



# FACTSHEET RUSSIA Import fruit & vegetables 2019

Fruit & Vegetable Facts; Jan Kees Boon; +31654687684; [fruitvegfacts@gmail.com](mailto:fruitvegfacts@gmail.com)

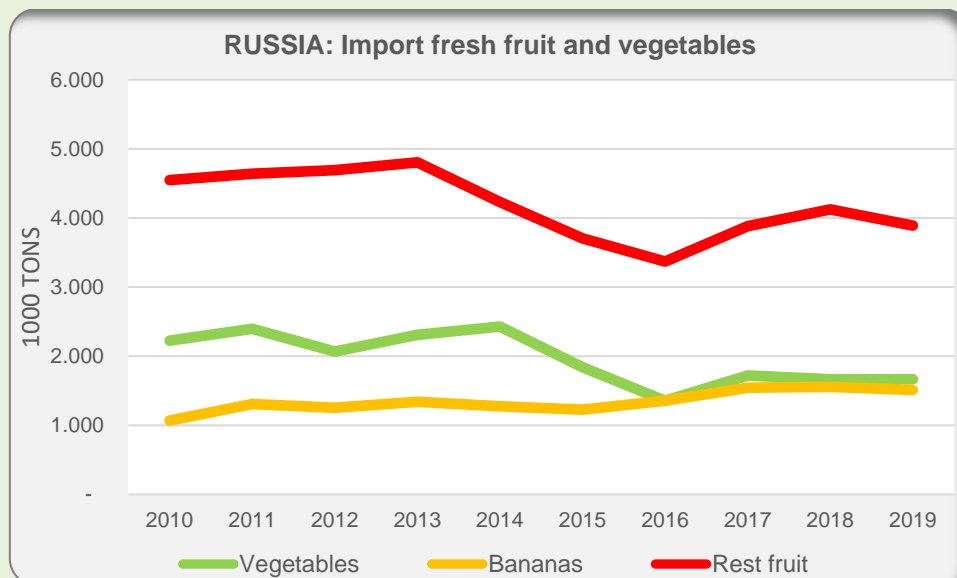
## RUSLAND VOERDE IN 2019 MINDER GROENTEN/FRUIT IN

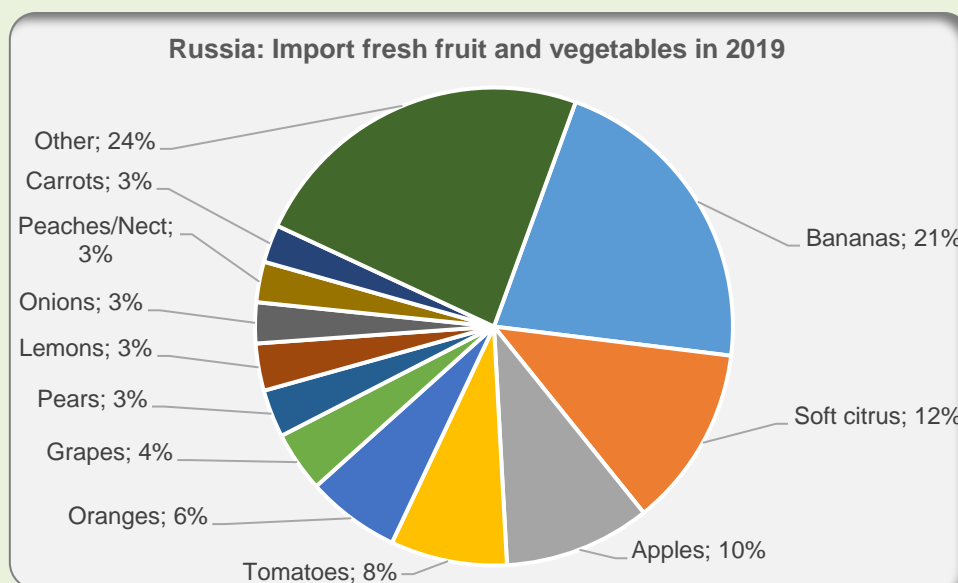
### Geen verder herstel na boycot

Nadat de Russische import van verse groenten en fruit in de voorgaande jaren een herstel liet zien na de invoering van de boycot in 2014 is deze in het afgelopen jaar toch weer gedaald. Vergeleken met 2018 is er in het afgelopen jaar 4% minder ingevoerd. De import van verse groenten bleef wel op hetzelfde peil als in 2018. De import van verse fruit kromp in het afgelopen met 5%. Opvallend was dat er een einde kwam aan de steeds groeiende import van bananen. Verder viel vooral de sterke krimp van de import van zowel appels (-17%), peren (-16%) en perziken/nectarines (-15%) op. Mandarijnen is na bananen het tweede Russische import product. De import was nog nooit zo groot als in het afgelopen jaar, De import van grote producten als tomaten, sinaasappelen en druiven was wel weer kleiner. Producten waarvan in 2019 duidelijk meer werd ingevoerd waren vooral uien en kool. Groeiërs onder de kleineren producten zijn avocado's en mango's.

### RUSSIA: Import fresh fruit and vegetables (in 1000 ton)

Source: Russ customs	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	19 in % 18	19 in % 13
Total	8.531	7.945	6.834	6.081	7.144	7.347	7.070	-4%	-17%
Ecuador	1.282	1.240	1.210	1.333	1.487	1.496	1.467	-2%	14%
Turkey	1.157	1.381	1.296	546	1.013	1.015	1.050	3%	-9%
Belarus	340	503	1.127	633	550	485	296	-39%	-13%
Boycot cntr	2.330	1.612	19	16	17	17	11	-37%	-100%
Rest	3.422	3.209	3.182	3.554	4.077	4.333	4.246	-2%	24%





#### Wereldwijd de derde importeur

De 7 miljoen ton verse groenten en fruit die vorig jaar in Rusland werd ingevoerd is vergeleken met de jaren voor de importboycot van vooral EU landen zo'n 1,5 miljoen kleiner. Met deze hoeveelheid is Rusland na de Verenigde Staten en Duitsland toch nog altijd 's werelds derde importland van verse groenten en fruit.

#### Einde aan groei import uit China

Bij de landen is bananen leverancier Ecuador de grootst gevolgd door Turkije en China.. De import vanuit China kromp met maar liefst 10%. Daarmee kwam een abrupt eider aan de gestage groei van de import van Chinese verse groenten en fruit. Vooral de import van Chinese appels duikelde omlaag in het afgelopen jaar. Ook van mandarijnen en tomaten werd in 2019 in Rusland aanzienlijk minder uit China ingevoerd. Chinese producten die het in 2019 goed deden op Russische markt waren grapefruits, kool en paprika's.

#### Weer steeds meer uit Turkije maar niet zoveel las verder terug

Turkije kon in het afgelopen jaar wat meer in Rusland afzetten dan in 2018 maar zoveel als in 2013 t/m 2015 was het niet. Bij de import uit Turkije zijn mandarijnen veruit het belangrijkste product. Nadat de import van dat product in 2018 fors daalde werd er in het afgelopen weer ongeveer evenveel ingevoerd als in 2017. De invoer van Turkse druiven kelderde in 2018 ook sterk. In het afgelopen was er sprake van een gedeeltelijk herstel. De import van Turkse citroenen liep vorig jaar terug.

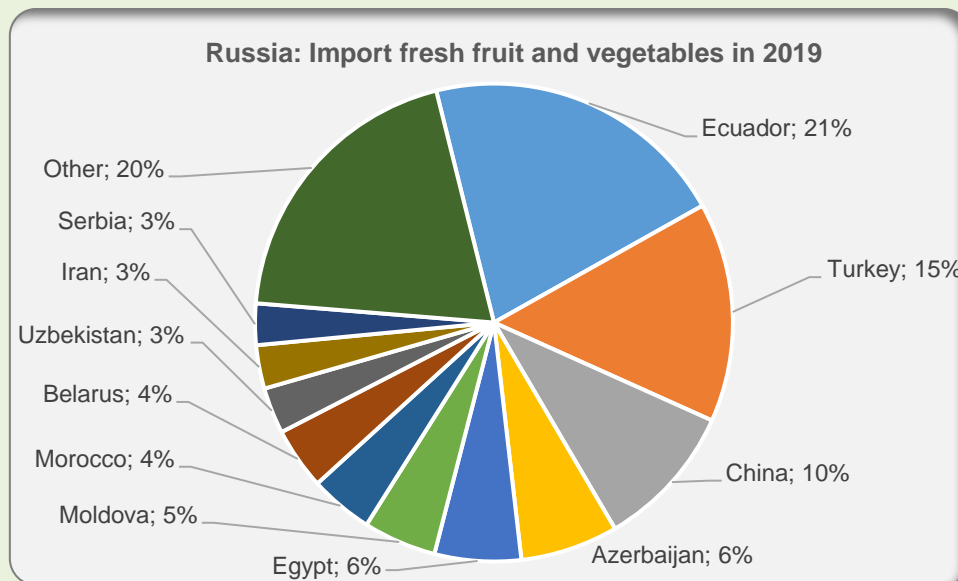
#### Schommelingen bij import van tomaten

Er werden in 2019 opvallend veel Turkse tomaten ingevoerd. Rusland voert de meeste tomaten in uit Oezbekistan. De hoeveelheid bleef in 2019 stabiel. Daar stond een aanzienlijke krimp tegenover van de tomaten import uit China, Marokko en Wit Rusland.

#### **RUSSIA: Import fresh fruit and vegetables (in 1000 ton)**

Source: Russ customs	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	19 in % 18	19 in % 13
Total	7.841	8.346	8.013	8.453	7.934	6.773	6.081	7.144	7.347	7.070	-4%	-16%
Vegetables	2.225	2.396	2.067	2.309	2.429	1.841	1.355	1.719	1.666	1.668	0%	-28%
Fruit	5.617	5.949	5.947	6.144	5.505	4.931	4.726	5.424	5.680	5.402	-5%	-12%
Bananen	1.069	1.308	1.256	1.339	1.275	1.227	1.356	1.544	1.556	1.512	-3%	13%
Rest fruit	4.548	4.642	4.691	4.805	4.231	3.705	3.370	3.880	4.124	3.889	-6%	-19%





**Importstroom via Wit Rusland krimpt maar nog altijd groot**

In 2019 werd er nog altijd bijna 300.000 ton verse groenten en fruit Wit Rusland ingevoerd maar vergeleken met 2018 was het bijna 40% minder terwijl daarvoor nog meer verse groenten en fruit via dat land Rusland binnen kwam. Tomaten, peren, peen en appels zijn de belangrijkste producten maar het assortiment dat via Wit Rusland wordt ingevoerd is heel breed.

Wat overigens opvalt is dat Polen in het afgelopen aanzienlijk meer verse groenten en fruit naar Wit Rusland heeft uitgevoerd dan in 2018, nl. 340.000 ton in 2019 en 290.000 ton in 2018. In 2016 was dat veel meer, nl. bijna 700.000 ton. Voor tweederde gaat het om appels.

Jan Kees Boon  
Fruit and Vegetable Facts  
[www.fruitandvegetablefacts.com](http://www.fruitandvegetablefacts.com)  
[fruitvegfacts@gmail.com](mailto:fruitvegfacts@gmail.com)



**RUSSIA: Import fresh fruit and vegetables (in 1000 ton)**

Source: Russ customs	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	19 in % 18	19 in % 13
Total	7.841	8.346	8.013	8.453	7.934	6.773	6.081	7.144	7.347	7.070	-4%	-16%
Vegetables	2.225	2.396	2.067	2.309	2.429	1.841	1.355	1.719	1.666	1.668	0%	-28%
Fruit	5.617	5.949	5.947	6.144	5.505	4.931	4.726	5.424	5.680	5.402	-5%	-12%
Bananen	1.069	1.308	1.256	1.339	1.275	1.227	1.356	1.544	1.556	1.512	-3%	13%
Rest fruit	4.548	4.642	4.691	4.805	4.231	3.705	3.370	3.880	4.124	3.889	-6%	-19%
Bananas	1.069	1.308	1.256	1.339	1.275	1.227	1.356	1.544	1.556	1.512	-3%	13%
Soft citrus	660	739	763	839	847	769	764	813	844	867	3%	3%
Apples	1.204	1.158	1.279	1.352	1.050	880	679	710	845	701	-17%	-48%
Tomatoes	698	730	799	856	847	665	465	519	578	558	-4%	-35%
Oranges	499	568	489	504	469	464	452	429	466	448	-4%	-11%
Grapes	409	400	379	359	328	252	194	383	296	289	-2%	-19%
Pears	403	423	410	383	369	258	248	271	273	228	-16%	-40%
Lemons	215	227	203	210	209	200	192	215	222	226	2%	7%
Onions	501	454	230	244	362	264	138	315	160	196	23%	-20%
Peach/Nect	226	251	266	231	225	200	197	250	227	194	-15%	-16%
Carrots	227	266	198	258	245	176	154	187	181	181	0%	-30%
Peppers	103	115	143	166	160	128	113	139	166	162	-2%	-2%
Grapefruit	113	122	121	148	125	103	115	108	148	153	4%	4%
Persimmons	-	-	142	115	93	113	113	147	163	148	-9%	29%
Cabbage	213	306	153	179	229	168	79	125	113	141	25%	-21%
Cucumbers	201	184	214	215	231	146	116	135	123	100	-19%	-53%
Exotics	250	218	74	90	79	71	50	68	100	93	-7%	3%
Plums	79	70	78	79	46	61	59	78	77	80	4%	1%
Kiwifruit	79	85	103	110	70	55	65	68	75	77	3%	-29%
Cherrie	78	80	68	73	57	62	59	62	82	75	-9%	2%
Garlic	45	58	44	52	52	53	51	54	51	54	5%	3%
Pineapples	48	46	49	50	47	32	33	46	53	51	-3%	2%
Apricots	55	62	67	68	37	43	33	52	53	50	-5%	-26%
Courgettes	-	-	30	40	45	35	34	20	48	50	4%	27%
Strawberries	36	41	52	57	54	39	31	48	50	44	-12%	-23%
Beetr/sals.	57	87	52	75	65	50	36	41	46	39	-16%	-48%
Avocado's	8	9	11	14	14	12	12	19	29	36	22%	155%
Mangoes ect	7	7	8	9	9	6	6	12	26	31	21%	230%
Watermelons	10	9	9	10	14	16	14	27	27	26	-6%	164%
Caulif/Broc	16	21	26	30	24	16	19	25	24	24	-1%	-19%
Champignons	50	48	59	62	44	47	30	22	25	23	-7%	-62%
Aubergines	21	22	25	29	26	19	19	21	23	20	-13%	-31%



**RUSSIA: Import fresh fruit and vegetables (in 1000 ton)**

Source: Russ customs	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	19 in % 18	19 in % 13
Total	8.531	7.945	6.834	6.081	7.144	7.347	7.070	-4%	-17%
Ecuador	1.282	1.240	1.210	1.333	1.487	1.496	1.467	-2%	14%
Turkey	1.157	1.381	1.296	546	1.013	1.015	1.050	3%	-9%
Belarus	340	503	1.127	633	550	485	296	-39%	-13%
Boycot cntr	2.330	1.612	19	16	17	17	11	-37%	-100%
Rest	3.422	3.209	3.182	3.554	4.077	4.333	4.246	-2%	24%
Ecuador	1.282	1.240	1.210	1.333	1.487	1.496	1.467	-2%	14%
Turkey	1.157	1.381	1.296	546	1.013	1.015	1.050	3%	-9%
China	655	707	672	649	747	774	695	-10%	6%
Azerbaijan	207	213	234	300	410	461	468	1%	126%
Egypt	303	297	365	403	420	366	414	13%	37%
Moldova	240	67	82	187	346	343	349	2%	46%
Morocco	326	343	296	353	335	336	303	-10%	-7%
Belarus	340	503	1.127	633	550	485	296	-39%	-13%
Uzbekistan	50	17	44	113	153	219	220	1%	+++
Iran	184	168	174	157	208	220	208	-5%	13%
Serbia	114	171	210	265	251	179	198	11%	74%
Israel	309	309	243	207	219	187	186	-1%	-40%
Argentina	226	184	149	147	151	159	173	9%	-24%
South Africa	245	226	196	153	166	259	165	-36%	-33%
Kazakhstan	13	28	25	64	112	152	132	-13%	++++
Pakistan	80	74	101	98	66	83	98	18%	22%
Chile	115	69	73	59	78	83	72	-14%	-38%
Costa Rica	58	55	38	44	62	71	60	-15%	3%
Armenia	33	17	29	93	53	76	56	-27%	71%
Georgia	12	20	25	30	34	42	50	20%	319%
Peru	30	35	23	22	29	35	44	25%	46%
India	21	26	14	22	34	33	36	9%	73%
Macedonia	11	29	48	51	34	24	34	42%	217%
Iran	-	-	-	7	9	35	26	-25%	+++
Colombia	14	1	0	1	6	13	26	90%	81%
Brazil	14	12	33	10	14	26	22	-16%	56%
Bosnia	1	6	19	21	25	13	18	33%	+++
Netherlands	255	270	19	16	17	17	11	-37%	-96%



**RUSSIA: Import fresh fruit and vegetables from China ( in tons)**

Source: Russ customs	2016	2017	2018	2019	19 in % 18
Total	649.394	747.411	774.082	694.834	-10%
Grapefruit	52.238	52.864	77.995	92.392	18%
Red/White cabbage	29.386	53.561	41.845	73.817	76%
Satsuma's	84.782	65.080	88.339	71.338	-19%
Tomatoes	86.444	108.793	87.993	69.387	-21%
Peppers	32.860	45.958	50.127	59.992	20%
Onions incl shallots	24.501	68.366	53.419	54.645	2%
Carrots	34.272	45.807	46.591	48.829	5%
Garlic	44.857	45.036	40.098	38.615	-4%
Lemons	14.021	2.453	10.623	27.244	156%
Apples	113.228	100.160	128.930	25.587	-80%
Cucumbers	22.623	25.695	24.817	24.126	-3%
Peaches/Nect	24.565	26.118	19.649	20.291	3%
Beetroot, salsify, ect.	9.138	10.797	11.331	11.364	0%
Pears	35.727	40.072	38.740	11.112	-71%
Grapes	7.384	9.352	7.330	8.718	19%
Courgettes	3.325	10.832	7.609	8.113	7%
Mangoes ect	301	1.106	2.313	6.052	162%
Kiwifruit	730	1.851	2.832	5.485	94%
Other lettuce	3.382	4.027	4.517	4.609	2%
Cauliflowers/Broc	1.752	3.038	3.503	4.350	24%
Oranges	4.220	2.981	2.984	4.293	44%
Aubergines	3.340	3.859	3.912	4.202	7%
Pineapples	2.118	3.518	2.994	4.124	38%
Persimmons	3.551	2.983	2.722	2.524	-7%
Strawberries	1.003	1.837	2.064	2.321	12%
Watermelons	1.326	2.189	1.682	1.490	-11%
Champignons	531	698	1.040	1.407	35%
Leeks	801	956	973	1.229	26%
Plums	1.748	1.840	1.741	1.190	-32%
Celery not celeriac	831	1.013	1.101	1.145	4%
Apricots	1.014	1.163	832	963	16%
Other lettuce	3.395	3.407	3.436	3.882	13%



**RUSSIA: Import fresh fruit and vegetables from Turkey ( in tons)**

Source: Russ. Customs	2017	2018	2019	19 in % 18
Total	1.013.439	1.015.390	1.049.901	3%
Soft citrus	342.244	297.310	347.370	17%
Grapes	161.259	88.917	101.719	14%
Lemons	119.414	129.957	100.553	-23%
Tomatoes	1.682	34.873	93.966	169%
Peaches/Nect	55.523	69.074	79.390	15%
Oranges	103.803	103.569	74.695	-28%
Exotics	15.599	46.294	39.936	-14%
Grapefruit	32.359	47.656	37.922	-20%
Courgettes	5.264	30.320	36.375	20%
Cherries	14.590	23.986	24.817	3%
Apricots	28.502	21.064	19.983	-5%
Strawberries	2.758	12.733	18.706	47%
Peppers	1.184	14.289	17.315	21%
Pears	13.191	12.727	15.106	19%
Apples	9.067	41.632	10.615	-75%
Onions	70.820	267	6.626	+++
Plums	8.178	7.263	4.891	-33%
Quinces	5.623	5.799	4.674	-19%
Aubergines	127	3.902	2.993	-23%
Cucumbers	10.577	12.586	2.839	-77%
Figs	2.737	2.605	2.506	-4%
Watermelons	2.958	3.873	2.286	-41%
Kiwifruit	80	556	1.080	94%
Other	5.901	4.139	3.538	-15%



**RUSSIA: Import fresh fruit and vegetables from Belarus in tons)**

Source: Russ customs	2016	2017	2018	2019	19 in % 18
Total	632.543	550.041	485.218	295.912	-39%
Tomatoes	83.927	76.465	57.063	49.213	-14%
Pears	98.601	84.665	68.569	44.529	-35%
Carrots	28.020	42.248	53.273	43.799	-18%
Apples	97.946	42.786	57.372	36.056	-37%
Peaches/Nect	100.061	74.003	44.543	20.508	-54%
Champignons	28.262	17.681	23.801	20.400	-14%
Cucumbers	24.585	27.000	22.188	17.900	-19%
Red/White cabbage	8.654	20.034	16.191	6.888	-57%
Strawberries	17.846	26.808	20.280	5.117	-75%
Aubergines	11.217	12.372	9.141	4.575	-50%
Persimmons	7.784	10.672	5.713	3.633	-36%
Cauliflowers/Broc	14.224	15.188	5.854	3.523	-40%
Black/white/redcurr. Ect	2.087	2.449	1.841	3.186	73%
Beetroot, salsify, ect.	3.708	5.636	6.906	3.106	-55%
Sour cherries	6.214	2.862	5.177	3.057	-41%
Kiwifruit	12.749	11.238	4.174	3.056	-27%
Figs	1.054	1.310	2.591	3.026	17%
Blueberries ect	1.467	685	1.858	2.576	39%
Mandarijnen	9.365	6.195	8.788	2.542	-71%
Peppers	14.046	19.105	14.505	1.958	-87%
Other fresh fruit	2.342	2.362	5.528	1.937	-65%
Other mushrooms	3.104	4.439	5.874	1.631	-72%
Grapes	14.531	3.567	5.312	1.523	-71%
Oranges	5.266	4.810	6.450	1.519	-76%
Other lettuce	4.415	4.902	4.644	1.370	-70%
Cherries not sour	4.980	1.869	4.001	1.043	-74%
Other vegetables	1.235	2.274	3.134	991	-68%
Dates	0	303	491	949	93%
Head lettuce	7.602	5.906	4.269	871	-80%
Avocado's	26	213	540	796	47%
Courgettes	993	913	2.832	723	-74%
Leeks	1.496	1.958	2.214	672	-70%
Onions incl shallots	1.788	5.024	2.460	641	-74%
Spinach	659	824	1.014	557	-45%
Lemons	2.370	2.922	1.233	408	-67%
Plums	2.273	1.468	195	333	71%
Apricots	1.396	944	428	316	-26%
Bean	1.962	1.561	390	262	-33%
Celery not celeriac	2.320	2.019	2.011	46	-98%
	1.970	2.363	2.375	677	-72%





**RUSSIA: Import apples (in tons)**

Source: Russ customs	2016	2017	2018	2019	19 in % 18
Total	678.608	710.441	845.397	700.544	-17%
Moldova	112.943	229.317	246.035	250.020	2%
Serbia	193.361	168.123	125.611	160.472	28%
Azerbaijan	61.713	66.846	82.322	88.575	8%
Belarus	97.946	42.786	57.372	36.056	-37%
China	113.228	100.160	128.930	25.587	-80%
Chile	20.766	27.322	29.720	18.516	-38%
Macedonia	29.667	9.300	8.899	18.195	104%
Argentina	9.944	11.071	17.581	16.978	-3%
South Africa	14.017	16.556	16.041	14.266	-11%
Kazakhstan	293	879	2.359	12.606	434%
Turkey		9.067	41.632	10.615	-75%
Georgia	142	888	1.857	9.921	434%
New Zealand	5.803	8.341	8.310	9.287	12%
Bosnia	12.090	12.977	3.849	9.187	139%
Brazil	2.335	2.353	9.757	5.931	-39%
Uzbekistan	1.086	391	952	4.114	332%
Iran	1.017	802	60.588	1.230	-98%
Other	2.256	3.262	3.583	8.987	151%

**RUSSIA: Import pears (in tons)**

Source: Russ customs	2016	2017	2018	2019	19 in % 18
Total	248.075	271.313	272.914	228.147	-16%
Argentina	65.695	71.035	82.533	84.174	2%
Belarus	98.601	84.665	68.569	44.529	-35%
South Africa	18.754	28.700	32.452	35.946	11%
Chile	6.818	14.382	16.505	21.552	31%
Turkey	-	13.191	12.727	15.106	19%
China	35.727	40.072	38.740	11.112	-71%
Bosnia	6.463	10.167	8.422	6.930	-18%
Serbia	11.827	5.872	6.339	3.938	-38%
Armenia	1.874	758	4.120	2.504	-39%
Azerbaijan	1.526	1.379	1.470	1.510	3%
Other	791	1.092	1.037	847	-18%



**RUSSIA: Import tomatoes (in tons)**

Source: Russ customs	2016	2017	2018	2019	19 in % 18
Total	464.556	519.293	578.003	557.709	-4%
Azerbaijan	98.187	157.003	169.870	172.359	1%
Turkey		1.682	34.873	93.966	169%
China	86.444	108.793	87.993	69.387	-21%
Morocco	126.479	96.872	91.576	53.651	-41%
Belarus	83.927	76.465	57.063	49.213	-14%
Uzbekistan	5.170	7.820	25.343	29.326	16%
Iran	6.944	9.204	34.818	26.035	-25%
Armenia	31.448	23.148	36.827	22.735	-38%
Kazakhstan	2.372	14.988	18.772	16.732	-11%
Turkmenistan	238	2.436	5.270	11.972	127%
Macedonia	5.691	8.132	3.802	3.015	-21%
Egypt	3.211	1.168	1.756	2.218	26%
Georgia	2.209	3.010	3.075	1.667	-46%
Unknown				1.561	
Senegal	3.051	2.591	2.371	1.286	-46%
Tunisia	916	1.266	1.266	1.084	-14%
Abhazia	2.187	1.512	1.722	886	-49%
Moldova	420	292	290	178	-39%
Serbia	1.526	1.365	145	134	-7%
Syria	1.661	162	340	121	-65%
Israel	1.323	1.000	590	73	-88%
Other	1.152	382	240	113	-53%



**RUSSIA: Import fresh fruit and vegetables in 2019 (in 1000 ton)**

Source: Russ customs	TOTAL	Ecu dor	Tur key	China	Azer baijan	Egypt	Mol dova	Moroc co	Bela rus	Uzbe kistan	South Africa	Serbia	Israel	Argen tina	Iran	Kazakh stan	Paki stan	Chile	Other
TOTAL	7.070	1.467	1.050	695	468	414	349	303	296	220	208	198	186	173	165	132	98	72	577
Bananas	1.512	1.465	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	-	-	48
Soft citrus	867	-	347	71	0	18	-	226	3	-	27	-	7	14	1	2	98	0	53
Apples	701	-	11	26	89	-	250	-	36	4	14	160	-	17	1	13	-	19	62
Tomatoes	558	-	94	69	172	2	0	54	49	29	-	0	0	-	-	17	-	-	70
Oranges	448	-	75	4	-	266	-	11	2	-	73	-	0	4	1	-	-	-	12
Grapes	289	0	102	9	4	13	38	0	2	32	5	0	-	2	2	12	-	12	56
Pears	228	-	15	11	2	-	0	-	45	0	36	4	-	84	0	0	-	22	10
Lemons	226	-	101	27	0	4	-	5	0	2	28	-	0	51	0	0	-	-	6
Onions	196	-	7	55	11	65	-	-	1	14	-	-	-	-	0	24	-	-	20
Peach/Nect	194	-	79	20	8	2	1	1	21	10	0	13	0	-	9	6	-	2	22
Carrots	181	-	0	49	2	12	-	-	44	2	0	0	66	-	0	3	-	-	3
Peppers	162	-	17	60	0	0	-	2	2	5	0	0	55	-	11	1	-	-	7
Grapefruit	153	-	38	92	-	1	-	0	-	-	18	-	1	0	0	-	-	-	2
Persimmons	148	-	1	3	118	-	-	0	4	17	0	-	1	-	-	4	-	-	2
Cabbage	141	-	0	74	1	-	1	-	7	27	0	0	1	-	15	10	-	-	5
Cucumbers	100	-	3	24	7	0	-	-	18	1	-	0	-	-	18	7	-	-	22
Exotics	93	0	40	1	14	14	-	-	2	2	0	-	1	-	0	0	-	0	19
Plums	80	-	5	1	4	-	36	-	0	18	2	2	-	-	1	4	-	5	1
Kiwifruit	77	-	1	5	0	-	-	-	3	-	-	-	-	-	35	0	-	11	21
Cherries	75	-	25	0	26	-	8	-	1	3	0	3	-	0	5	1	-	0	3
Garlic	54	-	-	39	1	5	-	-	0	2	-	-	-	0	7	0	-	-	0
Pineapples	51	2	-	4	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0	-	-	45
Apricots	50	-	20	1	0	-	4	-	0	15	0	2	-	-	0	4	-	-	4
Courgettes	50	-	36	8	-	-	-	0	1	0	0	-	-	-	4	0	-	-	1
Strawberries	44	-	19	2	2	2	4	1	5	0	-	8	-	-	0	0	-	-	1
Avocado's	36	-	0	0	-	0	-	0	1	-	3	-	15	-	-	-	-	1	16
Mangoes ect	31	0	-	6	-	3	-	-	0	-	1	-	1	-	-	-	0	-	20
Head lettuce	29	-	1	0	0	5	-	0	1	2	-	0	0	-	11	0	-	-	9
Other	296	0	14	33	8	2	5	2	51	35	0	5	36	0	44	23	0	1	39

