

# L'Ukraine: entre Russie et Europe?

---

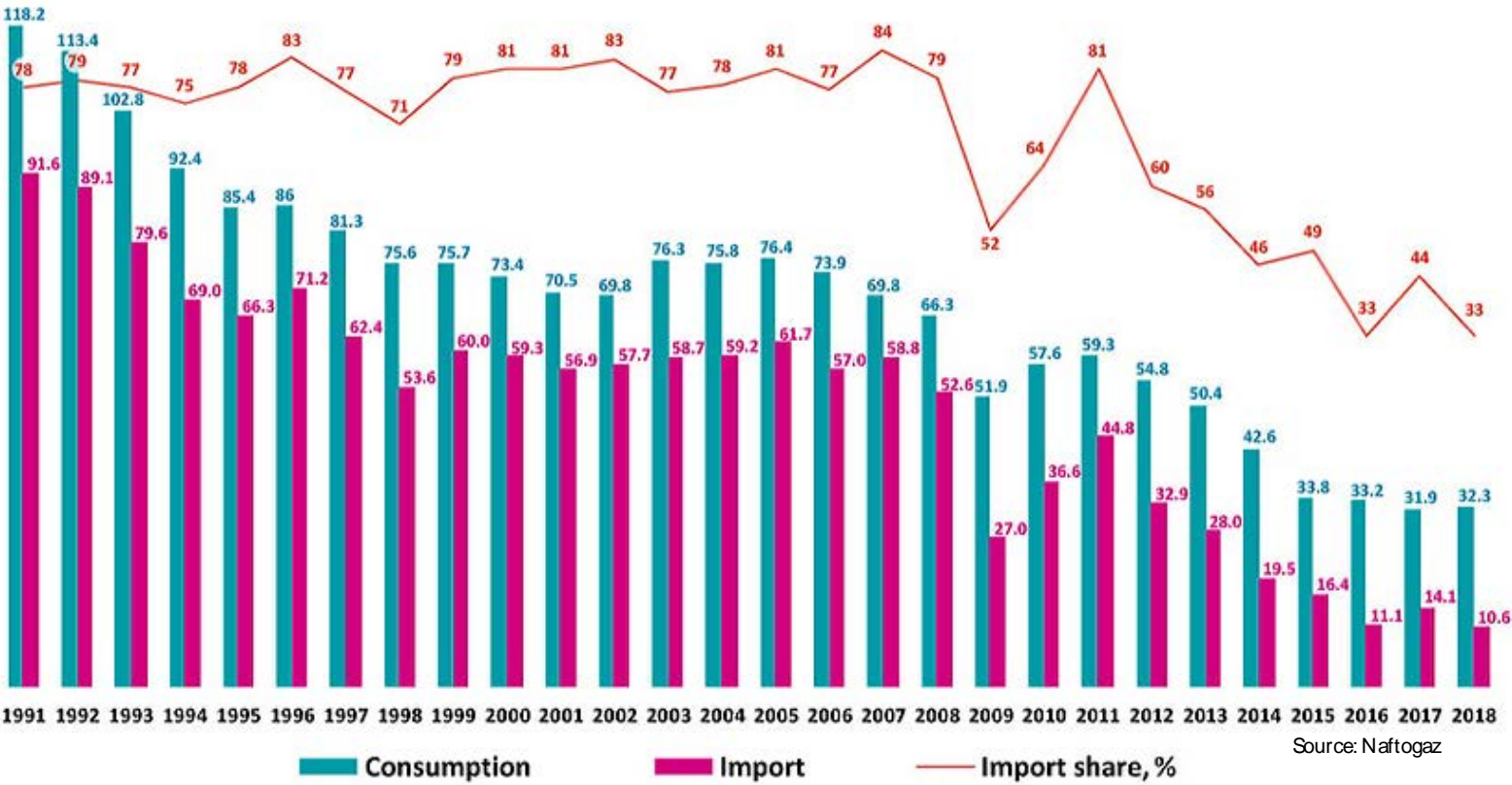
Fabrice NOILHAN  
membre du conseil de surveillance  
Main Gas pipelines of Ukraine

# Les chiffres clés du secteur gazier ukrainien

---

# Consommation gazière

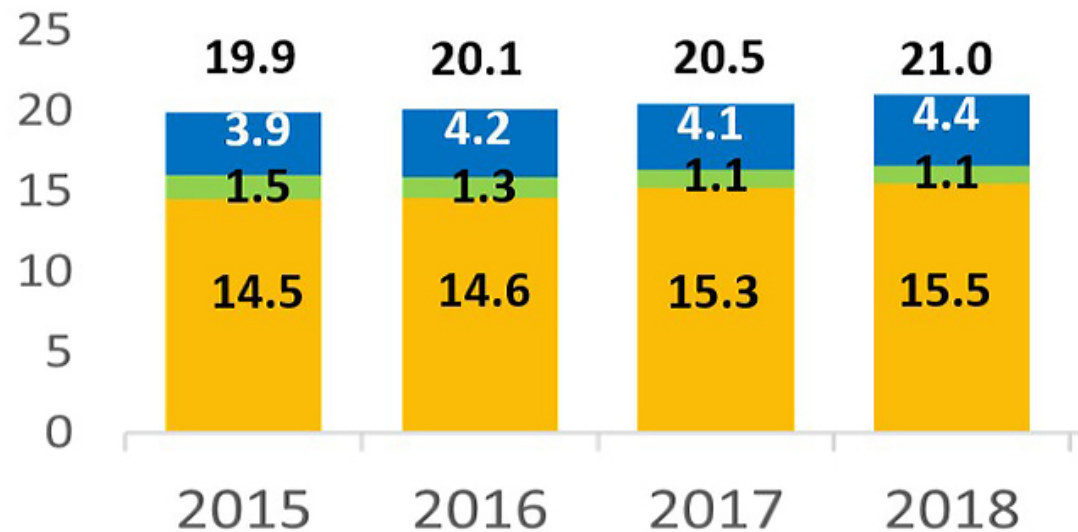
## Natural Gas Consumption and Import in Ukraine, 1991-2018



# Production gazière

## Gas production in Ukraine, 2015-2018,

bcm



	2015	2016	2017	2018
Private producers*	3.9	4.2	4.1	4.4
JSC Chornomornaftogaz*	0.01	0.01	0.01	0.01
JSC Ukrnafta*	1.5	1.3	1.1	1.1
JSC Ukrgezvydobuvannya*	14.5	14.6	15.3	15.5
<b>Total</b>	<b>19.9</b>	<b>20.1</b>	<b>20.5</b>	<b>21.0</b>

\*Gross production (incl. private producers where UGV holds a minority stake; incl. operating needs)

2018 data are operational and may be updated

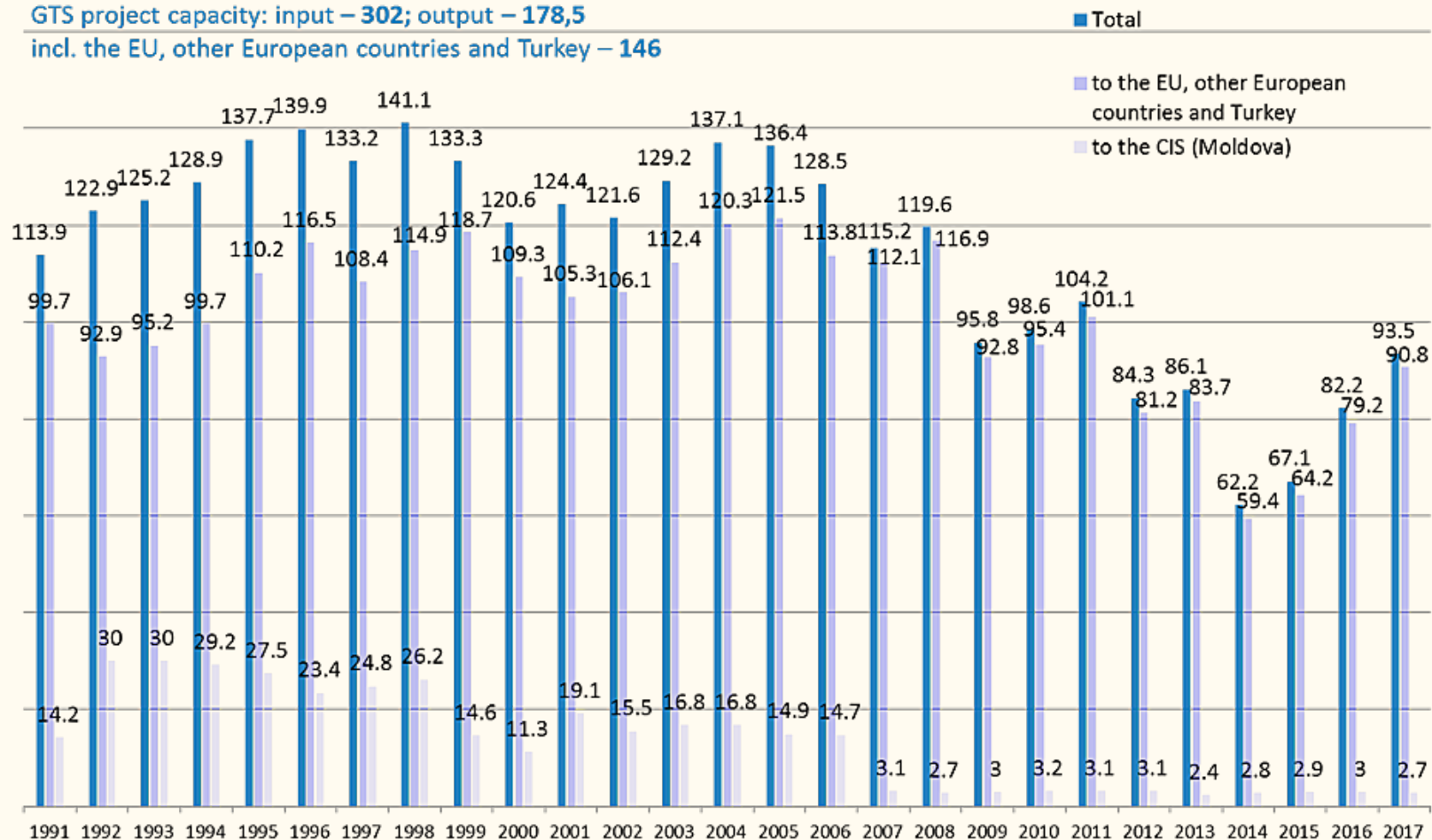
Sources: Naftogaz, Energy Ministry, State Statistics Service

# Transit gazier

## Natural Gas Transit via Ukraine (bcm per year)

GTS project capacity: input – 302; output – 178,5

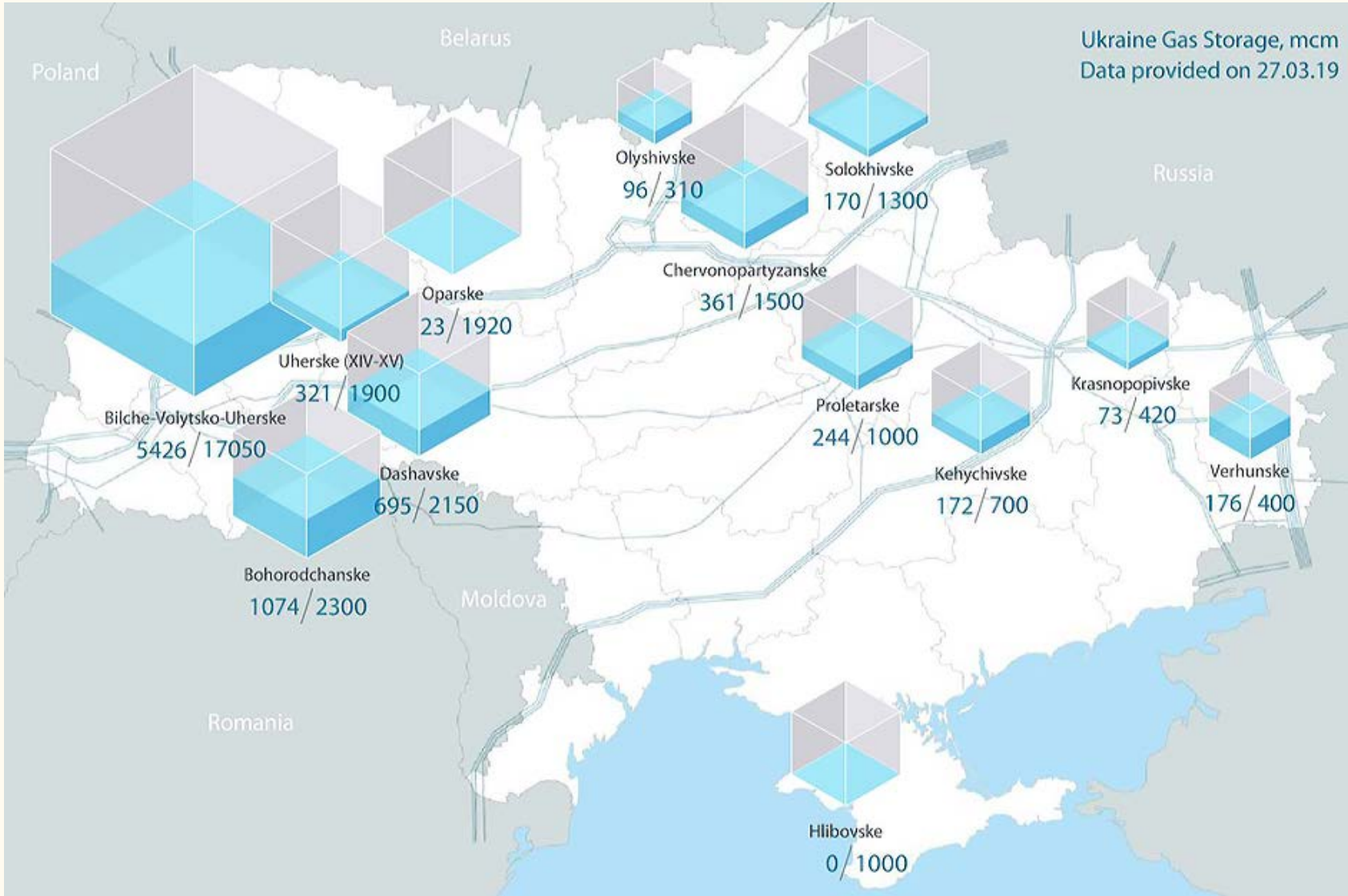
incl. the EU, other European countries and Turkey – 146



# Réseau gazier



# Stockage



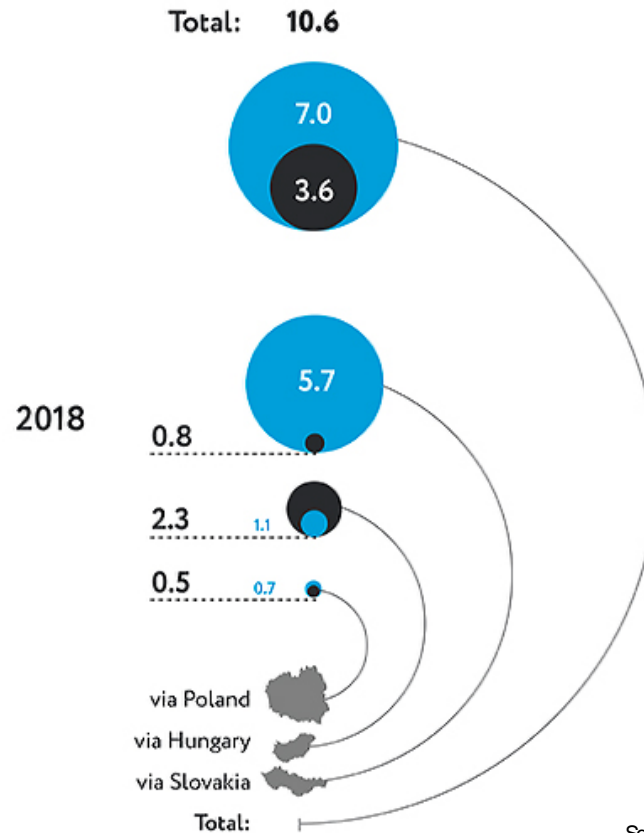
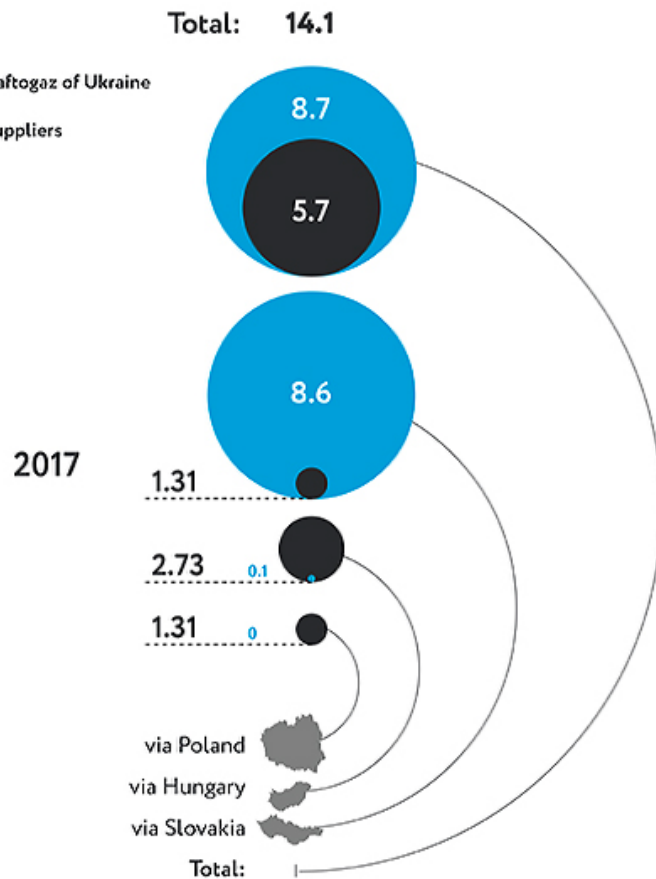
Source: Naftogaz

# Importations

Gas imports to Ukraine 2017-2018, bcm

● NJSC Naftogaz of Ukraine  
● Other suppliers

**65** companies imported gas to Ukraine



Source: Naftogaz



# L'enjeu politique du gaz

---

# L'importance du secteur gazier

Consommation: 32,3 Gm3 @300 \$/1000 m3	9,7 GUSD
Production : 21,0 Gm3	6,3 GUSD
Transit : 86,8 Gm3 @ 3 \$/1000 m3/100 km	3,1 GUSD
PIB	126 GUSD
Population	45,8 millions
Hausse du prix du gaz en novembre 2018 / package FMI : + 23,5%	

# Les décisions à prendre

prix du gaz

efficacité  
énergétique

précarité  
énergétique

paiement du  
gaz

contrat  
transit gaz

contrats gaz

valorisation  
stockages

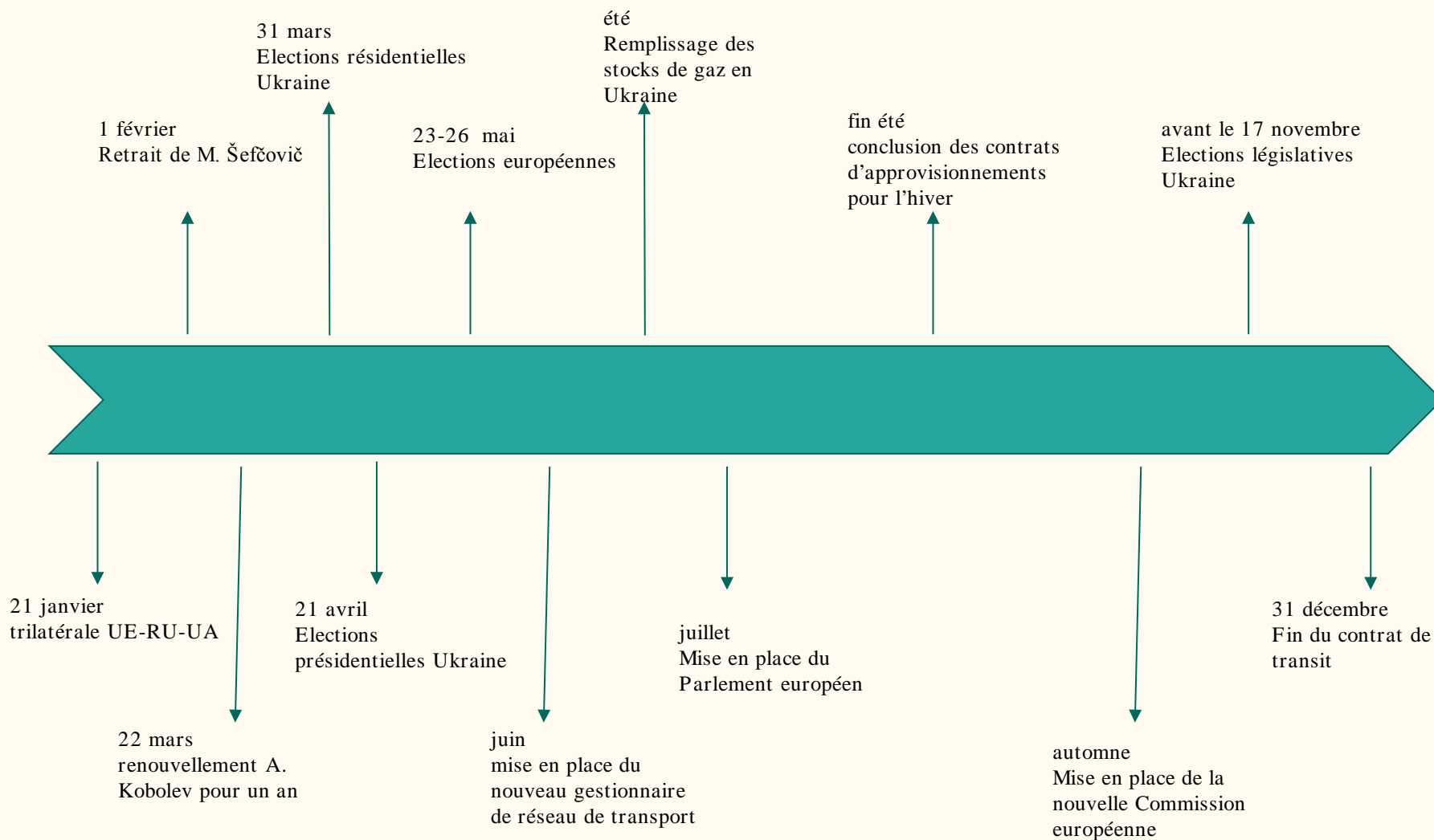
unbundling

reconfiguration  
du réseau

Un contexte politique  
incertain

---

# L'année 2019



# 39 candidats à l'élection présidentielle !



# Des orientations politiques très contrastées



“Langue, Armée, Foi”



“Serviteur du peuple”



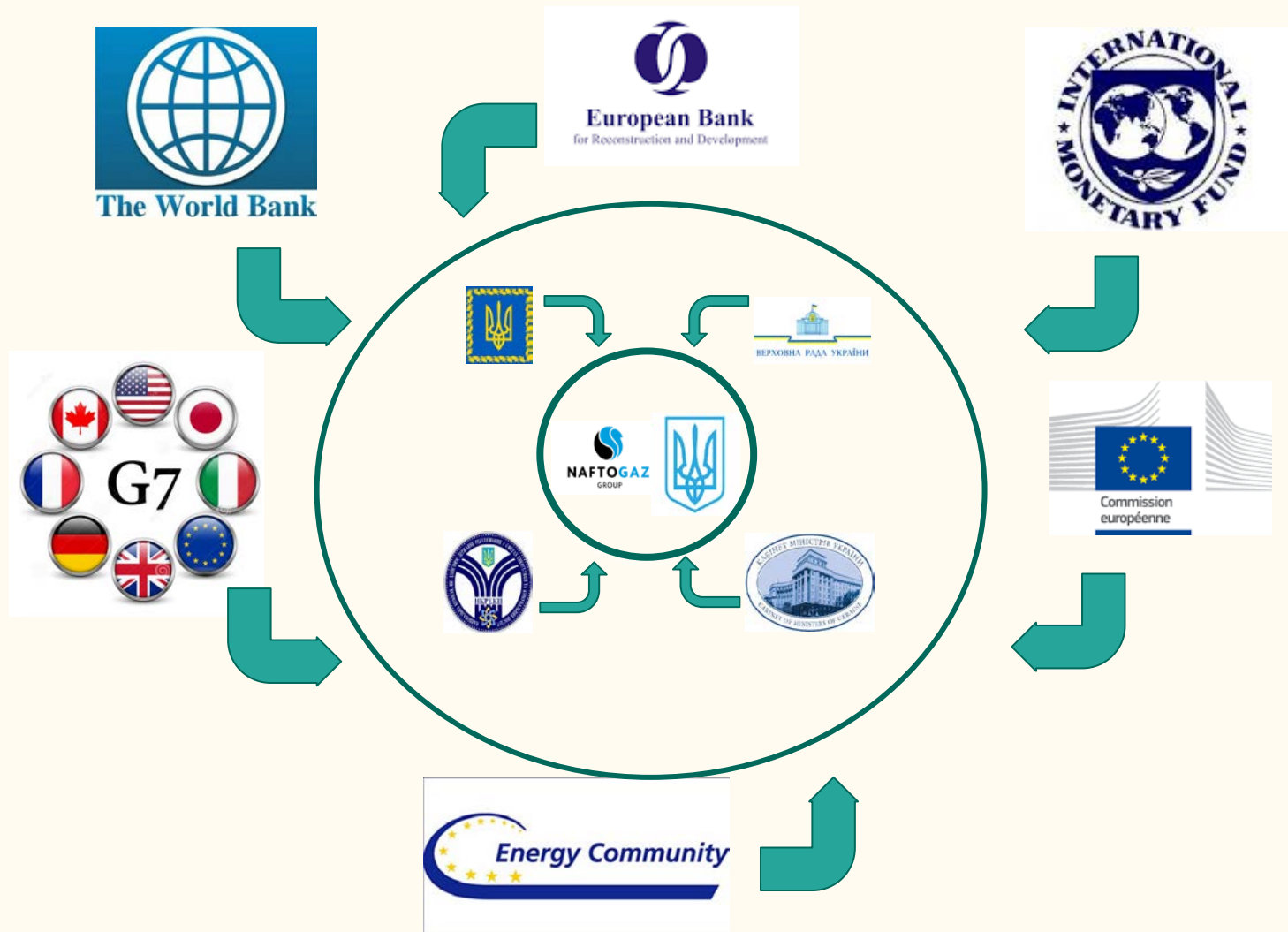
“Réduire de moitié le prix du gaz”

# Le système de décision en Ukraine...

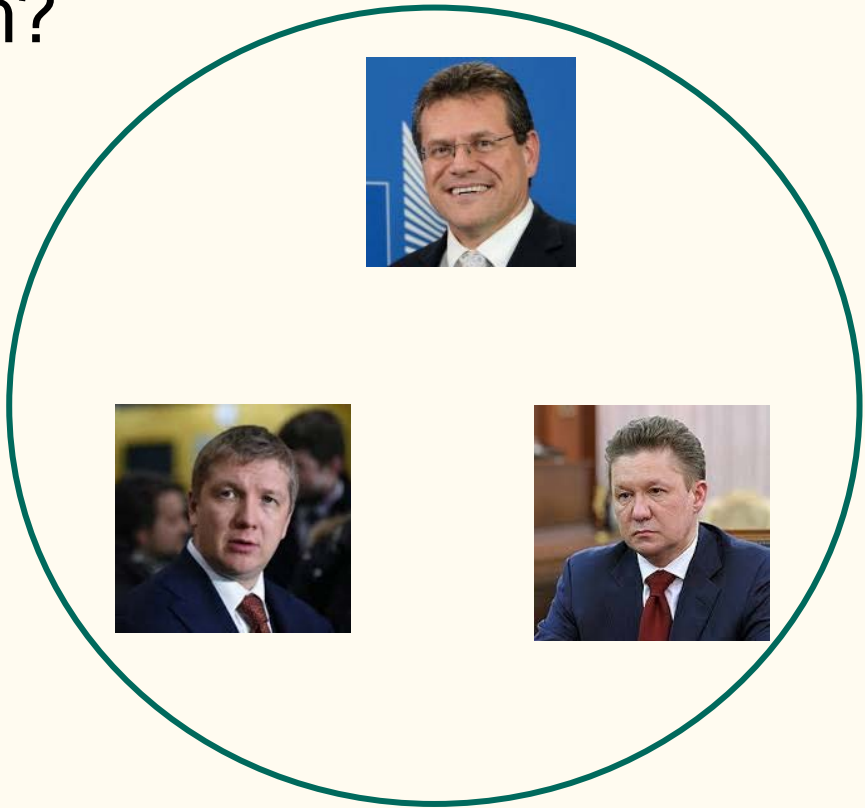
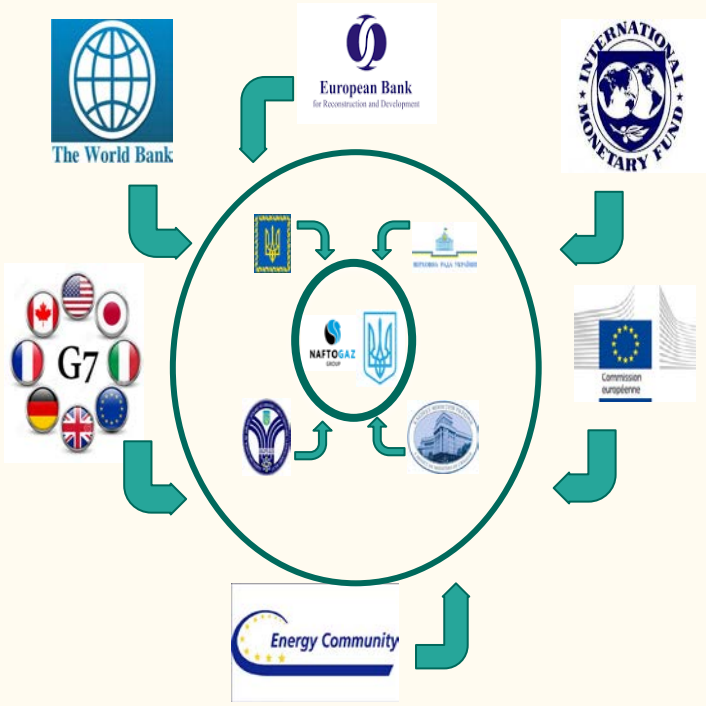




... et avec ses partenaires



# Qui négocie avec Gazprom?



2020 ?