

PREGUNTAS PARA HOJA DE TRABAJO 4-INGENIERIA SANITARIA 2

El Drenaje Sanitario está dividido en dos partes

¿Qué son las Aguas Negras?

¿Qué son las Aguas Grises?

A que se refiere 1985 Acuerdo Gubernativo 68-85

De que se trata el Acuerdo Gubernativo 236-06

Los Drenajes puede ser:

¿Qué son los drenajes separados?

¿Qué son los drenajes combinados?

¿Qué es el drenaje o alcantarillado?

¿Qué son puntos de descarga?

Diámetro mínimo en drenaje sanitario seria para PVC, Concreto, y diámetro de aguas sanitarias.

¿Cuál es el factor de Manning según la norma para para tubería PVC y Concreto?

¿Una candela domiciliar se coloca siempre en?

Como deberían de ir las calles para la candela domiciliar

¿De qué medida se realiza el corte de cajuela para que este en función del nivel que están las candelas?

¿Cuándo la tubería principal llena a la candela a este se le puede llamar cómo?

¿Cuál es la función de la candela domiciliar?

¿Cómo es construida una candela domiciliar?

¿De cuánto puede ser lo más común el grosor de una candela de concreto?

¿Qué es una acometida domiciliar?

¿Pendiente mínima con la que se deberá de trabajar en un diseño de drenaje?

¿Diámetro de la tubería central en drenaje sanitario y pluvial?

¿Qué es el tangit?

¿Se es la Silleta?

¿Cuál es la distancia que se da pozo entre pozo de visita?

¿Partes de un pozo de visita?

¿En dónde se coloca un pozo de visita?

¿Cuántas salidas efectivas puede tener un pozo de visita?

¿En dónde va colocado la salida efectiva en el pozo de visita?

¿Cuáles son las funciones del pozo de visita?

¿Cuál es la velocidad mínima en un drenaje?

¿Cuál es la velocidad máxima en un drenaje?

¿Cuál es la profundidad mínima del coronamiento de la tubería con respecto a la superficie de terreno?

¿Cuánto es la altura de coronamiento de la tubería principal resulte a una profundidad?

¿Cuánto es el periodo de diseño en el diseño de drenaje?

¿Cuánto es el periodo de vida útil en el diseño de drenaje?

¿Pasos para diseñar un diseño de drenaje?

¿Qué es Asoluar?

¿Qué es la cota invertida?

¿Qué sucede cuando aumentamos el diámetro de la tubería?

¿Qué sucede cuando aumentamos la pendiente?

¿Qué pasa cuando las velocidades son muy pequeñas?

¿De cuánto va a ser el primer intento de pendiente?

¿Cuál es la mínima altura de un pozo de visita?

¿Cuál es la máxima altura de un pozo de visita?

¿Cuál es la máxima altura de un pozo de visita de ladrillo de tayuyo?

¿Cuál puede ser su altura para un pozo de concreto armado?

¿Profundidad máxima que puede a ver para diseñar un pozo de visita?

¿Qué es un disipador de energía?

¿En dónde se coloca un disipador con pendiente?

¿Los disipadores se sobreponen uno encima del otro?

SI

NO

¿Cuál es la distancia mínima entre cada plancha de disipadores?

¿Para qué se utiliza el caudal sanitario máximo?

¿Cuáles son los caudales por el cual está integrado el caudal sanitario medio?

¿Cuál es el porcentaje con la que se tiene que trabajar el caudal industrial +comercial? Indicar máximo y mínimo

¿Rango para trabajar la infiltración y con qué clase de tubería en el diseño de drenaje?

¿Con cuánto de contribución mínima se trabaja el Caudal Medio Diario?

¿Densidad de población que se puede tomar a la hora de diseño de drenaje?

¿Factor de Flujo que es y cuál es su índice?

¿Cuánto es el factor de retorno según la norma? Indicar con viviendas y sin viviendas.

¿Para qué sirve la tubería de inicio?

¿Cuál es la profundidad para un pozo de inicio y de seguimiento?

¿Para qué se colocan dos tuberías a la misma altura? **Mínimo colocar dos respuestas correctas.**

¿Qué hacer cuando un pozo está a más de 3 metros de profundidad?

¿Formas de encaminar el agua cuando no hay candela domiciliar en drenaje Pluvia?

¿De dónde sale el caudal de drenaje Pluvial con candela domiciliar?

¿De dónde sale el caudal de drenaje Pluvial sin candela domiciliar?

¿Qué es Escherichia coli y Enterobacter aerogene?