

Material suplementario artículo titulado:

Meta Análisis de los Sistemas Fotovoltaicos en Viviendas Rurales. Casos: Perú y Bolivia

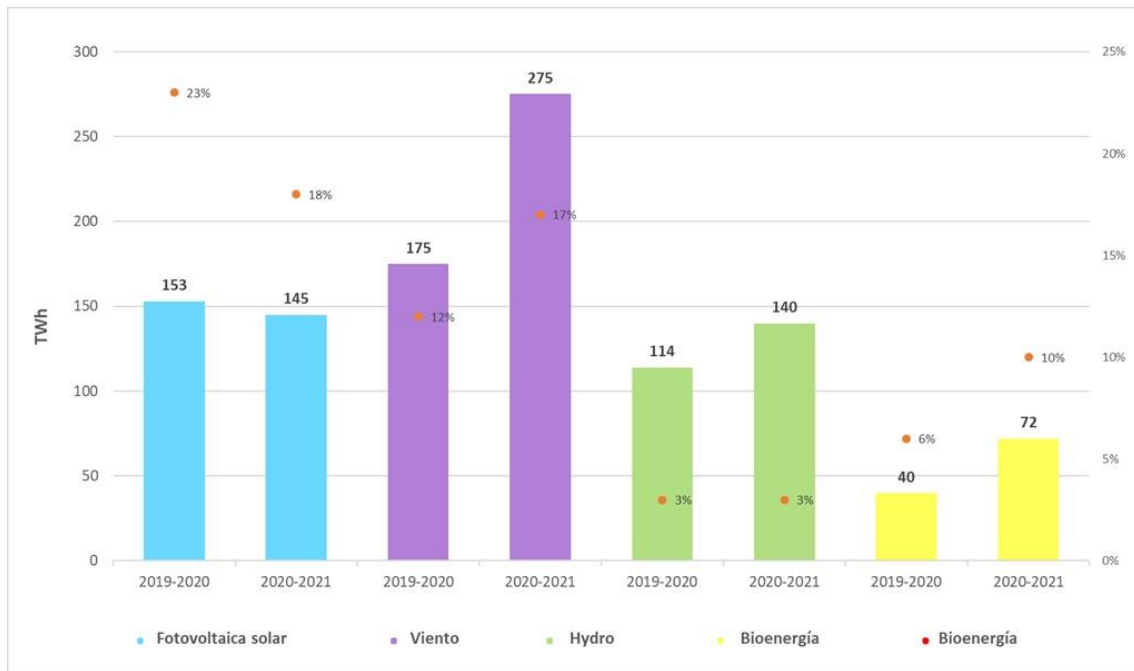


Figura S1. Compartición de la generación de eléctrica renovable.

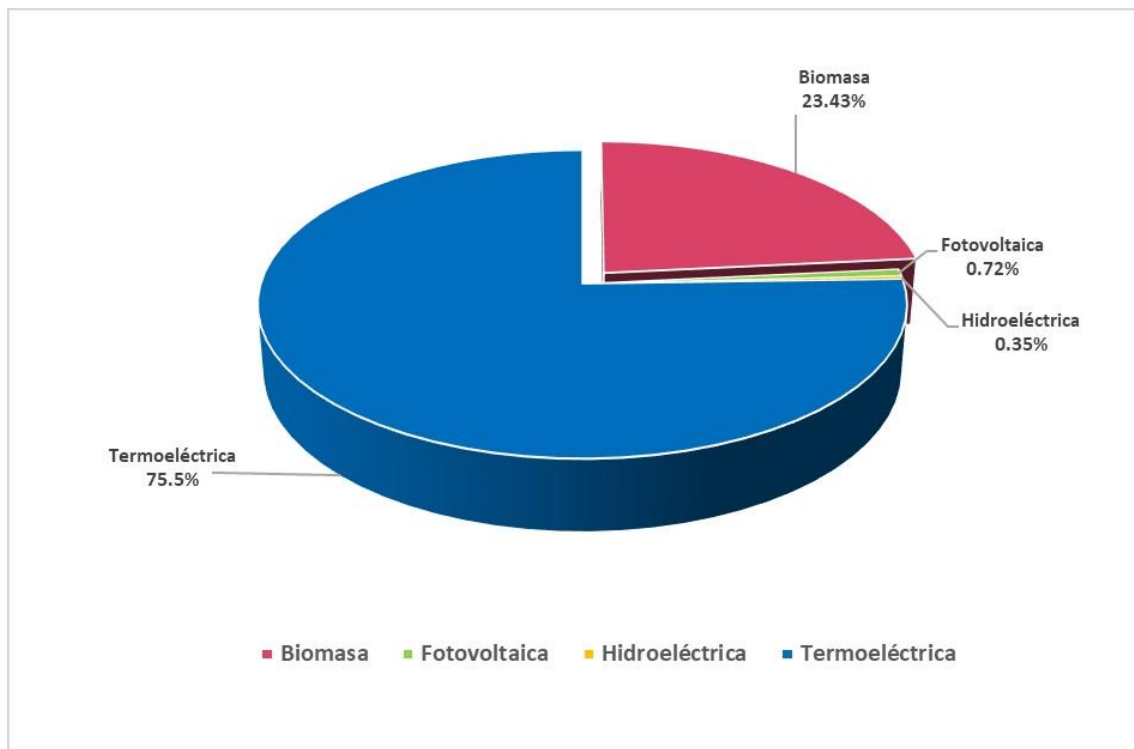


Figura S2. Generación Bruta por tipo de tecnología



Figura S3. Crecimiento de cobertura del servicio básico

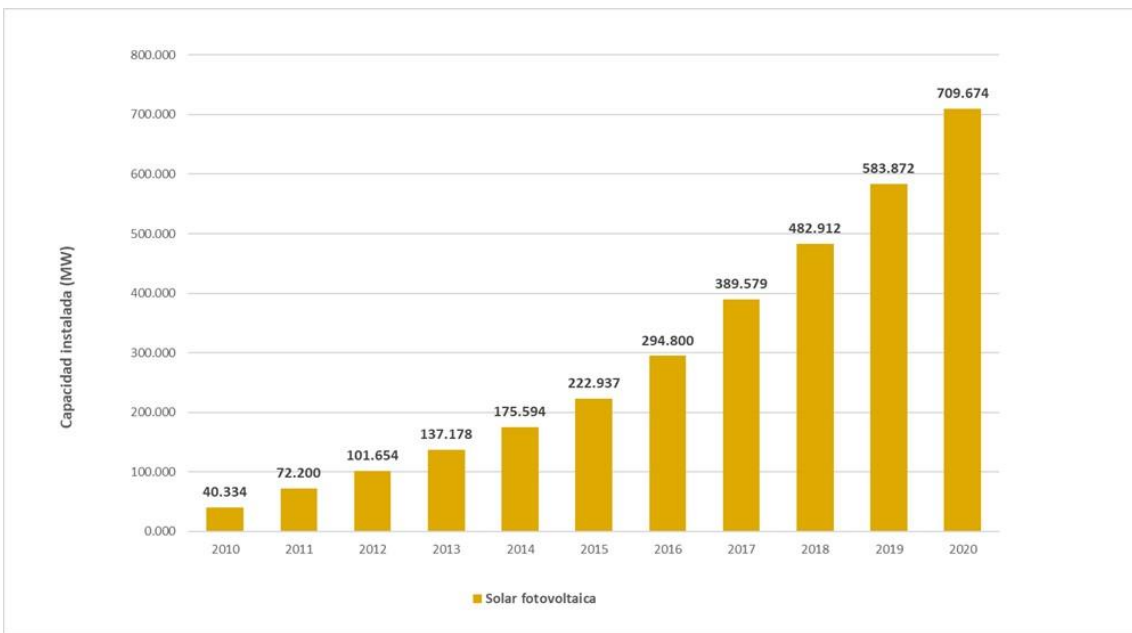


Figura S4. Tendencia de capacidad instalada fotovoltaica - Mundo

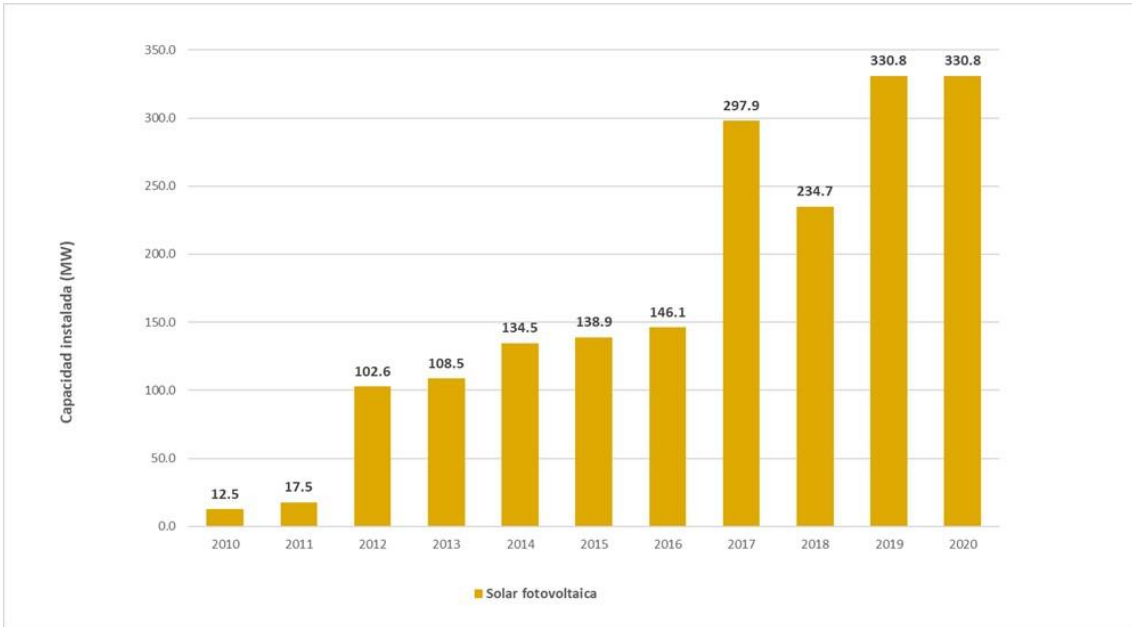


Figura S5. Tendencia de capacidad instalada fotovoltaica – Perú.

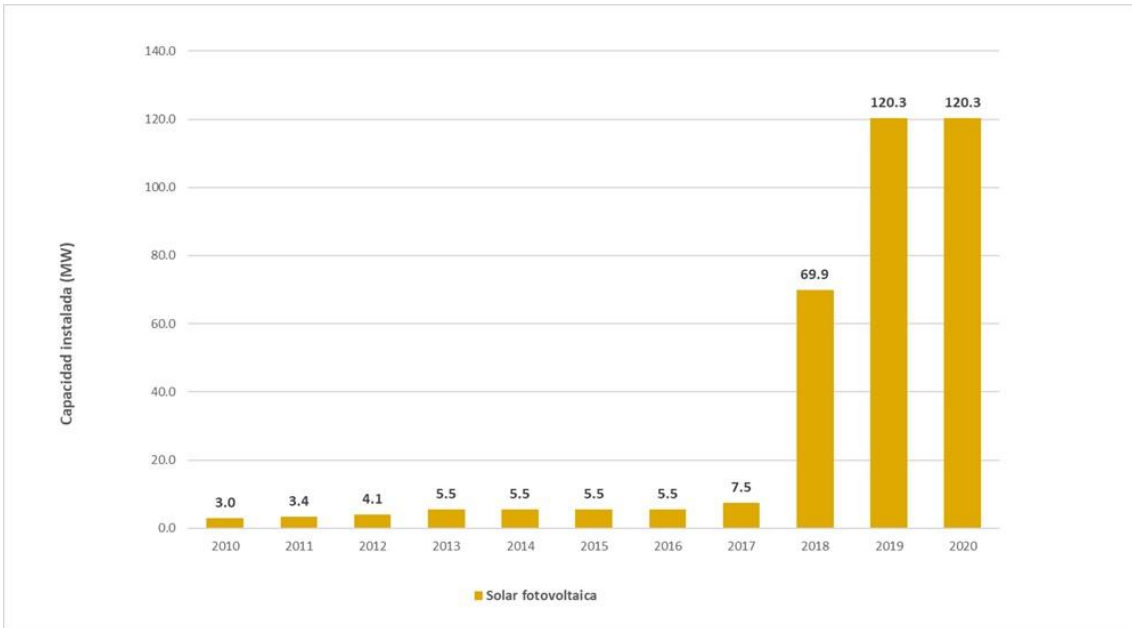


Figura S6. Tendencia de capacidad instalada fotovoltaica – Bolivia

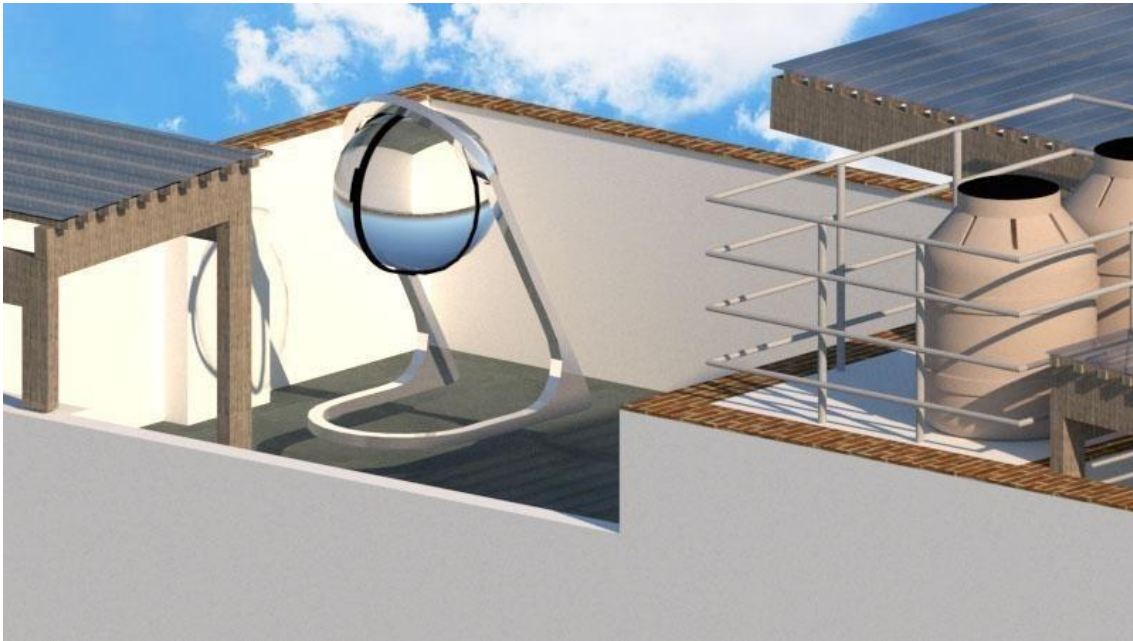


Figura S7. Concentrador Rawlemon



Figura S8. Biopaneles solares

Tabla S1. Flujo de Ingresos y Egresos de cada poblador

Años	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10
Inversión	500,0										
Ingresos											
Ingreso ajusta- do a la inflación		360,0	370,8	381,9	393,4	405,2	417,3	429,9	442,8	456,0	469,7
Mantenimiento		0,0	25,0	25,8	26,5	27,3	28,1	29,0	29,9	30,7	31,7
Depreciación		100,0	103,0	106,1	109,3	112,6	115,9	119,4	123,0	126,7	130,5
Cuota de pago		194,1	194,1	194,1	194,1	194,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Unidad neta	-500,0	65,9	48,7	56,0	63,5	71,2	273,3	281,5	289,9	298,6	307,6

Evaluación social	Valor
VAN	S/220
TIR	21 %