

Indice

Prefazione	9
Fontanamare oltre la spiaggia, cento anni di storia mineraria	13
di <i>Daniela Aretino e Giorgia Marcia</i>	
La località, il nome	13
Il litorale e l'approdo	14
Le sabbie piombifere di Fontanamare	22
La miniera di carbone di Fontanamare e la Società di Monteponi	31
Bibliografia	43
Fontanamare: la laveria, la fonderia...	45
di <i>Andreaano Madeddu</i>	
Premessa	45
Il giacimento di Nebida	45
Il permesso di ricerca e la concessione mineraria della Miniera di Nebida	47
La Laveria e la Fonderia di Fontanamare	49
La costruzione della laveria e della fonderia	51
L'interesse della Società di Monteponi alla Fonderia di Fontanamare	68
La ripresa della Fonderia	70
Lo scorrere del tempo	81
Bibliografia	88
Il Bacino carbonifero del Sulcis e la miniera di Fontanamare: geologia e storia	89
di <i>Aurelio Fadda</i>	
La geologia del bacino carbonifero	89
Origini del Carbone	91
L'inizio dell'attività mineraria	92
La Carbosulcis	94
La Miniera di Fontanamare	95
Bibliografia	130
L'eduzione delle acque dalle miniere dell'Anello Metallifero dell'Iglesiente: la Galleria di scolo Umberto I	131
di <i>Enrico Contini, Giampaolo Orrù, Salvatore Zurru</i>	
Introduzione	131
Il sistema acquifero sotterraneo	134
Il problema delle acque sotterranee: cronistoria degli eventi	136
La Galleria di scolo Umberto I	138
Gli impianti di eduazione	143
Il processo ricarica-discarica	148
L'area stagnale <i>Sa Masa</i>	155
Conclusioni	162
Bibliografia	164