

РИСК ОТ ГРЕШКА ОТ ВТОРИ РОД ЗА ТЕСТОВИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
НА БОКС-ПЛОНГ, БОКС-ПИЪРС И QR ПРИ $\varphi_1 = 0.75$

n=50		BP Q-stat				BL Q-stat				QR-stat			
m	10%	5%	1%	10%	5%	1%	10%	5%	1%	10%	5%	1%	
1	0.062	0.137	0.267	0.062	0.137	0.267	0.062	0.137	0.267	0.062	0.137	0.267	
5	0.247	0.362	0.558	0.262	0.386	0.570	0.232	0.354	0.550	0.232	0.354	0.550	
10	0.349	0.457	0.685	0.380	0.493	0.700	0.308	0.435	0.650	0.308	0.435	0.650	
15	0.383	0.493	0.735	0.418	0.536	0.764	0.346	0.446	0.712	0.346	0.446	0.712	
20	0.439	0.565	0.792	0.498	0.610	0.819	0.384	0.508	0.758	0.384	0.508	0.758	
n=100		BP Q-stat				BL Q-stat				QR-stat			
m	10%	5%	1%	10%	5%	1%	10%	5%	1%	10%	5%	1%	
1	0.002	0.004	0.019	0.002	0.004	0.019	0.002	0.004	0.019	0.002	0.004	0.019	
5	0.025	0.041	0.116	0.026	0.046	0.127	0.024	0.040	0.110	0.024	0.040	0.110	
10	0.045	0.084	0.232	0.050	0.093	0.248	0.038	0.073	0.212	0.038	0.073	0.212	
15	0.080	0.128	0.289	0.098	0.160	0.319	0.066	0.101	0.248	0.066	0.101	0.248	
20	0.091	0.162	0.380	0.115	0.204	0.425	0.077	0.135	0.332	0.077	0.135	0.332	
n=200		BP Q-stat				BL Q-stat				QR-stat			
m	10%	5%	1%	10%	5%	1%	10%	5%	1%	10%	5%	1%	
1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
5	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	
10	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	
15	0.002	0.002	0.015	0.002	0.002	0.020	0.001	0.002	0.012	0.001	0.002	0.012	
20	0.000	0.001	0.012	0.001	0.004	0.018	0.000	0.001	0.010	0.000	0.001	0.010	
n=500		BP Q-stat				BL Q-stat				QR-stat			
m	10%	5%	1%	10%	5%	1%	10%	5%	1%	10%	5%	1%	
1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
10	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
15	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
20	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	