A QUIEN CORRESPONDA:

## REPORTE INSPECCION A BOMBA DE CALOR

CON RESPECTO A VISITA A DOMICILIO , MAPLE # 440 , COL. SANTA ENGRACIA , PARA LA REVISION DE UNA BOMBA DE CALOR MARCA PÉNTAIR MODELO ULTRATEMP # 110 . SOLI-CITADA POR ARQ. SALVADOR ZUÑIGA A. Y REALIZADA LA SEMANA ANTEPASADA , REPORTAMOS QUE LA FALLA DE LA BOMBA ESTA EN EL COMPRESOR , PUES ESTA "AMARRADO".

EL ABANICO ESTA FUNCIONANDO , PERO EL COMPRESOR , NO ARRANCA , EL AÑO PASADO SE REPARO ( CAMBIO ) EL CAPACITOR , YA QUE SE REPORTO LA FALLA DE QUE NO ESTABA "CALENTANDO EL AGUA", Y SEGÚN LA REVISION , DETECTAMOS FALLA EN EL CAPACITOR , POR LOS RESULTADOS QUE VEMOS ( AHORA LA FALLA DEL COMPRESOR )

CONCLUIMOS QUE ESTE COMPRESOR NUNCA TRABAJO EFICIENTEMENTE , Y QUE DEBIDO A ESTO AFECTO EL CAPACITOR . POR LO CUAL EL DIAGNOSTICO DEL AÑO PASADO FUE INCOMPLETO , YA QUE SOLO SE REPORTO MAL FUNCIONAMIENTO EN EL CAPACITOR , Y SE OMITIO REPORTAR MAL FUNCIONAMIENTO EN EL COMPRESOR .

ING. JOSE JUAN DIAZ RODRIGUEZ