



www.econix.net

ORTA VADELİ PROGRAM 2024-2026'NİN
TÜRKİYE SAĞLIK SEKTÖRÜ ÜZERİNDEKİ OLASI ETKİSİ

POTENTIAL IMPACT OF
THE MEDIUM TERM PROGRAM 2024-2026
ON THE HEALTHCARE INDUSTRY IN TÜRKİYE

ORTA VADELİ PROGRAM 2024-2026'NİN TÜRKİYE SAĞLIK SEKTÖRÜ ÜZERİNDEKİ OLASI ETKİSİ

ECONiX Araştırma

ECONiX Araştırma, Doğu Avrupa, Orta Doğu, Kuzey Afrika ve Batı Asya'daki kamu ve akademik kurumlar ile ilaç, tıbbi cihaz ve sağlık hizmetleri şirketleri için pazara erişim, sağlık ekonomisi ve sonuç araştırması, gerçek yaşam veri analizi, tıbbi bilgi yönetimi ve iş geliştirme dahil ancak bunlarla sınırlı olmamak üzere danışmanlık hizmetleri sunan Estonya, Tunus ve Türkiye merkezli uluslararası bir şirkettir

POTENTIAL IMPACT OF THE MEDIUM TERM PROGRAM 2024-2026 ON THE HEALTHCARE INDUSTRY IN TÜRKİYE

ECONiX Research

ECONiX Research is an international company based in Estonia, Tunisia and Turkey providing consulting services including but not limited to market access, health economics research, real life data analysis, medical information management and business development for public and academic institutions and pharmaceutical, medical device and healthcare companies in Eastern Europe, Middle East, North Africa and West Asia.

Araştırmacılar | Researchers

Ec. Aslı Dalkıran, ECONiX Araştırma, İstanbul | Pharm. Aslı Dalkıran, ECONiX Research İstanbul

Danışmanlar | Advisors

Dr. Güvenç Koçkaya, ECONiX Araştırma, İstanbul | Dr. Güvenç Koçkaya ECONiX Research İstanbul

Dr. Birol Tibet, ECONiX Araştırma, İstanbul | Dr. Birol Tibet, ECONiX Research İstanbul

ECONiX Araştırma Analiz ve Danışmanlık A.Ş.

ECONiX Research Analysis and Consulting Inc.

Türkiye Ofisi | Türkiye Office

Etiler Mh Seheryıldızı Sk No 23 9 Beşiktaş, İstanbul, Türkiye

Türkiye AR&GE Ofisi | Türkiye R&D Office

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Teknopark N 165 Atakum Samsun, Türkiye

Avrupa Ofisi | Europe Office

Harju maakond Tallinn, Kesklinna linnaosa Tornimäe tn 5 Estonia

Tunus Ofisi | Tunisia Office

Lot B 17 Centre urbain Nord Tunis Tunisia

E-posta | E-mail: hello@econix.net

Telefon | Telephone: +90 850 255 19 34

www.econix.net / www.econalix.net

Tüm hakları saklıdır. İzinsiz çoğaltılamaz, dağıtılamaz veya kötüye kullanılamaz.

ECONiX Araştırma Analiz ve Danışmanlık A.Ş. Türkiye & ECONiX Consulting OÜ Estonya, 2023.

All rights reserved. No unauthorized reproduction, distribution or misuse.

ECONiX Research Analysis and Consulting Inc. Türkiye & ECONiX Consulting OÜ Estonia, 2023.

Künye | Imprint

ECONiX Araştırma Raporları, Orta Vadeli Program 2024-2026'nın

Türkiye Sağlık Sektörü Üzerindeki Olası Etkisi, Eylül 2023, İstanbul, Türkiye.

ECONiX Research Reports, Potential Impact of the Medium Term Program 2024-2026
on the Healthcare Industry in Türkiye, September 2023, İstanbul, Türkiye.

GİRİŞ INTRODUCTION

Giriş



Orta Vadeli Program (OVP), Hazine ve Maliye Bakanlığı ile Cumhurbaşkanlığı Strateji ve Bütçe Başkanlığı tarafından üç yıllık bir perspektifle hazırlanmakta ve Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi ile resmîyet kazanmaktadır.

OVP, küresel, bölgesel ve ulusal ekonomik gelişmelerin detaylı bir analizini sunan bir yol haritası niteliğindedir. Bu analizlere dayanan makroekonomik hedefler ile ekonomik ve sosyal alanlarda izlenecek politikalar kamuoyu ile paylaşılmaktadır.

ECONiX Araştırma ekibi, sağlıkla ilgili olası planları, politika uygulamalarını, mevzuat güncellemelerini ve diğer ilgili hususları daha iyi anlamak için OVP'yi inceledi.

Introduction



The Medium-Term Program (MTP) is prepared by the Ministry of Treasury and Finance and the Presidential Strategy and Budget Directorate with a three-year perspective, and it becomes official through a Presidential Decree.

The MTP serves as a road map, providing a detailed analysis of global, regional, and national economic developments. The macroeconomic targets and policies to be pursued in economic and social areas, based on these analyses, are shared with the public.

The ECONiX Research team conducted a review of the MTP to better understand potential health-related plans, policy implementations, legislative updates, and other relevant aspects.

METODOLOJİ
METHODOLOGY

Metodoloji



Önümüzdeki yıllarda, özellikle 2024 ve 2026 yılları arasında sağlık sektörü için olası sonuçları analiz etmek üzere üç uzman tarafından bir inceleme gerçekleştirilmiştir.

Olası sabit döviz kuru, OVP'de belirtildiği gibi öngörülen ortalama döviz kuru temel alınarak tahmin edilmiştir.

Hesaplama:

Beklenen Yıllık Amerikan Doları Kuru x 1,1 = Beklenen Ortalama Avro
Beklenen Ortalama Avro x %60 = Sabit Avro Kuru

Methodology



A review has been conducted by three experts to analyze the potential outcomes for the healthcare sector in the upcoming years, specifically between 2024 and 2026.

The possible fixed exchange rate has been estimated based on the projected average exchange rate as outlined in the MTP.

Calculation:

Expected Annual American Dollar Rate x 1.1 = Expected Average Euro
Expected Average Euro x 60% = Fixed Euro Rate

POLİTİKA GÜNCELLEMELERİ
POLICY UPDATES



Uluslararası Rekabet Desteklenecek

Makroekonomik Hedefler & Politikalar / Ödemeler Dengesi

18. Turizm, taşımacılık, finansal hizmetler ve danışmanlık, eğitim, sağlık, dizi/film ve animasyon başta olmak üzere kültür endüstrileri, yurtdışı müteahhitlik ve teknik müşavirlik alanlarında verimlilik ve rekabet gücünü esas alan döviz kazandırıcı hizmet ticareti desteklenecektir.

Bu strateji kapsamında, sağlık hizmetleri de verimliliğin ve uluslararası rekabet gücünün artırılması için desteklenecektir.

Türkiye'de üretim yapan şirketler daha iyi rekabetçilik sağlamaları hedeflenmiştir. Bu bağlamda, 'Yerel Üretim Politikası' oluşturulmuş ve jenerik ürünlere sahip şirketlerden bu ürünleri Türkiye'de üretmeleri istenmektedir. Bu politikayı takip eden şirketler, ilaçlarını Türkiye'de üretirler ve diğer ülkelere ihracat yaparken teşviklerden yararlanabilirler.



Support for International Competitiveness

Macroeconomic Goals & Policies / Balance of Payments

18. Foreign currency earning services trade based on efficiency and competitiveness in tourism, transportation, financial services and consultancy, education, health, cultural industries, especially TV series/films and animation, overseas contracting and technical consultancy will be supported.

Within the scope of this strategy, health services will also be supported to **increase productivity** and **international competitiveness**.

Companies that produce in Türkiye may have better competitiveness. In this context, a 'Local Production Policy' has been established, and companies that are requested to produce generic products in Türkiye. Companies that adhere to this policy produce their medicines in Türkiye and may be eligible for incentives when exporting to other countries.



Sağlık Turizmi Geliştirilecek

Macroekonomik Hedefler & Politikalar / Ödemeler Dengesi

22. Sağlık turizmi alanında hizmet kapasitesi nitelik ve nicelik olarak geliştirilecek, tanıtım ve pazarlama faaliyetleri artırılabacaktır.

Bu sayede sağlık turizmi sektörünün ülke ekonomisine daha fazla katkı sağlaması ve uluslararası rekabette daha güçlü hale gelmesi amaçlanmaktadır.

Geçtiğimiz günlerde; Sağlık Bakanlığı, saç ekimi gibi hizmetlerin pazarlaması ve sertifikasyonu gibi belirli temel sağlık turizmi alanlarına yönelik yeni bir mevzuat yayınladı. Yeni mevzuatın amacı, hizmet kalitesini artırmaktır.

Benzer yeni düzenlemelerin ilerleyen dönemlerde de yayınlanması beklenebilir.

Öte yandan, sağlık turizminin gelişmesi, Türkiye'nin özel sektöründe ilaçlar ve tıbbi cihazlar gibi tüm sağlık ürünlerine olan talebin artması olarak yansiyabilir. Bu, Türk sağlık sektörünün beklenen büyüme üzerinde yukarı yönlü bir baskı oluşturabilir.



Health Tourism Will Be Improved

Macroeconomic Goals & Policies / Balance of Payments

22. Service capacity in the field of health tourism will be improved in terms of quality and quantity, promotion and marketing activities will be increased.

This is intended to ensure that the health tourism sector contributes more to the country's economy and **becomes stronger** in international competition.

Ministry of Health has published new legislation regarding certain key areas of health tourism, such as the marketing and certification of services like hair transplants. The aim of this new legislation is to enhance the quality of services.

It can be expected that new similar legislations may be published in the future.

On the other hand, the improvement of health tourism may be reflected in the increased demand for all health products, such as medicines and medical devices, in the private sector of Türkiye. This could potentially put an upward pressure on the expected growth of the Turkish healthcare market.



Akılcı İlaç Kullanımı Odak Noktası Olacak

Makroekonomik Hedefler & Politikalar / Kamu Maliyesi

31. Akılcı ilaç kullanımı teşvik edilerek, ilaç ve tedavi harcamalarını rasyonelleştirecek tedbirler alınacaktır.

Sağlık sektöründe ilaç ve tedavi maliyetlerinin düşürülerek kaynakların daha verimli kullanılması hedeflenmektedir.

Akılcı İlaç Politikası, Sağlık Bakanlığı ve Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Ajansı tarafından 'Sağlık Dönüşüm Programı' aracılığıyla uygulanmıştır.

Politika uygulandığında ana odak noktası antibiyotiklerdi. Politika uygulamasından sonra antibiyotik kullanımı önemli ölçüde azalmıştır. Ancak, antibiyotikler dışında odaklanılan başka bir ilaç alanı bulunmamıştır. Sadece antidepresanlar ve fenilefrin içeren ürünler için bazı reçete sınırlamaları uygulanmıştır.

Politikaya bağlı olarak, ilaçların akılcı kullanım yaklaşımıyla kullanımını kontrol etmek için daha fazla reçete sınırlaması veya diğer ilaç gruplarının dahil edilebileceği düşünülebilir.



Rational Medicine Usage Will Be On Focus

Macroeconomic Goals & Policies / Public Finance

31. Rational use of medicines will be encouraged and measures will be taken to rationalize drug and treatment expenditures.

Aiming to use resources more **efficiently** by **reducing drug and treatment costs** in the health sector.

The Rational Medicine Policy has been implemented through the 'Health Transformation Program' by the Ministry of Health and the Turkish Medicines and Medical Device Agency.

The main focus of the policy when it was implemented was on antibiotics. Antibiotic usage has significantly decreased after the policy implementation. However, no other medicine areas were included as a focus outside of antibiotics. Only some prescription restrictions have been implemented for antidepressants and products containing phenylephrine.

Depending on the policy, it can be expected that there may be more prescription restrictions or other areas of medicine focus to control the usage of medicines with a rational usage approach.



Akılcı İlaç Kullanımı Odak Noktası Olacak

Makroekonomik Hedefler & Politikalar / Kamu Maliyesi

32. Devlet Malzeme Ofisi (DMO) ile birlikte Sağlık Market Uygulamasının kapsamı genişletilerek ilaç ve medikal malzeme tedarik zinciri daha da güçlendirilecektir.

Sağlık sektöründe ilaç ve tıbbi malzeme tedarikinin daha düzenli, etkin ve sağlam hale getirilerek daha iyi sağlık hizmeti sunulması amaçlanmaktadır.

DMO, devlet hastaneleri için sağlık ürünleri satın alma konusunda başarılı bir yaklaşım olmuştur. DMO, şirketlerin ödeme sürelerini 2-3 yıldan 6-9 aya düşürmüş, Amerikan Doları kuru dalgalanmalarına rağmen fiyat istikrarını korumuş ve tüm devlet hastanelerinin toplu alım gücüyle satın alma fiyatlarını düşürmüştür. Gerçekten de bu, kazan-kazan bir durumdur.

Ancak DMO'nun kapsamı özellikle hastane bazlı ilaçlar için genişlerse, bu jenerik ilaçlar için bir risk oluşturabilir. Şirketler şu anda her şehirdeki ihalelere katılabiliyorlar ancak DMO'nun kapsamının genişlemesi, tüm şehirleri kapsayan tek bir ihaleye yol açabilir. Bu, bazı şirketlerin piyasadan çekilmesine ve ilaçların satın alma fiyatının daha da düşmesine neden olabilir.



Rational Medicine Usage Will Be On Focus

Macroeconomic Goals & Policies / Public Finance

32. In cooperation with the State Supply Office (DMO), the scope of the Health Market Application will be expanded and the supply chain of pharmaceuticals and medical supplies will be further strengthened.

It is aimed to **provide better health services** by making the supply of pharmaceuticals and medical supplies in the health sector **more regular, effective and robust.**

DMO has been a successful approach in terms of purchasing healthcare products for government hospitals. DMO has reduced payment terms for companies from 2-3 years to 6-9 months, maintained price stability despite fluctuations in the American Dollar exchange rate, and lowered purchase prices through the collective purchasing power of all government hospitals. It is indeed a real win-win situation.

However, if the scope of DMO were to expand, especially for hospital-based medicines, this could pose a risk for generic medicines. While companies can currently compete for tenders in each city, an expansion of DMO's scope might lead to a single tender covering all cities. This could result in some companies exiting the market and further reducing the purchase price of medicines.



Sağlık Hizmetleri İçin Yeni Programlar Uygulanabilir

Makroekonomik Hedefler & Politikalar / Kamu Maliyesi

33. Sağlık ürün ve hizmetlerinde talep kontrolünün ve hizmet basamaklarının uygun kullanımının sağlanması amacıyla teşvik edici mekanizmalar geliştirilecektir.

Sağlık hizmetlerinin daha sürdürülebilir bir şekilde sunulmasını ve kaynakların daha iyi yönetilmesinin yanı sıra hastaların daha uygun ve etkili sağlık hizmetlerine erişimini teşvik etmeyi amaçlamaktadır.

Türkiye'deki herhangi bir Türk vatandaşı, hastane veya klinik seviyelerinden bağımsız olarak, aile hekimleri ile başlayarak herhangi bir hastanede randevu alabilir.

Sağlık hizmetlerinin kullanımını kontrol etmek için yeni mekanizmalar devreye girdiğinde, bir başvuru sistemi önümüzdeki üç yıl içinde uygulanabilir. Bu konu birkaç kez tartışılmış olsa da, siyasi istikrarsızlık nedeniyle uygulanamamıştır.

Diğer taraftan, sağlık hizmetlerinin uygun kullanımını desteklemek için uzaktan tıp uygulamalarının kullanımı teşvik edilebilir.



New Schemes May Be Implemented For Healthcare Services

Macroeconomic Goals & Policies / Public Finance

33. Incentive mechanisms will be developed to ensure demand control and appropriate utilization of service levels in health products and services.

It aims to promote more **sustainable delivery** of health services and better management of resources, as well as patient access to **more appropriate and effective** health services.

Any Turkish citizen can schedule an appointment at any hospital in Türkiye without needing a reference system, starting with family physicians, regardless of the hospital or clinic tiers.

If new mechanisms for controlling healthcare utilization are introduced, a reference system may be implemented in the next three years. Although it has been discussed several times, it couldn't be implemented due to political instability.

On the other hand, the use of telemedicine may be encouraged to increase healthcare utilization, which can support appropriate utilization.



Yeni Denetim Mekanizmaları Uygulanabilir

Makroekonomik Hedefler & Politikalar / Kamu Maliyesi

34. Sağlık hizmetlerinin geri ödemesinde risk analizini ve hizmet sunucularının davranışlarını dikkate alan denetim modelleri geliştirilecektir.

Mali kaynakların daha verimli kullanılmasını sağlayarak ve sağlık hizmetlerinin kalitesini ve maliyet etkinliğini artırarak sağlık sistemini daha sürdürülebilir ve etkili hale getirmeyi amaçlamaktadır.

Türkiye'de devlet sigortası kapsamındaki yatarak sağlık hizmetleri için geçici bir onay süreci bulunmamaktadır. Böyle bir sürecin uygulanması 10 yılı aşkın bir süredir tartışma konusudur. Ancak son yıllardaki politikalar nedeniyle uygulamaya konulamamıştır.

Hizmet sunucularının davranışlarını daha iyi anlamak için geriye dönük sağlık verilerini kullanarak büyük veri analizi ile birlikte yeni bir geçici onay sürecinin başlatılması beklenmektedir. Bu girişim, devlet hastaneleri yerine özel hastanelerle başlayabilir; bu da özel sağlık tesisleri için devlet sigortalı hastalara hizmet verme konusunda bir zorluk teşkil etmektedir.



New Audit Mechanisms May Be Implemented

Macroeconomic Goals & Policies / Public Finance

34. Audit models that take into account risk analysis and the behavior of service providers in the reimbursement of health services will be developed.

It seeks to make the health system **more sustainable** and **effective** by ensuring more efficient use of financial resources and improving the quality and cost-effectiveness of health services.

There is currently no provisional approval process for inpatient healthcare services under government insurance in Türkiye. The implementation of such a process has been the subject of debate for more than 10 years. However, due to policies in recent years, it has not been put into practice.

It is anticipated that a new provisional approval process, coupled with big data analysis using retrospective healthcare data, will be introduced to better understand the behavior of service providers. This initiative may commence with private hospitals rather than government hospitals, which poses a challenge for private healthcare facilities when it comes to serving government-insured patients.



Gerçek Dünya Verileri Bir Sonraki Odak Olabilir

Makroekonomik Hedefler & Politikalar / Kamu Maliyesi

35. Sosyal Güvenlik Kurumunun bilişim sistemleri güçlendirilecek, kurumlar arası veri paylaşımı artırılacak, hizmet sunumu ve geri ödeme işlemleriyle ilgili bilgi sistemleri güçlendirilecektir.

SGK'nın görevlerini daha etkin bir şekilde yerine getirmesini, daha fazla işbirliği ve veri paylaşımı yoluyla daha verimli hizmet sunmasını ve geri ödeme kararlarını daha hızlı ve doğru bir şekilde yapmasını sağlamak için bilgi sistemlerini geliştirmeyi amaçlamaktadır.

Türkiye, E-Nabız ve Medula gibi sistemlerde depolanan 85 milyon nüfusun bilgileriyle Dünyanın en büyük dijital sağlık veri havuzuna sahiptir. Sağlık Bakanlığı ve Sosyal Güvenlik Kurumu tarafından gerçek dünya verilerinin (GDV) kullanımına ilişkin mevzuatlar çıkarılmıştır. Ancak bu kurumlardan, araştırma amacıyla dahi olsa, GDV'nin diğer kuruluşlarla paylaşılmasına ilişkin somut bir işaret gelmemiştir. Böyle bir politikanın uygulanması halinde, ilaç, tıbbi cihaz, teşhis ve diğer sağlık ürünlerinin pazara erişimine ilişkin karar alma sürecinde GDV'nin öneminin önemli ölçüde artması beklenmektedir.



Real World Data May Be Next Big Thing

Macroeconomic Goals & Policies / Public Finance

35. Information systems of the Social Security Institution will be strengthened, inter-institutional data sharing will be increased, and information systems related to service delivery and reimbursement procedures will be strengthened.

It aims to improve information systems to enable SSI to fulfill its tasks more effectively, provide services more efficiently through **greater collaboration** and **sharing of data**, and **make reimbursement decisions more quickly and accurately.**

Türkiye holds the largest digital health data in the World with 85 million inhabitants' information stored in systems such as E-Nabız and Medula. Legislations pertaining to the usage of real-world data (RWD) have been issued by the Ministry of Health and the Social Security Institution. However, there hasn't been any concrete indication from these institutions regarding the sharing of RWD with other organizations, even for research purposes. If such a policy were to be implemented, it is expected that the importance of RWD in the decision-making process for market access to medicines, medical devices, diagnostics, and other healthcare products would significantly increase.



Değer Bazlı Fiyatlandırma ve Yeniden Değerlendirme Gündemde Olabilir

Makroekonomik Hedefler & Politikalar / Kamu Maliyesi

36. Sağlık hizmetlerinin finansmanında değer bazlı geri ödeme yöntemlerinin kullanılması sağlanacak, ödenen ilaç ve tedavilere yönelik düzenli aralıklarla geriye dönük analizler yapılarak ödeme listelerinin etkinliği artırılacaktır.

Sağlık hizmetlerinin finansmanının daha rasyonel ve etkin bir şekilde yönetilmesi ile sağlık harcamalarının kontrol altına alınması ve sağlık hizmetlerinde daha iyi sonuçlar alınması hedeflenmektedir. Ayrıca geriye dönük analizler sayesinde ödemelerin etkililiği ve verimliliği de değerlendirilebilecektir.

Değer bazlı fiyatlandırma tartışması Türkiye'de on yılı aşkın bir süredir devam etmekte ve çeşitli paydaşlar arasında tartışmalara konu olmaktadır. Bu süre zarfında Türkiye, değer bazlı fiyatlandırmanın fiyatları düşürmek için bir araç olarak yorumlandığına işaret edebilecek farklı fiyat indirim politikaları uygulamıştır. Sonuç olarak, önümüzdeki yıllarda ilaçlar ve tıbbi cihazlar için yeni fiyat indirim politikalarının uygulamaya konulmasına tanık olabiliriz. Halihazırda geri ödemeye uygun olan ilaç ve tedavilerin yeniden değerlendirilmesi, son yıllarda gözlemlenene benzer şekilde, belirli ürünlerin listeden çıkarılması veya daha fazla fiyat indirim gibi ek politikaların uygulanmasıyla sonuçlanabilir. Beklenen tedbirler arasında molekül bazlı uluslararası referans fiyatlandırma, endikasyon bazlı yerel referans fiyatlandırma ve reçetesiz satılan (OTC) ilaçların listeden çıkarılması yer alabilir.



Value Based Pricing And Re-Assessment May Be Hot Topic

Macroeconomic Goals & Policies / Public Finance

36. Value-based reimbursement methods will be used in financing health services, and the effectiveness of payment lists will be increased by conducting retrospective analyses of medicines and treatments covered by reimbursement at regular intervals.

By managing the financing of health services in a more rational and effective manner, it is aimed to control health expenditures and provide better results in health services. In addition, retrospective analysis will enable the effectiveness and efficiency of payments to be assessed.

The debate on value-based pricing has been ongoing in Türkiye for over a decade, involving discussions among various stakeholders. During this period, Türkiye has implemented different pricing reduction policies, which may suggest that value-based pricing is being interpreted as a means to lower prices. Consequently, in the coming years, we may witness the introduction of new pricing reduction policies for medicines and medical devices. The re-assessment of medicines and treatments currently eligible for reimbursement could result in the implementation of additional policies, such as the delisting of certain products or further price reductions, similar to what was observed in recent years. Anticipated measures might include molecule-based international reference pricing, indication-based local reference pricing, and the delisting of over-the-counter (OTC) medicines, among others.



Afetlere Hazırlık Güçlendirilecek

Makroekonomik Hedefler & Politikalar / Afet Yönetimi

13. Eğitim ve sağlık başta olmak üzere kamu hizmetlerinin sunulduğu yapıların afet ve olağanüstü durumlara karşı hazırlık durumu güçlendirilecektir.

Afet ve acil durumlara hazır olarak toplumun güvenliğini ve kamu hizmetlerinin sürdürülebilirliğinin korunması amaçlanmaktadır.

Türkiye son yıllarda hem yangın hem de deprem felaketleriyle karşı karşıya kalmıştır. Bu deneyimler, özellikle İstanbul'da meydana gelebilecek olası bir deprem beklentisiyle, yaklaşan afetler için sistemi güçlendirmek amacıyla OVP'nin gözden geçirilmesine yol açmıştır.

Bu gözden geçirmenin bir sonucu olarak, özellikle deprem gibi afetler sırasında ihtiyaç duyulan ilaç ve tıbbi cihazların ilave olarak satın alınmasını bekleyebiliriz.



Preparation for Disasters Will Be Strengthened

Macroeconomic Goals & Policies / Disaster Management

13. Preparedness of structures where public services, especially education and health, are provided against disasters and extraordinary situations will be strengthened.

It aims to protect the safety of society and the sustainability of public services by being ready for disasters and emergencies.

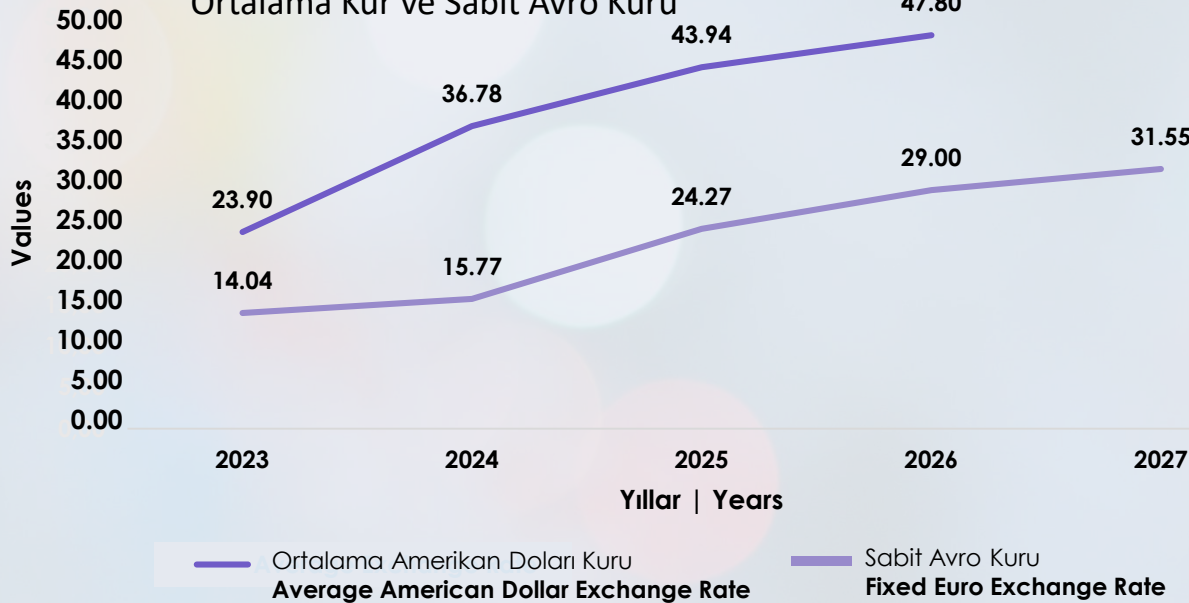
Türkiye has faced both fire and earthquake disasters in recent years. These experiences have prompted a review of the MTP to strengthen the system for upcoming disasters, particularly in anticipation of a potential earthquake in Istanbul.

As a result of this review, we may anticipate additional purchases of medicines and medical devices, especially those needed during disasters such as earthquakes.

2024-2026 YILLARI İÇİN TAHMİNİ SABİT DÖVİZ KURU
ESTIMATED FIXED EXCHANGE RATE FOR 2024 TO 2026



Average Exc. Rate vs Fixed Euro Exc. Rate
Ortalama Kur ve Sabit Avro Kuru



Sabit Avro Kuru Zorlayıcı Olabilir



Amerikan Doları için ortalama döviz kuru 2023, 2024, 2025 ve 2026 yılları için sırasıyla 23,9, 36,78, 43,94 ve 47,80 olarak tahmin edilmiştir.

ECONiX Araştırma, bu beklentilere ve mevcut mevzuata bağlı olarak, verilen formülle önümüzdeki yıllar için sabit döviz kurunu 2024, 2025, 2026 ve 2027 yılları için sırasıyla 15,7740, 24,2748, 29,0004 ve 31,5480 olarak tahmin etmektedir.

Fixed Exchange Rate May Be Challenging



Average Exchange rates for Amerikan Dollar has been expected as 23.9, 36.78, 43.94 and 47.80 for 2023, 2024, 2025 and 2026, respectively.

Depending on these expectations and current legislation, ECONiX Research estimates the fixed exchange rate for upcoming years with the given formula as 15.7740, 24.2748, 29.0004 and 31.5480 for 2024, 2025, 2026 and 2027, respectively.



Ofisler | Offices

Türkiye Ofisi | *Türkiye Office*

Etiler Mh Seher Yıldızı Sk No 23 9 Beşiktaş, İstanbul, Türkiye

Türkiye AR&GE Ofisi | *Türkiye R&D Office*

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Teknopark N 165 Atakum Samsun, Türkiye

Avrupa Ofisi | *Europe Office*

Harju maakond Tallinn, Kesklinna linnaosa Tornimäe tn 5 Estonia

Tunus Ofisi | *Tunisia Office*

Lot B 17 Centre urbain Nord Tunis Tunisia

 +90 850 255 19 34

 econix.net





www.econix.net