

Coca-Cola

Ipari víztisztítás, technológiai víz-
szolgáltatás-MaSzeSz Szakmai nap

A víz útja az üdítőital gyártása során

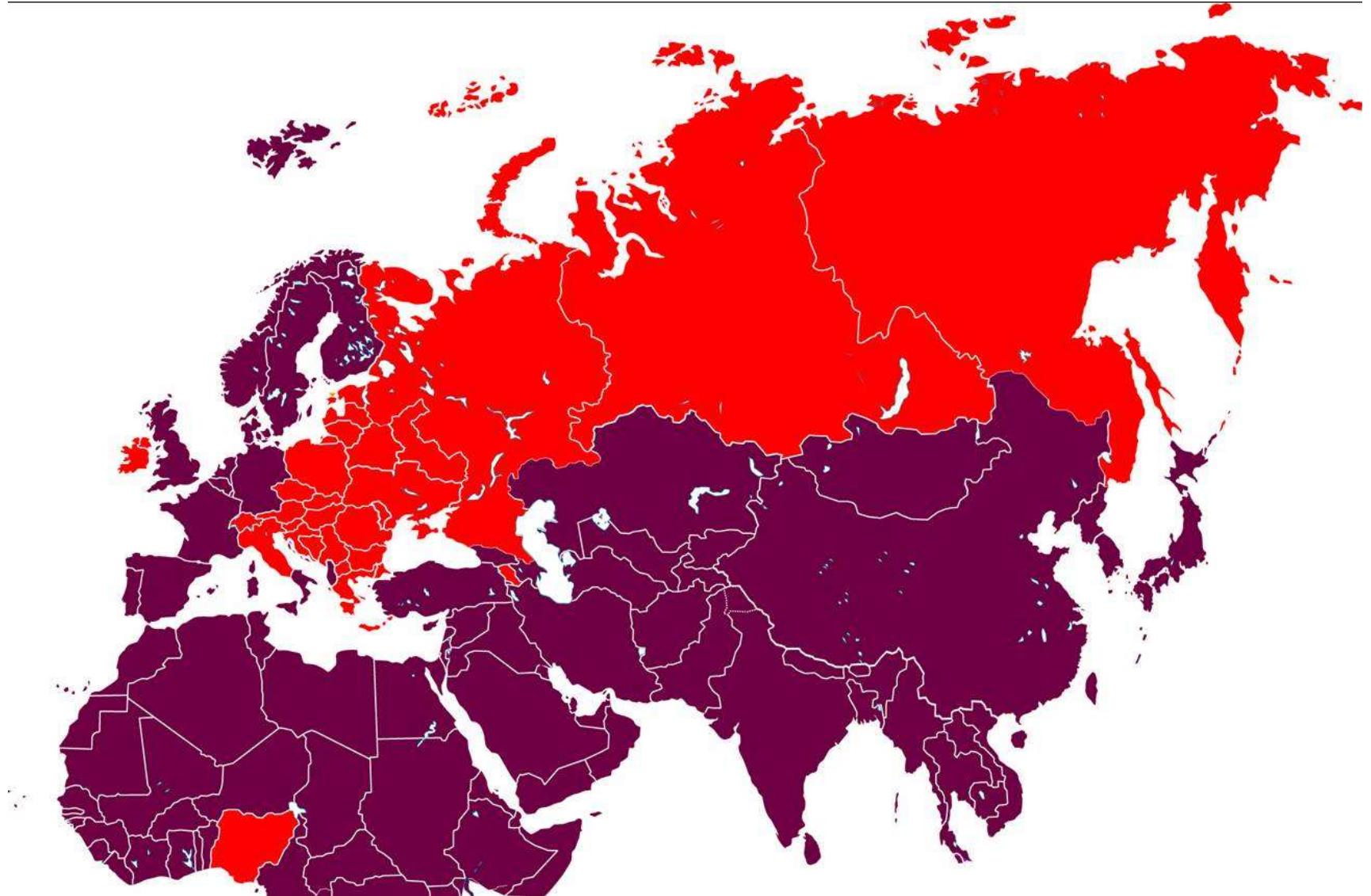
Jani Krisztina Andrea
Környezetvédelmi vezető



2018.02.22



Coca-Cola Hellenic cégcsoport





Coca-Cola HBC Magyarország

Gyártókapacitás

- 2 gyár - Dunaharaszti, Zalaszentgrót
- 10 gyártósor
- 350 ezer palack/óra összteljesítmény
- 6 elosztóközpont
- 1.100 munkavállaló

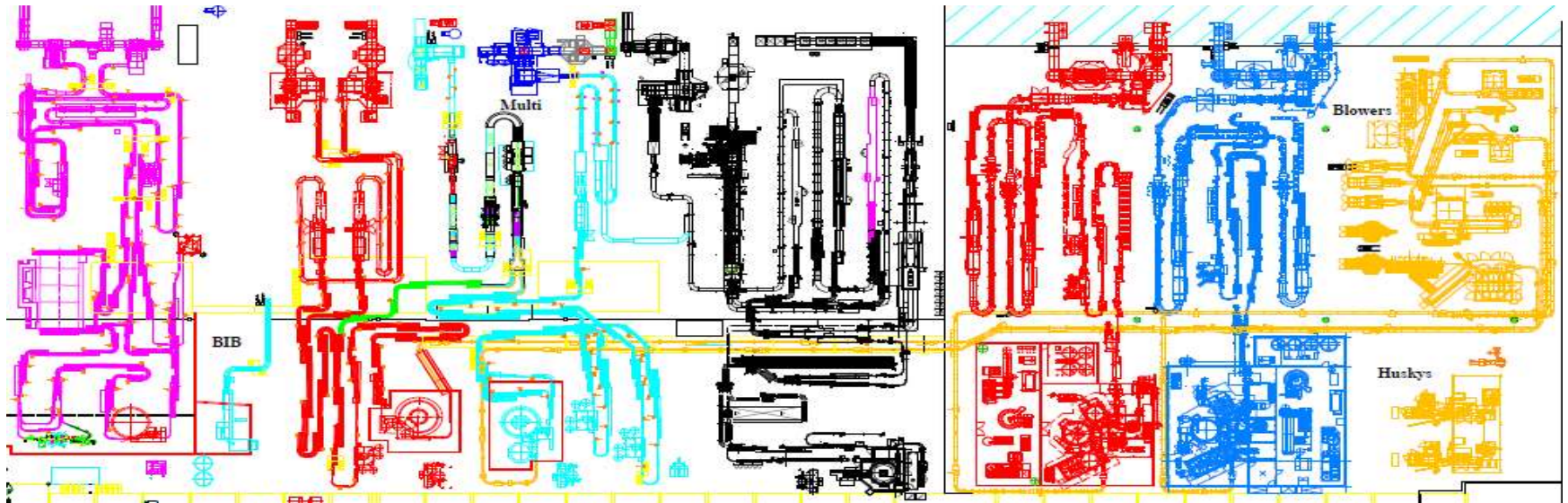


Export from Hungary

Export to 24 countries
40 type of products



DUNAHARASZTI GYÁRTÁS



BIB

RGB



PET1



PET2



CAN



ASE1



ASE2



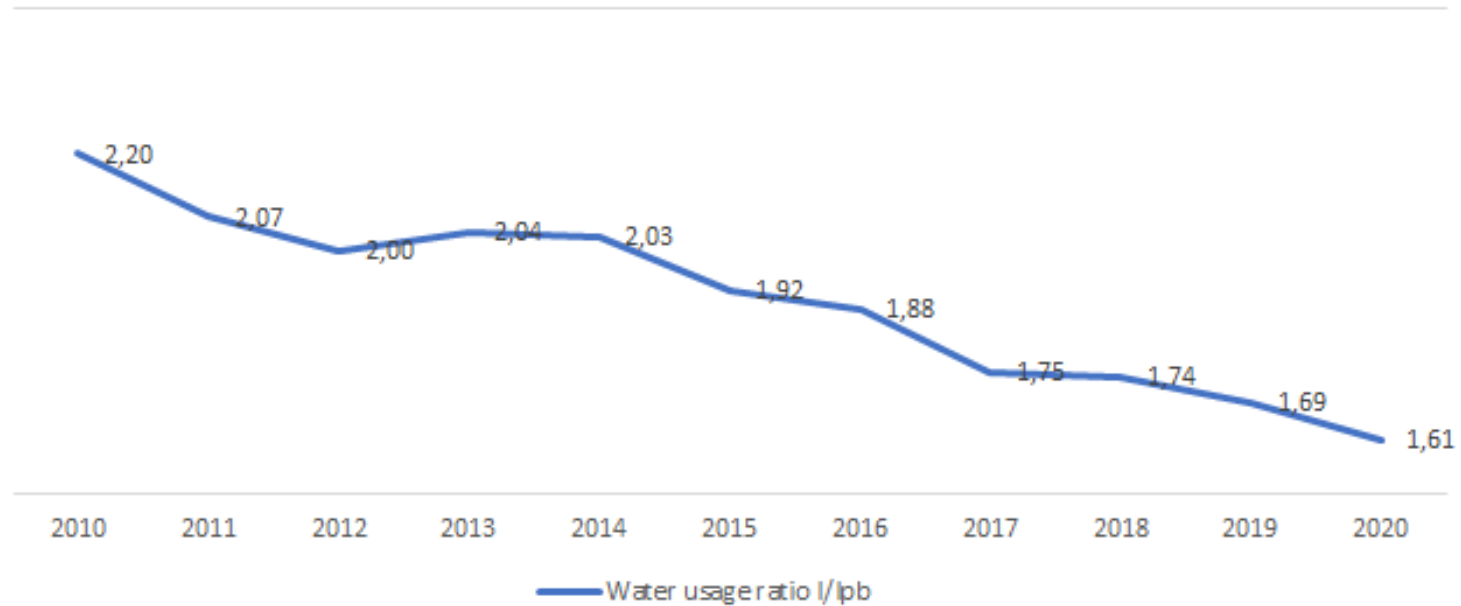
PREFORM





Vízfelhasználás

Vízfelhasználási mutató és terv

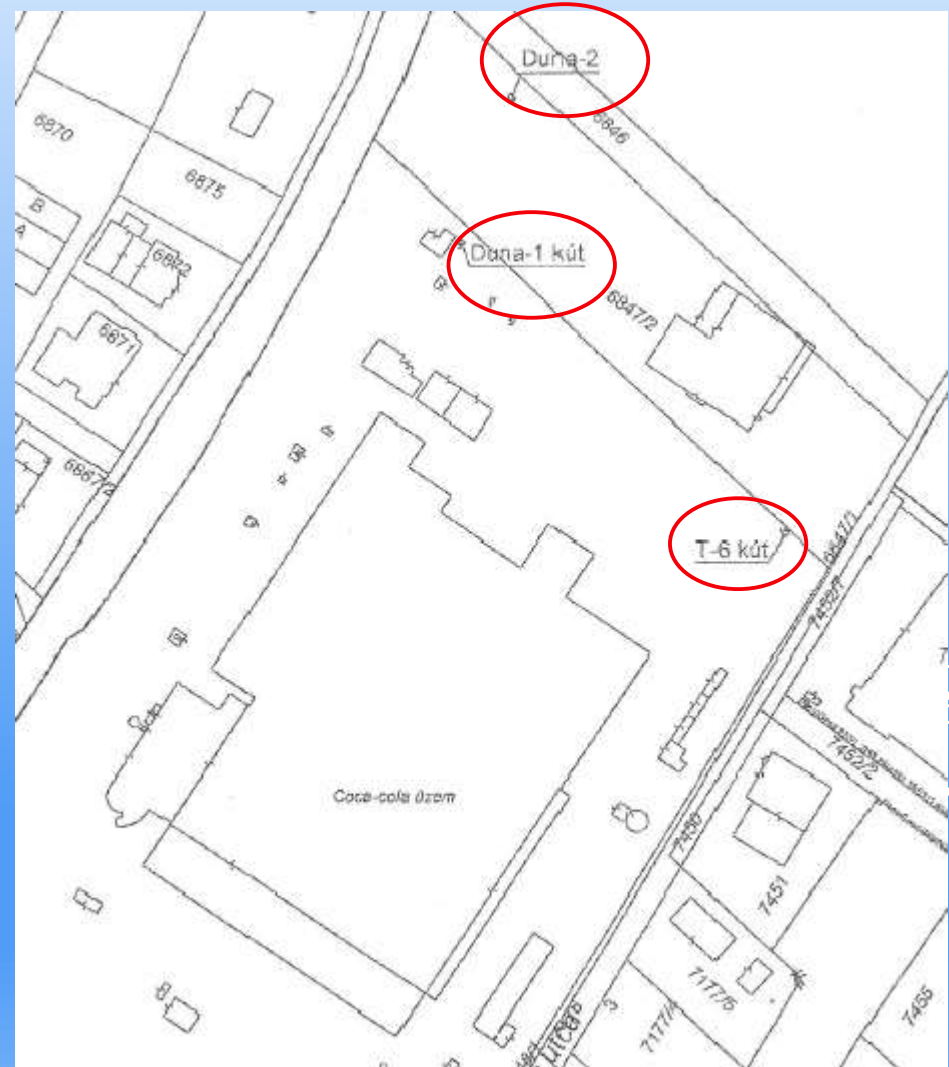


ÍVÓVÍZ TERMELŐ KUTAK

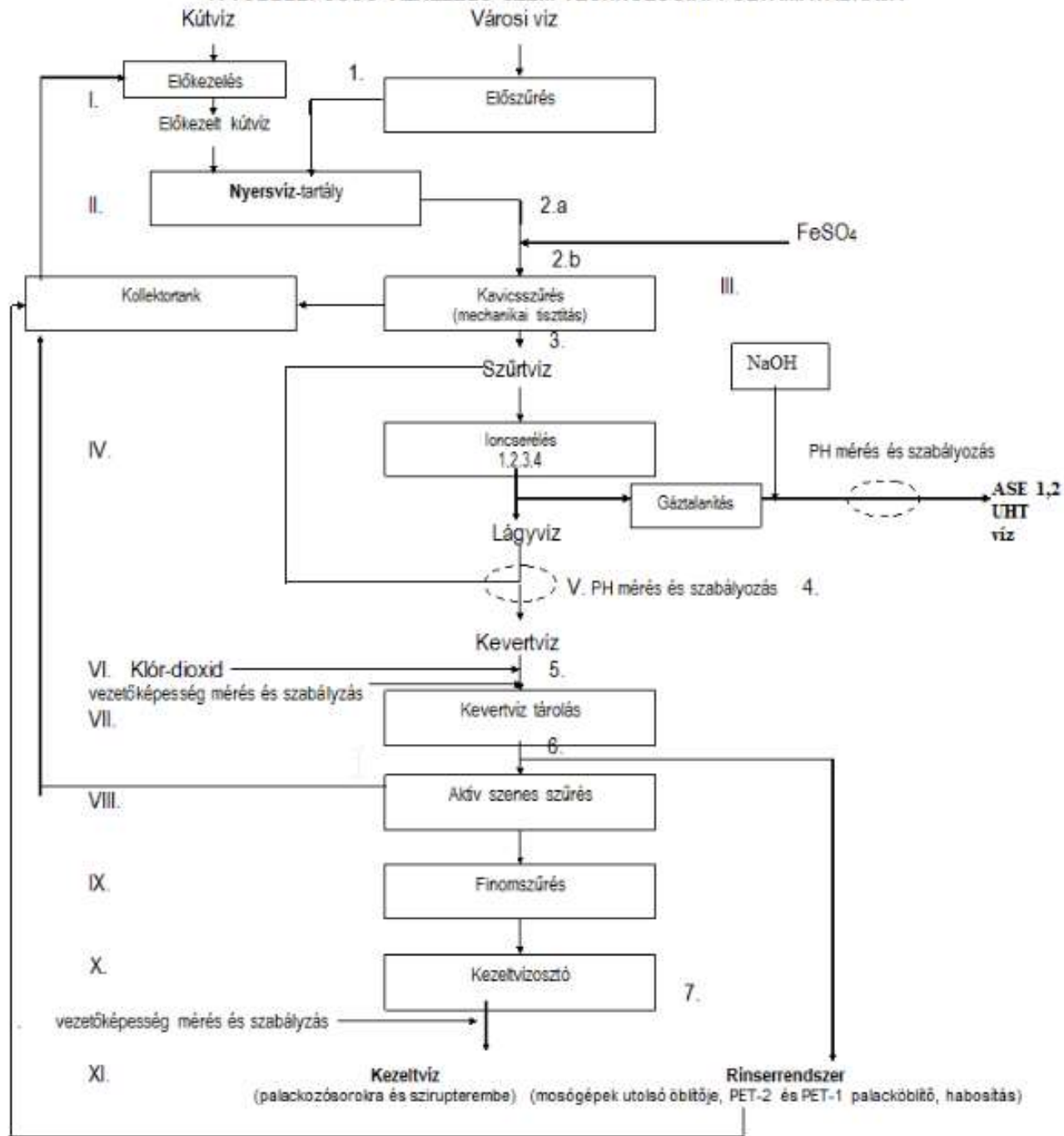


- T-6
- Duna 1
- Duna 2

Átlag napi
kitermelés
2500-3000
m³/nap



A TÖBBLÉPCSŐS VÍZKEZELŐ ÜZEM TECHNOLÓGIAI FOLYAMATÁBRÁJA



Vízfelhasználás csökkentése



- Kavicsszűrő működésének optimalizálása
- ASE 1-2 CIP utolsó öblítővíz, első öblítővíznek való felhasználása
- CIP öblítési idejének optimalizálása
- Szivárgások ellenőrzése

HASZNÁLT VIZEK ÚJRAHASZNOSÍTÁSA

- Kavicszűrők vissza és tisztára mosatása
- Szénszűrő vissza és tisztára mosatása
- PET 2 palack öblítő
- Vízkezelő műszerek vizei



EWS arany minősítés

Zalaszentgrót 2014

Dunaharaszti 2016



Szennyvíz előkezelő
létesítése
Zalaszentgrót



Szennyvíztelep létesítés
Dunaharaszti
önkormányzattal közösen:
1996

Köszönöm a figyelmet!

