

도축우의 육안적 병변 조사

도축장에 출하되는 한우·육우·젖소에 대한 지육 및 내장에서 폐기되는 병변을 조사하여 양질의 육류공급의 기초자료 활용 및 출하 낙농가의 경제적 손실 방지에 기여하고자 함

1. 조사개요

- 조사기간 : '05. 1월 ~ 12월
- 조사건수 : 1,300두(한우 400두, 육우 300두, 젖소 600두)
- 조사방법 : 품종별(한우·육우·젖소), 계절별, 지역별로 분류조사

2. 조사결과

：1,592두(2,490건) 검사(한우 : 547두, 유우 : 625두, 육우 : 420두)

○ 품종별 검사

품종	검사두수	조사건수	소화기	호흡기	순환기	생식기	운동기	폐기량(Kg)
한우	547	901	530	100	207	48	16	1,771
유우	625	1,268	557	185	306	106	114	2,489
육우	420	321	86	69	155	-	11	648
계	1,592	2,490	1,173	354	668	154	141	4,908

○ 지역별 검사

품종 \ 지역별	계	경북지역		경남지역		기타지역	
		두수	비율	두수	비율	두수	비율
한우	547	451	82.4	70	12.8	26	4.8
유우	625	313	50.1	184	29.4	128	20.5
육우	420	206	49.0	141	33.6	73	17.4
계	1,592	970	60.9	395	24.8	227	14.3

○ 분기별 검사

축종별	분기별	소화기	호흡기	순환기	생식기	운동기
한 우	1/4	58	17	26	8	1
	2/4	80	16	33	7	6
	3/4	196	31	78	18	7
	4/4	196	36	70	15	2
유 우	1/4	54	18	27	9	10
	2/4	64	17	27	10	19
	3/4	225	70	119	47	44
	4/4	214	80	133	40	41
육 우	1/4	12	10	16		1
	2/4	9	7	18		6
	3/4	16	18	72		3
	4/4	49	34	49		1

3. 기대효과 및 활용방안

- 양축농가의 사양관리에 대한 홍보 및 계도 자료로 활용하여 농가소득 향상 및 낙농산업의 경쟁적 제고
- 홈페이지 및 연구원보 게재를 통한 대 시민 홍보자료로 활용