

ENDIDE |

Encuesta de Discapacidad y Dependencia 2022

Presentación de resultados:

**Prevalencia de discapacidad y dependencia
en personas adultas y personas mayores**

Enero de 2023



El Ministerio de Desarrollo Social y Familia tiene por misión **contribuir con el diseño y aplicación de políticas, planes y programas, especialmente aquellas destinadas a erradicar la pobreza y brindar protección social a las personas o grupos vulnerables o en riesgo de caer en vulnerabilidad y sus familias**, promoviendo la movilidad e integración social y la participación con igualdad de oportunidades en la vida nacional. Asimismo, el ministerio vela por los derechos de los niños con el fin de promoverlos e igualmente proteger su desarrollo integral en conformidad con la Constitución Política de la República y las leyes



La **Encuesta Nacional de Discapacidad y Dependencia, ENDIDE 2022**, permitirá elaborar **más y mejores políticas públicas**, que vayan en ayuda de grupos prioritarios de la población. Los datos serán un **insumo clave** en el desarrollo del **Sistema Nacional de Cuidados** comprometido por el gobierno del Presidente Gabriel Boric.



El estudio incluye una serie de **innovaciones metodológicas**, a la vez que **da continuidad al trabajo realizado** en el marco del estudio nacional de la discapacidad, **ENDISC 2015**, y el estudio de dependencia en personas mayores, **EDPM 2009**.



Algunas de las principales innovaciones de ENDIDE 2022:

1. **Incorpora en un mismo instrumento temáticas de discapacidad y dependencia**
2. **Toma en consideración las más recientes recomendaciones de la OMS en la materia**
3. **Mide la dependencia funcional a partir de los 18 años y amplía su medición**
 - Hasta ahora, el país solo contaba con datos a partir de los 60 años, del año 2009.
 - La nueva medición amplía el tipo de actividades consideradas para la evaluación de la dependencia, abarcando un espectro más amplio de áreas de la vida cotidiana.
4. **Profundiza en la temática de los cuidados al interior de los hogares**
 - Cuestionario cuidador(a) para el caso de personas adultas que requieren asistencia permanente.
 - Preguntas sobre asistencia personal a niños, niñas y adolescentes.
5. **Participación directa de niños, niñas y adolescentes en la encuesta**
 - Módulo autoaplicado en Cuestionario para niños, niñas y adolescentes de 10 a 17 años seleccionados en la muestra.
6. **Considera protocolo inclusivo de entrevista**



Temas

1. Antecedentes de ENDIDE 2022
2. Principales características de ENDIDE 2022
3. Resultados de Discapacidad
4. Resultados de Dependencia
5. Resultados de Discapacidad, Dependencia y Acceso a Cuidados



1. Antecedentes de ENDIDE 2022

- La Encuesta Nacional de Discapacidad y Dependencia 2022 (ENDIDE) tiene por objetivo **estimar la prevalencia de la discapacidad y dependencia en Chile**, caracterizando el funcionamiento y las condiciones de vida relacionadas con estas variables en el territorio.
- Es un proyecto liderado por el **Ministerio de Desarrollo Social y Familia**, con la colaboración del **Servicio Nacional de la Discapacidad (Senadis)** y el **Servicio Nacional del Adulto Mayor (Senama)**.



1. Antecedentes ENDIDE 2022

- ENDIDE 2022 cuenta con **dos estudios de referencia** para la medición de la discapacidad y la dependencia funcional:
 - ✓ El Estudio Nacional de Discapacidad del año 2015 (Endisc II).
 - ✓ El Estudio Nacional de Dependencia en Personas Mayores del año 2009 (EDPM 2009).
- La Encuesta Nacional de Discapacidad y Dependencia, ENDIDE 2022, **integra en un solo instrumento ambas mediciones**, junto con profundizar en el estudio del cuidado.
- La encuesta fue diseñada para ser aplicada a cualquier persona que haya sido seleccionada en la muestra, por lo que **para ser entrevistada no fue un requisito que la persona tuviera alguna dificultad de salud o discapacidad.**



2. Principales características de ENDIDE 2022

Ítem	Descripción
Tipo de Encuesta <i>¿Cómo se aplicó la encuesta?</i>	Encuesta cara a cara, aplicada en hogares mediante Tablet (modalidad CAPI)
Población Objetivo <i>¿A quién estuvo dirigida la encuesta?</i>	- Población de 2 a 17 años - Población de 18 años y más - Población de 60 años y más
Representatividad <i>¿A qué nivel se podrán desagregar los resultados?</i>	- Nacional para personas de 2 a 17 años - Nacional, regional y por zona urbano/rural para personas de 18 años y más - Nacional, regional y por zona urbano/rural para personas de 60 años y más
Tamaño muestral <i>¿Cuántas personas fueron encuestadas?</i>	35.536 personas de 2 años y más (muestra lograda)
Cuestionarios <i>¿Qué cuestionarios se usaron para obtener información?</i>	- Cuestionario Hogar - Cuestionario Adultos(as) (personas de 18 años y más) - Cuestionario Cuidador(a) - Cuestionarios niños, niñas y adolescentes (personas de 2 a 17 años)



3. Resultados de Discapacidad



Antecedentes Medición Discapacidad

- La medición de discapacidad de ENDIDE 2022 resguarda la comparabilidad y consistencia con la realizada en Endisc II (2015). Sin embargo, presenta cambios que hacen que la cifra 2015 no sea directamente comparable con la medida 2022.
- La medición de discapacidad de Endisc II (2015) se basó en la **Encuesta Modelo de Discapacidad** (EMD) diseñada por la OMS y el Banco Mundial.
- En 2018 la OMS desarrolló una versión “corta” del instrumento, que corresponde a un subconjunto de las preguntas aplicadas en Endisc II, optimizando la medición.
- **ENDIDE incorporó en el cuestionario la versión corta de la EMD, manteniendo la metodología de medición definida por la OMS** que permite la construcción de métricas en las que es posible ubicar a los encuestados en un “**continuo de discapacidad**”.



Concepto Discapacidad

- **Discapacidad:** Construcción simbólica, genérica y relacional que, a partir de condiciones y déficits de salud de una persona, da cuenta de las limitaciones que esta enfrenta en su actividad y las restricciones experimentadas en su participación en la vida social.
- El concepto releva los aspectos negativos de la interacción entre un individuo y sus factores contextuales, considerando elementos ambientales y personales. En términos metodológicos, se sustenta en la Clasificación Internacional del Funcionamiento, de la Discapacidad y de la Salud (CIF) de la OMS (2001).
- **Persona con discapacidad (PcD):** se definen como aquellas personas que, debido a condiciones de salud física, psíquica, intelectual, sensorial u otras, al interactuar con diversas barreras contextuales, actitudinales y ambientales, presentan restricciones en su participación plena y activa en la sociedad.



3.1. Estimación de la prevalencia de la población adulta con discapacidad

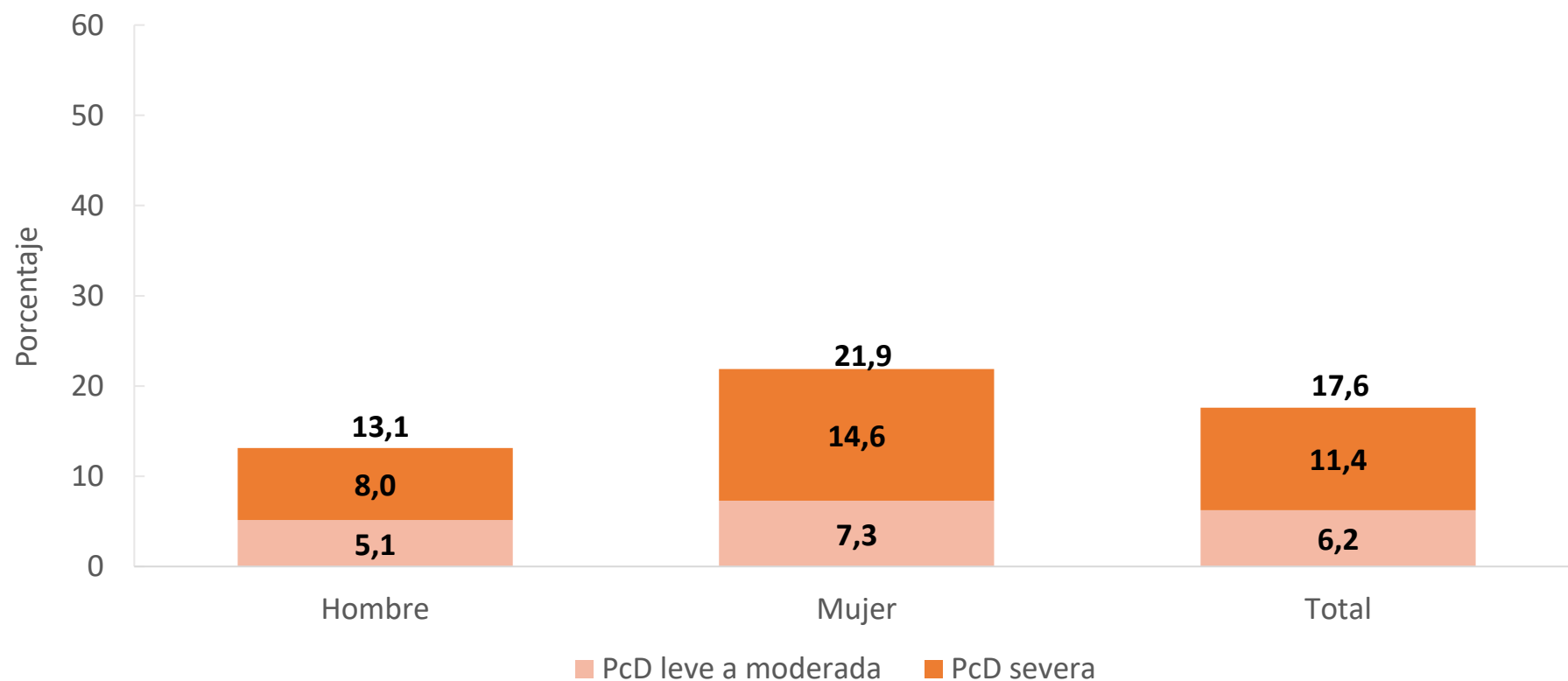
Población de 18 años o más

Discapacidad	Población estimada	Porcentaje
Personas sin discapacidad	12.652.067	82,4%
Personas con discapacidad <u>leve o moderada</u>	957.058	6,2%
Personas con discapacidad <u>severa</u>	1.746.835	11,4%
Total población	15.355.960	100,0%
Total Personas con Discapacidad (PcD)	2.703.893	17,6%



3.2. Porcentaje de la población adulta con discapacidad, según grado de discapacidad, por sexo

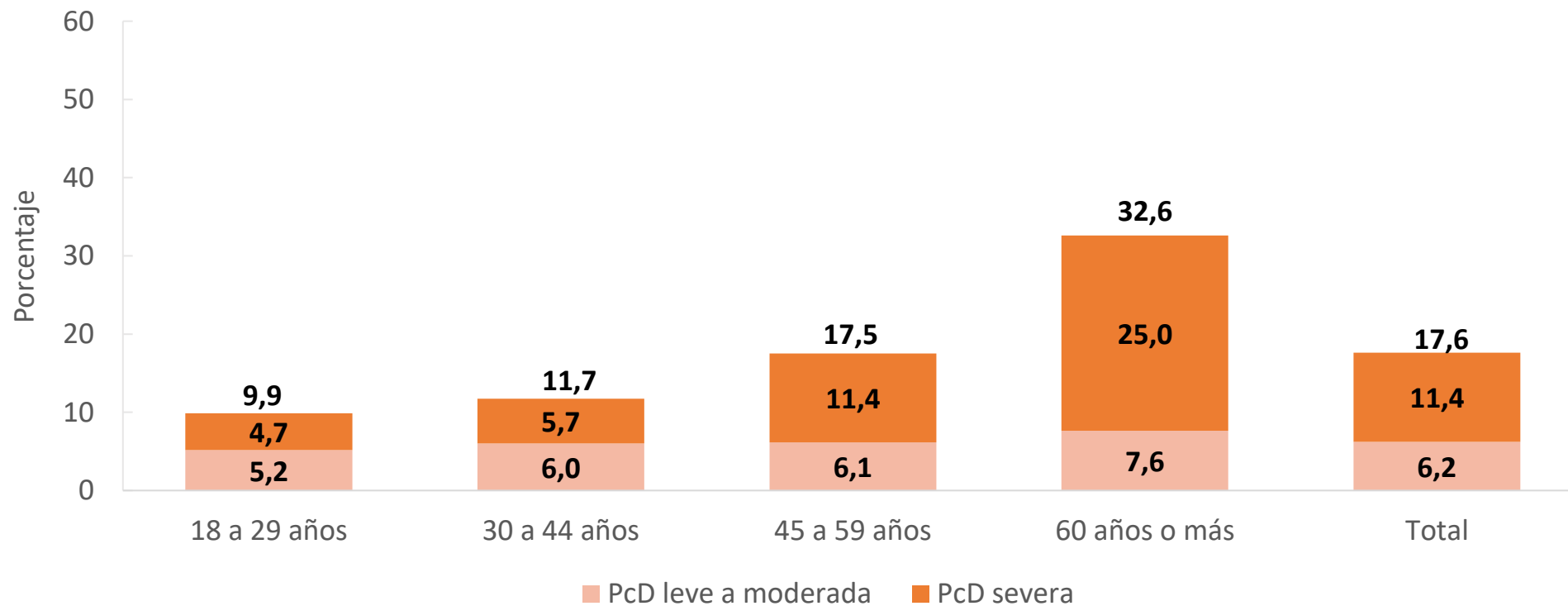
Población de 18 años o más



Nota: Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas, tanto en el porcentaje de discapacidad moderada como en el de discapacidad severa, entre hombres y mujeres. Además, se encuentran diferencias significativas, tanto en el porcentaje de discapacidad moderada como en el de discapacidad severa, entre el total y cada sexo.

3.3. Porcentaje de la población adulta con discapacidad según grado de discapacidad, por tramo de edad

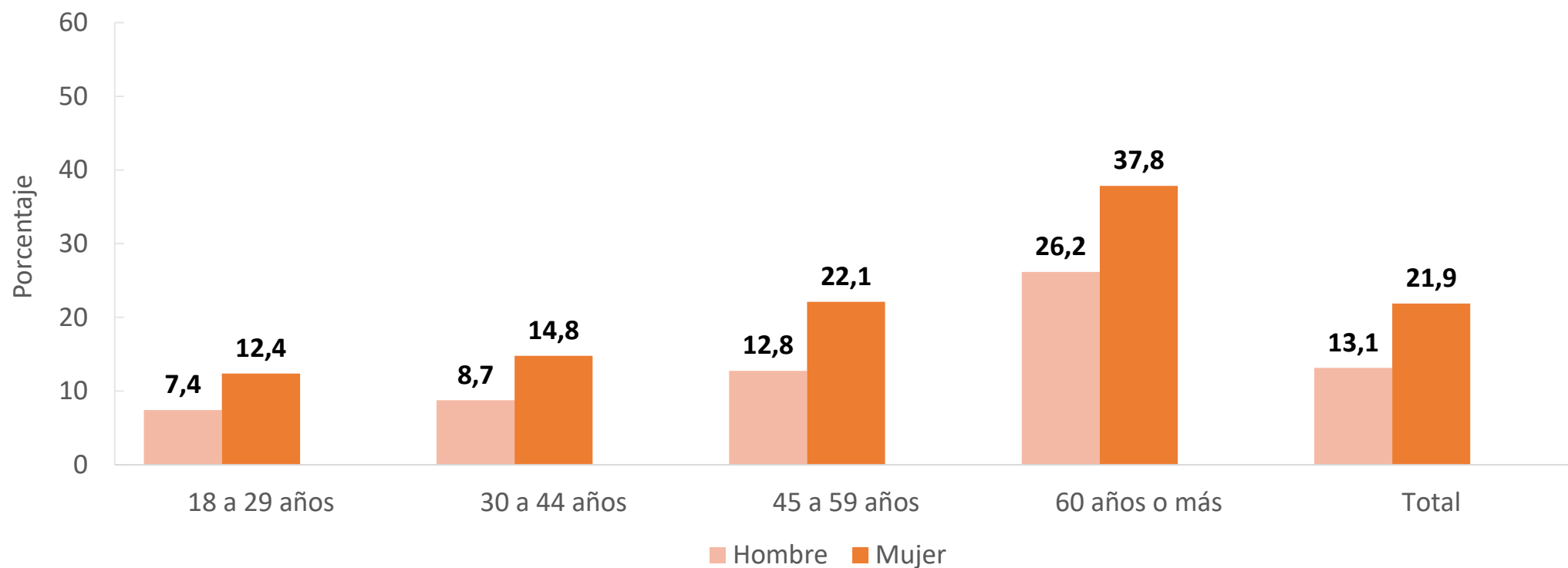
Población de 18 años o más



Nota: Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas en el porcentaje estimado de personas con discapacidad (total, leve a moderada y severa) entre todos los tramos de edad, con excepción de la discapacidad leve a moderada entre los tramos Total y 30 a 44 años; Total y 45 a 59 años; 18 a 29 y 30 a 44 años; 30 a 44 y 45 a 59 años y en discapacidad severa entre los tramos Total y 45 a 59 años.

3.4. Porcentaje de la población adulta con discapacidad según sexo, por tramo de edad

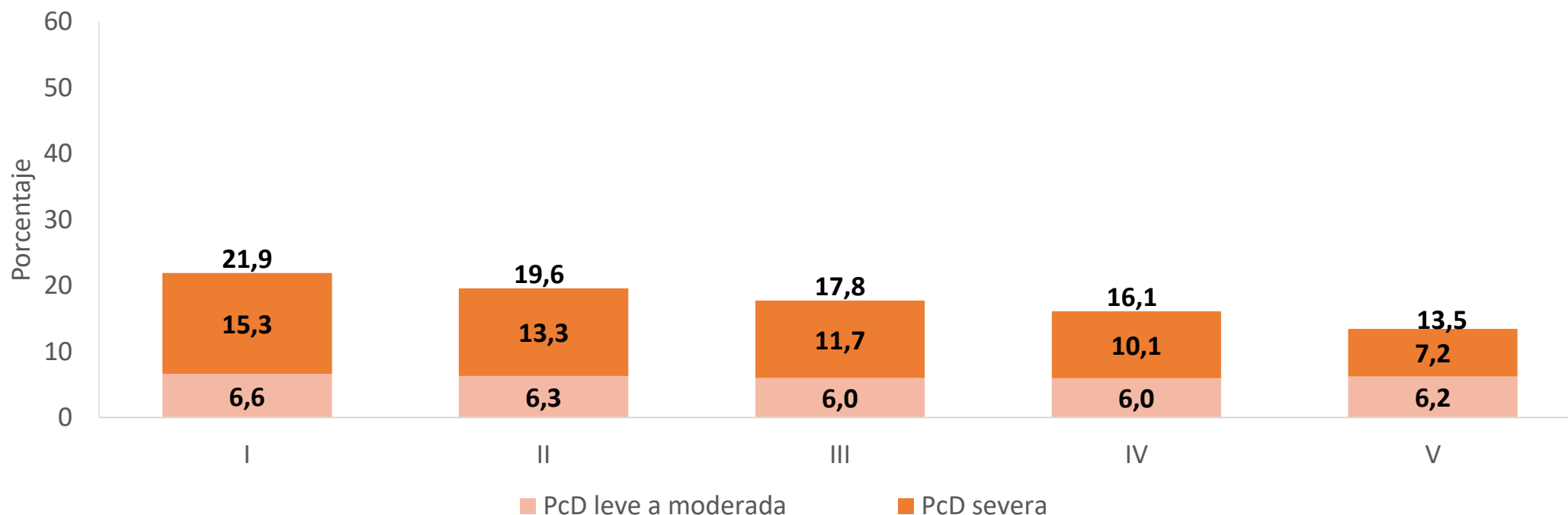
Población de 18 años o más



Nota: Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas por sexo en todos los tramos etarios.

3.5. Porcentaje de la población adulta con discapacidad según grado de discapacidad, por quintil de ingreso autónomo per cápita del hogar de las personas (*)

Población de 18 años o más



Nota:

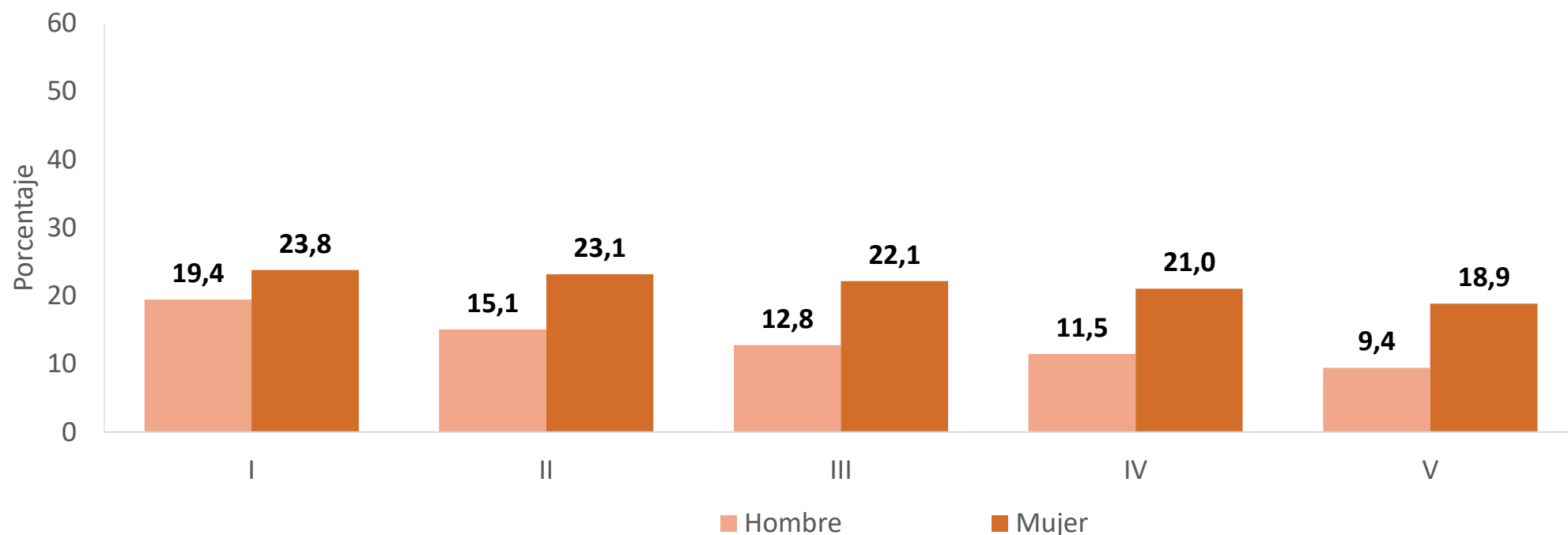
Al 95% de confianza, NO se encuentran diferencias significativas entre los distintos quintiles de las personas con discapacidad leve a moderada.

Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas entre todos los quintiles de las personas con discapacidad severa.

(*) Cálculo de quintiles de ingreso: ENDIDE es una encuesta de personas, no de hogares, pero contiene información detallada sobre características de los ingresos de los hogares de las personas seleccionadas en la muestra. Considerando que no toda la población de interés posee ingresos personales, se optó por construir quintiles de ingresos utilizando como objeto de quintilización la distribución del ingreso autónomo per cápita del hogar donde viven las personas. Dado que el marco muestral corresponde a personas y no a viviendas, esto equivale a considerar que el ingreso per cápita del hogar es un atributo individual de las personas seleccionadas, en tanto es una variable *proxy* de las condiciones socioeconómicas bajo las que viven dichas personas.

3.6. Porcentaje de la población adulta con discapacidad según sexo, por quintil de ingreso autónomo per cápita del hogar de las personas (*)

Población de 18 años o más

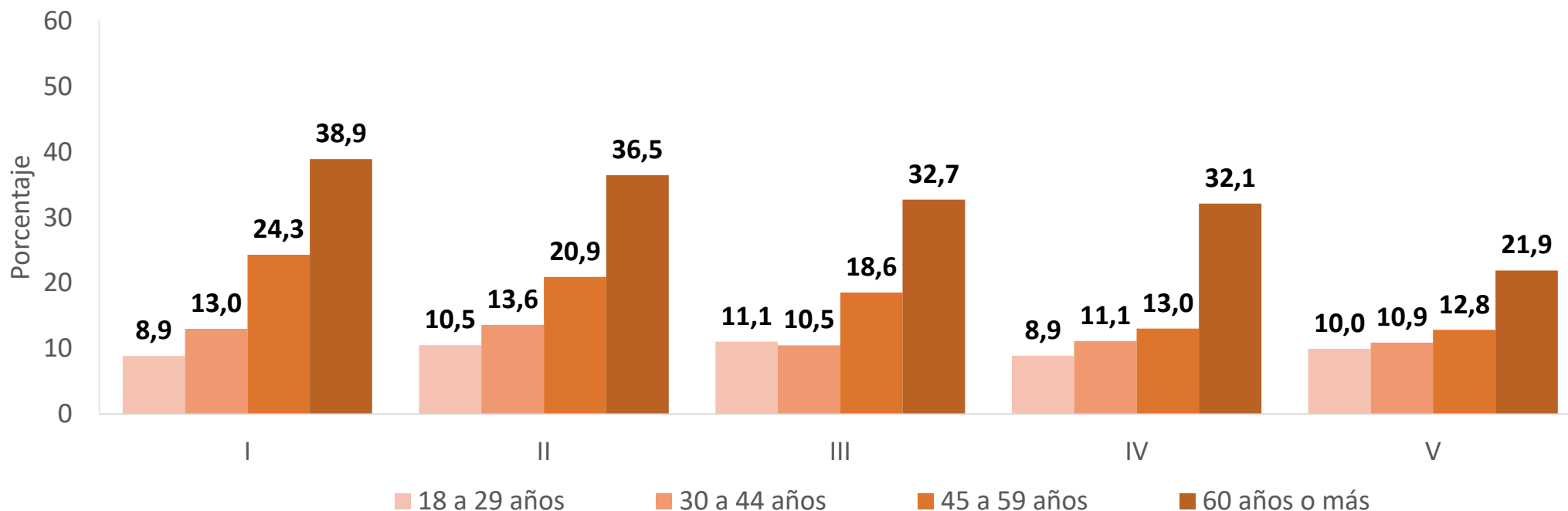


Nota: Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas en hombres con discapacidad entre quintiles, excepto entre II-III y III-IV, en tanto, en las mujeres con discapacidad, se distinguen diferencias significativas entre I-IV, I-V, II-V y III-V.

(*) Cálculo de quintiles de ingreso: ENDIDE es una encuesta de personas, no de hogares, pero contiene información detallada sobre características de los ingresos de los hogares de las personas seleccionadas en la muestra. Considerando que no toda la población de interés posee ingresos personales, se optó por construir quintiles de ingresos utilizando como objeto de quintilización la distribución del ingreso autónomo per cápita del hogar donde viven las personas. Dado que el marco muestral corresponde a personas y no a viviendas, esto equivale a considerar que el ingreso per cápita del hogar es un atributo individual de las personas seleccionadas, en tanto es una variable *proxy* de las condiciones socioeconómicas bajo las que viven dichas personas.

3.7. Porcentaje de la población adulta con discapacidad según tramo de edad, por quintil de ingreso autónomo per cápita del hogar de las personas (*)

Población de 18 años o más



Nota:

Al 95% de confianza, en el tramo de edad de 18 a 29 años NO se encuentran diferencias significativas entre quintiles.

Al 95% de confianza, en el tramo de edad de 30 a 44 años NO se encuentran diferencias significativas entre quintiles, excepto entre los quintiles II-III.

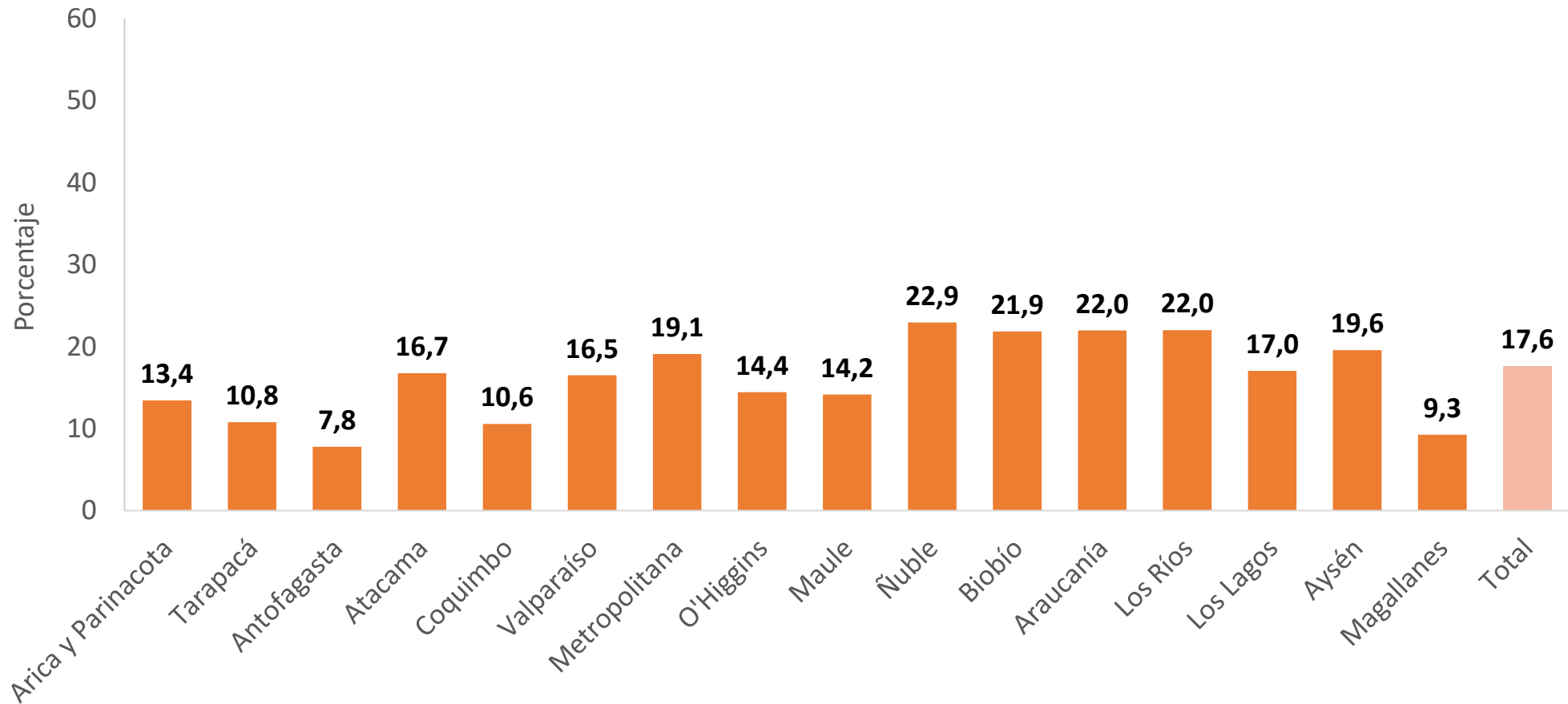
Al 95% de confianza, en el tramo de edad de 45 a 59 años se encuentran diferencias significativas entre quintiles, excepto entre quintiles I-II, II-III y IV-V.

Al 95% de confianza, en el tramo de edad de 60 años o más se encuentran diferencias significativas entre quintiles, excepto entre quintiles I-II, II-III y III-IV.

(*) Cálculo de quintiles de ingreso: ENDIDE es una encuesta de personas, no de hogares, pero contiene información detallada sobre características de los ingresos de los hogares de las personas seleccionadas en la muestra. Considerando que no toda la población de interés posee ingresos personales, se optó por construir quintiles de ingresos utilizando como objeto de quintilización la distribución del ingreso autónomo per cápita del hogar donde viven las personas. Dado que el marco muestral corresponde a personas y no a viviendas, esto equivale a considerar que el ingreso per cápita del hogar es un atributo individual de las personas seleccionadas, en tanto es una variable *proxy* de las condiciones socioeconómicas bajo las que viven dichas personas.

3.8. Porcentaje de la población adulta con discapacidad, por región

Población de 18 años o más



Nota: Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas entre la prevalencia de discapacidad del país respecto a las regiones, excepto en Atacama, Valparaíso, Los Lagos y Aysén.



3.9. Población adulta con discapacidad, por región

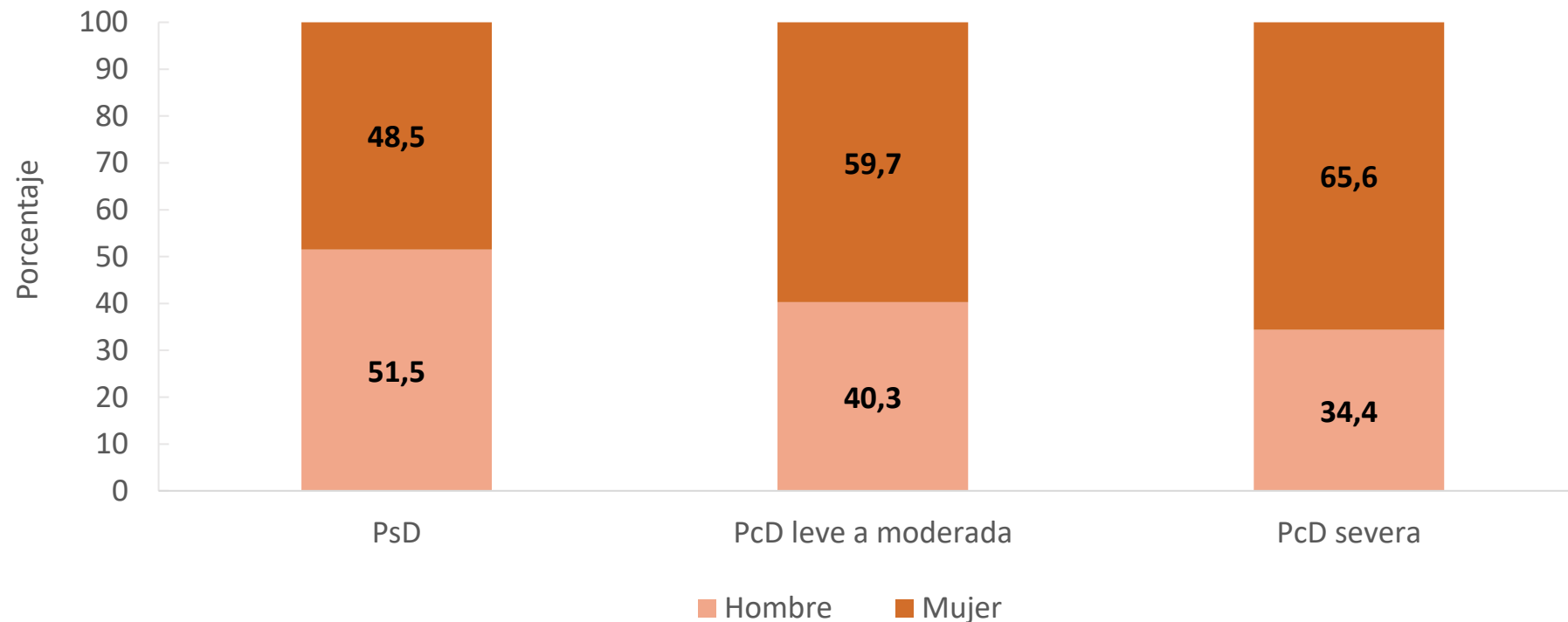
Población de 18 años o más

Región	Población adulta con discapacidad
Arica y Parinacota	26.235
Tarapacá	31.235
Antofagasta	43.902
Atacama	40.699
Coquimbo	70.431
Valparaíso	267.035
Metropolitana	1.204.060
O'Higgins	115.507
Maule	127.180
Ñuble	90.531
Biobío	301.028
Araucanía	179.161
Los Ríos	61.404
Los Lagos	116.876
Aysén	15.748
Magallanes	12.861
Total nacional	2.703.893



3.10. Distribución según sexo de la población adulta, por situación de discapacidad

Población de 18 años o más

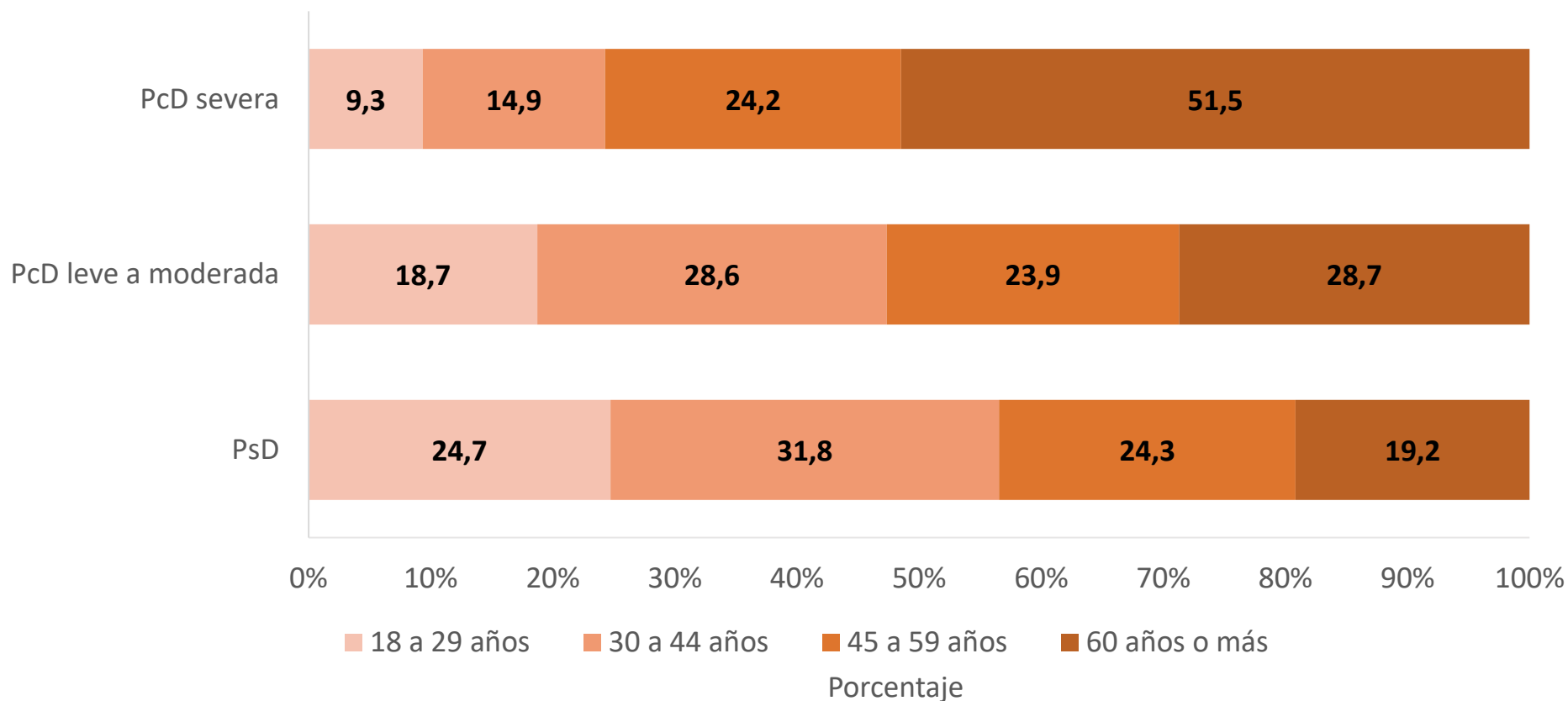


Nota: Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas por situación de discapacidad tanto para hombres como mujeres.



3.11. Distribución según tramo de edad de la población adulta con discapacidad, por grado de discapacidad

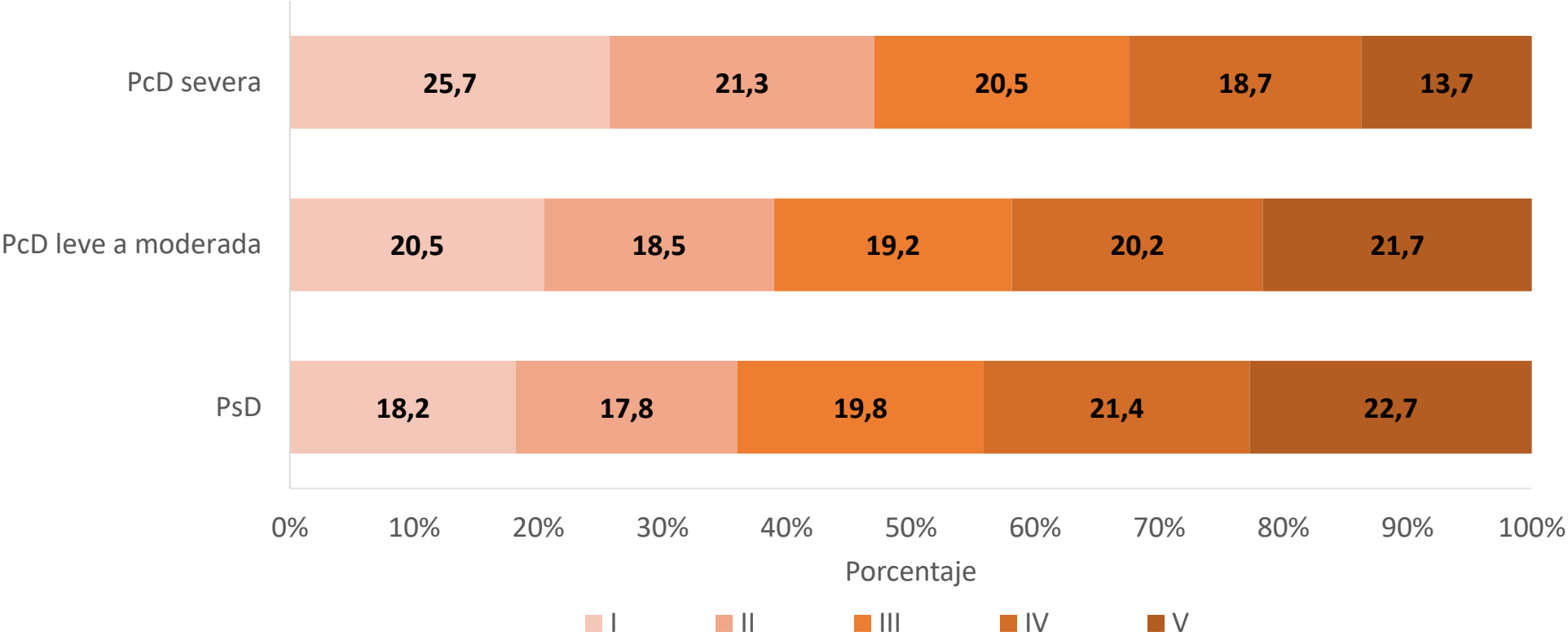
Población de 18 años o más



Nota: Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas en todos los tramos de edad, tanto en las personas con discapacidad leve a moderada como en las personas con discapacidad severa, excepto en el grupo leve a moderada entre los tramos 30 a 44 años y 60 años o más. En relación a las personas sin discapacidad (PsD), se encuentran diferencias significativas en todos los tramos de edad excepto entre 18 a 29 años y 45 a 59 años.

3.12. Distribución según quintil de ingreso autónomo per cápita del hogar de las personas (*) de la población adulta, por situación de discapacidad

Población de 18 años o más



Nota:

Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas entre todos los quintiles en la población adulta sin discapacidad (PsD), excepto entre los quintiles I-II.

Al 95% de confianza, NO se encuentran diferencias significativas entre todos los quintiles en la población adulta con discapacidad leve a moderada.

Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas entre todos los quintiles en la población adulta con discapacidad severa, excepto entre los quintiles II-III y III-IV.

(*) Cálculo de quintiles de ingreso: ENDIDE es una encuesta de personas, pero contiene información detallada sobre características del hogar, incluyendo ingresos. Considerando que no toda la población de interés posee ingresos, se optó por construir quintiles de ingresos individuales utilizando como objeto de quintilización el ingreso autónomo per cápita del hogar, en tanto este ingreso de todos modos puede ser una *proxy* de las condiciones socioeconómicas bajo las que vive la población encuestada.

3.13. Caracterización socioeconómica de la población adulta, por situación de discapacidad

Población de 18 años o más

Caracterización socioeconómica	Población sin discapacidad	Población con discapacidad
Promedio de escolaridad (años)	12,2	10,0
Porcentaje de personas sin educación media completa	28,4%	50,1%
Población económicamente activa	68,0%	43,9%
Tasa de ocupación (*)	91,4%	91,0%
Tasa de desocupación (*)	8,6%	9,0%
Ingreso autónomo promedio per cápita del hogar (\$)	296.030	234.466
Ingreso total per cápita del hogar (\$)	349.186	304.438

(*) Estimación se realiza sobre la Población Económicamente Activa (PEA), esto es, la población en edad de trabajar que menciona estar ocupada o en búsqueda de una ocupación.

Nota: Al 95% de confianza, todas las diferencias entre la población con y sin discapacidad son estadísticamente significativas, excepto en la tasa de ocupación y en la tasa de desocupación.

3.14. Comparación prevalencia de la población adulta con discapacidad en ENDISC 2015 versus ENDIDE 2022

- A continuación, se presenta una comparación entre el porcentaje de población adulta con discapacidad en 2022 (ENDIDE) y en 2015 (Endisc II).
- Los datos para 2015 se obtienen de aplicar la metodología de estimación de discapacidad desarrollada para ENDIDE 2022 a los datos obtenidos mediante la encuesta Endisc II. Los datos son, por tanto, comparables en términos de la metodología utilizada para su estimación.
- La cifra originalmente publicada para población adulta a partir de Endisc II, que entregaba una proporción de personas con discapacidad de 20,0%, se estimó utilizando una metodología que, desde entonces, ha dejado de ser recomendada por la OMS.
- En este sentido, las cifras presentadas a continuación actualizan la serie de prevalencia de discapacidad 2015-2022 .



3.14. Comparación prevalencia de la población adulta con discapacidad ENDISC 2015 versus ENDIDE 2022

Población de 18 años o más

Discapacidad	ENDIDE 2022	ENDISC II 2015 (*)
Personas sin discapacidad	82,4%	83,2%
Personas con discapacidad <u>leve o moderada</u>	6,2%	4,4%
Personas con discapacidad <u>severa</u>	11,4%	12,4%
Total población	100,0%	100,0%
Total personas con Discapacidad	17,6%	16,8%

Nota: Al 95% de confianza, NO se encuentran diferencias significativas entre la prevalencia total de personas con discapacidad de ENDISC II 2015 y ENDIDE 2022.

(*) Las cifras aquí presentadas corresponden a las estimaciones obtenidas de los datos de la encuesta ENDISC II, de 2015, al aplicar la metodología de estimación de discapacidad desarrollada para ENDIDE 2022. En ese sentido, los datos presentados en la tabla son comparables. La cifra originalmente publicada para población adulta a partir de ENDISC II, que entregaba una proporción de personas con discapacidad de 20,0%, se calculó utilizando una metodología que ha dejado de ser recomendada por la OMS y no puede ser reproducida con los datos de ENDIDE 2022.



4. Resultados de Dependencia



Antecedentes de la Medición Dependencia

- Para la medición de la dependencia, en ENDIDE 2022 se llevó a cabo una **actualización de la medición realizada en el Estudio de Dependencia en Personas Mayores de 2009 (EDPM)**, que es el principal referente nacional en la materia.
- Para la implementación de esta actualización, la medición de la discapacidad y la dependencia se realizó bajo el marco conceptual de la **Clasificación Internacional del Funcionamiento, de la Discapacidad y de la Salud (CIF)**, lo que permite la **medición de la dependencia en toda la población adulta y en los nueve dominios de la CIF**. Esta clasificación es recomendada por Naciones Unidas como marco para la medición de la funcionalidad y/o discapacidad en la población.



Concepto de Dependencia

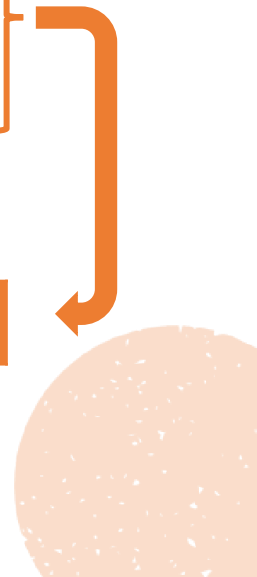
- **Dependencia funcional:** Se define como una situación en la que se presentan dos elementos de manera conjunta: (i) una limitación (más o menos severa) de una persona para realizar actividades, por motivos de salud, en interacción con los factores del contexto ambiental y (ii) una necesidad de ayuda por parte de otra(s) persona(s).
- **Persona con dependencia:** Se trata de personas con discapacidad que requieren de la asistencia de una o más personas de su entorno para mejorar su funcionamiento, realizar actividades y participar en la sociedad.



4.1. Estimación de la prevalencia de la situación de dependencia entre la población adulta

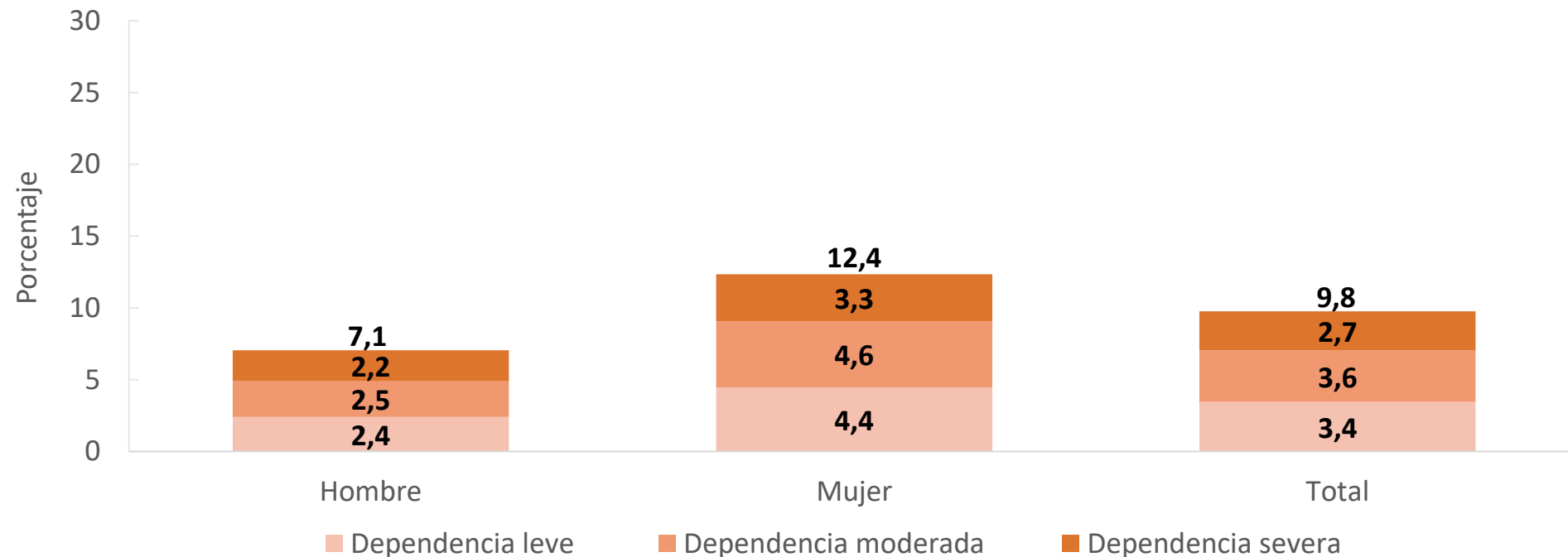
Población de 18 años o más

Dependencia	Población estimada	Porcentaje
Personas sin dependencia	13.856.983	90,2%
Personas en situación de dependencia <u>leve</u>	529.274	3,4%
Personas en situación de dependencia <u>moderada</u>	549.424	3,6%
Personas en situación de dependencia <u>severa</u>	420.279	2,7%
Total población	15.355.960	100,0%
Total personas en situación de Dependencia	1.498.977	9,8%

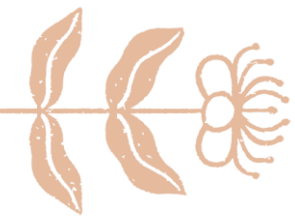


4.2. Porcentaje de la población adulta en situación de dependencia según grado de dependencia, por sexo

Población de 18 años o más

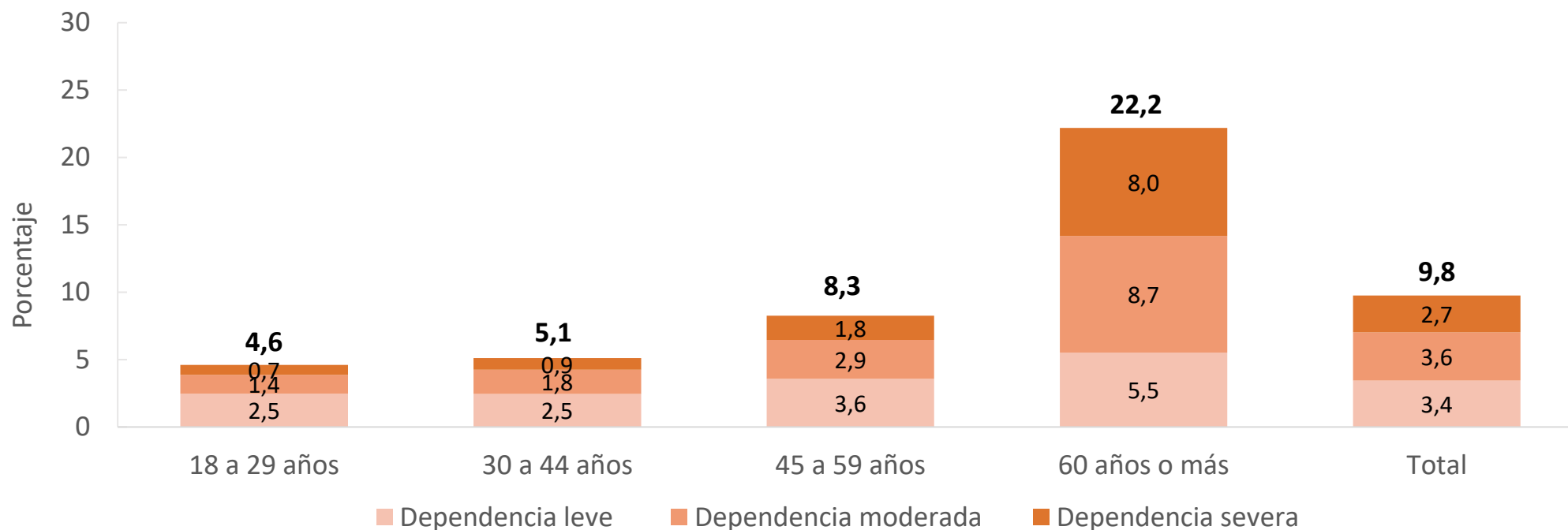


Nota: Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas por grado de dependencia por sexo.



4.3. Porcentaje de la población adulta en situación de dependencia según grado de dependencia, por tramo de edad

Población de 18 años o más



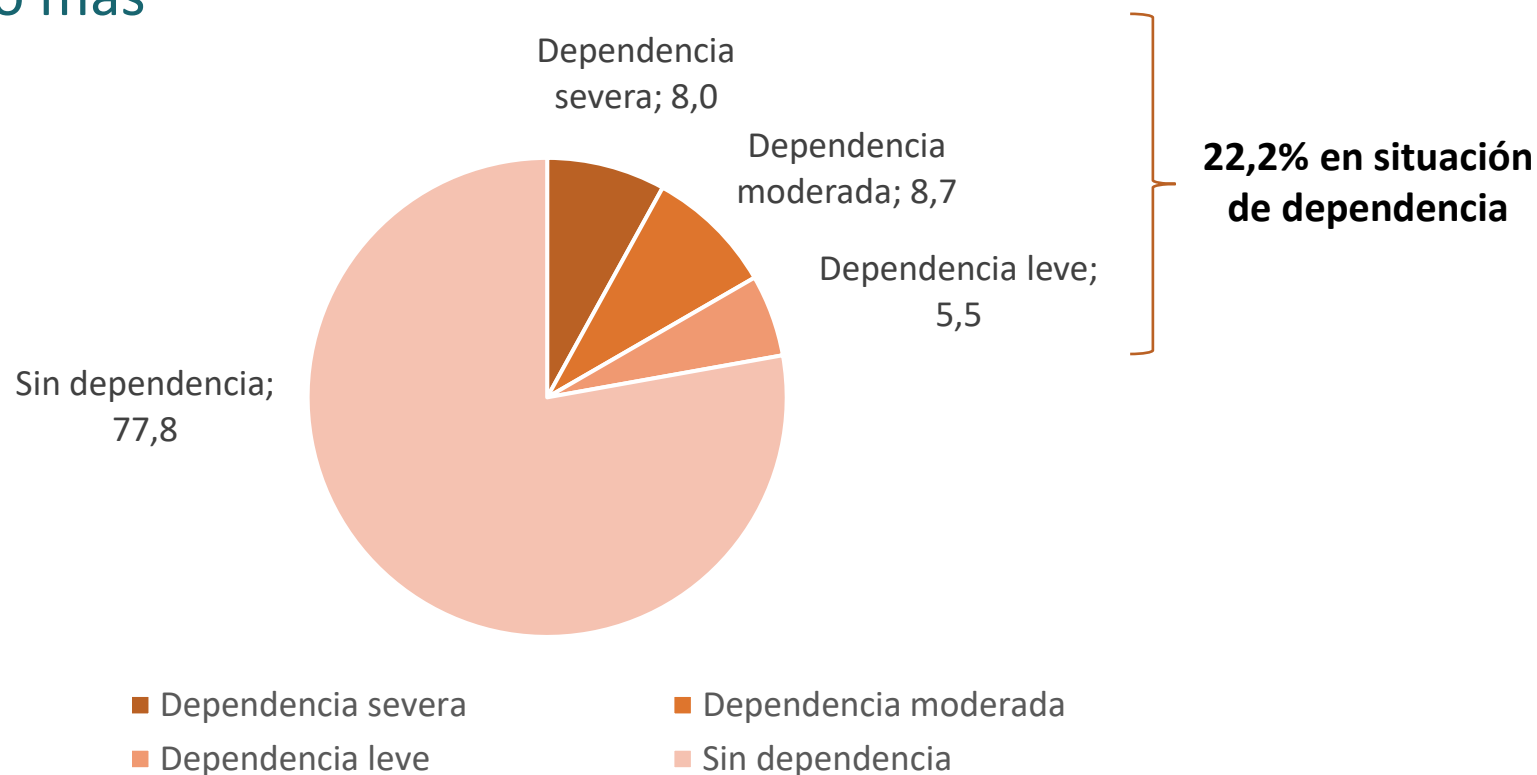
Nota: Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas en el porcentaje estimado de personas en situación de dependencia (leve, moderada y severa) entre todos los tramos de edad, con excepción de la dependencia leve entre los tramos Total y 45 a 59 años; 18 a 29 y 30 a 44 años y en dependencia moderada y severa entre los tramos 18 a 29 y 30 a 44 años.

Nota: La categoría dependencia severa tiene menos de 60 casos muestrales para los tramos 18 a 29 y 30 a 44, por lo que sus estimaciones deben ser consideradas con cautela



4.4. Distribución de las personas mayores a según grado de dependencia

Población de 60 años o más

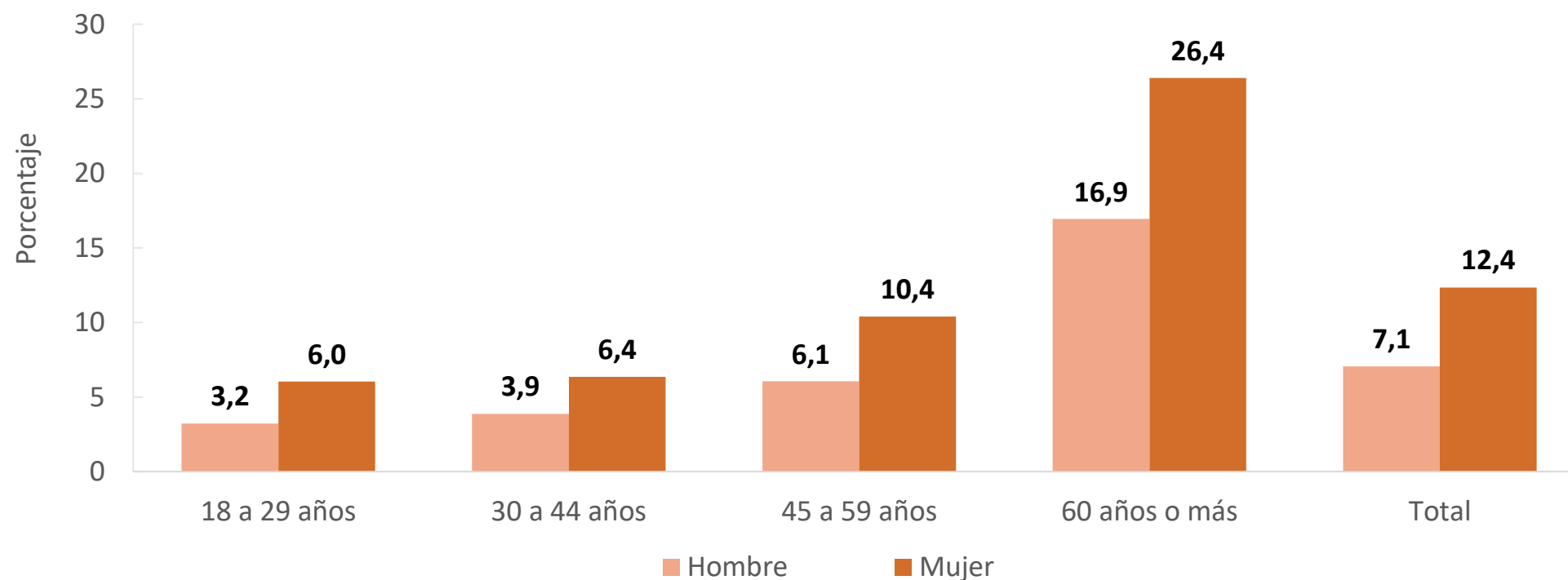


Nota: Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas en el porcentaje estimado de personas mayores según grado de dependencia, excepto entre dependencia moderada y dependencia severa.



4.5. Porcentaje de la población adulta en situación de dependencia según sexo, por tramo de edad

Población de 18 años o más

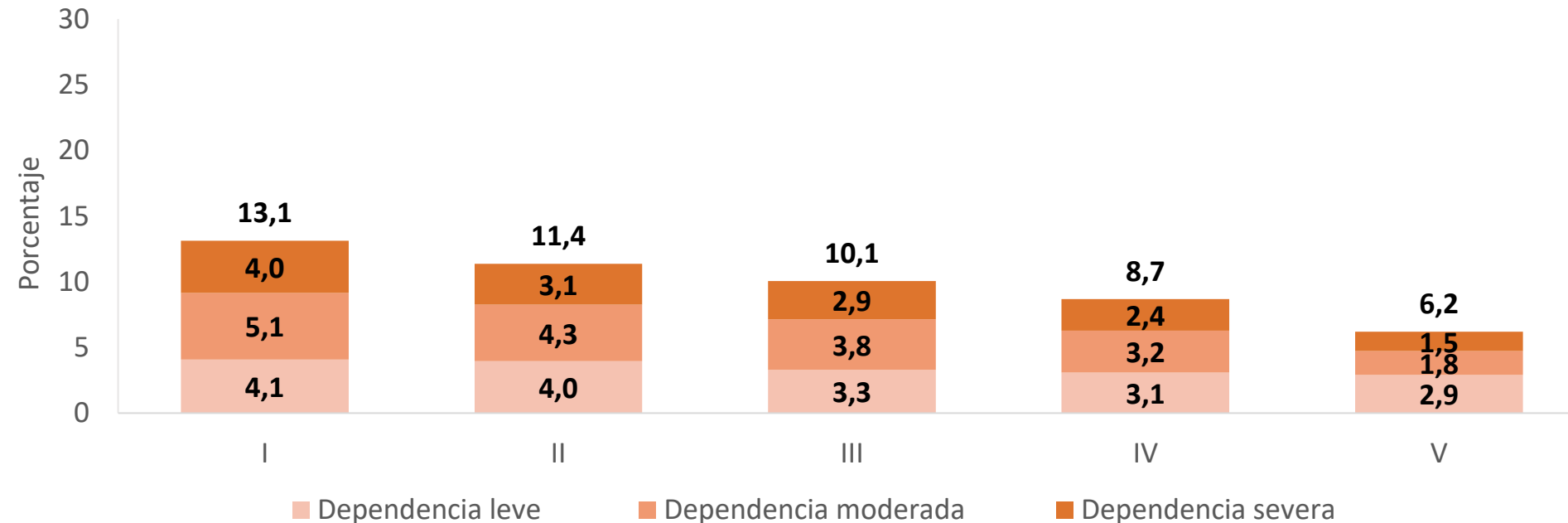


Nota: Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas por sexo en todos los tramos etarios.



4.6. Porcentaje de la población adulta en situación de dependencia según grado de dependencia, por quintil de ingreso autónomo per cápita del hogar de las personas (*)

Población de 18 años o más



Nota: Al 95% de confianza, NO se encuentran diferencias significativas entre quintiles para el grado de dependencia leve excepto entre los quintiles I-IV, I-V, II-IV y II-V.

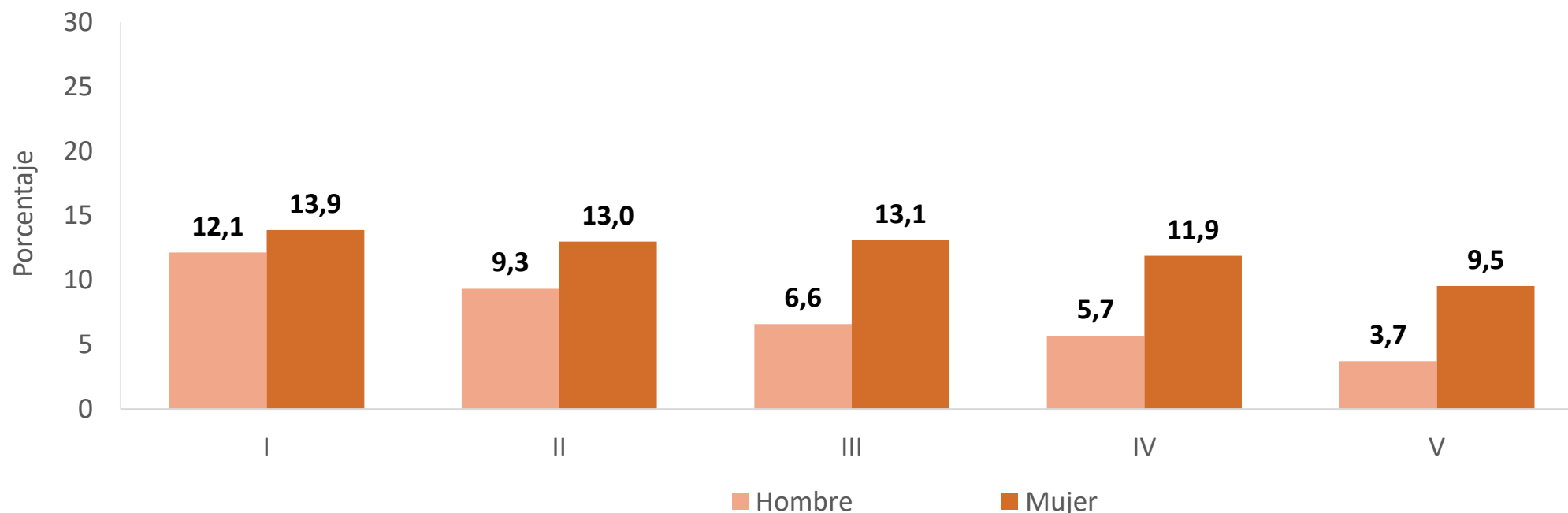
Nota: Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas entre quintiles para el grado de dependencia moderada excepto entre los quintiles I-II, II-III y III-IV.

Nota: Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas entre quintiles para el grado de dependencia severa excepto entre los quintiles II-III y III-IV.

(*) Cálculo de quintiles de ingreso: ENDIDE es una encuesta de personas, no de hogares, pero contiene información detallada sobre características de los ingresos de los hogares de las personas seleccionadas en la muestra. Considerando que no toda la población de interés posee ingresos personales, se optó por construir quintiles de ingresos utilizando como objeto de quintilización la distribución del ingreso autónomo per cápita del hogar donde viven las personas. Dado que el marco muestral corresponde a personas y no a viviendas, esto equivale a considerar que el ingreso per cápita del hogar es un atributo individual de las personas seleccionadas, en tanto es una variable *proxy* de las condiciones socioeconómicas bajo las que viven dichas personas.

4.7. Porcentaje de la población adulta en situación de dependencia según sexo, por quintil de ingreso autónomo per cápita del hogar de las personas (*)

Población de 18 años o más

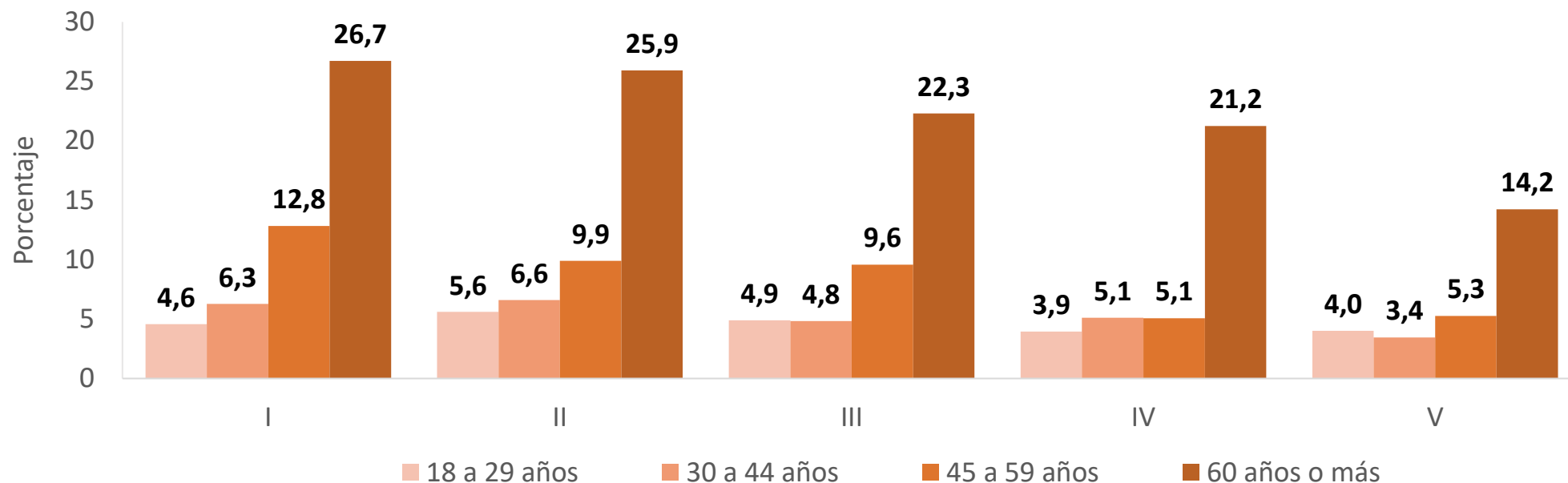


Nota: Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas en hombres en situación de dependencia entre quintiles, excepto entre los quintiles III y IV, en tanto en las mujeres en situación de dependencia se distinguen diferencias significativas entre los quintiles I-IV, I-V, II-V, III-V y IV-V.

(*) Cálculo de quintiles de ingreso: ENDIDE es una encuesta de personas, no de hogares, pero contiene información detallada sobre características de los ingresos de los hogares de las personas seleccionadas en la muestra. Considerando que no toda la población de interés posee ingresos personales, se optó por construir quintiles de ingresos utilizando como objeto de quintilización la distribución del ingreso autónomo per cápita del hogar donde viven las personas. Dado que el marco muestral corresponde a personas y no a viviendas, esto equivale a considerar que el ingreso per cápita del hogar es un atributo individual de las personas seleccionadas, en tanto es una variable *proxy* de las condiciones socioeconómicas bajo las que viven dichas personas.

4.8. Porcentaje de la población adulta en situación de dependencia según tramo de edad, por quintil de ingreso autónomo per cápita del hogar de las personas (*)

Población de 18 años o más



Nota:

Al 95% de confianza, en el tramo de edad de 18 a 29 años NO se encuentran diferencias significativas entre quintiles.

Al 95% de confianza, en el tramo de edad de 30 a 44 años NO se encuentran diferencias significativas entre quintiles, excepto entre los quintiles I-V y II-V.

Al 95% de confianza, en el tramo de edad de 45 a 59 años se encuentran diferencias significativas entre quintiles, excepto entre quintiles II-III y IV-V.

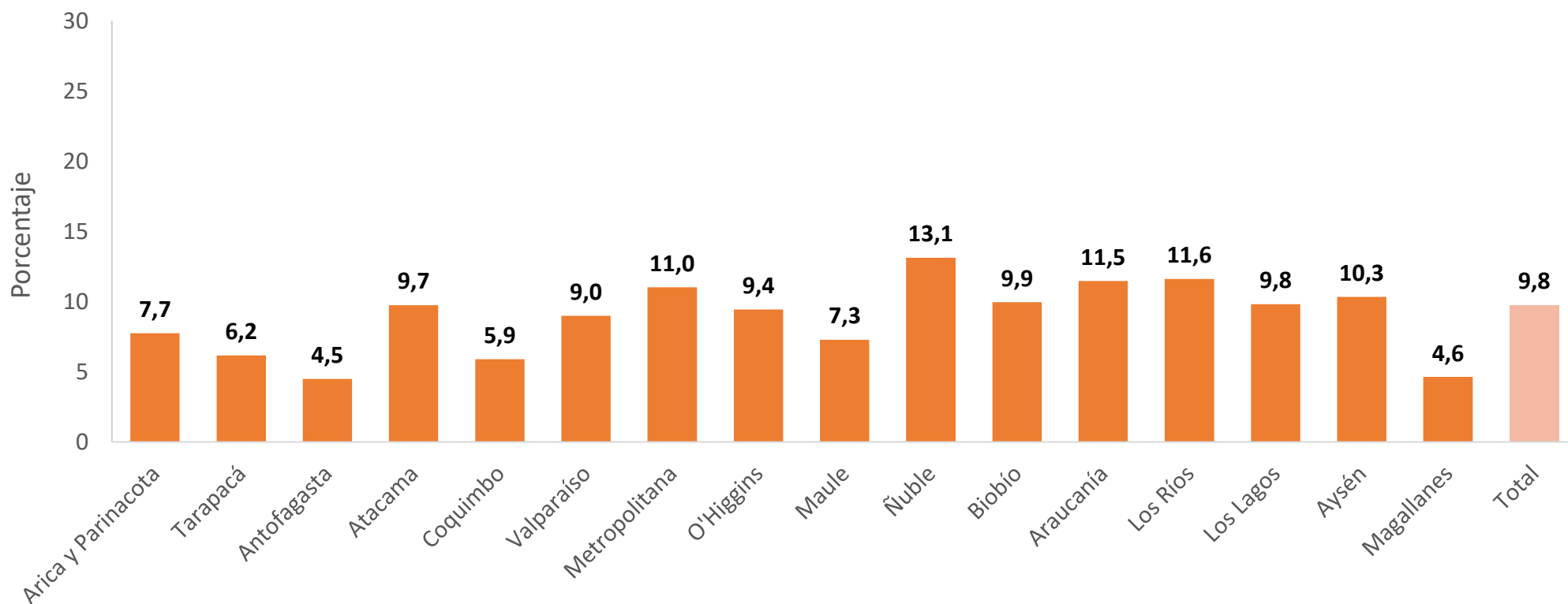
Al 95% de confianza, en el tramo de edad de 60 años o más se encuentran diferencias significativas entre quintiles, excepto entre quintiles I-II y III-IV.

Nota: La desagregación 18 a 29 tiene menos de 60 casos muestrales para los quintiles I, III, IV y V por lo que sus estimaciones debe ser consideradas con cautela.

(*) Cálculo de quintiles de ingreso: ENDIDE es una encuesta de personas, no de hogares, pero contiene información detallada sobre características de los ingresos de los hogares de las personas seleccionadas en la muestra. Considerando que no toda la población de interés posee ingresos personales, se optó por construir quintiles de ingresos utilizando como objeto de quintilización la distribución del ingreso autónomo per cápita del hogar donde viven las personas. Dado que el marco muestral corresponde a personas y no a viviendas, esto equivale a considerar que el ingreso per cápita del hogar es un atributo individual de las personas seleccionadas, en tanto es una variable *proxy* de las condiciones socioeconómicas bajo las que viven dichas personas.

4.9. Porcentaje de la población adulta en situación de dependencia, por región

Población de 18 años o más



Nota: Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas entre la prevalencia de dependencia del país respecto a las regiones, excepto en Atacama, Valparaíso, O'Higgins, Biobío, Los Lagos, Aysén Los Ríos.



4.10. Población adulta en situación de dependencia, por región

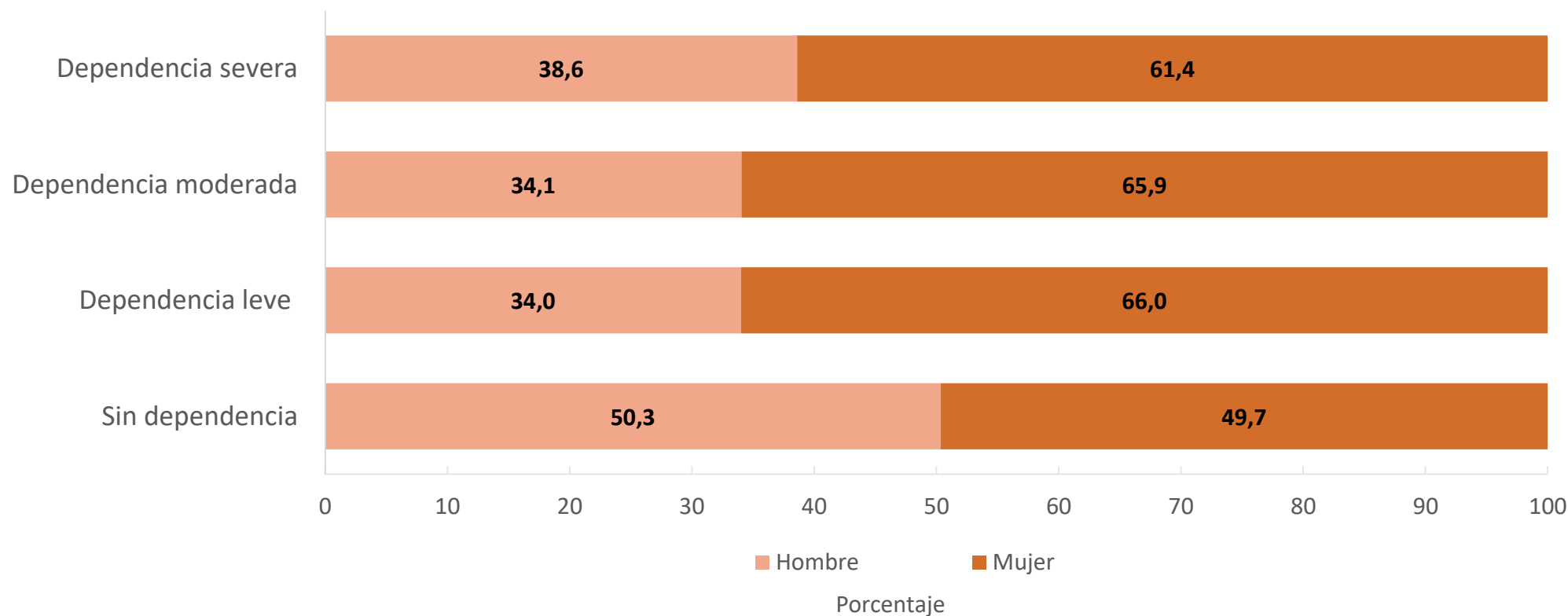
Población de 18 años o más

Región	Población adulta en situación de dependencia
Arica y Parinacota	15.134
Tarapacá	17.877
Antofagasta	25.286
Atacama	23.693
Coquimbo	39.264
Valparaíso	145.398
Metropolitana	694.631
O'Higgins	75.428
Maule	65.401
Ñuble	51.768
Biobío	137.068
Araucanía	93.503
Los Ríos	32.424
Los Lagos	67.358
Aysén	8.312
Magallanes	6.432
Total nacional	1.498.977



4.11. Distribución de la población adulta en situación de dependencia según sexo, por grado de dependencia

Población de 18 años o más



Nota:

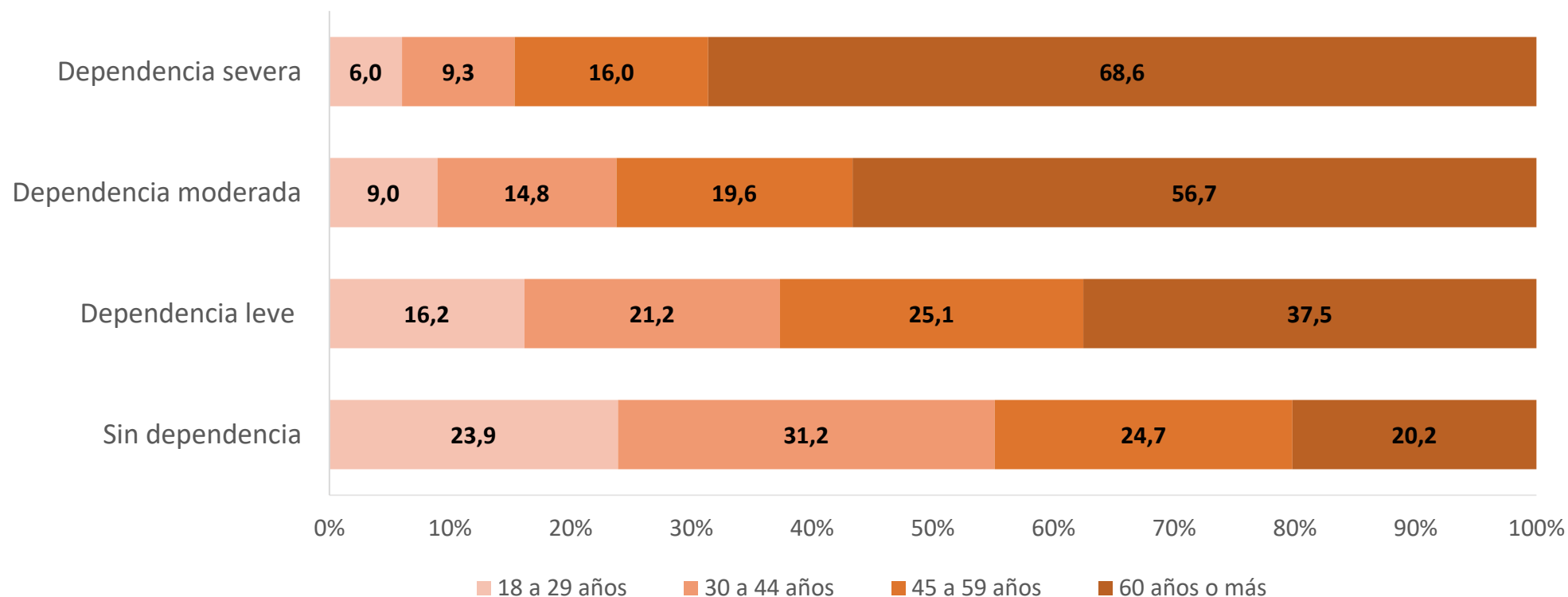
Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas entre sexo para todos los niveles de dependencia, excepto en la población sin dependencia.

Al 95% de confianza, NO se encuentran diferencias significativas entre los niveles de dependencia para cada uno de los sexos, excepto al comparar con el nivel sin dependencia.



4.12. Distribución de la población adulta en situación de dependencia según tramo de edad, por grado de dependencia

Población de 18 años o más



Porcentaje

Nota: Para el grupo sin dependencia, al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas entre todos los tramos de edad, excepto entre los tramos 18-29 y 45-59.

Nota: Para el grupo con dependencia leve, al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas entre todos los tramos de edad, excepto entre los tramos 30-44 y 45-59.

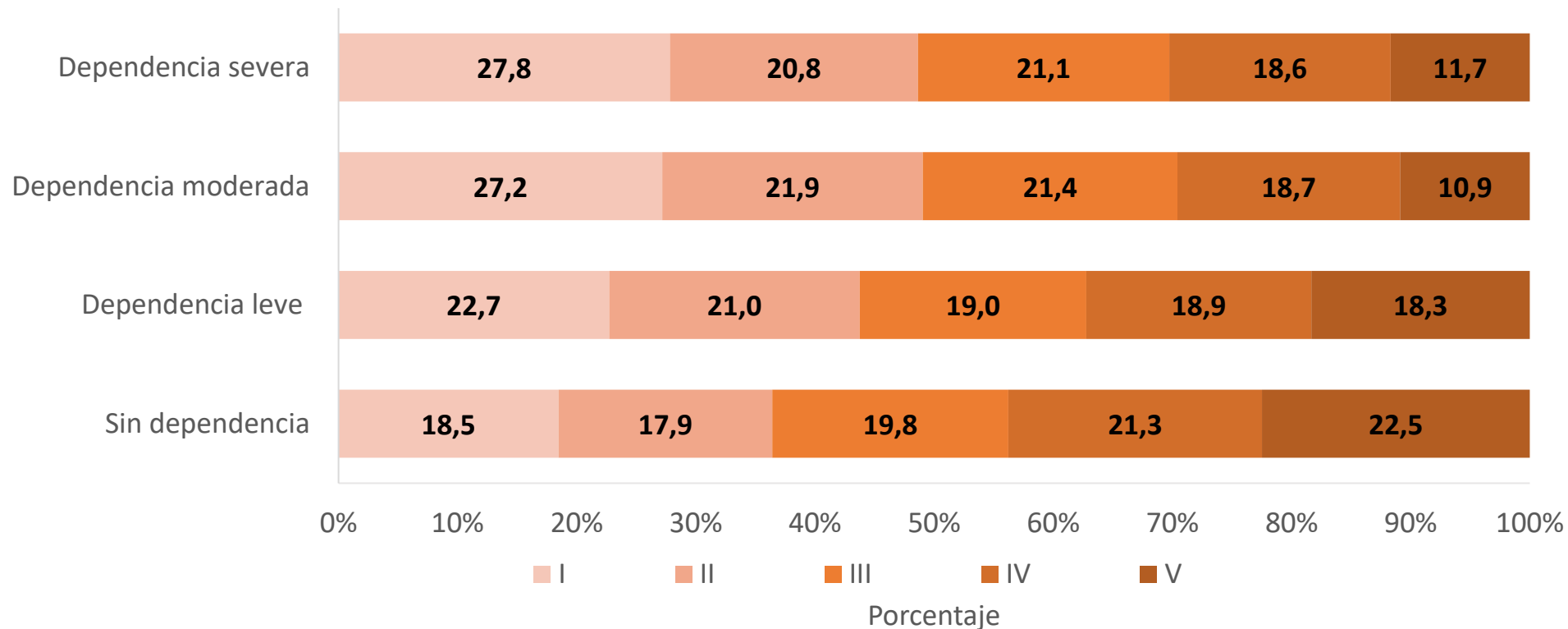
Nota: Para el grupo con dependencia moderada, al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas entre todos los tramos de edad.

Nota: Para el grupo con dependencia severa, al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas entre todos los tramos de edad.

Nota: La categoría dependencia severa tiene menos de 60 casos muestrales para los tramos 18 a 29 y 30 a 44, por lo que sus estimaciones deben ser consideradas con cautela.

4.13. Distribución de la población adulta en situación de dependencia, por quintil de ingreso autónomo per cápita del hogar de las personas (*)

Población de 18 años o más



Nota: Para el grupo sin dependencia, al 95 de confianza, se encuentran diferencias significativas entre los cuatro últimos quintiles.

Nota: Para el grupo con dependencia leve, al 95 de confianza, NO se encuentran diferencias significativas entre quintiles de ingreso del hogar, excepto entre los quintiles I y V.

Nota: Para el grupo con dependencia moderada, al 95 de confianza, se encuentran diferencias significativas entre todos los quintiles de ingreso del hogar, excepto entre los quintiles II y III, II y IV, y III y IV.

Nota: Para el grupo con dependencia severa, al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas entre todos los quintiles de ingreso del hogar, excepto entre los quintiles II y III, II y IV, y III y IV.

(*) Cálculo de quintiles de ingreso: ENDIDE es una encuesta de personas, pero contiene información detallada sobre características del hogar, incluyendo ingresos. Considerando que no toda la población de interés posee ingresos, se optó por construir quintiles de ingresos individuales utilizando como objeto de quintilización el ingreso autónomo per cápita del hogar, en tanto este ingreso de todos modos puede ser una *proxy* de las condiciones socioeconómicas bajo las que vive la población encuestada.

4.14. Comparación prevalencia de la población de personas mayores (60 años o más) en situación de dependencia EDPM 2009 y ENDIDE 2022

- El antecedente para el estudio de este fenómeno en ENDIDE 2022 es el Estudio de Dependencia de Personas Mayores, EDPM 2009.
- Si bien el estudio de 2009 utilizaba una metodología diferente a la utilizada en 2022 y no es posible reproducirlo de manera estrictamente comparable, para efectos de observar variaciones en el tiempo se estimó una medida aproximada (*proxy*) de la medida 2009 con los datos de 2022, la cual se aplicó a la población de 60 años y más, para la cual están disponibles las cifras de 2009.
- Estas medidas no pueden compararse con las cifras oficiales de ENDIDE 2022 ya presentadas, pues corresponden a una operacionalización del fenómeno diferente, que implica metodologías distintas de estimación.
- En ese sentido, los datos a continuación **deben interpretarse como un *ejercicio* de comparación intertemporal y no como una serie de datos oficiales.**



4.14. Comparación prevalencia de la población de personas mayores (60 años o más) en situación de dependencia EDPM 2009 versus ENDIDE 2022

Población de 60 años o más

Dependencia	EDPM 2009	Proxy EDPM 2022 (*)
Personas sin dependencia	75,9%	72,0%
Personas en situación de dependencia <u>leve</u>	6,6%	5,7%
Personas en situación de dependencia <u>moderada</u>	5,0%	3,7%
Personas en situación de dependencia <u>severa</u>	12,4%	18,6%
Total población de 60 años o más	100,0%	100,0%
Total personas en situación de dependencia	24,1%	28,0%

(*) Las cifras aquí presentadas deben interpretarse como un *ejercicio* de comparación intertemporal y no como una serie de datos oficiales. Si bien el estudio de 2009 utilizaba una metodología diferente a la utilizada en 2022 y no es posible reproducirlo de manera comparable, para efectos de observar variaciones en el tiempo se estimó una medida aproximada (proxy) de la medida 2009 con los datos de 2022. Estas medidas no pueden compararse con las cifras oficiales de ENDIDE 2022 ya presentadas, pues corresponden a una operacionalización del fenómeno diferente, que implica metodologías distintas de estimación.

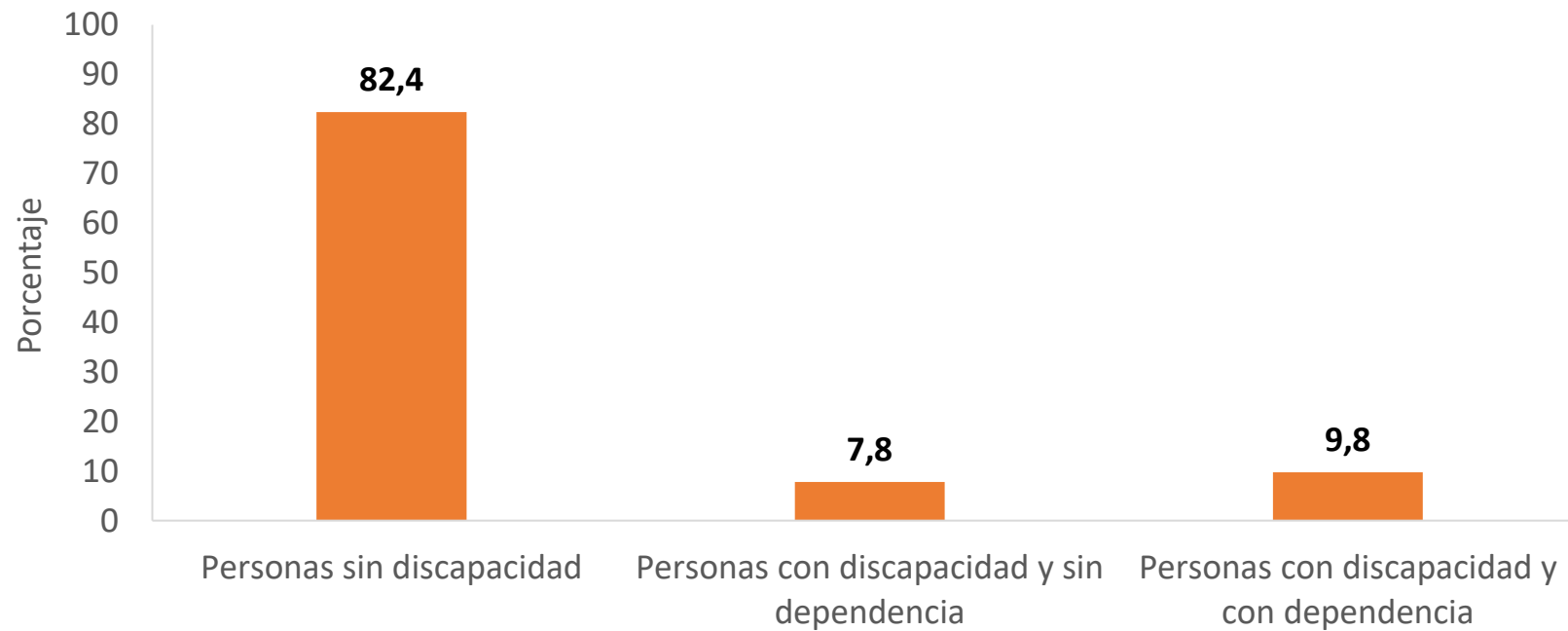


5. Resultados de Discapacidad, Dependencia y Acceso a Cuidados



5.1. Distribución de la población adulta según situación de discapacidad y dependencia.

Población de 18 años o más

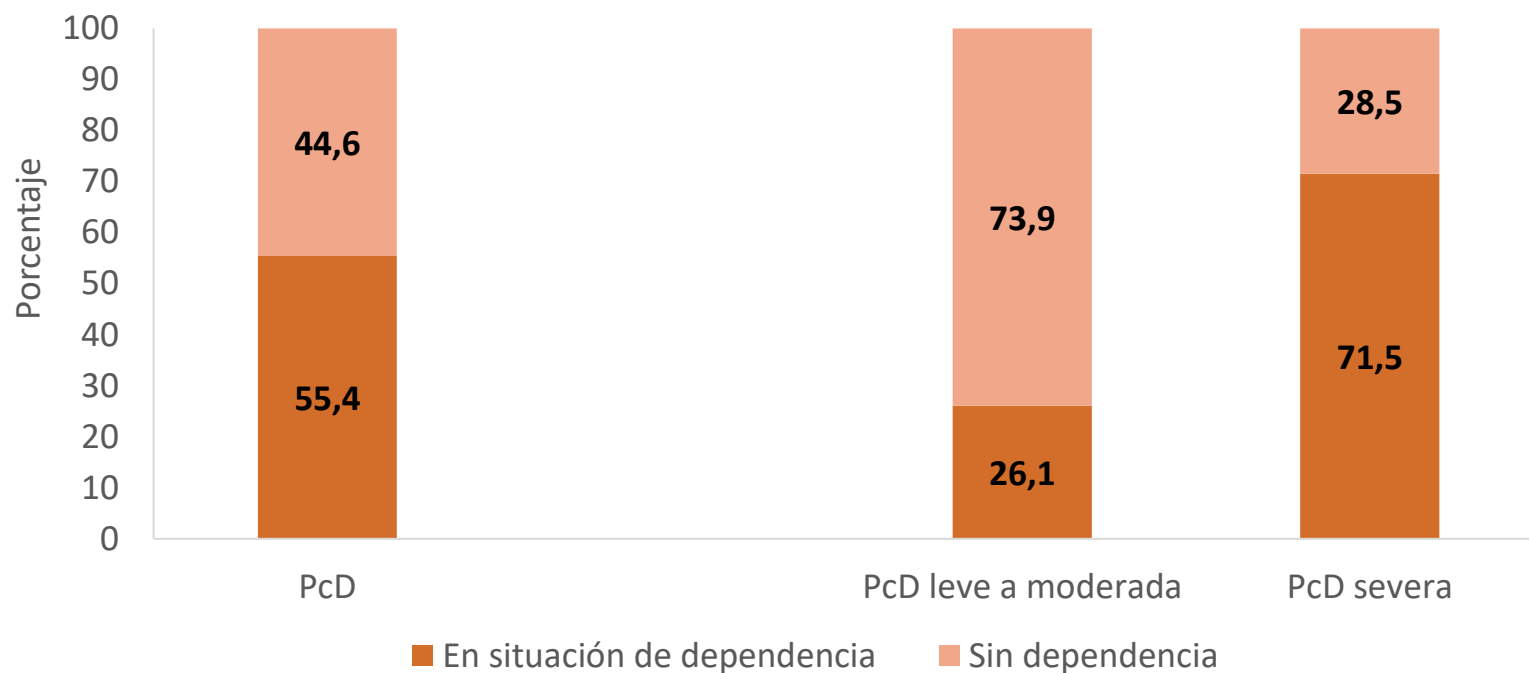


Nota: Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas entre todas las categorías de situación de discapacidad y dependencia.



5.2. Distribución de la población adulta según situación y grado de discapacidad y situación de dependencia.

Población de 18 años o más

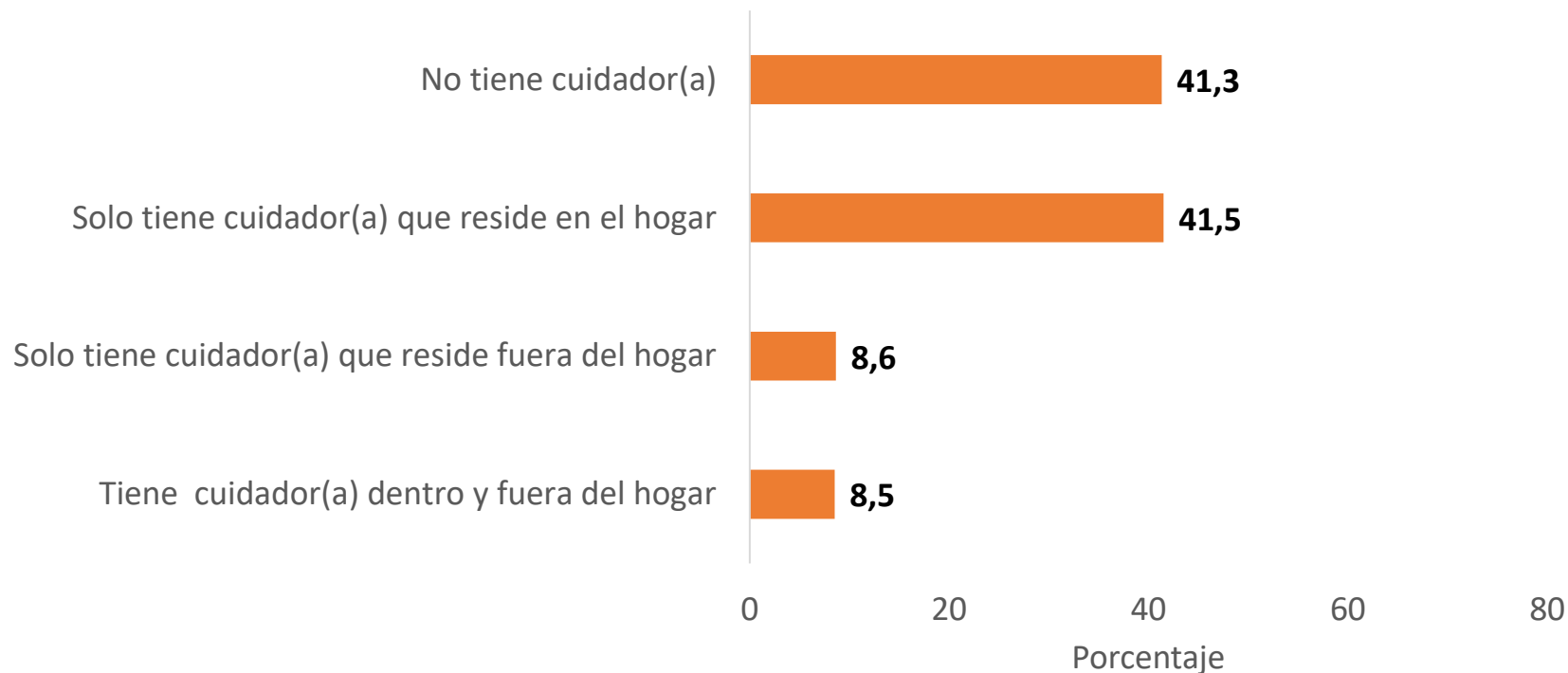


Nota: Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas en el porcentaje de personas en situación de dependencia entre las personas con discapacidad, las personas con discapacidad leve a moderada y las personas con discapacidad severa.



5.3. Distribución de la población adulta en situación de dependencia que cuenta con un(a) cuidador(a)*, según pertenencia del cuidador(a) al hogar

Población de 18 años o más en situación de dependencia



Nota: Al 95% de confianza, se encuentran diferencias significativas entre todas las categorías de cuidador(a) según residencia en el hogar, excepto entre “Solo tiene cuidador(a) que reside fuera del hogar” y “Tiene cuidador(a) dentro y fuera del hogar”, y entre “No tiene cuidador(a)” con “Solo tiene cuidador(a) que reside en el hogar”.

(*) Se define como **cuidador o cuidadora** a toda persona que proporciona **apoyo o asistencia permanente** a otra persona, de manera gratuita o remunerada, para la realización de actividades en el entorno del hogar, estén o no unidas por vínculos de parentesco (basado en la Ley 20.422).

(**) Las categorías “Solo tiene cuidador(a) que reside en el hogar” y “Solo tiene cuidador(a) que reside fuera del hogar”, consideran la existencia de una(o) o más cuidadoras o cuidadores.



Principales resultados



Síntesis principales resultados

- El **17,6% de las personas adultas** presenta algún grado de **discapacidad**. Esto equivale a **2.703.893 personas** a nivel nacional. Un **11,4%** (1,75 millones de personas) presenta **discapacidad severa**.
- El **9,8% de la población adulta** del país, equivalente a casi 1,5 millones de personas, se encuentra en situación de **dependencia**. Un **2,7%** (420 mil personas) está en situación de **dependencia severa**.
- Ambos fenómenos son **más frecuentes en personas mayores** y en personas que viven en hogares de **menores ingresos**. De igual modo, tanto la discapacidad como la dependencia se presentan **en mayor medida entre las mujeres que entre los hombres**, en todas las etapas del ciclo de vida y en todos los niveles de ingresos.



Síntesis principales resultados

- La **mayoría de las personas mayores son autovalentes** (77,8% sin dependencia).
- Sin embargo, entre las **personas de 60 años y más**, la situación de dependencia y de dependencia severa son **más frecuentes que en el resto de la población**: 22,2% y 8,0%, respectivamente.
- En la población de **personas mayores** es donde más se evidencia la **relación** que existe entre el **menor acceso a recursos económicos** y la **mayor presencia de discapacidad y dependencia**.



Próximas publicaciones



Próximas publicaciones

- Publicación **base de datos y libro de códigos:**
✓ 06 de febrero
- Resultados prevalencia de discapacidad **Niños, Niñas y Adolescentes:**
✓ Marzo 2023
- Resultados caracterización **personas cuidadoras:**
✓ Marzo 2023



- Información disponible en sitio web del Observatorio Social:

<http://observatorio.ministeriodesarrollosocial.gob.cl/endide-2022>



Anexos



1. Glosario



1. Glosario

- **Discapacidad:** Construcción simbólica, genérica y relacional que, a partir de condiciones y déficits de salud de una persona, da cuenta de las limitaciones que esta enfrenta en su actividad y las restricciones experimentadas en su participación en la vida social.
- El concepto releva los aspectos negativos de la interacción entre un individuo y sus factores contextuales, considerando elementos ambientales y personales. En términos metodológicos, se sustenta en la Clasificación Internacional de Funcionamiento, de la Discapacidad y de la Salud de la OMS, 2001.
- **Persona con discapacidad (PcD):** se definen como aquellas personas que, debido a condiciones de salud física, psíquica, intelectual, sensorial u otras, al interactuar con diversas barreras contextuales, actitudinales y ambientales, presentan restricciones en su participación plena y activa en la sociedad.



1. Glosario

- **Dependencia funcional:** Se define como una situación en la que se presentan dos elementos de manera conjunta: (i) una limitación (más o menos severa) de una persona para realizar actividades, por motivos de salud, en interacción con los factores del contexto ambiental y (ii) una necesidad de ayuda por parte de otra(s) persona(s).
- **Persona con dependencia:** Se trata de personas con discapacidad que requieren de la asistencia de una o más personas de su entorno para mejorar su funcionamiento, realizar actividades y participar en la sociedad.



1. Glosario

- **Cuidador(a):** Se define como cuidador o cuidadora a toda persona que proporciona apoyo o asistencia permanente a otra persona, de manera gratuita o remunerada, para la realización de actividades en el entorno del hogar, estén o no unidas por vínculos de parentesco (basado en la Ley 20.422 que establece Normas sobre Igualdad de Oportunidades e Inclusión Social de Personas con Discapacidad).
- Para efectos de este estudio, se identifica a personas cuidadoras cuando se cumplen las siguientes condiciones:
 - La persona seleccionada en la muestra declara, en el contexto del cuestionario, requerir ayuda para realizar alguna de las actividades propuestas en el instrumento.
 - La persona seleccionada y que requiere ayuda, declara recibir asistencia o ayuda permanente para realizar actividades en su vida diaria.
 - La(s) persona(s) identificada(s) como cuidadoras(es) puede(n) ser parte del hogar o no serlo.
- Esta definición no requiere que quien es sujeto de cuidados tenga una discapacidad o una dependencia. En este apartado, sin embargo, se presentan datos de cuidados para personas clasificadas como personas en situación de dependencia.



2. Ficha técnica



2. Ficha técnica Encuesta de Discapacidad y Dependencia, ENDIDE 2022

Organismo responsable	Ministerio de Desarrollo Social y Familia.
Organismos colaboradores	Servicio Nacional de la Discapacidad (Senadis) y Servicio Nacional del Adulto Mayor (Senama).
Organismo ejecutor	Centro de Microdatos (CMD) de la Universidad de Chile.
Población objetivo	• Niños, niñas y adolescentes de 2 a 17 años. • Personas de 18 años y más. • Personas de 60 años y más.
Unidad de análisis	Personas.
Cobertura	Nacional. Sin embargo, se excluyen áreas de difícil acceso.
Tamaños logrados por unidad de análisis	• Niños, niñas y adolescentes de 2 a 17 años: 5.526 personas. • Personas de 18 años y más: 30.010 personas. • Personas de 60 años y más: 9.171 personas.
Marco muestral	Marco de personas empadronadas de las viviendas logradas en el pre-contacto de Casen 2020.
Diseño de la muestra	Probabilístico, muestreo bifásico del pre-contacto logrado Casen 2020, y estratificado por región, zona (urbano y rural) y tramo de edad (2 a 17 años, 18 a 59 años, 60 años y más). La unidad final de selección es la persona.



2. Ficha técnica Encuesta de Discapacidad y Dependencia 2022

Representatividad	- Nacional para personas de 2 a 17 años. - Nacional, regional y por zonas geográficas urbano y rural para personas de 18 años y más, y para personas de 60 años y más.
Error muestral	La variable de interés en la determinación del tamaño muestral fue la prevalencia de discapacidad medida en el Segundo Estudio Nacional de Discapacidad de 2015 (Endisc II). A nivel nacional, el error absoluto efectivo para la estimación del porcentaje de personas adultas con discapacidad en ENDIDE 2022 es de 0,6 puntos porcentuales. A nivel nacional, el error absoluto efectivo para la estimación del porcentaje de personas adultas en situación de dependencia en ENDIDE 2022 es de 0,4 puntos porcentuales.
Período de trabajo de campo	22 de abril al 26 de agosto de 2022 (18 semanas).
Modo de aplicación	Entrevista cara a cara, aplicada por encuestadores(as) mediante tablets (CAPI).
Instrumentos	- Cuestionario Hogar. - Cuestionario Adultos(as). - Cuestionario Cuidador(a). - Cuestionario Niños, Niñas y Adolescentes (este cuestionario contó con un módulo autoaplicado para la submuestra de NNA de 10 a 17 años).



2. Ficha técnica Encuesta de Discapacidad y Dependencia 2022

Cobertura temática

Cada uno de los instrumentos se compone de los siguientes módulos y secciones:

- **Cuestionario Hogar:** Registro de las personas, educación, trabajo, ingresos y vivienda.
- **Cuestionario Adultos(as):** Desempeño; capacidad y condición de salud; factores ambientales (ambiente como barrera o facilitador, dependencia y asistencia personal, dispositivos de ayuda); servicios y participación (uso de servicios de salud, percepción de discriminación, uso de tiempo libre, pandemia Covid-19), y módulo de personas mayores (deterioro cognitivo, depresión, inclusión/exclusión simbólica).
- **Cuestionario Cuidador(a):** Caracterización de las tareas del cuidado; caracterización de la sobrecarga; redes y necesidades de apoyo.
- **Cuestionario Niños, Niñas y Adolescentes:** Desempeño; capacidad y condición de salud; factores ambientales; servicios y participación; módulo autoaplicado (Bienestar: Kidscreen-27, uso de tiempo libre, percepción de discriminación).



2. Ficha técnica Encuesta de Discapacidad y Dependencia 2022

Informantes	• Cuestionario Hogar: Persona integrante del hogar, de 18 años o más. • Cuestionario Adultos(as): Persona de 18 años o más seleccionada. • Cuestionario Cuidador(a): Cuidador(a) principal dentro del hogar de la persona de 18 años o más seleccionada que requiere asistencia permanente. • Cuestionario Niños, Niñas y Adolescentes (NNA): Cuidador(a) principal del NNA de 2 a 17 años seleccionado(a). • Módulo autoaplicado a NNA: persona de 10 a 17 años seleccionado(a).
Tiempo de entrevista (promedio)	• Cuestionario Hogar: 00:16:37 • Cuestionario Adultos(as): 00:44:31 • Cuestionario Cuidador(a): 00:15:31 • Cuestionario Niños, Niñas y Adolescentes: 00:21:28 • Módulo autoaplicado a NNA (10 a 17 años): 00:11:36
Control de calidad	15,0% supervisión interna del CMD.
Otros	Entrevista voluntaria. Se consideraron protocolos inclusivos de entrevista diseñados con lineamientos del Servicio Nacional de la Discapacidad (Senadis) y del Servicio Nacional del Adulto Mayor (Senama). No se solicitan datos personales (R.U.N., apellidos). Bases de datos de acceso público.



3. Metodología de la medición de la discapacidad



3. Metodología de la medición de la discapacidad

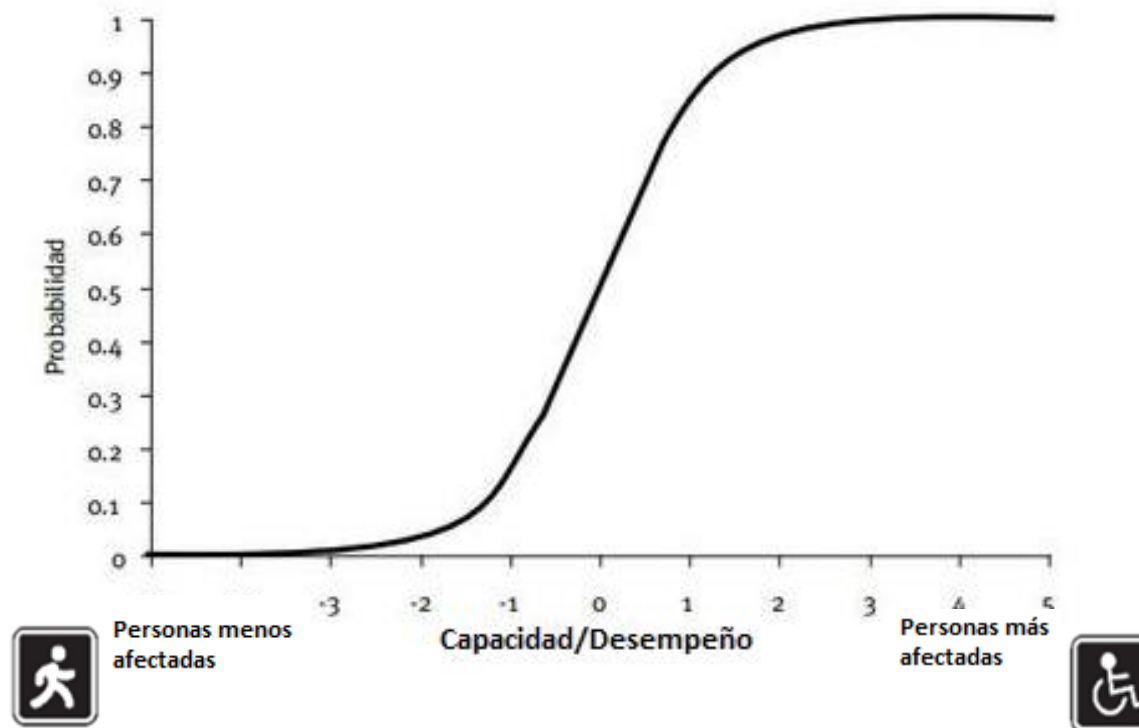
Índice basado en la Capacidad: Mide el máximo nivel posible de funcionamiento que puede alcanzar una persona en un momento dado, considerando estrictamente su condición de salud.

Índice basado en el Desempeño: Mide lo que los individuos hacen en su ambiente o entorno real. Considera las ayudas (técnicas y humanas) con que cuenta la persona y la influencia de factores ambientales (barreras y facilitadores).



3. Metodología de la medición de la discapacidad

- Se debe entender **Discapacidad** como un continuo que va desde los niveles bajos a los niveles extremos de severidad.
- **Persona con discapacidad:** Persona con dificultades severas de desempeño.
- **Persona con discapacidad severa:** Persona con dificultades severas de desempeño, que a su vez presenta problemas severos de capacidad.



3. Metodología de la medición de la Dependencia

- Las personas en situación de dependencia serán identificadas como:

*Personas con discapacidad (PcD) que declaran tener dificultad **moderada, severa o extrema/imposibilidad** para realizar alguna actividad y **necesitan ayuda muchas veces o siempre** para realizarla.*

- La determinación de niveles de severidad en la Dependencia considera la combinación de las siguientes variables:
 1. El **tipo de actividad** comprometida
 2. La **frecuencia** de la necesidad de asistencia o ayuda reportada
 3. La **cantidad de actividades** comprometidas



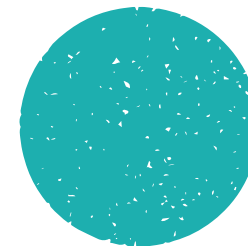
4. Graduación de la medición de dependencia



4. Graduación de la medición de dependencia

Grado de dependencia	Criterios de Operacionalización
Dependencia severa	PcD que reportan: • Dificultad moderada, severa o extrema/imposibilidad y necesidad de asistencia o ayuda siempre para realizar 1 o más actividades relacionadas con niveles severos de dependencia. - o • Dificultad moderada severa o extrema/imposibilidad y necesidad de asistencia o ayuda muchas veces en 2 o más actividades relacionadas con niveles severos de dependencia
Dependencia moderada	PcD que reportan: • Dificultad moderada, severa o extrema/imposibilidad y necesidad de asistencia o ayuda siempre para realizar 2 o más actividades no relacionadas con niveles severos de dependencia. - o • Dificultad moderada severa o extrema/imposibilidad o y necesidad de asistencia o ayuda muchas veces en 3 o más actividades no relacionadas con niveles severos de dependencia. - o • Dificultad moderada severa o extrema/imposibilidad y necesidad de asistencia o ayuda muchas veces en 1 actividad relacionada con niveles severos de dependencia.
Dependencia leve	PcD que reportan: • Dificultad moderada, severa o extrema/imposibilidad y necesidad de asistencia o ayuda siempre para realizar 1 actividad no relacionada con niveles severos de dependencia. - o • Dificultad moderada, severa o extrema/imposibilidad y necesidad de asistencia o ayuda muchas veces para realizar 1 o 2 actividades no relacionadas con niveles severos de dependencia.





ENDIDEI

Encuesta de Discapacidad y Dependencia 2022

