



DIŞ TİCARET İSTATİSTİKLERİNDE YAPILAN ANA REVİZYONA İLİŞKİN METODOLOJİK DOKÜMAN

Giriş

Dış ticaret istatistikleri, ekonominin en önemli göstergelerinden birisidir. Kamu kurum ve kuruluşları, iş çevreleri, akademik çevreler ve uluslararası kuruluşlar tarafından yoğun bir şekilde kullanılmaktadır. Ayrıca, ulusal hesaplar ve ödemeler dengesinin en önemli girdilerinden birisidir. Ülkemizde dış ticaret istatistikleri Türkiye İstatistik Kurumu ile Ticaret Bakanlığı işbirliğiyle üretilip yayımlanmaktadır. İstatistiklerin üretiminde gümrük beyannamelerinden alınan bilgiler kullanılmaktadır. Bu kapsamda dış ticaret istatistiklerinin ayrıntılı olarak genel ticaret sistemine göre yayımlanması ve 2019 yılı Ocak ayından beri toplulaştırılmış olarak yayımlanan genel ticaret sistemine göre dış ticaret istatistiklerinde yapılan revizyona ilişkin açıklamalar aşağıda verilmiştir.

Dış ticaret istatistiklerinde uygulanan ticaret sistemleri

Dış ticaret istatistiklerinin üretilmesi için genel ticaret sistemi ve özel ticaret sistemi olmak üzere iki sistem bulunmaktadır. Bu sistemlerden; genel ticaret sistemi bir ülkenin ekonomik alanına giren ve bu alandan çıkan tüm malları kapsamaktadır. Bir ülkenin ekonomik alanı o ülkenin coğrafi sınırlarıyla örtüşmektedir. Bu sistemde; serbest bölgeler, gümrük antrepoları ve serbest dolaşıma giren ve bu alanlardan çıkan tüm mallar kayıt altına alınır. Bir diğer ifade ile genel ticaret sisteminde istatistiksel alan ile ekonomik alan örtüşmektedir.

Özel ticaret sisteminde ise, gümrük antrepoları ve serbest bölgeler istatistiklerde kapsamamakta, sadece ülkenin serbest dolaşım alanına giren ve bu alandan çıkan mallar kapsamaktadır.

Özel ticaret sisteminde gümrük antrepoları ve serbest bölgeler o ülkenin gümrük bölgesi olarak görülmemektedir. Antrepolar ile serbest bölgelerden serbest dolaşım alanına giren ve serbest dolaşım alanından serbest bölgelere ve gümrük antrepolarına gönderilen mallar kayıt altına alınırken, yurtdışından gümrük antrepolarına ve serbest bölgelere giren/çıkan mallar kayıt altına alınmamaktadır.

TÜİK tarafından uygulanan ticaret sistemi

Türkiye'nin dış ticaret istatistikleri 2019 yılına kadar sadece özel ticaret sistemine göre üretilip yayımlanmıştır. Bu sistemde ülkenin ekonomik alanı ile istatistik alanı örtüşmemektedir. Türkiye'de

faaliyet gösteren serbest bölgeler ile antrepolar istatistik alanı dışında kabul edilmekte; serbest dolaşıma giren mallar ithalat ve serbest dolaşımdan çıkan mallar ihracat sayılmaktadır. Serbest bölgeler farklı bir ülke gibi ele alınmaktadır.

Uluslararası Mal Ticareti İstatistikleri El Kitabı'nda, ülkenin ekonomik alanına giren veya bu alandan çıkan tüm malları kapsadığı için veri kaynaklarının uygun olması halinde genel ticaret sisteminin kullanılması önerilmektedir. Ayrıca, bu sistem ulusal hesaplar (SNA 2008) ve ödemeler dengesi (BPM6) gibi ekonomik istatistiklerle uyumludur.

Serbest bölge ve antrepo işlemleri farklı mevzuata, belge ve form düzenine göre yürütüldüğü için yakın zamana kadar dış ticaret istatistiklerinin genel ticaret sistemine göre üretilmesine yönelik bilgi bulunmamakta; serbest bölge verileri toplulaştırılmış düzeyde yalnızca ulusal hesaplar ve ödemeler dengesinde kullanılmaktaydı. Bu konuda Türkiye İstatistik Kurumu ile Ticaret Bakanlığı tarafından 2012 yılında başlatılan çalışmalarla 2013-2019 dönemine ilişkin ayrıntılı veriler üretilmiştir. Ayrıca bu süreç içerisinde kullanılan form ve belgeler ayrıntılı veri üretimine uygun hale getirilmiştir. Bu doğrultuda genel ticaret sistemine göre üretilen dış ticaret istatistikleri 2019 yılı Ocak ayından itibaren toplulaştırılmış olarak haber bülteni ve eklerinde kullanıcılara sunulmuştur.

Ödemeler dengesi ve ulusal hesaplarda genel ticaret sistemine göre dış ticaret istatistikleri kullanılmaktadır. Dış ticaret istatistiklerinin de ayrıntılı olarak genel ticaret sistemine göre yayımlanması ile birlikte ekonomik istatistiklere uyum sağlanmıştır.

2020 yılı Ocak ayı haber bülteni ile birlikte ayrıntılı dış ticaret istatistikleri genel ticaret sistemine göre yayımlanmaya başlanmıştır. Kullanıcı ihtiyaçları gözetilerek özel ticaret sistemine göre istatistiklerin veritabanları aracılığıyla dağıtımına devam edilecektir. Ayrıca, talep edilmesi halinde özel ticaret sistemine göre ayrıntılı veriler de kullanıcılara sunulacaktır.

Ana revizyon nedenleri

Genel ticaret sistemine göre veri üretimiyle birlikte serbest bölgeler, gümrük antrepoları ve serbest dolaşıma giren veya çıkan mallar yani ülkenin ekonomik alanına giren veya bu alanlardan yurtdışına çıkan tüm mallar kayıt altına alındığından tüm ekonomik bölge kapsamıştır.

Genel ticaret sistemine göre dış ticaret istatistiklerinin üretimine ilişkin çalışmalar yürütülmüş, bu kapsamda süreç içerisinde istatistiklerin üretiminde kullanılan form ve belgeler detaylı veri üretimine uygun hale getirilmiştir.

Ayrıca 2013-2019 dönemine ilişkin genel ticaret sistemine göre dış ticaret istatistiklerinde, veri kaynağını teşkil eden belge ve formlarda Ticaret Bakanlığı tarafından yapılan düzenlemeler nedeniyle ana revizyon yapılmıştır.

Bu kapsamda, mevsim ve takvim etkilerinden arındırma işlemi genel ticaret sistemine göre dış ticaret istatistikleri kullanılarak yapılmıştır. Yeni model 2013-2019 yıllarına ilişkin veriler kullanılarak belirlenmiştir.

Ana revizyonun uzunluğu

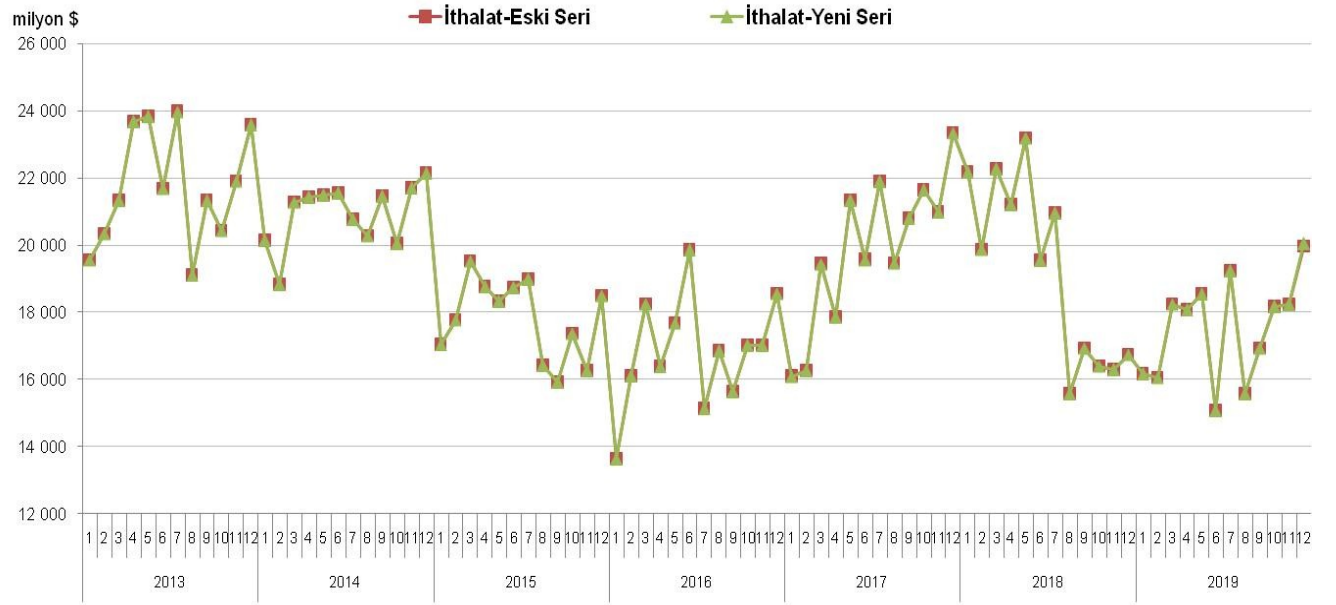
Revizyon işlemi, 2013 yılı Ocak ayından başlayarak 2019 yılı Aralık ayına kadar yapılmıştır.

Ana revizyonun derinliği

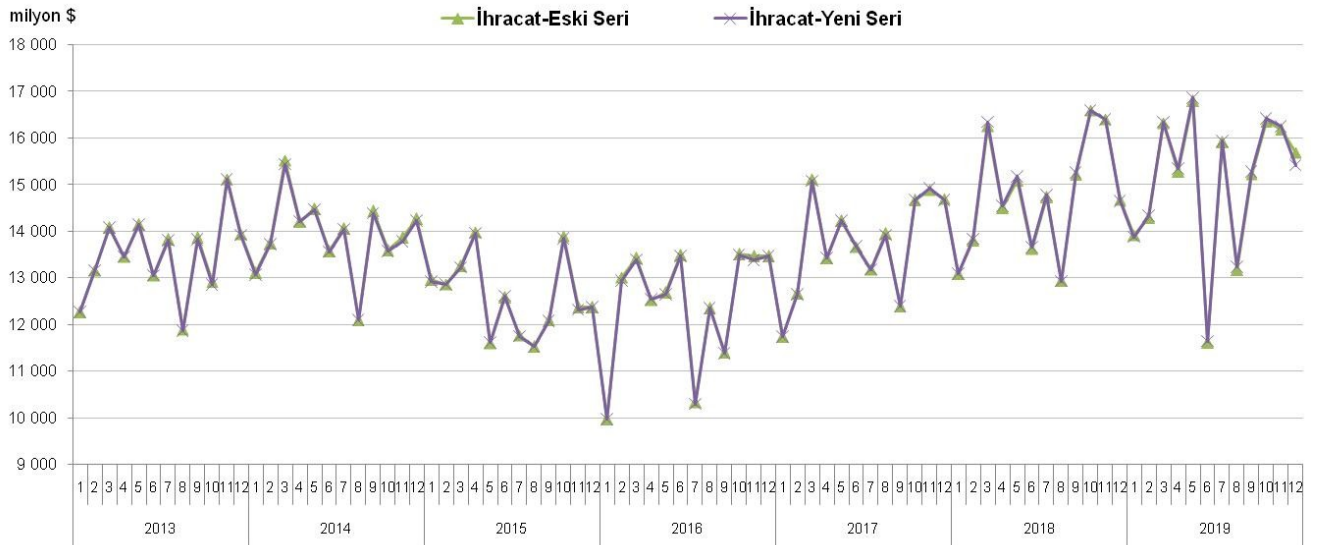
Revizyon işlemi, ithalat ve ihracat serileri için yapılmıştır.

Ana revizyonun etkileri

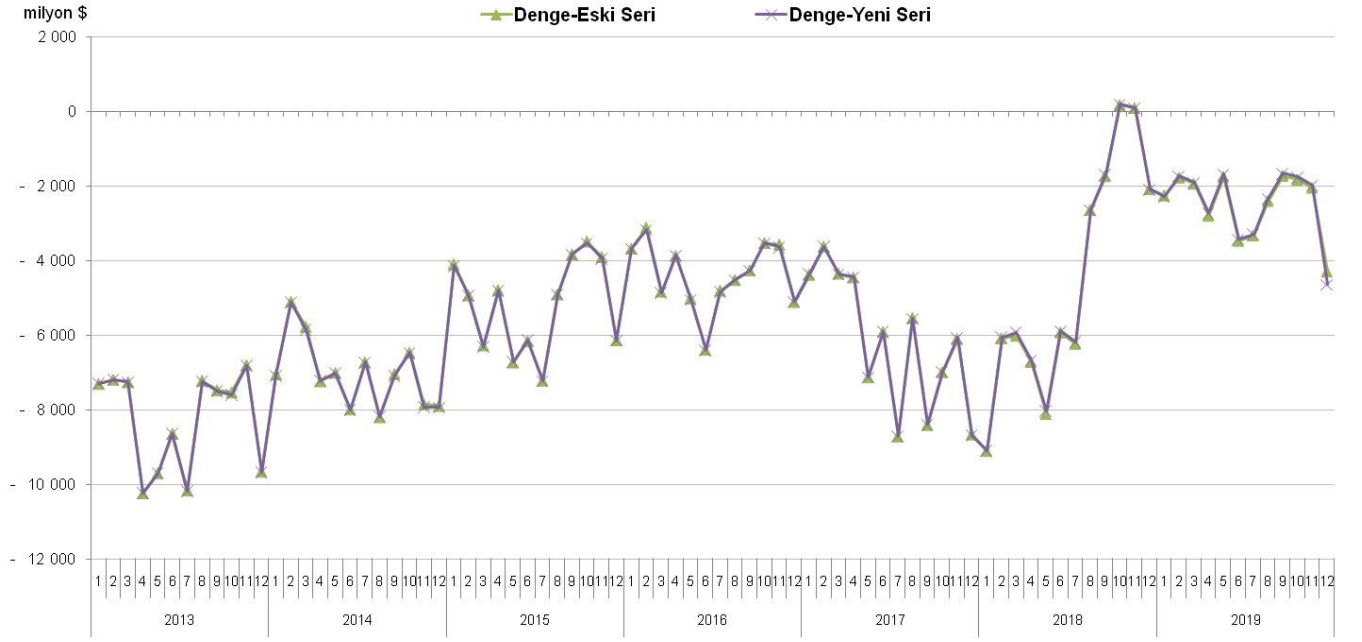
Grafik 1 - Genel ticaret sistemine göre üretilen ithalat serisinde ana revizyon etkileri



Grafik 2 - Genel ticaret sistemine göre üretilen ihracat serisinde ana revizyon etkileri



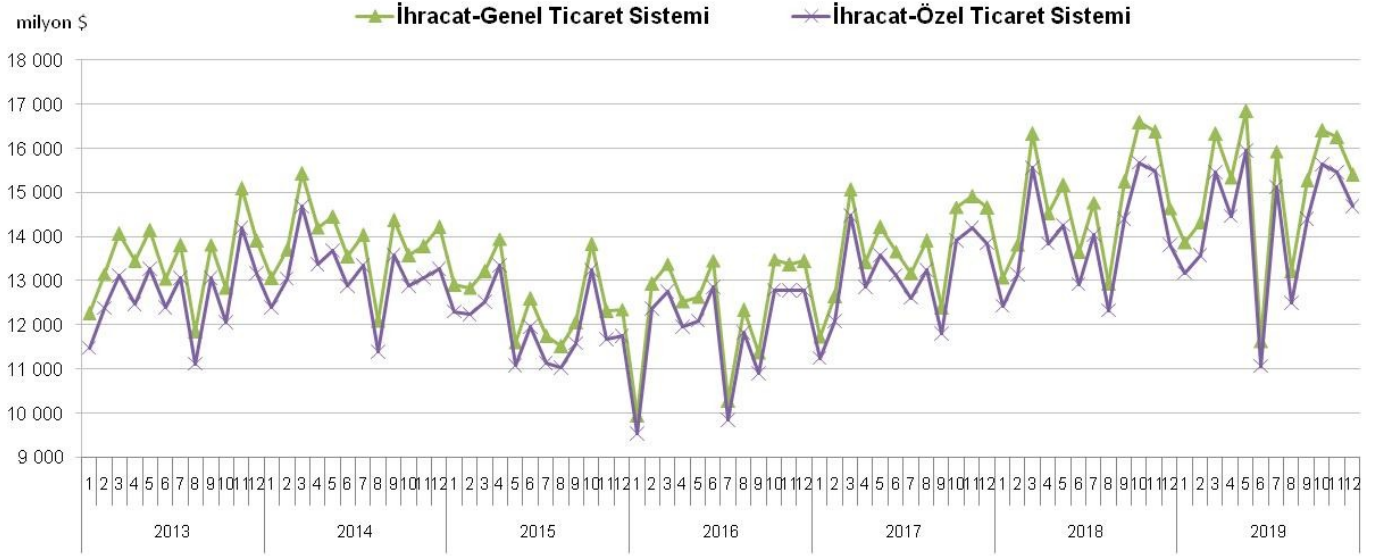
Grafik 3- Genel ticaret sistemine göre dış ticaret denge serisinde ana revizyon etkileri



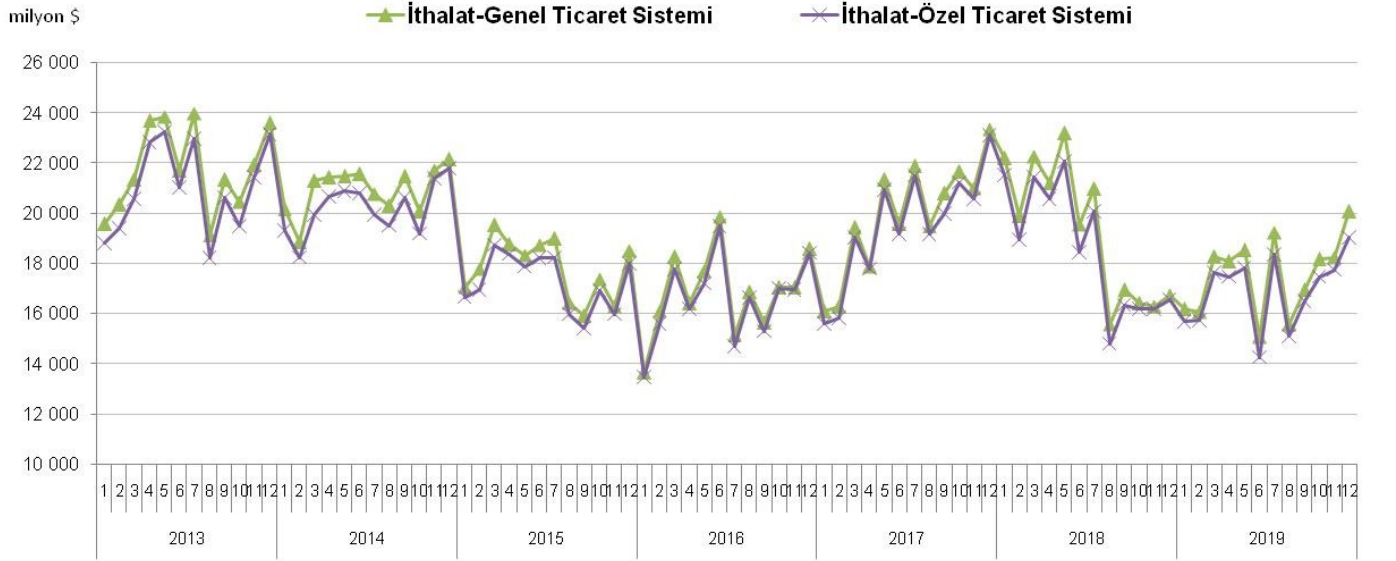
Tablo 1 -Genel ticaret sistemine göre üretilen dış ticaret istatistiklerinde ana revizyon etkileri

Yıl	Ay	İhracat			İthalat			Denge		
		Eski Seri	Yeni Seri	Mutlak Revizyon %	Eski Seri	Yeni Seri	Mutlak Revizyon %	Eski Seri	Yeni Seri	Mutlak Revizyon %
2013	Ocak	12 263	12 263	0,00	19 565	19 564	0,00	- 7 301	- 7 301	0,00
	Şubat	13 155	13 155	0,00	20 346	20 346	0,00	- 7 191	- 7 191	0,00
	Mart	14 066	14 066	0,00	21 323	21 323	0,00	- 7 257	- 7 257	0,00
	Nisan	13 450	13 450	0,00	23 688	23 688	0,00	- 10 238	- 10 238	0,00
	Mayıs	14 142	14 142	0,00	23 840	23 839	0,00	- 9 698	- 9 697	-0,01
	Haziran	13 053	13 053	0,00	21 695	21 694	0,00	- 8 642	- 8 641	-0,01
	Temmuz	13 825	13 805	-0,14	23 983	23 982	-0,01	- 10 159	- 10 177	0,18
	Ağustos	11 887	11 860	-0,23	19 105	19 104	0,00	- 7 217	- 7 245	0,38
	Eylül	13 857	13 825	-0,23	21 328	21 328	0,00	- 7 471	- 7 504	0,43
	Ekim	12 916	12 846	-0,54	20 444	20 444	0,00	- 7 529	- 7 597	0,91
	Kasım	15 118	15 100	-0,12	21 917	21 917	0,00	- 6 799	- 6 816	0,25
	Aralık	13 938	13 916	-0,16	23 595	23 594	0,00	- 9 657	- 9 678	0,22
2014	Ocak	13 097	13 056	-0,31	20 139	20 139	0,00	- 7 042	- 7 083	0,58
	Şubat	13 730	13 708	-0,16	18 829	18 829	0,00	- 5 099	- 5 121	0,43
	Mart	15 515	15 432	-0,53	21 285	21 285	0,00	- 5 770	- 5 853	1,44
	Nisan	14 194	14 210	0,11	21 427	21 426	0,00	- 7 233	- 7 216	-0,23
	Mayıs	14 476	14 460	-0,11	21 482	21 480	-0,01	- 7 006	- 7 020	0,20
	Haziran	13 565	13 555	-0,08	21 555	21 554	0,00	- 7 989	- 7 999	0,12
	Temmuz	14 048	14 039	-0,06	20 770	20 770	0,00	- 6 722	- 6 731	0,12
	Ağustos	12 088	12 095	0,05	20 283	20 282	0,00	- 8 194	- 8 187	-0,09
	Eylül	14 428	14 377	-0,36	21 465	21 464	0,00	- 7 037	- 7 087	0,72
	Ekim	13 587	13 573	-0,10	20 052	20 051	0,00	- 6 465	- 6 478	0,20
	Kasım	13 855	13 783	-0,52	21 708	21 707	0,00	- 7 853	- 7 925	0,91
	Aralık	14 266	14 218	-0,34	22 157	22 154	-0,01	- 7 890	- 7 937	0,59
2015	Ocak	12 962	12 910	-0,40	17 056	17 055	0,00	- 4 094	- 4 145	1,25
	Şubat	12 857	12 846	-0,08	17 783	17 782	-0,01	- 4 926	- 4 935	0,19
	Mart	13 256	13 216	-0,30	19 530	19 529	0,00	- 6 274	- 6 313	0,63
	Nisan	13 979	13 953	-0,18	18 761	18 760	-0,01	- 4 782	- 4 807	0,52
	Mayıs	11 594	11 608	0,12	18 320	18 320	0,00	- 6 726	- 6 712	-0,22
	Haziran	12 581	12 606	0,20	18 735	18 735	0,00	- 6 155	- 6 129	-0,42
	Temmuz	11 762	11 746	-0,14	18 978	18 977	-0,01	- 7 216	- 7 231	0,21
	Ağustos	11 519	11 522	0,02	16 422	16 421	-0,01	- 4 903	- 4 899	-0,09
	Eylül	12 087	12 065	-0,19	15 915	15 912	-0,02	- 3 828	- 3 847	0,51
	Ekim	13 891	13 839	-0,37	17 374	17 372	-0,01	- 3 483	- 3 533	1,45
	Kasım	12 359	12 312	-0,38	16 259	16 257	-0,01	- 3 900	- 3 945	1,15
	Aralık	12 369	12 358	-0,08	18 500	18 499	0,00	- 6 131	- 6 141	0,16
2016	Ocak	9 961	9 957	-0,05	13 637	13 636	-0,01	- 3 675	- 3 679	0,11
	Şubat	13 006	12 939	-0,51	16 114	16 113	-0,01	- 3 108	- 3 174	2,12
	Mart	13 424	13 384	-0,29	18 253	18 253	0,00	- 4 830	- 4 869	0,81
	Nisan	12 526	12 533	0,06	16 397	16 396	-0,01	- 3 872	- 3 863	-0,23
	Mayıs	12 678	12 637	-0,32	17 686	17 685	-0,01	- 5 008	- 5 048	0,79
	Haziran	13 487	13 466	-0,15	19 870	19 867	-0,02	- 6 383	- 6 401	0,28
	Temmuz	10 328	10 286	-0,40	15 129	15 129	0,00	- 4 801	- 4 842	0,86
	Ağustos	12 347	12 342	-0,04	16 861	16 859	-0,01	- 4 514	- 4 517	0,08
	Eylül	11 389	11 377	-0,11	15 646	15 644	-0,01	- 4 257	- 4 268	0,24
	Ekim	13 508	13 492	-0,12	17 027	17 024	-0,02	- 3 519	- 3 532	0,36
	Kasım	13 459	13 378	-0,60	17 025	17 023	-0,01	- 3 566	- 3 645	2,21
	Aralık	13 460	13 455	-0,04	18 566	18 560	-0,03	- 5 106	- 5 105	-0,02
2017	Ocak	11 730	11 739	0,07	16 105	16 091	-0,09	- 4 375	- 4 352	-0,53
	Şubat	12 664	12 644	-0,16	16 282	16 266	-0,10	- 3 618	- 3 623	0,12
	Mart	15 114	15 076	-0,26	19 460	19 443	-0,09	- 4 346	- 4 368	0,51
	Nisan	13 425	13 420	-0,03	17 873	17 864	-0,05	- 4 448	- 4 443	-0,10
	Mayıs	14 226	14 214	-0,08	21 352	21 343	-0,05	- 7 126	- 7 129	0,03
	Haziran	13 660	13 672	0,09	19 572	19 570	-0,01	- 5 912	- 5 898	-0,23
	Temmuz	13 174	13 179	0,05	21 888	21 886	-0,01	- 8 714	- 8 707	-0,08
	Ağustos	13 939	13 916	-0,17	19 474	19 473	-0,01	- 5 535	- 5 557	0,40
	Eylül	12 392	12 392	0,00	20 795	20 793	-0,01	- 8 403	- 8 401	-0,03
	Ekim	14 664	14 673	0,06	21 656	21 653	-0,01	- 6 992	- 6 980	-0,16
	Kasım	14 888	14 909	0,14	20 987	20 985	-0,01	- 6 099	- 6 075	-0,39
	Aralık	14 692	14 661	-0,21	23 349	23 348	-0,01	- 8 657	- 8 687	0,34
2018	Ocak	13 076	13 080	0,03	22 179	22 177	-0,01	- 9 103	- 9 097	-0,07
	Şubat	13 800	13 827	0,19	19 879	19 877	-0,01	- 6 078	- 6 050	-0,46
	Mart	16 252	16 338	0,53	22 264	22 262	-0,01	- 6 012	- 5 924	-1,46
	Nisan	14 493	14 531	0,26	21 205	21 203	-0,01	- 6 712	- 6 673	-0,58
	Mayıs	15 084	15 167	0,55	23 192	23 191	-0,01	- 8 108	- 8 024	-1,04
	Haziran	13 621	13 657	0,26	19 544	19 543	-0,01	- 5 923	- 5 886	-0,63
	Temmuz	14 733	14 771	0,26	20 961	20 958	-0,02	- 6 228	- 6 187	-0,67
	Ağustos	12 932	12 927	-0,04	15 568	15 567	-0,01	- 2 636	- 2 640	0,16
	Eylül	15 209	15 247	0,25	16 936	16 931	-0,03	- 1 728	- 1 684	-2,52
	Ekim	16 590	16 591	0,01	16 408	16 403	-0,03	181	188	3,62
	Kasım	16 401	16 387	-0,09	16 301	16 295	-0,04	99	91	-8,00
	Aralık	14 671	14 646	-0,17	16 746	16 745	-0,01	- 2 076	- 2 099	1,13
2019	Ocak	13 916	13 875	-0,30	16 165	16 165	0,00	- 2 249	- 2 290	1,83
	Şubat	14 289	14 323	0,24	16 057	16 057	0,00	- 1 767	- 1 733	-1,92
	Mart	16 317	16 336	0,11	18 250	18 250	0,00	- 1 933	- 1 914	-0,97
	Nisan	15 276	15 342	0,43	18 073	18 073	0,00	- 2 797	- 2 731	-2,33
	Mayıs	16 797	16 855	0,35	18 541	18 541	0,00	- 1 744	- 1 686	-3,37
	Haziran	11 602	11 635	0,29	15 065	15 065	0,00	- 3 463	- 3 430	-0,97
	Temmuz	15 907	15 933	0,16	19 229	19 229	0,00	- 3 322	- 3 296	-0,79
	Ağustos	13 172	13 224	0,40	15 565	15 565	0,00	- 2 393	- 2 341	-2,19
	Eylül	15 220	15 275	0,36	16 941	16 941	0,00	- 1 721	- 1 665	-3,22
	Ekim	16 352	16 414	0,38	18 177	18 176	0,00	- 1 824	- 1 762	-3,40
	Kasım	16 186	16 249	0,39	18 228	18 229	0,00	- 2 042	- 1 980	-3,06
	Aralık	15 684	15 409	-1,75	19 971	20 057	0,43	- 4 287	- 4 648	8,41
Ortalama Mutlak Revizyon				-0,07			-0,01			-0,03

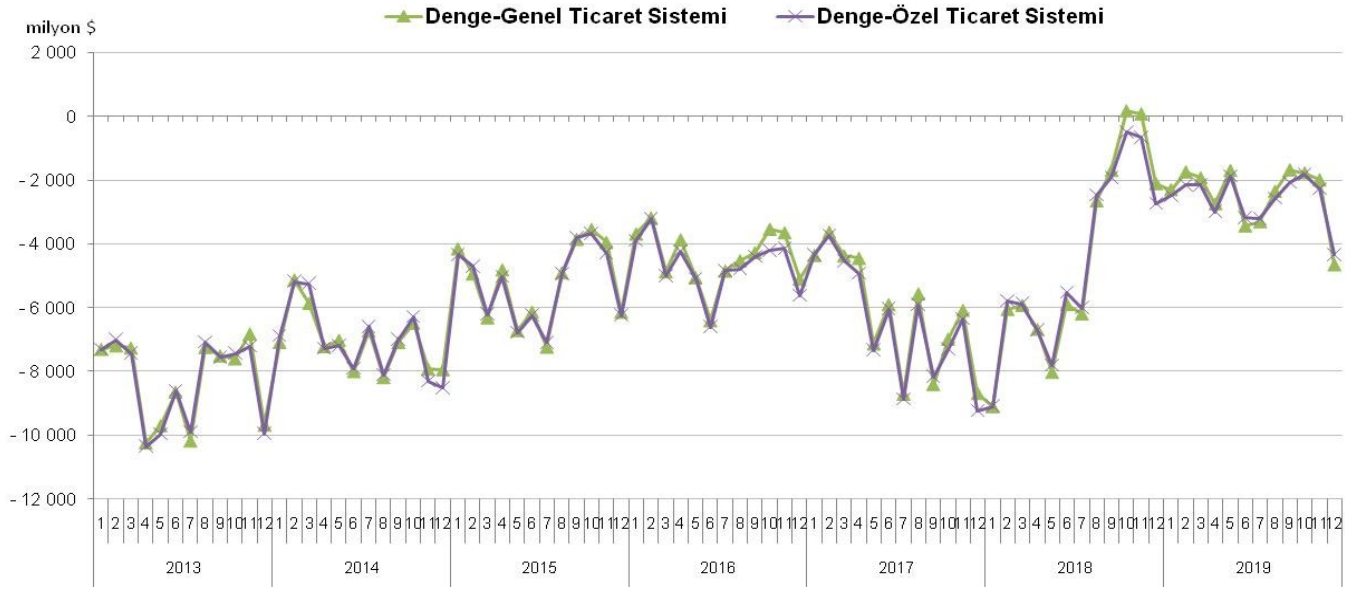
Grafik 4- Özel ve genel ticaret sistemine göre üretilen ihracat serileri ana revizyon etkisi



Grafik 5- Özel ve genel ticaret sistemine göre üretilen ithalat serileri ana revizyon etkisi



Grafik 6- Özel ve genel ticaret sistemine göre üretilen dış ticaret denge serileri ana revizyon etkisi



Tablo 2 - Genel ve özel ticaret sistemin göre üretilen dış ticaret istatistiklerinde ana revizyon etkileri

Yıl	Ay	İhracat			İthalat			Denge		
		Genel Ticaret	Özel Ticaret	Mutlak Revizyon %	Genel Ticaret	Özel Ticaret	Mutlak Revizyon %	Genel Ticaret	Özel Ticaret	Mutlak Revizyon %
2013	Ocak	12 263	11 482	6,81	19 564	18 803	4,05	- 7 301	- 7 321	-0,27
	Şubat	13 155	12 386	6,21	20 346	19 395	4,90	- 7 191	- 7 009	2,58
	Mart	14 066	13 122	7,20	21 323	20 559	3,71	- 7 257	- 7 437	-2,43
	Nisan	13 450	12 468	7,87	23 688	22 825	3,78	- 10 238	- 10 357	-1,15
	Mayıs	14 142	13 277	6,51	23 839	23 245	2,55	- 9 697	- 9 968	-2,72
	Haziran	13 053	12 400	5,27	21 694	21 013	3,24	- 8 641	- 8 613	0,33
	Temmuz	13 805	13 060	5,71	23 982	22 966	4,42	- 10 177	- 9 906	2,73
	Ağustos	11 860	11 118	6,67	19 104	18 198	4,98	- 7 245	- 7 080	2,32
	Eylül	13 825	13 060	5,85	21 328	20 621	3,43	- 7 504	- 7 560	-0,75
	Ekim	12 846	12 054	6,58	20 444	19 483	4,93	- 7 597	- 7 429	2,27
	Kasım	15 100	14 201	6,33	21 917	21 414	2,35	- 6 816	- 7 213	-5,50
	Aralık	13 916	13 175	5,62	23 594	23 139	1,97	- 9 678	- 9 964	-2,87
2014	Ocak	13 056	12 400	5,29	20 139	19 286	4,42	- 7 083	- 6 887	2,85
	Şubat	13 708	13 053	5,01	18 829	18 240	3,23	- 5 121	- 5 186	-1,26
	Mart	15 432	14 680	5,12	21 285	19 932	6,79	- 5 853	- 5 252	11,46
	Nisan	14 210	13 371	6,27	21 426	20 659	3,71	- 7 216	- 7 287	-0,98
	Mayıs	14 460	13 682	5,69	21 480	20 875	2,90	- 7 020	- 7 193	-2,41
	Haziran	13 555	12 881	5,23	21 554	20 793	3,66	- 7 999	- 7 912	1,10
	Temmuz	14 039	13 345	5,20	20 770	19 941	4,16	- 6 731	- 6 596	2,04
	Ağustos	12 095	11 387	6,22	20 282	19 498	4,02	- 8 187	- 8 111	0,94
	Eylül	14 377	13 583	5,84	21 464	20 596	4,21	- 7 087	- 7 013	1,06
	Ekim	13 573	12 892	5,29	20 051	19 185	4,52	- 6 478	- 6 293	2,94
	Kasım	13 783	13 067	5,47	21 707	21 385	1,51	- 7 925	- 8 317	-4,72
	Aralık	14 218	13 269	7,15	22 154	21 788	1,68	- 7 937	- 8 519	-6,84
2015	Ocak	12 910	12 302	4,95	17 055	16 646	2,46	- 4 145	- 4 344	-4,58
	Şubat	12 846	12 232	5,02	17 782	16 941	4,96	- 4 935	- 4 709	4,81
	Mart	13 216	12 520	5,56	19 529	18 726	4,29	- 6 313	- 6 206	1,73
	Nisan	13 953	13 349	4,53	18 760	18 373	2,10	- 4 807	- 5 024	-4,33
	Mayıs	11 608	11 080	4,76	18 320	17 869	2,52	- 6 712	- 6 788	-1,13
	Haziran	12 606	11 950	5,49	18 735	18 199	2,94	- 6 129	- 6 249	-1,93
	Temmuz	11 746	11 129	5,54	18 977	18 225	4,12	- 7 231	- 7 096	1,90
	Ağustos	11 522	11 022	4,54	16 421	15 969	2,83	- 4 899	- 4 947	-0,98
	Eylül	12 065	11 582	4,17	15 912	15 403	3,31	- 3 847	- 3 821	0,68
	Ekim	13 839	13 240	4,52	17 372	16 918	2,69	- 3 533	- 3 678	-3,92
	Kasım	12 312	11 682	5,39	16 257	15 973	1,78	- 3 945	- 4 291	-8,06
	Aralık	12 358	11 751	5,17	18 499	17 992	2,82	- 6 141	- 6 241	-1,62
2016	Ocak	9 957	9 546	4,30	13 636	13 453	1,36	- 3 679	- 3 907	-5,82
	Şubat	12 939	12 366	4,63	16 113	15 578	3,43	- 3 174	- 3 212	-1,19
	Mart	13 384	12 758	4,91	18 253	17 766	2,74	- 4 869	- 5 009	-2,79
	Nisan	12 533	11 950	4,88	16 396	16 188	1,29	- 3 863	- 4 237	-8,84
	Mayıs	12 637	12 099	4,45	17 685	17 197	2,84	- 5 048	- 5 098	-0,99
	Haziran	13 466	12 864	4,68	19 867	19 476	2,01	- 6 401	- 6 612	-3,19
	Temmuz	10 286	9 850	4,43	15 129	14 695	2,95	- 4 842	- 4 845	-0,05
	Ağustos	12 342	11 831	4,32	16 859	16 614	1,48	- 4 517	- 4 783	-5,56
	Eylül	11 377	10 902	4,36	15 644	15 298	2,27	- 4 268	- 4 396	-2,93
	Ekim	13 492	12 796	5,44	17 024	17 009	0,09	- 3 532	- 4 212	-16,15
	Kasım	13 378	12 787	4,62	17 023	16 935	0,52	- 3 645	- 4 148	-12,12
	Aralık	13 455	12 781	5,28	18 560	18 410	0,81	- 5 105	- 5 630	-9,32
2017	Ocak	11 739	11 248	4,37	16 091	15 592	3,20	- 4 352	- 4 344	0,19
	Şubat	12 644	12 090	4,58	16 266	15 826	2,78	- 3 623	- 3 736	-3,03
	Mart	15 076	14 471	4,18	19 443	19 018	2,24	- 4 368	- 4 547	-3,94
	Nisan	13 420	12 860	4,36	17 864	17 788	0,43	- 4 443	- 4 928	-9,83
	Mayıs	14 214	13 582	4,65	21 343	20 923	2,00	- 7 129	- 7 341	-2,89
	Haziran	13 672	13 125	4,17	19 570	19 174	2,07	- 5 898	- 6 048	-2,48
	Temmuz	13 179	12 612	4,50	21 886	21 491	1,84	- 8 707	- 8 879	-1,94
	Ağustos	13 916	13 248	5,04	19 473	19 162	1,63	- 5 557	- 5 913	-6,02
	Eylül	12 392	11 810	4,92	20 793	19 978	4,08	- 8 401	- 8 168	2,85
	Ekim	14 673	13 913	5,46	21 653	21 217	2,06	- 6 980	- 7 305	-4,44
	Kasım	14 909	14 188	5,08	20 985	20 547	2,13	- 6 075	- 6 359	-4,46
	Aralık	14 661	13 846	5,89	23 348	23 085	1,14	- 8 687	- 9 239	-5,98
2018	Ocak	13 080	12 434	5,20	22 177	21 522	3,04	- 9 097	- 9 088	0,10
	Şubat	13 827	13 148	5,17	19 877	18 937	4,97	- 6 050	- 5 789	4,51
	Mart	16 338	15 553	5,05	22 262	21 435	3,86	- 5 924	- 5 882	0,72
	Nisan	14 531	13 847	4,94	21 203	20 557	3,15	- 6 673	- 6 710	-0,56
	Mayıs	15 167	14 257	6,38	23 191	22 067	5,09	- 8 024	- 7 810	2,74
	Haziran	13 657	12 924	5,67	19 543	18 449	5,93	- 5 886	- 5 525	6,54
	Temmuz	14 771	14 049	5,14	20 958	20 058	4,49	- 6 187	- 6 009	2,96
	Ağustos	12 927	12 332	4,82	15 567	14 804	5,16	- 2 640	- 2 472	6,82
	Eylül	15 247	14 398	5,90	16 931	16 327	3,70	- 1 684	- 1 929	-12,69
	Ekim	16 591	15 677	5,83	16 403	16 174	1,41	188	- 497	-137,80
	Kasım	16 387	15 492	5,78	16 295	16 164	0,81	91	- 672	-113,60
	Aralık	14 646	13 810	6,05	16 745	16 554	1,15	- 2 099	- 2 744	-23,51
2019	Ocak	13 875	13 180	5,28	16 165	15 671	3,15	- 2 290	- 2 491	-8,08
	Şubat	14 323	13 571	5,54	16 057	15 728	2,09	- 1 733	- 2 157	-19,63
	Mart	16 336	15 462	5,65	18 250	17 628	3,53	- 1 914	- 2 166	-11,60
	Nisan	15 342	14 463	6,08	18 073	17 462	3,50	- 2 731	- 2 999	-8,92
	Mayıs	16 855	15 941	5,74	18 541	17 820	4,05	- 1 686	- 1 879	-10,29
	Haziran	11 635	11 065	5,15	15 065	14 254	5,69	- 3 430	- 3 189	7,56
	Temmuz	15 933	15 128	5,32	19 229	18 349	4,80	- 3 296	- 3 221	2,35
	Ağustos	13 224	12 501	5,78	15 565	15 077	3,24	- 2 341	- 2 575	-9,12
	Eylül	15 275	14 408	6,02	16 941	16 491	2,73	- 1 665	- 2 082	-20,02
	Ekim	16 414	15 642	4,94	18 176	17 471	4,04	- 1 762	- 1 829	-3,67
	Kasım	16 249	15 463	5,09	18 229	17 736	2,77	- 1 980	- 2 274	-12,94
	Aralık	15 409	14 679	4,97	20 057	19 020	5,45	- 4 648	- 4 341	7,07
ORTALAMA MUTLAK REVİZYON				5,35						-5,70