



УКРАЇНСЬКА ЗЕРНОВА АСОЦІАЦІЯ

Президент

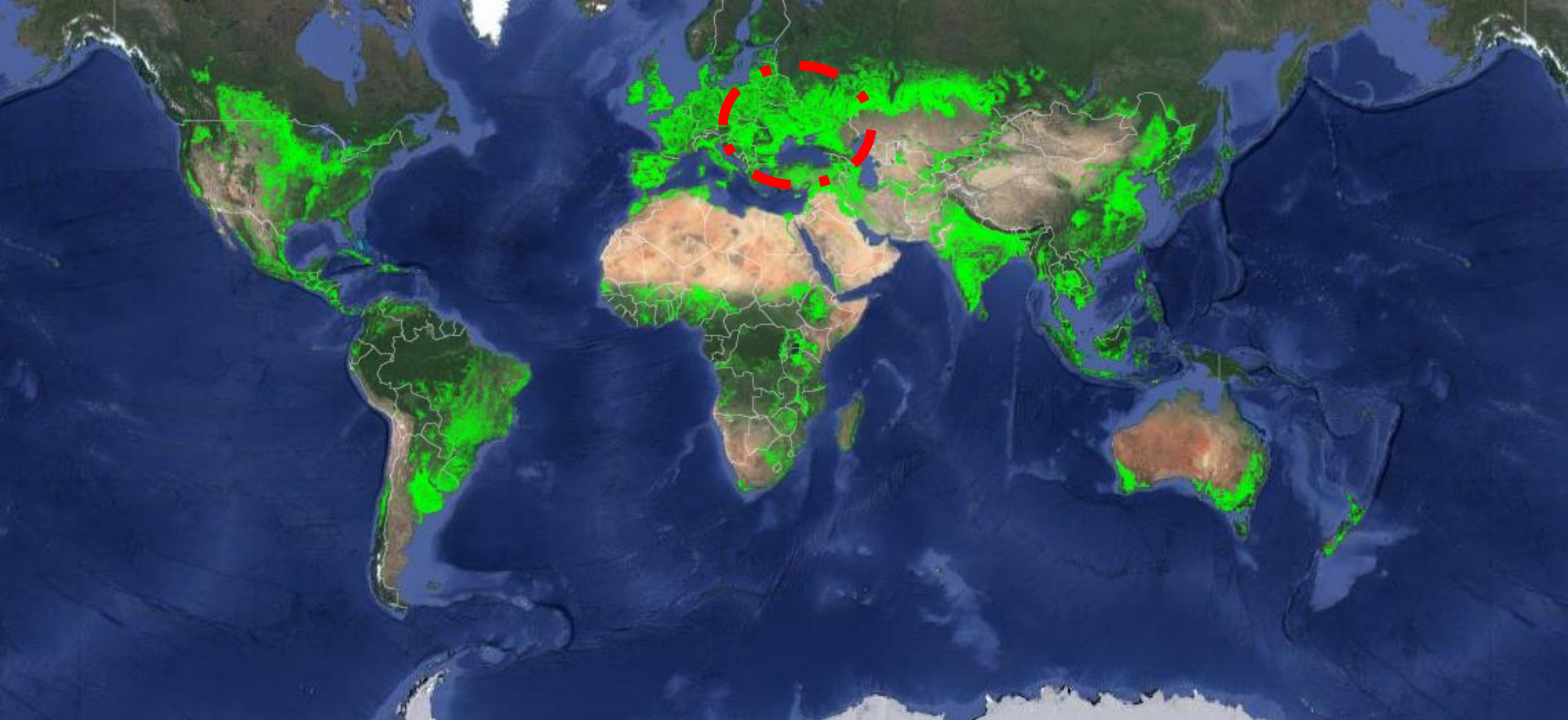
Микола Горбачьов





ПОГОДНІ ТА КЛІМАТИЧНІ УМОВИ





Мапа родючості



ЧОРНОЗЕМИ У СВІТІ

Запаси чорнозему - передумови росту



ПЛОЩА ЧОРНОЗЕМІВ

Площа запасів українського чорнозему дорівнює площі Великобританії



ЧОРНОЗЕМИ УКРАЇНИ



Особливо цінні ґрунти
(% від загальної площі
сільськогосподарських
угідь)

- 10,1 - 20,0
- 20,1 - 30,0
- 30,1 - 45,0
- 45,1 - 50,0



Виробничі потужності



Рекорд

2019/20

виробництво— 98,3 млн т

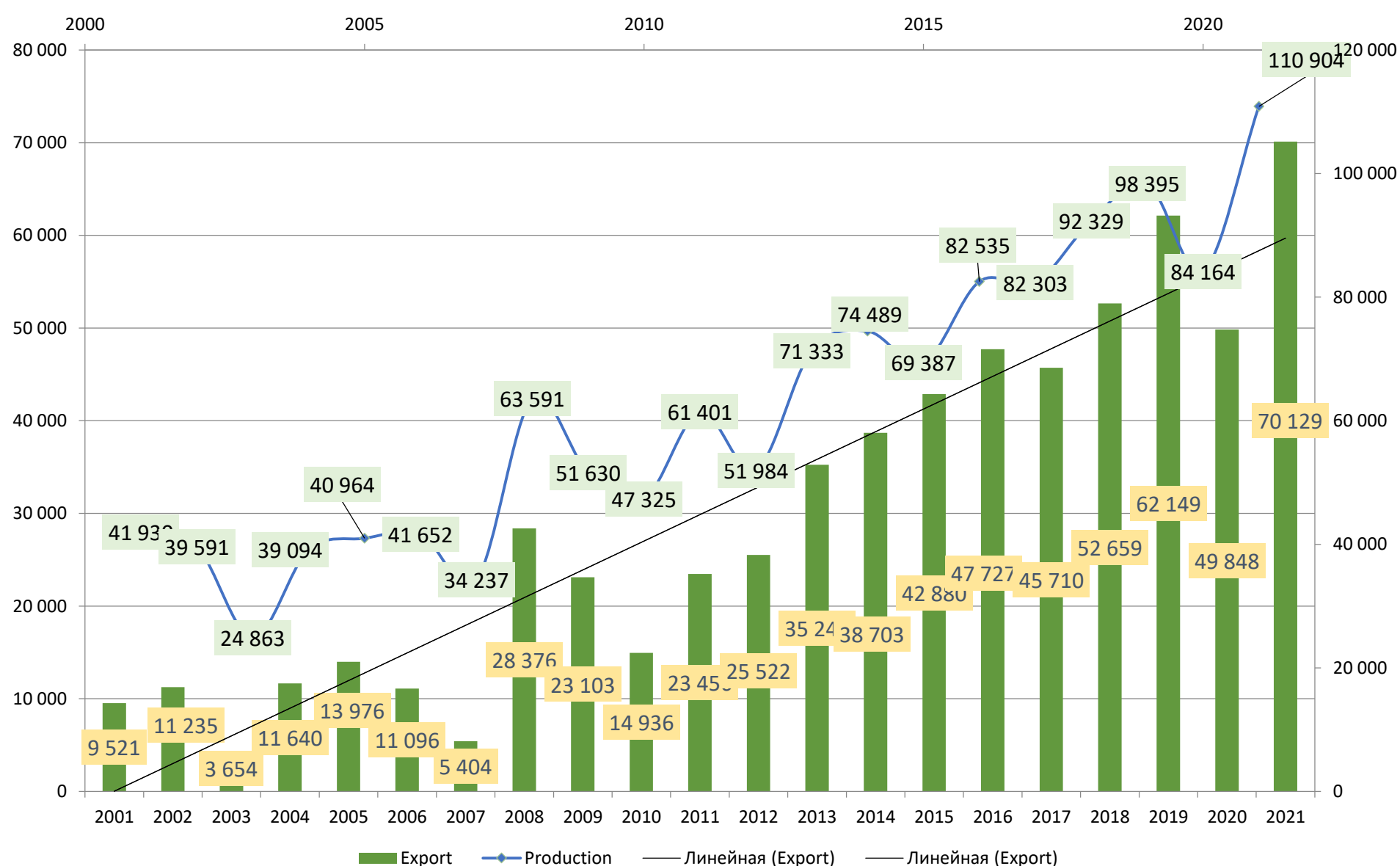
експорт — 62,1 млн т

Новий рекорд (прогноз)

2021/22

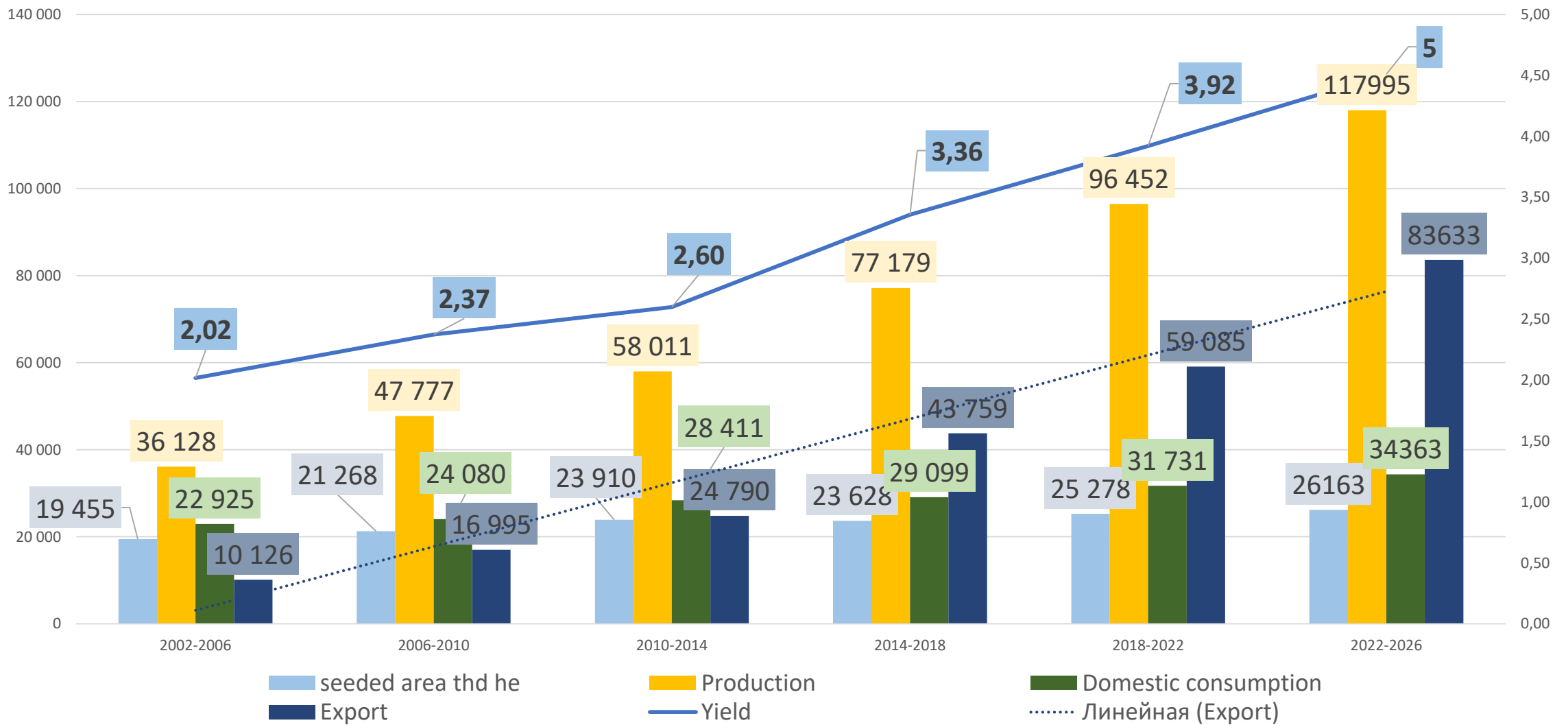
виробництво— 110,9 млн т

експорт — 70,1 млн т



Виробництво та експорт зерна

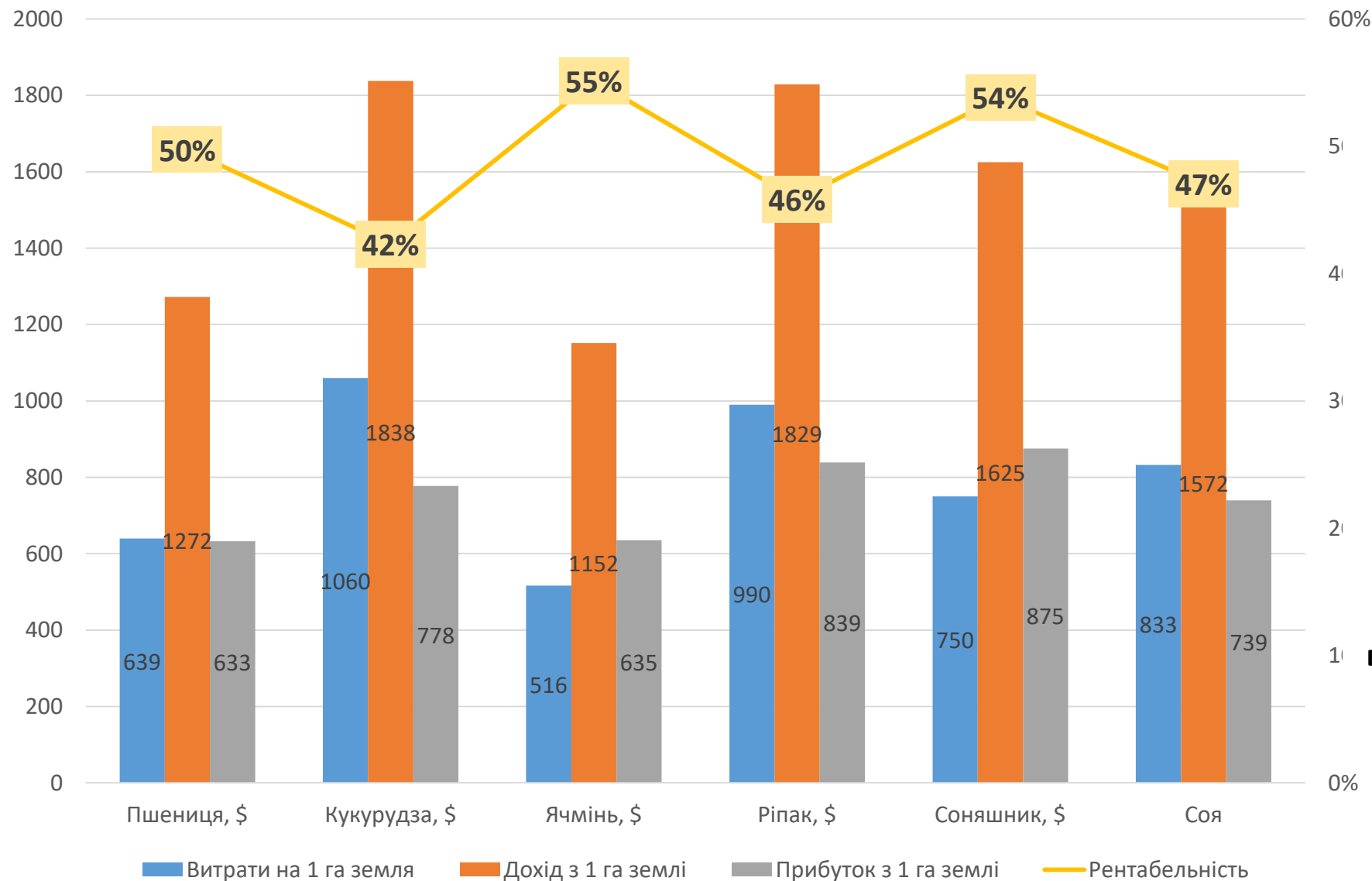




Еволюція експорту та виробництва зерна



Середній дохід з 1 га землі



валютної виручки від зерна в країну
21/22 МР

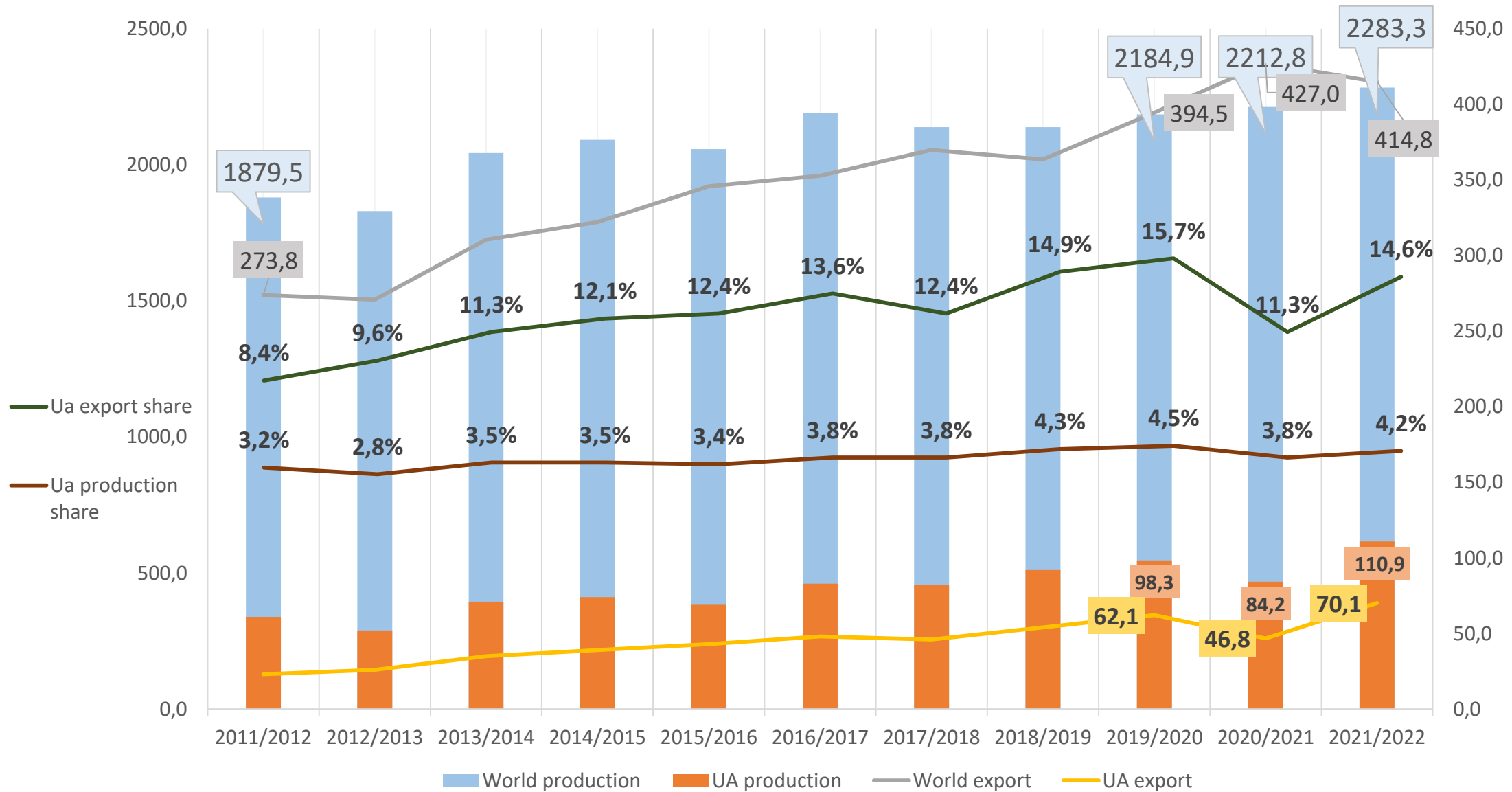
Рентабельність виробництва зерна





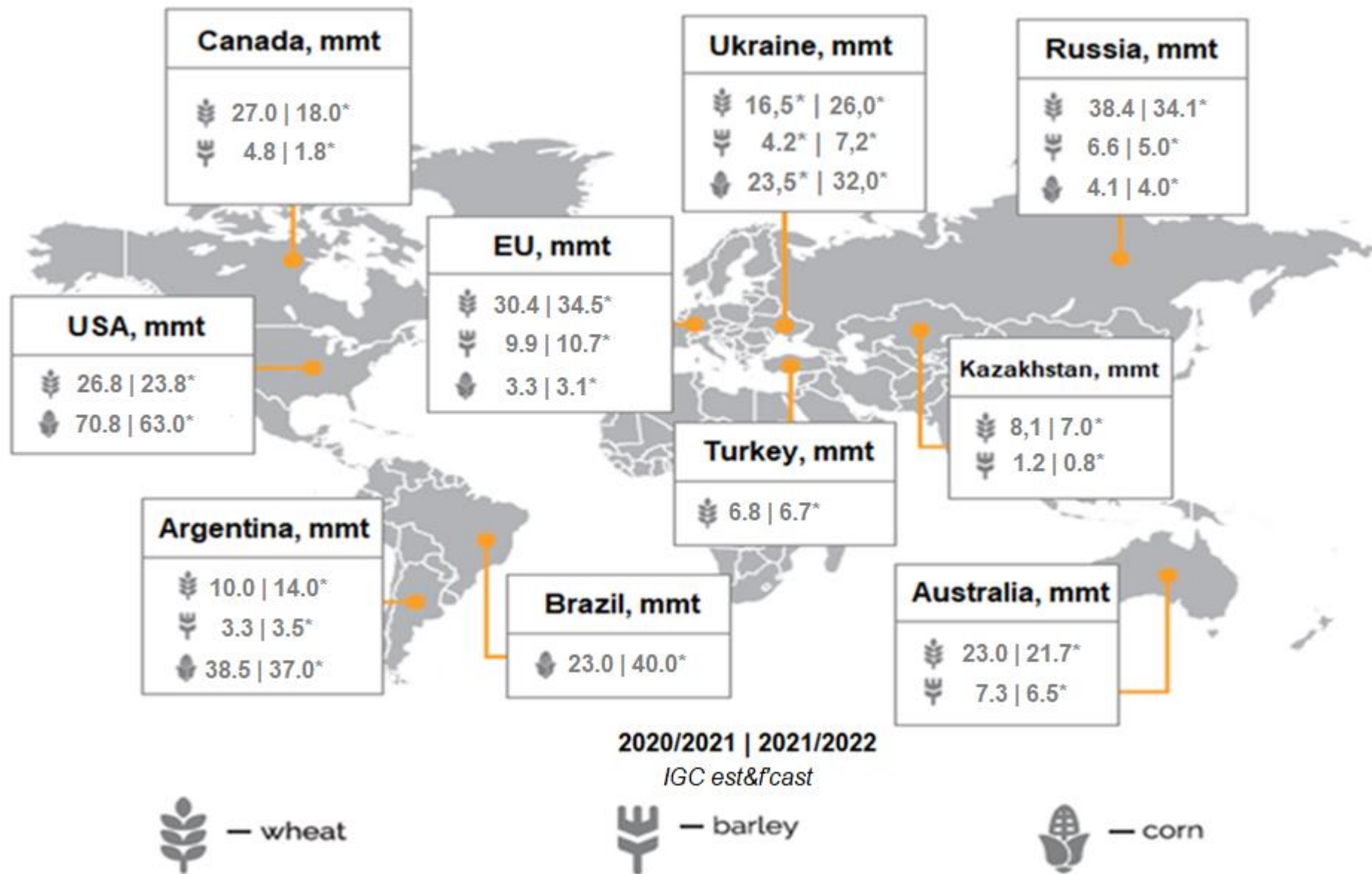
ЕКСПОРТНІ МОЖЛИВОСТІ





Світове виробництво та експорт зерна







TOP 10 EXPORTERS



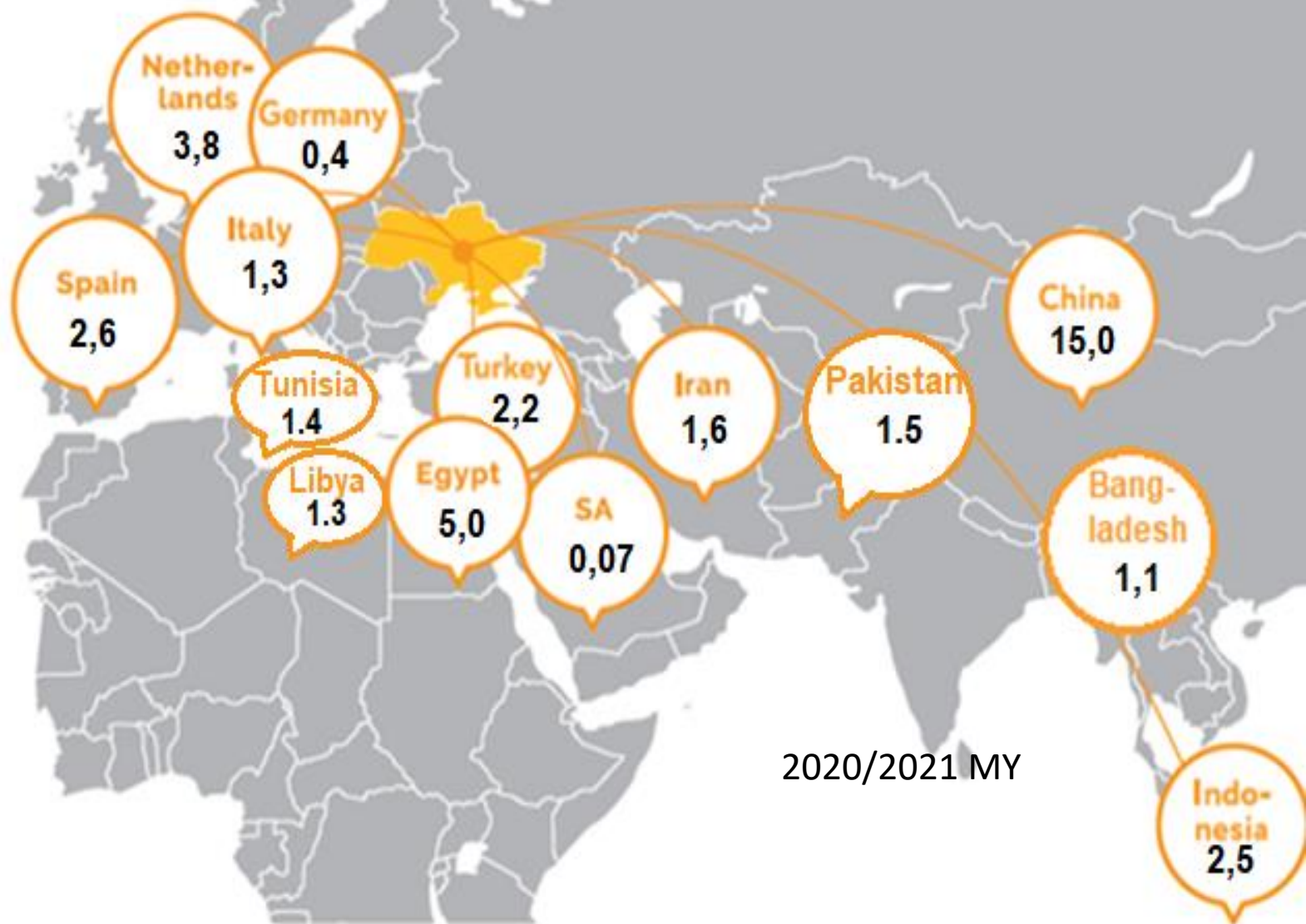
ТОП експортери 2020/2021



ЄС
35-40%

Північна
Африка
та
Близький
Схід
30-35%

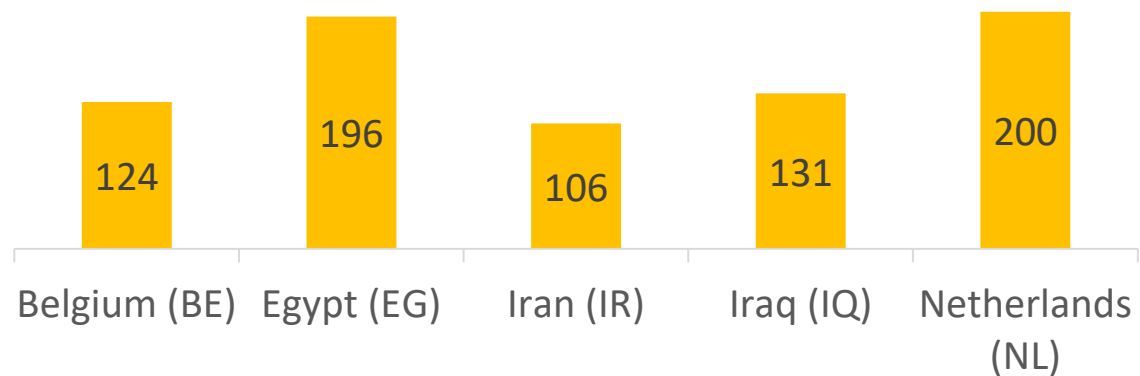
Східна
Азія
30-35%



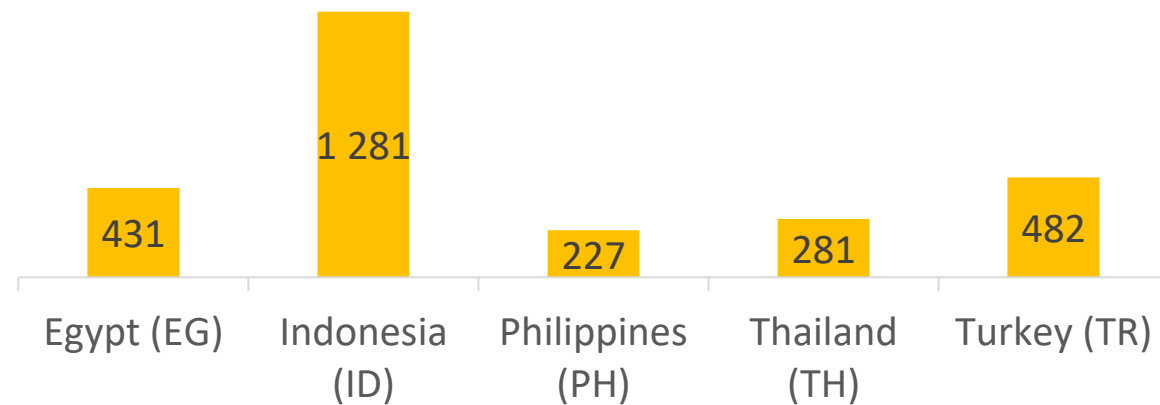
ТОР імпортери



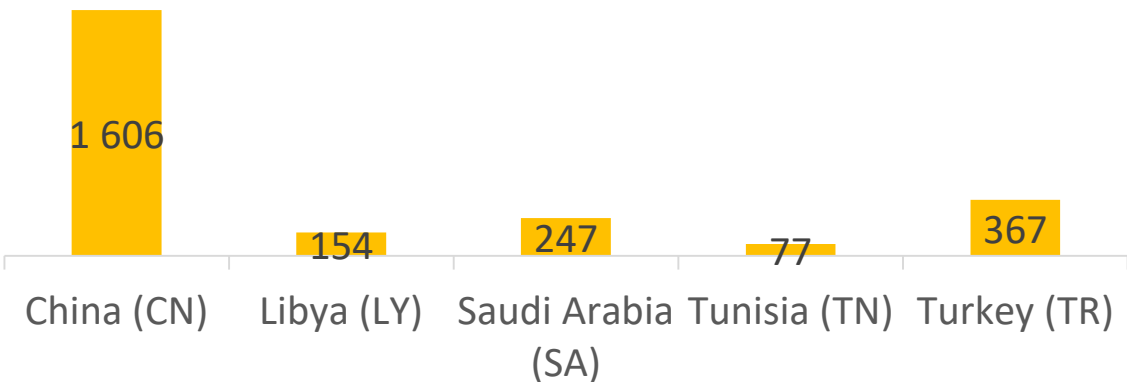
Кукурудза, тис т
Всього 1 263 тис т



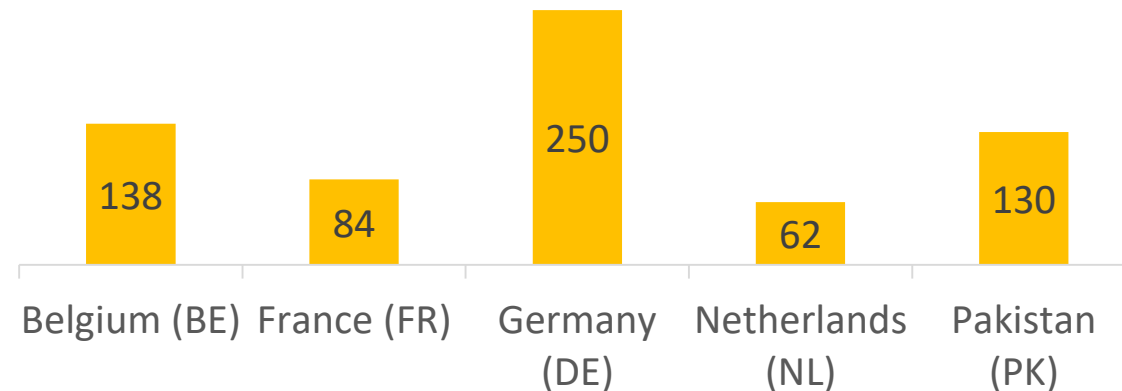
Пшениця, тис т
Всього 4 613 тис т



Ячмінь, тис т
Всього 2 804 тис т



Ріпак, тис т
Всього 835 тис т



ТОР напрями експорту 21/22 МР (Лип-Серп)





ПОРТОВА ІНФРАСТРУКТУРА

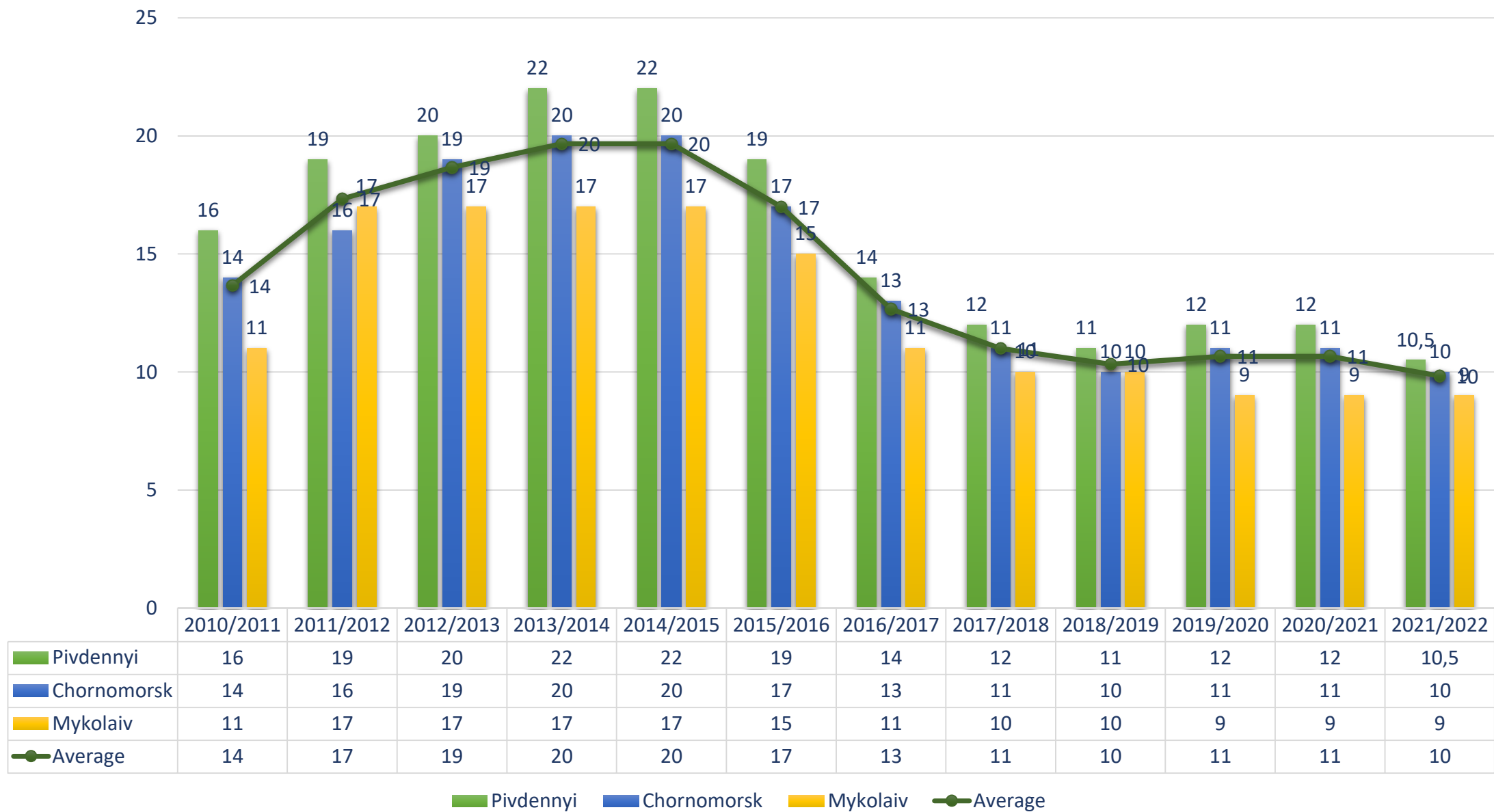




Порт	19/20 MY, mmt	20/21 MY, mmt
Миколаїв	21,6	17,2
Чорноморськ	14,2	12,5
Південний	11,1	9,2
Одеса	9,2	6,4
Бердянськ	2,0	1,6
Маріуполь	1,2	1,0
Херсон	0,9	0,2
Решта	0,1	0,1
Всього	60,2	48, 2

ТОР порти





Вартість перевалки зерна





ЛОГІСТИЧНІ МОЖЛИВОСТІ





Річка 10%



Вантажівки 25%

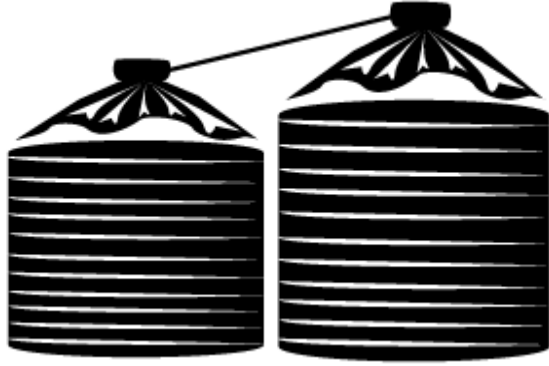


Залізниця 65%

Структура перевезення зерна до портів



Потужність зберігання
~1200 елеваторів = 53 млн т



~25%*



вантажівки

Потужність портових
терміналів ~ 5,6 млн т

~ 65%



залізниця



~ 10%



річка

Ланцюг постачання зерна



ВАНТАЖНІ ПЕРЕВЕЗЕННЯ РІЧКОВИМ ТРАНСПОРТОМ В УКРАЇНІ

РІЧКОВА БАРЖА



СЕРЕДНЯ ВАНТАЖОПІДЙОМНІСТЬ

4000 т

=

200 фур

АВТОМОБІЛЬНИЙ
ТРАНСПОРТ

ЗАЛІЗНИЧНИЙ
ТРАНСПОРТ

57 вагонів



1 фура



20 т

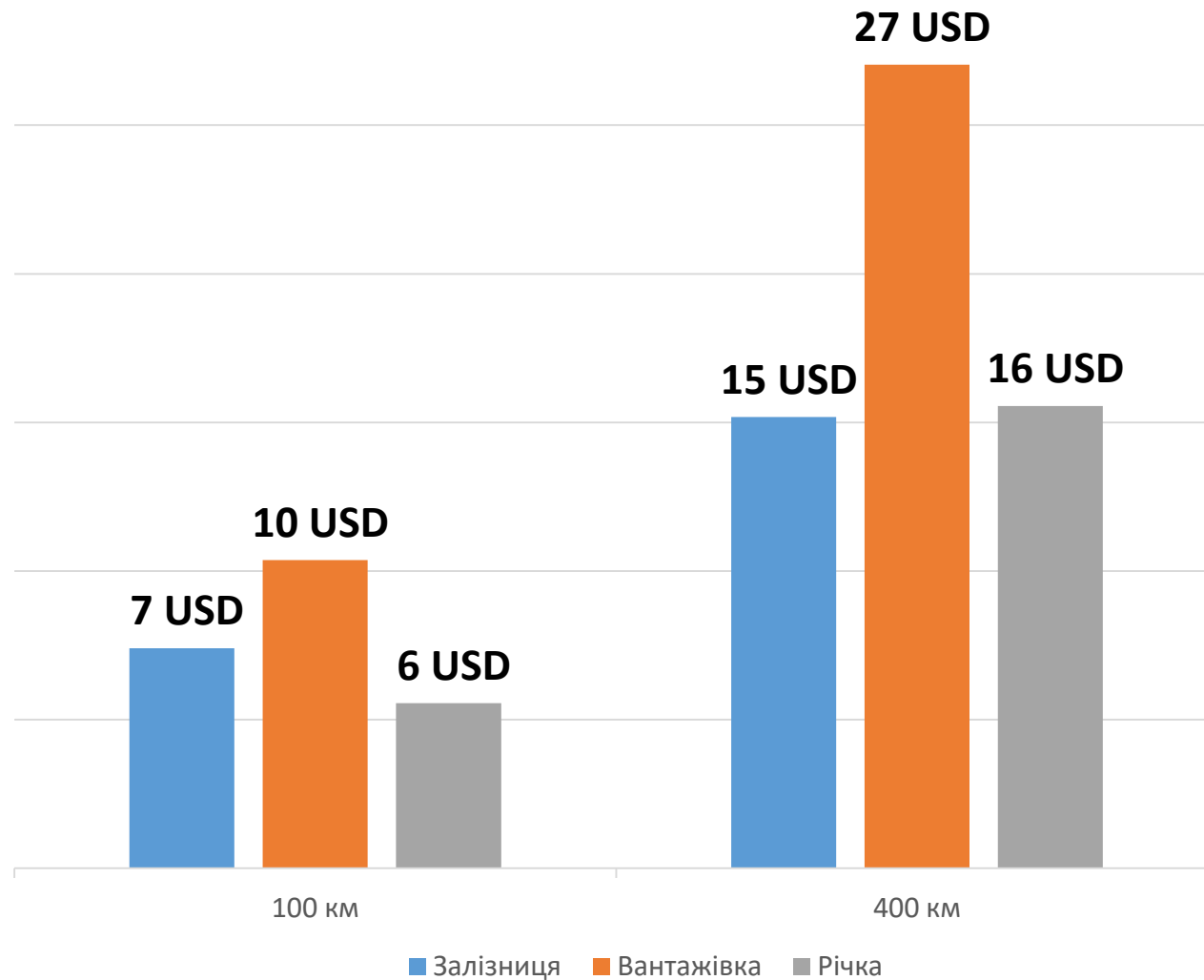
СЕРЕДНЯ
ВАНТАЖОПІДЙОМНІСТЬ

1 вагон



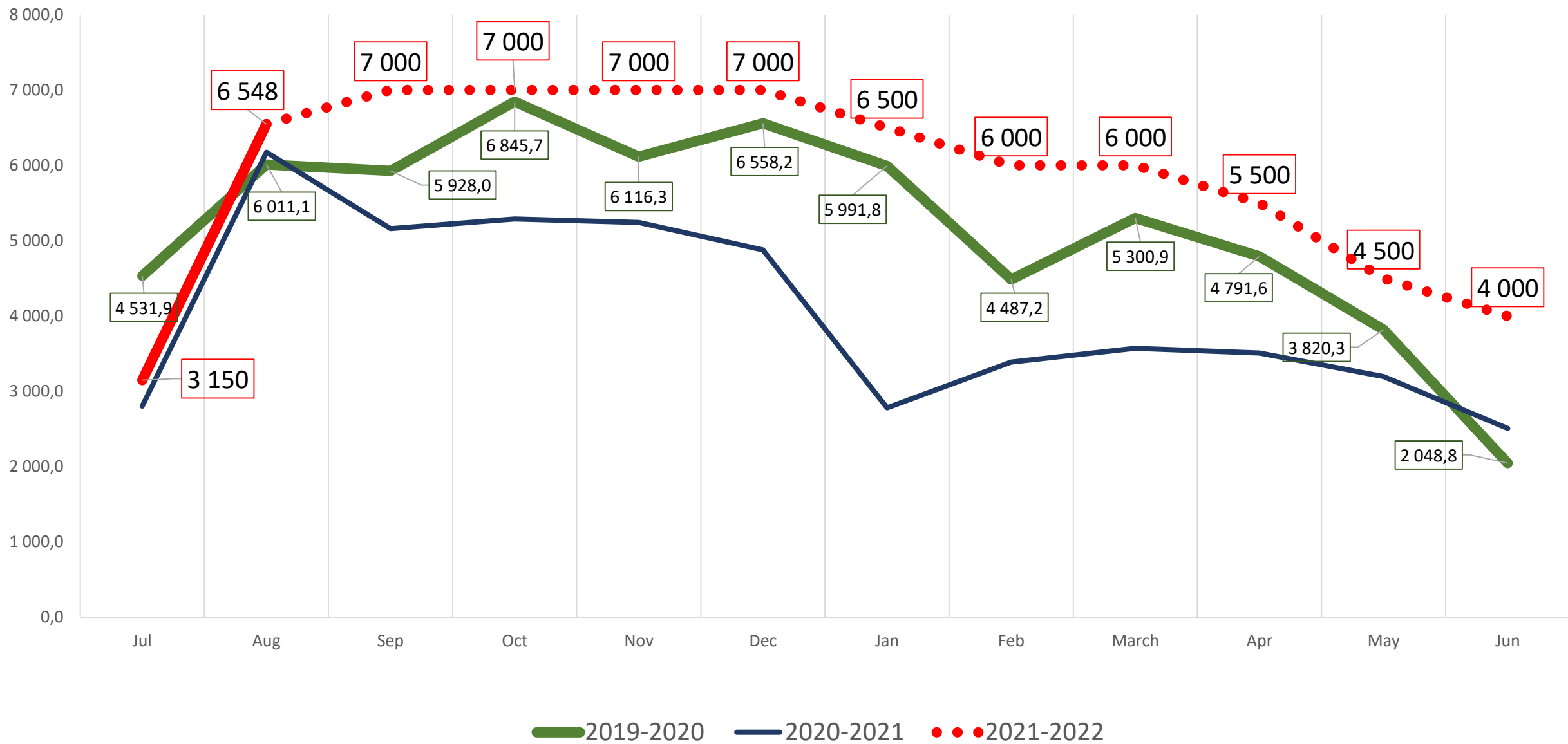
70 т

Вартість перевезення 1 т зерна, \$



Вартість перевезення зерна

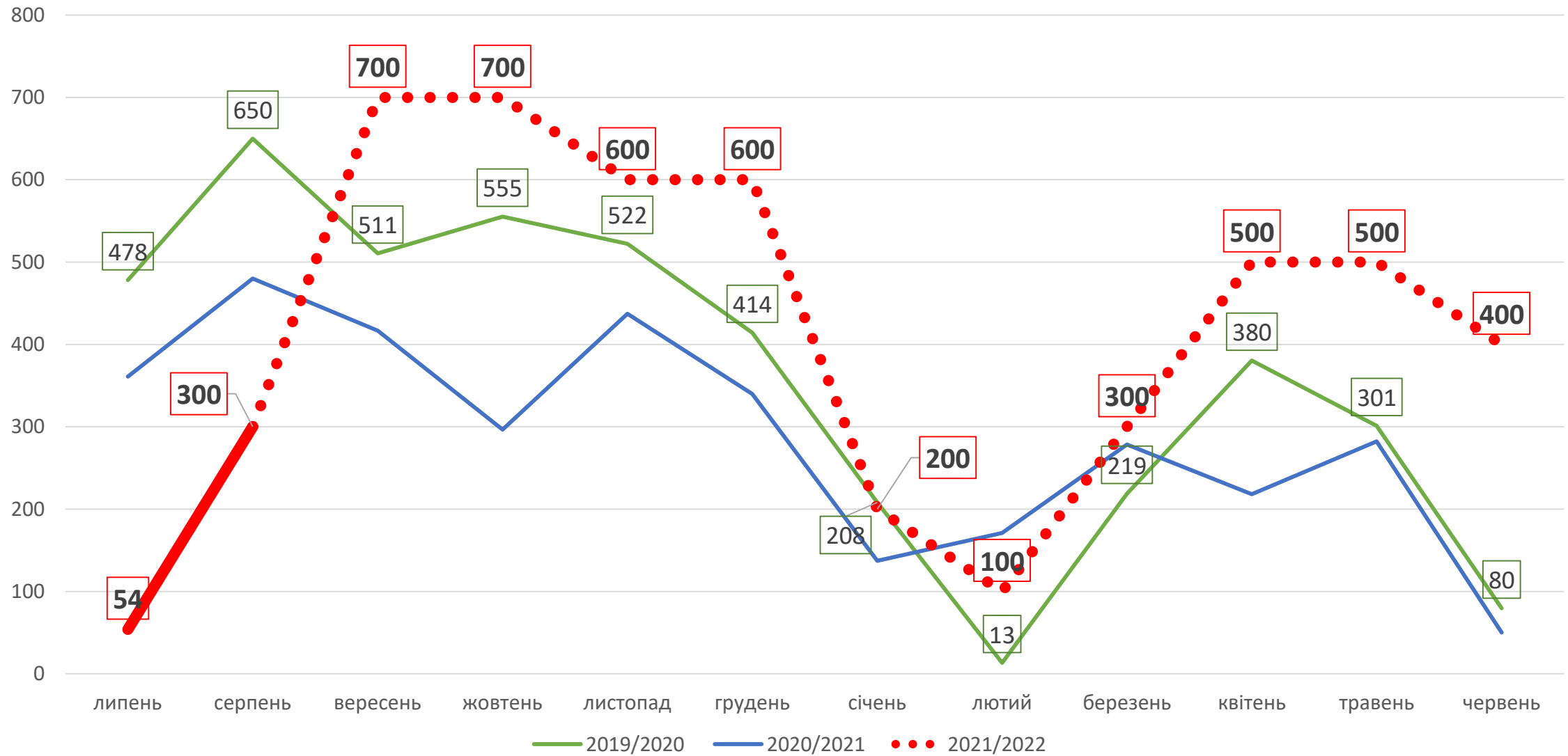




Щомісячний експорт зерна



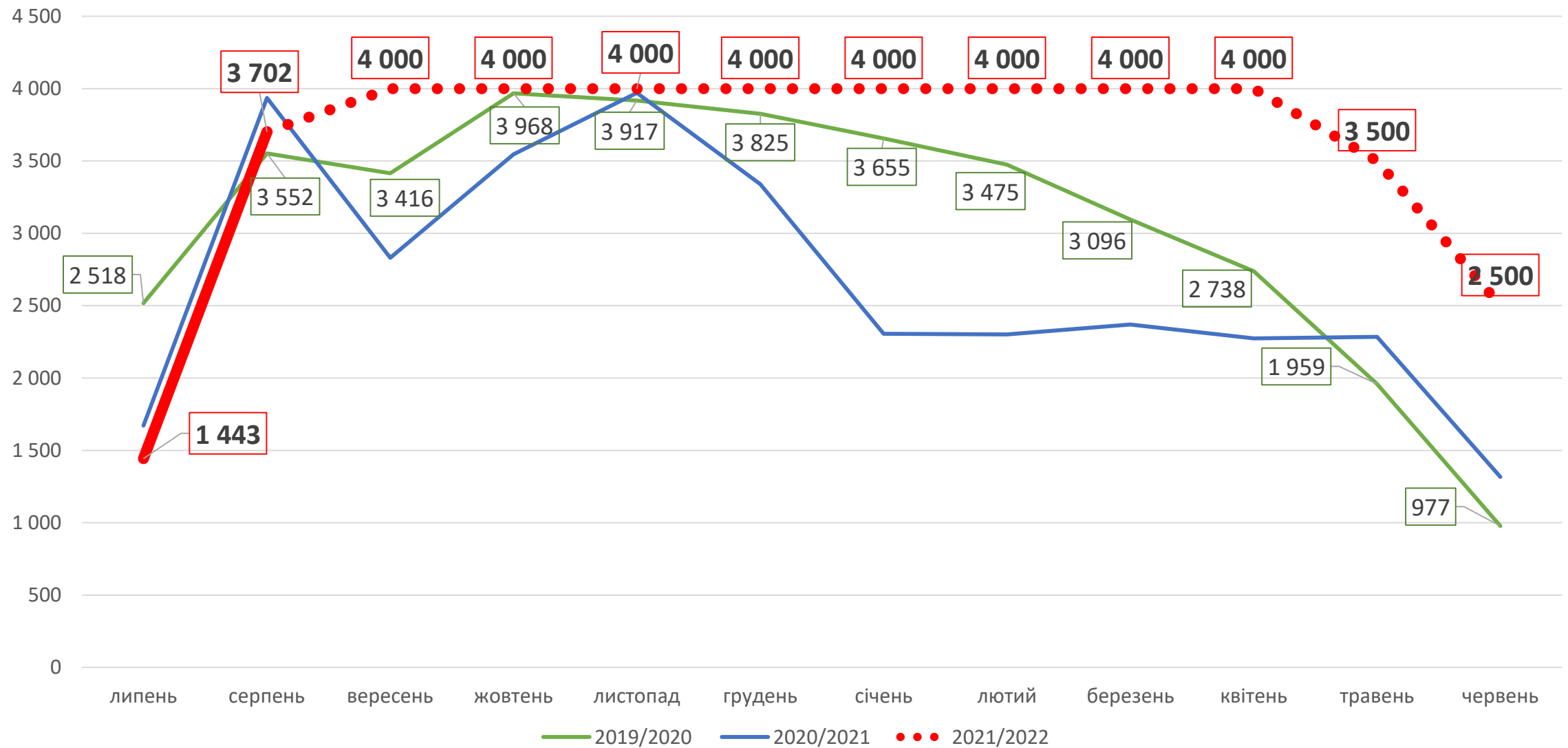
Перевезення зерна річкою Дніпро, тис т



Щомісячне перевезення зерна річкою



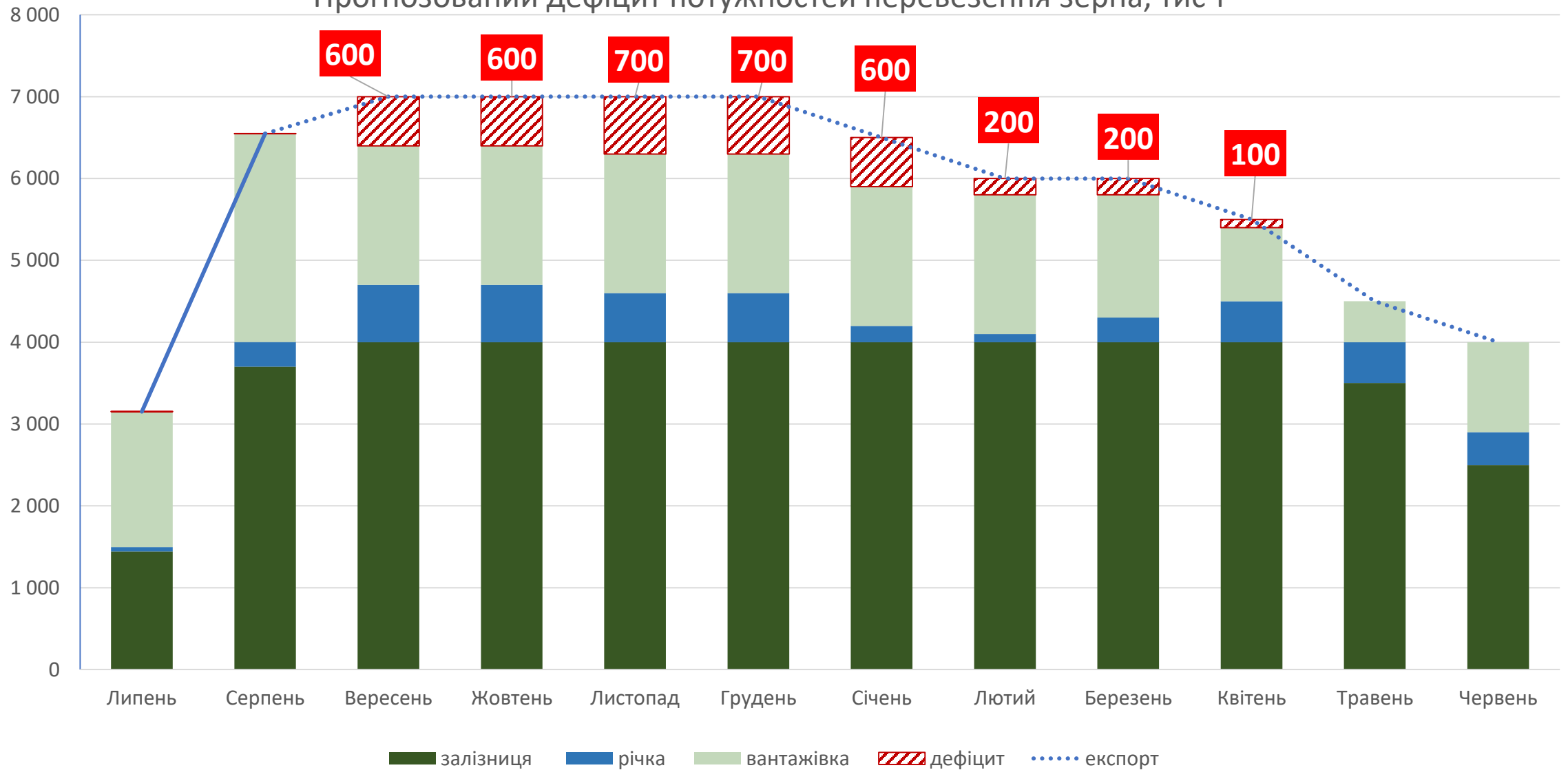
Перевезення зерна залізницею, тис т



Щомісячне перевезення зерна залізницею



Прогнозований дефіцит потужностей перевезення зерна, тис т



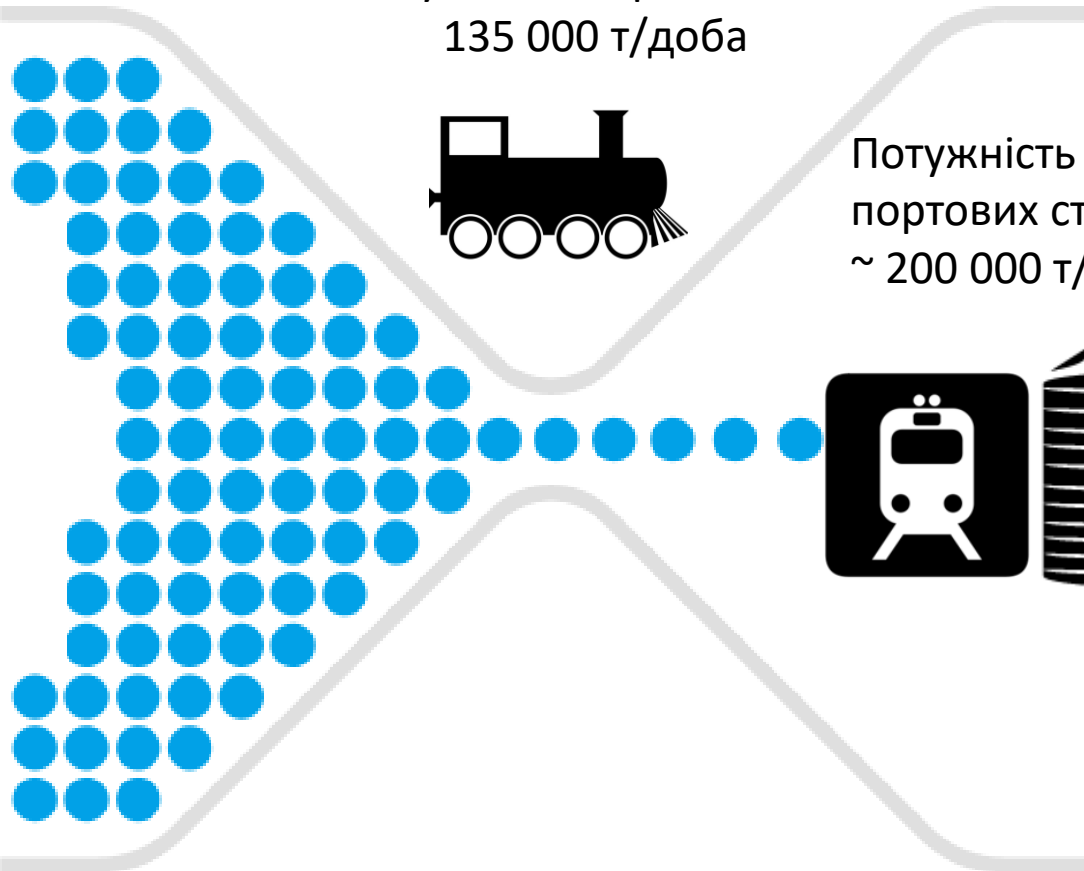
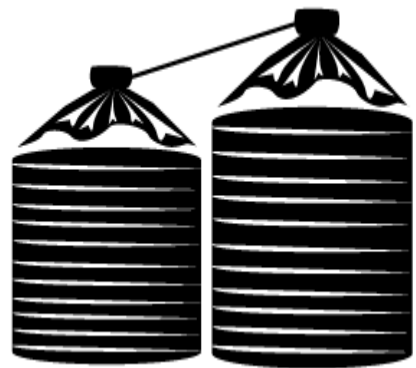
Можливий дефіцит потужностей перевезення зерна 21/22 МР



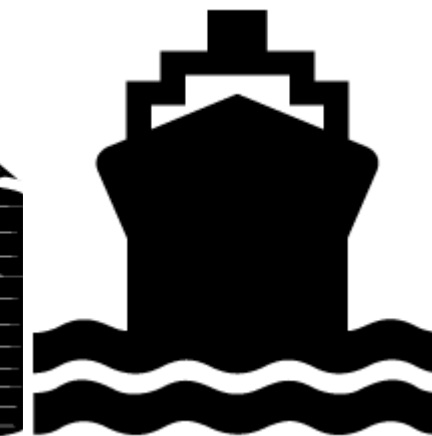
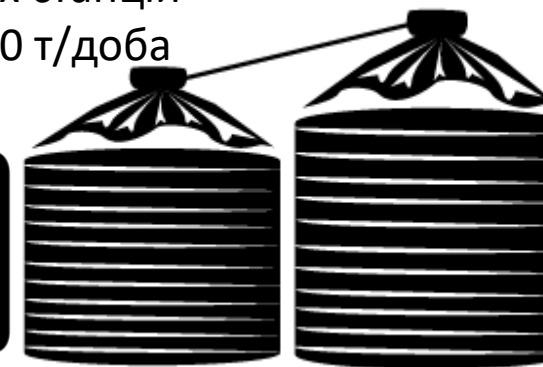
Потужності елеваторів
750 000 т/доба

Потужність перевезення
135 000 т/доба

Потужності перевалки
250 000 т/доба



Потужність
портових станцій
~ 200 000 т/доба



Пропускна здатність
~ 200 000 т/доба

Вузьке місце перевезення зерна





Дякую



Українська зернова асоціація



<https://t.me/UGAua>



<https://twitter.com/UkrGrain>



<https://www.youtube.com/Y3A UGA>

