## Fattore di Cresta del segnale musicale Madonna : "Music"

## rivisto il 24 settembre 2008

Analisi del CD di Madonna "Music". La ASDA presenta caratteristiche abbastanza costanti per tutte le tracce: rare saturazioni e fattori di cresta bassi (tra 3.99 e 5.28). Le figure di Lissajous sono tipiche della musica pop per largo consumo. Si noti la traccia 8 dove l'ampiezza è stata pesantemente limitata a 31181. Si noti come, benchè la limitazione dell'ampiezza appaia evidente, i valori di picco vengano raggiunti quasi sempre per qualche decina di volte. In questo caso è stato applicata una limitazione "morbida". Si veda per confronto il CD di Celine Dion.

Traccia	max	CF Slev	w rate	
Madonna_01 Madonna_02 Madonna_03 Madonna_04 Madonna_05 Madonna_06 Madonna_07 Madonna_08 Madonna_09 Madonna_10 Madonna_11	32767 32723 32767 31877 32767 32767 32767 31181 32767 32767 32767	4.27 4.22 4.18 4.89 4.03 5.19 4.85 3.99 4.71 5.28 4.50	3.45 << 2.08 2.23 << 2.32 2.27 << 2.19 << 2.05 << 2.32 cf min 2.18 << 2.26 << cf max 2.18 <<	
		,		
Traccia 1			Traccia 2	Traccia 3
Traccia 4		ĺ	Ггассіа 5	Traccia 6
		<u>-</u>		
Traccia 7		7	Ггассіа 8	Traccia 9









