

APÉNDICE B: ERRORES MEDIOS RELATIVOS (EMR) CALCULADOS PARA LOS CONTENIDOS DE AGUA EN EL EQUILIBRIO (w_e) EXPERIMENTALES Y PREDICHOS CON EL MODELO DE GAB DE LOS TRES PRODUCTOS A 20°C Y DIVERSAS a_w

a_w	FL			FL+MD			FL+GA		
	w_e exp	w_e pred	EMR	w_e exp	w_e pred	EMR	w_e exp	w_e pred	EMR
0.113	0.0881±0.013	0.0823	0.0668	0.0476±0.003	0.0434	0.0874	0.0541	0.0473±0.000	0.1256
0.230	0.1120±0.011	0.1138	0.0155	0.0649±0.001	0.0707	0.0905	0.0618	0.0698±0.003	0.1287
0.330	0.1270±0.006	0.1392	0.0960	0.0860±0.006	0.0921	0.0710	0.0820	0.0875±0.000	0.0671
0.430	0.1706±0.014	0.1699	0.0040	0.1241±0.020	0.1160	0.0653	0.1141	0.1084±0.001	0.0497
0.520	0.2232±0.104	0.2070	0.0729	0.1505±0.024	0.1428	0.0511	0.1470	0.1332±0.002	0.0938
0.650	0.34190.238	0.2932	0.1426	0.2029±0.001	0.1999	0.0152	0.1938	0.1902±0.000	0.0188
0.755	0.4488±0.816	0.4326	0.0360	0.3114±0.002	0.2813	0.0966	0.2993	0.2814±0.004	0.0597
0.850	0.7512±0.359	0.7462	0.0067	0.4047±0.142	0.4309	0.0647	0.4639	0.4846±0.002	0.0446
	EMR (%)		5.506			6.773			7.350

w_e = g agua/g s.s.; FL=fresa liofilizada; FL+MD= fresa liofilizada con maltodextrina (ED 16.5-19-5); FL+GA= fresa liofilizada con goma arábica