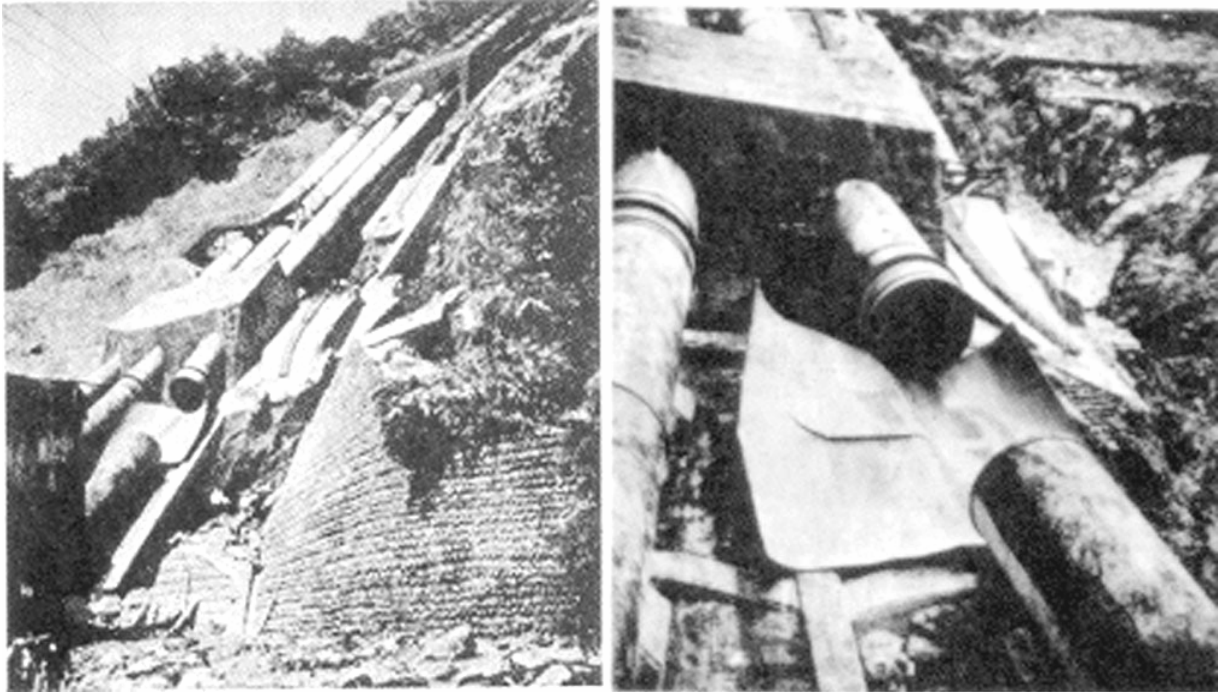




## **COLAPSOS DE TUBERIAS DEBIDO A FENOMENOS TRANSIENTES**

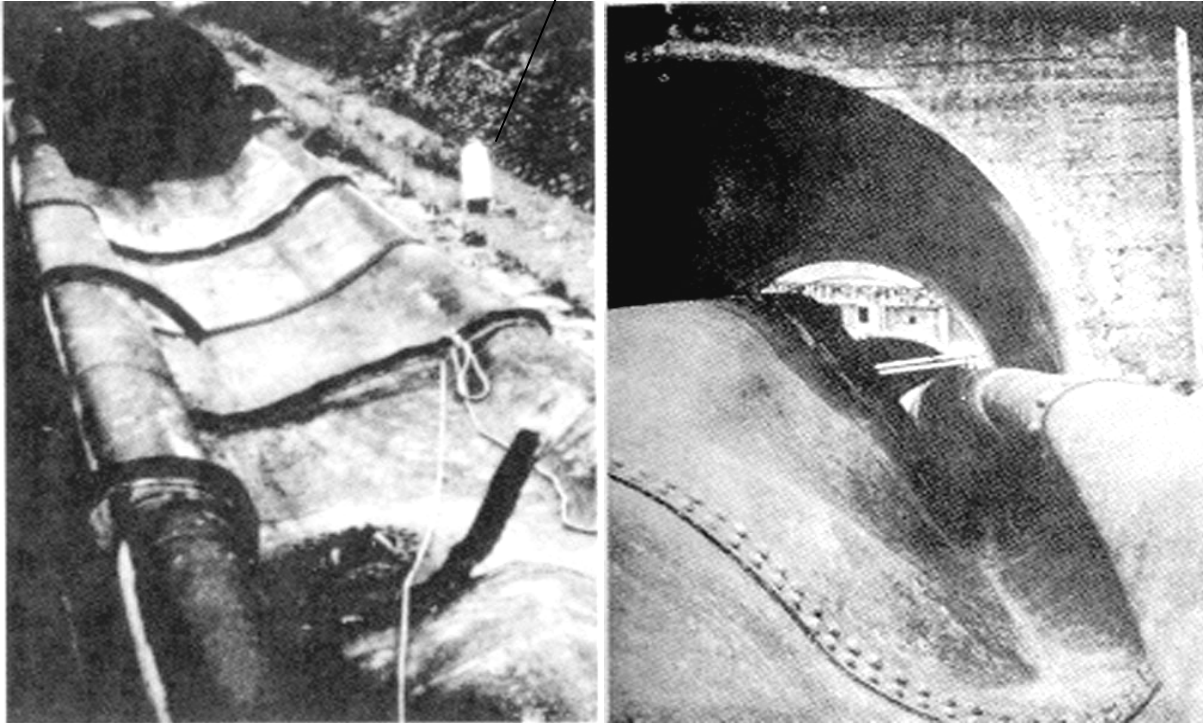
Las imágenes que se muestran a continuación corresponden al colapso de las tuberías de alimentación de una central hidroeléctrica en Japón.



Sector de la tubería (¡de acero!) que literalmente reventó debido a la sobrepresión



SER HUMANO



Sector de la tubería que colapsó debido a subpresión

Para tener una idea de las dimensiones, fijarse en el tamaño de la persona al lado de la tubería.



## **CHIMENEAS DE EQUILIBRIO**

Las chimeneas de equilibrio son elementos que se diseñan para absorber las variaciones de presión.

