



EVALUACIÓN DE LA CÁMARA DE AQUIETAMIENTO PARA:

→ CAUDAL 40 l/s

DATOS DE ENTRADA		
Datos	Valor	Unidad
Caudal	0.04	m ³ /s
Base	1.30	m
Longitud	0.87	m
Altura	0.90	m

CÁLCULOS				
Datos	Valor	Unidad	Valor	Unidad
Tiempo de retención	25.45	seg	0.42	min
Velocidad Ascensional	0.035	m/s	3.54	cm/s

NO CUMPLE
NO CUMPLE

→ CAUDAL 47,4 l/s

DATOS DE ENTRADA		
Datos	Valor	Unidad
Caudal	0.0474	m ³ /s
Base	1.30	m
Longitud	0.87	m
Altura	0.90	m

CÁLCULOS				
Datos	Valor	Unidad	Valor	Unidad
Tiempo de retención	21.47	seg	0.36	min
Velocidad Ascensional	0.042	m/s	4.19	cm/s

NO CUMPLE
CUMPLE

→ CAUDAL 60 l/s

DATOS DE ENTRADA		
Datos	Valor	Unidad
Caudal	0.06	m ³ /s
Base	1.30	m
Longitud	0.87	m
Altura	0.90	m

CÁLCULOS				
Datos	Valor	Unidad	Valor	Unidad
Tiempo de retención	16.97	seg	0.42	min
Velocidad Ascensional	0.05	m/s	5.31	cm/s

NO CUMPLE
CUMPLE

→ CAUDAL 90 l/s

DATOS DE ENTRADA		
Datos	Valor	Unidad
Caudal	0.09	m ³ /s
Base	1.30	m
Longitud	0.87	m
Altura	0.90	m

CÁLCULOS				
Datos	Valor	Unidad	Valor	Unidad
Tiempo de retención	11.31	seg	0.42	min
Velocidad Ascensional	0.08	m/s	7.96	cm/s

NO CUMPLE
CUMPLE