

A&C SOLUCIONES HIDROELECTRICAS

NIT: 901269341-0
3108950832 / 3153763994
acsolucioneshidroelectricas@gmail.com
CARRERA 23 NO. 28 - 11

REPORTE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE BOMBEO

CLIENTE: Juan
DIRECCIÓN: Calle 10 # 5-20, Edificio Oasis
ENCARGADO: Sra. Ana López
FECHA: 9/11/2025
TELÉFONO: 3101234567
CIUDAD: Palmira

EQUIPOS DE BOMBEO

EQUIPO	MARCA	AMPERAJE (A)	PRESIÓN	TEMPERATUR	ESTADO	OBSERVACIONES
Bomba principal del pozo	Franklin Electric	15.2	45 PSI	35 °C	Operativo	Motor y acoples en buen estado. Nivel de vibración normal
Bomba auxiliar (Sistema Presurizador)	Grundfos	8.1	60 PSI	28 °C	Operativo	Se ajustó el presostato y se revisaron las conexiones eléctricas.

PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y DE PRESIÓN

Voltaje Línea: 220V (L1-L2); 221V (L2-L3)
Corriente Línea: 16A (Máx.)
Presión Succión: 10 PSI
Presión Descarga: 55 PSI

OBSERVACIONES DE PARÁMETROS:

Los parámetros se encuentran dentro del rango nominal para la capacidad de las bombas instaladas.

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES FINALES

Se recomienda el reemplazo preventivo de los sellos mecánicos en un plazo de 6 meses para evitar fugas futuras. La presión de línea se estabilizó tras la purga del sistema.

TÉCNICO: Roberto Carlos Castillo Perez
C.C./ID: N/A

CLIENTE / ENCARGADO
NOMBRE: Sra. Ana López