

이번 FOCUS는 일본 내 주요 수산물 도매시장의 활전복 거래물량 및 수입국별 거래비중 등을 파악하기 위해 도쿄, 오사카, 삿포로 등 3곳의 수산물 도매시장 홈페이지를 조사한 결과이다.

도쿄 도매시장 활전복 거래량, 일본 내 최대인 연간 580톤 규모

- 일본 내 주요 수산물 도매시장의 활전복 거래물량은 2008년 기준 860여 톤이었다. 그 중 도쿄시장의 거래량이 584톤으로 조사대상인 3개시장 거래량의 68%를 차지했다. 이는 국내 노량진 수산시장(540톤)보다 많은 것이다.
- 그에 비해 오사카와 삿포로 도매시장의 시장규모는 각각 153톤, 124톤인 것으로 나타났다.

오사카 도매시장, 한국산은 증가 그 외는 감소세

- 오사카 중앙 도매시장의 주요 국가별 활전복 거래 비중을 조사한 결과, 한국산이 2006년 2.6%에서 2009년 13.0%로 급증했다. 반면 호주산, 대만산 등의 거래 비중은 축소되고 있는 것으로 나타났다.
- 한편 일본 자국산의 활전복 거래량은 90% 전후의 거래 비중을 보이고 있으나 최근 한국산 활전복의 수입증가로 소폭 감소하고 있는 것으로 조사되었다.

〈오사카 중앙 도매시장의 국가별 · 연도별 활전복 거래 동향〉

(단위 : kg, %)

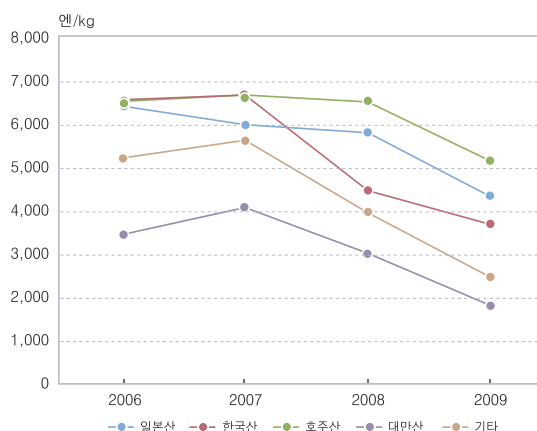
구 분	일본산	한국산	호주산	대만산	기 타
2006년	111,930 (88.3)	3,301 (2.6)	3,265 (2.9)	3,038 (2.4)	5,186 (4.1)
2007년	135,809 (93.6)	2,836 (2.0)	2,133 (1.5)	1,405 (1.0)	2,896 (2.0)
2008년	115,227 (89.4)	10,376 (8.1)	1,335 (1.0)	1,210 (0.9)	700 (0.5)
2009년	25,515 (85.8)	3,860 (13.0)	119 (0.4)	191 (0.6)	50 (0.2)

주 : 1) '2009년'은 2009년 1월부터 3월까지의 거래량을 의미함
 2) 일본의 주요 수산물 도매시장 중 한국산 활전복 거래동향은 오사카 중앙 도매시장에서만 제공됨
 3) 괄호 안은 해당 연도의 거래 비율을 나타냄

한국산 활전복 가격 경쟁력, 호주 및 일본산보다 높아

- 오사카 도매시장의 활전복 도매가격을 주요 국가별로 조사한 결과, 2007년 이후 전반적으로 하락세를 보이고 있다. 그 중 한국산의 가격 하락폭이 가장 컸다. 따라서 일본 자국산이나 호주산에 비해 한국산 활전복이 가격 경쟁력을 갖춘 것으로 분석된다.
- 반면 한국산 활전복이 대만산이나 남아프리카산에 비해 가격이 다소 비싼 상태지만 품질과 맛이 뛰어나기 때문에 경쟁력이 있을 것으로 보인다.

〈주요 수입국별 활전복 도매가격 추이〉



전복 수산물관측

제161호 | 2009년 6월

2009년 6월 2일 발행 등록번호 서울 라09578 ISSN 1739-5283 발행·편집인/ 강종희 발행처/ 한국해양수산개발원
주소/ 121-270 서울특별시 마포구 상암동 1652 KBS미디어센터 14층 TEL. (02)2105-4920 FAX. (02)2105-4939
한국해양수산개발원 www.kmi.re.kr 인쇄/ 서울기획문화사

한국해양수산개발원 수산업관측센터에서는 주요 양식수산물의 생산, 가격, 수출입동향 등 수급 실태를 주기적으로 파악하여 매일 관측정보를 제공하고 있습니다. 더 세부적인 관측정보 및 수산업관측사업에 대한 설명은 홈페이지(<http://www.foc.re.kr>)를 참조하시기 바랍니다.

5월 전복 출하량 증가, 산지가격 보합세

6월 출하량 다소 감소하고, 산지가격 강보합세 전망

- ▶ 5월 산란기 전복 출하 증가와 외식 수요로 인해 전복 출하량은 전월보다 14%, 작년 동월에 비해서는 53% 증가한 627톤이었다. 6월에는 양식어가들이 출하를 꺼리고, 장마철에 접어들면서 전복 수요도 줄어들 것으로 보여 출하량은 5월보다 다소 감소할 것으로 전망된다.
- ▶ 5월 활전복 수출량은 73톤으로 작년 동월보다 2.3배나 많았다. 6월에는 일본의 황금연휴 이후 감소했던 전복 수요가 회복될 것으로 보이므로 수출량이 5월보다 소폭 증가할 것으로 전망된다.
- ▶ 5월 완도의 활전복 산지가격은 4월 대비 보합세를 나타냈다. 그러나 이 지역의 감모율이 전월에 비해 크게 하락한 것을 감안하면 활전복의 실질가격은 상승한 것으로 볼 수 있다. 6월 산지가격은 출하량이 감소할 것으로 예상되는 가운데 수출이 다소 증가할 것으로 보이기 때문에 강보합세를 나타낼 것으로 전망된다.

6월 표본어가 조사 기간은
6월 18일(목)~22일(월)입니다.
여러분의 참여와 협조 부탁드립니다.



한국해양수산개발원
수산업관측센터

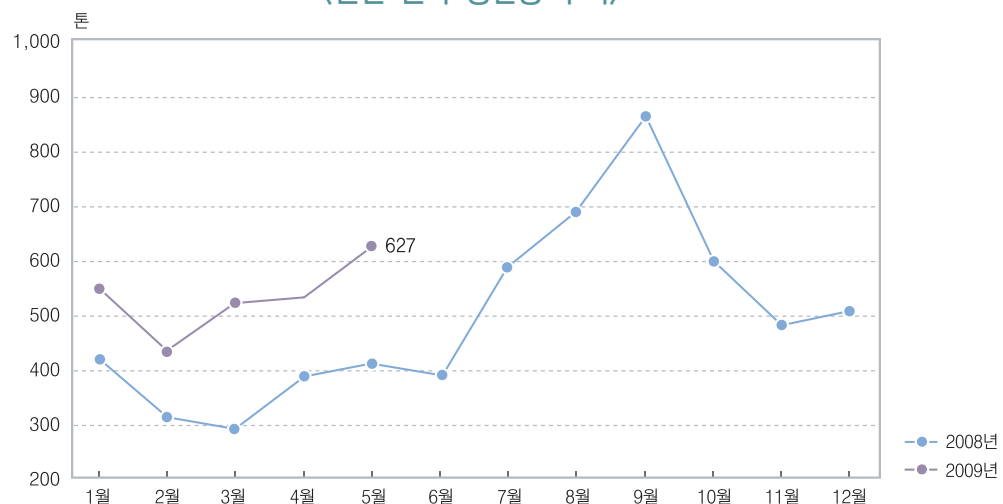
생산동향

산란기 출하와 선별 작업으로 전복 출하량 증가

5월 전복 출하량, 전월 대비 14% 증가한 627톤

- 5월 전복 출하량은 전월보다 13.8%, 작년 동월에 비해서는 52.6% 증가한 627톤이었다. 5월은 산란기로 인해 전복 출하가 늘어나는 시기이고 어린이날, 어버이날 등 외식 수요가 많아 출하량이 전월에 비해 증가했다.

〈연간 전복 생산량 추이〉



완도 지역 출하량 증가, 기타지역은 감소

- 완도 지역에서는 여름철 폐사가 발생하기 전 산란기를 맞아 양식어가들이 전복 출하를 늘리려는 경향으로 인해 출하량이 전월에 비해 증가했다.
- 반면 완도에 비해 여름철 폐사율이 낮은 기타 지역은 여름 및 추석 출하를 대비하여 양식어가들이 전복 양성에 치중하면서 출하량이 감소했다.

〈지역별 전복 생산 동향〉

(단위 : 톤, %)

구 분	2008년		2009년					
	5월	누계	3월	4월	5월	전월 대비	작년 동월 대비	누계
합 계	411	1,826	519	551	627	13.8	52.6	2,677
완 도	371	1,635	472	462	566	22.5	52.6	2,295
기 타	40	191	47	89	61	-31.5	52.5	382

주 : 2009년 5월은 잠정치이고, 기타지역은 신안·해남·진도·여수 등임

kg당 16~20마리와 21마리 이상 작은 크기 출하량 크게 증가

- kg당 8마리와 9~11마리는 출하량이 전월 대비 다소 감소했으나, 그 외 크기의 출하량은 모두 증가했다.
- 특히 kg당 16~20마리와 21마리 이상 작은 크기의 경우, 출하량이 작년에 비해 큰 폭의 증가세를 유지하고 있다. 이는 전북 전문점 등에서 이 크기의 소비가 늘어나고 있고, 양식어가들이 작년과는 달리 작은 크기 출하를 늘리고 있기 때문이다.

〈크기별 전북 생산 동향〉

(단위 : 톤, %)

구 분	2008년		2009년					
	5월	누계	3월	4월	5월	전월 대비	작년 동월 대비	누계
합 계	411	1,826	519	551	627	13.8	52.6	2,677
8마리 이하	40	221	21	42	35	-16.7	-12.5	238
9~11마리	103	450	79	109	107	-1.8	3.9	579
12~15마리	127	572	103	128	134	4.7	5.5	619
16~20마리	89	436	142	133	187	40.6	110.1	707
21마리 이상	52	147	174	139	164	18.0	215.4	534

주 : 2009년 5월은 잠정치

2008년산 치패 입식 완료

- 작년 11월부터 시작된 2008년산 치패 입식이 5월에 종료되었다. 이 기간 동안 입식된 치패는 2007년산보다 약 11% 증가한 3억 4,600만 마리인 것으로 나타났다.

전북 양성물량 약 7억 7천만 마리

- 표본어가를 대상으로 조사한 결과, 5월 말을 기준으로 전국의 양성물량은 7억 6,800만 마리로 추정되었다. 이는 작년 동월의 6억 8,900만 마리에 비해 약 12% 많은 수준이다.
- 이 가운데 3년산과 2년산 중에서 출하 가능한 양성물량은 약 1억 2,000만 마리로 작년 동월에 비해 28% 가량 증가했다.

〈전북 양성물량〉

(단위 : 만 마리)

구 분	합 계	1년 미만	1년산	2년산	3년산 이상
합계	76,812	32,233	24,237	16,613	3,670
완도	58,341	23,477	19,301	13,244	2,319
기타	18,471	8,815	4,936	3,369	1,351

주 : 1년미만(2008년산)은 2008년 5월경에 생산된 종묘가 치패로 입식된 것을 나타내고, 1년산(2007년산)은 2007년 5월, 2년산(2006년산)은 2006년 5월경에 생산된 전북 종묘임

가격동향

5월 활전복 산지가격, 전월대비 보합세

5월 활전복 산지가격, 전월 대비 보합세

- 5월 완도의 활전복 산지가격은 전월대비 보합세였다. 크기별로 보면, kg당 8마리의 가격은 소폭 상승했지만 그 외 크기의 가격은 모두 4월과 동일한 수준이었다.
- 그러나 이 지역의 감모율 수준이 전월에 비해 크게 하락한 것을 감안하면 활전복의 실질가격은 상승한 것으로 볼 수 있다.
- 흑산도수협에서는 5월에 전복 거래가 없었다.

〈전복의 산지별 가격 동향〉

(단위 : 원/kg, %)

구 분			2008년	2009년			
			5월	4월	5월	전월 대비	작년 동월 대비
소안수협 노화지점 (완도군)	감모율 (8.5%)	8마리	42,000	51,333	52,000	1.3	23.8
		10마리	36,000	44,000	44,000	0.0	22.2
		12마리	34,000	36,000	36,000	0.0	5.9
		15마리	31,000	32,000	32,000	0.0	3.2
		20마리	27,000	28,000	28,000	0.0	3.7
흑산도 수협 (신안군)	-	8마리	41,000	50,000	-	-	-
		10마리	35,000	43,000	-	-	-
		12마리	33,000	34,000	-	-	-
		15마리	30,000	31,000	-	-	-
		20마리	25,000	26,000	-	-	-

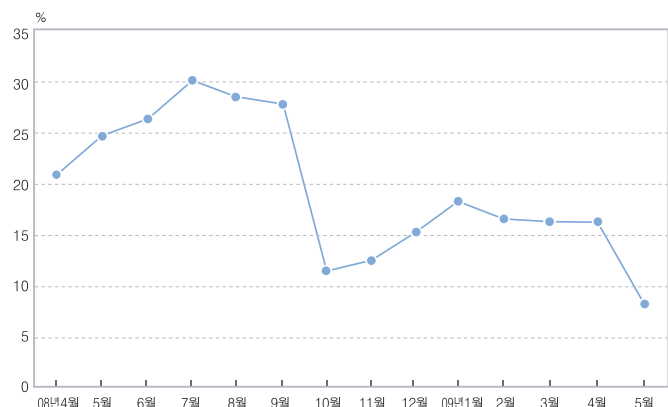
주 : 1) '산지가격'은 전복 생산자의 수취가격임

2) '감모율'은 2009년 5월에 적용된 것으로 관측센터의 표본여가를 통해 조사한 것임

자료 : 각 수협

〈완도지역의 전복 감모율 추이〉

- 5월 완도의 감모율은 평균 8.5%로 지난달에 비해 하락한 것으로 나타났다.
- 이는 당센터 조사 이후 가장 낮은 수준인데, 4월 말 노화·보길 지역의 양식어업인들과 한국전복유통협회가 감모율을 줄이기 위해 노력한 결과이다.



자료 : 당 센터 전복 표본여가 조사 결과임

5월 도매가격, 지난달과 비슷한 수준

- 5월 활전복 도매가격은 지난달과 거의 같은 수준을 보였다. 그러나 작년 동월에 비해서는 높은 수준이며, 특히 큰 크기 전복의 가격 상승폭이 가장 컸다.
- 시장별로 보면 하남활어시장의 kg당 20마리 크기의 전복이 지난달에 비해 kg당 1,000원 상승했으나 그 외 크기의 도매가격은 변화가 없었다. 인천활어시장의 경우에는 모든 크기에서 가격 변화가 없었다.
- 5월에는 산지의 감모율이 대폭 하락함에 따라 도매시장에 반입되는 전복에는 감모율이 적용되지 않았다.

〈활전복 도매가격 동향〉

(단위 : 원/kg, %)

구 분		2008년	2009년			
		5월	4월	5월	전월 대비	작년 동월 대비
인천활어 도매시장	8마리	50,000	58,000	58,000	0.0	16.0
	10마리	42,000	48,000	48,000	0.0	14.3
	12마리	37,000	38,000	38,000	0.0	2.7
	15마리	35,000	36,000	36,000	0.0	2.9
	20마리	30,000	30,000	30,000	0.0	0.0
하남활어 도매시장	8마리	42,000	50,000	50,000	0.0	19.0
	10마리	38,000	42,000	42,000	0.0	10.5
	12마리	36,000	37,000	37,000	0.0	2.8
	15마리	34,000	34,000	34,000	0.0	0.0
	20마리	28,000	28,000	29,000	3.6	3.6

주 : 도매가격과 산지가격의 차이는 감모율로 인한 것이며, 도매가격은 시장에서 소매상에게 판매하는 가격임
자료 : 각 시장

- 노량진수산시장의 5월 활전복 경매량은 46.8톤으로 지난달보다 7.1% 증가했으며, 경락가격은 5.3% 상승한 kg당 3만 2,580원이었다.

대형마트 소비자가격, 전월 대비 0.9% 상승

- 5월 대형마트 활전복 소비자가격은 지난달에 비해 0.9% 상승한 kg당 68,715원에 거래되었으며, 이는 2008년 동월보다 8.0% 낮은 수준이다.

〈활전복 소비자가격 동향〉

(단위 : 원/kg, %)

구 분		2008년	2009년			
		5월	4월	5월	전월 대비	작년 동월 대비
대형마트		74,673	68,083	68,715	0.9	-8.0
바다마트(바다회상)		99,846	100,034	99,907	-0.1	0.1

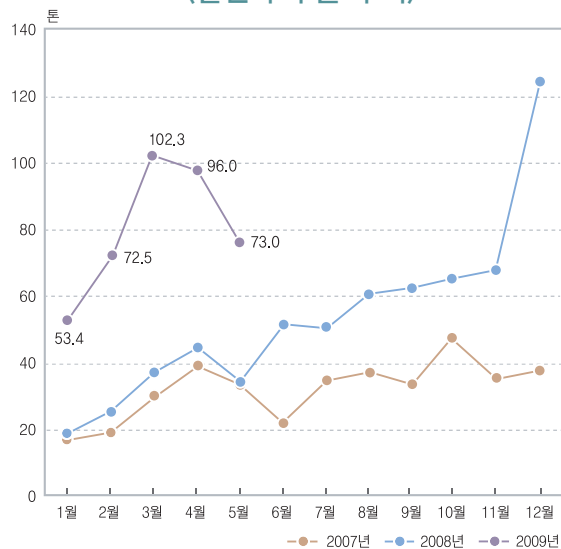
주 : 2009년 5월의 가격은 잠정치임

수출입동향

수출 여건 악화에도 불구하고 예년보다 많은 81톤 기록

- 5월에는 일본 내 연휴 때문에 수출 선박의 운항 횟수가 적었고 환율이 하락하는 등 수출 여건이 좋지 못했다.
- 이러한 수출여건의 악화에도 불구하고 5월 활전복 수출량은 73톤으로 작년 동월보다 2.3배나 많았다.
- 수출단가는 국내가격 상승과 환율하락으로 지난달보다 6.3% 상승한 kg당 29.5달러였다. 그러나 작년 동월보다는 18.8% 낮은 수준이었다.
- 한편 5월에는 450kg의 활전복이 수입되었다.

〈활전복 수출 추이〉



주 : 2009년 5월은 잠정치임

자료 : 관세청 및 한국무역정보통신(KTnet), 「수출입통계」

해외동향

일본산 활전복 도매가격, 전월보다 다소 상승

- 5월 오사카중앙도매시장(本場)의 한국산 활전복 도매가격은 kg당 3,773엔으로 전월 대비 6.3% 상승했고, 일본산 활전복은 kg당 4,339엔으로 전월보다 4.6% 상승했다.
- 한편 작년 동월에 비해서 한국산과 일본산 모두 낮은 수준에서 도매가격이 형성되었다.

〈일본 오사카중앙도매시장(本場)의 활전복 도매가격 추이〉

(단위 : 엔/kg, %)

구 분	2008년	2009년			
	5월	4월	5월	전월 대비	작년 동월 대비
한국산	4,560	3,549	3,773	6.3	-17.3
일본산	6,147	4,147	4,339	4.6	-29.4

주 : 2009년 4월은 확정치, 2009년 5월 가격은 중순까지 가격임

자료 : 일본 오사카중앙도매시장

생산 및 가격전망

6월 출하량 다소 감소하고, 산지 가격 강보합세 전망

6월 전북 출하량, 5월보다 감소할 듯

- 6월에는 양식어가들이 출하를 꺼리는 경향이 많고, 장마철에 접어들면서 전북 수요도 줄어들 것으로 보여 출하량은 5월보다 다소 감소할 것으로 전망된다. 7월에는 여름철 보양식 수요 증가에 따라 출하량이 6월보다 증가할 것으로 예상된다.

6월 수출량, 소폭 증가할 듯

- 6월에는 황금연휴 이후 감소했던 일본의 전북 수요가 회복될 것으로 보이므로 수출량은 5월보다 소폭 증가할 것으로 전망된다. 한편 7월에는 휴가철 관광지에서 전북 소비가 늘어날 것으로 예상되므로 수출증가세는 이어질 것으로 보인다.

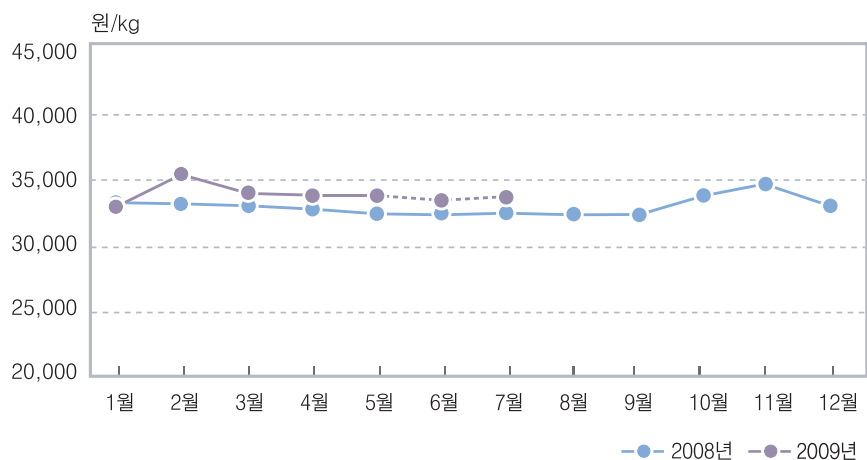
6월 전북 산지가격, 강보합세 전망

- 6월 산지가격은 출하량이 감소할 것으로 예상되는 가운데 수출이 다소 증가할 것으로 보이기 때문에 강보합세를 나타낼 것으로 전망된다.

7월 전북 산지가격, 보합세 보일 듯

- 7월에는 여름철 보양식 수요 증가로 인해 전북 전문점 등에서 전북 소비가 증가할 것으로 보인다. 이와 더불어 양식어가들이 예년과는 달리 작은 크기를 중심으로 전북 출하를 늘릴 것으로 예상되기 때문에 7월 전북 가격은 6월과 비슷한 수준을 나타낼 것으로 전망된다.

〈활전복 산지가격 전망〉



주 : 2009년 6월, 7월은 전망치이고, kg당 12~15마리 기준임