



Universidad Nacional Mayor de San Marcos
Universidad del Perú. Decana de América
Facultad de Ciencias Físicas
Escuela Académico Profesional de Ingeniería Mecánica de
Fluidos

**Rehabilitación, mejoramiento y ampliación de los
servicios de agua y saneamiento en la comunidad de
Tres Estrellas, distrito de Aucallama, provincia de
Huaral - Lima**

MONOGRAFÍA

Para optar el Título Profesional de Ingeniero Mecánico de Fluidos

AUTOR

Luilly MORALES QUISPE

ASESOR

Reuter Arturo ALIAGA DÍAZ

Lima, Perú

2008

CAPITULO VIII

RESUMEN, CONCLUSIONES Y

RECOMENDACIONES

1.0. RESUMEN

El proyecto de “Rehabilitación, Mejoramiento y Ampliación de los Servicios de Agua Potable y Saneamiento en la Comunidad de Tres Estrellas” está ubicado en el distrito de Aucallama, provincia de Huaral - departamento de Lima”.

Su situación geográfica esta comprendida en las coordenadas UTM 8726569.40 N. y 264989.35 E.

En cuanto al clima es característico de la costa peruana con temperaturas promedio de 24 °C en verano y 15 °C en invierno. En estaciones del frío se aprecia garúas menudas y con neblinas bajas y el verano es cálido con gotas de lluvia gruesas en ocasiones, cuya formación ecológica es Desierto Sub - Tropical”.

La altitud de la zona del proyecto está comprendido a 269 m. s. n. m.

Tiene una población de 652 habitantes en el centro poblado y son campesinos que se dedican a la actividad agropecuaria y trabajan para su auto sostenimiento

Entre los cultivos más predominantes de la zona están los frutales como son mandarina, manzana, melocotón, palta, cítricos, vid, lúcuma, fresa, maracuyá y otros y cultivos industriales como son algodón y maíz híbrido.