

Datos	Contenido
CODIGO DEL INDICADOR	IRC 7.1
Título	Acceso a energía sostenible.
Descripción detallada	Número de personas que acceden a energía sostenible en el marco de las intervenciones de la Cooperación Española.
Descripciones complementarias	<p>Para el cálculo de este indicador computan las personas que han obtenido acceso a fuentes de energía que son sostenibles en términos ambientales, económicos y sociales. Las fuentes de energía sostenible pueden incluir, entre otras, energía solar, eólica, hidroeléctrica, biomasa sostenible y tecnologías de energía renovable.</p> <p>También se incluyen las personas que acceden a tecnologías eficientes, es decir, a equipos y sistemas que permiten un uso más eficiente y sostenible de la energía, reduciendo el consumo y las emisiones.</p> <p>Se incluyen tanto personas que no tenían acceso previo a ninguna forma de energía y que, gracias a la intervención, ahora disponen de energía sostenible; como personas que tenían acceso a formas de energía no sostenibles (por ejemplo, combustibles fósiles) y que, debido a la intervención, ahora tienen acceso a energía sostenible.</p> <p>Tipología de actuación que se contemplan son:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Instalación de Sistemas de Energía Solar: Paneles solares para hogares, escuelas, centros de salud y comunidades, y en los espacios públicos y edificios de patrimonio cultural. ▪ Implementación de Sistemas Eólicos: Pequeños aerogeneradores para comunidades rurales. ▪ Construcción de Micro centrales Hidroeléctricas: Aprovechamiento de pequeños cursos de agua para generar energía. ▪ Desarrollo de Plantas de Biogás: Utilización de residuos orgánicos para producir biogás y electricidad. ▪ Redes de Distribución Locales: Establecimiento de mini-redes o redes de distribución para llevar la energía generada a los hogares y otras instalaciones. ▪ Mejoramiento de Cocinas Eficientes ▪ Implementación de Sistemas de Riego Eficientes. ▪ Micro financiamiento para que familias o pequeñas empresas puedan adquirir tecnologías de energía renovable. ▪ Programas de Subsidios: Implementación de subsidios para reducir los costos iniciales de la instalación de sistemas de energía sostenible. ▪ Implementación de proyectos piloto para probar nuevas tecnologías y modelos de energía sostenible adaptados a las necesidades locales.
Unidad de medida	Número total de personas Tipo de dato: Cuantitativo, entero.
Nivel de desagregación	Por sexo

Recomendaciones de cara a su identificación o recogida	<p>Los datos se pueden encontrar en personas individuales, en hogares/viviendas o familias. Cuando los datos se encuentren en número de hogares, viviendas o familias habría que calcular el número de personas multiplicando por el número de miembros de la unidad familiar promedio en el en contexto.</p> <p>Cuando sea para acceso a la electricidad (servicio) se podrá multiplicar por el número de miembros, pues todos se benefician directamente. Pero no cuando sea acceso a un producto (cocina o panel solares para motobomba) el cálculo se hace contabilizando personas de forma individual.</p> <p>En este indicador no se deben computar las personas formadas en mantenimiento de dichas infraestructuras.</p>
Vinculación con otros IRC	No aplica