

이번 FOCUS는 전화번호부 검색 사이트와 포털 사이트(네이버, 다음)에서 전북 요리 전문 식당과 상호에 '전복'이 포함된 식당을 조사하였다. 또한, 278개 식당 중 100개 식당을 대상으로 한 전화 설문 조사 결과를 정리하였다. 전화 설문 조사 결과는 회수된 39개 식당의 설문 응답을 토대로 작성되었다.

### 전복 취급하는 식당 수, 전국적으로 인구 20만 명당 한 개꼴

- 전국적으로 270여 개의 전북 요리 식당이 존재하며, 전라(37.8%), 경상(25.5%), 서울·경기(18.0%) 순으로 전북 요리 전문 식당이 많았다. 인구 10만 명당 식당 수는 전국적으로 0.6개이며, 지역별로는 제주(4.8개), 전라(2.1개), 경상(0.6개) 순이었다.
- 전북 요리 전문 식당이 산지 위주로 많이 분포되어 있는데, 전북 소비를 촉진시키기 위해서는 대도시 지역에 전북 요리 전문점이 많이 생겨날 필요가 있다.

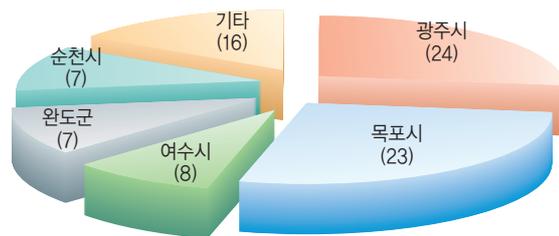
〈지역별 전북 요리 식당의 현황〉

지역	식당 수	전체 대비 비율 (%)	인구 10만 명당 식당 수
서울·경기	50	18.0	0.2
경상	71	25.5	0.6
전라	105	37.8	2.1
충청	23	8.3	0.5
강원	3	1.1	0.2
제주	26	9.4	4.8
전체	278	100.0	0.6

### 광주·전남 지역 식당 수는 광주시, 목포시 순으로 많아

- 광주·전남 지역에서 전북 요리를 취급하는 식당의 현황을 살펴보면, 광주시(24개), 목포시(23개), 여수시(8개), 완도군(7개) 순으로 많이 분포되어 있었다.
- 광주·전남 지역의 인구 10만 명당 식당 수를 보면 완도군 12.7개, 목포시 9.4개, 진도군 8.4개 등으로 전국 평균보다 훨씬 많았다.

〈광주·전남 지역 전북 요리 전문 식당의 현황〉



기타 : 강진군, 고흥군, 광양시, 신안군, 영암군, 진도군, 해남군, 화순군

### 음식점 하루 전복 소비량, 평균 10kg 정도

- 조사한 식당을 대상으로 실시한 전화 설문 조사 결과, 68%의 음식점이 산지로부터, 26%의 음식점이 도매시장으로부터 전복을 공급받고 있었다. 또한, 전복 공급 시 중요하게 고려하는 요인으로 85%의 음식점이 '신선도'를 꼽았다.
- 하루 전복 소비량은 음식점의 위치, 규모, 취급하는 음식의 종류 등에 따라 최소 1kg에서 부터 최대 50kg까지 다양하며 평균은 10.1kg로 나타났다. 영업을 2004년부터 시작한 음식점들이 많았고, 식당 규모는 평균적으로 145.0㎡(43.9평)이었다.

# 전복 수산물관측

제156호 | 2009년 5월

2009년 5월 1일 발행 등록번호 서울 라09578 ISSN 1739-5283 발행·편집인/ 강중희 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.

## 4월 전복 생산량 증가, 산지가격 보합세

### 5월 생산량 증가, 산지가격 보합세 전망

- ▶ 5월 산란기 이전에 전복을 판매하려는 경향과 봄철 선별 작업을 위한 출하로 4월 전복 생산량은 전월보다 3%, 작년 동월에 비해서는 38% 증가한 534톤이었다. 5월에도 4월과 마찬가지로 작은 크기의 전복 출하가 많은 비중을 차지하면서 전체 전복 출하량은 증가할 것으로 예상된다.
- ▶ 4월 활전복 수출량은 전월에 비해 다소 감소했지만, 작년 동월보다는 2배 이상 많은 96톤을 기록하였다. 5월초 일본 내 연휴 수요에 대한 수출이 4월말에 이루어졌고, 최근 환율하락으로 수출여건이 다소 나빠질 것으로 예상된다. 따라서 5월 활전복 수출량은 4월에 비해 감소할 것으로 전망된다.
- ▶ 4월 활전복 산지가격은 전체적으로 전월 대비 보합세를 나타냈다. 5월에는 어린이날, 어버이날 등으로 인해 전복 수요가 늘어나고, 양식어가들이 작은 크기의 출하를 늘리려는 경향 때문에 공급 또한 증가할 것으로 예상되어 산지가격은 보합세를 보일 것으로 전망된다.

5월 표본어가 조사 기간은  
5월 18일(월)~22일(금)입니다.  
여러분의 참여와 협조 부탁드립니다.

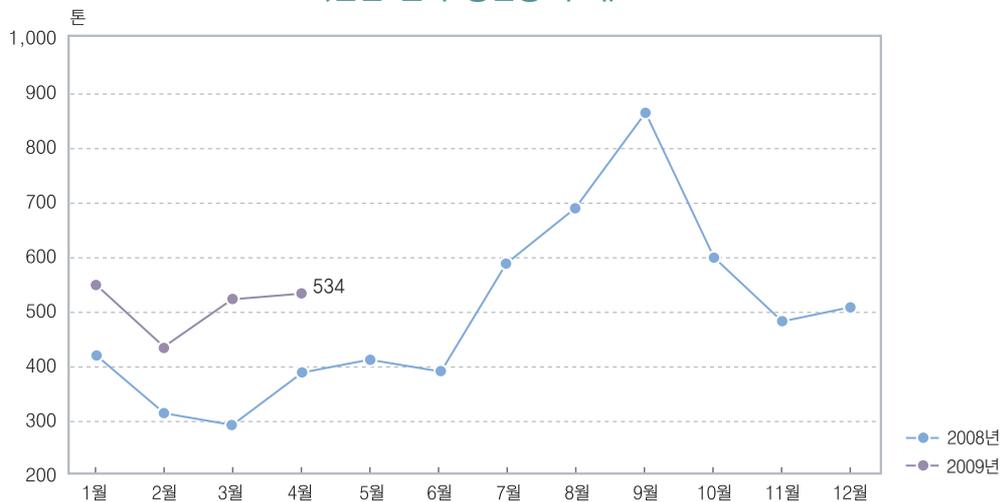
**생산동향**

산란기 이전 출하와 봄철 선별 작업으로 인해  
전북 출하량 다소 증가

**4월 전북 생산량, 작년 동월 대비 38% 증가한 534톤**

- 4월 전북 생산량은 전월보다 2.9%, 작년 동월에 비해서는 38.0% 증가한 534톤이었다. 5월 산란기 이전에 전복을 판매하려는 경향과 봄철 선별 작업을 위한 출하로 전북 출하량은 전월에 비해 다소 증가했다.

〈연간 전북 생산량 추이〉



**기타 지역 출하량, 전월 대비 크게 증가**

- 신안, 진도 등 기타 지역의 경우, 봄철 관광객들의 전복 수요 증가에 따라 출하량이 전월에 비해 큰 폭으로 늘었다.
- 반면 완도 지역에서는 출하량이 전월에 비해 5.7% 감소했는데, 이는 4월 말 노화·보길 지역의 양식어업인들과 한국전복유통협회 사이의 감모율에 대한 이견으로 전북 출하가 원활하게 이루어지지 못했기 때문이다.

〈지역별 전북 생산 동향〉

(단위: 톤, %)

구분	2008년		2009년					
	4월	누계	2월	3월	4월	전월 대비	작년 동월 대비	누계
합계	387	1,415	431	519	534	2.9	38.0	2,033
완도	329	1,264	108	472	445	-5.7	35.3	1,712
기타	58	151	23	47	89	89.4	53.4	321

주 : 2009년 4월은 잠정치이고, 기타지역은 신안·해남·진도·여수 등임

### 작은 크기 출하량 작년 대비 큰 폭으로 증가

- kg당 21마리 이상 작은 크기의 출하량이 전월에 비해서는 감소했지만 작년 동월에 비해서는 매우 큰 폭으로 증가했다.
- 이는 작은 크기 수요가 많은 상황에서 양식어가들이 작년과 달리 이 크기의 출하를 늘리고 있기 때문이다.

### 〈크기별 전복 생산 동향〉

(단위 : 톤, %)

구분	2008년		2009년					
	4월	누계	2월	3월	4월	전월 대비	작년 동월 대비	누계
합계	387	1,415	431	519	534	2.9	38.0	2,033
8마리 이하	34	181	26	21	41	95.2	20.6	202
9~11마리	89	347	96	79	106	34.2	19.1	469
12~15마리	120	445	119	103	124	20.4	3.3	481
16~20마리	118	347	144	142	129	-9.2	9.3	516
21마리 이상	26	95	46	174	134	-23.0	415.4	365

주 : 2009년 4월은 잠정치

### 4월까지 2008년산 치패 누적 입식량, 약 3억 4천만 마리

- 2008년산 치패 입식이 종료되는 4월 말 기준으로 재조사한 결과, 2008년산의 입식량은 2007년산보다 약 8% 증가한 3억 3,500만 마리에 이르는 것으로 나타났다.
- 이 중에서 완도는 2007년산보다 5% 감소한 2억 4,400만 마리인 반면, 기타지역은 71% 증가한 9,100만 마리가 입식되었다.

### 전복 양성물량 약 8억 3천만 마리

- 4월 말 기준 전복 양성물량은 8억 3,200만 마리로 추정되었는데, 이는 작년 동월의 7억 1,000마리에 비해 약 17% 많은 수준이다.
- 이 가운데 향후 1년 동안 주로 출하될 3년 이상의 양성물량은 작년 4월보다 29% 많은 약 7,000만 마리로 추정되었다.

### 〈전복 양성물량〉

(단위 : 만 마리)

구분	합계	1년 미만	1년산	2년산	3년산 이상
합계	83,231	31,732	25,684	18,809	7,006
완도	66,418	22,900	21,293	17,069	5,156
기타	16,813	8,832	4,391	1,741	1,849

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

**가격동향** 4월 활전복 산지가격은 보합세

**4월 활전복 산지가격, 전월 대비 보합세**

- 4월 활전복 산지가격은 전체적으로 전월 대비 보합세를 나타냈다.
- 완도에서는 kg당 8마리와 10마리의 큰 크기 가격이 다소 상승했으나 12마리 이상의 크기는 다소 하락했다. 이는 양식어가들이 작은 크기 위주로 전북 출하를 늘렸기 때문이다.
- 흑산도 수협(신안군)에서는 4월에 전북거래가 재개되었는데, 가격 수준은 완도에 비해 1,000~2,000원 낮은 수준이었다.

〈전복의 산지별 가격 동향〉

(단위 : 원/kg, %)

구분			2008년	2009년			
			4월	3월	4월	전월 대비	작년 동월 대비
소안수협 노화지점 (완도군)	감모율 (15.9)	8마리	42,333	50,667	51,000	0.7	20.5
		10마리	36,333	43,333	44,000	1.5	21.1
		12마리	34,000	36,333	36,000	-0.9	5.9
		15마리	31,333	32,667	32,000	-2.0	2.1
		20마리	27,000	28,333	28,000	-1.2	3.7
흑산도 수협 (신안군)	-	8마리	41,667	-	50,000	-	20.0
		10마리	35,667	-	43,000	-	20.6
		12마리	33,000	-	34,000	-	3.0
		15마리	30,667	-	31,000	-	1.1
		20마리	25,000	-	26,000	-	4.0

주 1) '산지가격'은 전북 생산자의 수취가격임  
 2) '감모율'은 2009년 4월에 적용된 것으로 관측센터의 표본어가를 통해 조사한 것임  
 자료 : 각 수협

- 4월 완도의 감모율은 평균 15.9%로 지난달과 비슷한 수준이었다.
- 완도 지역의 감모율은 작년 7월 30.2%를 정점으로 감소하는 추세를 보였는데, 최근에는 약 16% 수준을 유지하고 있다.

〈완도지역의 전복 감모율 추이〉



자료 : 당 센터 전복 표본어가 조사 결과임

## 4월 도매가격, 지난달과 비슷한 수준

- 4월 활전복 도매가격은 산지가격과 마찬가지로 지난달과 거의 같은 수준에서 형성되었다. 그러나 작년 동월에 비해서는 높은 수준이며, 특히 큰 크기 전복의 가격 상승폭이 컸다.
- 시장별로 보면 하남활어시장의 kg당 8마리와 15마리 크기의 전복이 지난달에 비해 kg당 1,000원 하락하였으나 그 외 크기의 도매가격은 변화가 없었다. 인천활어시장의 경우에는 모든 크기에서 가격 변화가 없었다. 수요와 공급이 비슷한 수준으로 증가했기 때문에 도매가격이 일정하게 형성된 것으로 풀이된다.

### 〈활전복 도매가격 동향〉

(단위 : 원/kg, %)

구분		2008년	2009년			
		4월	3월	4월	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	51,000	50,000	-2.0	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	35,000	34,000	-2.9	0.0
	20마리	28,000	28,000	28,000	0.0	0.0

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

- 노량진수산시장의 4월 활전복 경매량은 43.7톤으로 지난달보다 1.2% 증가하였으며, 경락가격은 0.1% 상승한 kg당 3만 951원이었다.

## 대형마트 소비자가격, 전월 대비 1.5% 하락

- 4월 대형마트 활전복 소비자가격은 지난달에 비해 1.5% 하락한 kg당 6만 8,083원에 거래되었으며, 이는 2008년 동월보다 5.7% 낮은 수준이다.

### 〈활전복 소비자가격 동향〉

(단위 : 원/kg, %)

구분	2008년	2009년			
	4월	3월	4월	전월 대비	작년 동월 대비
대형마트	72,225	69,100	68,083	-1.5	-5.7
바다마트(바다회상)	102,900	98,333	99,417	1.1	-3.4

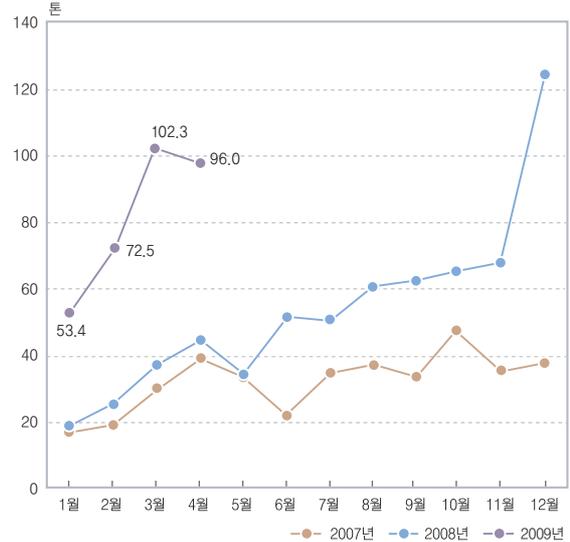
주 : 2009년 4월의 가격은 잠정치임

### 수출입동향

수출 증가세는 주춤했으나, 여전히 작년 동월보다 두 배 이상 많은 96톤 기록

- 일본 내 황금연휴 등으로 지속적인 증가세가 예상되던 활전복 수출량이 4월에 다소 주춤했다. 이는 예년에 비해 일본의 연휴 특수 효과가 작았기 때문이다.
- 그러나 수출량은 여전히 지난해보다 2 배 이상 많은 96톤을 기록하였다.
- 수출단가는 환율하락 등으로 지난달보다 7.3% 상승한 kg당 28.0달러였다. 그러나 작년 동월보다는 27.4% 낮은 수준이었다.

〈활전복 수출 추이〉



주 : 2009년 4월은 잠정치임  
 자료 : 관세청 및 한국무역정보통신(KTnet), 「수출입통계」

### 해외동향

한국산 활전복 도매가격, 전월보다 5% 하락

- 4월 오사카중앙도매시장(本場)의 한국산 활전복 도매가격은 kg당 3,549엔으로 전월 대비 5.2% 하락했고, 일본산 활전복은 kg당 4,147엔으로 전월보다 2.4% 하락했다.
- 한편 작년 동월에 비해서 한국산과 일본산 활전복 모두 낮은 수준에서 도매가격이 형성되었다.

〈일본 오사카중앙도매시장(本場)의 활전복 도매가격 추이〉

(단위 : 엔/kg, %)

구분	2008년		2009년		
	4월	3월	4월	전월 대비	작년 동월 대비
한국산	4,474	3,743	3,549	-5.2	-20.7
일본산	5,880	4,247	4,147	-2.4	-29.5

주 : 2009년 3월은 확정치, 2009년 4월 가격은 중순까지 가격임  
 자료 : 일본 오사카중앙도매시장

## 생산 및 가격전망 5월 출하량 증가, 산지 가격 보합세 전망

### 5월 전북 생산량, 4월보다 증가 예상

- 5월에도 4월과 마찬가지로 작은 크기의 전북 출하가 많은 비중을 차지하면서 전체 전북 출하량은 증가할 것으로 예상된다. 6월에는 양식어가들이 여름철 폐사를 우려해 미리 출하하려는 경향이 커지면서 출하량이 5월보다 증가할 것으로 전망된다.

### 5월 수출량, 연휴 이후 수요 감소와 환율 하락으로 소폭 감소할 듯

- 5월초 연휴 수요에 대한 수출이 4월말에 이루어졌고, 최근 환율 하락으로 수출여건이 다소 나빠질 것으로 예상된다. 따라서 5월 활전복 수출량은 4월에 비해 감소할 것으로 전망된다. 한편 6월에는 5월과 비슷할 것으로 예상된다.

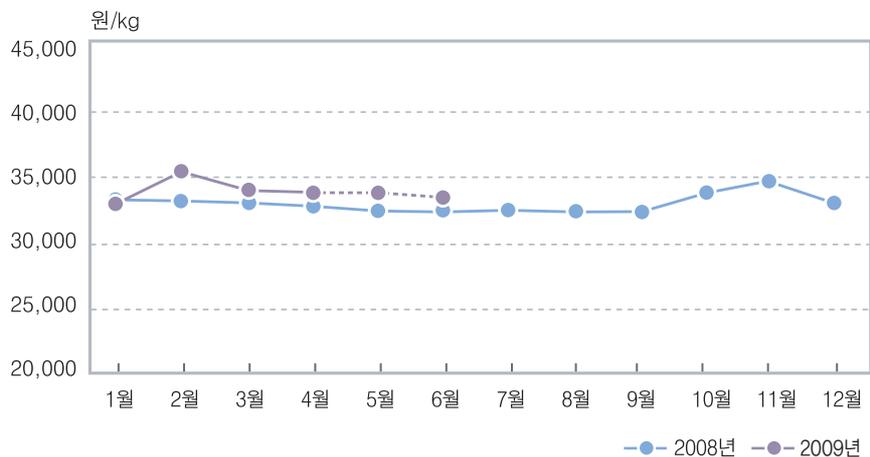
### 5월 전북 산지가격, 보합세 전망

- 5월에는 어린이날, 어버이날 등으로 인해 전북 수요가 늘어나고, 양식어가들이 작은 크기 출하를 늘리려는 경향 때문에 공급 또한 증가할 것으로 예상된다. 따라서 5월 산지가격은 보합세로 전망된다.

### 6월 전북 산지가격, 약보합세 보일 듯

- 6월에는 전북 폐사 위험을 줄이기 위해 여름철 이전에 출하되는 물량이 증가할 것으로 보이기 때문에 산지가격은 전반적으로 약보합세로 전망된다.

〈활전복 산지가격 전망〉



주 : 2009년 5월, 6월은 전망치이고, kg당 12~15마리 기준  
 자료 : 소안수협 노화지점