

a)

	PG	
	Pearson's correlation value	significativity
GT28	0.656	0.000
GT51	0.963	0.000
GH23	0.643	0.000
GH25	0.178	0.000
GH73	0.286	0.000
GH102	0.182	0.000
GH103	0.203	0.000
GH104	0.078	0.008

b)

