

# Reporte de Simulación de Microgeneración Hidroeléctrica

Generado el 14/11/2025 14:47:17

## Resumen general

Número de simulaciones: 25

Potencia eléctrica promedio: 211.50 W

Potencia eléctrica máxima: 256.12 W

Potencia eléctrica mínima: 26.21 W

## Detalle de simulaciones

ID	Caudal (L/s)	Presión (bar)	P. Hidráulica (W)	P. Eléctrica (W)
1	1.79	3.23	69.38	27.75
2	1.67	3.27	65.53	26.21
3	1.71	3.48	71.41	28.56
4	1.89	3.26	616.14	246.46
5	1.74	3.24	563.76	225.50
6	1.90	3.37	640.30	256.12
7	1.76	3.38	594.88	237.95
8	1.81	3.27	591.87	236.75
9	1.81	3.20	579.20	231.68
10	1.89	3.22	608.58	243.43
11	1.72	3.30	567.60	227.04
12	1.73	3.30	570.90	228.36
13	1.84	3.30	607.20	242.88
14	1.87	3.22	602.14	240.86
15	1.76	3.33	586.08	234.43
16	1.79	3.31	592.49	237.00
17	1.90	3.26	619.40	247.76
18	1.85	3.32	614.20	245.68
19	1.71	3.27	559.17	223.67
20	1.78	3.40	605.20	242.08
21	1.73	3.24	560.52	224.21
22	1.74	3.40	591.60	236.64

ID	Caudal (L/s)	Presión (bar)	P. Hidráulica (W)	P. Eléctrica (W)
23	1.71	3.24	554.04	221.62
24	1.85	3.35	619.75	247.90
25	1.73	3.28	567.44	226.98