



Contenido

AGRADECIMIENTOS	4
RESUMEN EJECUTIVO.....	12
1 Introducción	18
2 Objetivos del informe 2018	20
3 Conceptos y principios.....	21
3.1 Pobreza, vulnerabilidad y desigualdad energética.....	21
3.2 De la vulnerabilidad energética al derecho a la energía.....	23
4 Métricas problemáticas: retos en la medición de la pobreza energética por medio de indicadores.....	26
4.1 Servicios de la energía considerados.....	26
4.2 Establecimiento de umbrales	26
4.3 Gastos reales frente a teóricos necesarios.....	27
4.4 Costes de vivienda y otros gastos no relacionados con la energía doméstica.....	27
4.5 El cálculo de ingresos y gastos equivalentes.....	27
4.6 El carácter declarado de las respuestas a encuestas	28
4.7 Indicadores no binarios y medidas de intensidad.....	28
4.8 Unidades de medida e índices compuestos	29
4.9 Representatividad de los datos de partida.....	29
5 La propuesta del Observatorio de Pobreza Energética de la Unión Europea (EPOV).....	30
6 Enfoque, datos y métodos empleados	34
7 Indicadores principales de pobreza energética	38
7.1 Indicadores basados en la Encuesta de Condiciones de Vida (ECV)	38
7.2 Indicadores basados en la Encuesta de Presupuestos Familiares (EPF)	43
7.3 El módulo de bienestar de la EPF 2010: análisis de solapamiento entre indicadores principales.....	48
8 Resultados desagregados: análisis de desigualdad energética	51
8.1 Por ámbitos territoriales: Comunidades Autónomas y densidad de población	51
8.2 Por características socio-demográficas del hogar	53
8.3 Por características de la vivienda y sus equipamientos	59
8.4 Por poder adquisitivo: decilas de renta.....	61
9 Indicadores secundarios.....	64
9.1 Suministro de energía doméstica.....	64



Pobreza Energética en España

Hacia un sistema de indicadores y una estrategia de actuación estatal

9.1.1	Precios de la electricidad y el gas natural	64
9.1.2	Estructura del mercado de provisión de energía doméstica, tipos de contratos y potencia contratada.....	68
9.2	Ingresos y gastos del hogar	73
9.3	Inseguridad residencial	76
9.4	Viviendas con goteras, humedades o podredumbre	79
9.5	Confort térmico en meses cálidos	80
9.6	Impactos sobre la salud: mortalidad adicional de invierno y salud mental	81
10	Un análisis exploratorio de la cobertura potencial y efectividad del nuevo bono social eléctrico.....	84
II	Conclusiones y recomendaciones.....	91
II.1	Cifras principales y cuestiones clave identificadas	91
II.2	Recomendaciones.....	96
ANEXO I.	Metodologías de cálculo de los indicadores principales.....	107
	Enfoque basado en las percepciones y declaraciones del hogar: características de la ECV y su uso en este estudio.....	108
	Enfoque de gastos e ingresos: características de la EPF y su uso en este estudio.....	109
ANEXO 2.	Análisis por Comunidades Autónomas	113
	Referencias bibliográficas	114