

 w_0 -0.97 **1.36** 0.98 0.84 0.77 0.82 0.78 0.90 0.90 0.90 0.90 0.86 0.87 0.88 0.88

 w_a -0.88 1.51 0.98 0.73 0.58 0.78 0.78 0.80 0.82 0.84 0.85 0.73 0.77 0.79 0.81

 $lnbqs8_1$ -1.05 1.01 1.01 1.00 0.98 0.90 0.80 1.01 nan 0.00 -0.00 1.01 -0.00 nan nan

 $lnbqs8_2$ -1.05 1.01 1.02 1.00 0.97 0.90 0.82 nan 1.01 nan nan 1.01 nan nan

 $lnbgs8_3$ -1.05 1.01 1.04 1.00 0.97 0.90 0.84 0.00 nan 1.01 -0.00 nan -0.00 1.01 nan

 $lnbgs8_4$ -1.06 0.98 0.99 0.99 0.97 0.90 0.85 -0.00 nan -0.00 1.01 nan 0.00 -0.00 1.01

 P_{S_1} -1.05 1.00 1.00 0.99 0.97 0.86 0.73 1.01 nan nan nan 1.00 nan nan

 P_{S_2} -1.05 1.00 1.00 0.99 0.97 0.87 0.77 -0.00 1.01 -0.00 0.00 nan 1.00 nan nan

 P_{S_3} -1.05 1.00 1.00 0.99 0.96 0.88 0.79 nan nan 1.01 -0.00 nan nan 1.00 0.00

 Ps_4 -1.04 1.00 1.00 0.99 0.96 0.88 0.81 nan nan nan 1.01 nan nan 0.00 1.00

 $\Omega_{\mathrm{m},0} \Omega_{\mathrm{b},0} n_{\mathrm{s}}$

1.25

1.00

0.75

0.50

0.25