

¿QUÉ ES POBREZA ENERGÉTICA?

DEFINICIÓN

FUENTE: RedPE 2017

Un hogar se encuentra en situación de POBREZA ENERGÉTICA cuando:

No dispone de energía suficiente para cubrir las necesidades fundamentales y básicas, considerando tanto lo establecido por la sociedad (observado como “objetivo”) como por sus integrantes (reconocido como “subjetivo”).



No cuenta con la capacidad de acceder a fuentes de energía que le permitan decidir entre una gama suficiente de servicios energéticos de alta calidad (adecuados, confiables, sustentables y seguros)„ que sostengan el desarrollo humano y económico de sus miembros.

Tanto necesidades como satisfactores son definidos por una sociedad particular, situada en un territorio, en un contexto temporal y bajo condiciones socioculturales específicas.

DIMENSIONES DE LA POBREZA ENERGÉTICA:

1 ACCESO

Umbrales físicos que constituyen barreras de acceso a la energía, considerando tanto limitantes geográficas, de infraestructura y tecnológicas.

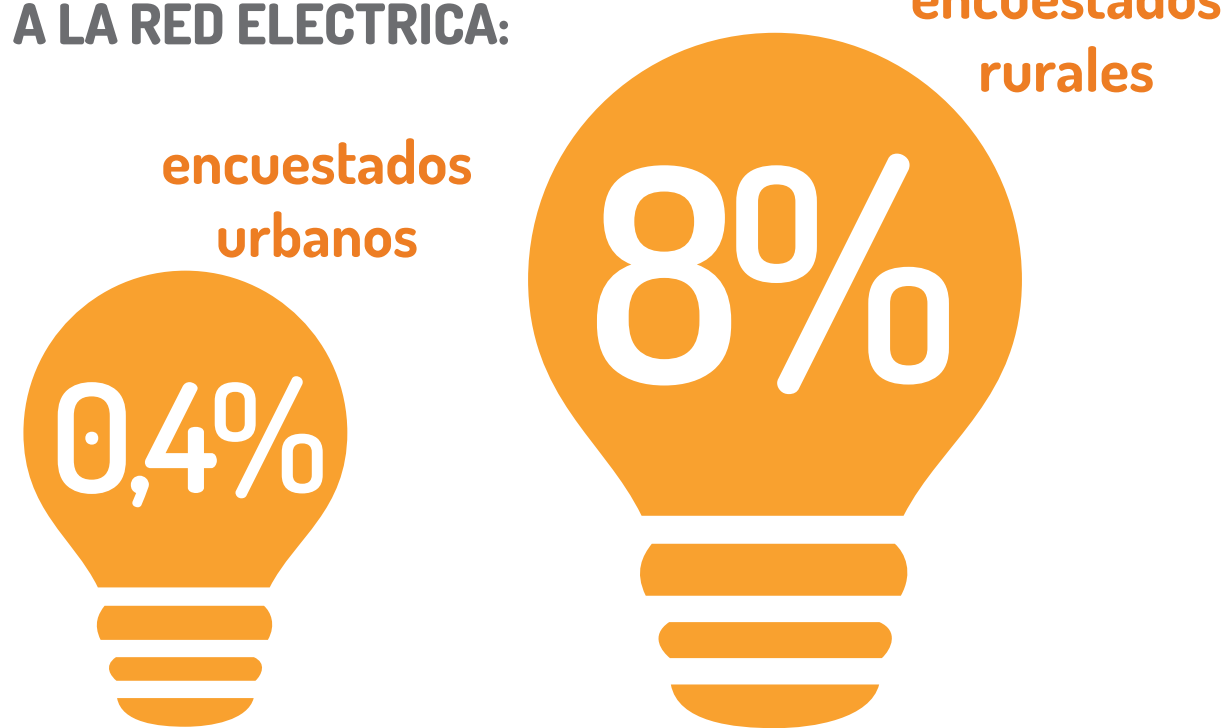
Acceso a electricidad

FUENTE: CASEN 2015

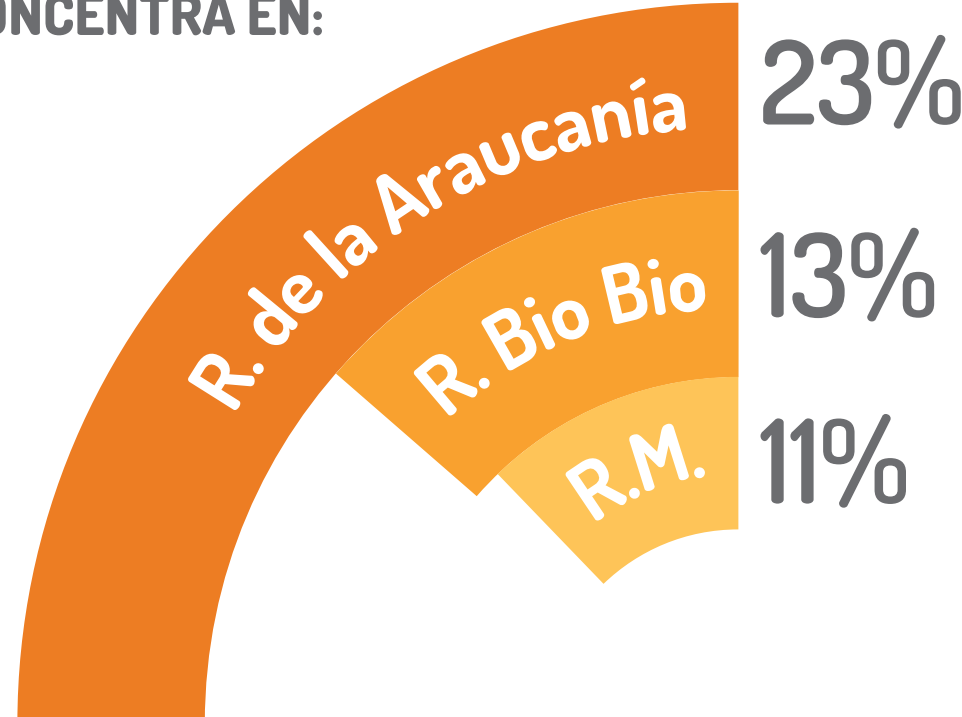
35.900

chilenas/os se encuentran en situación de Pobreza Energética por falta de acceso a la electricidad.

AUSENCIA DE CONEXIÓN A LA RED ELÉCTRICA:



LA FALTA DE ACCESO A ELECTRICIDAD SE CONCENTRA EN:

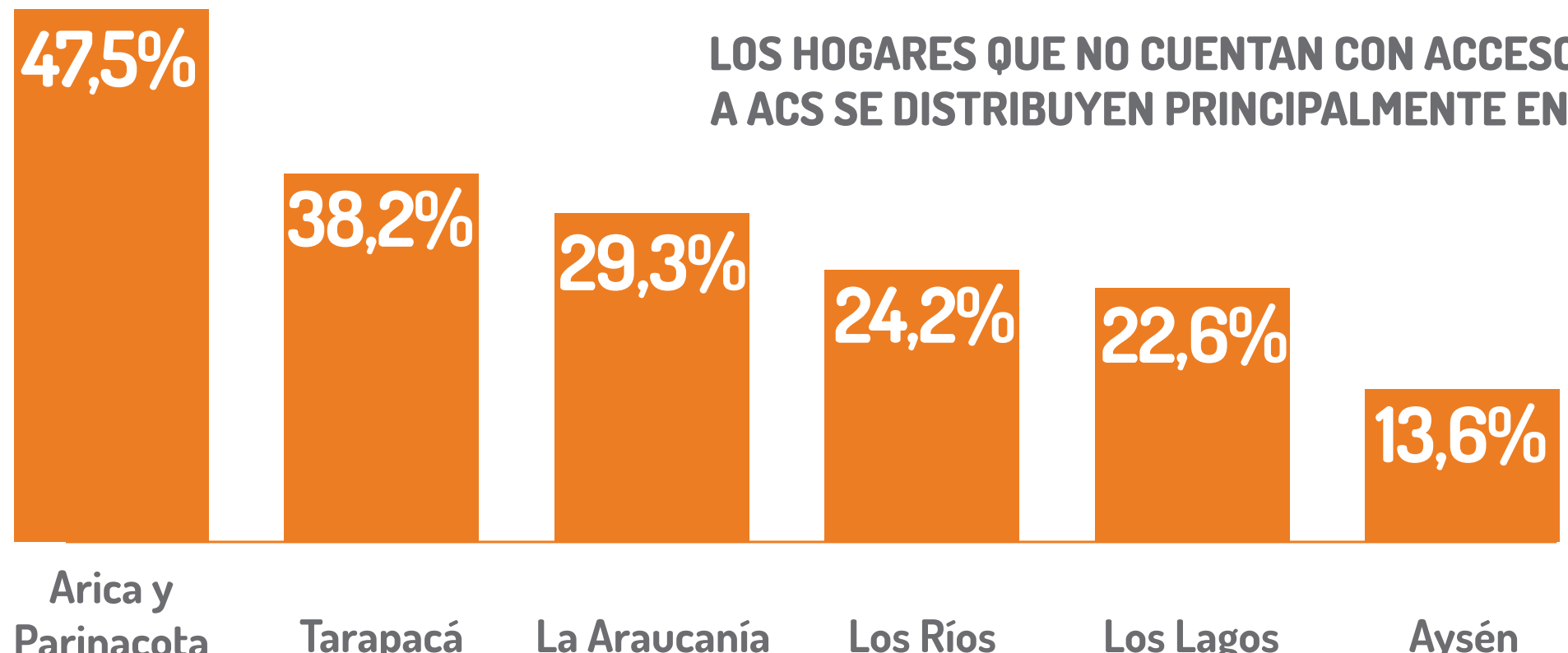


Acceso a agua caliente sanitaria

FUENTE: CASEN 2015

11,6%

de los hogares no usa/no tiene sistema para Agua Caliente Sanitaria (ACS) en la vivienda concentrados en los quintiles más pobres (quintil I y II suman un 38,7%) y en zonas rurales (30,8%).



LOS HOGARES QUE NO CUENTAN CON ACCESO A ACS SE DISTRIBUYEN PRINCIPALMENTE EN:

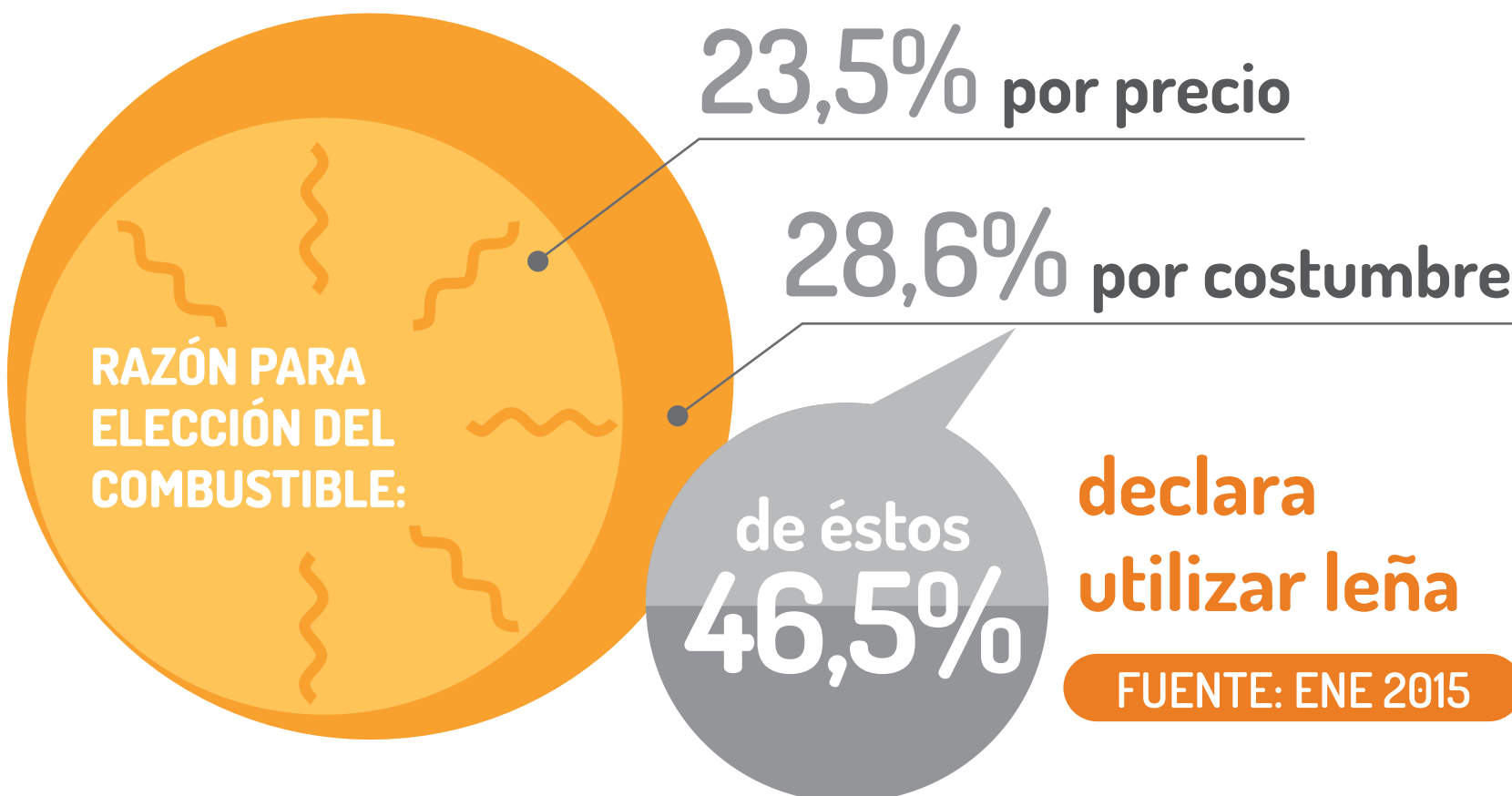
Los datos de Acceso muestran barreras importantes de acceso a la energía, especialmente asociadas a sectores rurales y a la zona sur del país.

2 CALIDAD

Umbrales de tolerancia permiten evaluar las condiciones de acceso (a qué se accede) y equidad (de qué forma). Considera tanto la calidad de las fuentes de energía y equipamiento, como las condiciones habitacionales y la seguridad del suministro energético

Calidad de la calefacción

Chile presenta una matriz de calefacción diversificada de acuerdo a las características de cada zona climática. El uso de leña se concentra en el sur del país, zona donde más de un 50% de los encuestados señala la contaminación del aire como el principal problema ambiental (ENMA 2016). Pese a esto, de acuerdo a ENE 2015, un 55% de los encuestados declara no estar dispuesto a cambiar el tipo de leña que actualmente utiliza por una de mejor calidad.



COMBUSTIBLE DESTACADO POR REGIÓN:



FUENTE: ENE 2016

Calidad de las viviendas

FUENTE: CASEN 2015

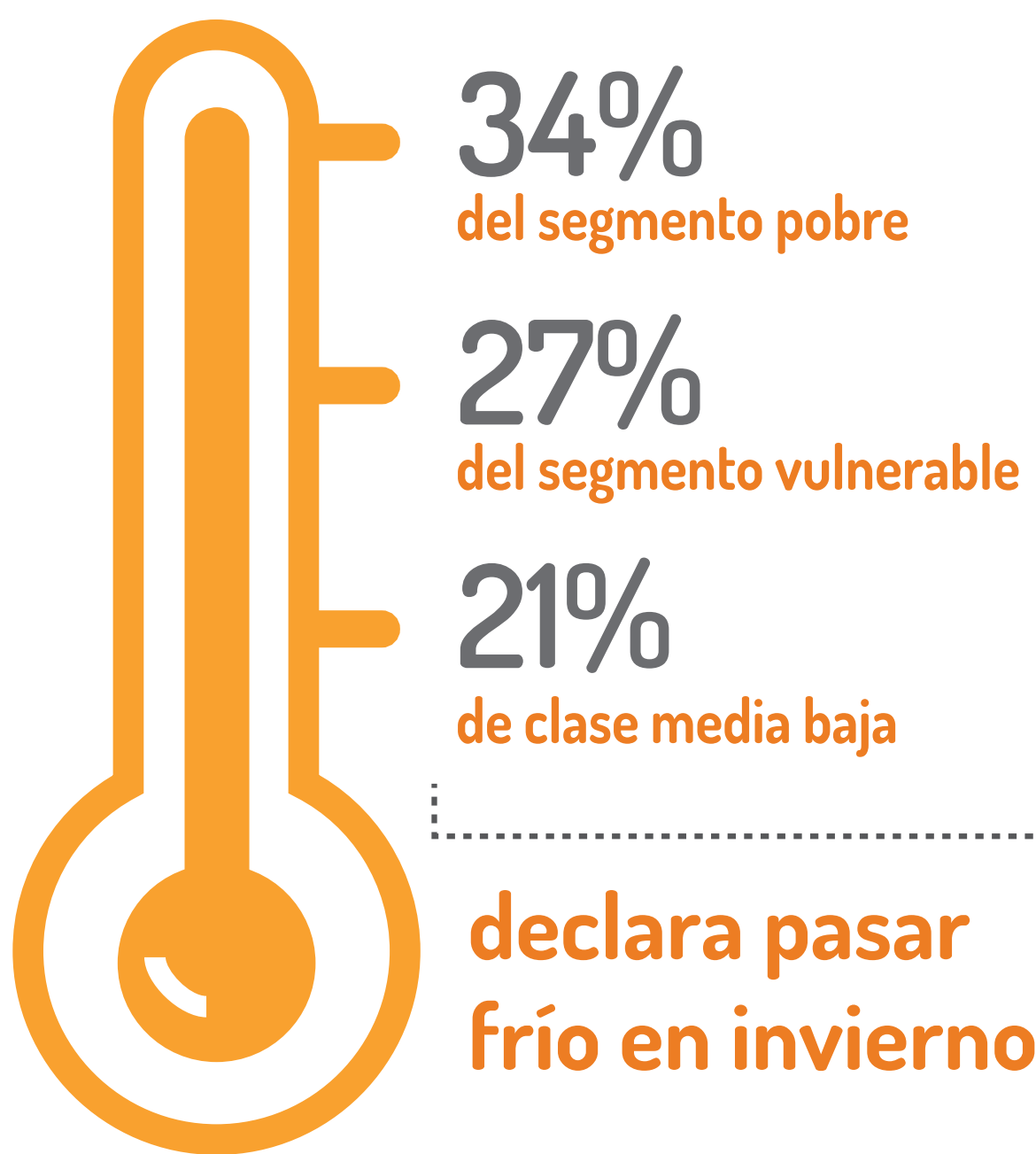
Con los datos disponibles no es posible caracterizar la calidad de la aislación térmica de las viviendas a nivel nacional. Si bien se presentan datos respecto a materialidad de muros, pisos y techos de los hogares no se proporciona información respecto de aislación o posibles filtraciones de las viviendas.

Los datos de Calidad de las viviendas, climatización (tanto calefacción como ventilación) y estabilidad del suministro eléctrico son fundamentales frente a las proyecciones actuales de Cambio Climático y los posibles Desastres socio-naturales a los que nuestro país se ve enfrentado.

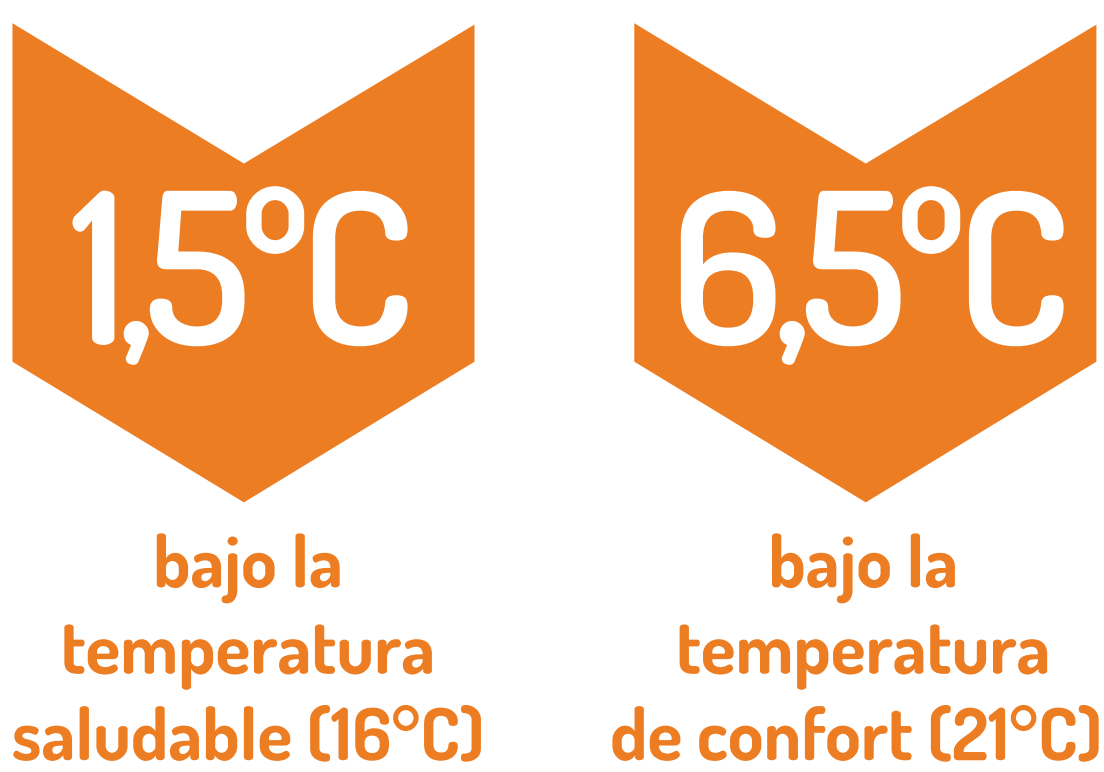
3 EQUIDAD

Umbrales económicos, asociados al gasto energético que realizan los hogares en relación con su presupuesto total, a la dificultad de acceder a fuentes de energía, bienes adecuados y de lograr confort térmico/luminico.

Sensación de frío



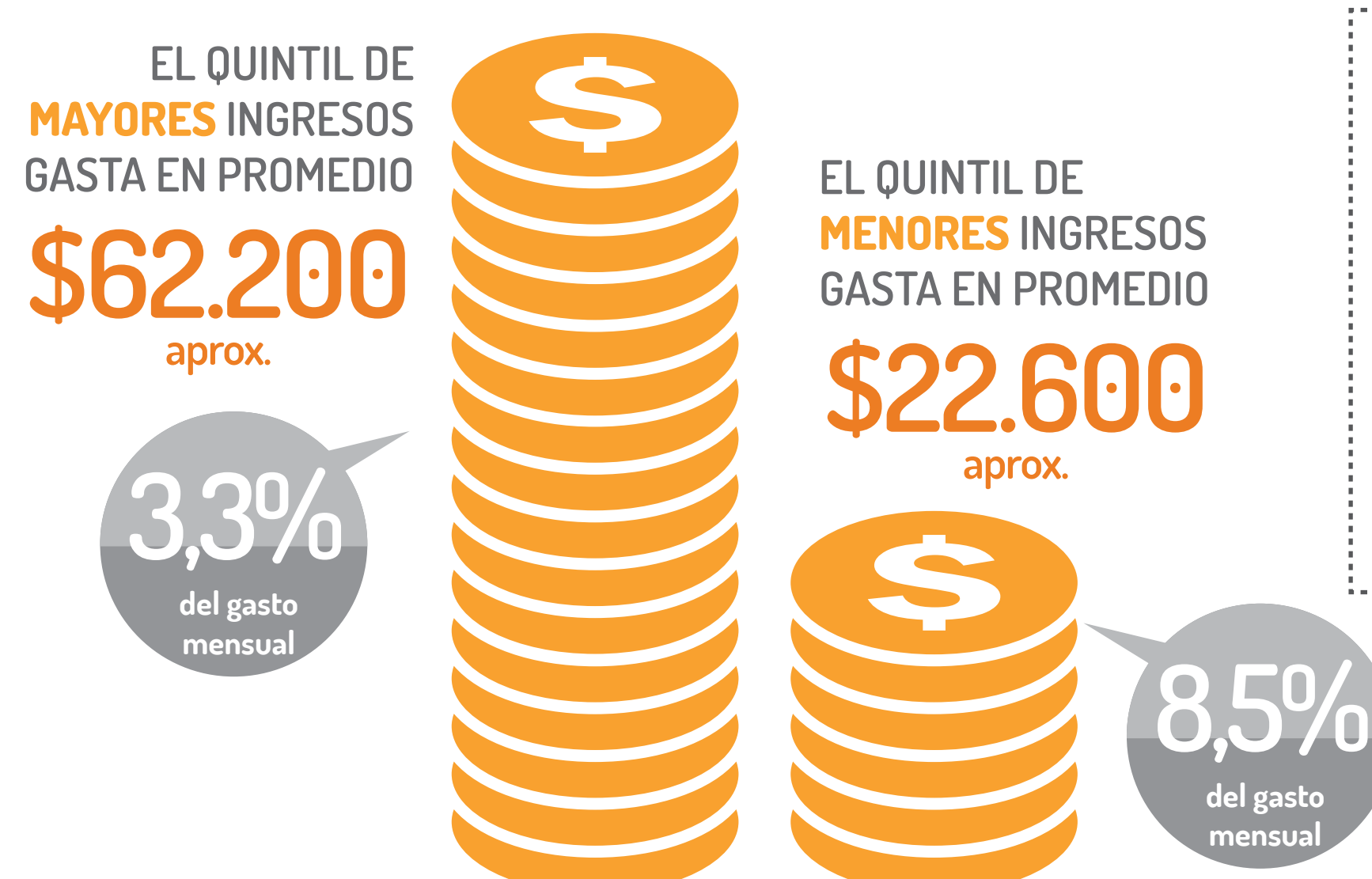
EN PROMEDIO, DURANTE LA SEMANA MÁS FRÍA DE JULIO, LA TEMPERATURA INTERIOR DE LAS VIVIENDAS ESTUVO :



Las bajas temperaturas al interior del hogar se asocian a enfermedades respiratorias y cardíacas.

FUENTE: ReNaM 2017

Equidad en gasto energético



Pese a que los segmentos más pobres del país gastan un porcentaje mayor de su presupuesto en energía, declaran pasar más frío en invierno.

\$40.000 aprox.

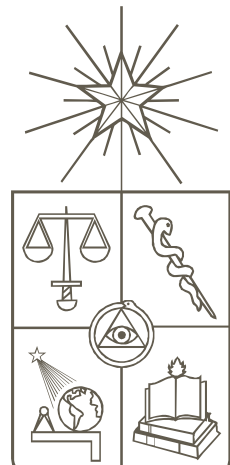
El gasto promedio mensual en calefacción de los hogares chilenos

esto representa el 14,8% del actual sueldo mínimo de \$270.000 pesos.

FUENTE: VII EPF 2013



UNIVERSIDAD DE CHILE



VID INVESTIGACIÓN INNOVACIÓN CREACIÓN ARTÍSTICA
Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo
UNIVERSIDAD DE CHILE

FUENTES:

❖ VII EPF 2013: VII Encuesta de Presupuestos Familiares del Instituto Nacional de Estadística
❖ CASEN 2015: Encuesta de Caracterización Socioeconómica Nacional 2015 del Ministerio de Desarrollo Social.

❖ ENE 2015 y ENE 2016: Encuesta Nacional de Energía 2015 y 2016 del Ministerio de Energía.
❖ ENMA 2016: Segunda Encuesta Nacional de Medio Ambiente 2016 del Ministerio del Medio Ambiente.

❖ RedPE 2017: Pobreza Energética en Chile: ¿un problema invisible? Análisis de fuentes secundarias disponibles de alcance nacional.
❖ ReNaM 2017: Red Nacional de Monitoreo del Ministerio de Vivienda y Urbanismo.