

SIT No	Spoligotype Binary Description																																											Spoligotype Octal Description	Linage			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	Description				
1088	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	777767777763771	Indo-Oceanic	
1088	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	777767777763771	Indo-Oceanic
1195	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	777767477763771	Indo-Oceanic
NEW 1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	777767777777771	Indo-Oceanic
NEW 2	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	777767777777771	Indo-Oceanic

SIT No=Spoligo-International-Typing number according to the SPOLDB4/ SITVIT databases

[21, 22]

Figure 6 - Diagrammatic representation of spoligotype patterns of three clusters of five

isolates of *M. tuberculosis* from five pigs slaughtered in central Ethiopia. The five *M.*

tuberculosis isolates were obtained from TB-compatible tissue lesions of slaughter pigs.

These five isolates showed three distinct spoligotype patterns. They were SIT1088 (2

isolates), SIT1195 (one isolate), while two isolates (New1 and New 2) presented identical

patterns which had not been reported to the SITVIT database before.