Address	Label	Mnemonics	Hexcode	Bytes	M-Cycles	T-States
0000		MVI A,12	<b>3E</b>	2	2	7
0001			12	_		
0002		<b>STA 2050</b>	32	3	4	13
0003			50			
0004			20			_
0005		MVI A,34	3E	2	2	7
0006		CT4 2054	34			4.0
0007		<b>STA 2051</b>	32	3	4	13
8000			51			
0009		104 2054	20			40
A000		LDA 2051	3A	3	4	13
000B			51			
000C		MOVERA	20			4
000D		MOV B,A	47	1	1	4
000E		LDA 2050	3A	3	4	13
000F			50			
0010		MVT D 04	20	2	2	-
0011		<b>MVI D,04</b>	16	2	2	7
0012	LOOD	DDC	04			4
0013	LOOP	RRC	0F	1	1	4
0014		DCR D	15	1	1 3	4
0015		JNZ LOOP	C2	3	3	10
0016			13			
0017 0018		MOVICA	00 45	4	4	4
0018 0019		MOV A.B.	4F	1	1	4
		MOV A,B	<b>78</b>	1	1 2	4 7
001A 001B		MVI D,04	16 04	2	2	/
	L0001	DDC		4		4
001C	LOOP1	RRC	0F	1	1	4
001D 001E		DCR D JNZ LOOP1	15 C2	1 3	1 3	4 10
001E 001F		JNZ LOOP1	1C	3	3	10
001F 0020			00			
0020 0021		MOV B,A	47	1	1	4
0021 0022		ANI FO	E6	2	2	7
0022 0023		ANI FU	F0	2	2	,
0023 0024		MOV E,A	5F	1	1	4
002 <del>4</del> 0025		MOV A,C	<b>79</b>	1	1	4
0025 0026		ANI OF	<b>E6</b>	2	2	7
0020 0027		ANIO	0F	2	2	•
0027 0028		ADD E	83	1	1	4
0028 0029		STA 2053	32	3	4	13
002 <del>9</del> 002A		51A 2033	52 53	3	7	13
002A 002B			20			
002Б 002С		MOV A,C	79	1	1	4
002C 002D		ANI FO	E6	2	2	7
002B 002E		AITIU	F0	_	_	•
002E 002F		MOV E,A	5F	1	1	4
002F 0030		MOV A,B	78	1	1	4
0030 0031		ANI OF	<b>E6</b>	2	2	7
0031 0032		WIST OIL	0F	_	_	•
0032 0033		ADD E	83	1	1	4
0034		STA 2052	32	3	4	13
		51A 2032				13
			By Jubi	By Jubins 8085 simulator		

 0035
 52

 0036
 20