

표 4_1. 영동에서 생산되는 와인의 유기산 함량

시료	와인 종류	Citric acid (mg/ml)	Tartaric acid (mg/ml)	Malic acid (mg/ml)	Lactic acid (mg/ml)	Formic acid (mg/ml)	Acetic acid (mg/ml)
1	스위트	ND	2.25±0.227	1.14±0.246	1.160±0.075	1.593±0.114	1.955±0.207
2	드라이	ND	2.676±0.247	ND	1.483±0.195	1.006±0.099	0.723±0.080
3	스위트	0.007±0.001	1.718±0.222	2.692±0.255	1.113±0.087	0.762±0.466	0.994±0.122
4	드라이	0.024±0.002	1.176±0.074	0.981±0.087	0.363±0.062	ND	0.103±0.021
5	드라이	0.009±0.003	2.339±0.216	1.143±0.153	1.074±0.032	1.275±0.209	0.510±0.100
6	스위트	0.007±0.007	1.382±0.083	1.565±0.071	1.335±0.255	0.221±0.238	0.097±0.012
7	스위트	0.159±0.005	1.16±0.164	0.198±0.051	1.394±0.257	0.286±0.053	0.430±0.101
8	드라이	ND	1.53±0.095	0.854±0.157	2.762±0.327	0.912±0.176	0.464±0.008
9	스위트	0.001±0.002	2.15±0.075	2.267±0.066	1.463±0.223	0.306±0.102	0.527±0.029
10	드라이	0.006±0.002	1.454±0.153	1.364±0.099	0.617±0.028	0.117±0.160	0.131±0.006
11	스위트	ND	1.88±0.165	0.489±0.115	1.516±0.160	0.167±0.019	0.289±0.097
12	드라이	ND	2.201±0.079	0.016±0.027	1.467±0.156	0.032±0.056	0.270±0.090
13	로제	0.023±0.006	1.655±0.183	2.592±0.314	0.752±0.122	0.025±0.044	0.277±0.073
14	스위트 (캠벨)	0.005±0.003	1.841±0.282	1.661±0.221	1.941±0.250	0.028±0.049	0.497±0.082
15	스위트 (산머루)	ND	0.995±0.191	2.034±0.285	4.315±0.246	ND	0.976±0.179
16	스위트	0.037±0.010	0.717±0.193	3.794±0.151	0.350±0.051	0.103±0.179	0.091±0.013
17	드라이	0.016±0.012	0.925±0.301	2.851±0.113	0.330±0.022	0.104±0.181	0.086±0.084
18	로제	0.012±0.005	1.272±0.280	5.043±0.453	0.219±0.094	0.096±0.167	ND
19	스위트	ND	1.274±0.065	0.433±0.133	2.189±0.092	0.065±0.060	0.722±0.108
20	드라이	ND	1.38±0.201	0.304±0.022	2.206±0.109	0.065±0.057	0.901±0.074
21	로제	ND	2.292±0.109	0.737±0.247	1.059±0.026	0.010±0.019	0.169±0.023
22	스위트	0.003±0.005	1.473±0.356	2.026±0.251	1.484±0.049	0.030±0.052	0.155±0.006
23	드라이	0.006±0.002	1.369±0.257	0.804±0.049	1.510±0.223	0.050±0.046	0.195±0.033
24	로제	0.013±0.001	1.79±0.331	2.641±0.412	0.398±0.117	0.062±0.109	0.184±0.045
25	스위트	ND	1.552±0.216	0.953±0.142	1.326±0.065	ND	0.129±0.020
26	드라이	ND	1.378±0.193	ND	1.542±0.018	0.028±0.049	0.221±0.031