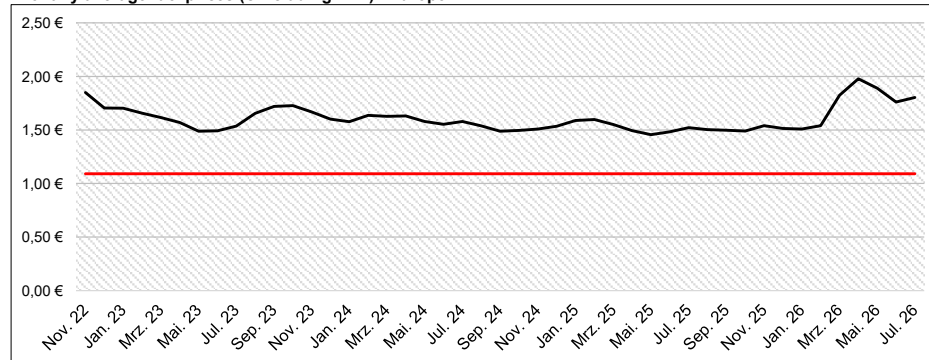


fr8control Fuel Floater for Europe

based on the European Commission Energy⁴

Departure CTRY	Jul. 26	Jun. 26	Mai. 26	Apr. 26	Mrz. 26	Feb. 26	Jan. 26	Dez. 25	Nov. 25	Okt. 25	Sep. 25	Aug. 25	Jul. 25
AT	21%	18%	22%	24%	22%	12%	11%	12%	13%	12%	12%	12%	13%
BE	20%	19%	23%	25%	20%	12%	11%	12%	13%	12%	12%	12%	12%
BG	16%	16%	21%	21%	13%	7%	7%	8%	7%	6%	7%	7%	7%
CZ	15%	13%	17%	20%	18%	8%	8%	9%	10%	9%	9%	9%	9%
DE	23%	17%	21%	27%	24%	15%	14%	12%	13%	11%	11%	11%	12%
DK	21%	19%	23%	24%	21%	13%	12%	12%	14%	12%	12%	12%	13%
EE	17%	16%	19%	22%	18%	9%	8%	9%	10%	6%	7%	10%	11%
ES	15%	14%	17%	20%	17%	10%	9%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
FI	21%	21%	23%	23%	19%	14%	13%	11%	9%	7%	9%	8%	8%
FR	21%	19%	24%	26%	20%	13%	12%	11%	13%	11%	11%	11%	12%
GR	19%	14%	18%	21%	19%	11%	10%	11%	12%	11%	11%	11%	11%
HR	15%	15%	18%	20%	14%	10%	8%	8%	9%	8%	8%	9%	10%
HU	15%	15%	16%	15%	13%	11%	10%	10%	11%	10%	10%	10%	10%
IE	12%	15%	17%	21%	17%	13%	12%	13%	12%	11%	11%	12%	12%
IT	14%	13%	14%	16%	13%	8%	7%	7%	8%	7%	7%	7%	7%
LT	24%	23%	27%	30%	26%	17%	16%	15%	15%	14%	14%	14%	14%
LU	22%	21%	25%	29%	24%	14%	13%	13%	15%	14%	14%	14%	14%
LV	21%	22%	25%	28%	24%	15%	14%	15%	15%	15%	15%	15%	16%
NL	24%	21%	26%	28%	25%	15%	15%	13%	14%	13%	13%	12%	12%
PL	20%	13%	18%	20%	22%	12%	12%	13%	13%	12%	12%	12%	13%
PT	17%	16%	19%	20%	17%	10%	9%	9%	11%	9%	10%	9%	10%
RO	19%	16%	18%	19%	17%	12%	11%	10%	11%	10%	11%	10%	9%
SE	6%	8%	11%	14%	11%	4%	3%	3%	4%	3%	3%	3%	3%
SI	14%	15%	16%	17%	10%	8%	8%	9%	9%	10%	9%	9%	10%
SK	14%	13%	18%	18%	12%	10%	9%	10%	11%	10%	10%	10%	10%
EU Average	16%	15%	18%	20%	17%	10%	10%	10%	10%	9%	9%	9%	10%

monthly average fuel prices (€ including VAT) - Europe



notes

¹current index = average fuel price from previous month

²base index = average fuel price of 2016

³ratio = share of diesel cost: 25% for road transport

⁴source: 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	Jul. 26	Jun. 26	Mai. 26	Apr. 26	Mrz. 26	Feb. 26	Jan. 26	Dez. 25	Nov. 25	Okt. 25	Sep. 25	Aug. 25	Jul. 25
actual average fuel prices	AT	1,89 €	1,78 €	1,93 €	2,04 €	1,95 €	1,53 €	1,49 €	1,52 €	1,57 €	1,51 €	1,51 €	1,53 €	1,55 €
	BE	2,01 €	1,97 €	2,13 €	2,23 €	1,98 €	1,64 €	1,60 €	1,64 €	1,70 €	1,64 €	1,63 €	1,65 €	1,65 €
	BG	1,56 €	1,58 €	1,74 €	1,75 €	1,43 €	1,22 €	1,23 €	1,25 €	1,23 €	1,20 €	1,20 €	1,22 €	1,24 €
	CZ	1,63 €	1,53 €	1,72 €	1,83 €	1,72 €	1,36 €	1,34 €	1,38 €	1,40 €	1,36 €	1,36 €	1,37 €	1,38 €
	DE	2,07 €	1,80 €	1,99 €	2,26 €	2,14 €	1,72 €	1,69 €	1,60 €	1,63 €	1,58 €	1,58 €	1,58 €	1,61 €
	DK	2,13 €	2,07 €	2,23 €	2,29 €	2,17 €	1,75 €	1,72 €	1,71 €	1,80 €	1,74 €	1,75 €	1,73 €	1,76 €
	EE	1,73 €	1,68 €	1,83 €	1,95 €	1,78 €	1,41 €	1,37 €	1,41 €	1,43 €	1,30 €	1,31 €	1,46 €	1,50 €
	ES	1,61 €	1,58 €	1,71 €	1,81 €	1,72 €	1,41 €	1,39 €	1,42 €	1,43 €	1,40 €	1,41 €	1,42 €	1,43 €
	FI	2,19 €	2,22 €	2,30 €	2,29 €	2,14 €	1,85 €	1,81 €	1,71 €	1,61 €	1,56 €	1,64 €	1,57 €	1,61 €
	FR	2,01 €	1,96 €	2,14 €	2,24 €	1,99 €	1,66 €	1,63 €	1,60 €	1,67 €	1,59 €	1,60 €	1,60 €	1,63 €
	GR	1,90 €	1,69 €	1,84 €	1,99 €	1,89 €	1,54 €	1,52 €	1,56 €	1,58 €	1,53 €	1,54 €	1,55 €	1,56 €
	HR	1,70 €	1,72 €	1,83 €	1,93 €	1,66 €	1,49 €	1,43 €	1,43 €	1,47 €	1,42 €	1,43 €	1,44 €	1,51 €
	HU	1,69 €	1,72 €	1,74 €	1,70 €	1,61 €	1,52 €	1,48 €	1,49 €	1,54 €	1,49 €	1,50 €	1,50 €	1,51 €
	IE	1,71 €	1,85 €	1,95 €	2,12 €	1,93 €	1,73 €	1,72 €	1,75 €	1,69 €	1,67 €	1,66 €	1,70 €	1,70 €
	IT	2,01 €	1,97 €	2,01 €	2,10 €	1,94 €	1,69 €	1,66 €	1,66 €	1,67 €	1,62 €	1,63 €	1,64 €	1,66 €
	LT	1,86 €	1,81 €	1,96 €	2,09 €	1,94 €	1,61 €	1,55 €	1,53 €	1,52 €	1,47 €	1,47 €	1,48 €	1,49 €
	LU	1,75 €	1,70 €	1,85 €	1,98 €	1,81 €	1,43 €	1,40 €	1,41 €	1,49 €	1,42 €	1,43 €	1,42 €	1,45 €
	LV	1,77 €	1,77 €	1,92 €	2,03 €	1,87 €	1,52 €	1,49 €	1,51 €	1,53 €	1,52 €	1,50 €	1,53 €	1,56 €
	NL	2,23 €	2,09 €	2,30 €	2,42 €	2,27 €	1,83 €	1,80 €	1,71 €	1,77 €	1,70 €	1,70 €	1,68 €	1,70 €
	PL	1,69 €	1,45 €	1,62 €	1,71 €	1,79 €	1,41 €	1,41 €	1,45 €	1,45 €	1,40 €	1,38 €	1,40 €	1,42 €
	PT	1,91 €	1,83 €	1,98 €	2,04 €	1,90 €	1,59 €	1,55 €	1,56 €	1,61 €	1,54 €	1,56 €	1,56 €	1,59 €
	RO	1,88 €	1,77 €	1,84 €	1,88 €	1,81 €	1,60 €	1,54 €	1,51 €	1,55 €	1,50 €	1,53 €	1,51 €	1,47 €
	SE	1,64 €	1,77 €	1,94 €	2,09 €	1,95 €	1,53 €	1,50 €	1,49 €	1,57 €	1,49 €	1,50 €	1,48 €	1,51 €
	SI	1,68 €	1,71 €	1,74 €	1,82 €	1,51 €	1,44 €	1,41 €	1,48 €	1,48 €	1,48 €	1,48 €	1,48 €	1,49 €
	SK	1,63 €	1,58 €	1,76 €	1,77 €	1,55 €	1,46 €	1,40 €	1,44 €	1,49 €	1,45 €	1,45 €	1,45 €	1,46 €
	EU Average	1,80 €	1,76 €	1,89 €	1,98 €	1,82 €	1,54 €	1,51 €	1,51 €	1,54 €	1,49 €	1,50 €	1,50 €	1,52 €

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%