

**Table 3**

Adjusted residuals corresponding to the lag sequential analysis considering 3A1PSFAPC as given behavior, all categories as conditioned behaviors, prospective lags R+1 to R+5, and retrospective lags R-1 to R-5.

Codes	Lag -5 3A_3A1PSFAPC	Lag -4 3A_3A1PSFAPC	Lag -3 3A_3A1PSFAPC	Lag -2 3A_3A1PSFAPC	Lag -1 3A_3A1PSFAPC	Lag +1 3A_3A1PSFAPC	Lag +2 3A_3A1PSFAPC	Lag +3 3A_3A1PSFAPC	Lag +4 3A_3A1PSFAPC	Lag +5 3A_3A1PSFAPC
1A_1A1AV	-0,51	-0,508	-0,507	-0,505	-0,504	-0,504	-0,505	-0,507	1,629	-0,51
1A_1A2AF	-0,572	-0,57	-0,568	-0,567	-0,565	-0,565	-0,567	-0,568	-0,57	1,341
1A_1A3I	-0,51	-0,508	-0,507	-0,505	-0,504	-0,504	-0,505	-0,507	-0,508	-0,51
1A_1A4ICR	-0,51	-0,508	1,636	1,643	-0,504	1,649	-0,505	-0,507	-0,508	-0,51
1A_1A5CNR	-0,572	1,347	-0,568	-0,567	-0,565	-0,504	-0,505	-0,438	-0,439	-0,44
1B_1B1DIRAC	-1,356	-0,488	-0,482	-1,404	-0,557	-1,46	-1,465	-0,613	-1,474	-0,626
1B_1B2FAI	-0,862	-0,86	-0,898	-0,895	-0,893	-0,893	-0,895	0,367	0,362	0,356
1B_1B3RP	-0,628	-0,626	-0,624	-0,622	-0,621	-0,621	-0,622	-0,624	-0,626	-0,628
1C_1C1CO	-0,44	-0,439	-0,438	<b>2,037</b>	-0,435	-0,435	-0,437	-0,438	-0,439	-0,359
1C_1C2NCIOP	-0,729	-0,727	-0,725	-0,723	-0,721	0,819	-0,723	-0,725	-0,727	-0,729
1C_1C3DPC	-0,44	-0,439	-0,438	-0,437	-0,435	-0,435	-0,437	-0,438	-0,439	-0,44
1C_1C4NI	1,123	1,129	1,135	-0,622	1,147	-0,621	-0,622	-0,624	-0,626	-0,628
1D_1D1COP	-0,359	-0,358	-0,356	-0,355	-0,354	-0,354	-0,355	-0,356	-0,358	-0,359
1D_1D2NCOOP	-0,44	-0,439	-0,438	-0,437	-0,435	-0,435	-0,437	-0,438	-0,439	-0,44
1E_1E1EITD	-0,44	-0,439	-0,438	-0,437	-0,435	-0,435	-0,437	-0,438	-0,439	-0,44
1E_1E2DII	-0,51	-0,508	-0,507	-0,505	-0,504	-0,504	1,643	-0,507	-0,508	-0,51
2A_2A1PEC	0,191	-0,979	0,203	-0,973	-0,97	-0,97	-0,934	-0,937	-0,901	-0,903
2A_2A2CPEN	0,27	0,276	-0,937	-0,934	-0,932	-0,932	-0,934	0,282	0,276	-0,943
2B_2B1FC	0,796	0,801	0,807	-0,723	-0,721	-0,721	-0,723	-0,725	0,801	0,796
2B_2B2FIG	-0,628	-0,626	-0,624	-0,622	-0,621	-0,621	-0,622	-0,624	-0,626	-0,628
2C_2C1FHS	-1,26	-0,296	<b>2,598</b>	1,646	-0,278	1,656	0,681	-0,29	-1,256	-1,26
2C_2C2TCA	-0,253	-0,252	-0,251	-0,251	-0,25	-0,25	<b>4,011</b>	-0,251	-0,252	-0,253
2C_2C3TCD	-0,51	-0,508	-0,507	-0,505	-0,504	-0,504	-0,505	-0,507	-0,508	-0,51
3A_3A1PSFAPC	<b>3,072</b>	1,769	1,778	0,466	<b>3,12</b>	<b>3,12</b>	0,466	1,778	1,769	<b>3,072</b>
3B_3B1SIP	0,666	-0,773	0,678	0,683	<b>2,145</b>	-0,766	<b>2,135</b>	<b>2,126</b>	2,117	0,666
3C_3C1UPCO	-0,572	-0,57	-0,568	1,36	-0,565	1,366	1,36	1,354	-0,57	-0,572
3D_3D1BIPGN	-1,091	-0,012	-1,084	-1,081	0,006	1,089	1,081	1,073	1,065	-1,091
3E_3E1APBSI	<b>3,072</b>	<b>3,084</b>	1,778	1,787	-0,852	1,796	0,466	0,461	1,769	<b>3,072</b>
4A_4A1EPC	<b>3,755</b>	1,629	-0,507	<b>3,791</b>	<b>3,803</b>	1,649	-0,505	-0,507	1,629	1,622
4A_4A2CPS	<b>2,697</b>	0,276	1,501	-0,934	0,293	1,518	0,288	<b>2,72</b>	1,492	0,27
4B_4B1RE	-0,51	-0,508	-0,507	1,643	-0,504	-0,504	-0,505	1,636	-0,508	-0,51
4B_4B2TPC	-0,253	-0,252	-0,251	-0,251	<b>4,022</b>	-0,25	<b>4,011</b>	<b>3,999</b>	<b>3,988</b>	-0,253
4B_4B3DPEAC	-0,44	-0,439	-0,438	-0,437	-0,435	<b>2,044</b>	2,037	-0,438	-0,439	<b>2,015</b>
4B_4B4FCSC	1,622	<b>3,767</b>	1,636	1,643	1,649	<b>3,803</b>	-0,505	1,636	1,629	<b>3,755</b>
4C_4C1APCC	-0,628	1,129	1,135	1,141	-0,621	1,147	1,141	1,135	-0,626	-0,628
4D_4D1EA	-0,253	-0,252	-0,251	<b>4,011</b>	-0,25	-0,25	-0,251	-0,251	-0,252	-0,253
4D_4D2UTVA	<b>2,64</b>	<b>2,649</b>	-0,356	-0,355	-0,354	-0,354	-0,355	-0,356	-0,358	-0,359
4D_4D3CI	-0,359	-0,358	-0,356	-0,355	-0,354	-0,354	-0,355	-0,356	-0,358	2,64