI	1,0753 €	25%
SK	1,0358 €	25%
EU Average	1,0910 €	25%