

Наименование продукции	Показатели	Допустимые уровни, мг/кг, не более	Примечания
	ГХЦГ (α , β , γ - изомеры)	0,005	
	ДДТ и его метаболиты	0,005	

6. Производи воћа и поврћа - група 07, група 08, 09, група 13, група 20

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
6.1. Свеже и свеже замрзнуто поврће, кромпир, бостан, воће, јагодичасто воће, печурке	Токсични елементи:		
	олово	0,5	
		0,4 (воће, јагодичасто)	
	арсен	0,2 0,5 (печурке)	
	кадмијум	0,03 0,1 (печурке)	
	жива	0,02	
		0,05 (печурке)	
	Нитрати:		
	кромпир	250	
	бели купус ране врсте (до 1. септембра)		
бели купус касне врсте	500		
шаргарепа ране врсте (до 1. септембра)	400		

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
	шаргарепа касне врсте	250	
	парадајз	150	
	краставци	300 заштићен терен 150	
	цвекла	400 заштићен терен 1400	
	црни лук	80	
	млади лук	600	
		800 заштићен терен	
	Лиснато поврће (салата, спанаћ, зеље, Купус салатне сорте, першун, целер, мирођија и др.)	2000	
	Слатка паприка	200 400 заштићен терен	
	тиквице	400	
	лубенице	60	
	диње	90	
	Салата-латук свежа		
	- узгајана на заштићеном терену од 1. октобра до 31. марта	4500	
	- узгајана на незаштићеном тлу од 1.	4000	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
	октобра до 31. марта		
	- узгајана на заштићеном земљишту од 1. априла до 30. септембра	3500	
	- узгајана на незаштићеном земљишту од 1. априла до 30. септембра	2500	
	Салата латук- ајсберг		
	- узгајана на заштићеном земљишту мг/кг	2000	
	- узгајана на незаштићеном земљишту	2500	
	Пестициди**:		
	ГХЦГ (α , β , γ - изомери)	0,1 (кромпир, грашак, шећерна репа) 0,5 (поврће, бостан, печурке) 0,05 (воће, јагодичасто грождје)	
	ДДТ и његови метаболити	0,1	
6.1.1. Поврће и кромпир свежи, свеже замрзнути и производи њихове прераде, воће, сировине за сокове	Микробиолошки показатељи:		
- свеже поврће неразређено	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	1×10^4	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
бланширано брзо замрзнуто	БГКП (колиформи) у 1,0г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонелела у 25г	није дозвољено	
	квасац, КОЕ/г, највише	1×10^2	
	плесни, КОЕ/г, највише	1×10^2	
	<i>L. monocytogenes</i> в 25г	није дозвољено	
- поврће свеже неразређено небланширано брзо замрзнуто	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	1×10^5 5×10^5 – за резано поврће, укључујући смесу	
	БГКП (колиформи) у 0,01 г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	квасац, КОЕ/г, највише	5×10^2	
	плесни, КОЕ/г, највише	5×10^2	
- поврће зелено и лиснато брзо замрзнуто	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	5×10^5	
	БГКП (колиформи) у 0,01 г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	квасац, КОЕ/г, највише	5×10^2	
	плесни, КОЕ/г, највише	5×10^2	
	<i>L. monocytogenes</i> в 25г (за бланширано)	није дозвољено	
- печурке	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише		
		1×10^4	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
брзо замрзнуте бланширане	БГКП (колиформи) у 1,0 г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	квасац, КОЕ/г, највише	1×10^2	
	плесни, КОЕ/г, највише	1×10^2	
- полуфабрикати од кромпира брзо замрзнути (кромпир гарнирани, котлети, и т.д.)	КМАФАНМ, КОЕ/г, не более	5×10^4	
	БГКП (колиформи) в 0,01 г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	квасац, КОЕ/г, највише	1×10^3	
- салате и мешавине од бланшираног поврћа брзо замрзнуто	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	5×10^4	
	БГКП (колиформи) у 0,1 г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	квасац, КОЕ/г, највише	1×10^2	
	плесни, КОЕ/г, највише	1×10^2	
	<i>L. monocytogenes</i> у 25г	није дозвољено	
- полуфабрикати од поврћа у виду пасте брзо замрзнути	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	5×10^4	
	БГКП (колиформи) у 0,1г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	квасац, КОЕ/г, највише	2×10^2	
	плесни, КОЕ/г, највише	2×10^2	
	сулфо-торедукујуће клостридије у 1,0г	није дозвољено	
- котлети од поврћа брзо замрзнути	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	1×10^5	
	БГКП (колиформи) в 0,1 г	није дозвољено	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
(полуфабрикати)	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	квасац, КОЕ/г, највише	1×10^3	
- полуфабрикати од кромпира и поврћа у тесту брзо замрзнути	КМАФАнМ, КОЕ/г, највише	5×10^4	
	БГКП (колиформи) у 0,01 г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	плесни, КОЕ/г, највише	2×10^2	
6.1.2. Воће, јагодичасто, грожђе брзо замрзнуто и производи њихове прераде: - семенасто и коштуњаво воће, глатке кожице	КМАФАнМ, КОЕ/г, највише	5×10^4	
	БГКП (колиформи) у 0,1г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	квасац, КОЕ/г, највише	2×10^2	
	плесни, КОЕ/г, највише	1×10^3	
брзо замрзнуто - коштуњаво воће прошаране кожице, брзо замрзнуто	КМАФАнМ, КОЕ/г, највише	5×10^5	
	БГКП (колиформи) в 0,1г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	квасац, КОЕ/г, највише	5×10^2	
	плесни, КОЕ/г, највише	1×10^3	
- свеже јагодичасто воће у вакуум паковању и брзо замрзнуто, цело	КМАФАнМ, КОЕ/г, највише	5×10^4	
	БГКП (колиформи) у 0,1г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	квасац, КОЕ/г, највише	2×10^2	
	плесни, КОЕ/г, највише	5×10^2	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
- јагодичасто воће пасирано или уситњено, брзо замрзнуто	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	1×10^5	
	БГКП (колиформи) у 0,01г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	квасац, КОЕ/г, највише	5×10^2	
- десертна јела од јагодичастиг воћа брзо замрзнута	плесни, КОЕ/г, највише	1×10^2	
	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	1×10^3	
	БГКП (колиформи) в 1,0 г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
- полуфабрикати десертни од јагодичастиг воћа	квасац и плесни, КОЕ/г, највише	1×10^2 (квасац и плесни укупно)	
	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	1×10^5	
	БГКП (колиформи) у 0,1 г	није дозвољено није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	1×10^3 (квасац и плесни укупно)	
- полуфабрикати од јагодичастиг воћа у тесту брзо замрзнути	квасац и плесни, КОЕ/г, највише	1×10^5	
	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	није дозвољено није дозвољено	
	П (колиформи) у 0,01 г	1×10^3 (квасац и плесни укупно)	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г квасац и плесни, КОЕ/г, највише		
6.2. Сушено поврће, кромпир, воће, јагодичасто печурке	Токсични елементи, нитрати и пестициди - највише: «прорачун у односу на полазну супстанцу, према садржају сувих материја у сировинама и финалном производу». Микробиолошки показатељи:		

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
6.2.1. Сушено поврће и кромпир: -сушено поврће, небланширано пре сушења -сушени кромпир-пире	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	5×10^5	
	БГКП (колиформи) у 0,01г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г В.	није дозвољено	
	сереус, КОЕ/г, највише	1×10^3	
	плесни, КОЕ/г, највише	5×10^2	
-сушени кромпир и други коренасти	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	5×10^4	
	БГКП (колиформи) у 0,1г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	плесни, КОЕ/г, највише	5×10^2	
плодови, бланшировани пре сушења -чипс од кромпира	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	2×10^4	
	БГКП (колиформи) у 0,01г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	плесни, КОЕ/г, највише	5×10^2	
-чипс и екструдирани производи са додацима	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	1×10^3	
	БГКП (колиформи) в 0,1г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
6.2.2. Сушено воће- јагодичасто:	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	1×10^4	
	БГКП (колиформи) у 0,1г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
-воће, укључујући јагодичасто	плесни, КОЕ/г, највише	2×10^2	
	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	5×10^4	
	БГКП (колиформи) у 0,1г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
(сушено воће)	квасац, КОЕ/г, највише	5×10^2	
	плесни, КОЕ/г, највише	5×10^2	
- воће и јагоде сублимираног сушења, паста	КМАФАнМ, КОЕ/г, највише	5×10^4	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	плесни, КОЕ/г, највише	1×10^2	
- желе	КМАФАнМ, КОЕ/г, највише	1×10^3	
	БГКП (колиформе) у 1,0г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	квасац, КОЕ/г, највише	50	
	плесни, КОЕ/г, највише	50	
6.2.3. Печурке сушене	КМАФАнМ, КОЕ/г, највише	5×10^5	
	БГКП (колиформе) у 0,001г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	плесни, КОЕ/г, највише	5×10^2	
6.2.4. Концентрати прехрамбени: -десерти од поврћа и воћа (термосушење)	КМАФАнМ, КОЕ/г, највише	5×10^3	
	БГКП (колиформе) у 1,0г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	<i>V. cereus</i> в 0,1г	није дозвољено	
	<i>S.aureus</i> в 1,0 г	није дозвољено	
	плесни, КОЕ/г, највише	1×10^2	
-поврће у праху	КМАФАнМ, КОЕ/г, највише	5×10^4	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
(сублимираног сушења)	БГКП (колиформи) у 0,01г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	плесни, КОЕ/г, највише	1×10^2	
б.3. Конзервисано воће и поврће,	Токсични елементи: олово	0,5 0,4 (воће, јагодичасто) 1,0 (у лименој амбалажи)	
	арсен кадмијум	0,2 0,03 0,05 (у лименој амбалажи)	
	жива олово	0,02 200,0 (у лименој амбалажи)	
	хром	0,5 (у амбалажи од хромираног лима)	
	Микотоксини: патулин	0,05 јабука, парадајз,	
Конзервисано поврће,	Нитрати, пестициди - контрола сировина		
	Микробиолошки показатељи:		

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
имају рН 4,2 и више, Конзерве кајсија, бресака, крушака са рН 3,8 и више, Припремљене без додатка киселине Неконцентровани	Потребно је да се задовоље захтеви индустријске стерилности за конзерве групе «А» у складу са Прилогом 1 уз Одељак 1 Главе II Јединствених санитарно-епидемиолошких и хигијенских захтева за робу, која подлеже санитарно-епидемиолошкој провери (контроли)		
томато производи (конзервисани) са садржајем сувих материја испод 12% Конзерве поврћа, које имају рН 3,7-4,2	Потребно је да се задовоље захтеви индустријске стерилности за конзерве групе «А» у складу са Прилогом 1 уз Одељак 1 Главе II Јединствених санитарно-епидемиолошких и хигијенских захтева за робу, која подлеже санитарно-епидемиолошкој провери (контроли)		
Конзерве поврћа (са рН испод 3,7), Конзерве са воћем	Потребно је да се задовоље захтеви индустријске стерилности за конзерве групе «А» у складу са Прилогом 1 уз Одељак 1 Главе II Јединствених санитарно-епидемиолошких и хигијенских захтева за робу, која подлеже санитарно-епидемиолошкој провери (контроли)		
пастеризоване, конзерве намењене друштвеној исхрани са сорбинском киселином и	Потребно је да се задовоље захтеви индустријске стерилности за конзерве групе «А» у складу са Прилогом 1 уз Одељак 1 Главе II Јединствених санитарно-епидемиолошких и хигијенских захтева за робу, која подлеже санитарно-епидемиолошкој провери (контроли)		

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
рН испод 4,0; Конзерве од кајсија, бресака и крушака с рН испод 3,8			
Парадајз сосеви и кечапи, нестерилизовани, у оквиру тога са додатком конзерванаса	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	5×10^3	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	нису дозвољени плесни,	КОЕ/г, највише 50
	квасац, КОЕ/г, највише	50	
6.4. Конзерве са печуркама	сулфо-торедукујуће клостридије, у 0,1 г	није дозвољено	
	Токсични елементи, највише:		
	олово	0,5 1,0 (у лименој амбалажи)	
	арсен	0,5	
	кадмијум	0,1	
	жива	0,05	
	олово	200,0 (у лименој амбалажи)	
	хром	0,5 (у амб. од хром. л.)	
Пестицидии**:			

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
	ГХЦГ (α , β , γ - изомери)	0,5	
	ДДТ и његови метаболити	0,1	
	Микробиолошки показатељи:		
	Потребно је да задовоље захтеве индустријске стерилности за конзерве групе «А» (од сирових печурки) или конзерве групе «В» (од маринираних печурки) у складу са Прилогом 1 уз Одељак 1 Главе II Јединствених санитарно-епидемиолошких и хигијенских захтева у погледу робе, која подлеже санитарно-епидемиолошкој провери (контроли)		
6.5. Џемови, слатко, пекмез, мармеладе, воће пропасирано са шећером, и др. Воћни концентрати са шећером	Токсични елементи:		
	олово	0,5 1,0 (у лим. амбалажи) 1,0	
	арсен	0,05	
	кадмијум	0,02	
	жива	200,0 (у лим.	
	олово	амбалажи) 0,5 (амб. од	
	хром	хромираног лима)	
	Микотоксини: патулин	0,05 (од јабуке)	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
6.5.1. Џемови, слатко, пекмез, мармеладе, воће пропасирано са шећером, и др. воћни концентрати са шећером	Микробиолошки показатељи:		
	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	5x10 ³	
	БГКП (колиформи) у 1,0г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25г	није дозвољено	
	квасац, КОЕ/г, највише	50	
	плесни, КОЕ/г, највише	50	
нестерилизовани 6.5.2. Џемови, слатко, пекмез, мармеладе, воће пропасирано са шећером, и др. воћни концентрати са шећером, подвргнути различитим термофизичким	Потребно је да се задовоље захтеви индустријске стерилности За конзерве групе «Г» у складу са Прилогом 1 уз Одељак 1 Главе II Јединствених санитарно-епидемиолошких и хигијенских захтева за робу, која подлеже санитарно-епидемиолошкој провери (контроли)		
утицајима.			
6.6. Воће и поврће, печурке марилиране,	Токсични елементи:		
	олово	0,5 0,4 (воће, јагодичасто)	
	арсен	0,2 0,5 (печурке)	
	кадмијум	0,03 0,1 (печурке)	
	жива	0,02	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
		0,05 (печурке)	
	Нитрати:		
	кромпир	250	
	бели купус ране врсте (до 1. септембра)	900	
	бели купус касне врсте	500	
	шаргарепа ране врсте (до 1. септембра)	400	
	шаргарепа касне врсте	250	
	парадајз	150 300 заштићено земљиште	
	краставци	150 400 заштићено	
		земљиште	
	цвекла	1400	
	црни лук	80	
	млади лук	600 800 заштићено	
	лиснато поврће (салате, спанаћ, зеље, купус-салата, першун, целер, мирођија и т.д.)	земљиште 2000	
	слатка паприка	200	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
- Укишељено поврће		400 заштићено земљиште	
	тиквице	400	
	лубенице	60	
	диње	90	
	Пестициди**:		
	ГХЦГ (α , β , γ - изомери)	0,1 (кромпир, грашак, шећерна репа) 0,5 (поврће, бостан, печурке) 0,05 (воће, јагодичасто, грожђе)	
ДДТ и његови метаболити	0,1		
Микробиолошки показатељи:			
(купус, краставци, парадајз и т.д.) за непосредну употребу; воће у о.т. бостан (упакован и неупакован)	Патогени, у о.т. салмонела у 25г	није дозвољено	
- Печурке припремљене мариниране у	Мезофилне сулфо-торедукујуће кlostридије у 0,1 г	није дозвољено	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
кочицама,	Патогени, укључујући салмонелу у 25г	није дозвољено	
6.7. Зачини и додаци, зачинске траве	Токсични елементи:		
	олово	5,0	
	арсен	3,0	
	кадмијум	0,2	
-спремни за употребу	Микробиолошки показатељи:		
	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	5×10^5	
	БГКП (колиформи) в 0,01г	није дозвољено	
	Сулфо-торедукујуће клостридије у 0,01 г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	плесни, КОЕ/г, највише	1×10^3	
- зачини и додаци: паприка, грашак, паприка црвена, кориандр,цимет, мускатни орашчић и др.	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	2×10^6	
	БГКП (колиформи) у 0,001 г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	плесни, КОЕ/г, највише	1×10^4	
-комплексни прехранбени додаци са зачинима и зач. травама	КМАФАНМ, КОЕ/г, највише	5×10^5	
	БГКП (колиформи) - у 0,01г	није дозвољено	
	Сулфо-торедукујуће клостридије у 0,01 г	није дозвољено	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	плесни, КОЕ/г, највише	2×10^2	
- Јестиви зачини и додаци - сенф, хрен, у о.т. додаци у течном стању, у форми пасте и сосева зачини од хрена	КМАФАнМ, КОЕ/г, највише	5×10^4	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	плесни, КОЕ/г, највише	2×10^2	
- Бели лук у праху (сублимираног сушења)	КМАФАнМ, КОЕ/г, највише	5×10^3	
	БГКП (колиформи) в 1,0 г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	плесни, КОЕ/г, највише	1×10^2	
	<i>V. cereus</i> , КОЕ/г, највише	1×10^2	
6.8.Орашасте плодови	Токсични елементи:		
	олово	0,5	
	арсен	0,3	
	кадмијум	0,1	
	жива	0,05	
	Пестициди**:		
	ГХЦГ (α , β , γ - изомери)	0,5	
	ДДТ и његови метаболити	0,15	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
	Микотоксини: афлатоксин В ₁	0,005	
- орашаста плодови (бадем, ораси, кикирики, пистаћи, калифорнијски орах, пекан, кокосов) очишћени непржени	Микробиолошки показатељи:		
	БГКП (колиформи) у 0,01г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г плесни, КОЕ/г, највише	није дозвољено 1x10 ³	
-орашаста плодови пржени	БГКП (колиформи) у 0,1г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	плесни, КОЕ/г, највише	5x10 ²	
- кокосов орах суви иситњен	БГКП (колиформи) у 0,01г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г	није дозвољено	
	плесни, КОЕ/г, највише	1x10 ²	
- кокосов орах иситњен	БГКП (колиформи) у 0,01г	није дозвољено	
	патогени, у о.т. салмонела у 25 г плесни, КОЕ/г, највише	није дозвољено 1x10 ²	
	6.9. Чај (црни, зелени, пресовани)	Токсични елементи:	
	олово	10,0	
	арсен	1,0	
	кадмијум	1,0	
	жива	0,1	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
	Микотоксини: афлатоксин В ₁	0,005	
	Пестициди**:		
	ГХЦГ (α, β, γ - изомери)	0,2	
	ДДТ и његови метаболити	0,2	
	Микробиолошки показатељи:		
	плесни, КОЕ/г, највише	1x10 ³	
6.10. Кафа (у зрну, млевена, филтер)	Токсични елементи:		
	олово	1,0	
	арсен	1,0	
	кадмијум	0,05	
	жива	0,02	
	Микотоксини: афлатоксин В ₁	0,005	
	Микробиолошки показатељи:		
	плесни, КОЕ/г, највише	5x10 ² (зрна кафе зелена)	
6.11. Сокови, укључујући концентроване сокове, нектар воћни и (или) од поврћа			За концентроване:
	Токсични елементи		
нектари, воћни сокови	олово	0,5 (сокови од поврћа)	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
сокови и напаци од воћа и (или) поврћа, Пасте од воћа и (или) поврћа, у оквиру тога концентроване пасте од воћа и (или) поврћа, (сладолед од воћа, јагодичастог, ароматизован лед за прехранбену индустрију)		воћа, сладолед од воћа, јагодичастог)-	(према садржају сувих материја
	арсен	0,2	
		0,1 (
	кадмијум	0,03	
	жива олово	0,02 200,0 (сокови од воћа и(или) поврћа у лим. амбалажи)	
	Хром	0,5 (сокови од воћа и(или) поврћа у амбалажи од хромираног лима)	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
	Микотоксини: патулин 5-Оксиметил-фурфурол	0,05 (сокови од јабуке, парадајза, удика) 20,0	За концентроване сокове,
	Нитрати:		концентроване пасте од воћа и (или) поврћа, прорачун параметара обавља се уз евиденцију наведених норми и нивоа концентрованости (према садржају сувих материја) Прорачун полазног производа уз евиденцију садржаја сувих материја у сировинама
			и готовом производу

Наименование продукции	Показатели	Допустимые уровни, мг/кг, не более	Примечания
	кромпир	250	
	бели купус ране врсте, чија се берба обавља до 1. септембра	900	
	бели купус касне врсте	500	
	шаргарепа ране врсте, чија се берба обавља до 1. септембра	400	
	шаргарепа касне врсте	250	
	парадајз	150	
	парадајз, који се узгаја на заштићеном земљишту	300	
	краставци, који се узгајају на заштићеном земљишту	150 400	
	цвекла	1400	
	лиснато поврће	2000	
	слатка паприка (паприка)	200	
	слатка паприка, која се узгаја на заштићеном земљишту	400	
	тиквице	400	
	лубеница	60	
	диња	90	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
	Пестициди**:		
	ГХЦГ (α , β , γ - изомери)	0,5 (сокови-производи од поврћа и од бостанских култура); 0,05 (сокови од воћа) 0,1	
	ДДТ и његови метаболити		
6.11.1.Конзервисани производи-сокови од воћа и (или) поврћа (захтеви индустријске стерилности):	Микроорганизми после термостатне регулације:		
Сокови од воћа: - рН 4,2 и више, а такође рН			
3,8 и више за сокове од кајсије,бресака, крушака	Спорогени мезофилни аеробни и факултативно-анаеробни микроорганизми: В.cereus и В.polymyxa у 1г (см ³) В.subtilis КОЕ/г (см ³) највише	није дозвољено 11	
	Мезофилне кластридије: Сl. botulinum и Сl. Perfringens у 1г (см ³) остале КОЕ/г (см ³), највише	није дозвољено 1	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
	Неспорогени микроорганизми, плесњиве гљиве, квасац у 1 г (см ³)	није дозвољено	
	Млечно-киселински микроорганизми у 1г (см ³)	није дозвољено	
- рН испод 4,2, а такође рН испод 3,8 за сокове од кајсије, бресака, крушака	Спорогени термофилни факултативно-анаеробни микроорганизми у 1 г (см ³)	није дозвољено	За сокове од воћа, који се чувају на температури изнад 20 ⁰ С
Сокови од поврћа:	Неспорогени микроорганизми, плесњиве гљиве, квасац у 1 г (см ³)	није дозвољено	
Од кајсије, бресака, крушака	млечно-киселински микроорганизми у 1г (см ³)	није дозвољено	
Од парадајза са садржајем сувих материја испод 12%	Спорогени мезофилни и аеробни и факултативно-анаеробни микроорганизми:		
	В.cereus и В.polymyxa у 1г (см ³)	није дозвољено;	
	В.subtilis КОЕ/г (см ³), највише	11	
	Мезофилне кластридије:		
	Cl. botulinum и Cl. perfringens у 1г (см ³)	није дозвољено	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
Остали: - рН 4,2 и више	остали КОЕ/г (см ³), највише	1	
	Неспорогени микроорганизми, плесњиве гљиве, квасац у 1 г (см ³)	није дозвољено	
	Млечно-киселински микроорганизми у 1г (см ³)	није дозвољено	
	Спорогени термофилни факултативно-анаеробни микроорганизми у 1 г (см ³)	није дозвољено	За сокове од поврћа, које се чува на температури изнад 20 ⁰ С
	Спорогени мезофилни аеробни и факултативно-анаеробни		
	микроорганизми: В.cereus и В.polymuxa у 1г (см ³) В.subtilis КОЕ/г (см ³), највише Мезофилне клостридије: Сl. botulinum и Сl. perfringens у 1г (см ³)	није дозвољено; 11 није дозвољено;	
	остали КОЕ/г (см ³), највише Неспорогени микроорганизми, Плесњиве гљиве, квасац у 1 г (см ³)	1 није дозвољено	
	Млечно-киселински микроорганизми у 1г (см ³)	није дозвољено	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
- рН 3,7 - 4,2	Спорогени термофилни аеробни и факултативно-анаеробни микроорганизми у 1 г (см ³)	није дозвољено	За сокове од поврћа, који се чувају на температури изнад 20 ⁰ С
	Мезофилне клостридије: Cl. botulinum и Cl. perfringens у 1г (см ³)	није дозвољено;	
- рН испод 3,7	остали КОЕ/г (см ³), највише	1	За сокове од поврћа, које се чува на температури изнад 20 ⁰ С
	Неспорогени микроорганизми, плесњиве гљиве, квасац у 1 г (см ³)	није дозвољено	
	Млечно-киселински микроорганизми у 1г (см ³)	није дозвољено	
	Спорогени термофилни аеробни и факултативно-анаеробни микроорганизми у 1 г (см ³)	није дозвољено	
	Неспорогени микроорганизми, плесњиве гљиве, квасац у 1 г (см ³) Млечно-киселински микроорганизми у 1г	није дозвољено није дозвољено	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
	(см ³)		
6.11.2. Сокови од воћа, сокови од поврћа, нектар од воћа и (или) од поврћа, напици-сокови од воћа и (или) поврћа, конзервисани и газирани уз коришћење угљене киселине са рН 3,8 и мање	КМАФАНМ, КОЕ/см ³ (г), највише	50	
	БГКП (колиформи) у 1000 см ³ (г)	није дозвољено	
	Квасац у 1 см ³ (г)	није дозвољено	
	Плесни, КОЕ/см ³ (г), највише	50	
	Млечно-киселински микроорганизми у 1 см ³ (г)	није дозвољено	
6.11.3. Концентровани сокови од воћа,			
Концентроване воћне пасте, конзервисане	6.11.4. Неспорогени микроорганизми у 1 см ³ (г)	није дозвољено	
Концентровани сокови од поврћа, концентроване пасте од поврћа	Квасац у 1 см ³ (г)	није дозвољено	
	Плесни у 1 см ³ (г)	није дозвољено	
(осим сокова и пасти од парадајза), конзервисани 6.11.5. Концентровани	Мезофилне кластридије у 1г/(см ³)	није дозвољено	
	Неспорогени микроорганизми у 1г/ см ³	није дозвољено	
	Квасац, КОЕ/см ³ (г), у 1г/(см ³)	није дозвољено	
	Плесни, КОЕ/см ³ (г), у 1г/(см ³)	није дозвољено	
	КМАФАНМ, КОЕ/ г (см ³), највише	није дозвољено	
		5x10 ³	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
Сокови од воћа, Концентровани сокови од поврћа, концентроване пасте од воћа и (или) поврћа, брзо замрзнуте 6.11.6. Концентровани сок од	БГКП (колиформе) у 1г/(см ³)	није дозвољено	
	Патогени, у о.т. салмонела у 25г/(см ³)	није дозвољено	
	Квасац, КОЕ/г (см ³), највише	2x10 ³	
	Плесни, КОЕ/г (см ³), највише	5x10 ²	
парадајза, концентрована паста од парадајза концентрована паста од парадајза са садржајем растворљивих сувих материја преко 12%	Мезофилне клостридије у 1г/(см ³)	није дозвољено	
	Млечно-киселински микроорганизми у 1 г/(см ³)	није дозвољено	
	Неспорогени микроорганизми у 1г/(см ³)	није дозвољено	
	Квасац, КОЕ/ г (см ³)	није дозвољено	
	Плесни, КОЕ/ г (см ³)	није дозвољено	
6.11.7. Сладолед воћни- (јагодичасто воће), ароматизован и лед за прехр.инд. на бази шећерног сирупа	КМАФАнМ, КОЕ/см ³ (г), највише	није дозвољено	
	БГ КП (колиформе) у 0,01г/см ³	1x10 ⁵	
		није дозвољено	
	Патогени, у о.т. салмонела у 25г/(см ³)	није дозвољено	
	Квасац, КОЕ/см ³ (г), у 1г/ см ³	100	
	Плесни, КОЕ/см ³ (г), највише	100	

Назив производа	Показатељи	Дозвољени ниво, мг/кг, највише	Напомене
6.11.8. Смеша за сладолед од воћа (јагодичастог воћа)	КМАФАНМ, КОЕ/см ³ (г), највише	1x10 ⁴	Сува меша се контролише после хидратације
	БГКП (колиформи) у 0,01г/см ³	није дозвољено	
	Патогени, у о.т. салмонела у 25г/(см ³)	није дозвољено	
	Квасац, КОЕ/см ³ (г), у 1г/ см ³	100	
	Плесни, КОЕ/см ³ (г), највише	100	