

Qm= 1000 m³/día
Qp= 41,67 m³/h
Qp= 90,15 m³/h
Omex = 125 m³/h

DBO = 240 mg/l
SS = 300 mg/l
N = 60 mg/l
P = 12 mg/l

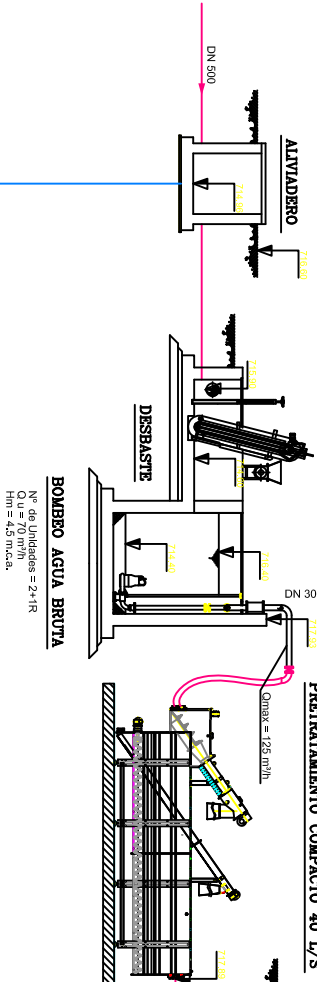
DESBASTE Y POZO BOMBEO

ALIVIADERO PREVIO A BIOLÓGICO

ARQUETA DE CAUDALIMETRO

BY-PASS BIOLÓGICO DN 160 A/E

SOPLANTES
Nº de Unidades = 1+1 R
QUL = 1200 Nm³/h
0,255 bar



Qm= 41,67 m³/h
Qp= 90,15 m³/h
DBO = 25 mg/l
SS = 50 mg/l
N/K = 15 mg/l

PUNTE DE PRESENTACION

CUBA 1000L
DOSIFICADORA DE CLORO 90 P.V.C.

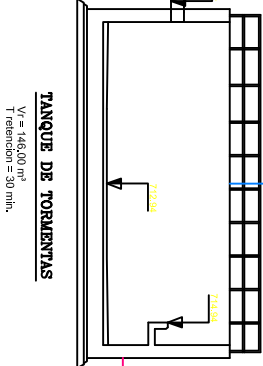
TRATAMIENTO BIOLÓGICO
Nº de Unidades = 1
Q exterior = 22,75 m³
V = 106,50 m³
Nº de difusores = 250 Ud.

DECANTADOR SECUNDARIO
Nº de Unidades = 1
Q = 13,5 l/m² s
V = 97,352 m³

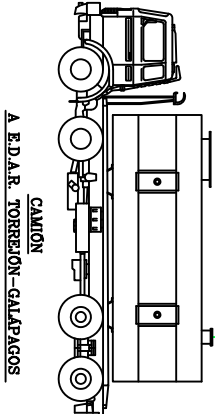
TRATAMIENTO BIOLÓGICO
Nº de Unidades = 1
V unitario = 1053,42 m³

ANEXA DE RECIRCULACION Y FANGOS EN EXCESO
Nº de Bombas = 2+1 R
Q unitario = 30 m³/h
Hm = 7,00 m.c.a.

ANEXA DE RECIRCULACION Y FANGOS EN EXCESO
1 Ud
Q unitario = 30 m³/h
Hm = 7,00 m.c.a.



ESPESADOR DE FANGOS
Nº de Unidades = 1
Q = 6 m³
V = 106,50 m³



LEYENDA DE TUBERIAS	
—	LINEA DE AGUA
—	LINEA DE FANGOS
—	LINEA DE BY-PASS
—	LINEA DE RECIRCULACION
—	LINEA DOSIFICADORA
—	LINEA DE SOBRENADANTES, ESCRIBIDOS Y VACADOS
—	LINEA BALSA HOMOGENIZACION