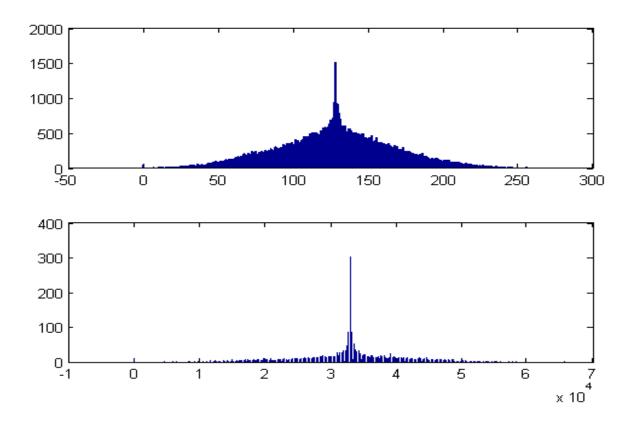
Lucrarea 1: Introducere în Compresia Datelor

• Tema 1 (Operarea cu fişiere, evaluarea dimensiunii acestora)

Nume fisier	Nr. bytes	Nr. bits	Raport bits/bytes	Nr. bytes explorer
instr_01.wav	173546	1388368	8	173546
sound_01.wav	55490	443920	8	55490
speech_01.wav	220110	1760880	8	220110
Documentatie_UMAPID.doc	3150848	25206784	8	3150848
Documentatie_UMAPID.pdf	942376	7539008	8	942376
Prefata_Undine.txt	11463	91704	8	11463
Y04.M	1119	8952	8	1119
show_audio.m	1834	14672	8	1834
KARMA_DATA482#1_5_V7.mat	369625	2957000	8	369625
WINZIP32.EXE	2076739	16613912	8	2076739
WinRar.exe	823296	6586368	8	823296
quartz.dll	1291776	10334208	8	1291776

• Tema 2 (Histograme)

Histogramele pentru fisierul sound_01.wav au o distributie gausiana atat cu simboluri pe 8 biti cat si cu simboluri pe 16 biti



Histrogramele pentru fisierul KARMA_DATA482#1_5_V7.mat

