Time	NS.		91 s		52 ts		90 s		M E		 51 ts		50 ts		51 ts		90 8		90 18		601
clk_s=1 o_s[7:0]=UU	12		34		<b>X</b> 60		(33		<b>X</b> 66		<b>X</b> 27		<b>X</b> 56		<b>X</b> 57				<b>X</b> 41		Ӛ
res_s=u					A00		Van		N <sub>00</sub>		M <sup>2</sup> I		V <sub>10</sub>		V31		<b>X</b> 55		Vat		
next_state[11:0]=uuu	276	<b>X</b> 6A4	<b>X</b> 580	<b>X</b> D48	<b>X</b> E49	<b>(</b> 64B	<b>X</b> 44E	<b>)</b> C96	<b>X</b> DB7	<b>(</b> 5P7	<b>X</b> 7F6	BEE	<b>X</b> BCF	<b>X</b> B07	<b>X</b> A07	<b>X</b> AD5	<b>(</b> 9F1	<b>X</b> 971	<b>X</b> A71	<b>X</b> E39	X