

Proyecto 13 | Generado el 15/11/2025 17:50:44

■ Archivo	■ Fecha Carpeta	■ Registros
AGUA-01_paquete_001_20251114.csv	2025-11-10	100
AGUA-01_paquete_002_20251115.csv	2025-11-10	34

■ DATOS COMPLETOS - Página 1 (Filas 1-35)

	fecha	fecha_inscripcion	id_sesion	sesion_descripcion	fecha_inicio	ubicacion	id_proyecto	codigo_dispositivo	DS-108-2016-0333-Ce	Potencia (W)	Energia consumida (kWh)	Potencia (W)	Energia consumida (kWh)	Potencia (W)	Energia consumida (kWh)	Carpeta	Archivo
2025-11-10 00:25:58	2025-11-10 00:46:49	4	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.12	19.25	12.39	1733.0	8.5	25.0	2025-11-10-00-46-49	_paquete_001
2025-11-10 01:26:56	2025-11-10 01:47:11	5	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.88	17.25	12.38	1717.0	8.53	27.0	2025-11-10-01-47-11	_paquete_001
2025-11-10 02:27:51	2025-11-10 02:48:02	2	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.75	16.25	12.37	1720.0	8.5	25.0	2025-11-10-02-48-02	_paquete_001
2025-11-10 03:27:58	2025-11-10 03:48:46	4	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.94	15.25	12.36	1715.0	8.47	25.0	2025-11-10-03-48-46	_paquete_001
2025-11-10 04:28:50	2025-11-10 04:49:23	3	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.88	14.5	12.34	1720.0	8.38	25.0	2025-11-10-04-49-23	_paquete_001
2025-11-10 05:29:23	2025-11-10 05:50:06	6	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.94	13.75	12.35	1716.0	8.35	26.0	2025-11-10-05-50-06	_paquete_001
2025-11-10 06:30:06	2025-11-10 06:50:48	4	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.44	13.25	12.33	1729.0	8.33	25.0	2025-11-10-06-50-48	_paquete_001
2025-11-10 07:30:59	2025-11-10 07:51:42	2	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.12	18.0	12.38	1754.0	8.3	26.0	2025-11-10-07-51-42	_paquete_001
2025-11-10 08:32:58	2025-11-10 08:53:06	6	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.19	24.5	12.4	1731.0	8.21	25.0	2025-11-10-08-53-06	_paquete_001

2025-11-10 09:53:53	2025-11-10 09:53:53	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.75	29.5	12.42	1737.0	8.24	25.0	2025-11-10 09:53:53	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-10 10:29:52	2025-11-10 10:54:52	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.81	32.25	12.44	1739.0	8.38	25.0	2025-11-10 10:29:52	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-10 11:25:27	2025-11-10 11:55:55	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	21.06	33.75	12.45	1781.0	7.75	26.0	2025-11-10 11:25:27	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-10 12:25:22	2025-11-10 12:56:22	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	21.75	31.0	12.44	1808.0	8.23	25.0	2025-11-10 12:25:22	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-10 13:25:27	2025-11-10 13:57:10	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	20.75	31.25	12.46	1786.0	8.06	26.0	2025-11-10 13:25:27	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-10 14:25:57	2025-11-10 14:57:59	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	21.0	32.5	12.46	1799.0	7.84	25.0	2025-11-10 14:25:57	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-10 15:25:24	2025-11-10 15:58:47	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	21.25	32.25	12.46	1826.0	7.71	25.0	2025-11-10 15:25:24	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-10 16:25:51	2025-11-10 16:59:33	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	20.88	32.0	12.46	1813.0	7.75	24.0	2025-11-10 16:25:51	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-10 17:25:56	2025-11-10 18:00:18	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	21.06	31.25	12.47	1812.0	8.04	27.0	2025-11-10 17:25:56	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-10 19:20:59	2025-11-10 19:01:00	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	20.44	29.5	12.46	1816.0	8.29	27.0	2025-11-10 19:20:59	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-10 20:20:57	2025-11-10 20:01:30	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	20.0	26.25	12.44	1804.0	8.4	26.0	2025-11-10 20:20:57	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-10 21:20:24	2025-11-10 21:02:00	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.62	22.5	12.42	1782.0	8.37	24.0	2025-11-10 21:20:24	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-10 22:20:28	2025-11-10 22:02:50	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.44	21.75	12.4	1782.0	8.36	28.0	2025-11-10 22:20:28	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-10 23:20:55	2025-11-10 23:03:37	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.19	21.25	12.4	1751.0	8.35	26.0	2025-11-10 23:20:55	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-11 00:20:54	2025-11-11 00:04:17	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.0	19.5	12.39	1749.0	8.41	24.0	2025-11-11 00:20:54	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-11 01:20:56	2025-11-11 01:04:58	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.75	18.5	12.39	1745.0	8.39	25.0	2025-11-11 01:20:56	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-11 02:20:26	2025-11-11 02:05:44	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.5	18.5	12.38	1735.0	8.31	24.0	2025-11-11 02:20:26	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-11 03:20:24	2025-11-11 03:06:26	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.56	16.75	12.36	1704.0	8.48	24.0	2025-11-11 03:20:24	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-11 04:20:27	2025-11-11 04:07:00	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.38	16.0	12.37	1699.0	8.42	25.0	2025-11-11 04:20:27	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-11 05:20:26	2025-11-11 05:07:49	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.38	14.75	12.35	1710.0	8.28	25.0	2025-11-11 05:20:26	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-11 06:20:50	2025-11-11 06:08:32	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.25	14.75	12.35	1713.0	8.27	27.0	2025-11-11 06:20:50	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-11 07:20:52	2025-11-11 07:09:14	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.44	14.25	12.35	1723.0	8.3	26.0	2025-11-11 07:20:52	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-11 08:20:53	2025-11-11 08:10:11	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	17.75	19.25	12.39	1736.0	8.2	25.0	2025-11-11 08:20:53	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-11 09:20:59	2025-11-11 09:11:26	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	17.94	23.0	12.41	1721.0	8.12	26.0	2025-11-11 09:20:59	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-11 11:20:49	2025-11-11 11:13:33	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.69	31.0	12.46	1752.0	7.96	25.0	2025-11-11 11:20:49	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-11 12:20:58	2025-11-11 12:14:22	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	20.19	31.25	12.44	1778.0	7.24	25.0	2025-11-11 12:20:58	AGUA-01	_paquete_001	20251...

■ DATOS COMPLETOS - Página 2 (Filas 36-70)

■ DATOS COMPLETOS - Página 2 (Filas 36-70)																	
fecha	fecha_inscripcion	id_sesion	sesion_descripcion	fecha_inicio	ubicacion	id_proyecto	codigo_dispositivo	id_usuario	edad_usuario	genero_usuario	altura_usuario	peso_usuario	temperatura_usuario	presión_arterial_usuario	presión_venosa_usuario	capilar_usuario	anillo_usuario
2025-11-11 13:20:34	2025-11-11 13:15:00	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	20.12	32.0	12.45	1786.0	6.67	27.0	2025-11-11	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-11 14:20:53	2025-11-11 14:15:55	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	20.5	33.0	12.45	1794.0	6.84	27.0	2025-11-11	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-11 15:20:56	2025-11-11 15:16:38	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	21.06	32.25	12.46	1847.0	7.18	25.0	2025-11-11	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-11 16:20:53	2025-11-11 16:17:25	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	22.0	33.0	12.47	1823.0	7.96	25.0	2025-11-11	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-11 17:20:52	2025-11-11 17:18:14	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	21.81	34.0	12.47	1778.0	8.19	24.0	2025-11-11	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-11 19:20:54	2025-11-11 19:19:56	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	21.12	33.5	12.47	1716.0	8.1	24.0	2025-11-11	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-11 20:20:50	2025-11-11 20:20:32	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.88	28.25	12.44	1692.0	8.21	24.0	2025-11-11	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-11 21:20:23	2025-11-11 21:21:00	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.62	25.75	12.42	1664.0	8.42	26.0	2025-11-11	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-11 22:20:62	2025-11-11 22:21:44	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.38	24.5	12.41	1672.0	8.35	25.0	2025-11-11	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-11 23:20:44	2025-11-11 23:22:27	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.12	23.5	12.4	1699.0	8.34	25.0	2025-11-11	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-12 00:20:23	2025-11-12 00:23:00	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.88	21.0	12.41	1696.0	8.28	24.0	2025-11-12	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-12 01:20:63	2025-11-12 01:23:45	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.81	20.0	12.39	1703.0	8.28	25.0	2025-11-12	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-12 02:20:58	2025-11-12 02:24:30	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.69	20.5	12.39	1702.0	8.27	24.0	2025-11-12	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-12 03:20:52	2025-11-12 03:25:14	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.62	18.75	12.38	1709.0	8.25	24.0	2025-11-12	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-12 04:20:54	2025-11-12 04:25:57	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.81	19.25	12.39	1707.0	8.7	24.0	2025-11-12	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-12 05:20:66	2025-11-12 05:26:48	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.69	19.5	12.37	1687.0	8.67	24.0	2025-11-12	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-12 06:20:52	2025-11-12 06:27:25	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.56	16.5	12.37	1712.0	8.61	24.0	2025-11-12	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-12 07:20:26	2025-11-12 07:28:00	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.5	17.5	12.36	1710.0	8.47	25.0	2025-11-12	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-12 08:20:57	2025-11-12 08:29:19	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.56	24.5	12.4	1716.0	8.36	25.0	2025-11-12	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-12 09:20:54	2025-11-12 09:30:16	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.94	28.0	12.42	1724.0	8.47	27.0	2025-11-12	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-12 10:20:52	2025-11-12 10:31:25	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.69	33.0	12.44	1757.0	8.41	23.0	2025-11-12	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-12 11:20:57	2025-11-12 11:32:22	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	21.19	36.25	12.46	1817.0	7.16	24.0	2025-11-12	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-12 12:20:28	2025-11-12 12:33:19	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	20.44	37.0	12.45	1792.0	6.08	17.0	2025-11-12	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-12 13:20:24	2025-11-12 13:34:07	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	21.56	36.75	12.47	1834.0	6.05	25.0	2025-11-12	AGUA-01	_paquete_001
2025-11-12 14:20:51	2025-11-12 14:34:55	13	Sin sesión	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	22.19	36.75	12.47	1851.0	6.36	26.0	2025-11-12	AGUA-01	_paquete_001

2025-11-12 15:24:55	2025-11-12 15:35:33	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	21.88	36.5	12.47	1859.0	6.7	24.0	2025-11-12 15:35:33	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-12 16:29:41	2025-11-12 16:36:23	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	22.5	37.0	12.47	1847.0	7.72	23.0	2025-11-12 16:36:23	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-12 17:29:50	2025-11-12 17:37:13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	22.19	37.75	12.48	1817.0	7.79	24.0	2025-11-12 17:37:13	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-12 18:22:58	2025-11-12 18:38:00	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	21.75	37.75	12.47	1775.0	7.89	23.0	2025-11-12 18:38:00	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-12 19:20:01	2025-11-12 19:38:43	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	20.88	36.5	12.47	1718.0	8.04	24.0	2025-11-12 19:38:43	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-12 20:20:52	2025-11-12 20:39:14	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	20.5	30.5	12.46	1686.0	8.48	23.0	2025-11-12 20:39:14	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-12 21:20:06	2025-11-12 21:39:45	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.81	28.25	12.44	1665.0	8.49	26.0	2025-11-12 21:39:45	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-12 22:20:59	2025-11-12 22:40:30	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.62	27.0	12.42	1684.0	8.41	21.0	2025-11-12 22:40:30	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-12 23:20:25	2025-11-12 23:41:07	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.56	24.0	12.41	1708.0	8.41	21.0	2025-11-12 23:41:07	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-13 00:20:16	2025-11-13 00:41:45	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.38	23.0	12.39	1708.0	8.36	23.0	2025-11-13 00:41:45	AGUA-01	_paquete_001	20251...

■ DATOS COMPLETOS - Página 3 (Filas 71-105)

	fecha	fecha_insercion	id_sesion	sesion_descripcion	fecha_inicio	ubicacion	id_proyecto	codigo_dispositivo	dispositivo	temperatura	humedad	potencia	consumo	eficiencia	estado	fecha_terminacion	archivo	id_sesion	
2025-11-13 012025-11-13 01:42:32	2025-11-13 01:42:32	2025-11-13 01:42:32	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.31	22.25	12.4	1723.0	8.35	23.0	2025-11-13 01:42:32	_paquete_001	20251...
2025-11-13 022025-11-13 02:43:15	2025-11-13 02:43:15	2025-11-13 02:43:15	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.19	20.5	12.39	1714.0	8.35	23.0	2025-11-13 02:43:15	_paquete_001	20251...
2025-11-13 032025-11-13 03:43:55	2025-11-13 03:43:55	2025-11-13 03:43:55	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.19	19.0	12.39	1743.0	8.36	24.0	2025-11-13 03:43:55	_paquete_001	20251...
2025-11-13 042025-11-13 04:44:36	2025-11-13 04:44:36	2025-11-13 04:44:36	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.19	17.75	12.38	1718.0	8.51	24.0	2025-11-13 04:44:36	_paquete_001	20251...
2025-11-13 052025-11-13 05:45:18	2025-11-13 05:45:18	2025-11-13 05:45:18	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.06	16.75	12.36	1717.0	8.47	25.0	2025-11-13 05:45:18	_paquete_001	20251...
2025-11-13 062025-11-13 06:46:03	2025-11-13 06:46:03	2025-11-13 06:46:03	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.94	16.25	12.36	1713.0	8.5	24.0	2025-11-13 06:46:03	_paquete_001	20251...
2025-11-13 072025-11-13 07:46:54	2025-11-13 07:46:54	2025-11-13 07:46:54	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	18.81	20.0	12.39	1711.0	8.46	24.0	2025-11-13 07:46:54	_paquete_001	20251...
2025-11-13 082025-11-13 08:48:11	2025-11-13 08:48:11	2025-11-13 08:48:11	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.0	27.0	12.41	1730.0	8.11	23.0	2025-11-13 08:48:11	_paquete_001	20251...
2025-11-13 092025-11-13 09:49:07	2025-11-13 09:49:07	2025-11-13 09:49:07	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.38	32.0	12.45	1747.0	8.18	23.0	2025-11-13 09:49:07	_paquete_001	20251...
2025-11-13 102025-11-13 10:50:06	2025-11-13 10:50:06	2025-11-13 10:50:06	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	21.12	36.0	12.46	1793.0	8.01	27.0	2025-11-13 10:50:06	_paquete_001	20251...
2025-11-13 112025-11-13 11:51:00	2025-11-13 11:51:00	2025-11-13 11:51:00	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	22.19	38.25	12.46	1843.0	7.17	24.0	2025-11-13 11:51:00	_paquete_001	20251...
2025-11-13 122025-11-13 12:51:52	2025-11-13 12:51:52	2025-11-13 12:51:52	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	22.38	39.0	12.47	1851.0	7.4	26.0	2025-11-13 12:51:52	_paquete_001	20251...
2025-11-13 132025-11-13 13:52:33	2025-11-13 13:52:33	2025-11-13 13:52:33	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	22.19	36.75	12.47	1826.0	8.05	25.0	2025-11-13 13:52:33	_paquete_001	20251...
2025-11-13 142025-11-13 14:53:18	2025-11-13 14:53:18	2025-11-13 14:53:18	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	22.12	38.0	12.47	1838.0	7.26	26.0	2025-11-13 14:53:18	_paquete_001	20251...
2025-11-13 152025-11-13 15:54:07	2025-11-13 15:54:07	2025-11-13 15:54:07	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	22.31	38.75	12.47	1841.0	7.16	24.0	2025-11-13 15:54:07	_paquete_001	20251...
2025-11-13 162025-11-13 16:54:55	2025-11-13 16:54:55	2025-11-13 16:54:55	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	22.25	39.75	12.47	1795.0	7.32	24.0	2025-11-13 16:54:55	_paquete_001	20251...
2025-11-13 172025-11-13 17:55:44	2025-11-13 17:55:44	2025-11-13 17:55:44	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	22.12	39.75	12.47	1735.0	7.64	25.0	2025-11-13 17:55:44	_paquete_001	20251...
2025-11-13 182025-11-13 18:56:22	2025-11-13 18:56:22	2025-11-13 18:56:22	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	21.62	39.0	12.48	1764.0	8.02	23.0	2025-11-13 18:56:22	_paquete_001	20251...
2025-11-13 192025-11-13 19:57:11	2025-11-13 19:57:11	2025-11-13 19:57:11	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	21.12	35.75	12.47	1780.0	8.29	14.0	2025-11-13 19:57:11	_paquete_001	20251...
2025-11-13 202025-11-13 20:57:44	2025-11-13 20:57:44	2025-11-13 20:57:44	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	20.94	30.75	12.46	1726.0	8.47	21.0	2025-11-13 20:57:44	_paquete_001	20251...
2025-11-13 212025-11-13 21:58:22	2025-11-13 21:58:22	2025-11-13 21:58:22	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	20.25	30.0	12.45	1731.0	8.57	26.0	2025-11-13 21:58:22	_paquete_001	20251...
2025-11-13 222025-11-13 22:59:05	2025-11-13 22:59:05	2025-11-13 22:59:05	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	20.06	27.75	12.44	1741.0	8.5	23.0	2025-11-13 22:59:05	_paquete_001	20251...
2025-11-13 232025-11-13 23:59:36	2025-11-13 23:59:36	2025-11-13 23:59:36	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.94	25.0	12.42	1748.0	8.55	24.0	2025-11-13 23:59:36	_paquete_001	20251...
2025-11-14 002025-11-14 01:00:14	2025-11-14 01:00:14	2025-11-14 01:00:14	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.81	22.75	12.41	1744.0	8.45	24.0	2025-11-14 01:00:14	_paquete_001	20251...
2025-11-14 022025-11-14 02:00:55	2025-11-14 02:00:55	2025-11-14 02:00:55	13	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.75	21.0	12.39	1743.0	8.41	24.0	2025-11-14 02:00:55	_paquete_001	20251...

2025-11-14 03:20:54	2025-11-14 03:01:36	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.75	20.0	12.39	1741.0	8.41	24.0	2025-11-14 03:01:36	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-14 04:20:54	2025-11-14 04:02:17	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.62	18.75	12.38	1760.0	8.38	24.0	2025-11-14 04:02:17	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-14 05:20:59	2025-11-14 05:03:00	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.38	18.25	12.37	1729.0	8.41	24.0	2025-11-14 05:03:00	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-14 06:20:59	2025-11-14 06:03:46	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.25	17.5	12.37	1723.0	8.4	23.0	2025-11-14 06:03:46	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-14 07:20:57	2025-11-14 07:04:29	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.12	17.0	12.38	1734.0	8.37	24.0	2025-11-14 07:04:29	AGUA-01	_paquete_001	20251...
2025-11-14 08:20:54	2025-11-14 08:05:27	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.06	23.25	12.39	1744.0	8.26	23.0	2025-11-14 08:05:27	AGUA-01	_paquete_002	20251...
2025-11-14 09:20:59	2025-11-14 09:06:45	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	19.44	27.75	12.42	1785.0	8.08	22.0	2025-11-14 09:06:45	AGUA-01	_paquete_002	20251...
2025-11-14 10:20:59	2025-11-14 10:07:46	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	20.62	34.75	12.45	1747.0	8.46	23.0	2025-11-14 10:07:46	AGUA-01	_paquete_002	20251...
2025-11-14 11:20:52	2025-11-14 11:08:45	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	21.75	37.75	12.46	1782.0	8.0	25.0	2025-11-14 11:08:45	AGUA-01	_paquete_002	20251...
2025-11-14 12:20:50	2025-11-14 12:09:33	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	21.25	36.75	12.46	1801.0	7.26	27.0	2025-11-14 12:09:33	AGUA-01	_paquete_002	20251...

■ DATOS COMPLETOS - Página 4 (Filas 106-134)

2025-11-15 14:28:58	2025-11-15 14:29:25	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	22.56	34.5	12.46	1927.0	6.94	27.0	2025-11-15 14:29:25	AGUA-01	_paquete_002	20251...
2025-11-15 15:29:27	2025-11-15 15:30:05	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	22.56	33.5	12.47	1903.0	7.98	24.0	2025-11-15 15:30:05	AGUA-01	_paquete_002	20251...
2025-11-15 16:30:50	2025-11-15 16:30:55	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	22.56	33.0	12.47	1900.0	8.38	27.0	2025-11-15 16:30:55	AGUA-01	_paquete_002	20251...
2025-11-15 17:31:40	2025-11-15 17:31:45	Sin sesión	N/A	N/A	N/A	13	AGUA-01	N/A	22.69	34.25	12.47	1929.0	8.47	28.0	2025-11-15 17:31:45	AGUA-01	_paquete_002	20251...