

smatraju špekulativnim zalihama, Europska komisija je utvrdila koristeći podatke o:

- stanju zaliha šećera i proizvoda iz sektora šećera na dane 1. srpnja 2009. godine, 1. srpnja 2010. godine, 1. srpnja 2011. godine, 1. srpnja 2012. godine i 30. lipnja 2013. godine
- proizvodnji šećera za četiri godišnja razdoblja:
 - od 1. srpnja 2009. do 30. lipnja 2010. godine
 - od 1. srpnja 2010. do 30. lipnja 2011. godine
 - od 1. srpnja 2011. do 30. lipnja 2012. godine
 - od 1. srpnja 2012. do 30. lipnja 2013. godine
- uvozu i izvozu šećera i proizvoda iz sektora šećera za četiri godišnja razdoblja:
 - od 1. srpnja 2009. do 30. lipnja 2010. godine
 - od 1. srpnja 2010. do 30. lipnja 2011. godine
 - od 1. srpnja 2011. do 30. lipnja 2012. godine
 - od 1. srpnja 2012. do 30. lipnja 2013. godine.

Zalihe, uvoz i izvoz prerađenih proizvoda (podrazumijevaju proizvode koji sadrže više od 10% šećera ili šećernog ekvivalenta, kao rezultat prerade poljoprivrednih proizvoda, a navedeni su u Prilogu 6. ove Uredbe) evidentirane su kao umnožak količina tih proizvoda i koeficijenta korekcije koji se primjenjuje u obračunu na kilogram prerađenog proizvoda prema tarifnoj oznaci prerađenog proizvoda koji sadrži šećer (kako je navedeno u Prilogu 6. ove Uredbe).

Uvoz sirovog šećera evidentiran je kao umnožak količine sirovog šećera i koeficijenta korekcije koji iznosi 0,946.

Na temelju ovih podataka Europska komisija je:

- izvršila izračun prosjeka
 - proizvodnje za razdoblje od 1. srpnja 2009. godine do 30. lipnja 2012. godine
 - uvoza za razdoblje od 1. srpnja 2009. godine do 30. lipnja 2012. godine
 - izvoza za razdoblje od 1. srpnja 2009. godine do 30. lipnja 2012. godine
 - potrošnje za razdoblje od 1. srpnja 2009. godine do 30. lipnja 2012. godine
 - promjena zaliha u razdoblju od 1. srpnja 2009. godine do 1. srpnja 2012. godine i
- utvrdila stanje proizvodnje, uvoza, izvoza, potrošnje i promjena zaliha u razdoblju od 1. srpnja 2012. godine do 30. lipnja 2013. godine
- izvršila izračun razlike proizvodnje, uvoza, izvoza, potrošnje i promjena zaliha na način kako je prikazano u stupcu F Tablice 1. ovoga Priloga.

Opis matematičkih operacija korištenih u postupku utvrđivanja špekulativnih zaliha nalazi se u Tablici 1. ovoga Priloga.

Temeljem navedenih podataka Europska komisija je izračunala špekulativne zalihe šećera na način da je zbrojila razliku proizvodnje i razliku uvoza te je od tog zbroja oduzela razliku izvoza. Izračun špekulativnih zaliha moguće je napraviti još na dva načina koja daju jednaki rezultat kao i prethodno opisani način i to tako da se zbroje razlika potrošnje i razlika promjene zaliha ili da se od zbroja potrošnje i promjene zaliha u razdoblju od 1. srpnja 2012. godine do 30. lipnja 2013. godine oduzme zbroj prosjeka potrošnje i prosjeka promjene zaliha u razdoblju od 1. srpnja 2009. godine do 1. srpnja 2012. godine.

PRILOG 8.

I. dio

EU METODOLOGIJA IZRAČUNA ŠPEKULATIVNIH ZALIHA ŠEĆERA

i njezina primjena pri utvrđivanju špekulativnih zaliha šećera svakog vlasnika

(Bilančni izračun uz primjenu fleksibilnosti)

Količine zaliha šećera iz članka 1. Uredbe Komisije (EU) br. 1345/2014 za koje je Europska komisija utvrdila da prekoračuju razinu normalnih zaliha na dan 1. srpnja 2013. godine i koje se

Nakon što je temeljem navedenih podataka utvrdila špekulativne zalihe šećera (redak 8. Tablice 1. ovoga Priloga) Europska komisija je uzimajući u obzir okolnost povećanja potrošnje i zaliha u referentnom razdoblju u Europskoj uniji od 6,3% primijenila popust (flek-

sibilnost) na način da je za 6,3% uvećala zbroj prosjeka potrošnje i prosjeka promjene zaliha za razdoblje od 1. srpnja 2009. godine do 1. srpnja 2012. godine čime je ukupne količine od 45.763 tone, umanjila na konačno utvrđenih 37.138 tona.

Tablica 1. Prikaz izračuna špekulativnih zaliha šećera uz primjenu fleksibilnosti prema EU metodologiji

		A	B	C	D	E	F
		09/10	10/11	11/12	PROSJEK	12/13	RAZLIKA
1	Početne zalihe	Zalihe na 1. 7. 2009.	Zalihe na 1. 7. 2010.	Zalihe na 1. 7. 2011.		Zalihe na 1. 7. 2012.	
2	Proizvodnja	Proizvodnja 1. 7. 2009. – 30. 6. 2010.	Proizvodnja 1. 7. 2010. – 30. 6. 2011.	Proizvodnja 1. 7. 2011. – 30. 6. 2012.	$(A2+B2+C2)/3$	Proizvodnja 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013.	$(E2-D2)$
3	Uvoz	Uvoz 1. 7. 2009. – 30. 6. 2010.	Uvoz 1. 7. 2010. – 30. 6. 2011.	Uvoz 1. 7. 2011. – 30. 6. 2012.	$(A3+B3+C3)/3$	Uvoz 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013.	$(E3-D3)$
4	Izvoz	Izvoz 1. 7. 2009. – 30. 6. 2010.	Izvoz 1. 7. 2010. – 30. 6. 2011.	Izvoz 1. 7. 2011. – 30. 6. 2012.	$(A4+B4+C4)/3$	Izvoz 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013.	$(E4-D4)$
5	Završne zalihe	Zalihe na 1. 7. 2010.	Zalihe na 1. 7. 2011.	Zalihe na 1. 7. 2012.		Zalihe na 30. 6. 2013.	
6	Potrošnja (1+2+3-4-5)	$(1+2+3-4-5)$	$(1+2+3-4-5)$	$(1+2+3-4-5)$	$(A6+B6+C6)/3$	$(E1+E2+E3-E4-E5)$	$(E6-D6)$
7	Promjena zaliha (5-1)	$(5-1)$	$(5-1)$	$(5-1)$	$(A7+B7+C7)/3$	$(E5-E1)$	$(E7-D7)$
8	Izračun špekulativnih zaliha (F8)				$(D6+D7) = (D2+D3-D4)$	$(E6+E7) = (E2+E3-E4)$	$(E8-D8) = (F2+F3-F4) = (F6+F7)$
9	Izračun špekulativnih zaliha primjenom EU fleksibilnosti (F9)				$D8 + 6,3\%$	$(E6+E7) = (E2+E3-E4)$	$(E9-D9)$

ŠPEKULATIVNE ZALIHE (F8) izračunavaju se na jedan od sljedeća tri načina koja daju jednaki rezultat:

(1)

razlika proizvodnje (F2) + razlika uvoza (F3) – razlika izvoza (F4)
 $(F2+F3-F4)$

ili

(2)

zbrojem razlike potrošnje (F6) i promjene zaliha (F7)
 $(F6+F7)$

ili

(3)

od zbroja potrošnje i promjene zaliha u razdoblju od 1. srpnja 2012. godine do 30. lipnja 2013. godine (E8) se oduzme zbroj prosjeka potrošnje i prosjeka promjene zaliha u razdoblju od 1. srpnja 2009. godine do 1. srpnja 2012. godine (D8)
 $(E8 - D8)$

Izračun špekulativnih zaliha primjenom EU fleksibilnosti od 6,3% (F9) vrši se na način da se za 6,3% uvećava zbroj prosjeka potrošnje i prosjeka promjene zaliha za razdoblje od 1. srpnja 2009. godine do 1. srpnja 2012. godine (D9) nakon čega se taj broj oduzme od zbroja potrošnje i promjene zaliha u razdoblju od 1. srpnja 2012. godine do 30. lipnja 2013. godine (E9).

$(E9-D9)$

Kada metodologiju koju je Europska komisija koristila za određivanje špekulativnih zaliha za Republiku Hrvatsku, preslikamo na izračun kojim Republika Hrvatska određuje vlasnike špekulativnih zaliha šećera postupa se na sljedeći način:

A. utvrđuju se za vlasnike zaliha proizvoda iz sektora šećera podaci o:

- stanju zaliha šećera i proizvoda iz sektora šećera na dane 1. srpnja 2009. godine, 1. srpnja 2010. godine, 1. srpnja 2011. godine, 1. srpnja 2012. godine i 30. lipnja 2013. godine
- proizvodnji šećera za četiri godišnja razdoblja:
 - od 1. srpnja 2009. do 30. lipnja 2010. godine
 - od 1. srpnja 2010. do 30. lipnja 2011. godine
 - od 1. srpnja 2011. do 30. lipnja 2012. godine
 - od 1. srpnja 2012. do 30. lipnja 2013. godine
- uvozu i izvozu šećera i proizvoda iz sektora šećera za četiri godišnja razdoblja:
 - od 1. srpnja 2009. do 30. lipnja 2010. godine
 - od 1. srpnja 2010. do 30. lipnja 2011. godine
 - od 1. srpnja 2011. do 30. lipnja 2012. godine
 - od 1. srpnja 2012. do 30. lipnja 2013. godine.

B. Izračunava se:

- Razlika proizvodnje (F2) jednaka je razlici proizvodnje (E2) i trogodišnjeg prosjeka proizvodnje (D2).

$F2 = E2 - D2$

• $E2 =$ proizvodnja u razdoblju 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013.

• $D2 = (A2+B2+C2)/3$

○ $A2 =$ proizvodnja u razdoblju 1. 7. 2009. – 30. 6. 2010.

○ $B2 =$ proizvodnja u razdoblju 1. 7. 2010. – 30. 6. 2011.

○ $C2 =$ proizvodnja u razdoblju 1. 7. 2011. – 30. 6. 2012.

- Razlika uvoza (F3) jednaka je razlici uvoza (E3) i trogodišnjeg prosjeka uvoza (D3).

F3 = E3 – D3

- E3 = uvoz u razdoblju 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013.
- D3 = $(A3+B3+C3)/3$
 - A3 = uvoz u razdoblju 1. 7. 2009. – 30. 6. 2010.
 - B3 = uvoz u razdoblju 1. 7. 2010. – 30. 6. 2011.
 - C3 = uvoz u razdoblju 1. 7. 2011. – 30. 6. 2012.

- 3) Razlika izvoza (F4) jednaka je razlici izvoza (E4) i trogodišnjeg prosjeka izvoza (D4).

F4 = E4 – D4

- E4 = izvoz u razdoblju 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013.
- D4 = $(A4+B4+C4)/3$
 - A4 = izvoz u razdoblju 1. 7. 2009. – 30. 6. 2010.
 - B4 = izvoz u razdoblju 1. 7. 2010. – 30. 6. 2011.
 - C4 = izvoz u razdoblju 1. 7. 2011. – 30. 6. 2012.

- 4) Razlika potrošnje (F6) jednaka je razlici potrošnje (E6) i trogodišnjeg prosjeka potrošnje (D6).

F6 = E6 – D6

- E6 = $(E1+E2+E3-E4-E5)$
 - E1 = Zalihe na 1. 7. 2012.
 - E2 = Proizvodnja 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013.
 - E3 = Uvoz 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013.
 - E4 = Izvoz 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013.
 - E5 = Zalihe na 30. 6. 2013.
- D6 = $(A6+B6+C6)/3$

A6 = $(A1+A2+A3-A4-A5)$	B6 = $(B1+B2+B3-B4-B5)$	C6 = $(C1+C2+C3-C4-C5)$
A1 = Zalihe na 1. 7. 2009.	B1 = Zalihe na 1. 7. 2010.	C1 = Zalihe na 1. 7. 2011.
A2 = Proizvodnja 1. 7. 2009. – 30. 6. 2010.	B2 = Proizvodnja 1. 7. 2010. – 30. 6. 2011.	C2 = Proizvodnja 1. 7. 2011. – 30. 6. 2012.
A3 = Uvoz 1. 7. 2009. – 30. 6. 2010.	B3 = Uvoz 1. 7. 2010. – 30. 6. 2011.	C3 = Uvoz 1. 7. 2011. – 30. 6. 2012.
A4 = Izvoz 1. 7. 2009. – 30. 6. 2010.	B4 = Izvoz 1. 7. 2010. – 30. 6. 2011.	C4 = Izvoz 1. 7. 2011. – 30. 6. 2012.
A5 = Zalihe na 1. 7. 2010.	B5 = Zalihe na 1. 7. 2011.	C5 = Zalihe na 1. 7. 2012.

- 5) Razlika promjene zaliha (F7) jednaka je razlici potrošnje (E7) i trogodišnjeg prosjeka potrošnje (D7).

F7 = E7 – D7

- E7 = $(E5-E1)$
 - E1 = Zalihe na 1. 7. 2012.
 - E5 = Zalihe na 30. 6. 2013.
- D7 = $(A7+B7+C7)/3$

A7 = $(A5-A1)$	B7 = $(B5-B1)$	C7 = $(C5-C1)$
A1 = Zalihe na 1. 7. 2009.	B1 = Zalihe na 1. 7. 2010.	C1 = Zalihe na 1. 7. 2011.
A5 = Zalihe na 1. 7. 2010.	B5 = Zalihe na 1. 7. 2011.	C5 = Zalihe na 1. 7. 2012.

- 6) Temeljem prethodno utvrđenih i izračunatih podataka vrši se izračun spekulativnih zaliha (F8) na tri sljedeća načina:

- a) Razlika zbroja potrošnje i promjene zaliha u razdoblju 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013. (E8) i zbroja potrošnje i promjene zaliha u trogodišnjem razdoblju (D8)

F8 = E8 – D8

- E8 = $(E6 + E7)$
- E6 = $(E1+E2+E3-E4-E5)$
 - E1 = Zalihe na 1. 7. 2012.
 - E2 = Proizvodnja 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013.
 - E3 = Uvoz 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013.

- E4 = Izvoz 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013.
- E5 = Zalihe na 30. 6. 2013.
- E7 = $(E5-E1)$
 - E1 = Zalihe na 1. 7. 2012.
 - E5 = Zalihe na 30. 6. 2013.

- D8 = $(D6 + D7)$

- D6 = $(A6+B6+C6)/3$
- D7 = $(A7+B7+C7)/3$

A7 = $(A5-A1)$	B7 = $(B5-B1)$	C7 = $(C5-C1)$
A1 = Zalihe na 1. 7. 2009.	B1 = Zalihe na 1. 7. 2010.	C1 = Zalihe na 1. 7. 2011.
A5 = Zalihe na 1. 7. 2010.	B5 = Zalihe na 1. 7. 2011.	C5 = Zalihe na 1. 7. 2012.

- b) Zbroj razlike proizvodnje (F2) i razlike uvoza (F3) od kojeg se oduzima razlika izvoza (F4)

F8 = F2 + F3 – F4

- F2 = $E2 – D2$

- E2 = proizvodnja u razdoblju 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013.
- D2 = $(A2+B2+C2)/3$
 - A2 = proizvodnja u razdoblju 1. 7. 2009. – 30. 6. 2010.
 - B2 = proizvodnja u razdoblju 1. 7. 2010. – 30. 6. 2011.
 - C2 = proizvodnja u razdoblju 1. 7. 2011. – 30. 6. 2012.

- F3 = $E3 – D3$

- E3 = uvoz u razdoblju 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013.
- D3 = $(A3+B3+C3)/3$
 - A3 = uvoz u razdoblju 1. 7. 2009. – 30. 6. 2010.
 - B3 = uvoz u razdoblju 1. 7. 2010. – 30. 6. 2011.
 - C3 = uvoz u razdoblju 1. 7. 2011. – 30. 6. 2012.

- c) Zbroj razlike potrošnje (F6) i promjene zaliha (F7)

F8 = F6 + F7

- F6 = $E6 – D6$

- E6 = $(E1+E2+E3-E4-E5)$
 - E1 = Zalihe na 1. 7. 2012.
 - E2 = Proizvodnja 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013.
 - E3 = Uvoz 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013.
 - E4 = Izvoz 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013.
 - E5 = Zalihe na 30. 6. 2013.

- D6 = $(A6+B6+C6)/3$

- F7 = $E7 – D7$

- E7 = $(E5-E1)$
 - E1 = Zalihe na 1. 7. 2012.
 - E5 = Zalihe na 30. 6. 2013.
- D7 = $(A7+B7+C7)/3$

A7 = $(A5-A1)$	B7 = $(B5-B1)$	C7 = $(C5-C1)$
A1 = Zalihe na 1. 7. 2009.	B1 = Zalihe na 1. 7. 2010.	C1 = Zalihe na 1. 7. 2011.
A5 = Zalihe na 1. 7. 2010.	B5 = Zalihe na 1. 7. 2011.	C5 = Zalihe na 1. 7. 2012.

- 7) EU fleksibilnost (F9)

F9 = E9 – D9

- E9 = $E6 + E7$

- E6 = $(E1+E2+E3-E4-E5)$
 - E1 = Zalihe na 1. 7. 2012.
 - E2 = Proizvodnja 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013.
 - E3 = Uvoz 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013.

- E4 = Izvoz 1. 7. 2012. – 30. 6. 2013.
- E5 = Zalihe na 30. 6. 2013.
- E7 = (E5–E1)
 - E1 = Zalihe na 1. 7. 2012.
 - E5 = Zalihe na 30. 6. 2013.
- D9 = D8 + 6,3%
 - D8 = (D6 + D7)
 - D6=(A6+B6+C6)/3
 - D7=(A7+B7+C7)/3

A7 = (A5-A1)	B7 = (B5-B1)	C7 = (C5-C1)
A1 = Zalihe na 1. 7. 2009.	B1 = Zalihe na 1. 7. 2010.	C1 = Zalihe na 1. 7. 2011.
A5 = Zalihe na 1. 7. 2010.	B5 = Zalihe na 1. 7. 2011.	C5 = Zalihe na 1. 7. 2012.

II. dio

NAČIN IZRAČUNA KOLIČINA ŠPEKULATIVNIH ZALIHA U SKLADU S ČLANKOM 17. STAVKOM 3. OVE UREDBE

Nakon što su za sve vlasnike izračunate špekulativne zalihe u skladu s EU metodologijom te su evidentirani svi vlasnici čije su špekulativne zalihe veće od nule, a u slučaju da je zbroj njihovih špekulativnih zaliha veći od iznosa kojeg je utvrdila Europska komisija Uredbom Komisije (EU) br. 1345/2014 (37.138 tona), za sve takve vlasnike primjenjuje se sljedeći izračun:

1. utvrđuje se zbroj špekulativnih zaliha svih vlasnika čije su špekulativne zalihe veće od nule (F9)
2. za svakog vlasnika utvrđuje se udio njegovih špekulativnih zaliha (F9) u zbroju iz točke 1. ovoga Dijela
3. udio iz točke 2. množi se s 37.138,00 tona, čime se dobiva količina špekulativnih zaliha kojima pojedini vlasnik sudjeluje u ukupnim količinama špekulativnih zaliha Republike Hrvatske.