

역별 과중은 포항이 359.7g, 영주(풍기읍)가 278.8g으로 80.9g 차이가 났으며, 이는 재배적인 차이로 인한 것으로 보인다. 당도와 적색도는 문경 지역에서 15.4°Brix, 31.1로 가장 높게 조사되었다(표 6).

표 7. 중생 시험품종¹³⁾ 과실 특성

품종명	지역	과중 (g)	L/D	적색도 (Hunter a 값)	당도 (°Brix)	산도 (%)	경도 (N/11mmØ)	
황옥	봉화 명호면	'14	227.4	0.88	-4.7	14.9	0.46	82.2
		'15	176.2	0.97	9.9	15.3	0.17	47.0
		'16	258.1	0.92	-3.3	15.5	0.34	82.2
		평균	220.6	0.92	0.6	15.2	0.32	70.4
	영주 풍기읍	'14	235.2	0.89	-5.6	15.1	0.49	86.1
		'15	167.6	0.92	4.0	15.4	0.29	47.0
		'16	207.6	0.93	-1.3	14.5	0.25	70.4
		평균	203.5	0.91	-1.0	15.0	0.34	68.5
	영주 순흥면	'14	256.9	0.92	-3.9	15.3	0.53	92.0
		'15	206.8	1.00	5.4	15.1	0.17	48.9
		'16	275.8	0.97	-2.2	14.2	0.19	66.5
		평균	246.5	0.96	-0.2	14.9	0.30	68.5
	문경 마성면	'14	235.8	0.86	-7.2	15.9	0.65	78.3
		'15	192.9	0.95	1.1	15.3	0.38	48.9
		'16	213.5	0.94	-3.1	15.2	0.29	82.2
		평균	214.1	0.92	-3.1	15.5	0.44	70.4
	포항 죽장면	'14	198.7	0.91	-6.8	15.6	0.59	76.3
		'15	160.9	0.99	8.5	14.0	0.28	48.9
		'16	287.0	0.94	-2.3	14.0	0.29	66.5
		평균	215.5	0.95	-0.2	14.5	0.39	64.6
	김천 감천면	'14	209.1	0.90	-8.7	14.6	0.42	70.4
		'15	162.4	0.91	-1.6	14.0	0.26	43.0
		'16	198.7	0.92	-4.8	14.2	0.21	80.2
		평균	190.1	0.91	-5.0	14.3	0.30	64.6
	김천 대덕면	'14	182.6	0.85	-6.9	15.9	0.51	74.4
		'15	154.1	0.93	3.1	16.0	0.37	47.0
		'16	136.0	0.91	-4.9	13.1	0.17	88.0
		평균	157.6	0.90	-2.9	15.0	0.35	70.4
	김천 증산면	'14	203.5	0.88	-7.5	14.7	0.52	72.4
		'15	219.7	0.97	1.2	13.3	0.28	43.0
		'16	205.9	0.98	-2.9	13.7	0.30	95.9
		평균	209.7	0.94	-3.1	13.9	0.37	70.4
평균		207.2	0.93	-1.9	14.8	0.35	68.5	

성숙기가 9월 하순 이후인 중생 품종의 과실 특성은 표 6과 같다. 지역별 '황옥'의 과실 특성

13) 9월 하순 이후에 수확이 가능한 중생종