

<b>PROCESOS DE METEORIZACIÓN QUE AFECTAN A LAS ROCAS GRANODIORÍTICAS DEL ACUEDUCTO DE SEGOVIA</b>			
<b>METEORIZACIÓN FÍSICA</b>		<b>METEORIZACIÓN QUÍMICA</b>	
PÉRDIDA DE PRESIÓN DE CARGA	DIACLASAS	HIDRÓLISIS	DESTRUCCIÓN DE LOS FELDESPATOS: PRODUCE ARENA
DILATACIONES Y CONTRACCIONES TÉRMICAS	LAJAS Y ARENA. APARICIÓN DE BOLOS	DISOLUCIÓN	NO LE AFECTA
GELIFRACCIÓN: CUÑAS DE HIELO	SEPARACIÓN DE LAS DIACLASAS	CARBONATACIÓN	NO LE AFECTA
SERES VIVOS	SEPARACIÓN DE LAS DIACLASAS	OXIDACIÓN	LLUVIA Y CREA COSTRAS ROJIZAS DE ÓXIDO Y PRODUCE ARENA
RELLENAR LAS DIACLASAS INTRODUCCIÓN DE BARRAS DE ACERO PARA UNIR DIACLASAS Y SILLARES. LIMPIEZA PERIÓDICA DE LOS VEGETALES QUE APARECEN		HIDRATACIÓN	NO LE AFECTA
		ES DIFÍCIL SOLUCIONAR LA HIDRÓLISIS. DEJAR AL ACUEDUCTO EN SU ESTADO ORIGINAL, SIN ELEMENTOS MODERNOS QUE ALTEREN SU PERMEABILIDAD.	
Documento elaborado por: Ana Vera Martín			