표 5. 시판 국산 레드 드라이 와인의 유리당 함량

가

시료			Fructose	Glucose	Sucrose	Total sugar
일련	와인 번호	와이너 리번호	(%)	(%)	(%)	(%)
RD1	2	1	0.00	0.00	0.00	0.00
RD2	6	2	0.00	0.00	0.00	0.00
RD3	8	3	0.52	1.16	0.00	1.68
RD4	9	3	0.40	1.23	0.00	1.62
RD5	16	4	0.00	0.00	0.00	0.00
RD6	25	8	0.21	0.00	0.00	0.21
RD7	28	9	1.22	1.36	0.00	2.57
RD8	34	12	0.59	0.28	0.00	0.87
RD9	36	12	1.47	0.60	0.00	2.07
RD10	37	13	0.00	0.00	0.00	0.00
RD11	38	13	0.00	0.00	0.00	0.00
RD12	40	14	0.18	0.20	0.00	0.38
RD13	42	15	1.08	0.38	0.00	1.46
RD14	47	16	0.32	0.18	0.00	0.49
RD15	49	17	0.00	0.00	0.00	0.00
RD16	54	18	0.00	0.00	0.00	0.00
RD17	56	18	0.00	0.00	0.00	0.00
RD18	63	21	0.65	0.69	0.00	1.34
RD19	67	22	0.00	0.00	0.00	0.00
RD20	68	23	0.66	0.74	0.00	1.40
RD21	77	25	0.00	0.00	0.00	0.00
RD22	46	16	0.38	0.26	0.00	0.65
RD23	10	3	0.32	1.36	0.00	1.67
RD24	21	6	0.00	0.00	0.00	0.00
RD25	60	20	0.00	0.00	0.00	0.00
RD26	61	20	0.00	0.00	0.00	0.00
RD27	62	20	0.00	0.00	0.00	0.00

(다) 레드 드라이 와인의 유리당과 유기산 함량

드라이 와인의 유리당 함량은 표 6과 같다. 일반적으로 드라이 와인은 0.5%이하의 당함량을 함유한 와인을 말한다. 27개의 와인 중 0.5%의 유리당을 함유한 와인은 총 9종으로 나타났으며, 나머지 와인은 유리당이 검출되지 않거나 합이 0.5%이하로 나타났다. 드라이 와인의 경우효모를 제어하는 솔빈산염이나 가열살균을 하지 않는 경우가 많으므로 잔류당이 남아 있을 경우 재발효가 될 수 있다.