

УКРАЇНА ВДЕ

uare.com.ua

СЕРПЕНЬ 2020

ОГЛЯД РИНКУ



UARE

УКРАЇНЬКА
АСОЦІАЦІЯ
ВІДНОВЛЮВАНОЇ
ЕНЕРГЕТИКИ

Тренди
Обсяги
Ціни



Європа &
Україна



Україна РДН:
1325 грн /МВт*год (+6,6%),
2,5 млн МВт*год (+11%)



Україна виробництво:
частка ВДЕ - 8,2% (0,892
млн МВт*год)



NordPool:
ціна системи - 8,78 EUR,
+274% до липня



EXAA:
в Австрії ціна +7,2% до
липня, в ФРН + 10%

Зміст

ВДЕ

01

Підсумок українського ринку:
виробництво електроенергії,
заборгованість громадян

02

Український ринок:
ціни, офerti і обсяг
торгівлі

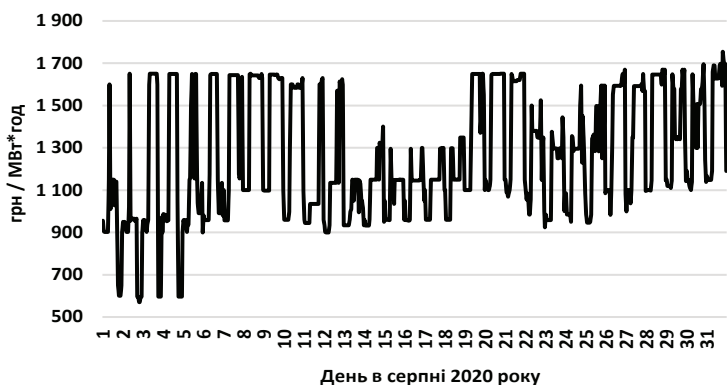
03

Європейський ринок:
ціни, Nord Pool,
EXAA

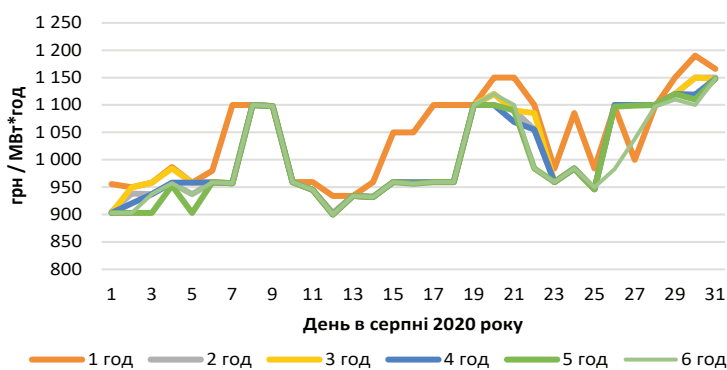
Український ринок

Серпень, 2020

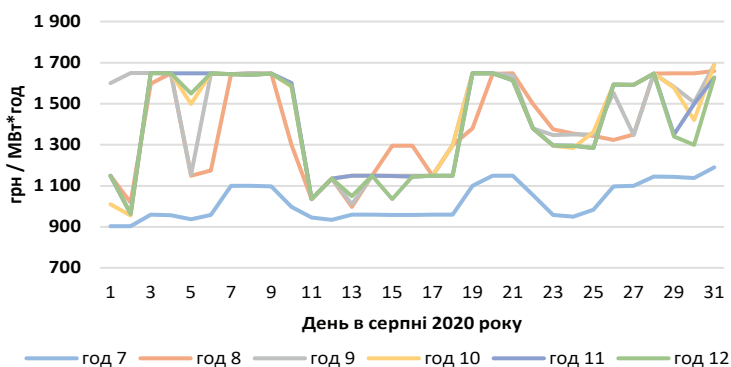
Ціна на е/е на ринку РДН ОЕС в Україні



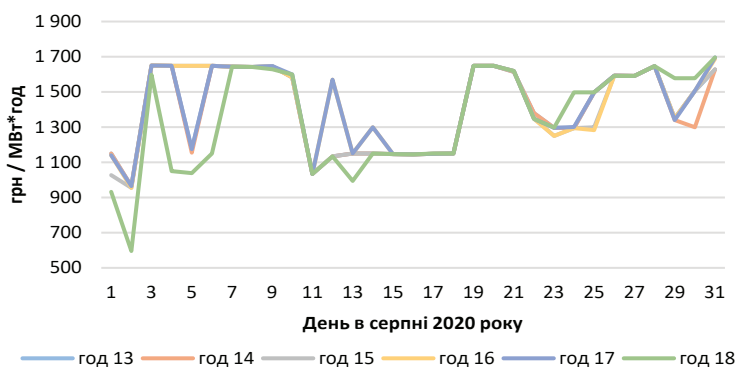
Ціни в 1-6 години кожного дня серпня 2020



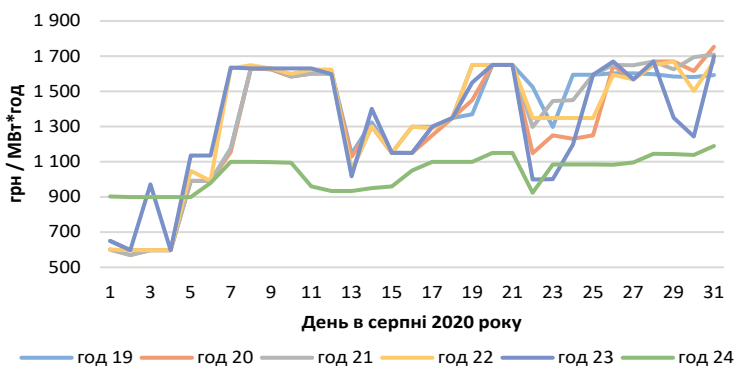
Ціни в 7-12 години кожного дня серпня 2020



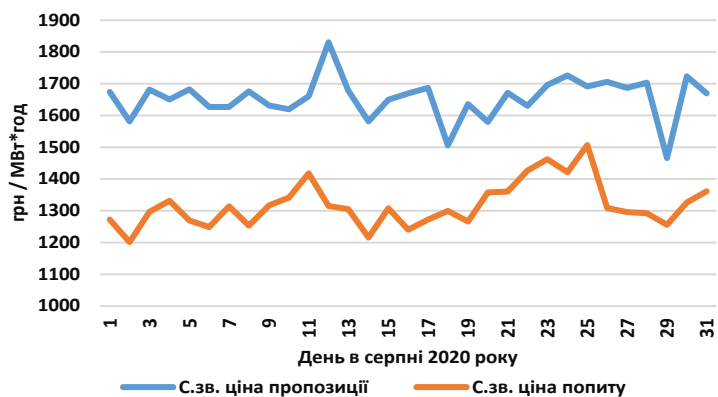
Ціни в 13-18 години кожного дня серпня 2020



Ціни в 19-24 години кожного дня серпня 2020



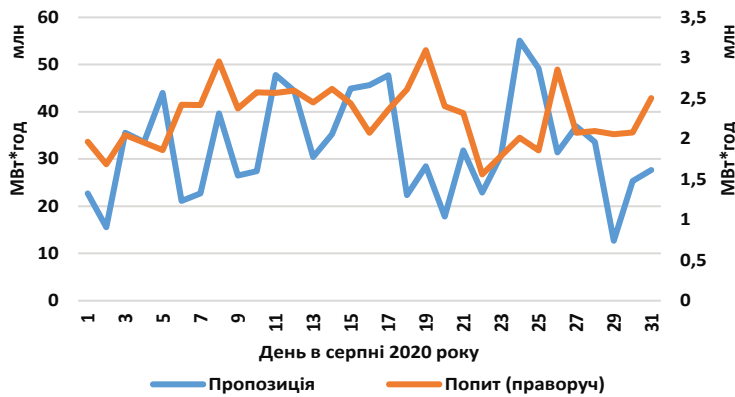
Середньозважені ціни ofert на ринку РДН України



Український ринок

Серпень, 2020

Щоденні оферти попиту і пропозиції



Вартість щоденних оферт попиту і пропозиції



В Україні спостерігається довготривалий тиск на ціну електроенергії з минулого року. Так, ціна в серпні 2020 на 21% нижча за серпень 2019. Однак в серпні середньозважена ціна електроенергії РДН зросла до 1325,28 грн (+6,61% до липня 2020). Обсяг торгівлі в серпні 2020 є значно нижчим від серпня 2019. Так, в серпні 2020 було продано-куплено 2,5 млн МВт*год електроенергії (-33,5% до серпня 2019 в 3,8 млн МВт*год). Однак в порівнянні до липня 2020 обсяг торгівлі зріс на 11%.

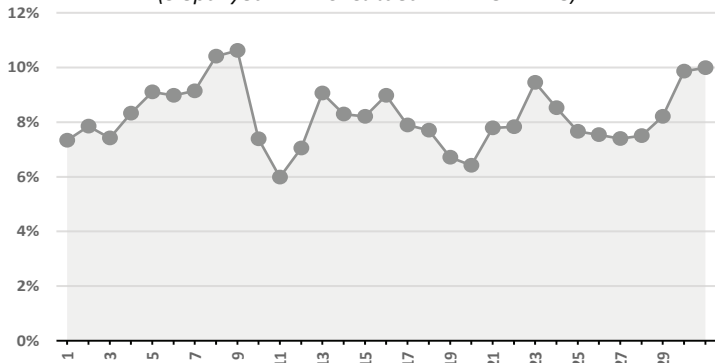


Фото: Science in HD

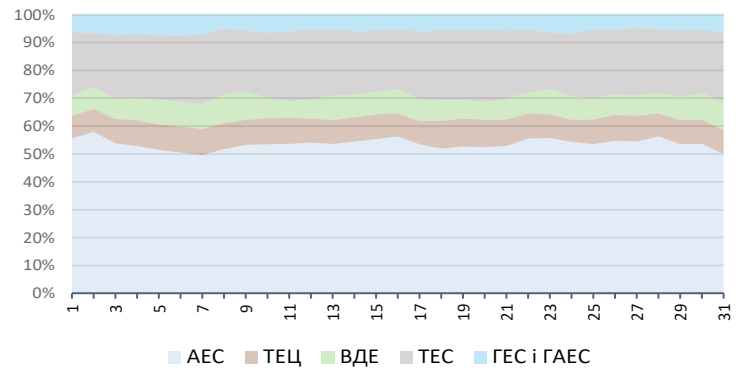
Український ринок

Серпень, 2020

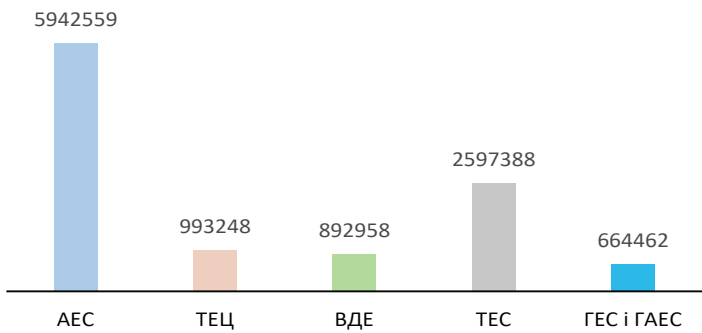
Частка ВДЕ у виробництві е/е в серпні 2020 року
(з врахуванням споживання ГЕС і ГАЕС)



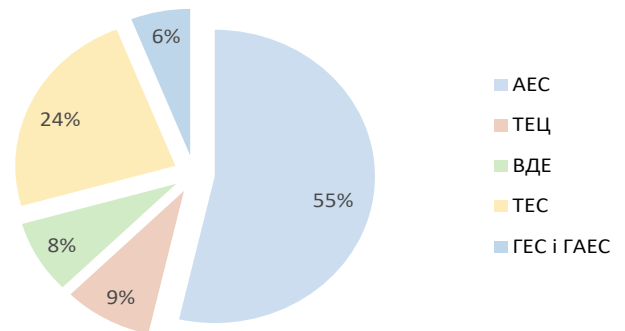
Загальна структура виробництва е/е в серпні 2020



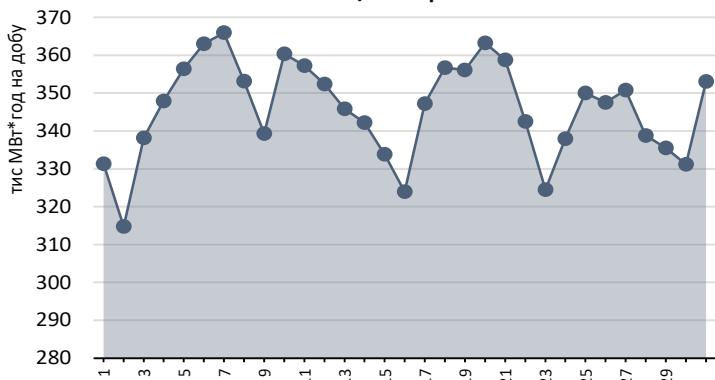
Виробництво е/е за генераціями в серпні 2020, МВт*год



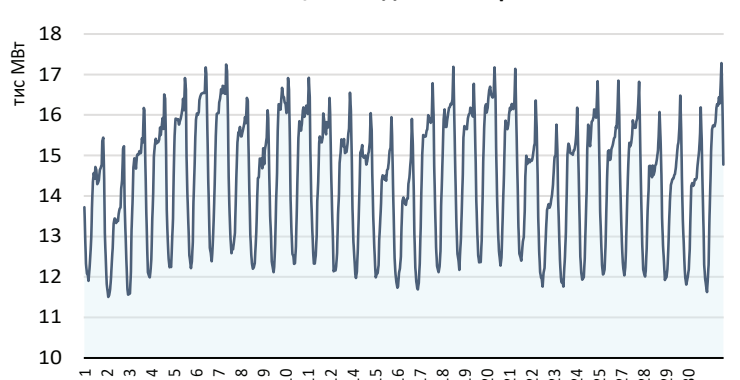
Структура виробництва е/е в серпні 2020



Споживання е/е в серпні 2020



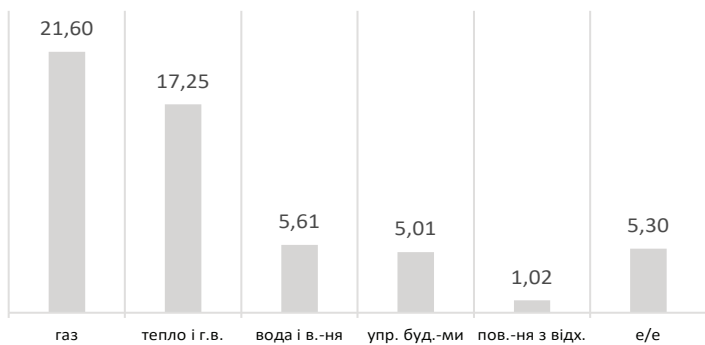
Споживання е/е погодинно в серпні 2020



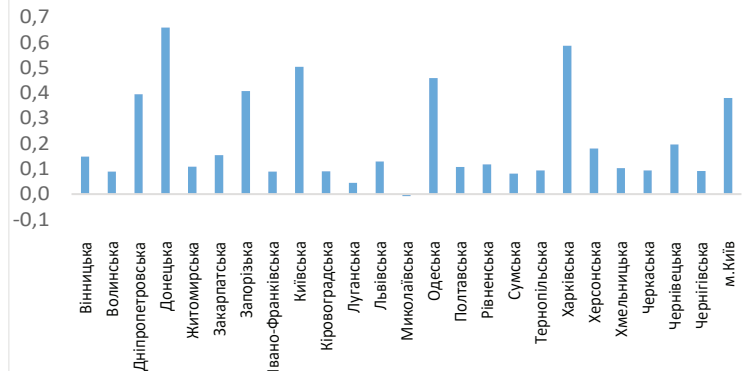
Український ринок

Серпень, 2020

Заборгованість домогосподарств за комунальні послуги на 31 липня 2020, млрд. грн.



Заборгованість домогосподарств за електроенергію на 31 липня 2020, млрд. грн.



В серпні 2020 року в Україні вироблено 11 млн МВт*год електроенергії (-1,4% до липня), балансування ГЕС і ГАЕС - 0,207 млн МВт*год, а споживання - 10,7 млн МВт*год. ВДЕ (0,892 млн МВт*год, +1% до липня) у серпні 2020 року - 8,2% з врахуванням ГЕС і ГАЕС роботи на балансування. Рівень заборгованості серед домогосподарств за комунальні послуги на початок серпня - 55,7 млрд грн. Загальний борг громадян за житлово-комунальні послуги скоротився в липні на 2,2 млрд грн, або на 3,9%. Борг громадян за розподіл і постачання електроенергії в липні - 5,3 млрд грн (скоротився на 4,2% до червня 2020).

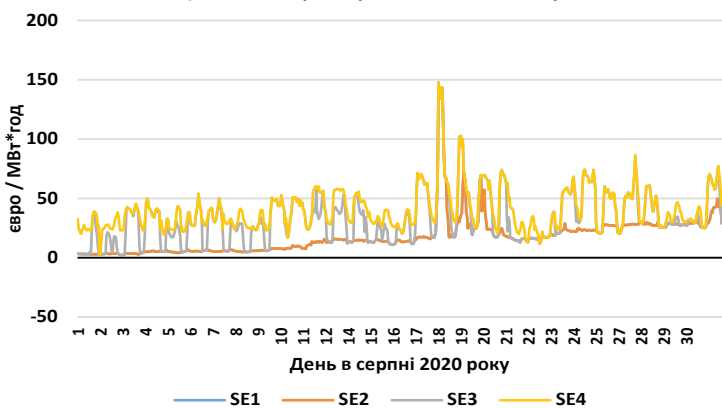


Фото: Марк Мернер

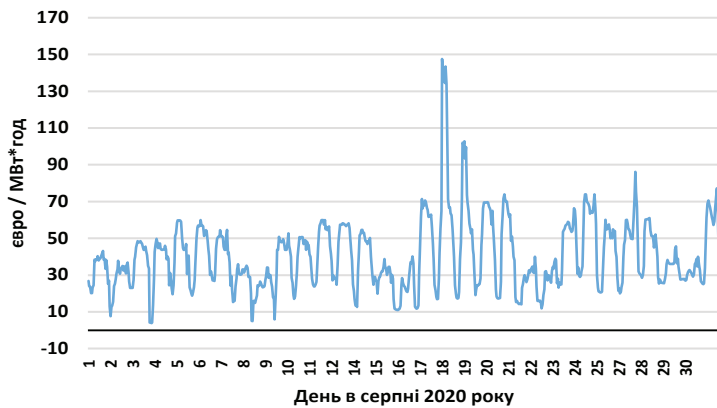
Європа, Nord Pool

Серпень, 2020

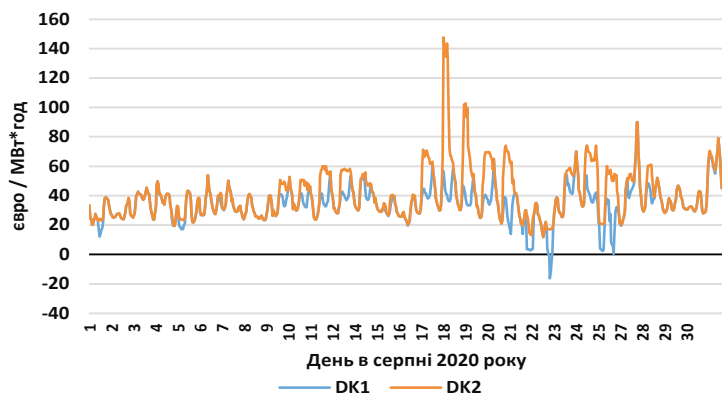
Ціни на електроенергію в Швеції, 8-2020 р.



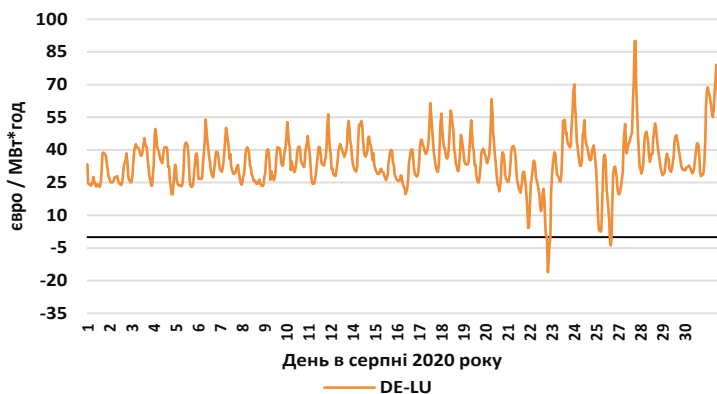
Ціни на електроенергію в Фінляндії, 8-2020 р.



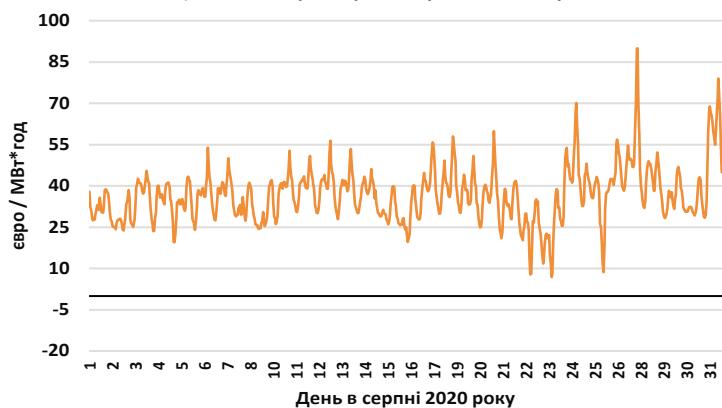
Ціни на електроенергію в Данії, 8-2020 р.



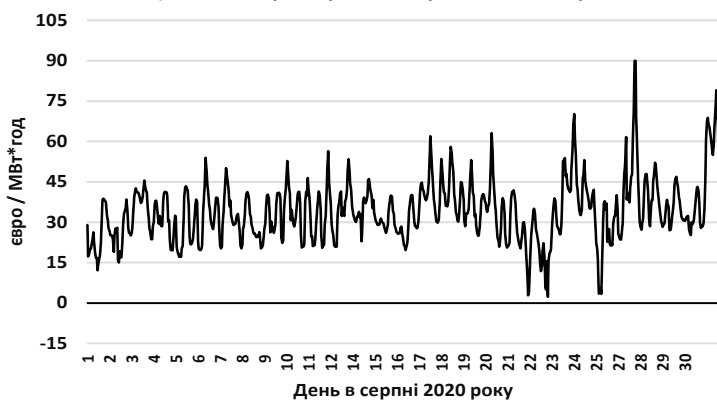
Ціни на електроенергію в ФРН та Люксембургу, 8-2020 р.



Ціни на електроенергію в Франції, 8-2020 р.



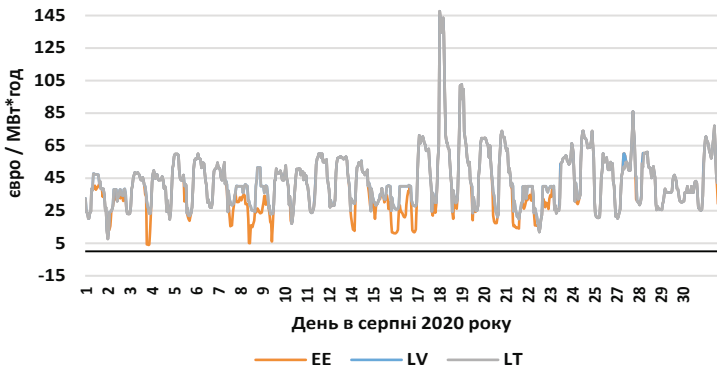
Ціни на електроенергію в Нідерландах, 8-2020 р.



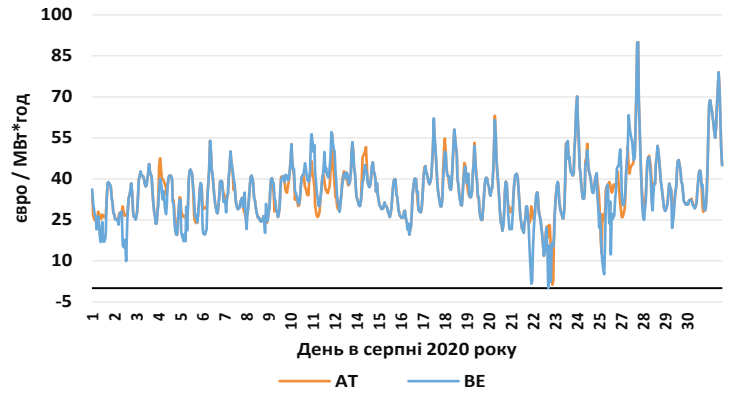
Європа, Nord Pool

Серпень, 2020

Ціни на електроенергію в Прибалтиці, 8-2020 р.



Ціни на електроенергію в Австрії та Бельгії, 8-2020 р.



На ринках Європи з липня спостерігається поступове зростання ціни. В серпні падіння цін нижче нуля євро спостерігалось лише в Данії. В останній декаді серпня 2020 помітно зросла волатильність цін на електроенергію. Загалом же, ціни залишались в позитивній зоні. В серпні 2020 року середня ціна в системі NordPool склалась на рівні 8,78 (+274% до липня в 2,35) євро за 1 МВт*год, в Швеції - 27,27 (+124% до липня в 12,19), ФРН і Люксембургу - 34,86 (+16% до липня в 30), Прибалтиці - 42,55 (+16% до червня в 31,2).

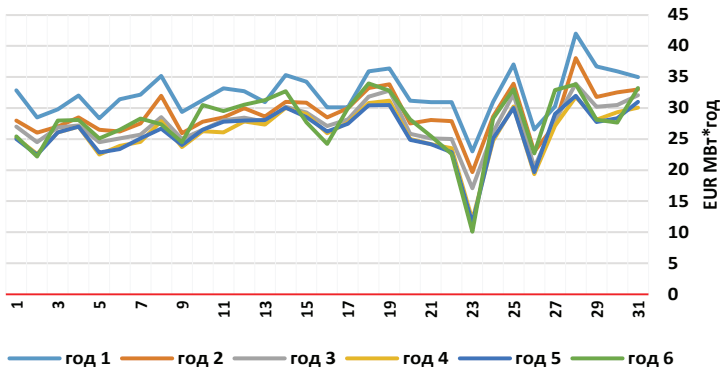


Фото: Карстен Вурт

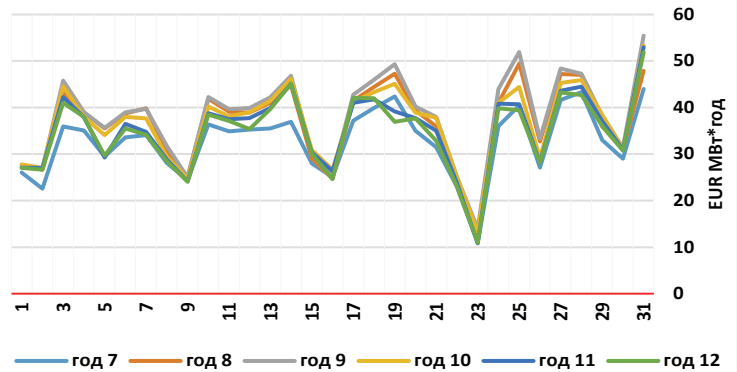
Європа, ЕХАА

Серпень, 2020

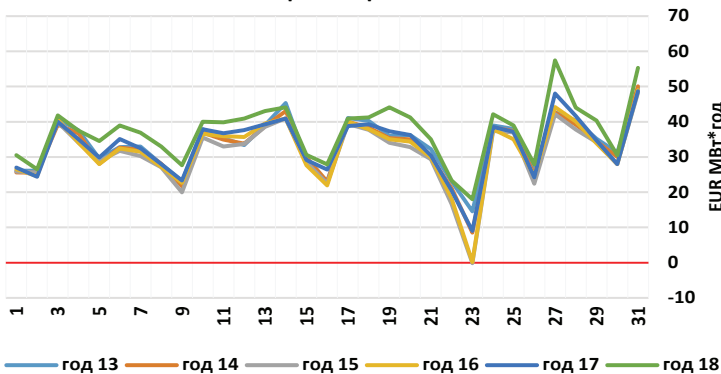
Австрія в серпні 2020



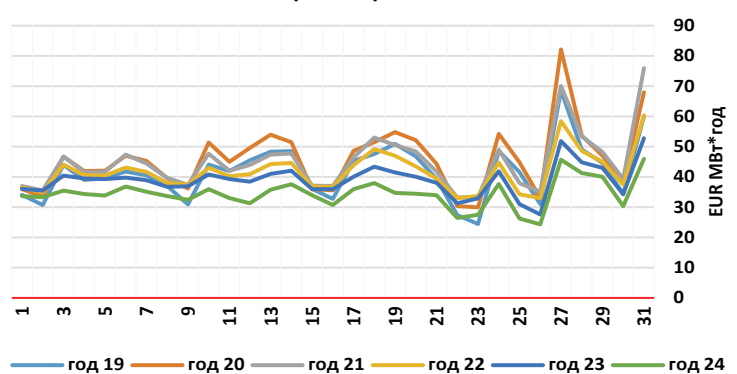
Австрія в серпні 2020



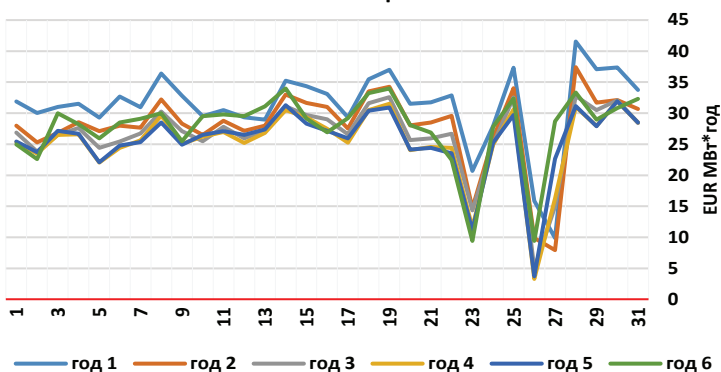
Австрія в серпні 2020



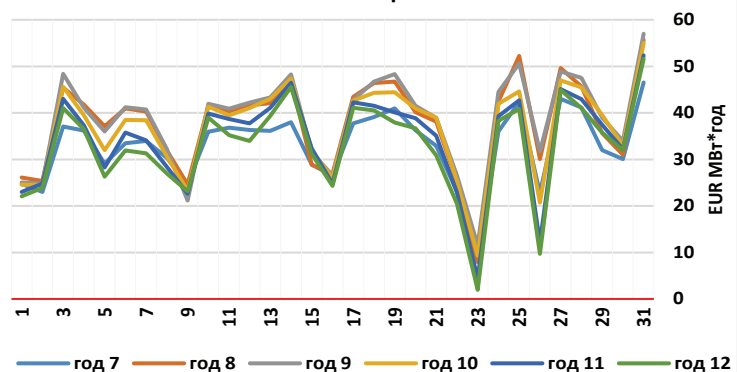
Австрія в серпні 2020



Німеччина в серпні 2020



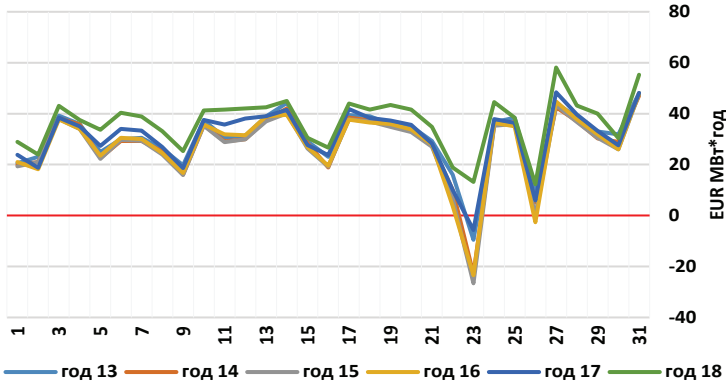
Німеччина в серпні 2020



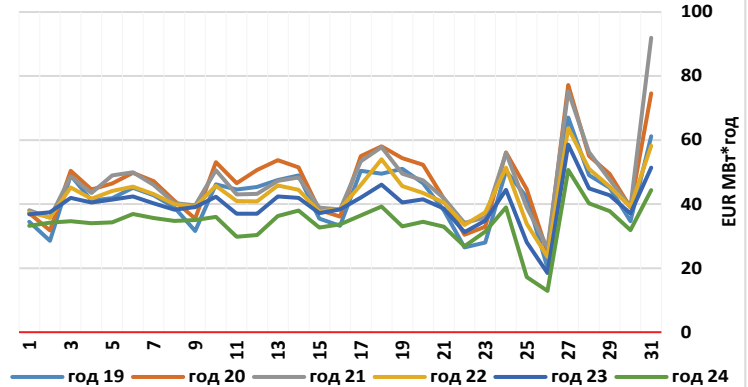
Європа, ЕХАА

Серпень, 2020

Німеччина в серпні 2020



Німеччина в серпні 2020



Середня ціна на ринку Австрії в серпні 2020 року склала 34,65 (+7,3% до липня в 32,3) євро за МВт*год, а обсяг контрактів - 208,4 (+9,8% до липня в 189,7) тис МВт*год. В Німеччині ціна за цей період склала 33,89 (+10% до липня в 30,7) євро при обсязі в 289 (+8,2% до червня в 267) тис МВт*год. Середня ціна в Австрії в години пікового навантаження склала 36,07 (+10,3% до липня в 32,7), в Німеччині - 34,52 (+16,9% до липня в 29,52) євро.



Фото: Томас Річтер



УАВЕ | УКРАЇНСЬКА
АСОЦІАЦІЯ
ВІДНОВЛЮВАНОЇ
ЕНЕРГЕТИКИ

01601, м. Київ,
вул. Мечнікова, 3, офіс 810
+38 (044) 379 12 95
info@uare.com.ua