

ÍNDICE

Barruelo y El Calero	9
Introducción	11
PRIMERA PARTE	
HISTORIA DEL POZO CALERO	
Y DE LAS MINAS DEL VALLE DE SANTULLÁN	13
Capítulo 1. Barruelo: la formación de un gran centro minero	15
La aparición de la minería en el Valle de Santullán	16
La llegada de Crédito Mobiliario	19
La compañía de Ferrocarriles del Norte	21
La crisis	24
Esperanza de Reinosa en Orbó	26
El crecimiento demográfico	30
Capítulo 2. La apertura del Pozo Calero	37
La remodelación de las minas	37
La apertura del Pozo Calero	41
Los felices años veinte	47
El inicio de una trágica leyenda	50
Los años treinta: el viaje de vuelta	54
Capítulo 3. La sociedad de Barruelo: crecimiento y complejidad	57
El sindicato minero de Barruelo.....	58
La lucha por el control del pueblo	63
La Revolución Minera	67
La Guerra Civil	72
Capítulo 4. La etapa final	77
La nacionalización de las minas	77
El cierre	79
HUBASA y UMINSA	85
Anexo. Los mineros fallecidos en el Valle de Santullán	93

BARRUELO: IMÁGENES DE UN PUEBLO MINERO	107
1.- Barruelo y sus minas antes de la guerra civil.....	109
2.- Los mineros del Pozo Calero	115
3.- Otras minas	127
4.- Una sociedad minera.....	142
5.- La etapa final de la minería	162
 SEGUNDA PARTE	
DIARIO DE OPERACIONES	171
Prólogo	173
Presentación.....	177
Diligencia Secretaría Escuela de León	179
Geología y Paleontología	181
Instalaciones Pozo Calero	183
Capas reconocidas. Calidades. Producción	183
Macizos en explotación	186
Sistemas de explotación: testers, bancos, tajos inclinados	187
Avance y fortificación de galerías: en carbón, estériles, transversales	197
Avance en pozos de monta estériles.....	205
Avance en plano inclinado	207
Conservación de vías	216
Tuberías de aire comprimido	218
Transportes	220
Extracción	224
Alumbrado	228
Ventilación.....	231
Lavadero exterior de carbones. Calidades	232
Ejercicio diario de trabajos propios de Facultativo Auxiliar A en interior	237
 Vocabulario. Terminología minera utilizada	249
 Agradecimientos	255
 Bibliografía	257
 Índice	265