

Resultados de la Evaluación Censal de Estudiantes – ECE 2018

Región Junín



PERÚ

Ministerio
de Educación

Características generales de la ECE 2018

Grados y fechas de evaluación

4.º grado de primaria *

5 y 6 | nov. | 2018

4.º grado EIB **

5 y 6 | nov. | 2018

2.º grado de secundaria *

22, 23 y 24 | oct. | 2018

Áreas evaluadas

- Matemática
- Comunicación (Lectura)

- Comunicación (Lectura en lengua originaria)
- Castellano como segunda lengua (Lectura)

- Ciencia y Tecnología
- Ciencias Sociales (Historia, Geografía y Economía)
- Matemática
- Comunicación (Lectura)

Estudiantes e IIEE evaluadas

537 266 estudiantes
20 326 IIEE

18 701 estudiantes
1837 IIEE

538 279 estudiantes
13 366 IIEE

Atención a estudiantes con discapacidad

Se hicieron acomodaciones a las pruebas y a los procedimientos de aplicación para atender a estudiantes con discapacidad sensorial (auditiva, visual y sordoceguera), con discapacidad motora y con trastorno del espectro autista (TEA). En el caso de los estudiantes con discapacidad intelectual, se modificaron las pruebas, los procedimientos de aplicación y los resultados se procesaron de manera independiente. Por ello, las medidas de los estudiantes con discapacidad intelectual no se incluyen en el cálculo de la medida promedio de la escuela.

* Se aplicó a todas las IIEE públicas y privadas que cuentan con más de cinco estudiantes y no implementan EIB.

** Se evaluó a aquellas escuelas cuyos docentes enseñan a sus estudiantes a leer y escribir en lengua originaria, y en castellano como segunda lengua, según lo declarado por el director de la IE y que además cuentan con cinco o más estudiantes

→ Medida promedio

Es el promedio aritmético de los puntajes obtenidos por los estudiantes en las pruebas aplicadas en la ECE. Estos puntajes son calculados a través del modelo Rasch, y su promedio representa las habilidades logradas por los estudiantes de un determinado grupo o estrato (DRE, UGEL, gestión y área de la IE, entre otros).

→ Niveles de logro

Son categorías que clasifican a los estudiantes de acuerdo a su desempeño en las pruebas aplicadas en la ECE. La pertenencia a cada uno de estos niveles de logro permite describir los conocimientos y las habilidades que han desarrollado los estudiantes.



Previo al inicio*

El estudiante no logró los aprendizajes necesarios para estar en el nivel En inicio.

En inicio

El estudiante logró aprendizajes muy elementales respecto de lo que se espera para el ciclo evaluado.

En proceso

El estudiante logró parcialmente los aprendizajes esperados para el ciclo evaluado. Se encuentra en camino de lograrlos, pero todavía tiene dificultades.

Satisfactorio

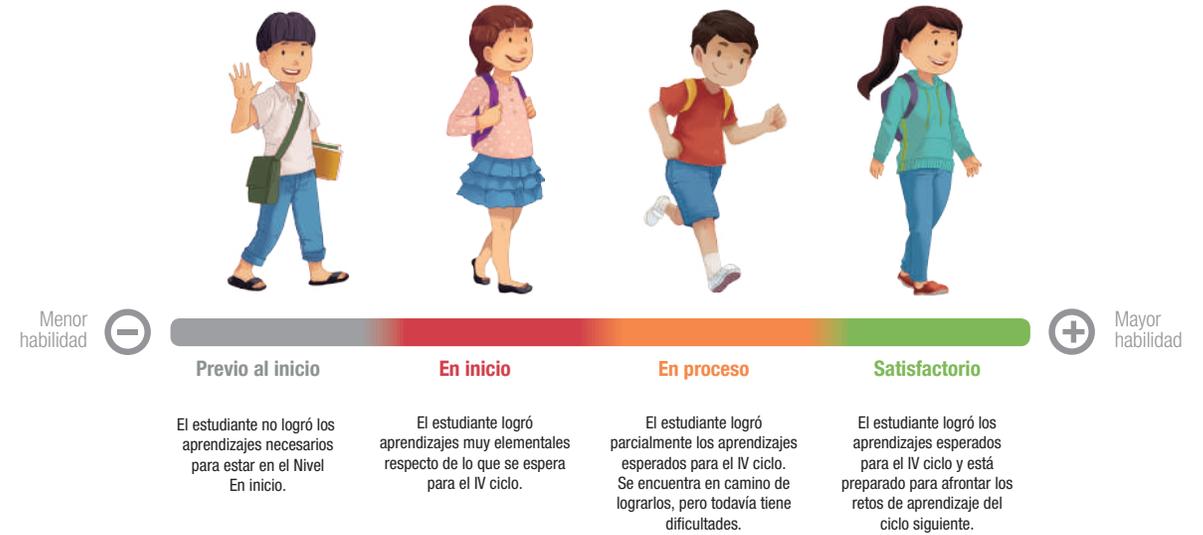
El estudiante logró los aprendizajes esperados para el ciclo evaluado y está preparado para afrontar los retos del aprendizaje del ciclo siguiente.

→ Relación entre medida promedio y niveles de logro

Las dos maneras en que se reportan los resultados de la ECE, por medida promedio y por niveles de logro, se encuentran relacionadas y se complementan. Los estudiantes obtienen un puntaje en cada prueba aplicada en la ECE, de acuerdo a este desempeño, son clasificados en un nivel de logro.

Ejemplo:

Para saber en qué nivel de logro se ubican, según el puntaje obtenido en la prueba, analicemos los resultados en Lectura de tres estudiantes de 4.º grado de primaria.

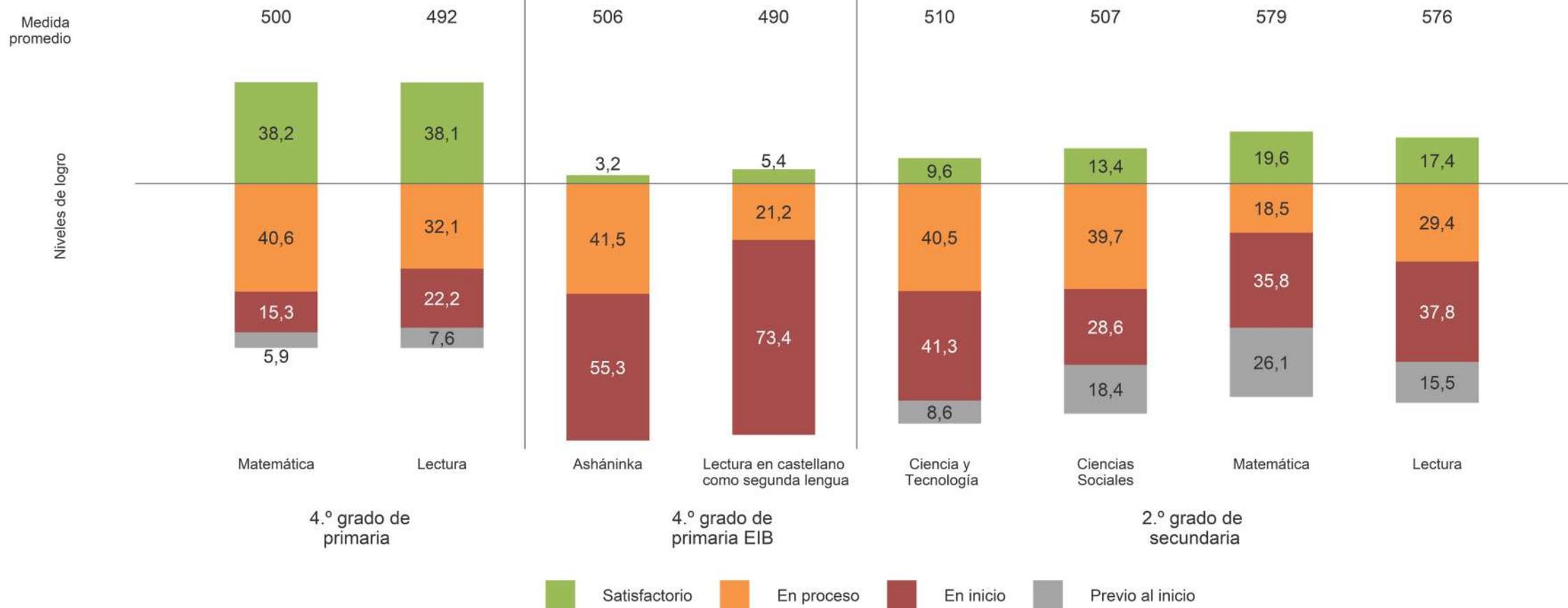


* El nivel Previo al inicio solo existe en 4.º y 6.º de primaria, y 2.º de secundaria (excepto Escritura).

Resumen de resultados de la DRE

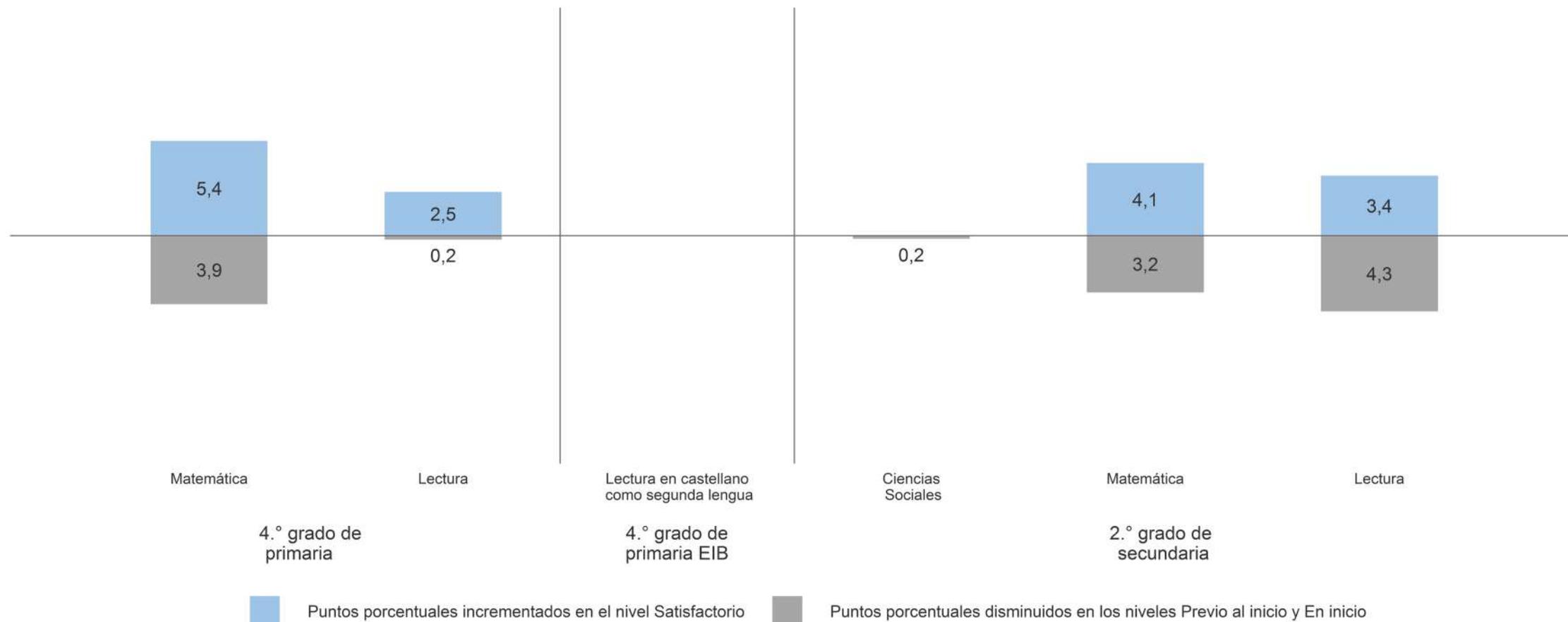
Resultados de la DRE en los grados y áreas evaluadas en la ECE 2018 según medida promedio y niveles de Logro

ECE 2018



Mejora mostrada por la DRE en los grados y áreas evaluadas en comparación al año anterior, según niveles de logro*

ECE 2016 - 2018

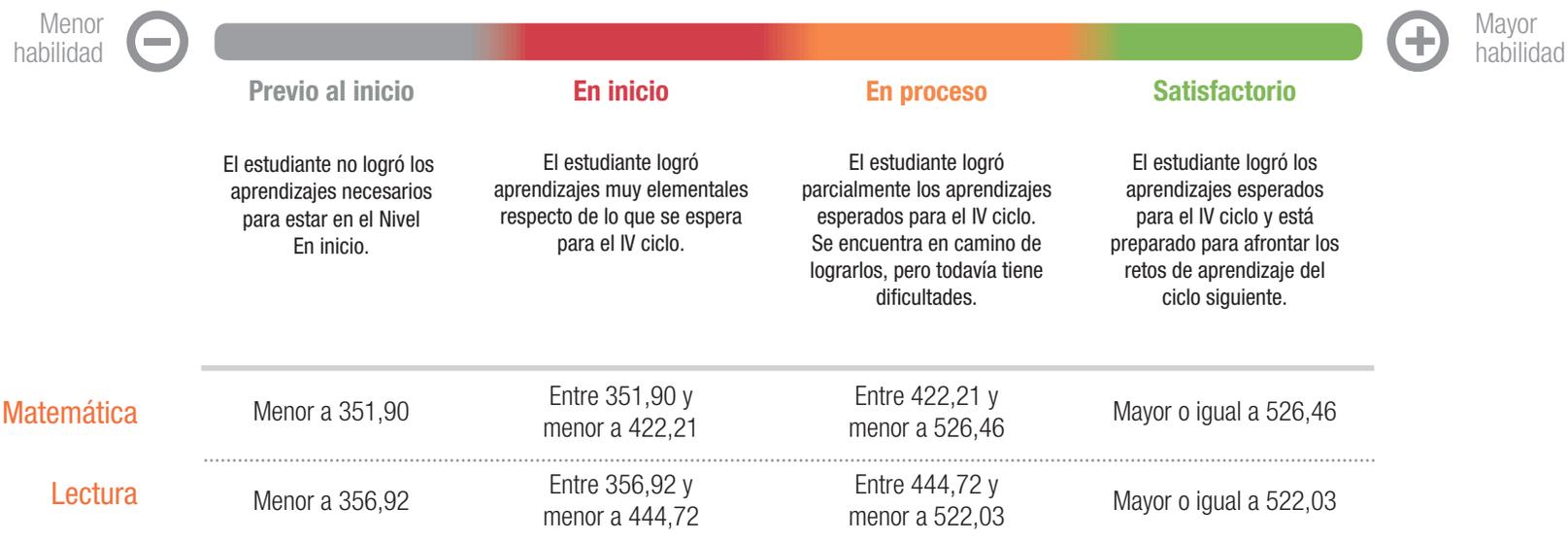


*No se reporta información de las áreas en las que no hubo mejoras (incremento en el nivel Satisfactorio o disminución en los niveles Previo al inicio y En inicio). Asimismo, no se reporta información de Ciencia y Tecnología debido a que es la primera vez que área se evalúa.

4.º grado de primaria | ECE 2018

Niveles de logro en 4.º grado de primaria

Los estudiantes obtienen un puntaje en cada prueba aplicada en la ECE y, de acuerdo a este desempeño, son clasificados en un nivel de logro.

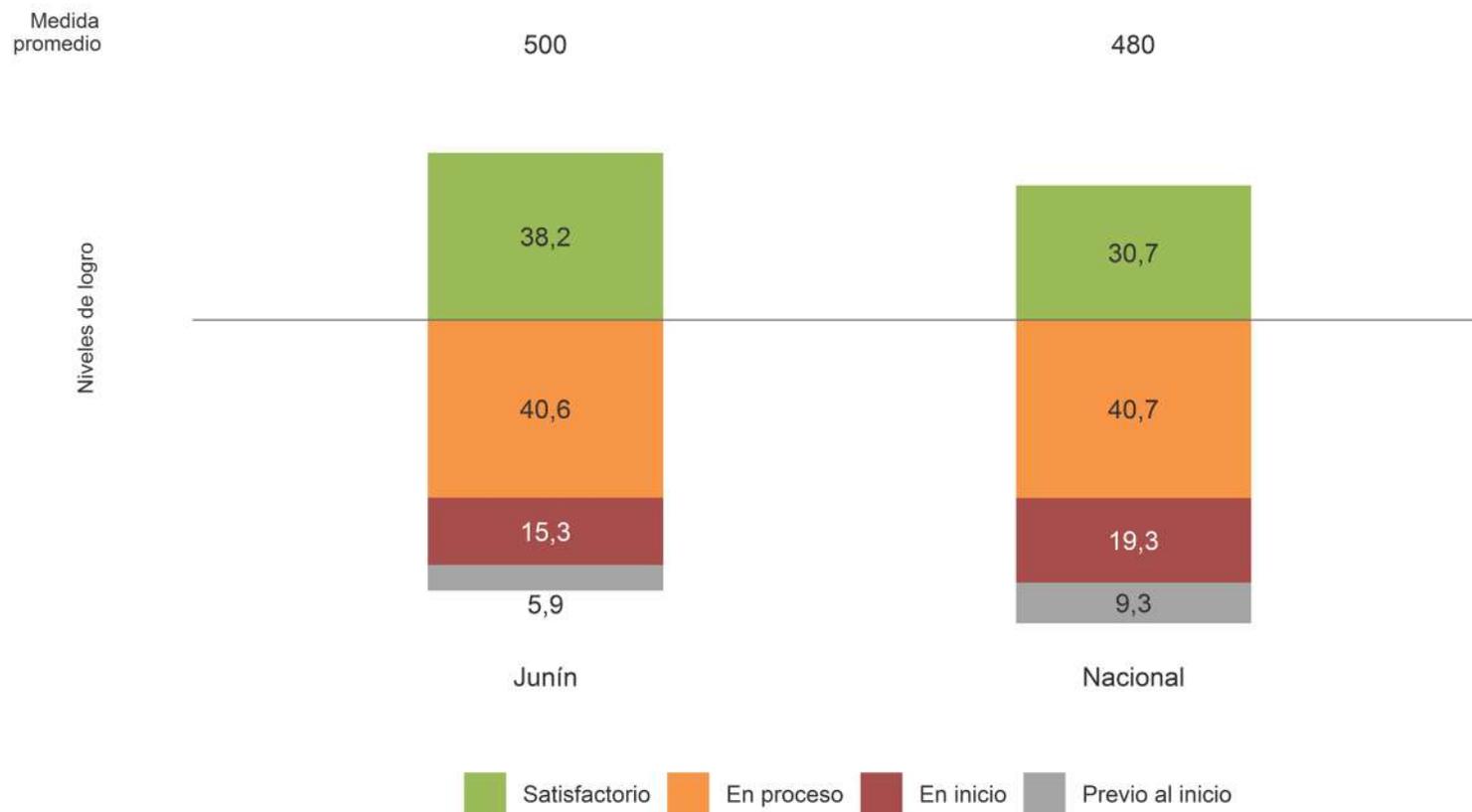


4.º grado de
primaria

Resultados de Matemática

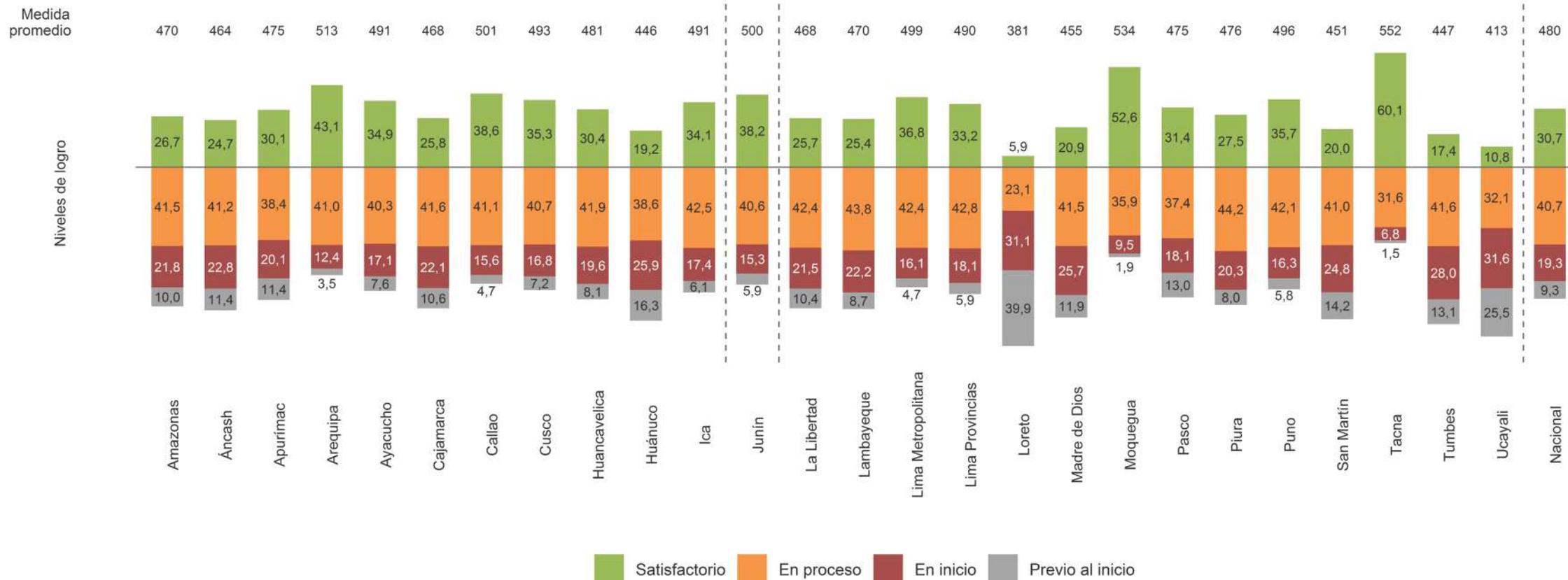
Matemática: resultados de la DRE según medida promedio y niveles de logro

4.º grado de primaria Matemática ECE 2018



Matemática: resultados por DRE según medida promedio y niveles de logro

4.º grado de primaria Matemática ECE 2018

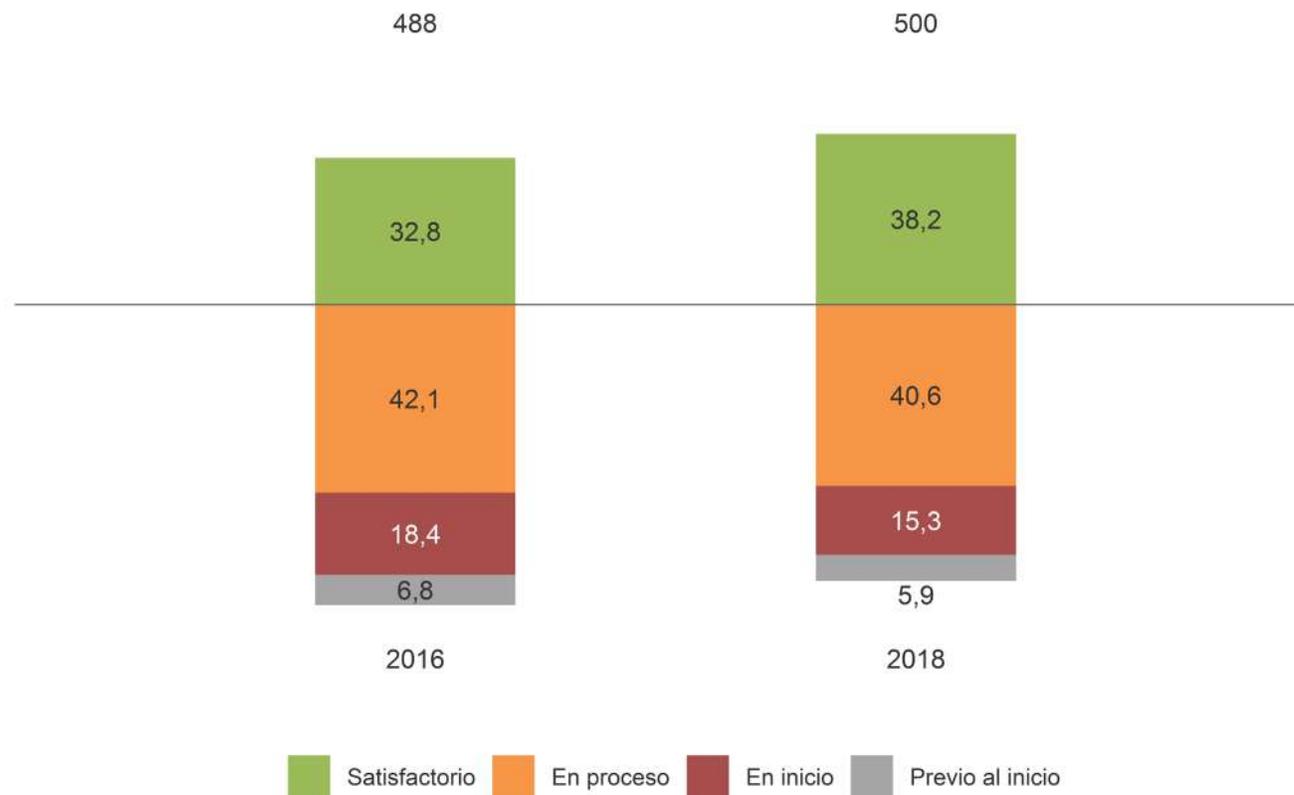


Matemática: resultados de la DRE según niveles de logro a través de los años

4.º grado de primaria Matemática ECE 2016 - 2018

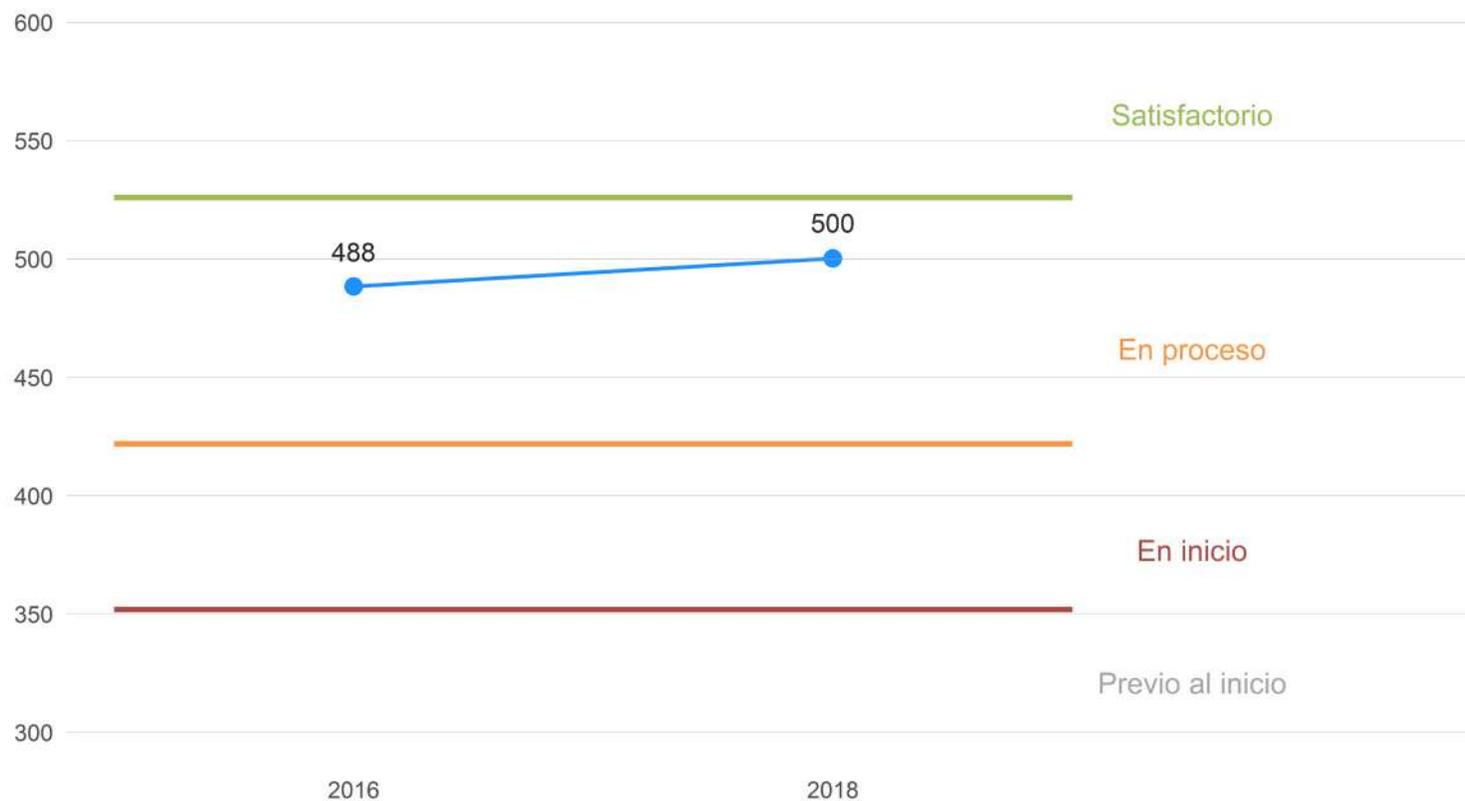
Medida
promedio

Niveles de logro

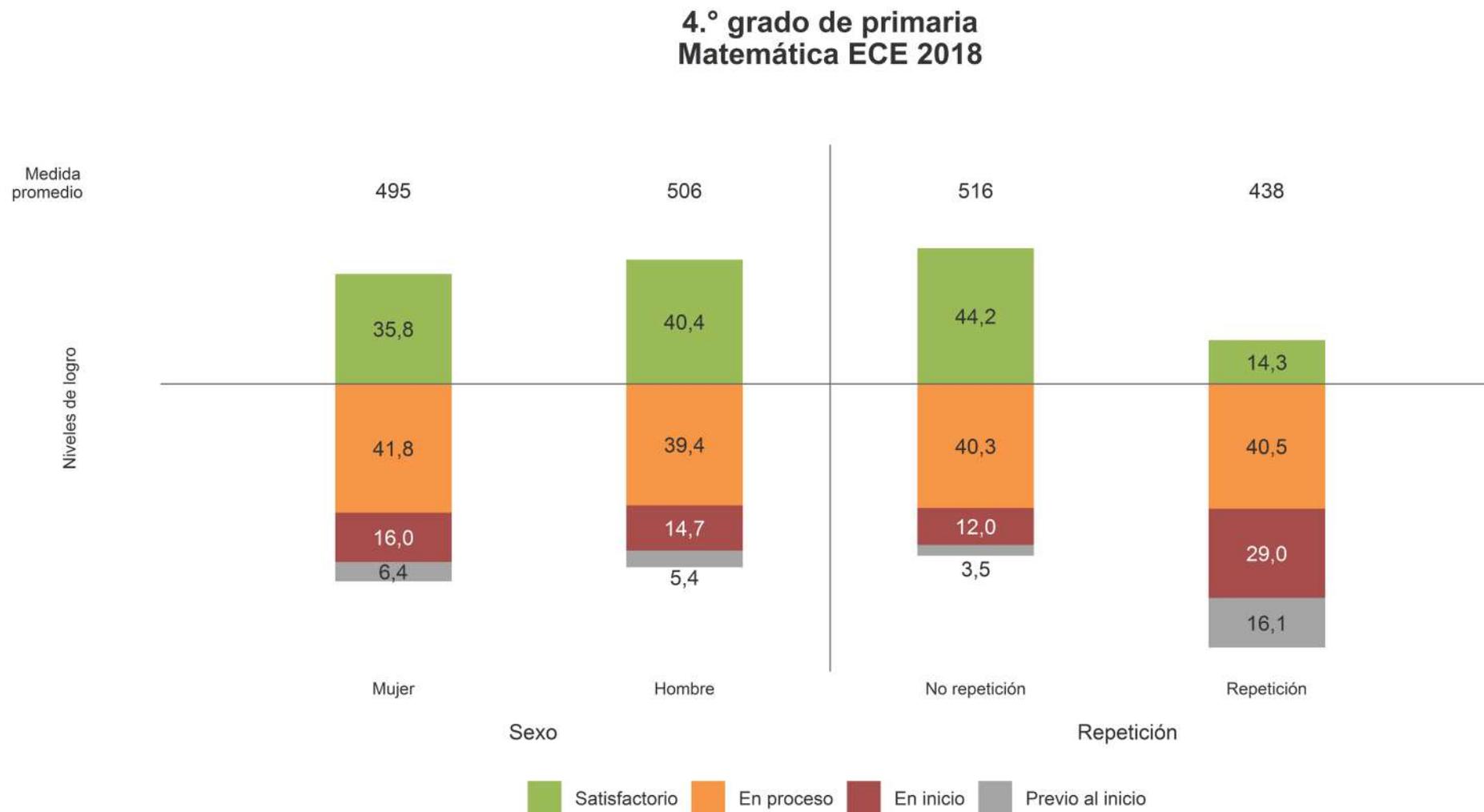


Matemática: resultados de la DRE según medida promedio a través de los años

4.º grado de primaria Matemática 2016 - 2018



Matemática: resultados de la DRE por características del estudiante según medida promedio y niveles de logro

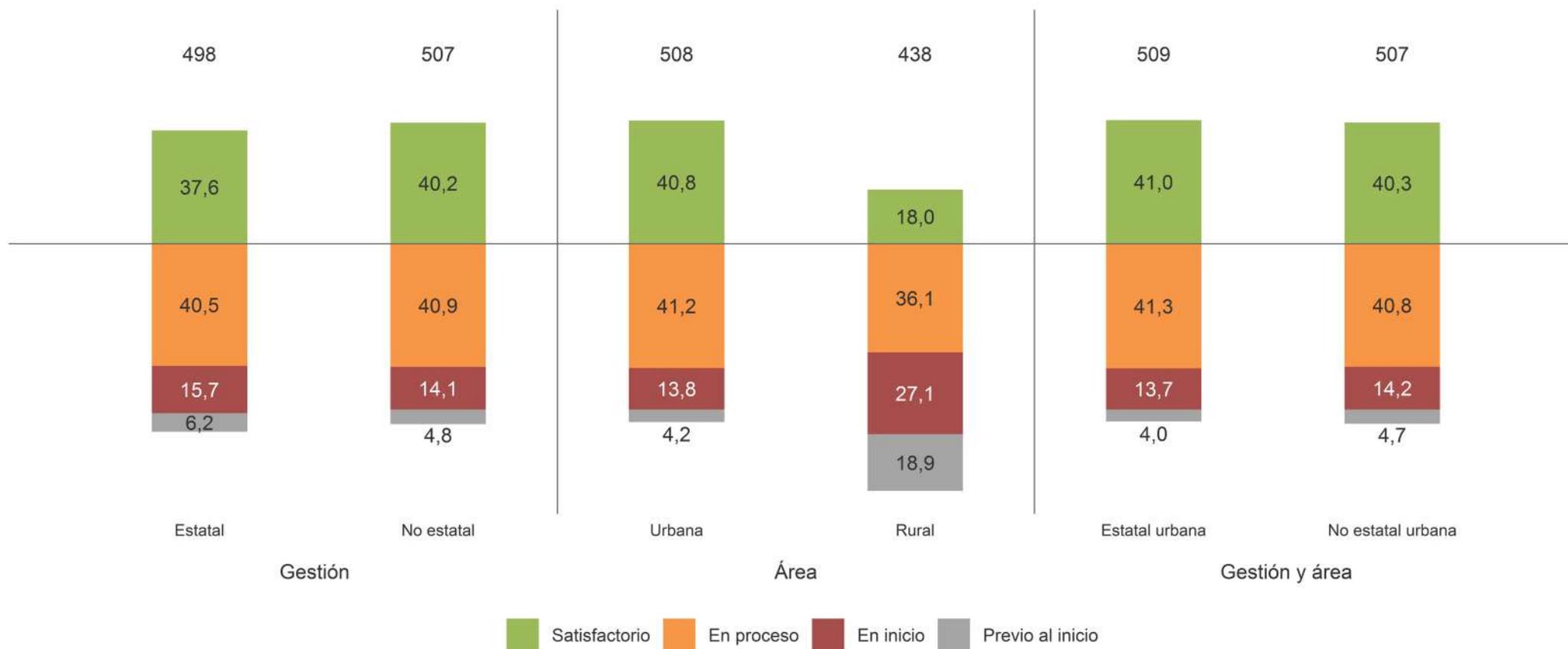


Matemática: resultados de la DRE por características de la escuela según medida promedio y niveles de logro

4.º grado de primaria Matemática ECE 2018

Medida
promedio

Niveles de logro



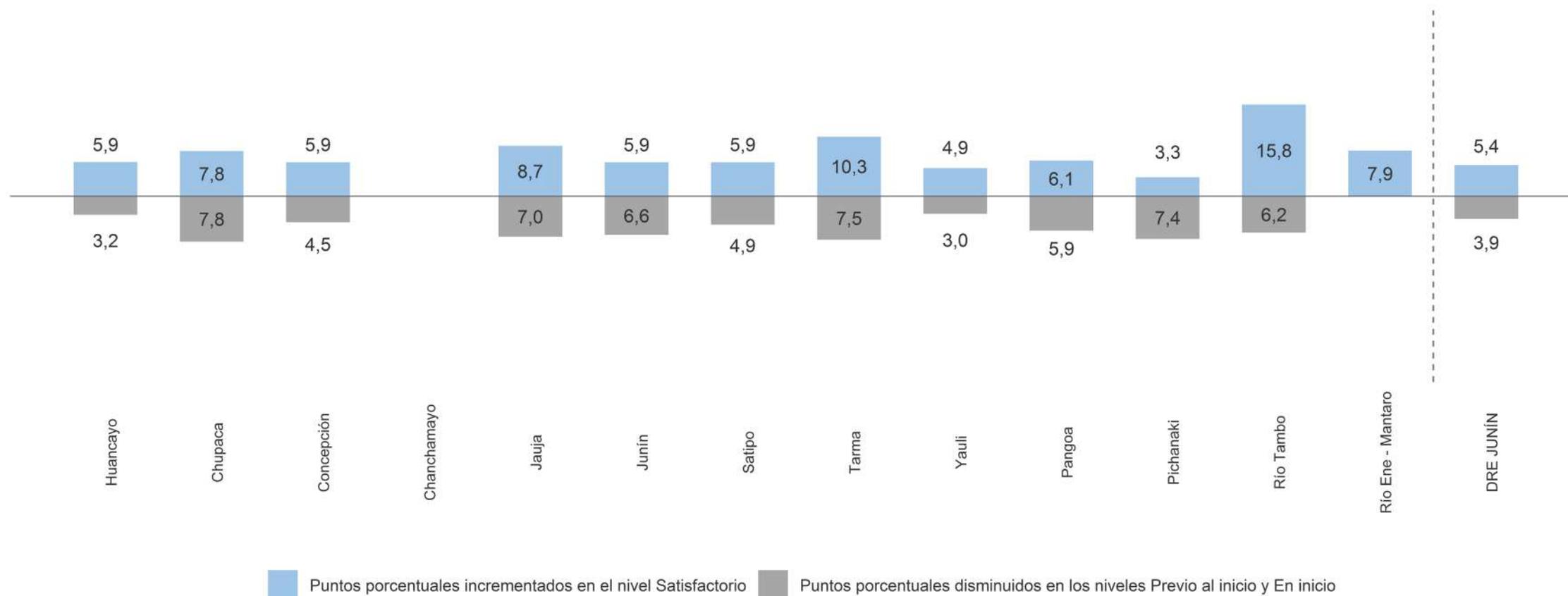
Matemática: resultados de las UGEL según medida promedio y niveles de logro

4.º grado de primaria Matemática ECE 2018



Matemática: mejora mostrada por las UGEL en comparación al año anterior, según niveles de logro*

4.º grado de primaria Matemática ECE 2016 - 2018



*No se reporta información de las UGEL en las que no hubo mejoras (incremento en el nivel Satisfactorio o disminución en los niveles Previo al inicio y En inicio).

4.º grado de
primaria

Resultados de Lectura

Lectura: resultados de la DRE según medida promedio y niveles de logro

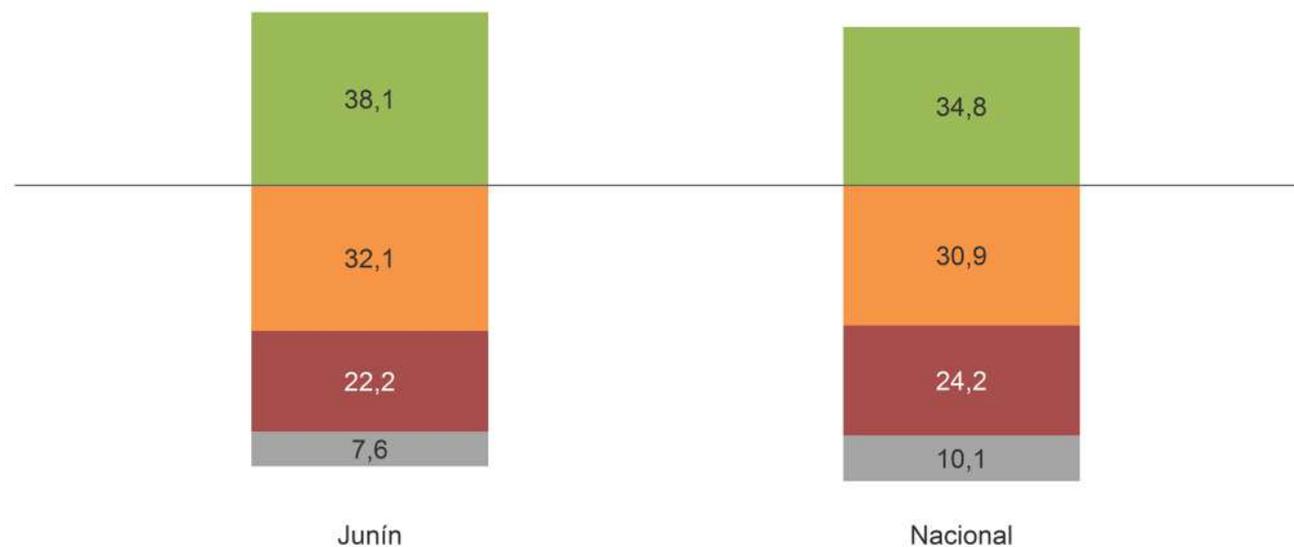
4.º grado de primaria Lectura ECE 2018

Medida
promedio

492

482

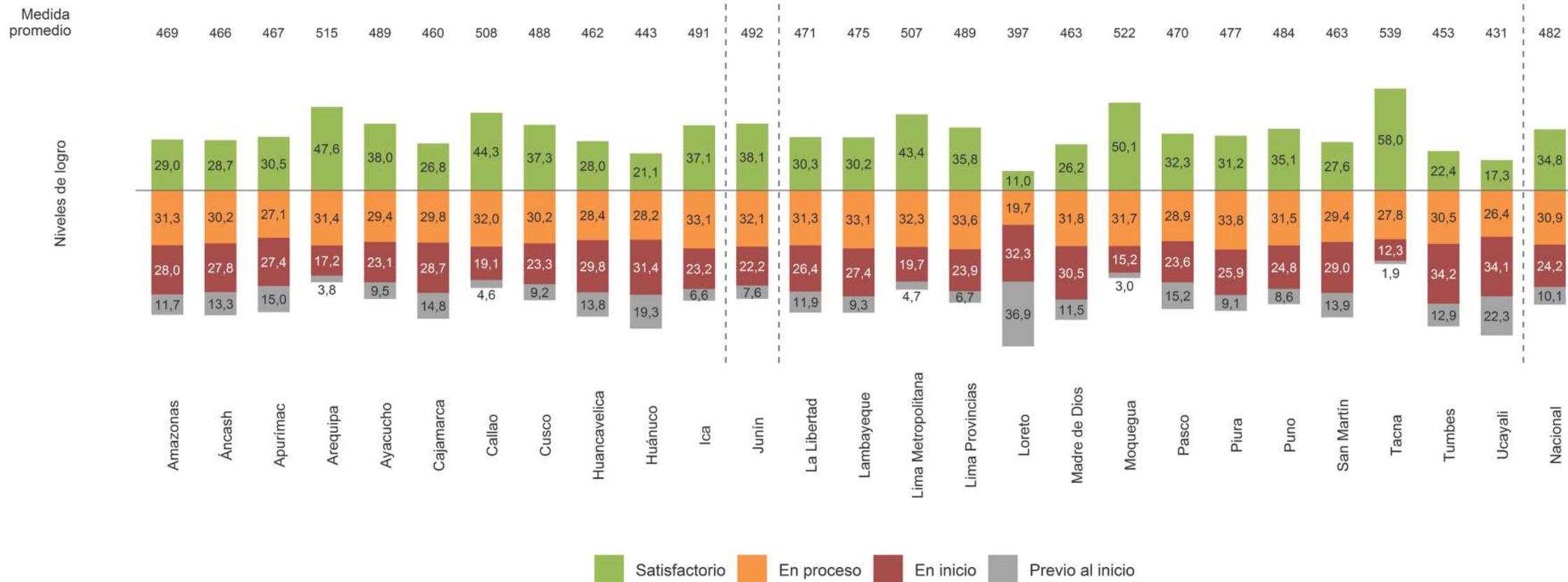
Niveles de logro



Satisfactorio En proceso En inicio Previo al inicio

Lectura: resultados por DRE según medida promedio y niveles de logro

4.º grado de primaria Lectura ECE 2018

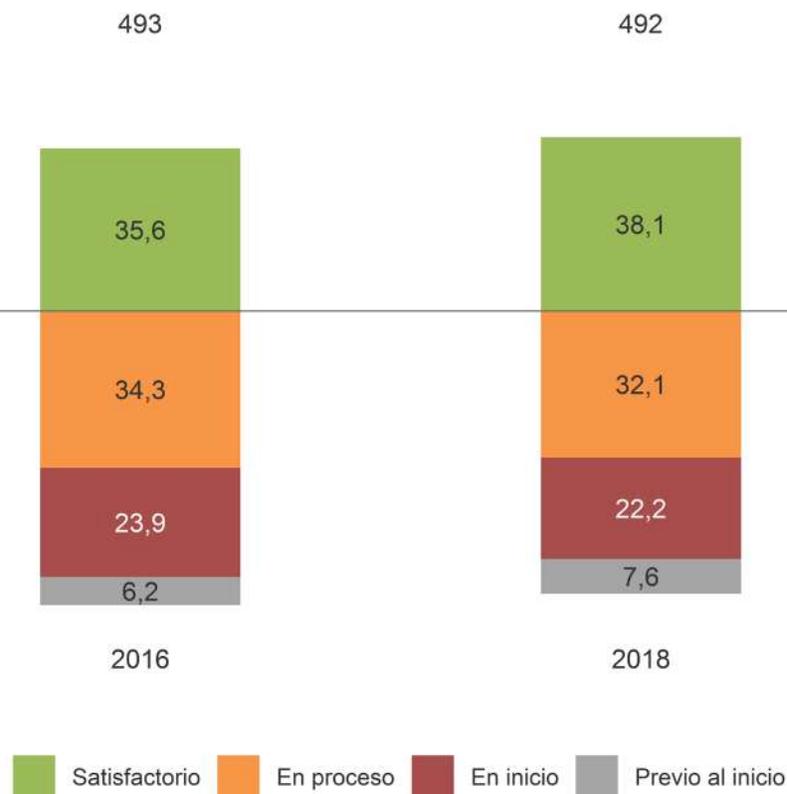


Lectura: resultados de la DRE según niveles de logro a través de los años

4.º grado de primaria Lectura ECE 2016 - 2018

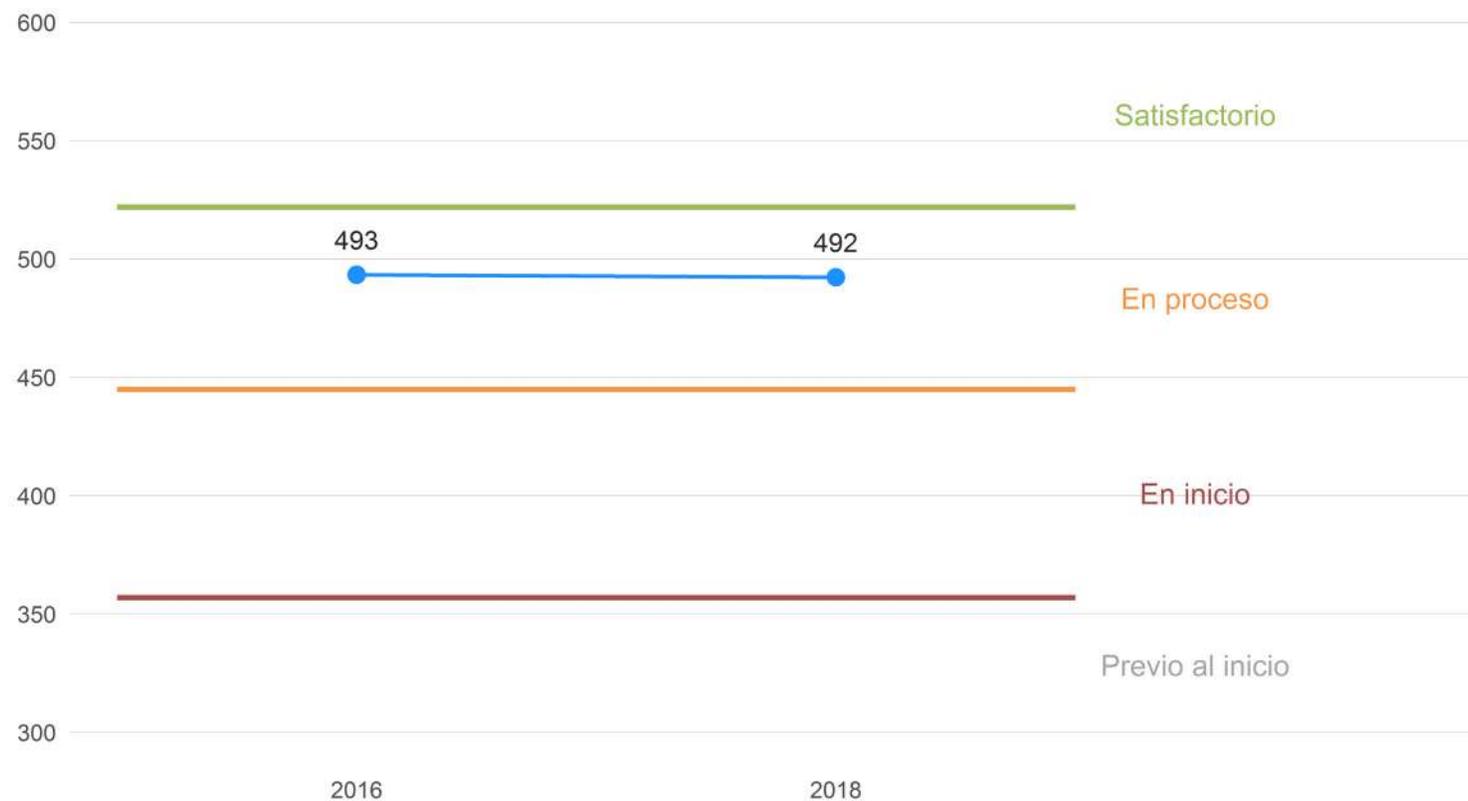
Medida
promedio

Niveles de logro



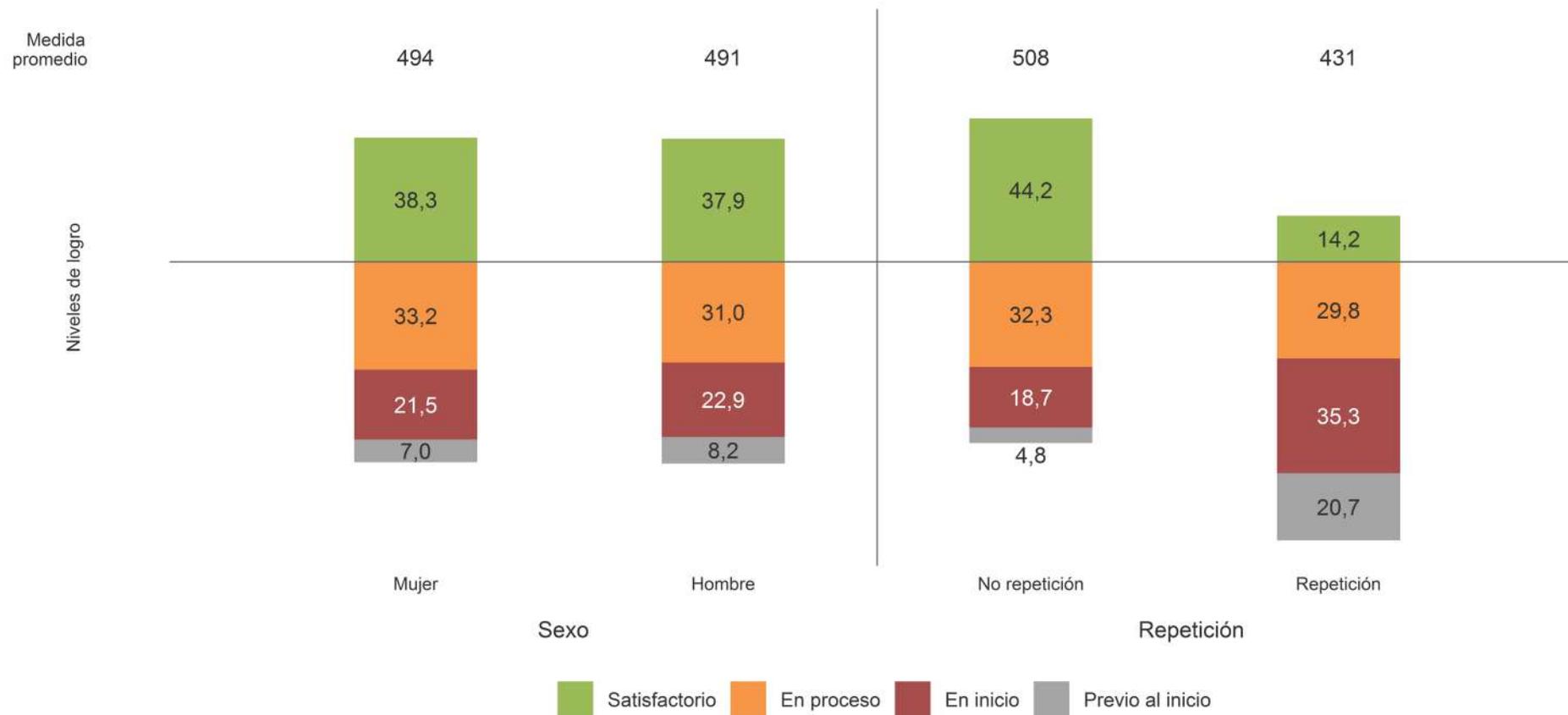
Lectura: resultados de la DRE según medida promedio a través de los años

4.º grado de primaria Lectura 2016 - 2018



Lectura: resultados de la DRE por características del estudiante según medida promedio y niveles de logro

4.º grado de primaria Lectura ECE 2018

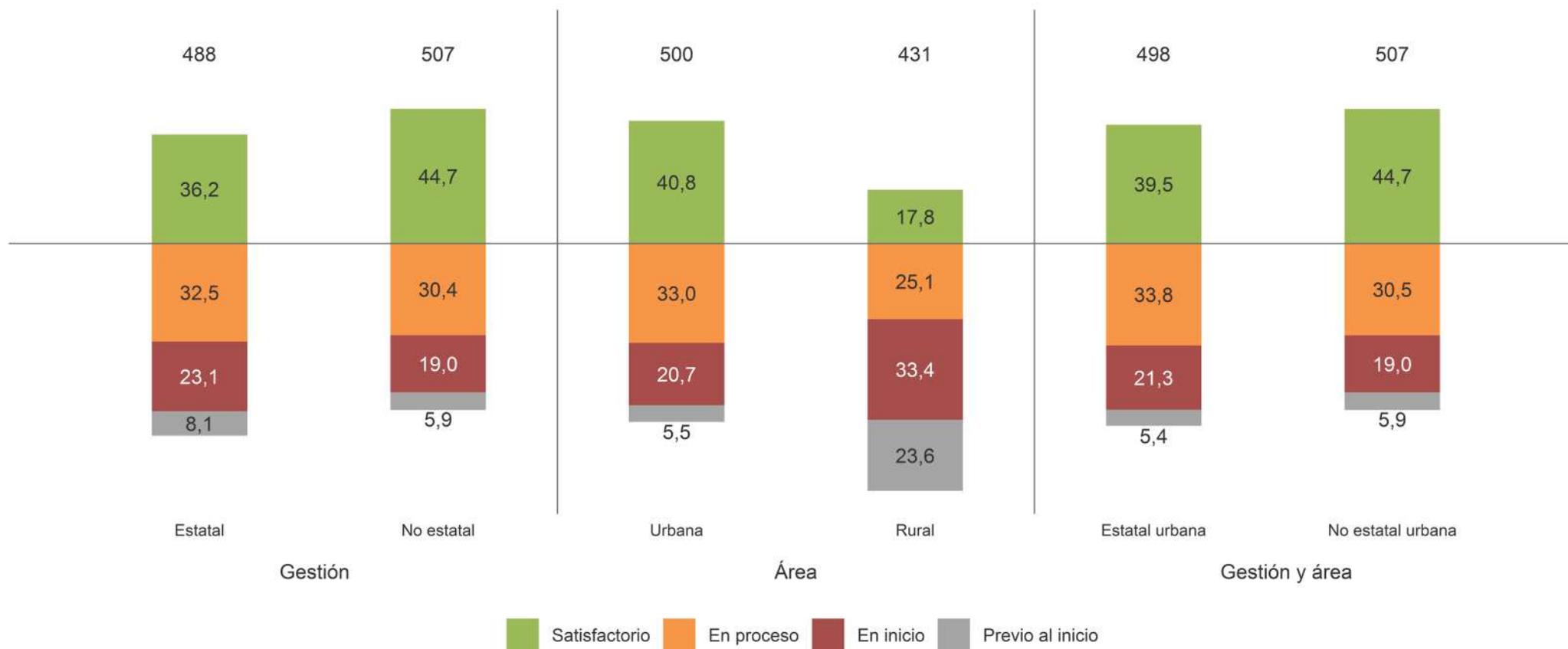


Lectura: resultados de la DRE por características de la escuela según medida promedio y niveles de logro

4.º grado de primaria Lectura ECE 2018

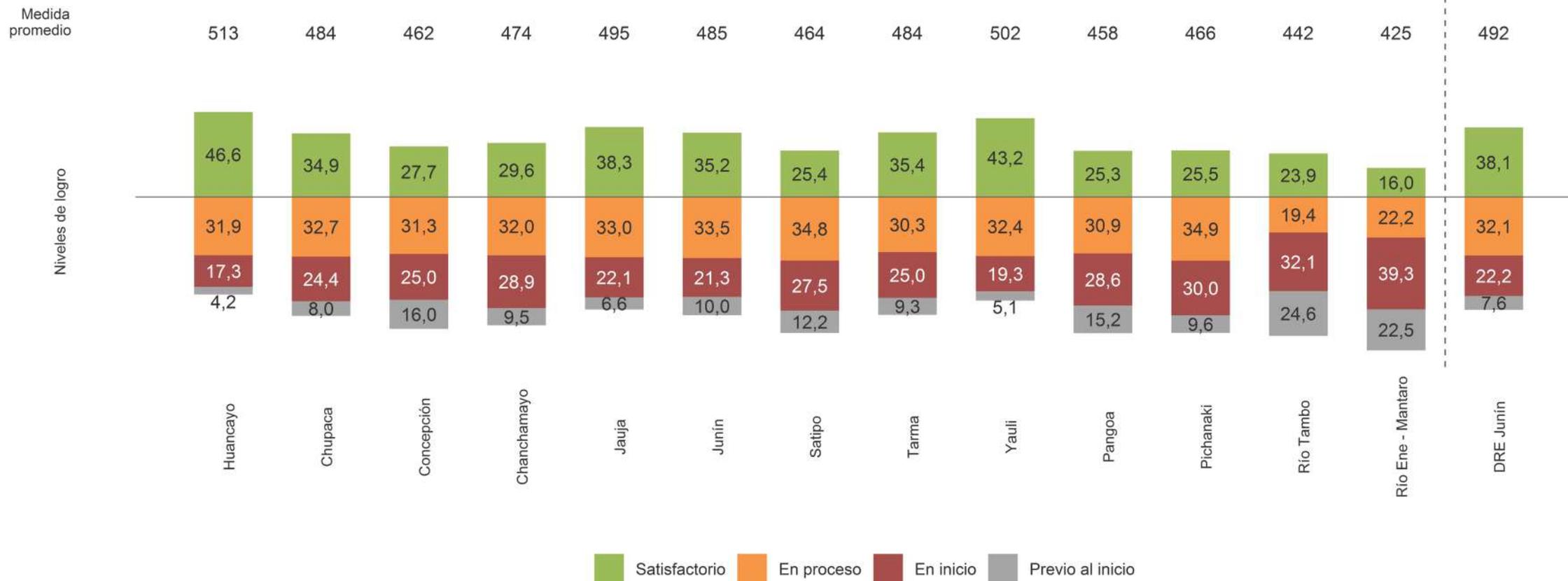
Medida
promedio

Niveles de logro



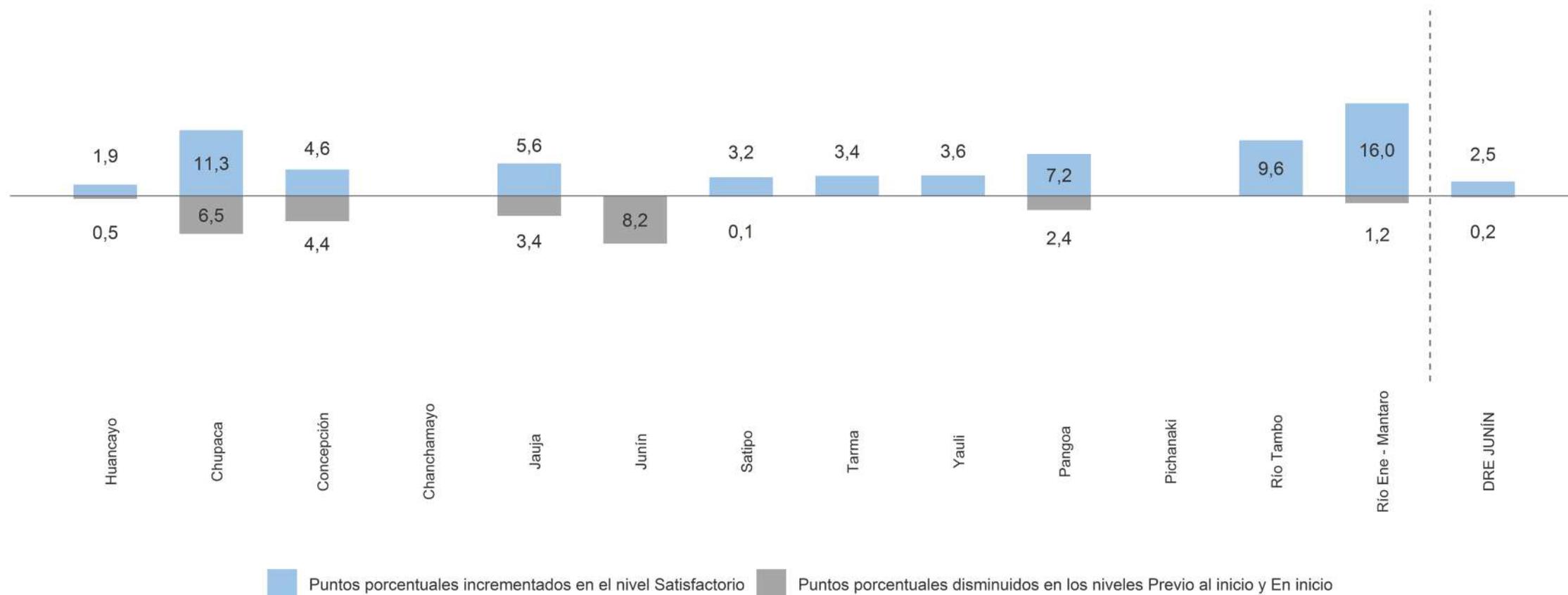
Lectura: resultados de las UGEL según medida promedio y niveles de logro

4.º grado de primaria Lectura ECE 2018



Lectura: mejora mostrada por las UGEL en comparación al año anterior, según niveles de logro*

4.º grado de primaria Lectura ECE 2016 - 2018



*No se reporta información de las UGEL en las que no hubo mejoras (incremento en el nivel Satisfactorio o disminución en los niveles Previo al inicio y En inicio).

4.º grado
EIB | ECE 2018

Niveles de logro de los grupos lingüísticos evaluados en 4.º grado de primaria

Los estudiantes obtienen un puntaje en cada prueba aplicada en la ECE y, de acuerdo a este desempeño, son clasificados en un nivel de logro.



En inicio

El estudiante logró aprendizajes muy elementales respecto de lo que se espera para el IV ciclo.

En proceso

El estudiante logró parcialmente los aprendizajes esperados para el IV ciclo. Se encuentra en camino de lograrlos, pero todavía tiene dificultades.

Satisfactorio

El estudiante logró los aprendizajes esperados para el IV ciclo y está preparado para afrontar los retos de aprendizaje del ciclo siguiente.

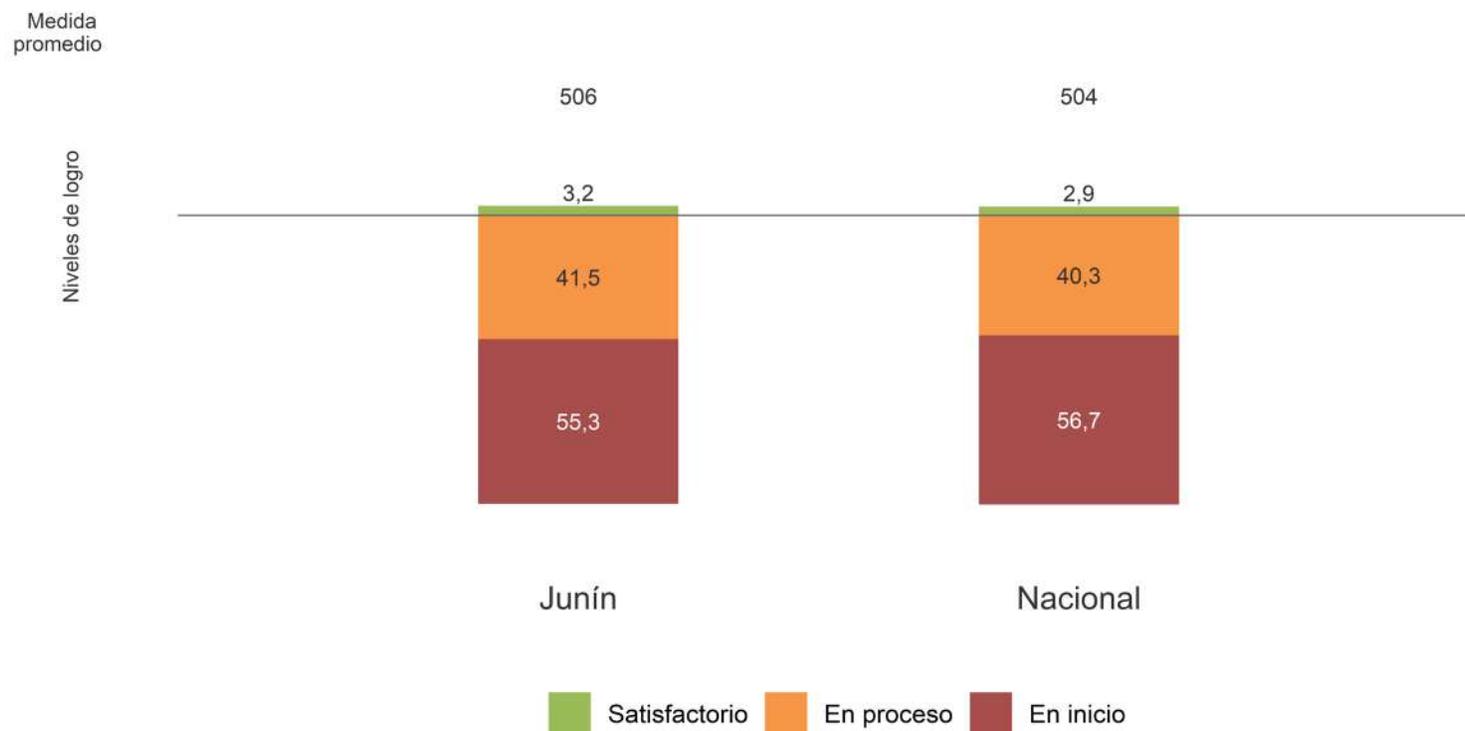
| | Menor habilidad | Mayor habilidad |
|---------------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| Aimara | Menor a 494,18 | Entre 494,18 y menor a 686,00 |
| Asháninka | Menor a 510,90 | Entre 510,90 y menor a 620,47 |
| Awajún | Menor a 550,58 | Entre 550,58 y menor a 684,97 |
| Castellano como segunda lengua | Menor a 514,03 | Entre 514,03 y menor a 604,77 |
| Quechua chanka | Menor a 443,16 | Entre 443,16 y menor a 597,48 |
| Quechua cusco-collao | Menor a 482,01 | Entre 482,01 y menor a 611,07 |
| Shipibo-konibo | Menor a 603,61 | Entre 603,61 y menor a 703,65 |

4.º grado
EIB

Resultados de Lectura en lengua
originaria

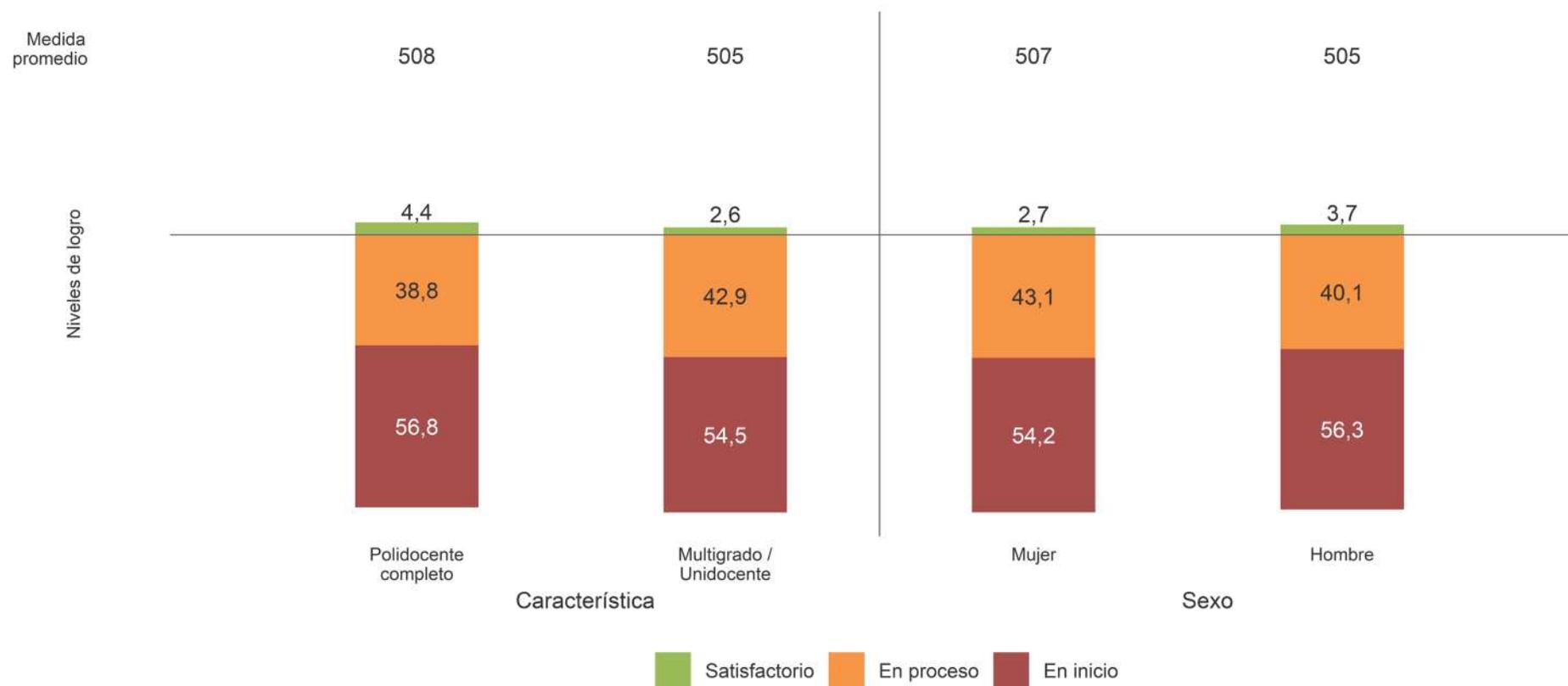
Lectura EIB: resultados de la DRE según medida promedio y niveles de logro

4° grado de primaria EIB Ashaninka Lectura ECE 2018



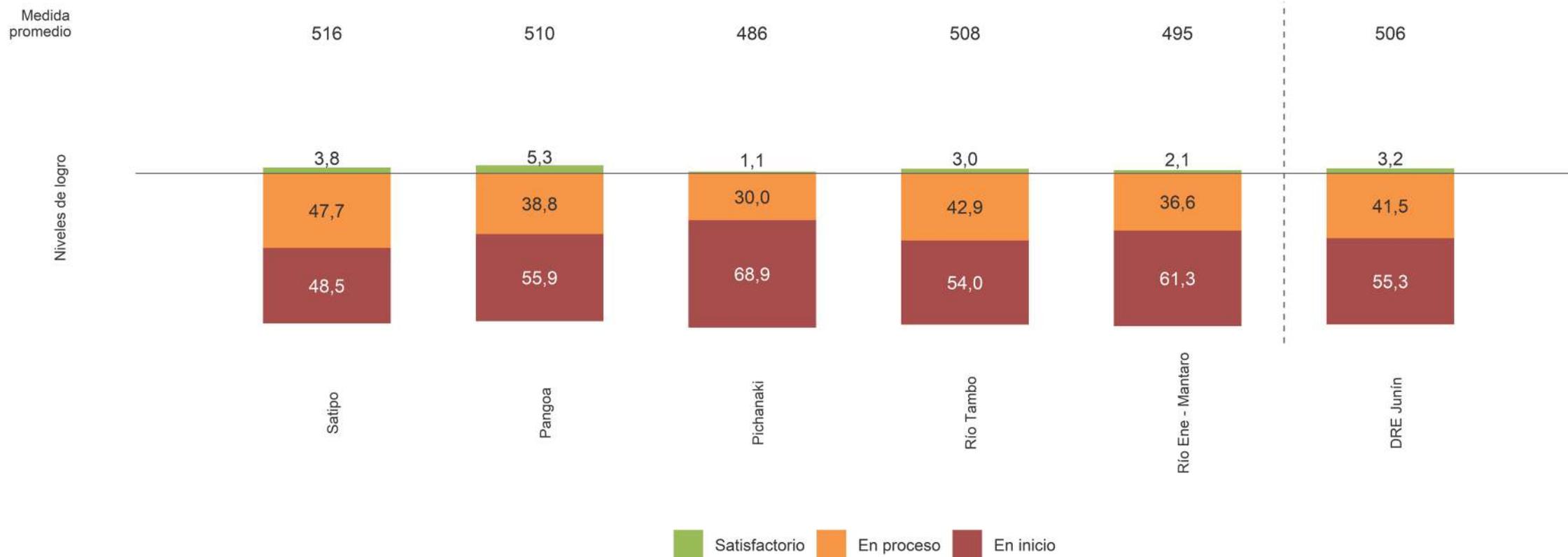
Lectura EIB: resultados por sexo y característica de la IE del estudiante según medida promedio y niveles de logro

4.º grado de primaria EIB Asháninka Lectura ECE 2018



Lectura EIB: resultados de las UGEL según medida promedio y niveles de logro

4.º grado de primaria EIB Asháninka Lectura ECE 2018

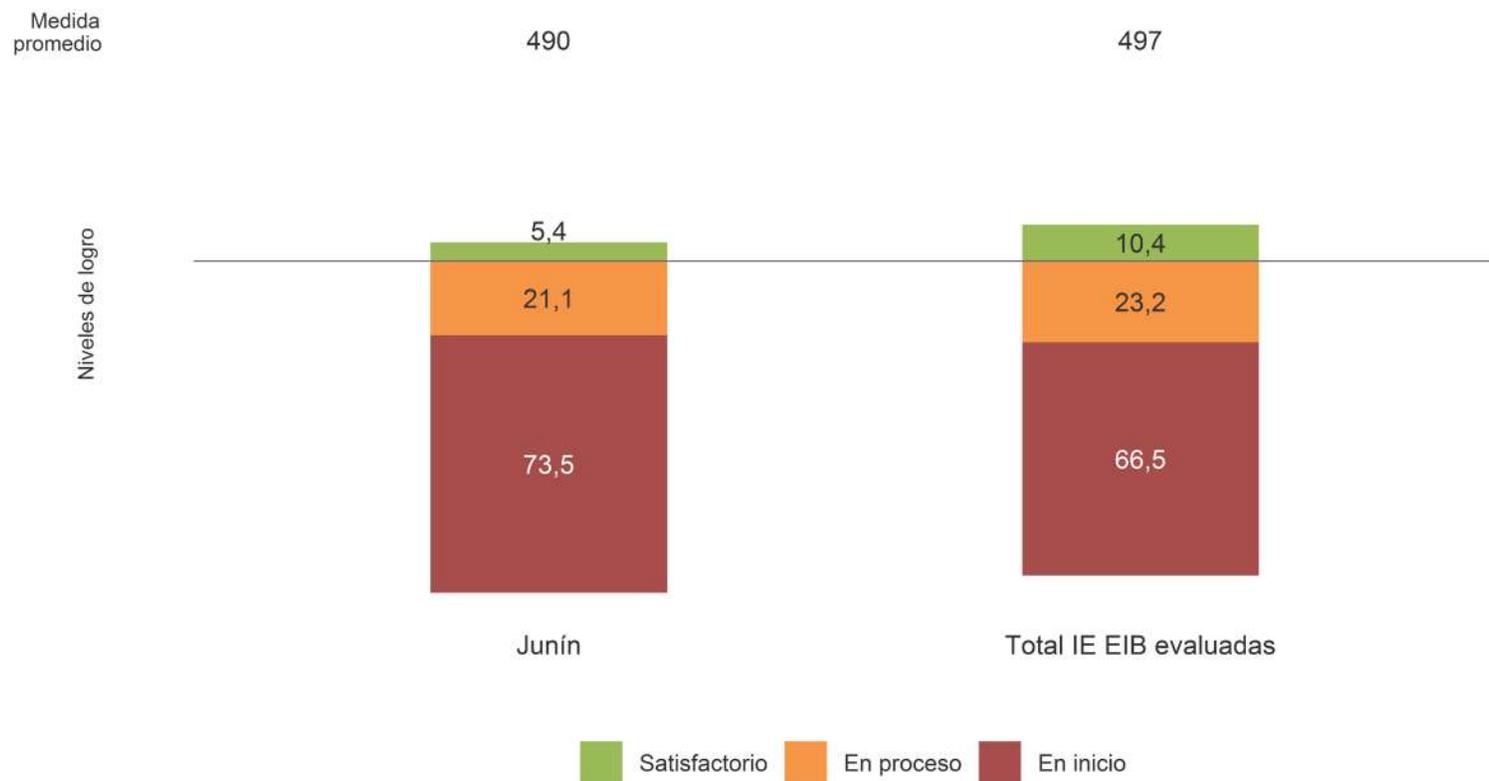


4.º grado
EIB

Resultados de Lectura en castellano
como segunda lengua

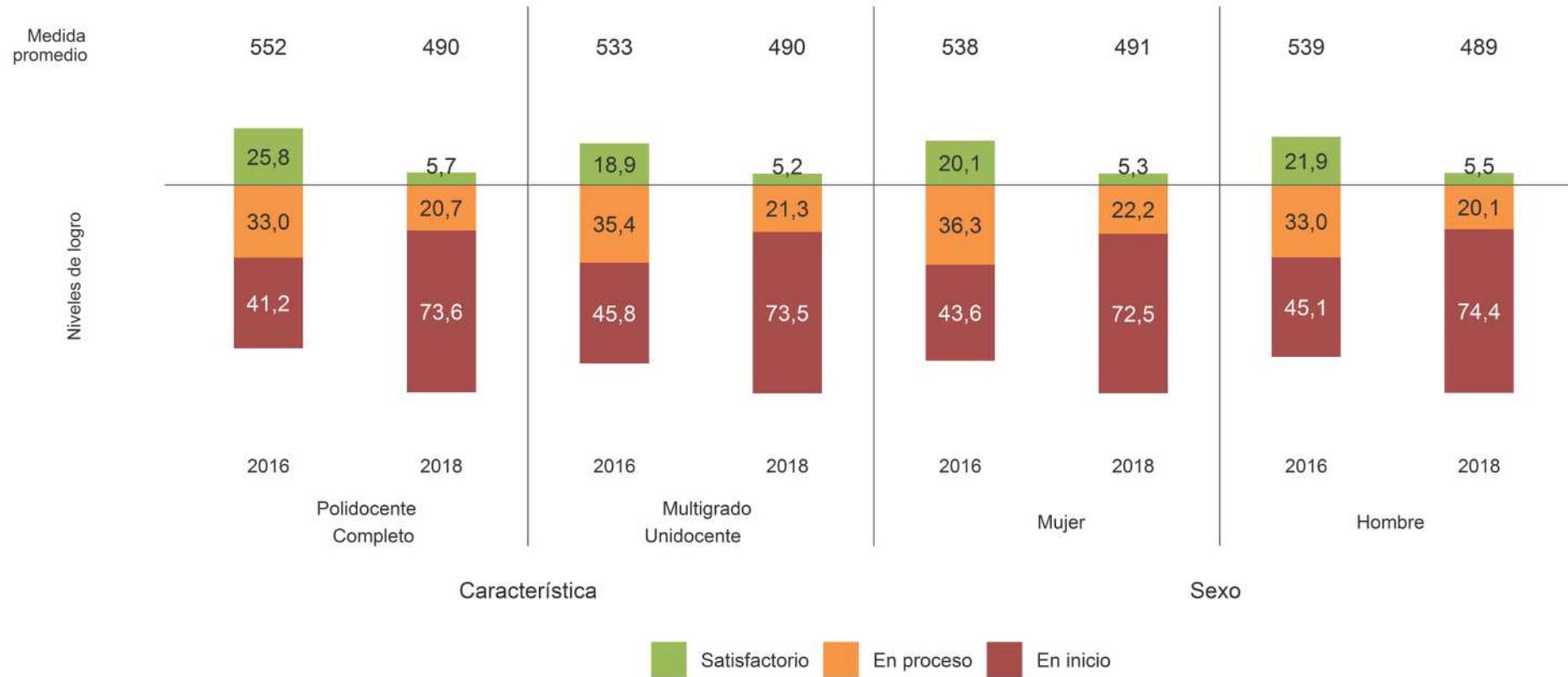
Lectura EIB: resultados de la DRE según medida promedio y niveles de logro

4.º grado de primaria EIB Lectura en castellano como segunda lengua ECE 2018



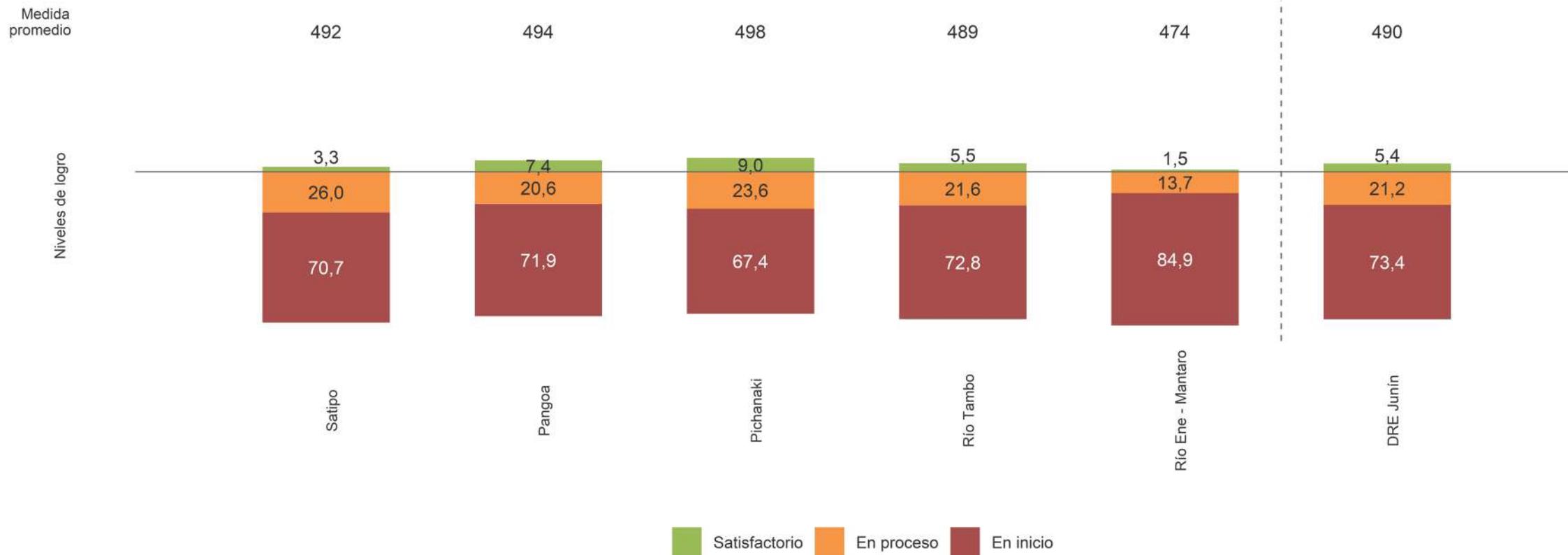
Lectura EIB: resultados por sexo y característica de la IE del estudiante según medida promedio y niveles de logro

4.º grado de primaria EIB Lectura en castellano como segunda lengua ECE 2016-2018



Lectura EIB: resultados de las UGEL según medida promedio y niveles de logro

4.º grado de primaria EIB Lectura en castellano como segunda lengua ECE 2018



2.º grado de
secundaria | ECE 2018

Los estudiantes obtienen un puntaje en cada prueba aplicada en la ECE y, de acuerdo a este desempeño, son clasificados en un nivel de logro.



| | Previo al inicio | En inicio | En proceso | Satisfactorio |
|-----------------------------|--|---|---|--|
| | El estudiante no logró los aprendizajes necesarios para estar en el Nivel En inicio. | El estudiante logró aprendizajes muy elementales respecto de lo que se espera para el VI ciclo. | El estudiante logró parcialmente los aprendizajes esperados para el VI ciclo. Se encuentra en camino de lograrlos, pero todavía tiene dificultades. | El estudiante logró los aprendizajes esperados para el VI ciclo y está preparado para afrontar los retos de aprendizaje del ciclo siguiente. |
| Ciencia y Tecnología | Menor a 374,60 | Entre 374,60 y menor a 509,58 | Entre 509,58 y menor a 628,48 | Mayor o igual a 628,48 |
| Ciencias Sociales | Menor a 425,93 | Entre 425,93 y menor a 500,05 | Entre 500,05 y menor a 607,28 | Mayor o igual a 607,28 |
| Matemática | Menor a 519,67 | Entre 519,67 y menor a 595,96 | Entre 595,96 y menor a 649,38 | Mayor o igual a 649,38 |
| Lectura | Menor a 505,14 | Entre 505,14 y menor a 580,61 | Entre 580,61 y menor a 641,25 | Mayor o igual a 641,25 |

2.º grado de
secundaria

Resultados de Ciencia y Tecnología

Ciencia y Tecnología: resultados de la DRE según medida promedio y niveles de logro

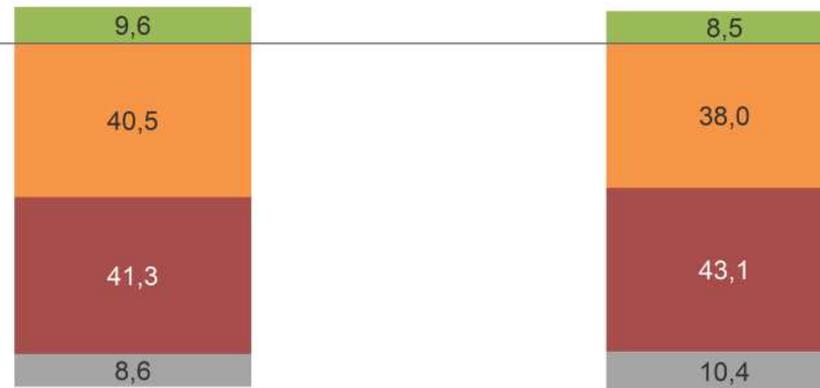
2.º grado de secundaria Ciencia y Tecnología ECE 2018

Medida
promedio

510

500

Niveles de logro



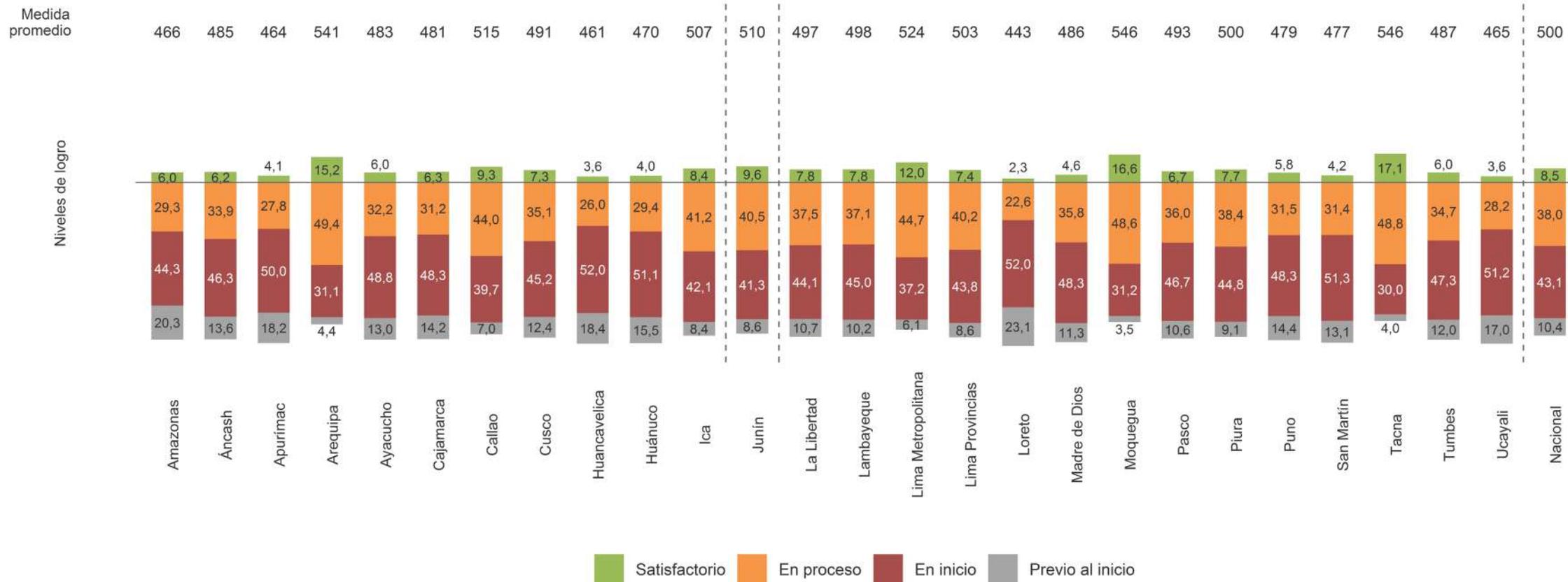
Junín

Nacional

Satisfactorio En proceso En inicio Previo al inicio

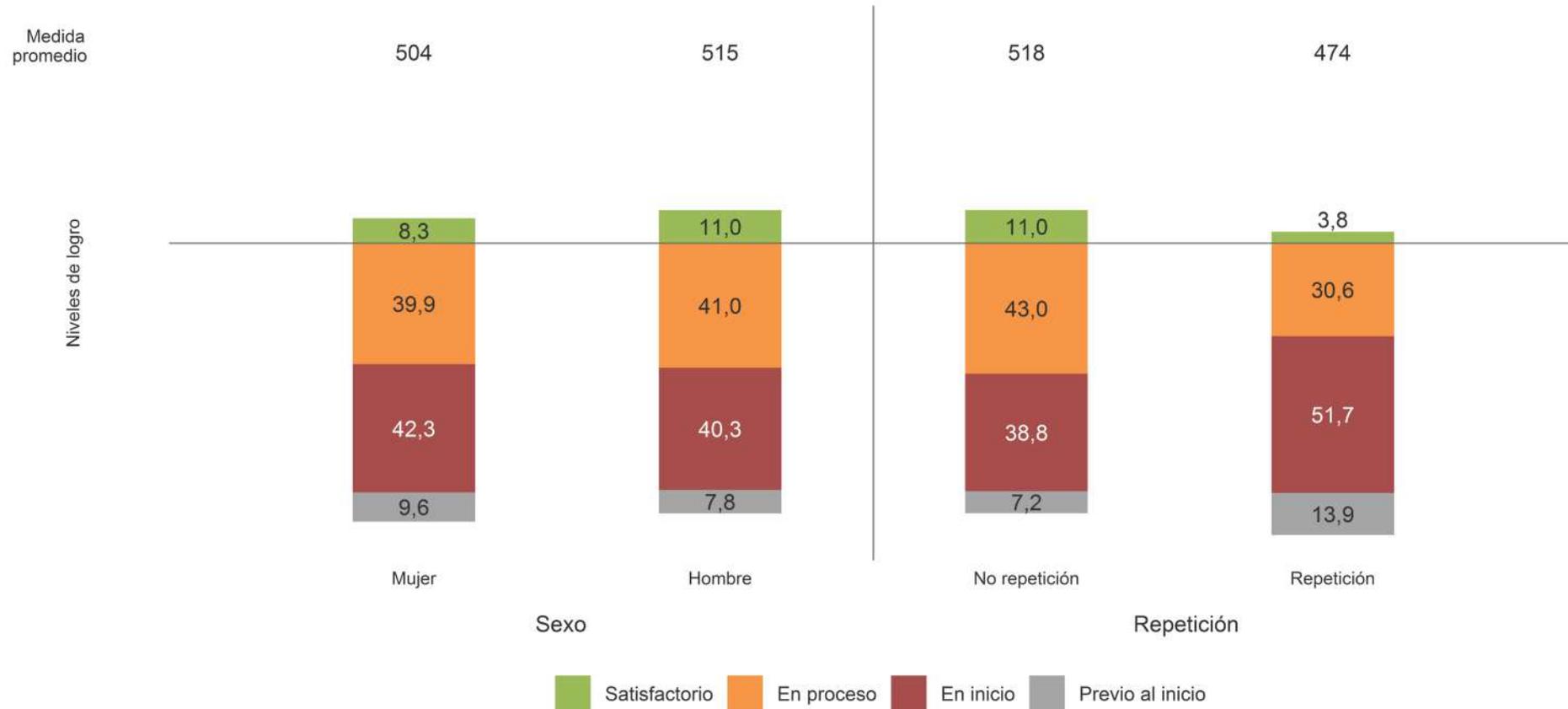
Ciencia y Tecnología: resultados por DRE según medida promedio y niveles de logro

2.º grado de secundaria Ciencia y Tecnología ECE 2018



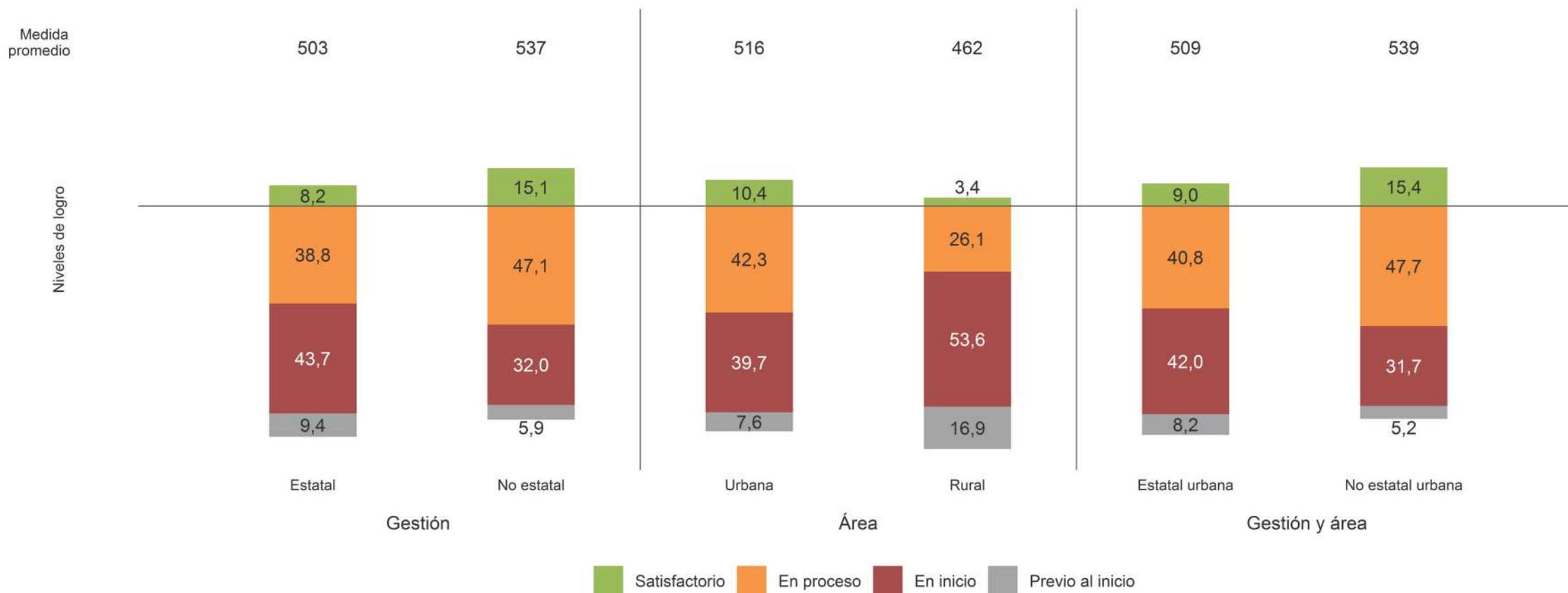
Ciencia y Tecnología: resultados de la DRE por características del estudiante según medida promedio y niveles de logro

2.º grado de secundaria Ciencia y Tecnología ECE 2018



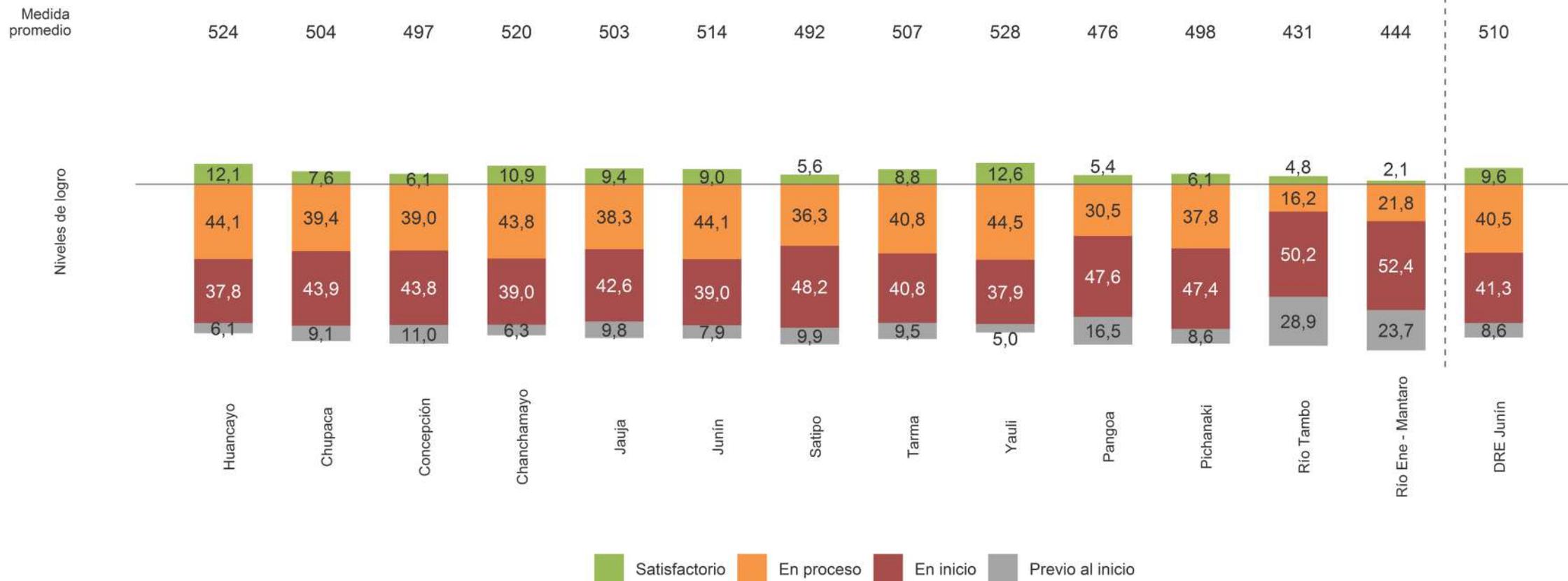
Ciencia y Tecnología: resultados de la DRE por características de la IE según medida promedio y niveles de logro

2.º grado de secundaria Ciencia y Tecnología ECE 2018



Ciencia y Tecnología: resultados de las UGEL según medida promedio y niveles de logro

2.º grado de secundaria Ciencia y Tecnología ECE 2018



2.º grado de
secundaria

Resultados de Ciencias Sociales

Ciencias Sociales: resultados de la DRE según medida promedio y niveles de logro

2.º grado de secundaria Ciencias Sociales ECE 2018

Medida
promedio

507

495

Niveles de logro



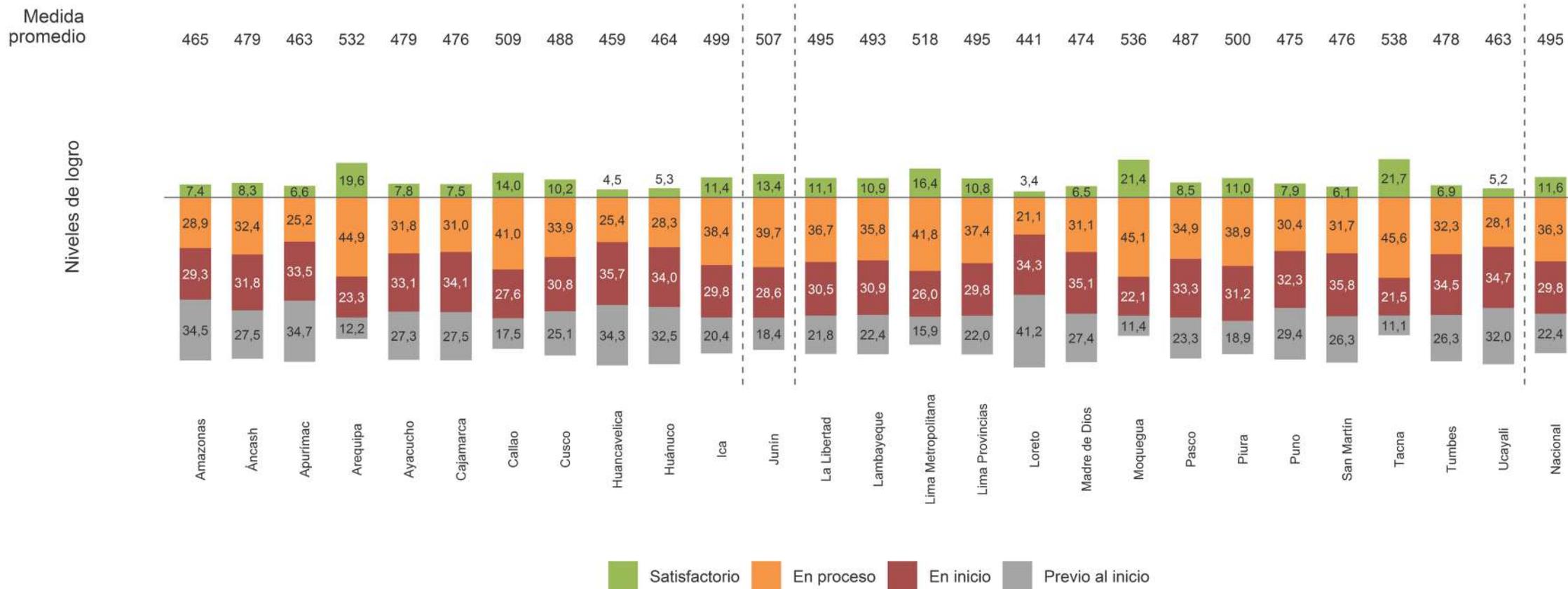
Junín

Nacional

Satisfactorio En proceso En inicio Previo al inicio

Ciencias Sociales: resultados por DRE según medida promedio y niveles de logro

2.º grado de secundaria Ciencias Sociales ECE 2018



Ciencias Sociales: resultados de la DRE según niveles de logro a través de los años

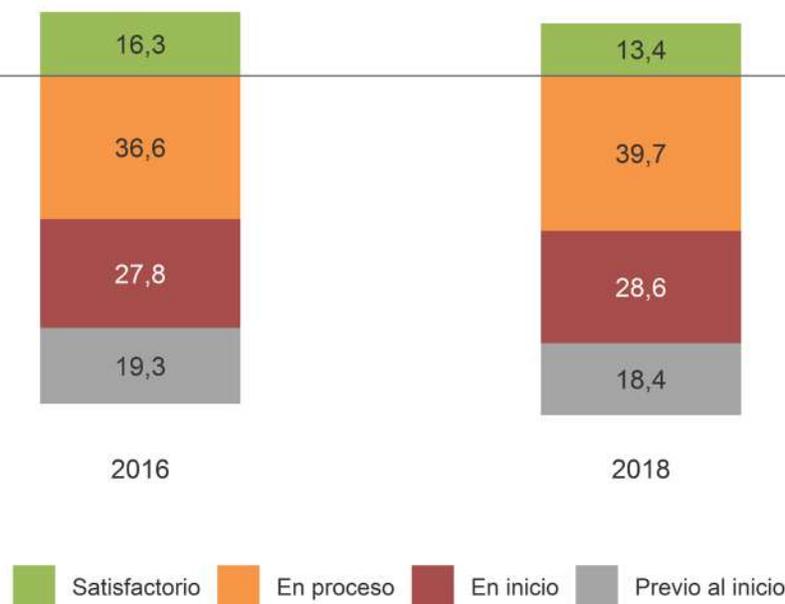
2.º grado de secundaria Ciencias Sociales ECE 2016 - 2018

Medida
promedio

509

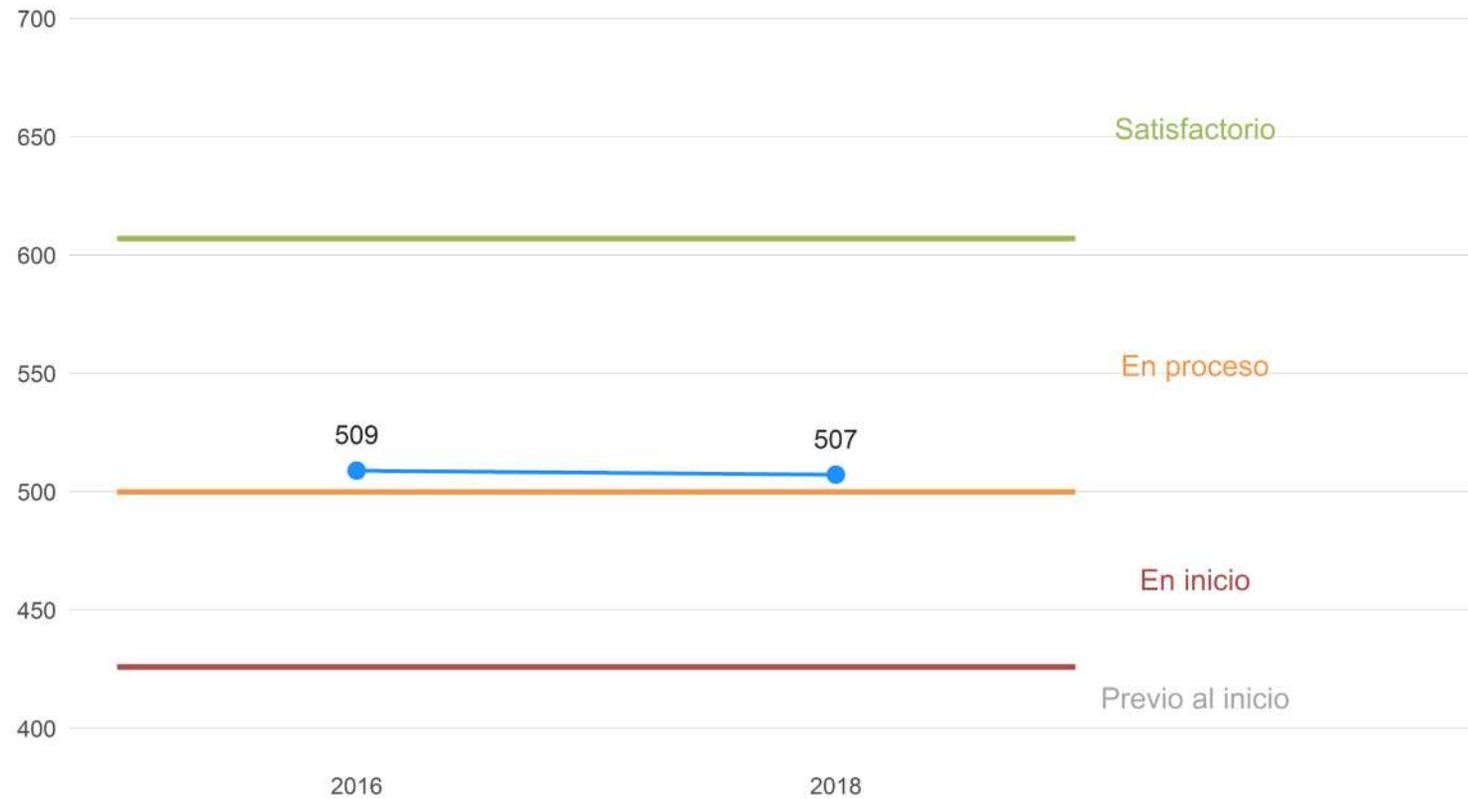
507

Niveles de logro



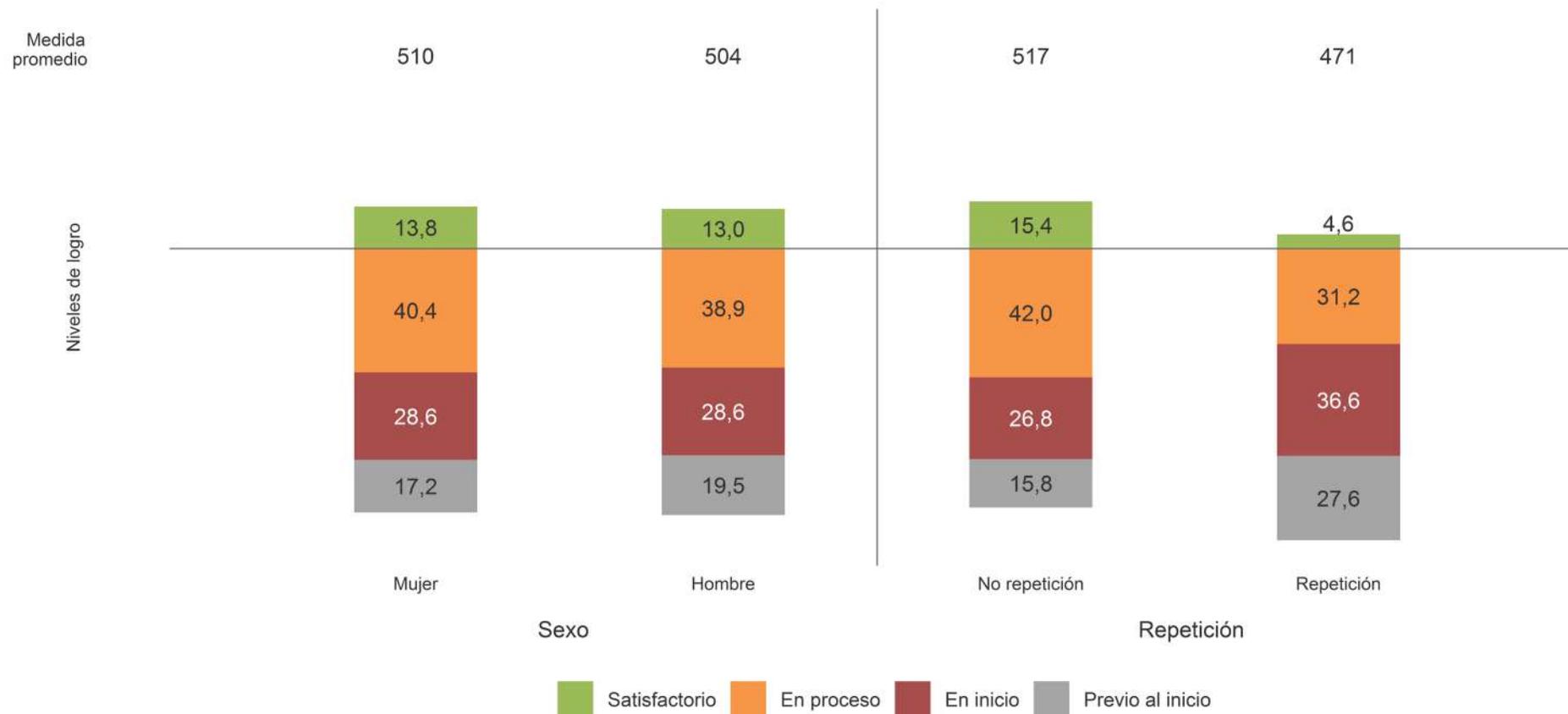
Ciencias Sociales: resultados de la DRE según medida promedio a través de los años

2.º grado de secundaria Ciencias Sociales 2016 - 2018



Ciencias Sociales: resultados de la DRE por características del estudiante según medida promedio y niveles de logro

2.º grado de secundaria Ciencias Sociales ECE 2018



Ciencias Sociales: resultados de la DRE por características de la escuela según medida promedio y niveles de logro

2.º grado de secundaria Ciencias Sociales ECE 2018

Medida
promedio

Niveles de logro

502

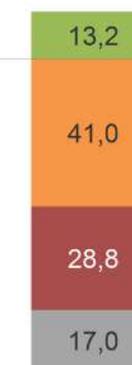
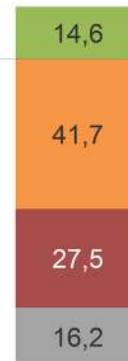
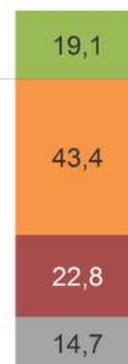
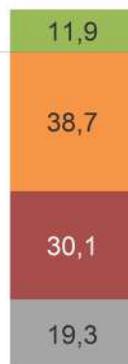
527

514

456

510

529



Estatad

No estatal

Urbana

Rural

Estatad urbana

No estatal urbana

Gestión

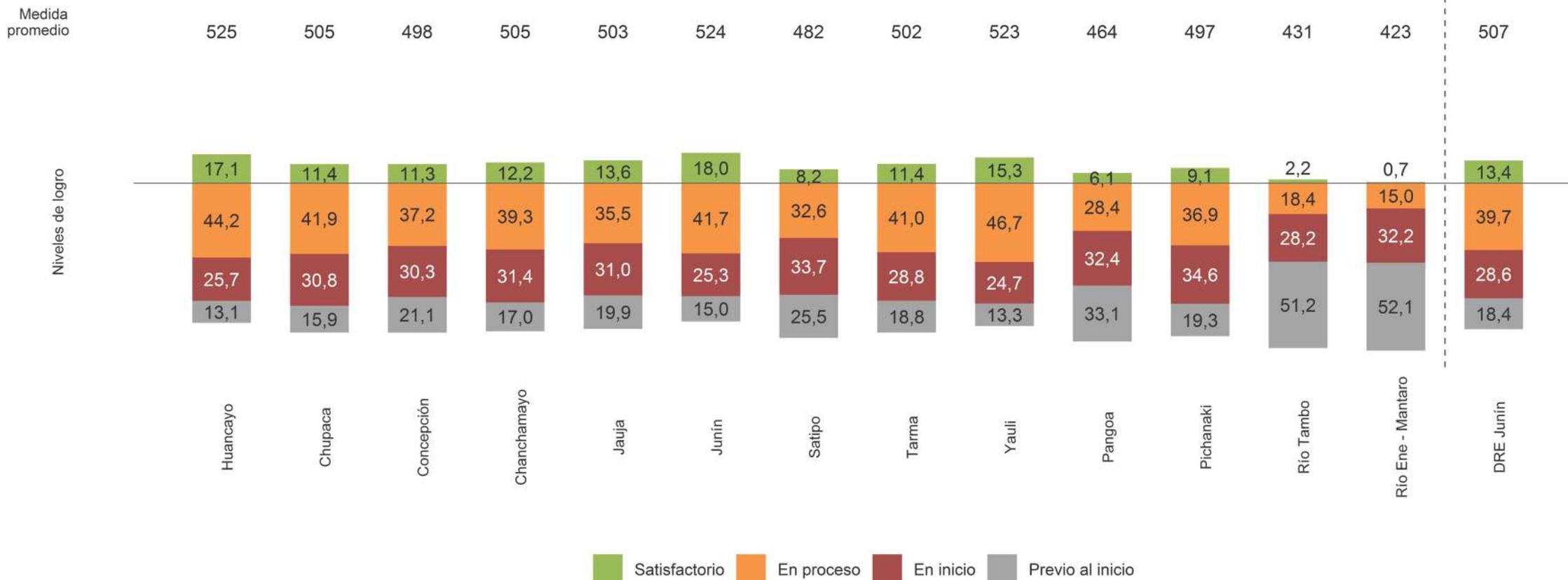
Área

Gestión y área

■ Satisfactorio
 ■ En proceso
 ■ En inicio
 ■ Previo al inicio

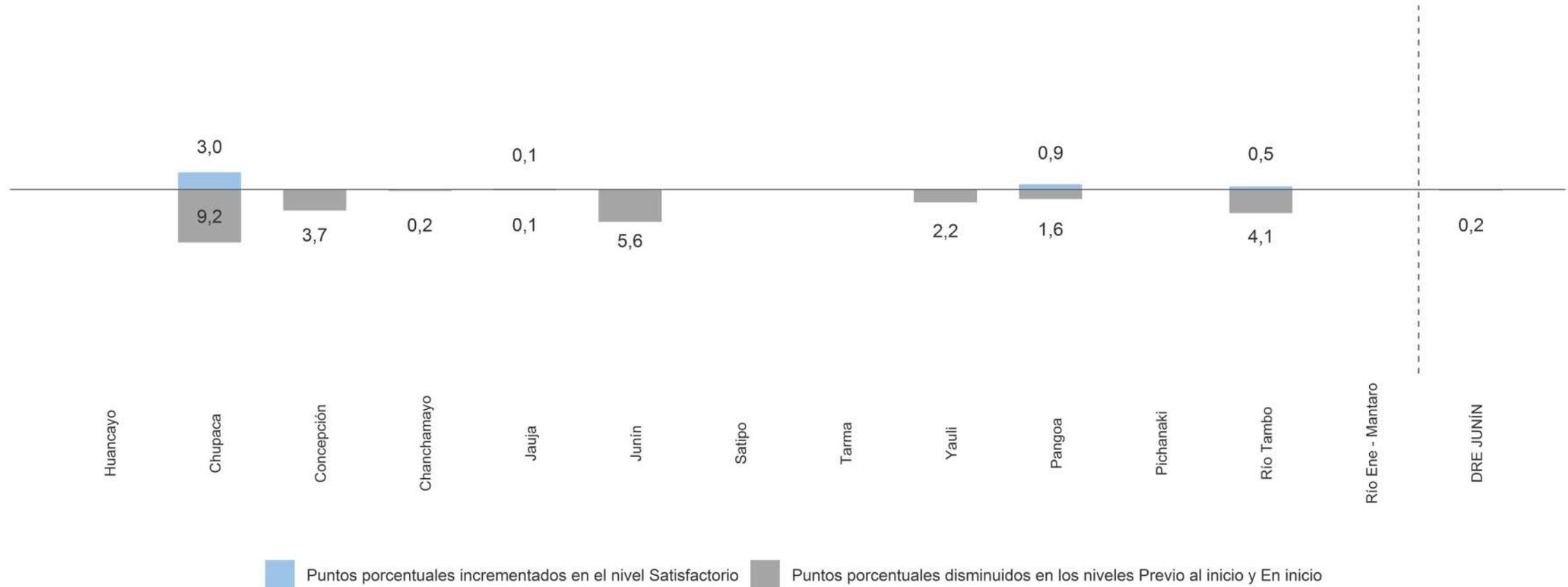
Ciencias Sociales: resultados de las UGEL según medida promedio y niveles de logro

2.º grado de secundaria Ciencias Sociales ECE 2018



Ciencias Sociales: mejora mostrada por las UGEL en comparación al año anterior, según niveles de logro*

2.º grado de secundaria Ciencias Sociales ECE 2016 - 2018



*No se reporta información de las UGEL en las que no hubo mejoras (incremento en el nivel Satisfactorio o disminución en los niveles Previo al inicio y En inicio).

2.º grado de
secundaria

Resultados de Matemática

Matemática: resultados de la DRE según medida promedio y niveles de logro

2.º grado de secundaria Matemática ECE 2018

Medida
promedio

579

560

Niveles de logro



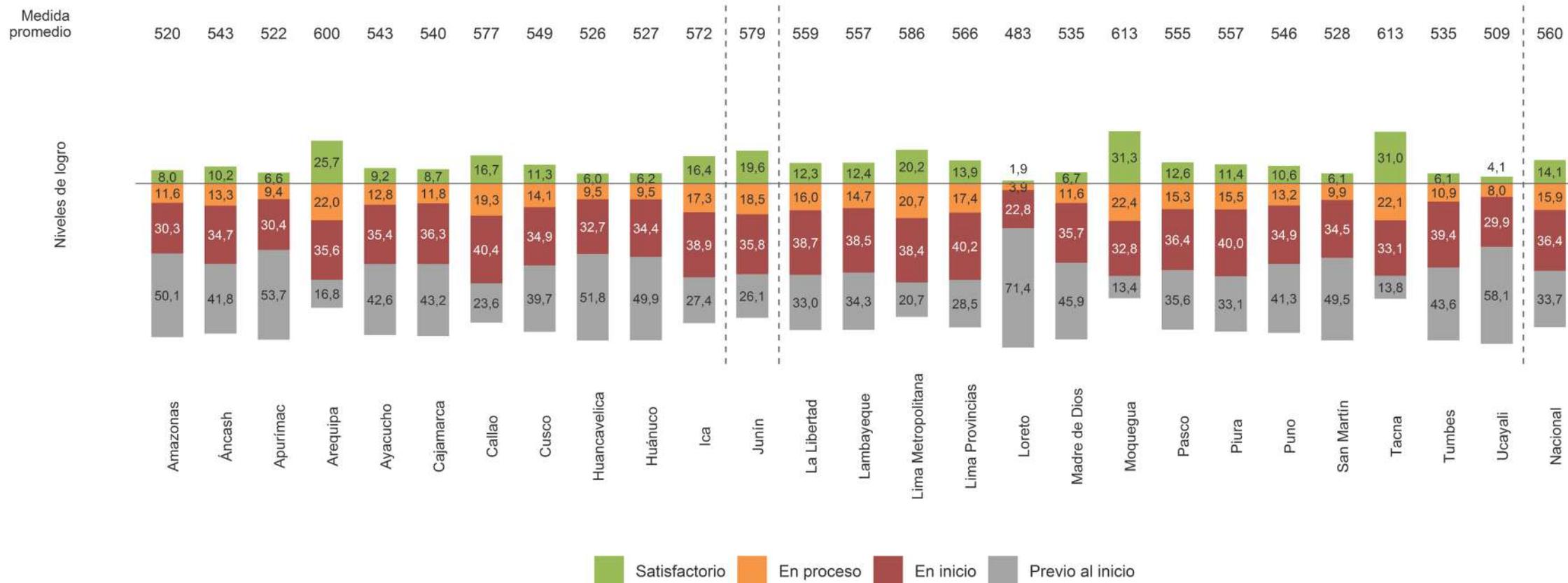
Junín

Nacional

Satisfactorio En proceso En inicio Previo al inicio

Matemática: resultados por DRE según medida promedio y niveles de logro

2.º grado de secundaria Matemática ECE 2018



Matemática: resultados de la DRE según niveles de logro a través de los años

2.º grado de secundaria Matemática ECE 2015 - 2018

Medida
promedio

Niveles de logro

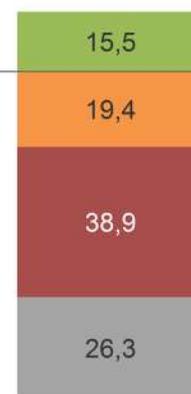
558

571

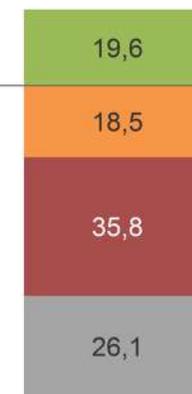
579



2015



2016

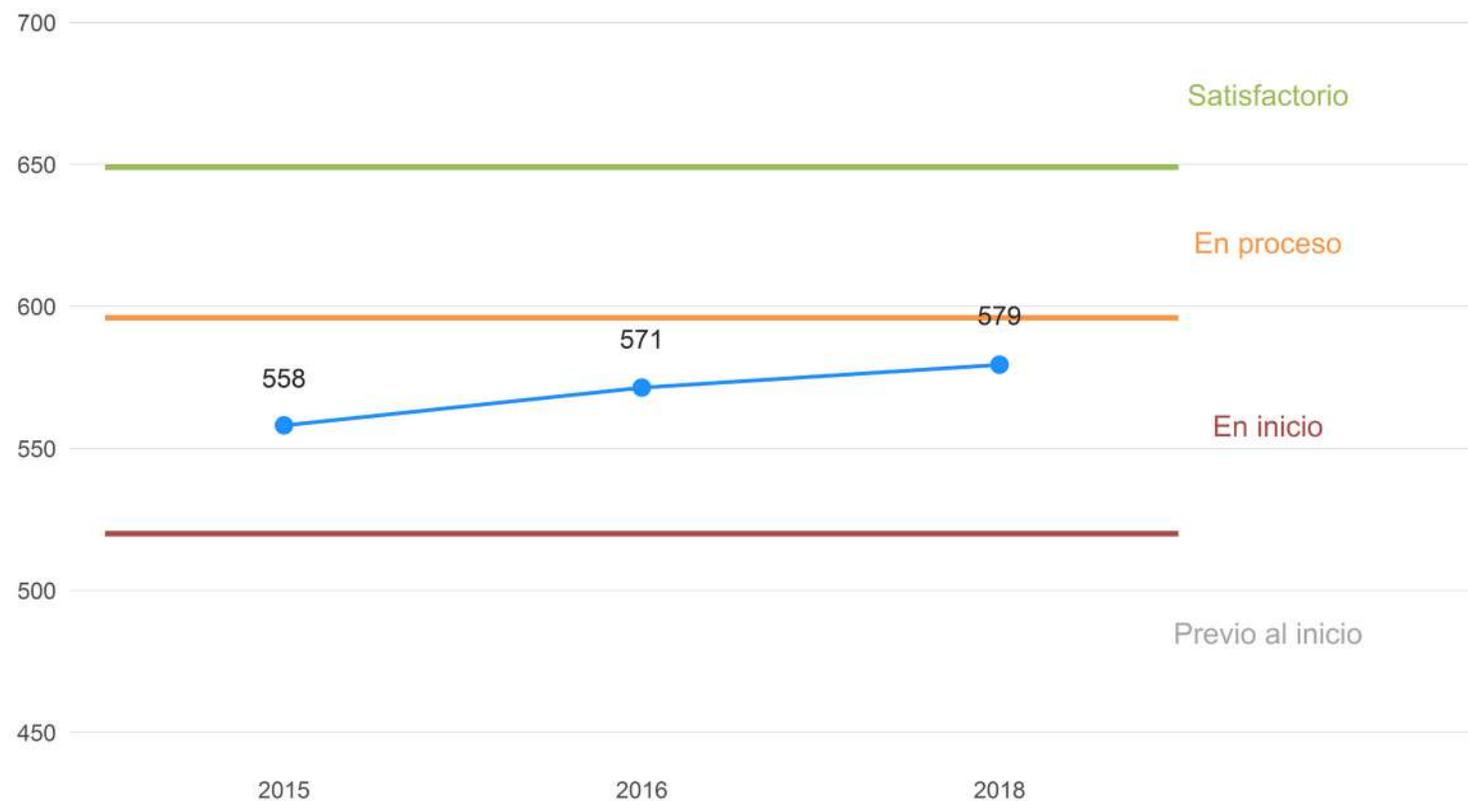


2018

Satisfactorio En proceso En inicio Previo al inicio

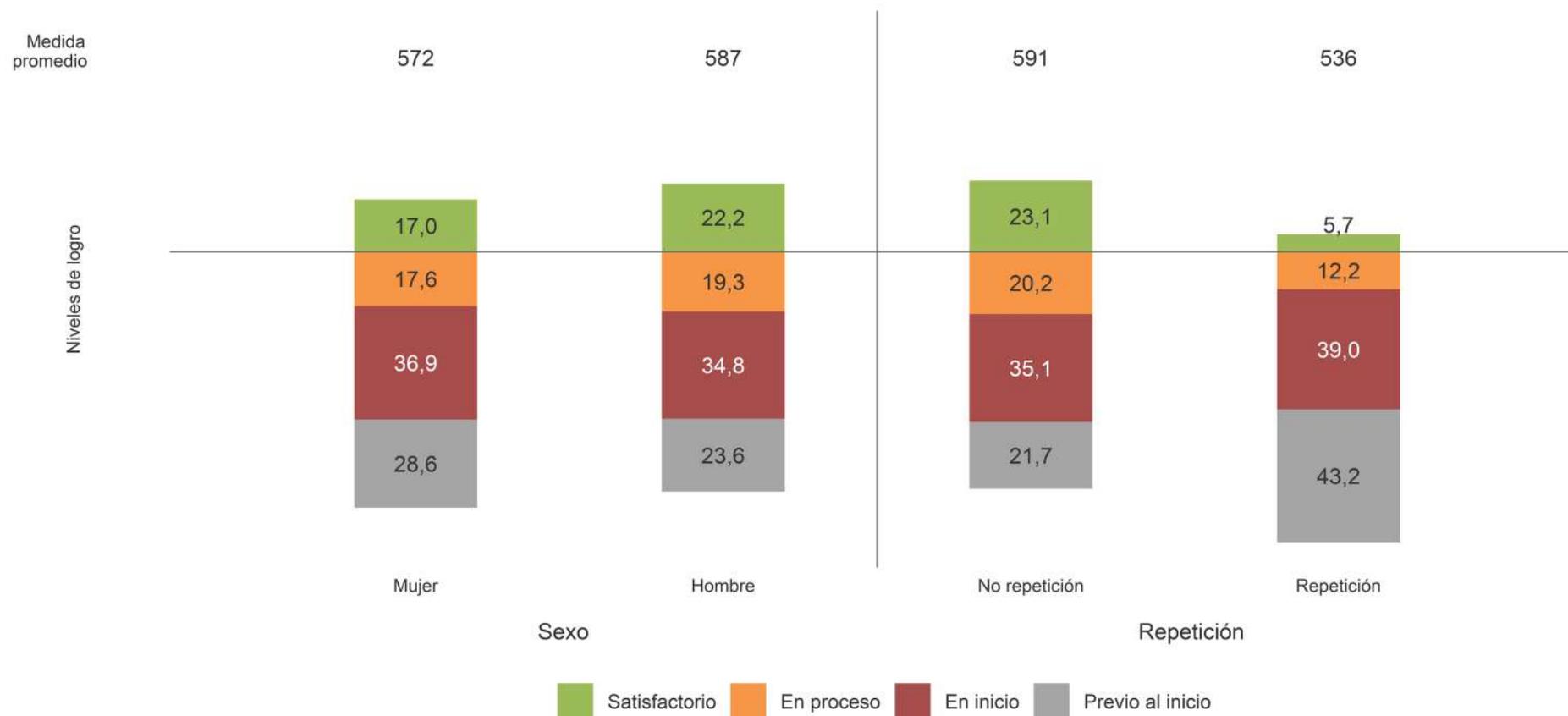
Matemática: resultados de la DRE según medida promedio a través de los años

2.º grado de secundaria Matemática 2015 - 2018



Matemática: resultados de la DRE por características del estudiante según medida promedio y niveles de logro

2.º grado de secundaria Matemática ECE 2018

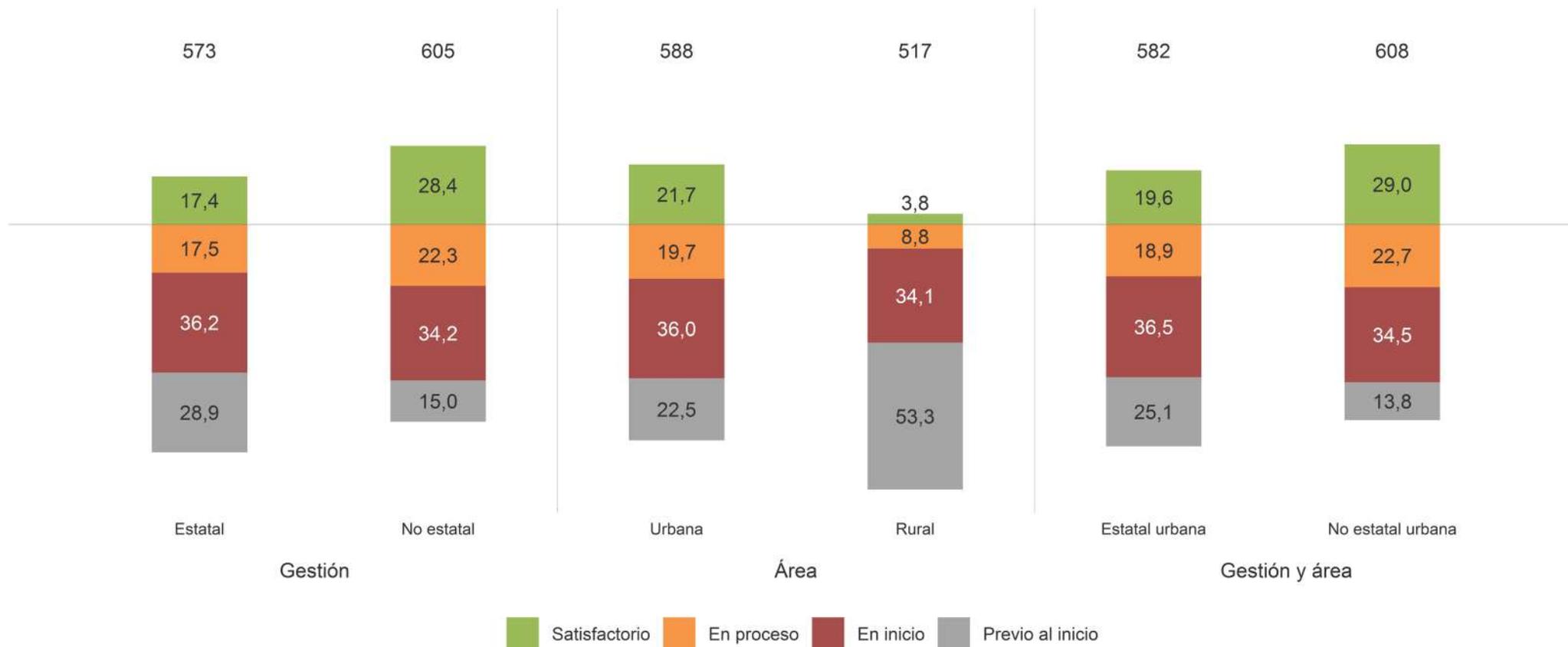


Matemática: resultados de la DRE por características de la escuela según medida promedio y niveles de logro

2.º grado de secundaria Matemática ECE 2018

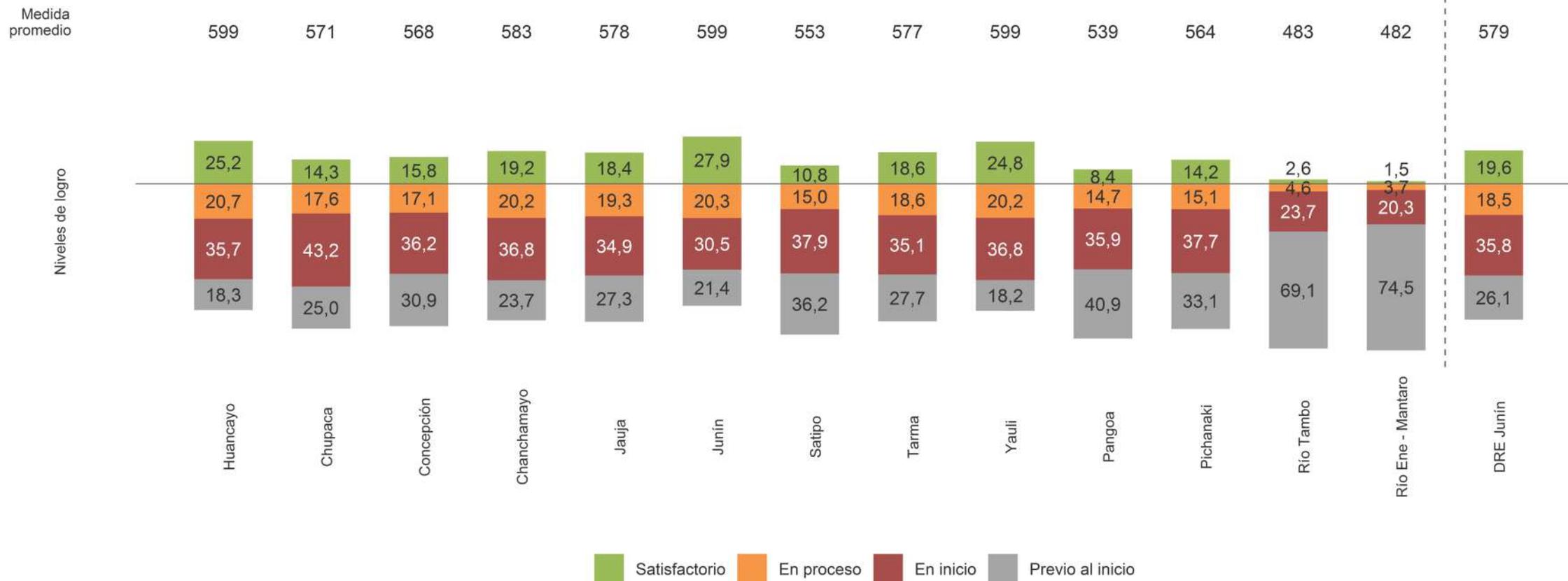
Medida
promedio

Niveles de logro



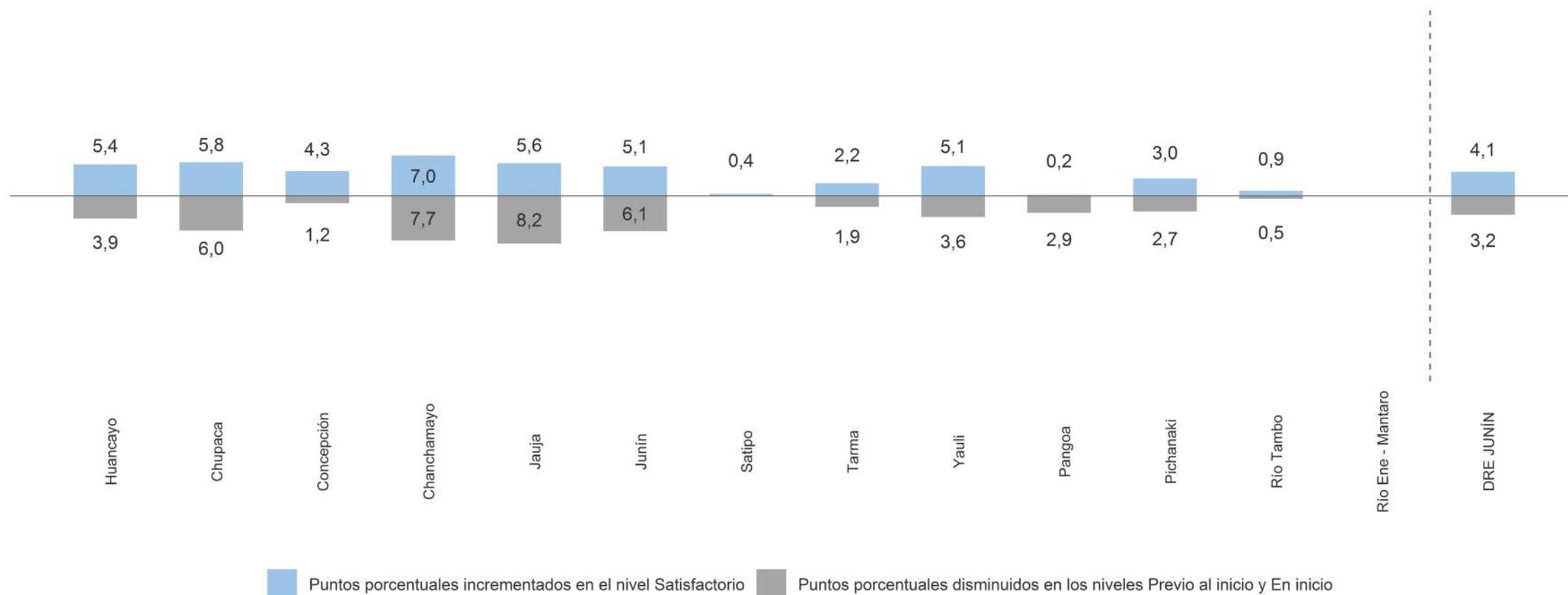
Matemática: resultados de las UGEL según medida promedio y niveles de logro

2.º grado de secundaria Matemática ECE 2018



Matemática: mejora mostrada por las UGEL en comparación al año anterior, según niveles de logro*

2.º grado de secundaria Matemática ECE 2016 - 2018



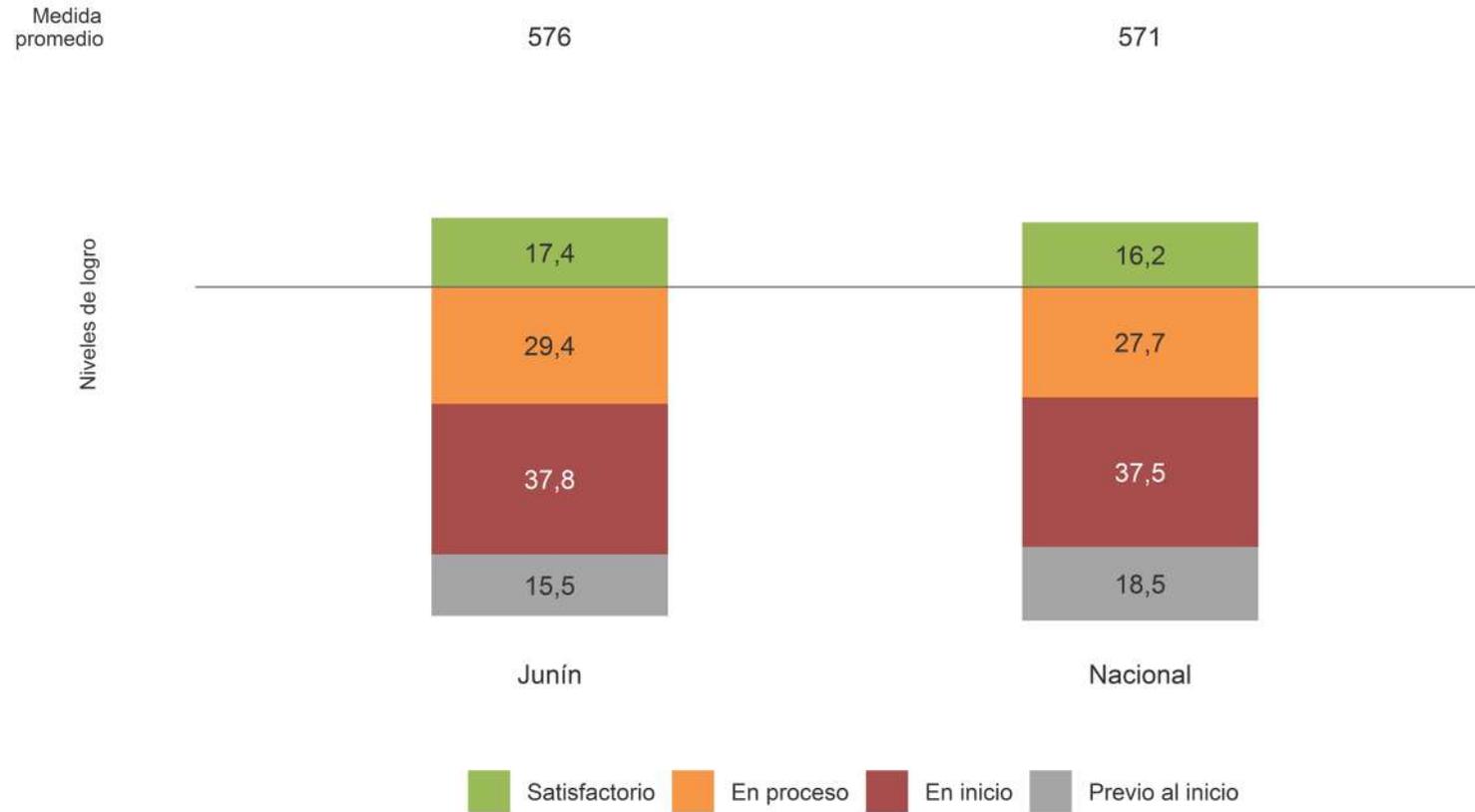
* Las UGEL sin información no presentan mejora (incremento en el nivel Satisfactorio o disminución en los niveles Previo al inicio y En inicio).

2.º grado de
secundaria

Resultados de Lectura

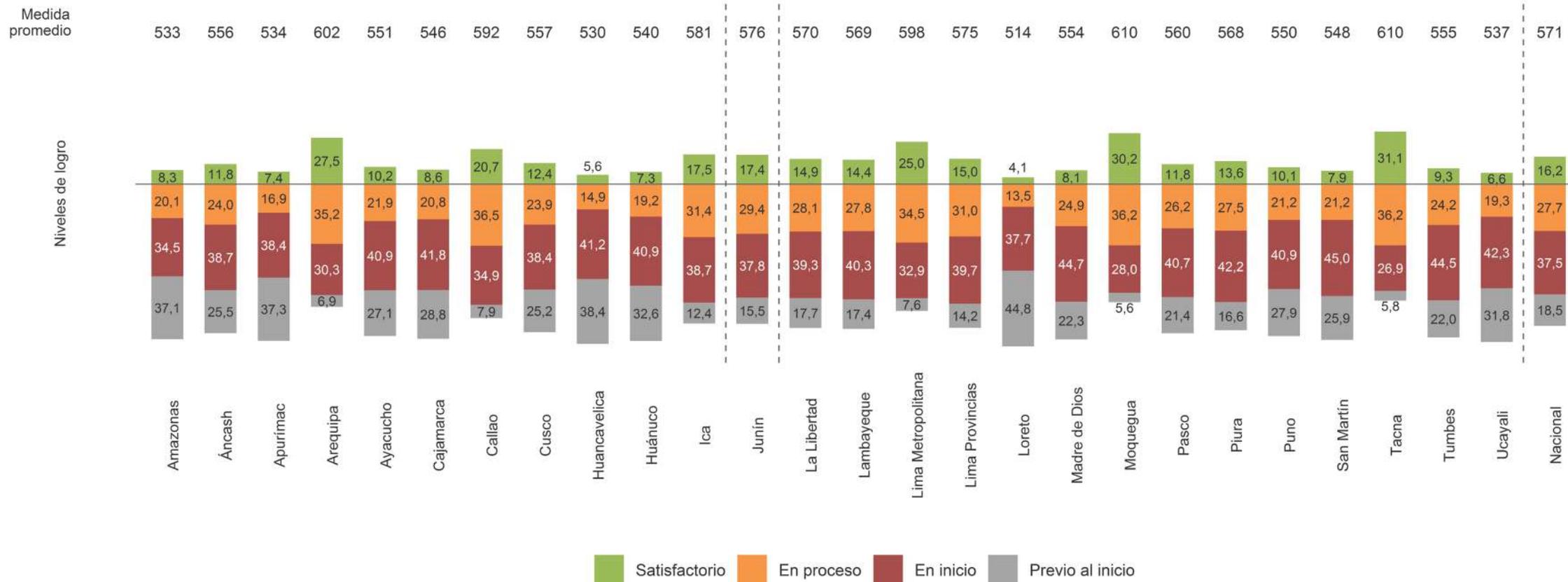
Lectura: resultados de la DRE según medida promedio y niveles de logro

2.º grado de secundaria Lectura ECE 2018



Lectura: resultados por DRE según medida promedio y niveles de logro

2.º grado de secundaria Lectura ECE 2018

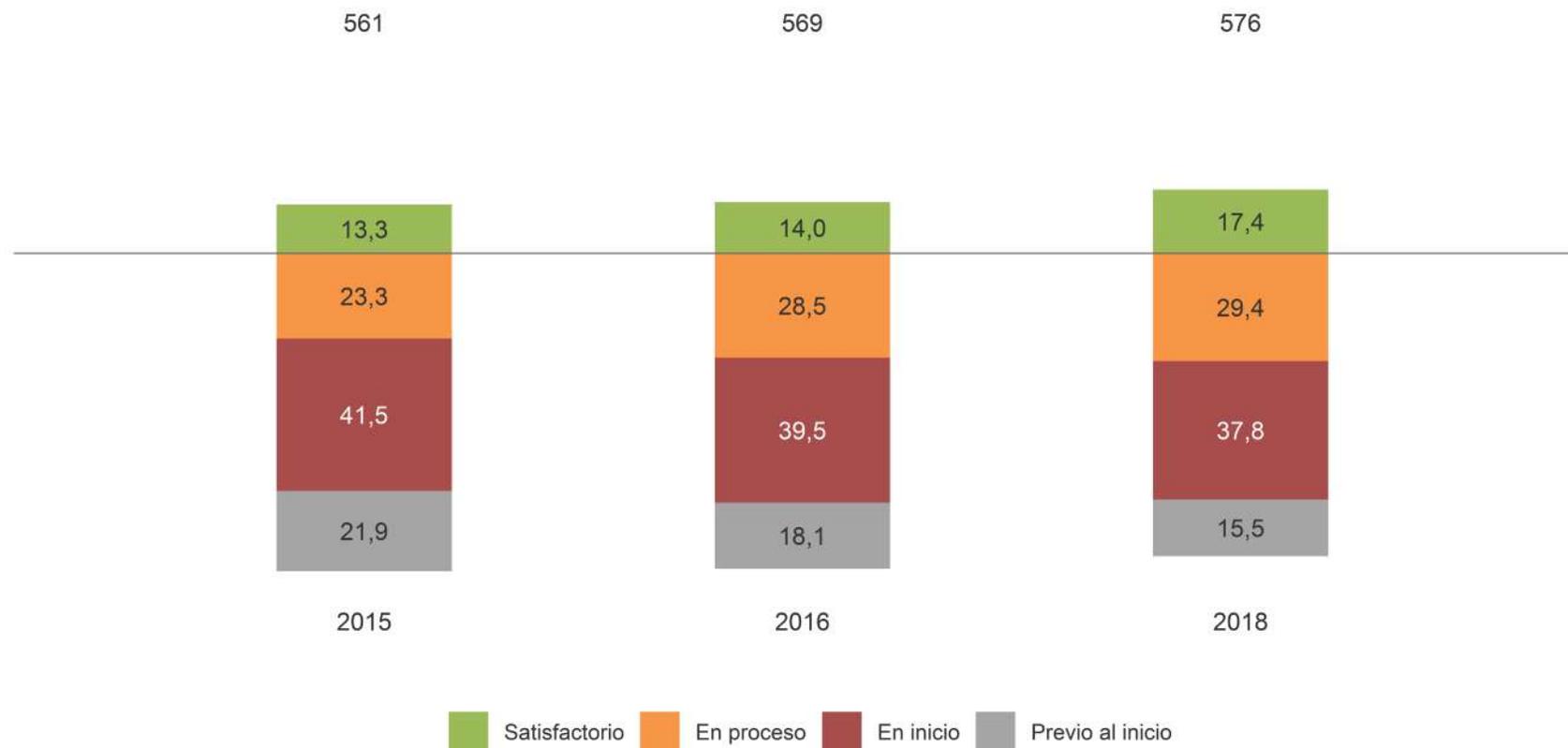


Lectura: resultados de la DRE según niveles de logro a través de los años

2.º grado de secundaria Lectura ECE 2015 - 2018

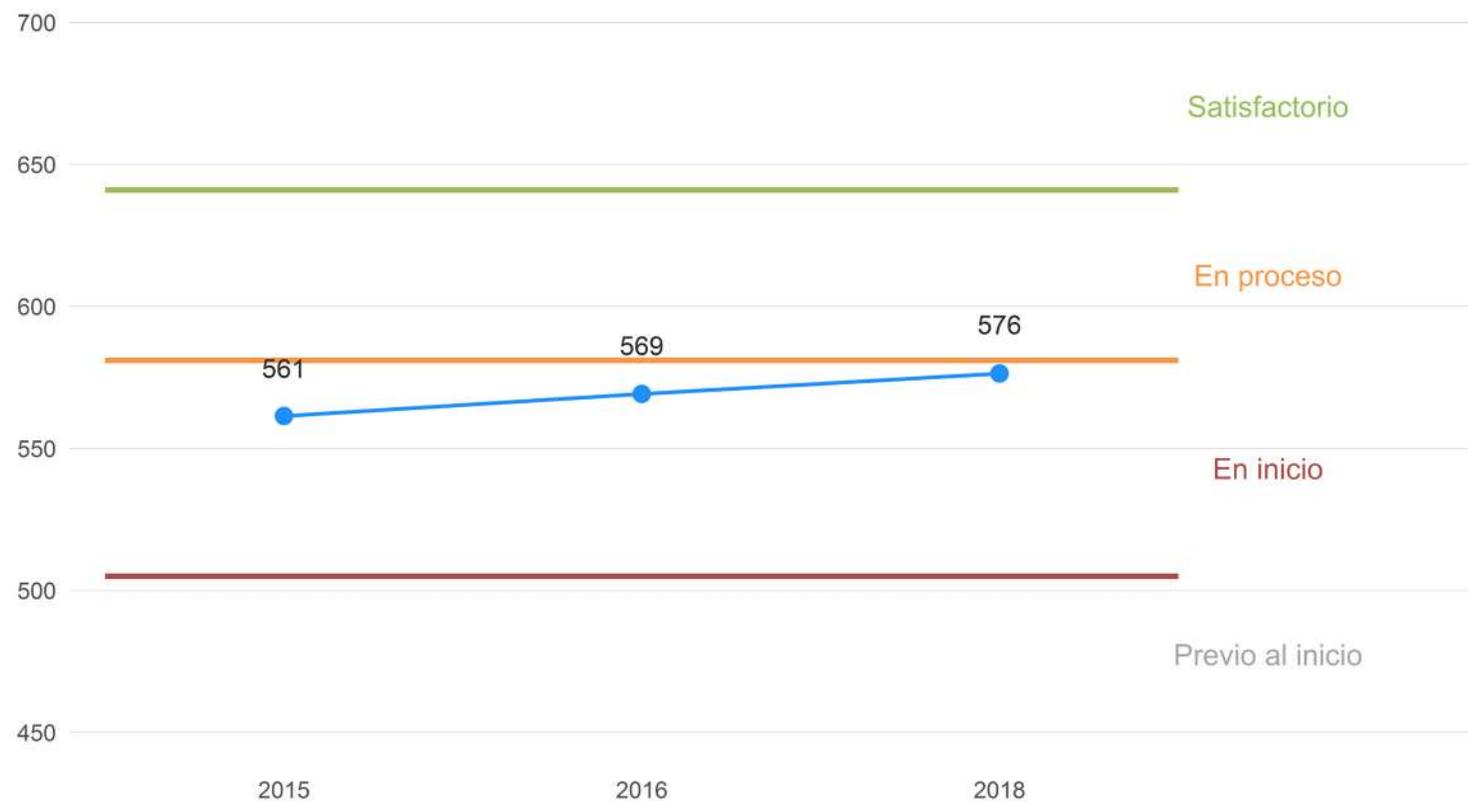
Medida
promedio

Niveles de logro



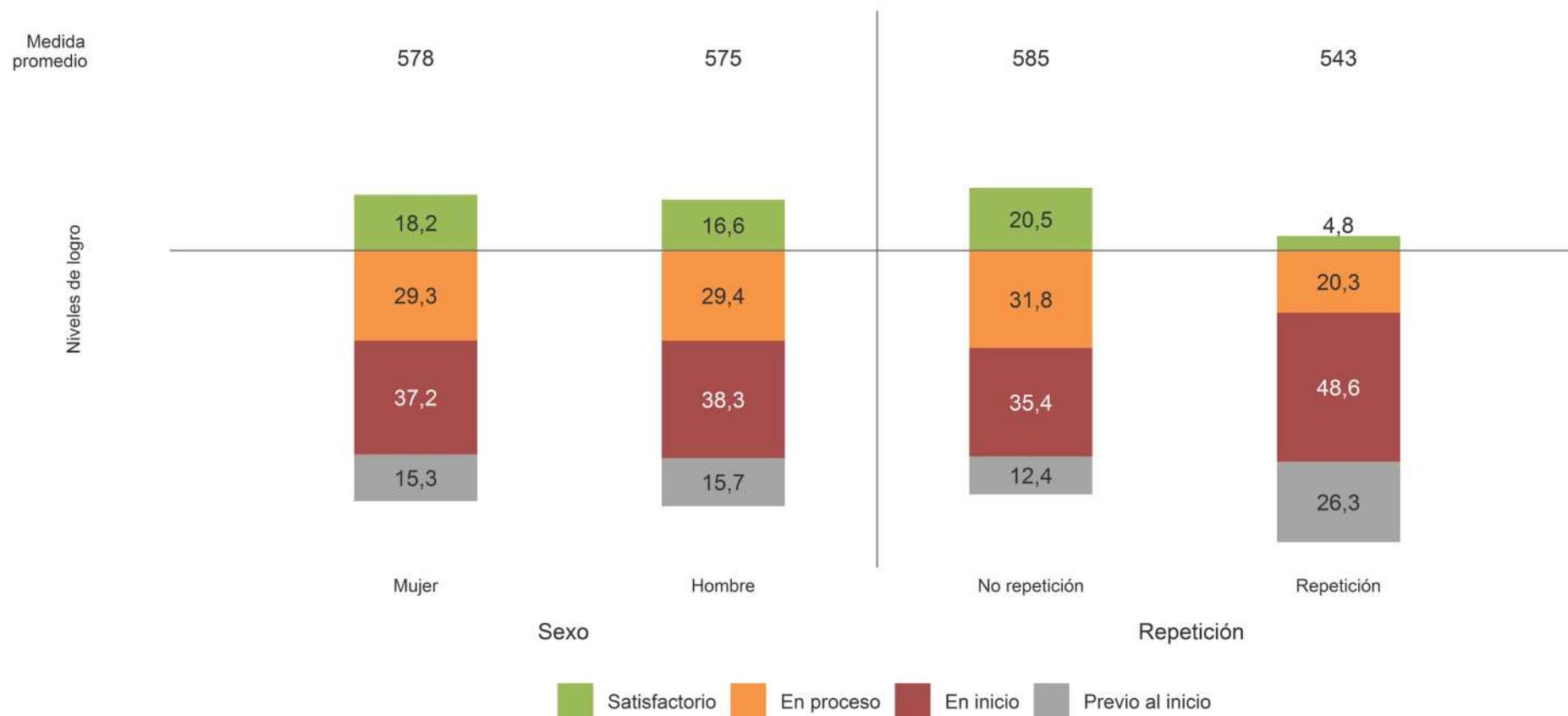
Lectura: resultados de la DRE según medida promedio a través de los años

2.º grado de secundaria Lectura 2015 - 2018



Lectura: resultados de la DRE por características del estudiante según medida promedio y niveles de logro

2.º grado de secundaria Lectura ECE 2018



Lectura: resultados de la DRE por características de la escuela según medida promedio y niveles de logro

2.º grado de secundaria Lectura ECE 2018

Medida
promedio

Niveles de logro

571

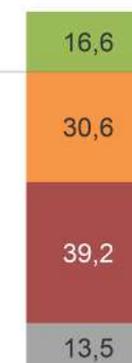
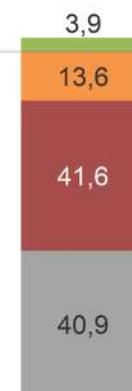
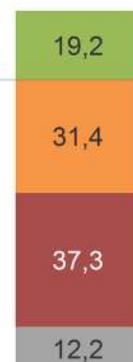
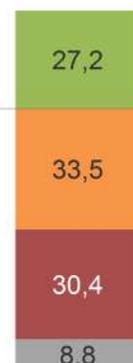
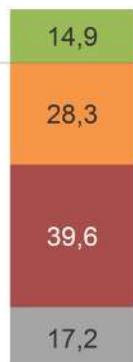
599

583

523

578

602



Estatal

No estatal

Urbana

Rural

Estatal urbana

No estatal urbana

Gestión

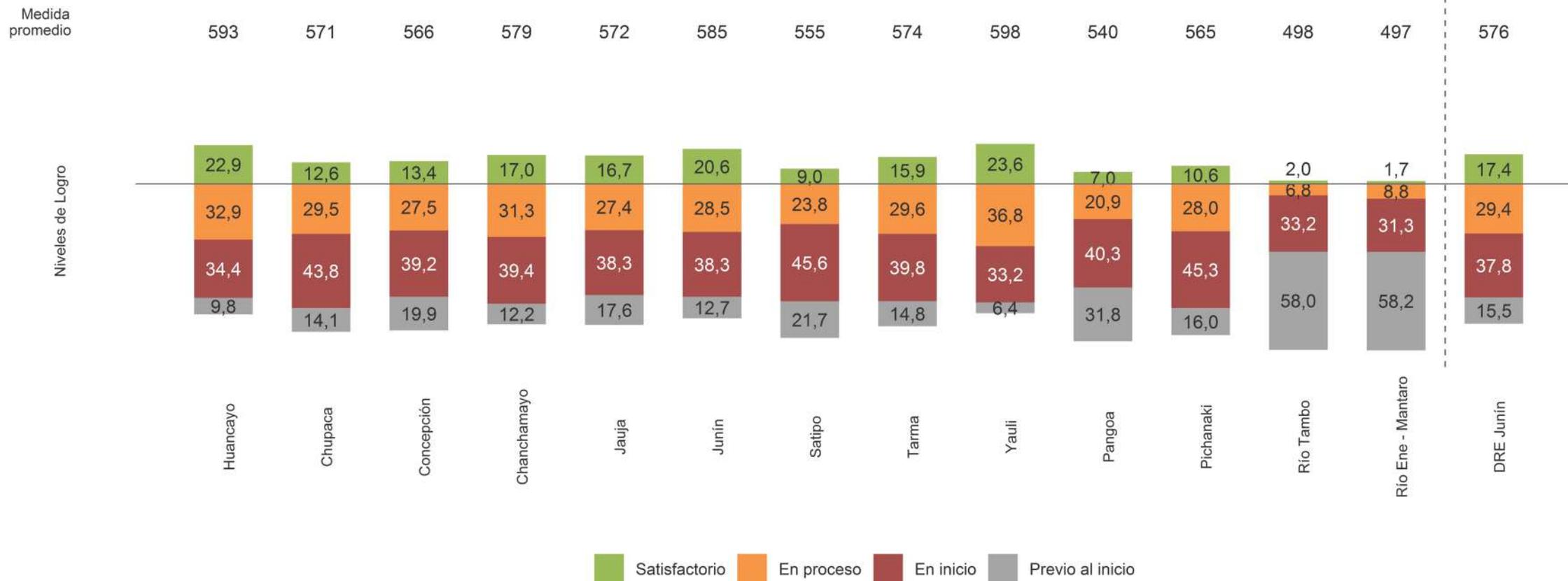
Área

Gestión y área

■ Satisfactorio
 ■ En proceso
 ■ En inicio
 ■ Previo al inicio

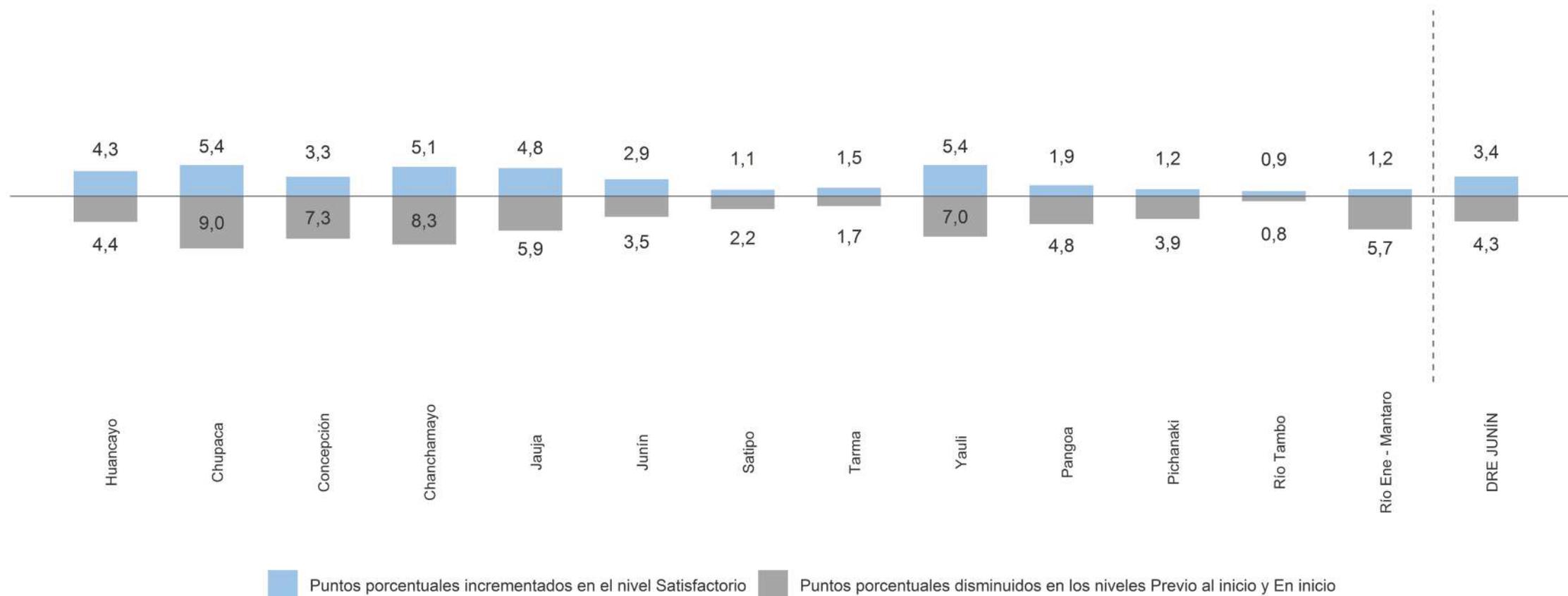
Lectura: resultados de las UGEL según medida promedio y niveles de logro

2.º grado de secundaria Lectura ECE 2018



Lectura: mejora mostrada por las UGEL en comparación al año anterior, según niveles de logro*

2.º grado de secundaria Lectura ECE 2016 - 2018



* Las UGEL sin información no presentan mejora (incremento en el nivel Satisfactorio o disminución en los niveles Previo al inicio y En inicio).



UMC

**Oficina de Medición de la
Calidad de los Aprendizajes**
