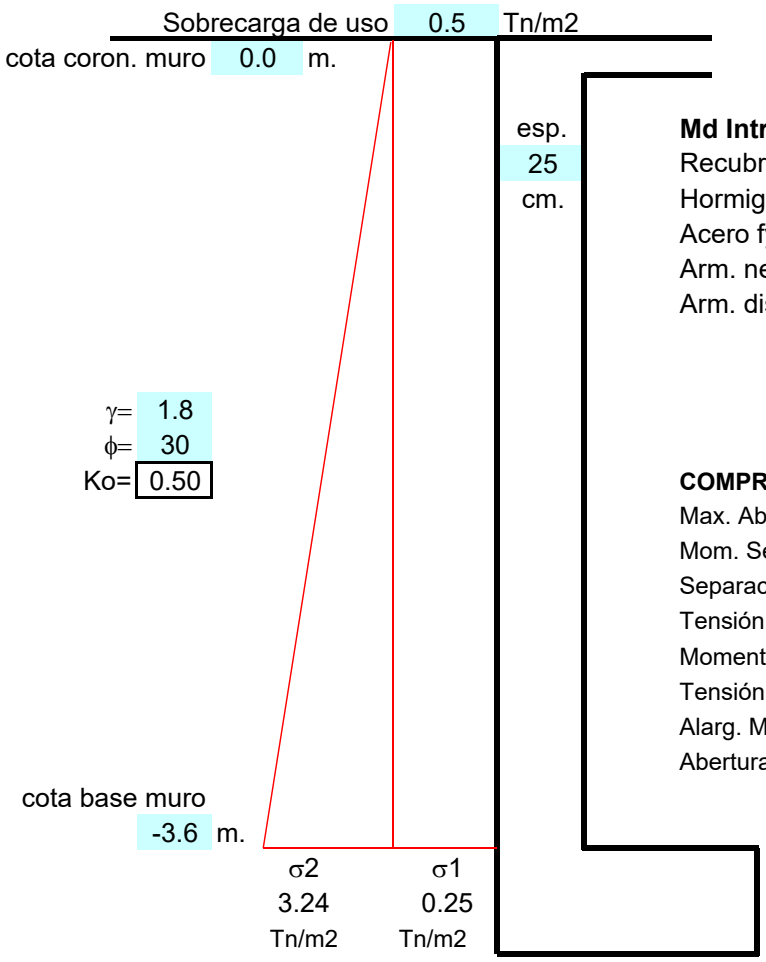
COMPROBACIÓN DE ARMADURA EN ALZADO DE MUROS DE SOTANO

Una altura.

MURO: MURO S



Md Intrados muro	**4.23**	mTn/m
Recubrimiento mec.	4.0	cm
Hormigon fck	25	N/mm2
Acero fyk	500	N/mm2
Arm. necesaria	**4.78**	cm2
Arm. dispuesta	*5.23*	cm2
fi	**10**	
a	**15**	cm

COMPROB. FISURACIÓN

Max. Abertura de Fisura	**0.40**	mm
Mom. Servicio	3.09	mTn/m
Separación med. Fisura	169.7	mm
Tensión Trabajo Acero	344.8	N/mm2
Momento fisuracion	2.72	mTn/m
Tensión Acero H. Fisur.	303.9	N/mm2
Alarg. Med. Armaduras	0.0007	
Abertura real de Fisura	**0.20**	mm