

**:: Tabla B-9: Instalación Tipo 2, DN ≥ 300mm. Sin carga de tráfico - Sin vacío interior. Nivel freático por debajo del invertido del tubo.
Compactación mínima del relleno, % de la Densidad Proctor Estándar (D: Arrojado; C: Compactado)**

Tipo 2 DN ≥ 300		Sin cargas de tráfico - Sin vacío interno - Nivel freático por debajo del invertido del tubo																								SUELO NATIVO	
		Zanja estándar, Bd/D = 1,8												Zanja ancha, Bd/D = 3,0													
Relleno Superior		SC3 - 85% DPE Densidad Proctor Estándar						SC4 - 90% DPE Densidad Proctor Estándar						SC3 - 85% DPE Densidad Proctor Estándar						SC4 - 90% DPE Densidad Proctor Estándar							
Relleno		SC1			SC2			SC1			SC2			SC1			SC2			SC1			SC2				
Profundidad instalación (m)	SN	2500	5000	10000	2500	5000	10000	2500	5000	10000	2500	5000	10000	2500	5000	10000	2500	5000	10000	2500	5000	10000	2500	5000	10000		
		1.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85
1.5		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85		
2.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85		
3.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85		
5.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85		
8.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	90	90	90	D	D	D	90	90	90		
12.0		D	D	D	90	90	85				D			90			D	D		D	D				90	90	
20.0			D	D			90	90											C						95		
1.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	GRUPO 2	
1.5		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85		
2.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85		
3.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85		
5.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85		
8.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	90	90	90	D	D	D	90	90	90		
12.0		D	D	D	90	90	90				D			90			D	D		D	D				90		90
20.0				C			95																				
1.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	GRUPO 3	
1.5		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85		
2.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85		
3.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85		
5.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	90	85	85		
8.0		D	D	D	90	90	85	D	D	D	90	90	90	D	D	D	90	90	90	D	D	D	90	90	90		
12.0			D	D			90	90				D			90			D	D		D	D			90		90
20.0				C																							
1.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	GRUPO 4	
1.5		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85		
2.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85		
3.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85		
5.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	90	85	85	D	D	D	90	85	85	D	D	D	90	90	85		
8.0		C	D	D	95	95	90		C	C			95	95	D	D	D	90	90	90			D		90		90
12.0				C																							
20.0																											
1.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	GRUPO 5	
1.5		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85		
2.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85		
3.0		D	D	D	90	90	85	D	D	D	90	90	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85		
5.0		C	C	C	100	95	95		C	C			95	95	D	D	D	90	90	85	D	D	D	90	90		90
8.0															D	D		90	90			D			90		90
12.0																											
20.0																											
1.0		D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85	GRUPO 6	
1.5		D	D	D	90	85	85	D	D	D	90	85	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85		
2.0		D	D	D	90	90	85	D	D	D	90	90	85	D	D	D	85	85	85	D	D	D	85	85	85		
3.0		C	C	C	100	95	90		C	D			95	90	D	D	D	90	85	85	D	D	D	90	85		85
5.0															D	D	D	90	90	90		D	D		90		90
8.0																											
12.0																											
20.0																											