



**T.C. MİLLÎ EĞİTİM
BAKANLIĞI**



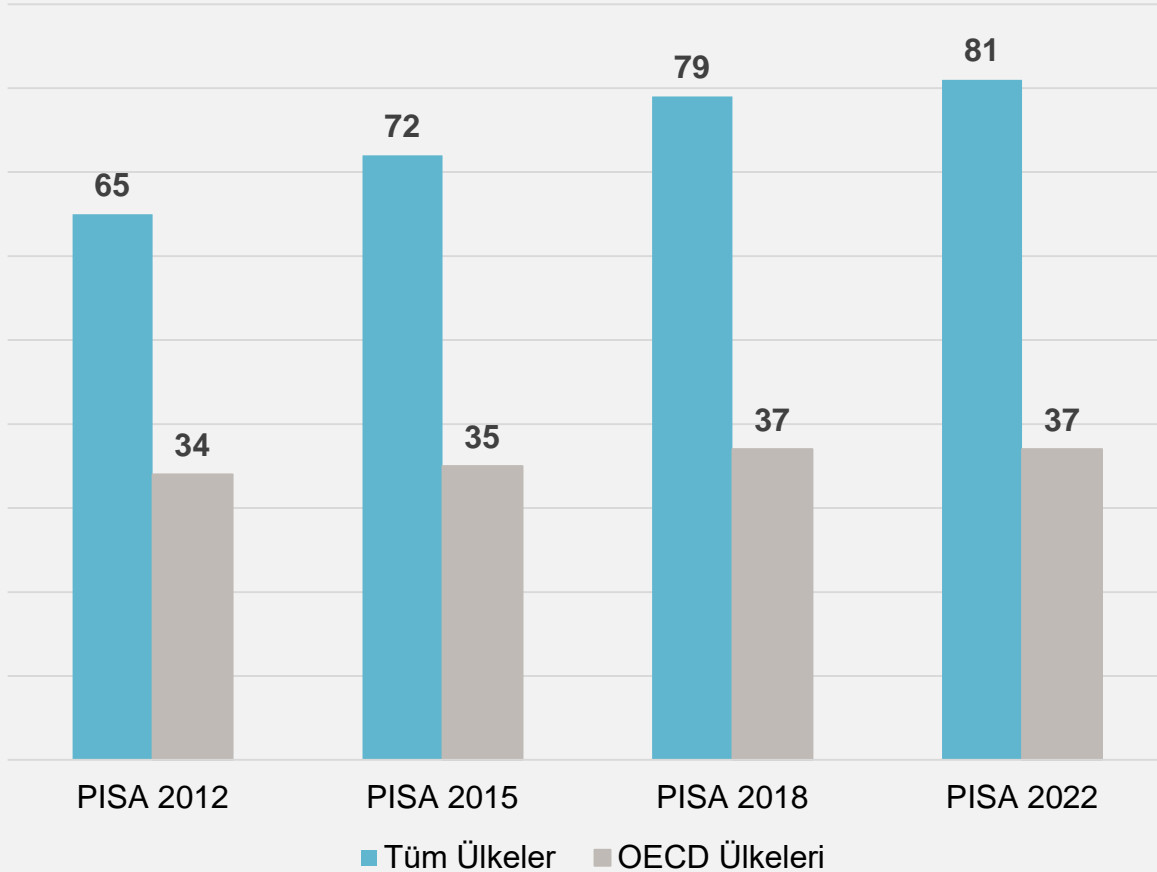
PISA 2022 SONUÇLARI



**T.C. MİLLÎ EĞİTİM
BAKANLIĞI**

PISA 2022 Uygulaması

Yıllara Göre PISA'ya Katılan Ülke Sayıları

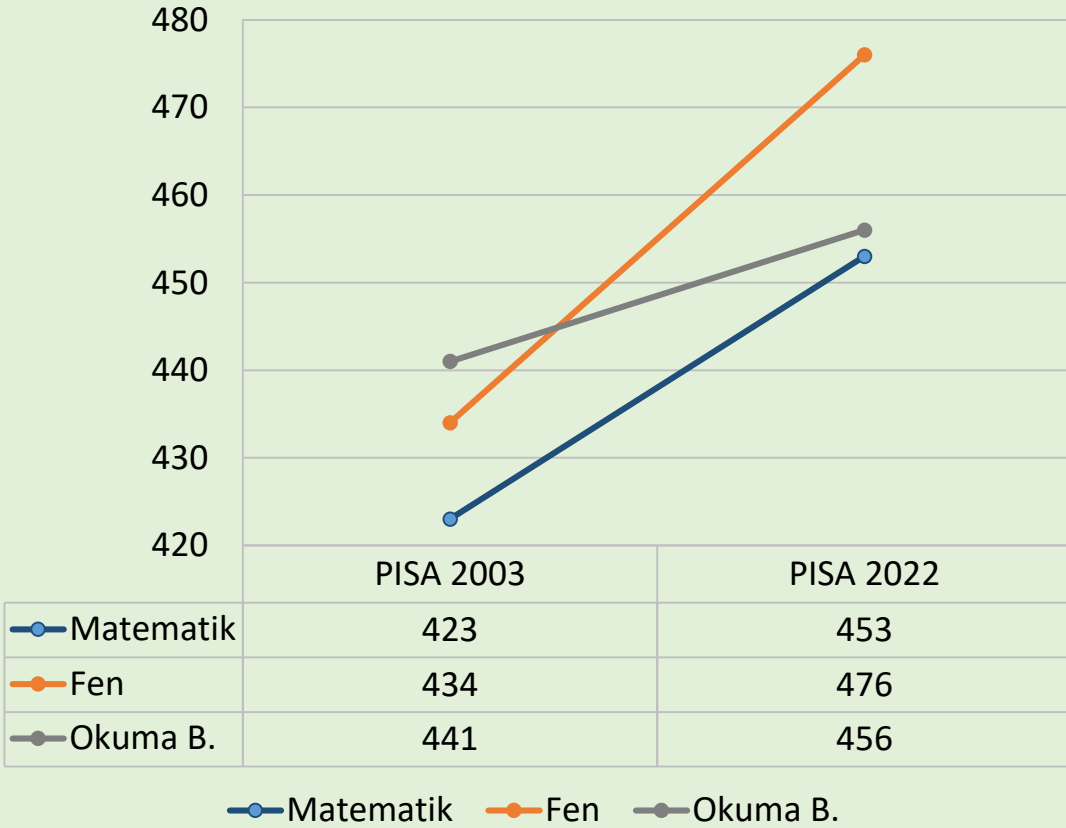


PISA 2022 Nihai Uygulaması 19 Nisan – 13 Mayıs 2022 tarihlerinde 60 ilden 196 okul ve yaklaşık 7250 öğrencinin katılımıyla bilgisayar tabanlı değerlendirme olarak gerçekleştirilmiştir.

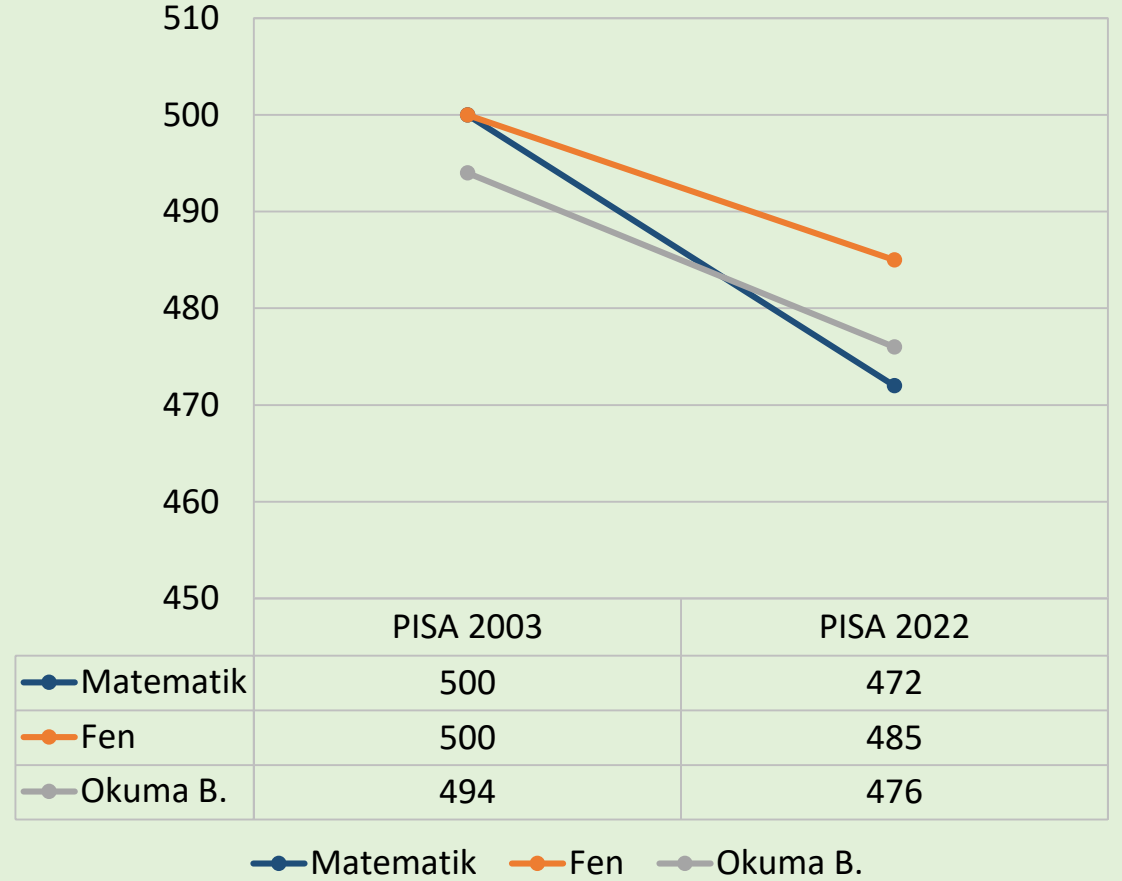


PISA 2003-2022 Arası Türkiye ve OECD Ülkelerinin Performansındaki Değişim

PISA 2003-2022 Arası Türkiye'nin Ortalama Puanları

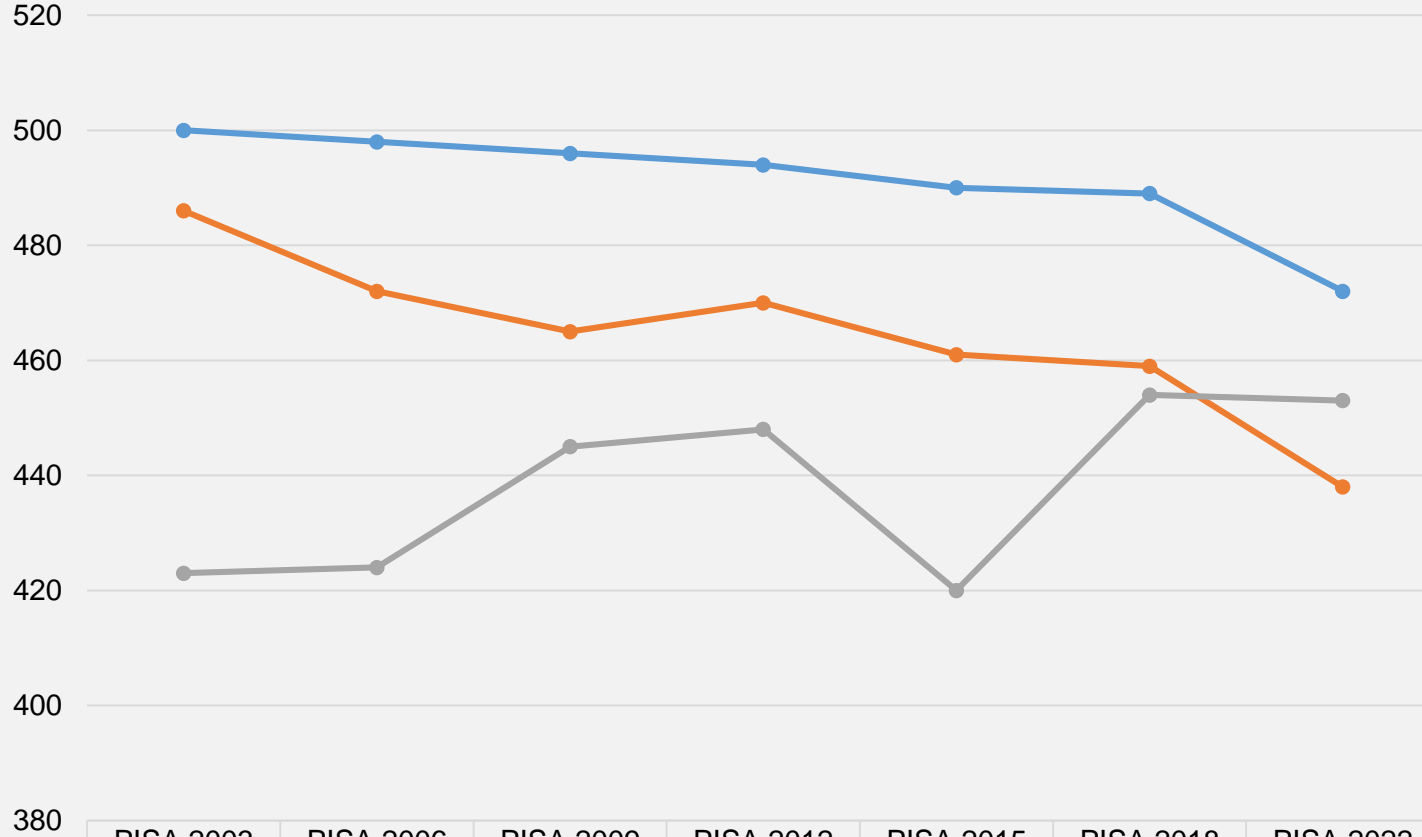


PISA 2003-2022 Arası OECD Ortalama Puanları





Matematik Okuryazarlığı Ortalama Puanları

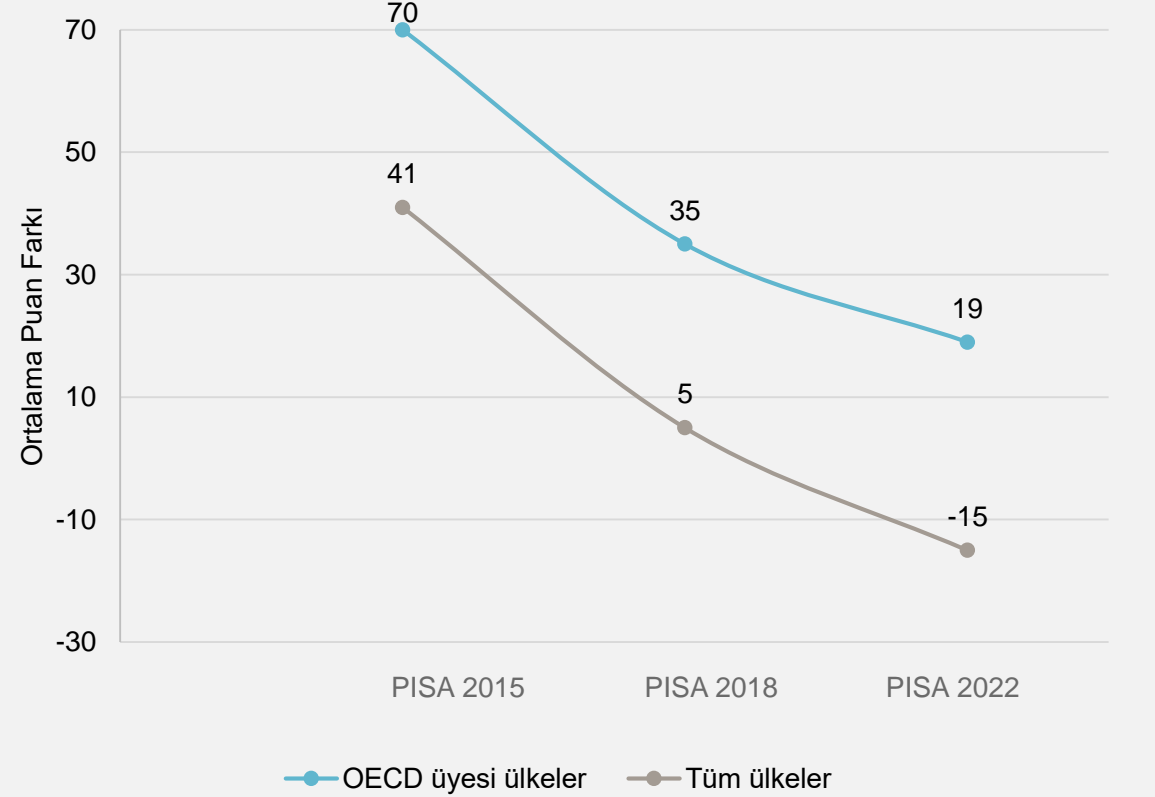
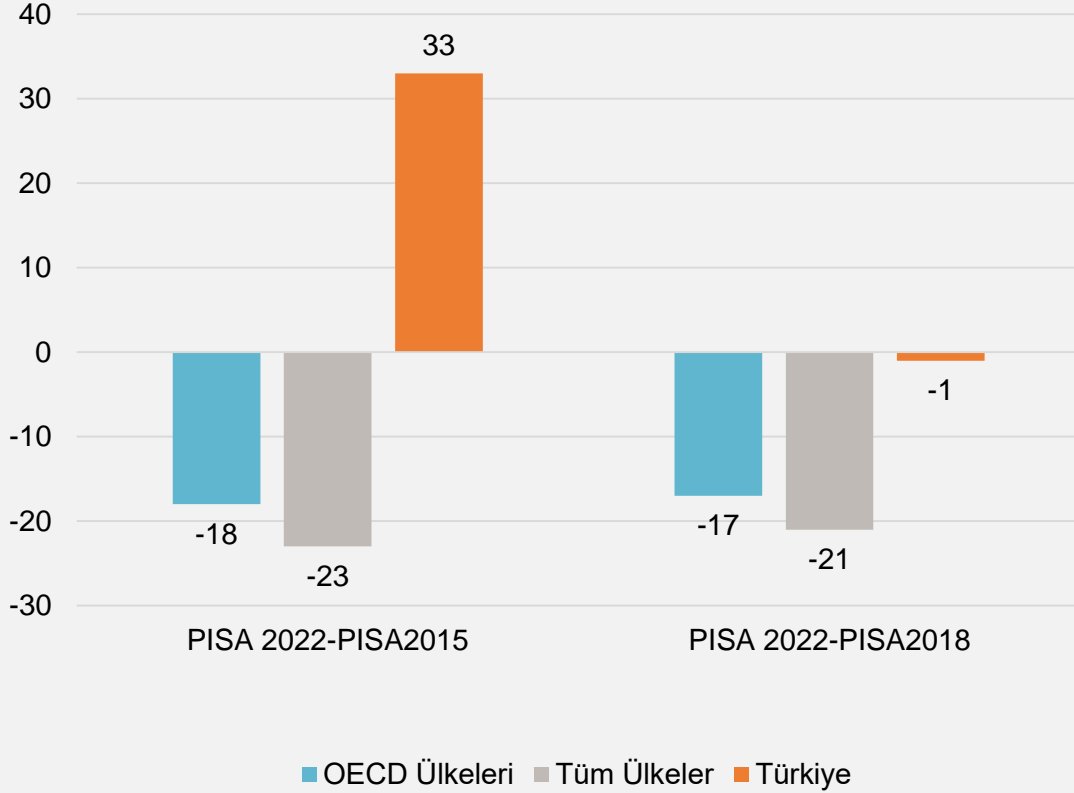


PISA 2022'de OECD ve tüm ülkelerin ortalama puanlarında düşüş görülmektedir.

OECD üyesi ülkeler içerisinde puanını anlamlı şekilde arttıran tek ülke Japonya'dır.



Matematik Okuryazarlığı Puan Farkları

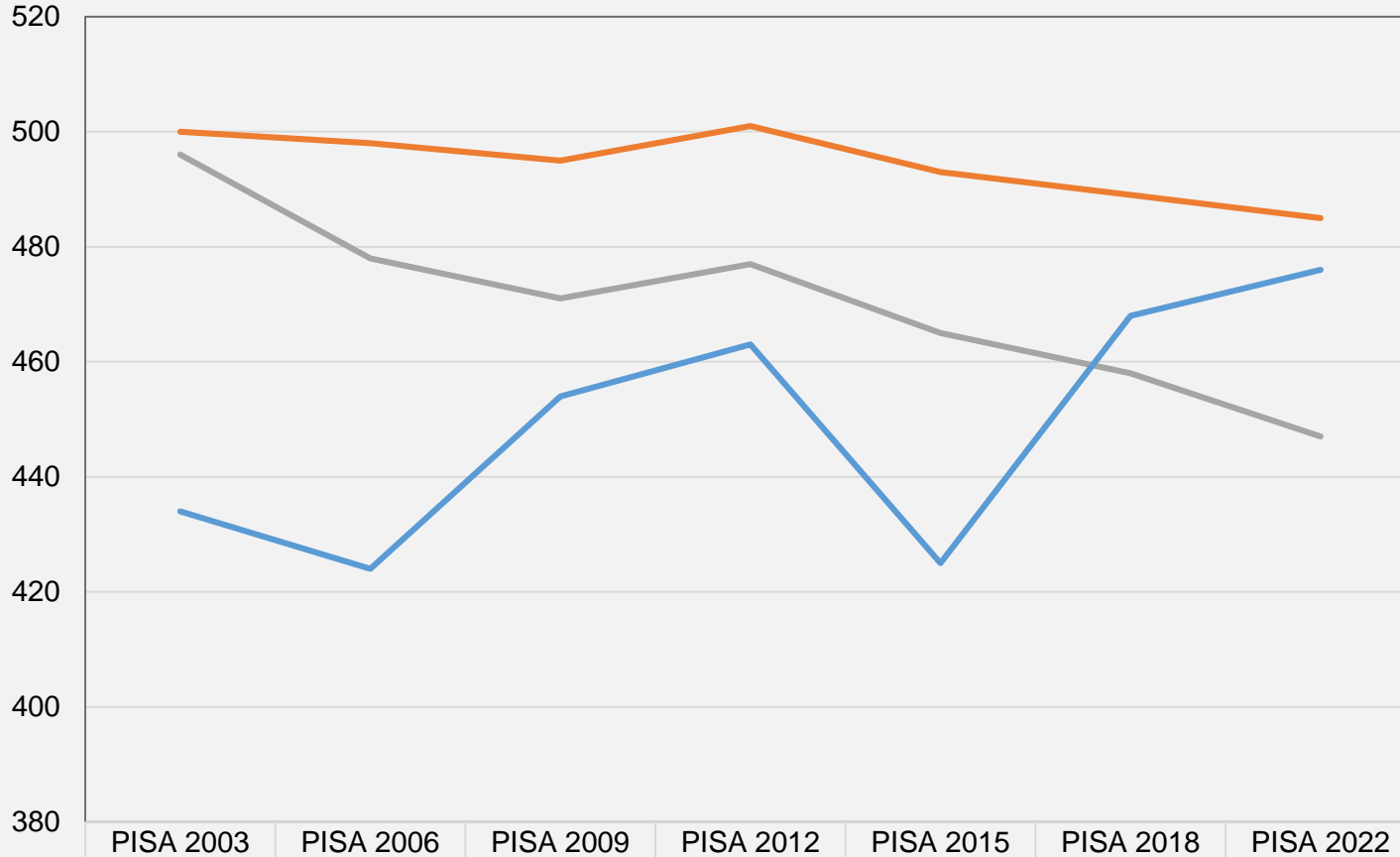


PISA 2022’de OECD ülkeleri 17 puanlık düşüş gösterirken Türkiye’de 1 puanlık fark bulunmaktadır. Bu puan farkı anlamlı değildir.

PISA 2022 sonuçları ile birlikte OECD ve Türkiye arasındaki puan farkı en az seviyeye inmiştir.



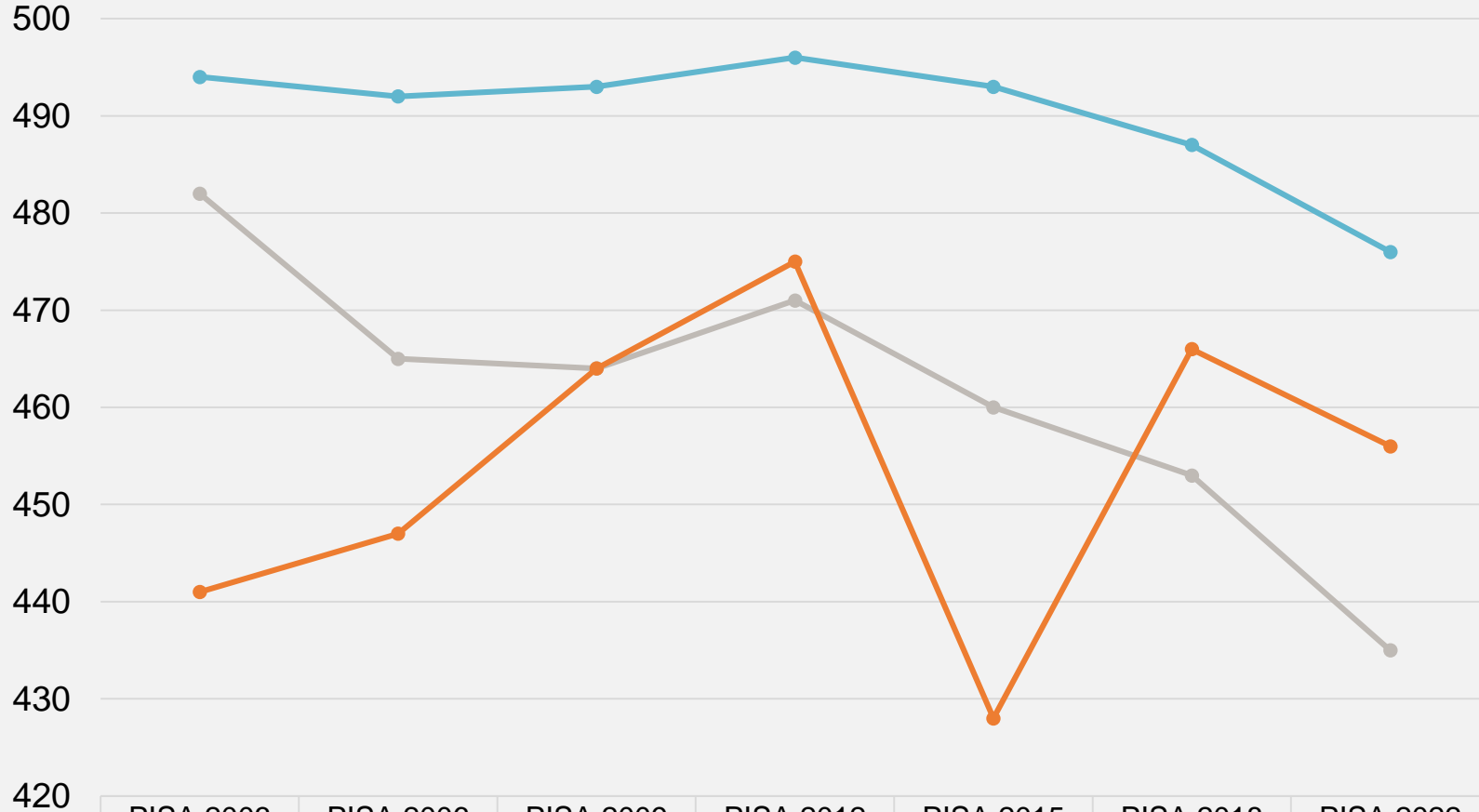
Fen Okuryazarlığı Ortalama Puanları



PISA 2022’de OECD ve tüm ülkelerin ortalama puanlarında düşüş görülürken Türkiye’nin ortalama puanında artış görülmektedir.



Okuma Becerileri Ortalama Puanları



PISA 2022'de OECD ve tüm ülkelerin ortalama puanlarında düşüş görülmektedir.

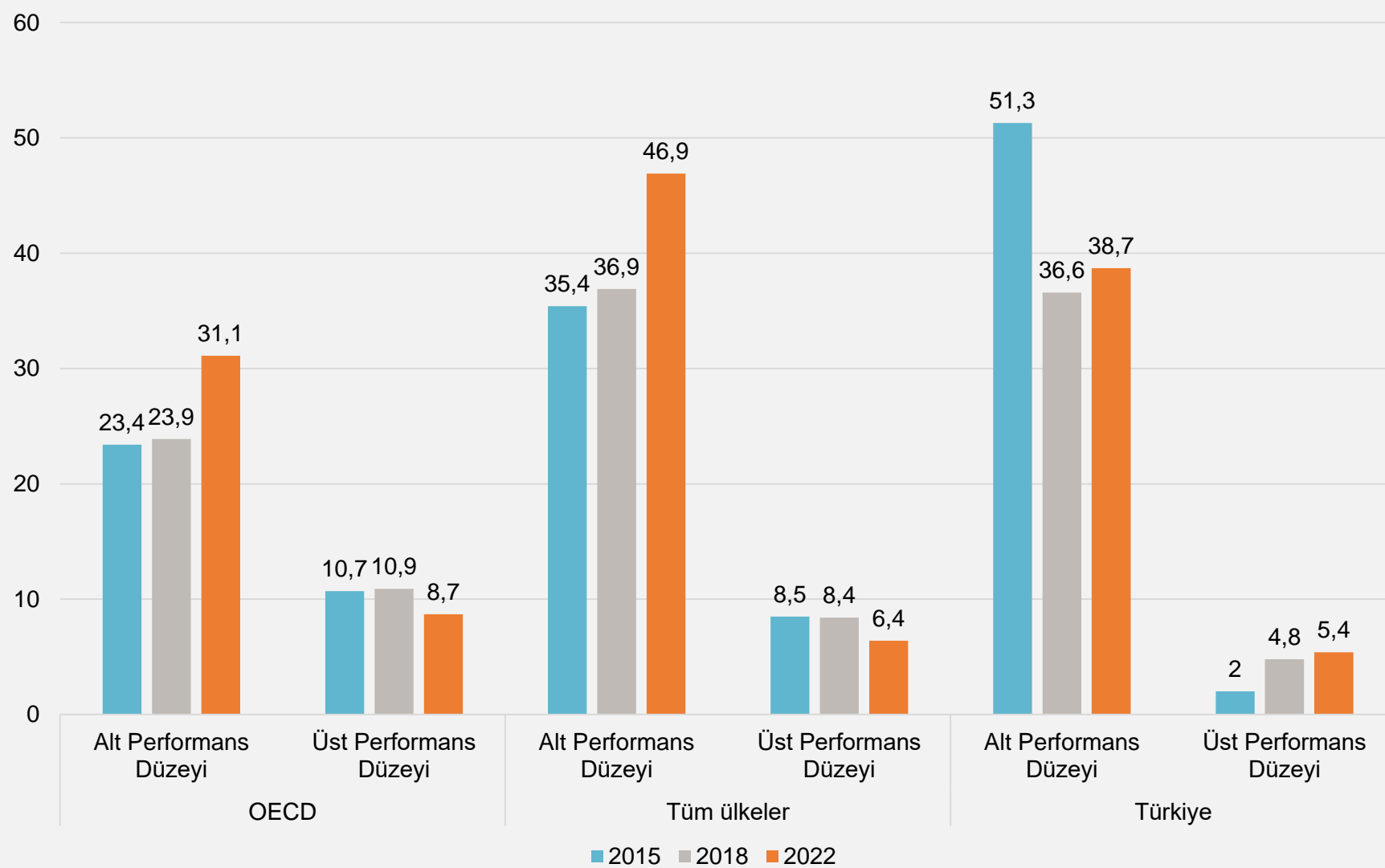
OECD üyesi ülkeler içerisinde puanını anlamlı şekilde arttıran tek ülke Japonya'dır.

— OECD Ülkeleri
— Tüm Ülkeler
— Türkiye



**T.C. MİLLÎ EĞİTİM
BAKANLIĞI**

Matematik Okuryazarlığı Alt ve Üst Yeterlik Düzeylerindeki Öğrenci Oranları

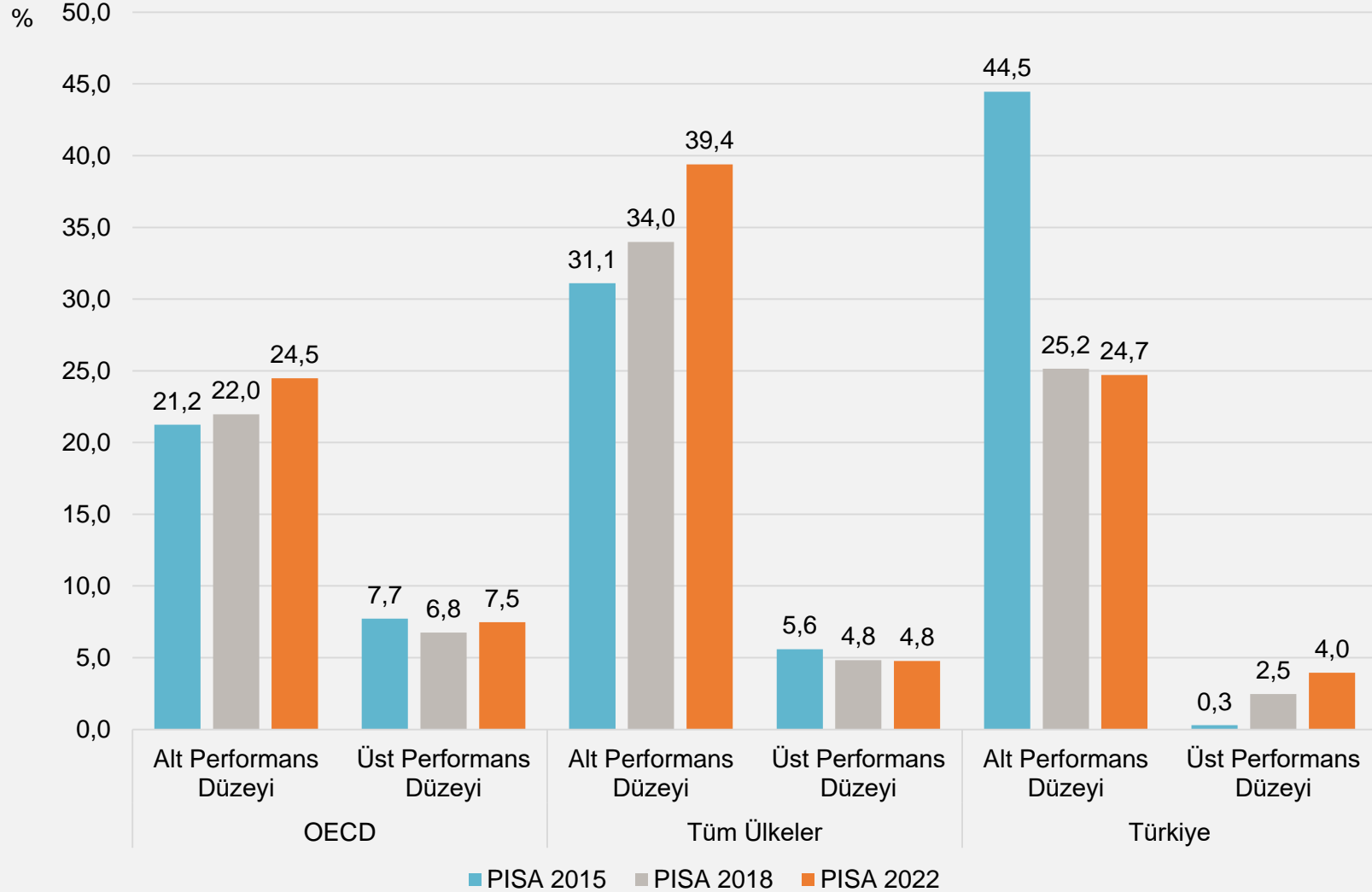


PISA 2015 döngüsüne alt performans düzeyinde olan öğrenci oranında azalma ve üst performans düzeyinde artış olması önemlidir.



**T.C. MİLLÎ EĞİTİM
BAKANLIĞI**

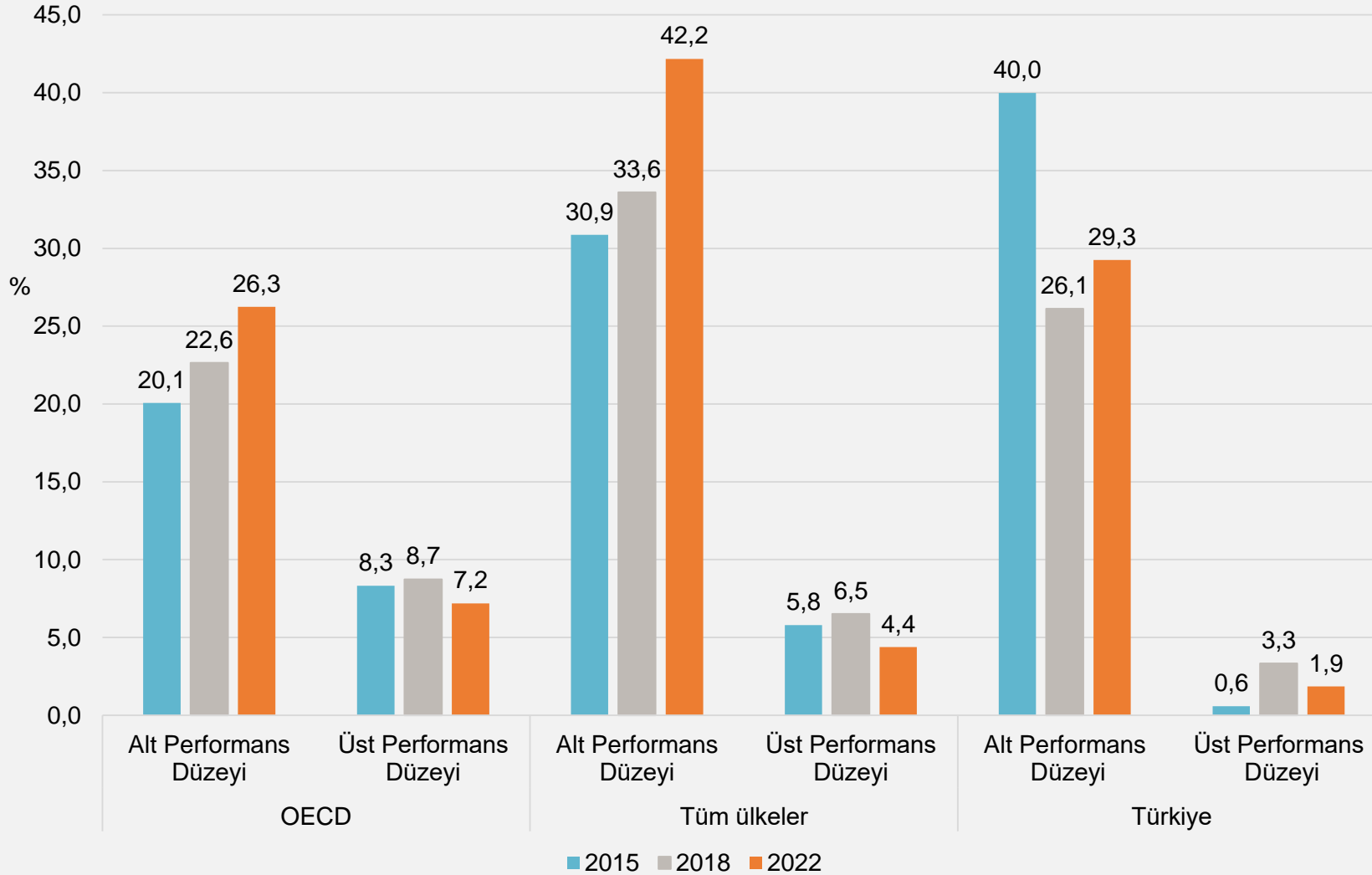
Fen Okuryazarlığı Alt ve Üst Yeterlik Düzeylerindeki Öğrenci Oranları



PISA 2015 döngüsüne alt performans düzeyinde olan öğrenci oranında azalma ve üst performans düzeyinde artış olması önemlidir.



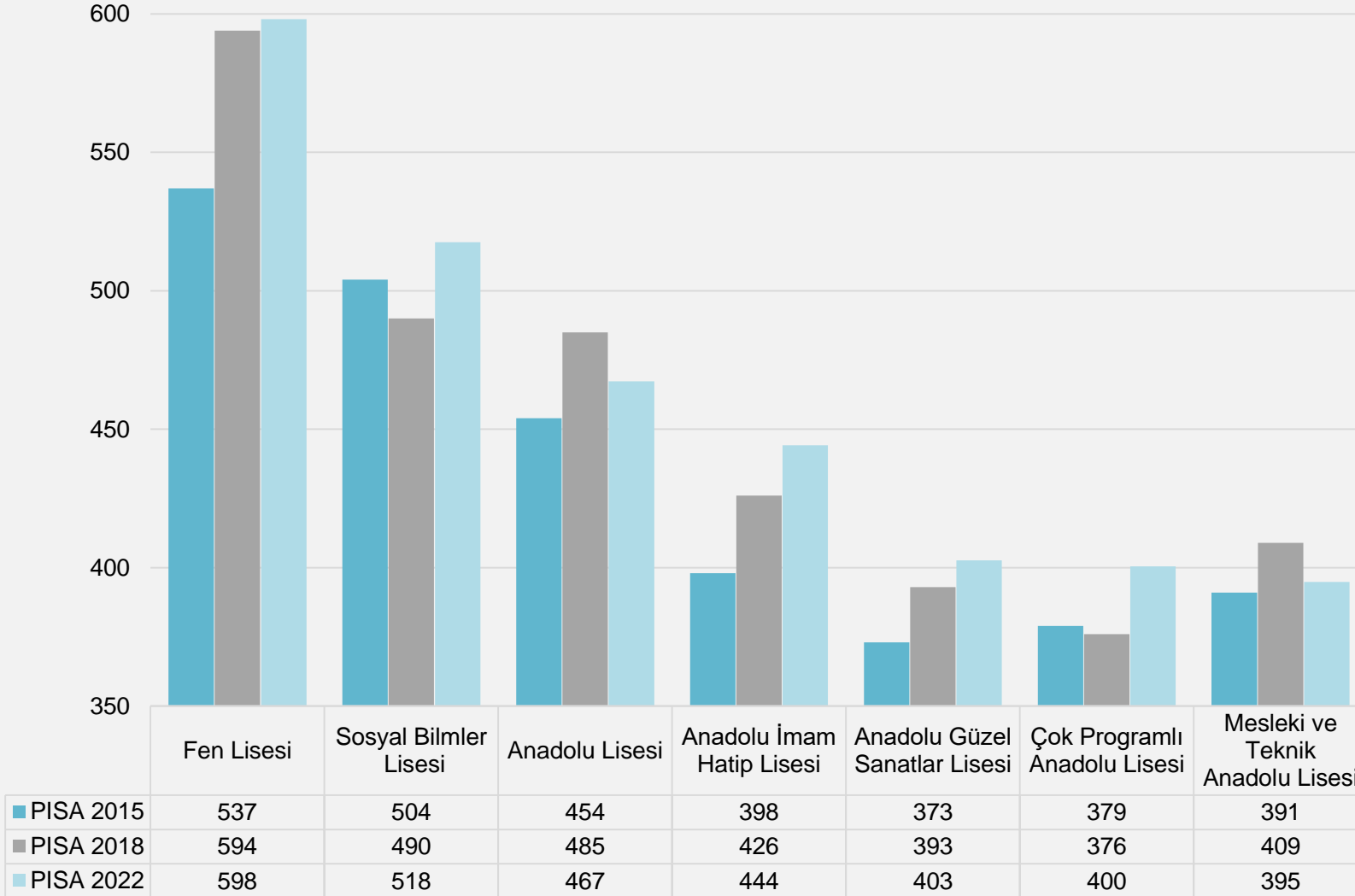
Okuma Becerilerinde Alt ve Üst Yeterlik Düzeylerindeki Öğrenci Oranları



Türkiye alt performans düzeyindeki öğrenci oranını azaltırken üst performans düzeyindeki öğrenci oranını da arttırmıştır.



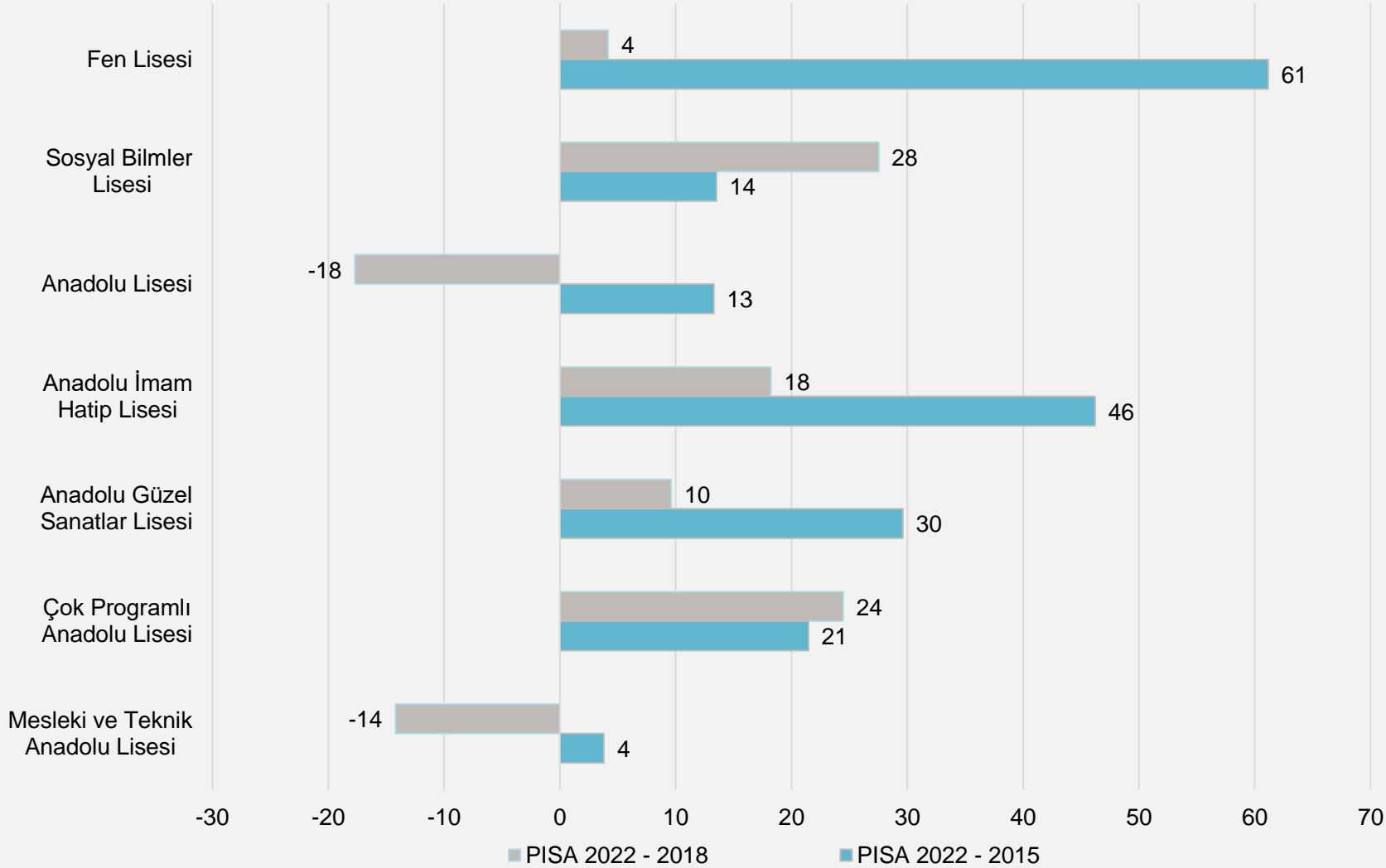
Okul Türüne Göre Matematik Okuryazarlığı Puanları



Fen lisesi ve sosyal bilimler lisesinde eğitim alan öğrenciler matematik alanında OECD ortalamasının üzerinde performans göstermiştir.



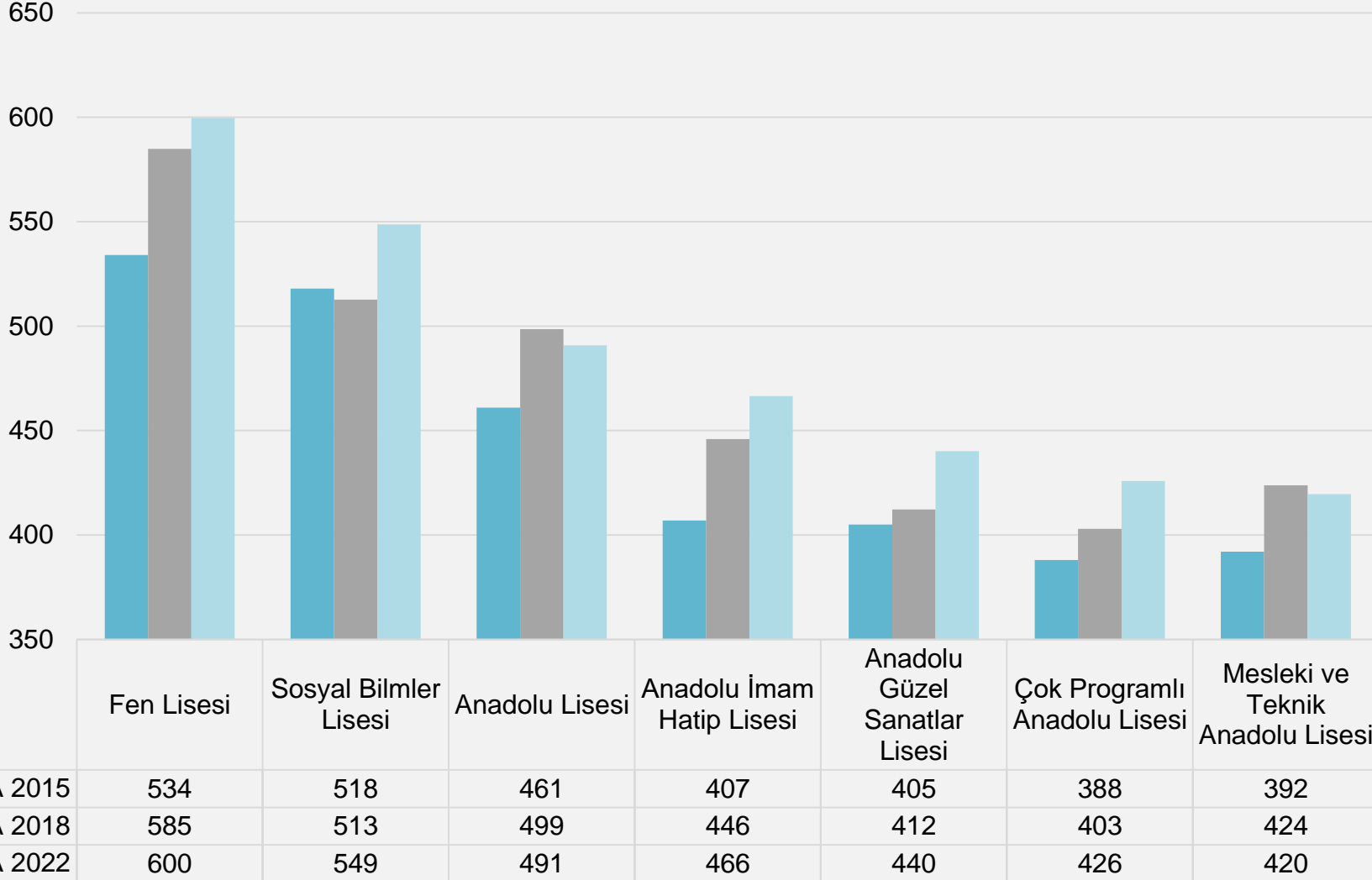
Okul Türüne Göre Matematik Okuryazarlığı Puanları



Anadolu lisesi ve mesleki teknik Anadolu lisesi dışındaki tüm okul türlerinde öğrencilerin ortalama puanları PISA 2022 uygulamasında artmıştır.



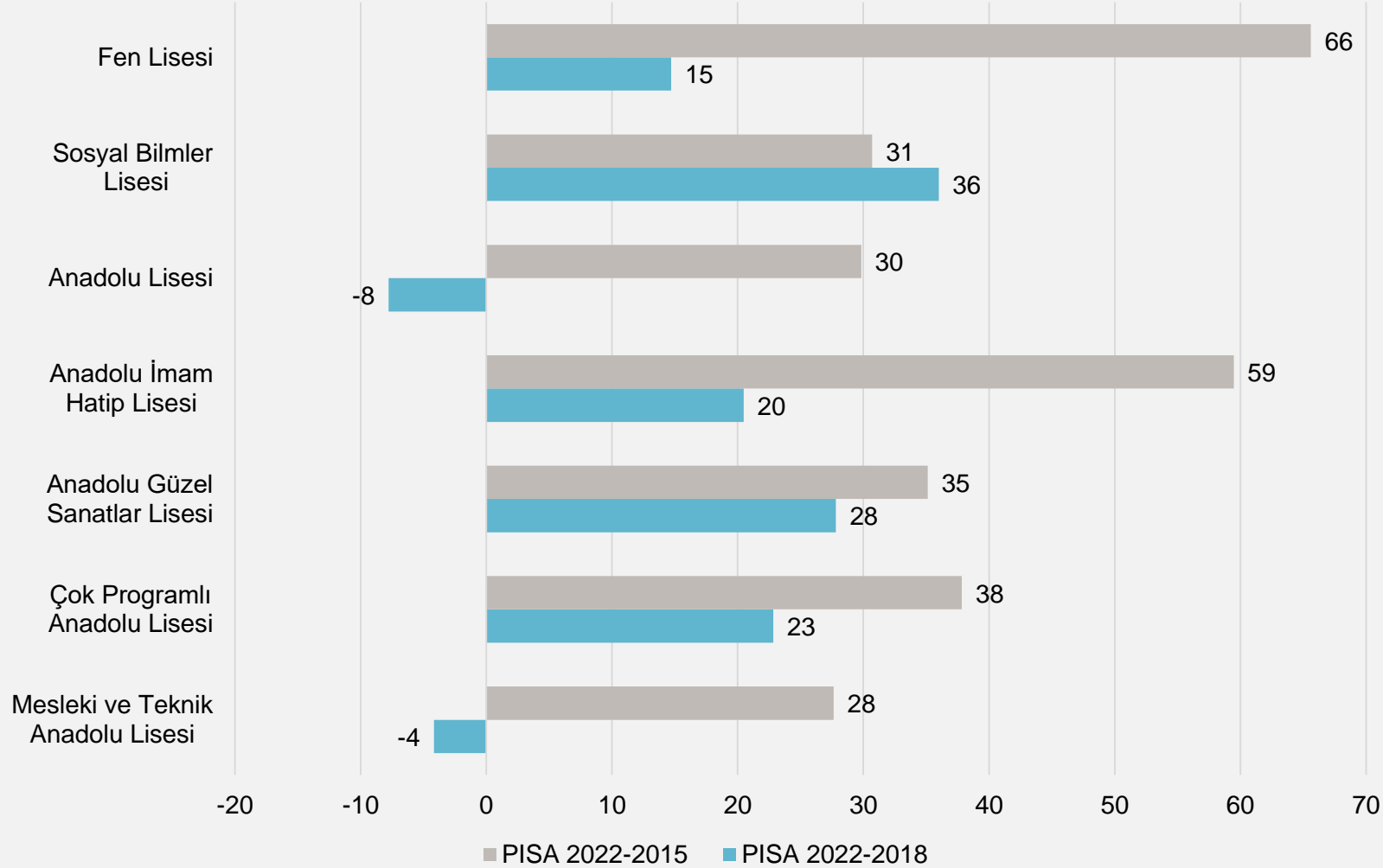
Okul Türüne Göre Fen Okuryazarlığı Puanları



Fen lisesi ve sosyal bilimler lisesinde eğitim alan öğrenciler fen okuryazarlığı alanında OECD ortalamasının üzerinde performans göstermiştir.



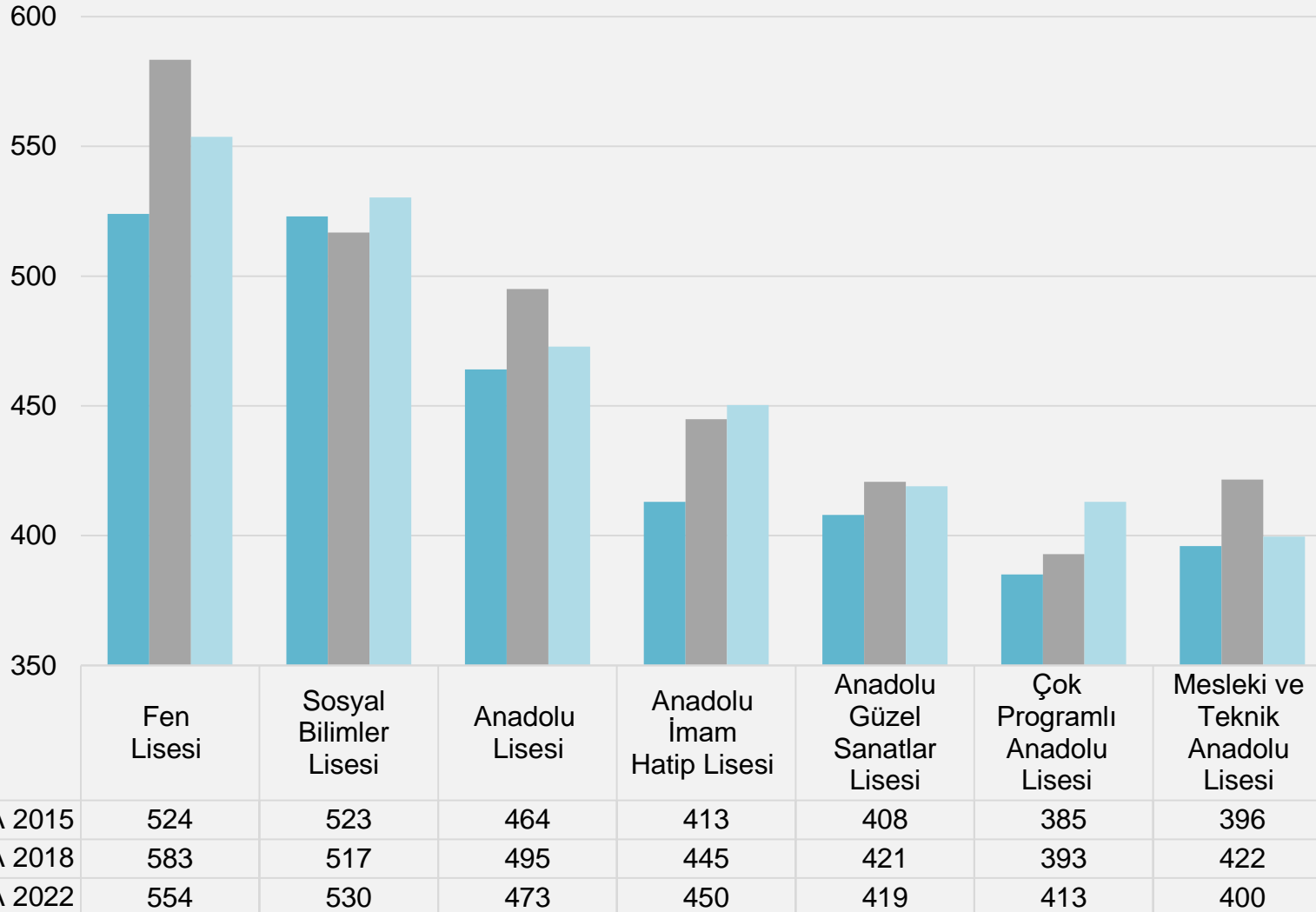
Okul Türüne Göre Fen Okuryazarlığı Puanları



Anadolu lisesi ve mesleki teknik Anadolu lisesi dışındaki tüm okul türlerinde öğrencilerin ortalama puanları PISA 2022 uygulamasında artmıştır.



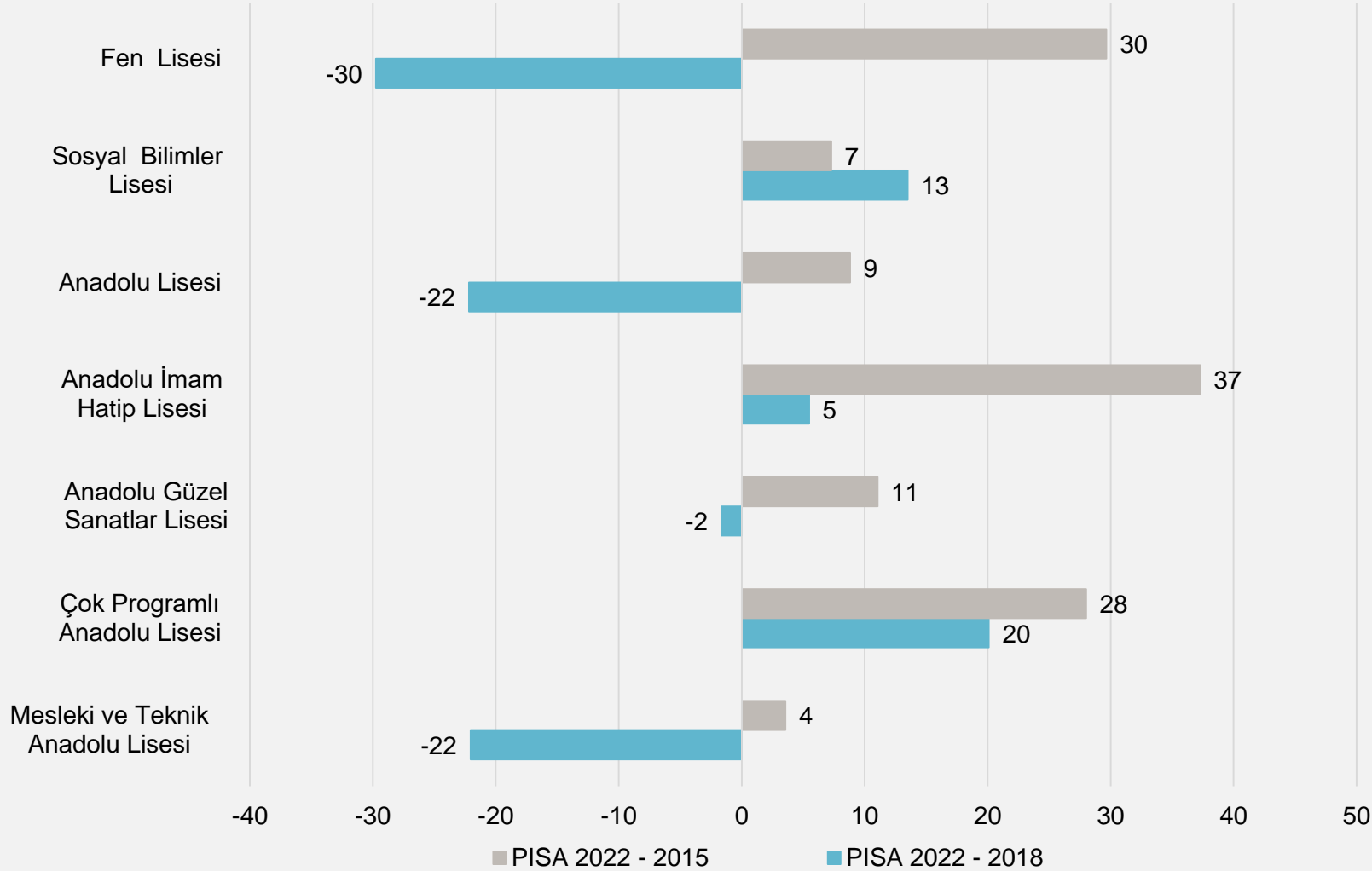
Okul Türüne Göre Okuma Becerileri Puanları



Fen lisesi ve sosyal bilimler lisesinde eğitim alan öğrenciler okuma becerileri alanında OECD ortalamasının üzerinde performans göstermiştir.



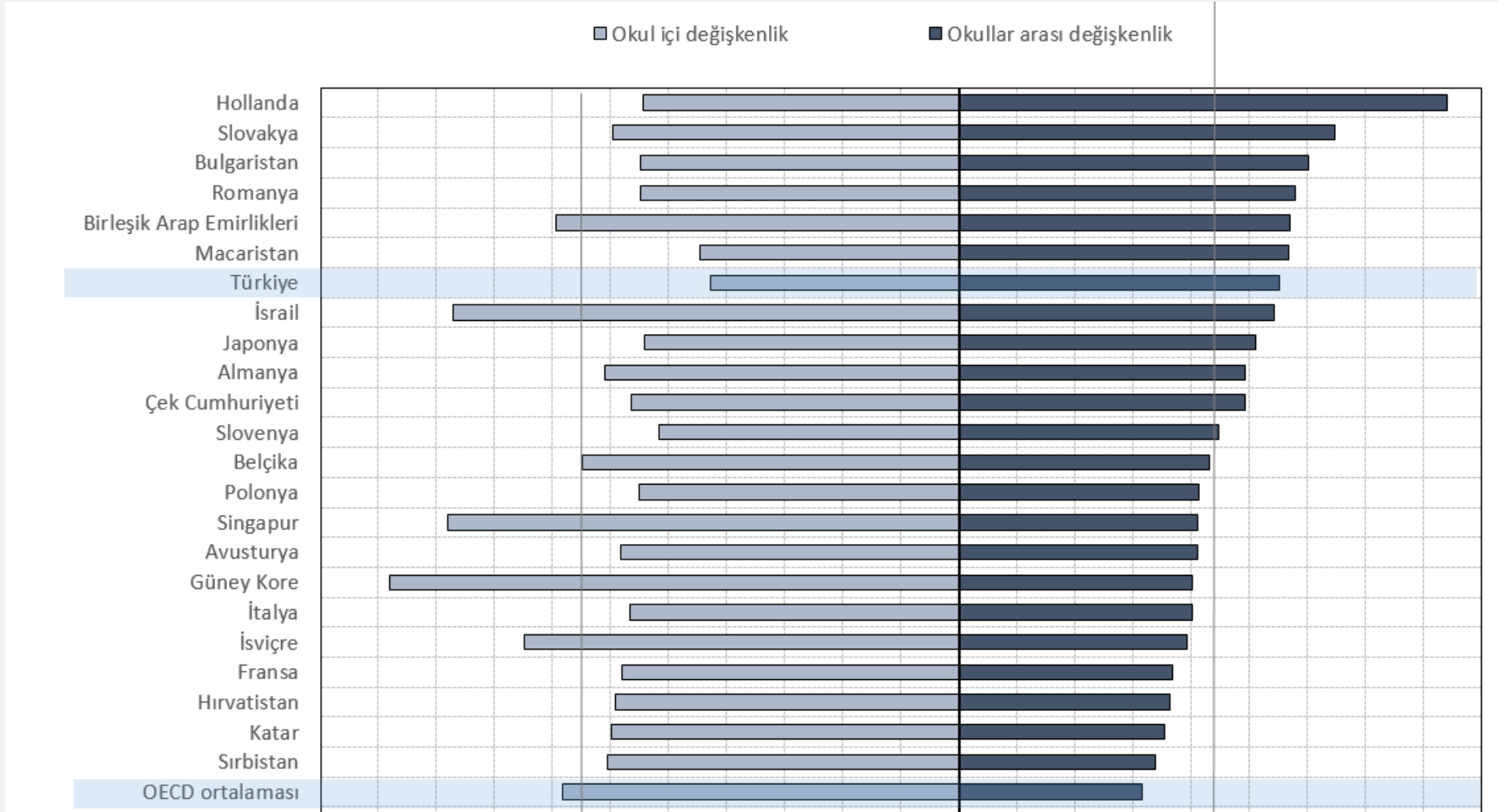
Okul Türüne Göre Okuma Becerileri Puanları



Fen lisesi,
Anadolu lisesi
ve Anadolu
mesleki ve
teknik
liselerindeki
düşüş dikkat
çekmektedir.



Okullar Arası Başarı Farkı



Okullar arası en fazla değişkenliğin olduğu ülke Hollanda'dır.

PISA 2012'de Türkiye okullar arası değişkenlik sıralamasında ikinci sıradayken, PISA 2022'de okullar arası başarı farkı azalmıştır.

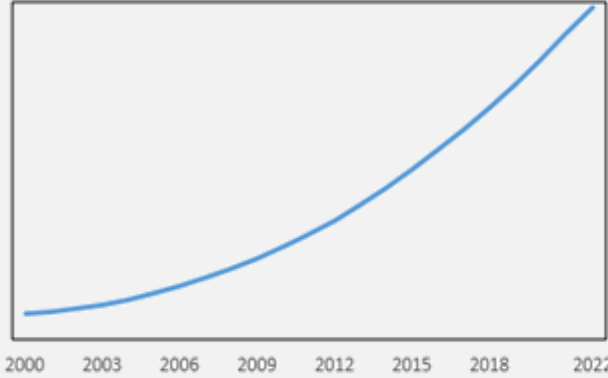


Uzun Dönemde PISA'da Matematikteki Gelişim

Ortalama puanında pozitif eğilim gösteren
ülkeler

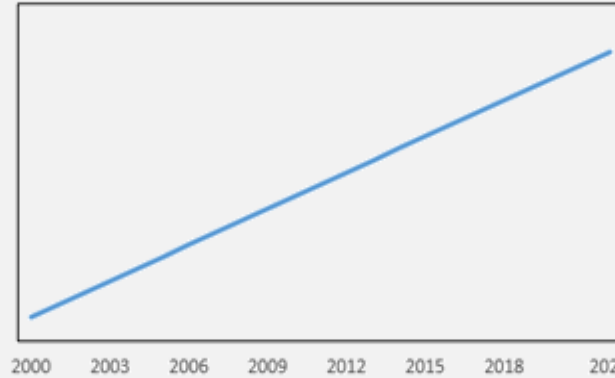
Artan oranda pozitif

PISA matematik puanı



İstikrarlı bir şekilde pozitif

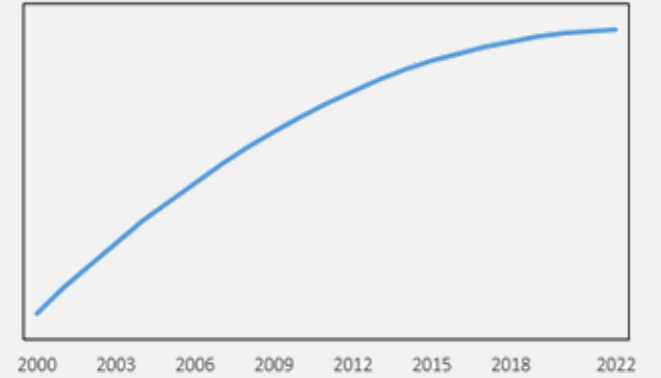
PISA matematik puanı



Makao (Çin) (03)
Türkiye (03)

Pozitif, ancak yatay seyreden
(son yıllarda daha düşük oranda pozitif)

PISA matematik puanı



Brezilya (03)
Kolombiya (06)
İsrail (06)
İtalya (03)
Karadağ (06)
Peru (09)
Portekiz (03)

Katar (06)

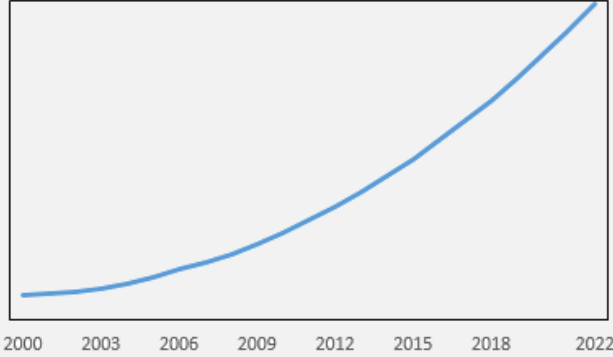
Son 20 yılda Türkiye matematik alanında istikrarlı şekilde ilerleme sağlayan iki ülkeden biridir.



Ortalama puanında pozitif eğilim gösteren
ülkeler

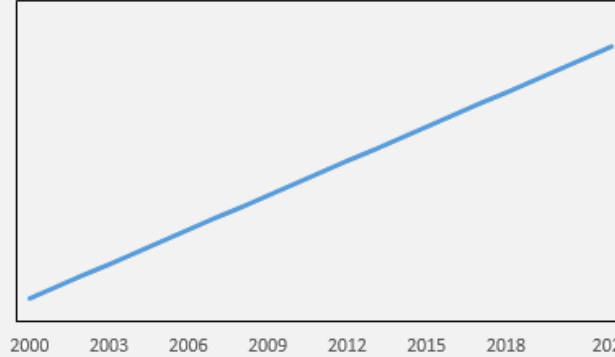
Artan oranda pozitif

PISA fen puanı



İstikrarlı bir şekilde pozitif

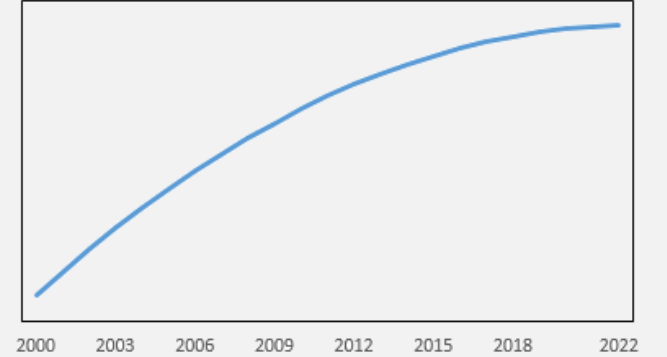
PISA fen puanı



Makao (Çin)
Peru (09),
Singapur (09),
Türkiye (06)

Pozitif, ancak yatay seyreden
(son yıllarda daha düşük oranda pozitif)

PISA fen puanı



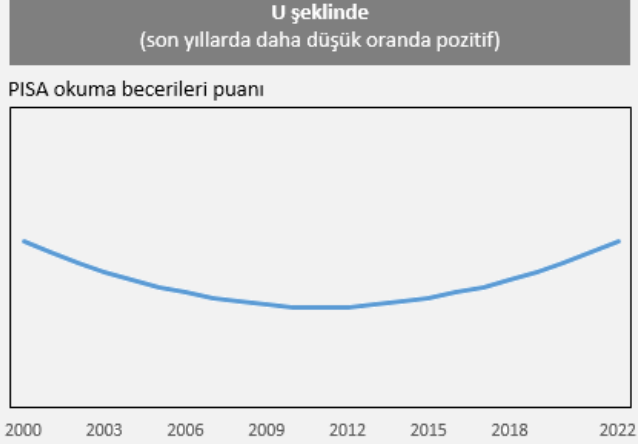
Kolombiya
Katar(06)

Son 20 yılda Türkiye fen alanında istikrarlı şekilde ilerleme
sağlayan dört ülkeden biridir.

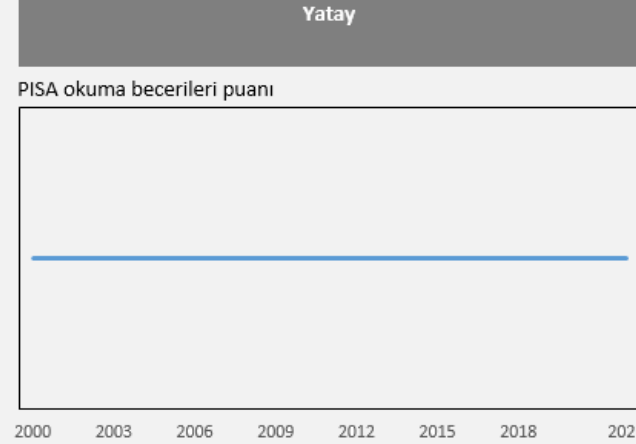


Uzun Dönemde PISA'da Okuma Becerilerindeki Gelişim

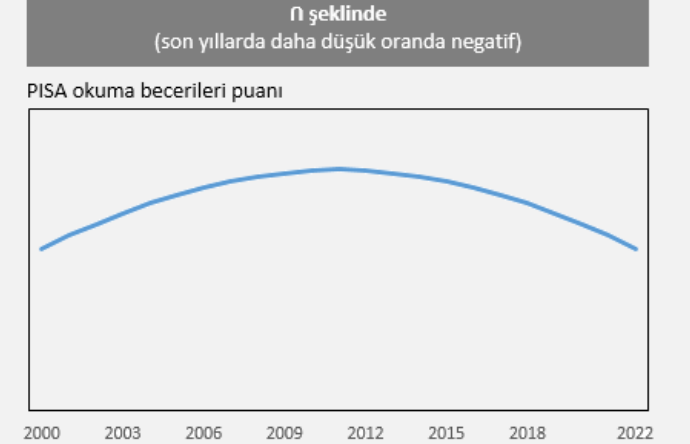
Ortalama puanında anlamlı bir eğilim
olmayan ülkeler



Arjantin (01)



Avusturya (00),
Brezilya (00),
Bulgaristan (01),
Çek Cumhuriyeti (00),
Danimarka (00),
Macaristan (00),
İrlanda (00),
İtalya (00),
Japonya
Litvanya
Meksika
İspanya
Tayvan
Türkiye
Birleşik
Amerika Birleşik Devletleri (00),
Uruguay



Hırvatistan
Fransa (00),
Almanya
Hong Kong
Endonezya
Letonya
Karadağ
Norveç (00),
Polonya
Portekiz
Slovenya
İsviçre (00)

Son 20 yılda Türkiye'nin okuma becerileri performansında anlamlı
bir değişim görülmemiştir.