

Table 4: Estimates of direct and indirect effects at genotypic (P)/phenotypic level for different characters studied in combined over Environment in Chickpea on seed yield/plant.

Traits/ Characters	PH	NPB	NSB	Pods/Plant	Seeds/pod	DFL	100 SW	DTM	PL	
PH	rG	0.33	-0.08	0.05	-0.38	-0.14	-0.01	0.12	0.21	-0.01
	rP	0.46	0.07	-0.00	-0.13	-0.06	0.00	-0.04	-0.00	-0.00
NPB	-0.06	0.43	0.15	-0.13	-0.21	-0.00	-0.29	0.11	0.03	
	0.11	0.30	-0.00	0.28	0.17	-0.01	0.03	-0.00	0.009	
NSB	0.02	0.10	0.67	-0.24	-0.38	-0.01	-0.03	-0.23	-0.03	
	0.09	0.01	-0.03	-0.00	-0.04	0.00	-0.05	-0.00	0.00	
Pods/Plant	0.18	0.17	0.23	-0.69	-0.12	-0.00	-0.03	0.05	0.07	
	0.20	0.13	-0.00	-0.31	0.34	-0.00	0.01	0.00	0.00	
Seeds/pod	-0.06	-0.12	-0.35	0.12	0.73	-0.01	0.20	0.05	-0.22	
	-0.06	0.11	-0.00	-0.14	0.21	-0.01	0.04	0.00	0.02	
DFL	0.06	0.09	0.17	-0.11	0.14	-0.05	-0.12	-0.29	0.05	
	0.07	-0.10	-0.00	0.03	0.47	0.05	-0.07	0.00	0.00	
100 SW	0.06	-0.18	-0.03	0.00	0.21	0.00	0.69	0.00	-0.14	
	-0.09	0.00	-0.00	-0.03	-0.09	-0.02	0.19	0.00	0.007	
DTM	0.10	0.07	-0.22	-0.05	0.05	0.02	0.00	0.70	-0.01	
	-0.02	-0.28	0.022	-0.07	0.01	0.14	-0.00	0.23	0.29	
PL	0.00	-0.02	0.04	0.08	0.26	0.00	0.15	0.32	-0.62	
	0.02	-0.53	0.029	0.03	-0.17	-0.05	-0.28	-0.04	-0.05	