| | Ţ | Į. | Ţ | J | Ţ | | | Ţ. | Ţ | |
|------------------------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|---------|---------|
| /alu_test/src1 32'd0 | 32'd97 | 32'd57 | 32'd82 | 32'd18 | 32'd12 | 32'd97 | 32'd55 | 32'd86 | 32'd53 | 32'd29 |
| /alu_test/src2 32'd0 | 32'd57 | - | 32'd61 | 32'd97 | 32'd89 | 32'd22 | 32'd94 | 32'd50 | 32'd84 | 32'd89 |
| /alu_test/aluc 3'b000 | 3'b110 | 3'b010 | 3'b000 | 3'b111 | | 3'b001 | 3'b000 | 3'b111 | 3'b110 | |
| /alu_test/result 32'd0 | 32'd40 | 32'd114 | 32'd1 | 32'd1 | | 32'd1 | 32'd1 | 32'd0 | -32'd31 | -32'd60 |
| /alu_test/zero | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 0.00 ns | | 1000 ns | | 2000 ns | | 3000 ns | | 4000 ns | | 5000 ns |