

Address	Label	Mnemonics	Hexcode	Bytes	M-Cycles	T-States
0000	CHK	LXI H,2200	21	3	3	10
0001			00			
0002			22			
0003		MVI B,00	06	2	2	7
0004			00			
0005		MOV C,M	4E	1	2	7
0006		INX H	23	1	1	6
0007		MOV A,M	7E	1	2	7
0008		RRC	0F	1	1	4
0009		JC ODD	DA	3	3	10
000A	ODD		0F			
000B			00			
000C		MOV A,M	7E	1	2	7
000D		ADD B	80	1	1	4
000E		MOV B,A	47	1	1	4
000F		DCR C	0D	1	1	4
0010		JNZ CHK	C2	3	3	10
0011			06			
0012			00			
0013		MOV A,B	78	1	1	4
0014		STA 2300	32	3	4	13
0015			00			
0016			23			
0017		HLT	76	1	2	5