

Table 11. Pair-wise P values of P test analysis in bacterial population distribution in 20 samples from six persons

.	AL	AL2	AR	AR2	BL	BR	CL	CL2	CR	CR2	DL	DR	EL	EL2	ER	ER2	FL	FL2	FR
AL2	0.43																		
AR	0.53	0.26																	
AR2	***	0.18	0.44																
BL	***	***	***	***															
BR	***	***	***	***	0.39														
CL	***	***	***	***	0.08	0.19													
CL2	***	***	***	***	0.46	0.19	0.10												
CR	***	***	***	***	***	***	0.34	***											
CR2	***	***	***	***	0.23	0.08	***	***	0.25										
DL	***	***	***	***	***	***	***	***	0.12	***									
DR	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0.36								
EL	***	***	***	***	0.11	0.09	0.96	0.08	0.57	0.34	0.14	***							
EL2	***	***	***	0.09	0.12	0.14	0.55	***	1.00	0.50	0.77	0.60	0.74						
ER	***	***	***	***	***	***	0.39	0.08	0.82	0.07	0.51	0.24	0.76	0.57					
ER2	***	***	0.08	***	0.38	***	0.92	0.39	***	0.07	***	***	0.83	0.50	***				
FL	***	***	***	0.07	0.08	***	0.70	***	0.69	***	0.54	0.11	0.92	0.32	0.84	0.37			
FL2	***	***	***	***	0.09	***	0.49	***	0.66	***	0.32	0.17	0.37	0.32	0.51	***	0.51		
FR	***	***	***	***	0.36	0.08	0.47	0.10	0.70	***	0.62	0.68	0.26	0.90	1.00	0.11	0.41	0.69	
FR2	***	***	***	***	0.82	***	0.84	0.08	0.53	0.06	0.06	0.46	0.78	0.43	0.67	0.20	0.50	0.20	1.00

***, $P < 0.05$. All P values ≥ 0.05 indicate that populations are not significantly different at the 5% level.

