

[별표1-3]

**동물복지 육계농장 인증기준(제4조)**

1. 이 기준에서 사용하는 용어의 정의는 다음과 같다.
  - 가. “육계”라 함은 식육을 얻기 위해 사육하는 닭으로 사육기간 별로 “육계”, “토종닭”, “삼계”로 구분한다
    - 1) “육계”라 함은 28~35일 동안 사육하여 출하하는 닭을 말한다
    - 2) “토종닭”이라 함은 (사)한국토종닭협회에서 인정하는 품종으로 70일 이상 사육하여 출하하는 닭을 말한다.
    - 3) “삼계”라 함은 삼계탕을 생산하기 위하여 35~42일 동안 사육하여 출하하는 닭을 말한다.
2. 관리자는 동물복지 및 동물건강에 필요한 관리기준 및 절차를 문서화 하여야 하며 상황에 따라 보완하여야 한다.
3. 관리자는 인증신청 시 최근 3개월간의 동물복지 운영실적을 운영현황서에 포함하여야 한다.
4. 인증기준

구 분	구 비 요 건
관리자 의무	(1) 관리자는 2년 이상 기록한 다음 사항의 경영관련 자료를 보관하고 농림축산검역본부 또는 관계기관이 열람을 요구하는 때에는 이에 응해야 한다. <ol style="list-style-type: none"> <li>① 동물의 입식·출하 현황, 폐사체 관리현황</li> <li>② 사육 개체수 및 계사(鷄舍) 내부 면적(사육밀도 포함)</li> <li>③ 폐사 및 도태 수와 원인</li> <li>④ 사료의 생산·구입, 영양 성분 및 급여내용</li> <li>⑤ 사료 및 물 섭취량</li> <li>⑥ 점등 시간</li> <li>⑦ 계사 내 최고 및 최저 온도</li> <li>⑧ 청소 및 소독내용</li> <li>⑨ 약품·백신 구입·사용내용 및 질병 관리 현황 등</li> <li>⑩ 기계화·자동화 설비, 경보장치, 안전설비, 소방설비, 비상발전기 등의 점검내용</li> </ol> (2) 관리자는 화재, 수해, 정전, 자동화 설비 고장 등 긴급 상황에 대한 대비 계획을 수립하여 문서화하여야 한다.

<p>닭의 건강 상태 등 점검</p>	<p>(1) 관리자는 닭이 병들거나 상처 입었거나 이상행동을 보이는 지 다음 사항에 따라 매일 1회 이상 정밀 점검을 실시하여야 한다.</p> <p>① 닭의 무리를 지나갈 때는 닭에게 두려움을 유발하거나 외상을 입히지 않도록 언제나 천천히 신경 써서 이동해야 한다.</p> <p>② 닭의 서있는 자세, 걸음걸이, 움직임, 활력, 눈의 상태와 경계하는 태도, 상처, 호흡, 깃털, 피부, 부리, 다리, 발, 발톱, 벚, 고기수염, 외부 기생충, 울음소리, 사료와 물의 섭취량과 행동, 배설물의 상태 등과 이상행동 여부를 관찰한다.</p> <p>③ 사육환경 또는 질병 등에 의해 고통을 받고 있는 닭이 있는지 확인한다.</p> <p>(2) 점검을 통해 이상행동을 하거나 질병 및 부상 등 고통을 받는 닭이 발견되면 적합한 방식으로 신속하게 조치를 취해야 한다. 만일 관리자가 조치하기 어려우면 가능한 빨리 수의사의 진료를 받아야 한다.</p> <p>(3) 점검이 끝나면 다음 사항의 점검 내용에 대해 기록을 남겨야 한다.</p> <p>(다음의 기록사항이 있을 경우에 날짜 와 함께 기록)</p> <p>① 폐사 및 도태 수와 사유, 도태 방법</p> <p>② 이상행동을 하거나 질병 및 부상당한 닭의 수와 원인, 조치내용</p>
<p>건강관리</p>	<p>(1) 관리자는 닭의 질병 및 부상을 예방하도록 수의사의 자문을 받아 예방 접종 등 질병예방 프로그램을 세우고 문서화하여야 한다.</p> <p>(수의사의 서명 포함).</p> <p>(2) 발에 나타나는 상처나 증상, 복막염, 카니발리즘, 심각한 깃털 손실, 붉은 진드기로 인한 피해 등에 주의를 기울여야 한다.</p> <p>(3) 내·외부 기생충은 구충약 투여 등 적절한 방법으로 방제한다.</p> <p>(4) 닭의 건강이 나빠 보이거나 행동의 변화를 보일 때는, 그 원인을 밝히고 그에 따라 처치, 격리, 도태, 환경 개선 등 적절한 대책을 세워야 한다. 만일 즉시 고칠 수 없는 환경요인에 문제가 있을 때는 계사를 비우고 이를 개선하여야 한다.</p> <p>(5) 질병이나 상처가 있는 닭은 마른 깔짚이 깔린 편안한 휴식 공간에 격리하여 치료한다.</p>

<p>급이</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 모든 닭은 품종, 연령 등에 따라 영양 균형이 맞는 사료를 매일 1회 이상 부당한 경쟁 없이 충분히 섭취할 수 있어야 한다. (수의사의 별도 지시 제외)</li> <li>(2) 사료의 영양성분에 대한 내용을 직접 기록하거나 사료 제조사로부터 확보하여 이를 보관하여야 한다.</li> <li>(3) 사료를 먹기 어려운 닭이 있으면 적합한 조치를 취해야 한다.</li> <li>(4) 닭에게 유해하거나 상처를 가할 수 있는 사료를 제공해서는 안 된다.</li> <li>(5) 포유류 또는 조류 유래 단백질을 포함하는 사료를 제공하여서는 안 된다. 다만, 우유, 계란 유래 단백질은 제외한다.</li> <li>(6) 닭이 먹을 수 있는 풀을 제공하도록 노력하여야 한다</li> <li>(7) 수의사의 별도 지시를 제외하고 사료나 물을 제한해서는 안 된다. 다만 도계를 할 경우에는 도계 시작 시간을 기준으로 12시간 이내로 사료를 제한할 수 있다.</li> <li>(8) 급이기의 기준은 다음과 같다. <ul style="list-style-type: none"> <li>① 급이기는 모든 닭의 접근이 용이한 위치에 오염이 되지 않도록 설치하고 관리해야 한다.</li> <li>② 육계·토종닭은 65수당, 삼계는 110수당 지름이 33cm 내외의 원형 또는 타원형태의 급이기를 1대 이상 제공하여야 한다</li> <li>③ 급이기 위에 전류가 흐르는 철사를 설치하는 것은 금지한다. 닭이 급이기를 해 대용으로 사용하여 사료 오염 가능성이 있는 경우, 닭이 급이기 위에 올라가지 못하도록 물리 바 설치 등 개선방안을 강구하여야 한다.</li> </ul> </li> <li>(9) 공급되는 사료 등에 소화를 돕는 성분이 포함되지 않은 경우에 한하여 닭이 소화를 돕기 위한 모래를 일주일에 최소 1회 이상 이용할 수 있어야 한다.</li> </ul>
<p>급수</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 수의사의 별도 지시를 제외하고, 닭에게 신선하고 깨끗한 물을 항상 제공하여야 한다.</li> <li>(2) 물은 최소 1년에 1회 이상 정기적으로 검사(상수도 급수 시 면제)하고 그 기록을 2년 이상 보관해야 하며, 수질 기준은 「지하수의 수질보전 등에 관한 규칙」 제11조에 따른 생활용수 수질기준에 적합해야 한다. 다만 일반세균은 1mL 중 1,000CFU(Colony Forming Unit)를 초과해서는 안된다</li> <li>(3) 겨울에도 급수가 항시 가능하도록 대책을 마련하여야 한다.</li> <li>(4) 급수기의 기준은 다음과 같다. <ul style="list-style-type: none"> <li>① 급수기는 모든 닭의 접근이 용이한 위치에 오염이 되지 않도록 설치하고 관리해야 한다.</li> <li>② 니플형은 10마리당 1개 이상, 컵형은 28마리당 1개 이상 설치하여야 한다.</li> <li>③ 닭 1마리당 급수공간은 선형일 경우 최소 2.5cm, 원형일 경우 최소 1cm 이상 되어야 한다.</li> <li>④ 20마리 이하의 닭을 사육하는 우리에는 언제나 1대 이상의 급수기가 있어야 한다</li> <li>⑤ 급수기는 닭의 크기와 연령에 맞는 최적의 높이에 위치하여야 한다.</li> <li>⑥ 급수기 위에 전류가 흐르는 철사를 설치하는 것은 금지한다.</li> </ul> </li> </ul>

준수사항	(1) 일반농장이 동물복지축산농장으로 전환하거나 일반농장에서 사육된 닭을 입식하여 동물복지 축산물을 생산·판매하려는 경우에는 입식 후 4주 이상을 동물복지 육계농장 인증기준에 따라 사육하여야 한다.
인도적 도태	<p>(1) 보행장애, 골절, 탈항 등 심각한 상처, 발작 등의 증상으로 회복이 곤란하거나, 참을 수 없을 정도의 극심한 고통을 겪고 있는 닭은 즉시 인도적인 방법으로 도태시켜야 한다.</p> <p>(2) 닭의 고통을 최소화하기 위한 인도적 도태 방법으로 다음 사항의 방법만 허용되며, 이에 대해 정확히 숙지하고 숙련되어 있는 자만이 인도적 도태를 수행할 수 있다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 휴대용 전기충격기의 사용 후 즉시 방혈</li> <li>② 목의 탈구</li> <li>③ CO2 가스법(CO2 가스 농도 40% 이하 또는 비활성가스 혼합 사용 권장)</li> </ul> <p>(3) 닭이 죽었는지 반드시 확인한 후 지체 없이 사체를 처리하여야 한다.</p>
사육시설	<p>(1) 계사의 기준은 다음과 같다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 계사는 가능한 충분한 자연환기와 햇빛이 제공되도록 시설하여야 한다.</li> <li>② 사육 시설에 이용되는 재료와 구조는 날카로운 모서리나 돌출부 등 물리적·화학적 요소로 인해 닭에게 스트레스를 주거나 해를 끼치지 않는 것이어야 하고, 철저히 소독하고 깨끗하게 관리해야 한다.</li> <li>③ 계사 형태 및 사육 시설은 닭의 건강을 유지하고 생리적 욕구를 충족시킬 수 있어야 하며, 폐쇄형 케이지 등 에서 지속적으로 가두어 사육해서는 안된다.</li> <li>④ 계사는 관리자가 모든 닭을 쉽게 관찰할 수 있으며, 필요 시 적절한 조치를 취할 수 있도록 닭에게 즉시 접근할 수 있는 구조이어야 한다.</li> <li>⑤ 포식동물, 쥐 등 설치류, 해충, 기생충으로부터 닭이 피해를 입지 않도록 시설하고 정기적으로 구서작업을 하는 등 관리하여야 한다.</li> </ul> <p>(2) 화의 기준은 다음과 같다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 육계 1,000수당(토종닭 800수당, 삼계 1,700수당) 헛대 2m를 제공해주어야 한다.</li> <li>② 화의 굵기는 직경 3~6cm (모서리가 둥글게 처리되고 폭이 약 4cm인 사각형 모양의 화를 권장한다), 화와 화 사이의 간격은 최소 30cm 이상이며 벽으로부터 20cm 이상 떨어져 있어야 하고 화의 높이는 바닥으로부터 약 10~100cm 높이이어야 한다</li> <li>③ 쉽게 접근할 수 있어야 하고 닭에게 상처를 주지 않는 구조물로 만들어져야 한다</li> <li>④ 화는 가능한 아래에 위치한 다른 닭이 배설물에 의해 오염되지 않는 장소에 설치한다.</li> </ul> <p>(3) 가능한 닭의 쪼는 행동욕구를 충족시킬 수 있도록 쪼는 물건(양배추등 각종채소류, 나무조각 등)을 제공하여야 한다</p> <p>(4) 깔짚의 기준은 다음과 같다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 계사 내 모든 바닥은 전부 깔짚으로 덮여 있어야 하며, 닭이 모래목욕 등 생리적 욕구를 충족시키기에 충분한 깊이가 유지되어야 한다.</li> <li>② 깔짚은 충분히 갈아야 하며 위생적으로 관리되어야 한다</li> <li>③ 깔짚은 깨끗하고 마른 상태여야 하며, 깔짚이 건조하게 잘 유지되는지 매일 점검하여야 한다.</li> <li>④ 사용하는 깔짚이 물에 젖거나 오염되면 교체 또는 보충해주어야 하며, 깔짚을 주기적으로 교체하거나 소독하는 등 방역에 주의를 기울여야 한다.</li> </ul>

사육밀도	<p>(1) 계군의 크기, 계사 구조, 온도, 환기 등을 고려해 적절한 공간을 제공하여야 한다.</p> <p>(2) 모든 닭이 어려움 없이 정상적으로 일어서고, 돌아다니고, 날개를 뻗을 수 있고 화에 올라타거나 편안히 앉아 있을 수 있어야 한다.</p> <p>(3) 계사 내 닭의 최소 사육밀도는 아래 기준을 초과해서는 안된다</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 육계·토종닭 : 19수 이하 및 30kg/m<sup>2</sup> 이하</li> <li>- 삼계 : 35수 이하 및 30kg/m<sup>2</sup> 이하</li> </ul>
사육환경	<p>(1) 계사 내 조명(照明)의 기준은 다음과 같다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 계사의 조명 시간은 매일 최소 8시간 이상의 연속된 명기(明期) 및 최소 6시간 이상의 연속된 암기(暗期)를 준수하여야 한다.</li> <li>② 자연광이 부족할 때에는 적절히 인공조명을 제공한다.</li> <li>③ 인공조명의 경우 단계적이거나 점진적인 방식으로 스위치가 작동하는 등 닭이 암기에 대비할 수 있도록 하여야 한다.</li> </ul> <p>(2) 계사 내 조명도(照明度)의 기준은 다음과 같다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 낮 시간 동안 계사 내부는 닭이 어려움 없이 주변을 볼 수 있고 관리자가 닭을 제대로 관찰할 수 있도록 충분히 밝아야 한다.</li> <li>② 조명시설의 조명도는 최소 20lux 이상이 되어야 한다.</li> <li>③ 계사 내부 모든 곳의 조명도는 균일하여야 한다.</li> </ul> <p>(3) 계사 내 공기 오염도의 기준은 다음과 같다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 먼지 및 가스 농도는 닭에게 해롭지 않은 수준이어야 하며, 사람이 감지할 수 있을 정도로 불쾌한 수준이어서는 안 된다.</li> <li>② 암모니아 농도는 10ppm 미만이 이상적이며 25ppm을 넘어서는 안 된다.</li> <li>③ CO<sub>2</sub> 농도는 5,000ppm을 넘어서는 안 된다.</li> </ul> <p>(4) 계사 내 온도의 기준은 다음과 같다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 적절한 단열 및 보온시설을 하여 극심한 고온 및 저온에서 닭이 스트레스를 받지 않도록 하여야 한다.</li> <li>② 강렬한 직사광선에 닭이 오랫동안 노출되지 않도록 하여야 한다.</li> </ul> <p>(5) 열 스트레스 감소를 위한 시설들을 갖추고 있어야 한다</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 적절한 환기와 송풍팬 등 활용하여 열스트레스를 감소시켜야 한다</li> </ul> <p>(6) 계사 내 소음의 기준은 다음과 같다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 닭에게 스트레스를 가할 정도로 소음이 나는 설비는 사용하지 않아야 한다.</li> <li>② 환기 팬, 급이기 등의 시설로 인한 소음은 최소화해야 한다.</li> <li>③ 큰소리나 잡음, 갑작스런 소음은 방지하여야 한다.</li> </ul>

<p>자동화·기계화 설비</p>	<p>(1) 닭의 사육에 이용하는 기계 및 자동화 설비는 1일 1회 이상 점검하여 결함이 없도록 관리해야 한다.</p> <p>(2) 설비의 결함이 발견되면 즉시 수리해야 하며, 바로 수리가 곤란할 경우에 대비하여 자동 급이·급수·환기 장치 등의 고장 시 대체할 수 있는 방법을 강구해 두어야 한다.</p> <p>(3) 설비의 결함 시 닭이 불필요한 고통과 스트레스를 받지 않도록 보호할 수 있는 조치를 즉시 취해야 하며 결함을 수리할 때까지 닭을 지속적으로 관리하여야 한다.</p> <p>(4) 주전원을 사용하는 모든 전기시설에 대해서는 다음 사항을 준수하여야 한다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 닭이 콘센트, 전선 등에 접근하지 못하도록 하여야 한다.</li> <li>② 전선은 절연상태가 좋아야 한다.</li> <li>③ 설치류에 의한 전기 사고를 예방하여야 한다.</li> <li>④ 접지 상태가 적합하여야 한다.</li> <li>⑤ 해당 관리 기관이나 자격 소지자에게 2년에 최소 1회 이상 검사를 받아야 한다.</li> </ul> <p>(5) 보조전력 공급장치 등 전기 장치 고장이나 정전에 대비한 대책을 세워 두어야 하며, 주로 인공 환기시설로 환기를 하는 경우 정전 및 환기시설 고장 시 경보하는 장치를 설치하여야 한다.</p> <p>(6) 예비대책과 경보체계에 대해서는 최소 1주에 1회 이상 철저히 검사해야 하고, 결함이 발견되면 즉시 수리하여야 한다.</p>
-------------------	---

방역 및 청소	<p>(1) 계사 입구에는 방역을 위한 전실을 설치하고 소독조에서 장화 등 소독을 철저히 하여야 한다</p> <p>(2) 농장과 사육 관련 시설과 장비는 청결하게 유지하여야 한다.</p> <p>(3) 닭의 건강과 계사의 청소 및 소독을 위해 모든 계사를 동시에 비우는 올인-올아웃 시스템으로 사육한다. 다만, 올인-올아웃 시스템 적용이 어려운 농가는 고정식 소독장치 설치운영 등 방역 및 소독을 강화하여야 한다</p> <p>(4) 닭을 입식하기 전에는 계사를 비운 다음에 깨끗이 청소하고 철저히 소독하여야 한다.</p> <p>(5) 차단 방역을 위하여 계사 및 주변 소독을 정기적으로 실시하여야 한다.</p> <p>(6) 농장 출입차량 및 출입자에 대해 소독을 실시하는 등 「가축전염병예방법」에서 정한 소독실시 기준을 준수 하여야 한다.</p> <p>(7) 계분은 퇴비로 만들어 농경지에 환원함으로써 유기적으로 순환토록 하는 것을 권장하며, 계분의 적절한 처리에 관해서는 「가축분뇨의 관리 및 이용에 관한 법률」 등 관련 법규를 준수하여야 한다.</p>
---------	---

방목장 시설	<p style="text-align: center;"><b>[실외 방목장 시설]</b></p> <p>(1) 방사장은 닭들이 운동, 산책, 군집 및 사회행동을 할 수 있도록 충분한 공간이어야 한다.</p> <p>① 방목장 면적이 1마리당 1.1㎡ 이상</p> <p>② 모든 닭이 방사장을 이용할 수 있도록 계사 곳곳에 방목장으로 바로 접근할 수 있는 출입구가 있어야 하며, 출입구의 기준은 다음과 같다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 출입구의 높이 45cm 이상, 너비 50cm 이상이어야 한다.</li> <li>- 출입구의 개수는 700수당 1개 이상이어야 한다</li> <li>- 닭이 이용할 수 있는 가장 가까운 방목장 출입구의 위치: 최대 20m 이내</li> </ul> <p>(2) 낮 동안에는 닭이 방사장을 항상 이용할 수 있어야 한다. 다만 가축방역 관련기관장이나 수의사의 지시가 있거나 악천후일 경우에는 일시적으로 제한할 수 있다.</p> <p>(3) 방사장에는 직사광선이나 악천후에 대피할 수 있고, 하늘을 나는 포식동물로부터의 공포심을 줄여주기 위하여 최소 412수 당 3.3㎡ 이상의 차양시설/썬터를 설치하여야 한다.(차양/썬터 역할을 할 수 있는 초목 등을 포함한다.) 차양시설/썬터는 계사 출입구로부터 20m 이내에서부터 방목장 전체에 골고루 설치하여야 한다.</p> <p>(4) 방사장에는 살아있는 풀(식물)이나 잡관목 등이 있어야 한다.</p> <p>(5) 방목장 토양의 물빠짐이 좋지 않을 경우 오랫동안 질척거리지 않도록 자갈 등을 깔아야 한다</p> <p>(6) 방목장은 「토양환경보전법」에 따른 토양 오염기준에 적합하여야 하고, 토양이 세균에 오염되거나 벌레, 기생충 등의 피해가 없도록 관리하여야 한다. 만일 토양이 오염되면 깨끗한 지역으로 이동하는 등 순환사육 대책이 있어야 한다.</p> <p>(7) 방목장에서는 계분이 외부로 유출되지 아니하도록 유지·관리하여야 한다</p> <p>(8) 방목장 주변에 울타리를 설치하는 등 야생동물의 출입 차단을 위해 노력하여야 한다.</p>
--------	---

5. 인증평가표

□ 일반기준

평가항목	평가 기준	적합(Y) 여부
일반기준	농장 내에 일반(관행) 사육 방법을 적용하는 계사가 없는가?	Y: 없음
		N: 있음
	동물복지 및 동물건강에 필요한 관리기준 및 절차가 문서화 되어 있는가?	Y: 있음
		N: 없음
	사료 및 음수에 항생제·합성항균제·성장촉진제 및 호르몬제 등의 동물용의 약품을 첨가하지 않는가? 질병 치료를 위해 동물용 의약품 사용시 수의사 처방전을 구비하고 있는가?	Y: 미첨가
		N:첨가 (처방전미구비)
동물복지 관련 정기교육을 이수하였는가? (* 동물복지 관련 정기교육 수료증 확인 및 고용인에게 교육 내용 전달 여부 확인)	Y: 이수	
	N: 미이수	

□ 사양관리 방법

평가항목	평가 기준	배점/적합(Y) 여부
관 리 자 의 무  (10)	기록의 보관 상태가 양호하며 기록의무사항이 성실하게 작성되어 있는가? (* 각 항목별로 1점씩 부여하되 기록이 불량할 경우 0점 처리)	10
	1. 동물의 입식·출하 현황 폐사체 관리현황	1
	2. 사육 개체수 및 계사(鷄舍) 내부 면적(사육밀도 포함)	1
	3. 사료의 생산·구입, 영양 성분 및 급여내용	1
	4. 폐사 및 도태 수와 원인	1
	5. 사료 및 물 섭취량 (측정이 불가능할 경우 1점 처리)	1
	6. 점등 시간	1
	7. 계사 내 최고 및 최저 온도	1
	8. 청소 및 소독내용	1
	9. 약품·백신 구입·사용내용 및 질병 관리 현황 등	1
	10. 기계화·자동화 설비, 경보장치, 안전설비, 소방설비, 비상발전기 등의 점검내용	1
대 비 계 획	화재, 수해, 정전 등 긴급 상황에 대한 대비계획이 문서화되어 있고 실현 가능한가? (* 관리자 서류확인)	Y: 문서화, 실현 가능
		N: 문서화되어 있지 않거나 실현 불가능
닭 의 건 강 상 태	점검  관리자가 닭을 정밀하게 점검하는가? (* 관리자에게 닭의 건강 상태를 점검하는 것을 시연하도록 요청하고 이에 대한 평가 실시)	1 ~ 5  N : 시연 거부/미점검
	기록  기록 의무사항에 대한 기록이 잘 유지되고 있으며 성실하게 작성되어 있는가?	1 ~ 5

평가항목		평가 기준	배점/적합(Y) 여부
등점 검 (15)			N : 기록 없음
	조치	이상행동을 하거나 질병 및 부상 등 고통을 받는 닭에 대한 조치가 적절하게 이루어지고 있는가? (* 기록 내용과 닭의 상태를 보고 평가)	1 ~ 5 N : 미조치
건강 관리	질병 예방 프로 그램	닭의 질병 및 부상을 예방하기 위해 예방접종 등 질병예방 프로그램이 문서화되어 있는가? (* 수의사의 서명 및 내용 확인)	Y: 있음 N: 없음, 수의사 서명없음, 내용 부실
	구충	내·외부 기생충은 구충제 투여 등 적절한 방법으로 방제하고 있는가?	Y: 방제, 기생충 문제없음 N: 방제 안함
	격리	마른 깔짚이 깔린 적절한 격리시설이 있는가?	Y: 있음 N: 없음
급이 (20)	사료	영양 균형이 맞는 사료를 매일 1회 이상 충분히 제공하고 있는가?	4~5: 사료품질 양호, 자유급이
			2~3: 사료품질 양호, 제한급이
			0~1: 사료 품질 불량, 불충분
	기록	사료의 영양성분에 대한 기록을 보관하고 있는가?	3~5: 기록 양호
			1~2: 기록 미흡
			0: 기록 없음
	조치	사료를 먹기 어려운 닭에 대해 적절한 조치를 취하고 있는가? (* 조치 내용 기록)	1 ~ 5
			N : 미조치
	금지	사료에 포유류 또는 조류 유래 단백질이 포함되어 있지 않은가? (* 우유 및 계란 유래 단백질 제외, 영양성분 기록 등 확인)	Y: 미포함
			N: 포함
급이 기	급이기는 오염이 되지 않도록 적절하게 설치 및 관리되고 있는가? (* 오염방지 장치내역 및 오염상태 등 기록)	4~5: 급이기 오염방지 장치 설치, 오염 가능성 낮음	
		3: 오염도 양호	
		0~2: 심한오염	
급이 기	급이기는 기준에 적합한가? (실측치 기록) * 원형 또는 타원형태 급이기 : 33cm - 육계·토종닭 65수당 1대 이상 - 삼계 110수당 1대 이상	Y: 모두 적합	
		N: 한 개 이상 부적합	
급이 기	급이기 위에 전류가 흐르는 철사가 설치되어 있지 않은가?	Y: 미설치	
		N : 설치	
모래	소화를 돕기 위해 닭이 모래를 일주일에 최소 1회 이상 이용할 수 있는가? (공급되는 사료 등에 소화를 돕기 위한 성분이 포함되지 않은 경우에 한함) (* 모래 제공 현황 기록)	Y: 이용	
		N : 이용 불가	

평가항목	평가 기준	배점/적합(Y) 여부
급수 · 준수 사항 (5)	급수 수의사의 별도 지시를 제외하고 닭에게 신선하고 깨끗한 물을 항상 제공하는가?	Y N : 심한 오염/제한 급수
	검사 물은 최소 1년에 1회 이상 정기적으로 검사하고 그 기록을 2년 이상 보관하고 있는가? 수질 기준은 적합한가?	Y N : 기록없음, 미검사, 수질 기준 부적합
	겨울 급수 겨울에도 급수가 항상 가능하도록 대책이 마련되어 있는가? (* 대비 내용 기록)	Y N : 대책 없음
	급수 기 급수기는 오염이 되지 않도록 적절하게 설치 및 관리되고 있는가? (* 오염방지 장치내역 및 오염상태 등 기록)	4~5: 급수기 오염방지 장치 설치, 오염 가능성 낮음 3: 오염도 양호 0~2: 심한오염
	급수 기 급수기는 기준에 적합한가?(실측치 기록) - 니플형 갯수 : 10마리당 1개 이상 - 컵형 개수 : 28마리당 1개 이상 - 선형 급수공간 : 1마리당 최소 2.5cm 이상 - 원형 급수공간 : 최소 1cm 이상 - 20마리 이하 사육하는 우리에는 항상 1대 이상 급수기 설치	Y: 모두 적합 N: 한 개 이상 부적합
	급수 기 급수기 위에 전류가 흐르는 철사가 설치되어 있지 않은가?	Y: 미설치 N : 설치
인도적 도태(10)	닭을 인도적으로 도태하는 방법을 정확히 숙지하고 숙련되어 있는가? (* 도태 방법 기록 및 실제 도태를 실시하는 인력과 면담 실시)	0~10

□ 사육시설 및 환경

평가항목	평가 기준	배점/적합(Y) 여부
사육 시설 등 (15)	가능한 충분히 자연환기와 햇빛을 제공하는 구조인가?	0~5
	사육 시설에 이용되는 재료와 구조는 날카로운 모서리나 돌출부 등 물리적·화학적인 요소로 인해 닭에게 스트레스를 주거나 해를 끼치지 않는 것인가?	0~5
	사육 시설은 철저히 소독하고 깨끗하게 관리되고 있는가?	0~5
	폐쇄형 케이지 등에서 지속적으로 가두어 사육하지 않는가? (*사육 형태 기록)	Y N: 지속적 감금
	계사는 관리자가 모든 닭을 쉽게 관찰할 수 있으며, 닭에게 즉시 접근할 수 있는 구조인가?	Y N : 일부라도 관찰이나 접근이 어려움
	포식동물, 쥐 등 설치류, 해충으로부터 닭을 보호할 수 있는가? (보호방법을 구체적으로 기록)	Y N : 보호 장치 없음

평가항목		평가 기준	배점/적합(Y) 여부
	해	<p>해는 기준에 적합한가? (* 실측치 기록)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 육계 1000수, 토종닭 800수, 삼계 1700수 당 2m 제공</li> <li>- 굵기 : 직경 3~6cm</li> <li>- 해 사이 간격 : 최소 30cm 이상</li> <li>- 높이 : 최소 10cm ~ 최대100cm</li> <li>- 벽과의 거리 : 최소 20cm 이상</li> </ul>	Y: 모두 적합
		N: 한 개 이상 부적합	
	갈짚	<p>갈짚은 기준에 적합한가? (* 실측치 기록)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 계사 내 모든 바닥은 전부 갈짚으로 덮여 있으며 충분한 깊이인가?</li> <li>- 갈짚은 깨끗하고 마른 상태인가?</li> </ul>	Y: 모두 적합
		N: 한 개 이상 부적합	
사육 밀도	사육 밀도	<p>사육밀도는 기준에 적합한가? (* 실측치 기록)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 육계·토종닭 : m<sup>2</sup> 당 19수 이하 및 30kg/m<sup>2</sup> 이내</li> <li>- 삼계 : m<sup>2</sup> 당 35수 이하 및 30kg/m<sup>2</sup> 이내</li> </ul>	Y: 적합
		N: 부적합	
사육 환경 (10)	조명	<p>조명시간은 기준에 적합한가(* 기록을 확인하여 계절별 점등시간 기록)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 매일 최소 8시간 이상의 연속된 명기</li> <li>- 매일 최소 6시간 이상의 연속된 암기</li> </ul>	Y: 적합
		N: 한 개 이상 부적합	
		<p>인공조명의 경우 단계적이거나 점진적인 방식으로 스위치가 작동하는 등 닭이 암기에 대비할 수 있는 방법이 마련되어 있는가?</p>	5: 점진적방식조명
		0: 일반조명	
	조명도	<p>조명도는 기준에 적합한가?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 낮 시간 동안 계사 내부는 닭이 어려움 없이 주변을 볼 수 있고 관리자가 닭을 제대로 관찰할 수 있도록 충분히 밝은가?</li> <li>- 계사내 조명도 : 최소 20 lux 이상 (* 실측치 기록)</li> </ul>	Y: 적합
	N: 한 개 이상 부적합		
공기 오염도	공기 오염도	<p>공기오염도는 기준에 적합한가? (* 실측치 기록)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 암모니아 농도: 25ppm 이하</li> <li>- CO<sub>2</sub> 농도 : 5,000ppm 이하</li> </ul>	Y: 적합
		N: 한 개 이상 부적합	
		계사 내 먼지 및 가스 냄새로 불쾌감을 느끼는가?	0~5
온도	온도	<p>적절한 단열 및 보온시설이 있는가? (* 계사 내 최고 온도와 최저 온도 기록 상황 확인 및 평가 시 온도 기록)</p>	Y: 단열/보온시설이 있거나 필요없음
		N: 단열/보온시설 없음	
소음	소음	<p>불쾌감을 느낄 정도로 소음이 지속적으로 나거나 소음을 내는 설비가 없는가?</p>	Y: 없음
		N: 있음	
자동 점검	자동 급이·급수·환기 장치 등 자동화·기계화 설비의 작동 상태가 양호	Y: 양호	

평가항목		평가 기준	배점/적합(Y) 여부
화·기계·화·설비		한가? (* 작동 상태 확인)	N: 한 개 이상 불량 또는 고장
	대체 방법	자동 급이·급수·환기 장치 등의 고장 시 대체할 수 있는 방법이 마련되어 있는가?	Y: 있음
			N: 없음
	전기 시설	닭이 콘센트, 전선 등에 접근하지 못하도록 되어있는가?	Y: 접근 불가능
			N: 접근 가능
		해당 관리 기관이나 자격 소지자에게 정기적으로 검사를 받고 있는가? (* 2년에 최소 1회 이상 검사 기록 확인)	Y: 검사기록 있음
			N: 검사 기록 없음
	경보 장치	전기 장치 고장이나 정전에 대비한 대책이 마련되어 있는가?	Y: 있음
			N: 없음
		정전 및 환기시설 고장 시 경보하는 장치가 설치되어 있고 정상적으로 작동하고 있는가?(주로 인공 환기시설로 환기를 하는 경우에만 평가)	Y: 있음, 정상 작동
N: 없거나 고장			
방역 및 청소 (15)	전실	방역을 위한 전실이 설치되어 있고 소독조에서 장화 등을 소독을 실시하는가?	1~5: 설치,소독실시 N:미설치
	소독	계사 및 주변 소독을 정기적으로 실시하는가?	5:정기적 실시
			3: 비정기적 실시
			0: 미실시
		올인 올아웃 시스템 사육 또는 고정식 소독장치를 설치 운영하는가	Y: 운영(설치) N:미운영(미설치)
	농장 출입차량 및 출입자에 대해 소독을 실시하는가?	1~5:실시	
N:소독 미실시			
가축분뇨 처리	「가축분뇨의 관리 및 이용에 관한 법률」에 따른 가축분뇨배출시설설치허가증 또는 신고대상배출시설설치신고증명서를 구비하고 있는가 ?		Y: 있음 N: 없음

평가항목		평가 기준	배점/적합(Y) 여부
가점 사항 (5)	유기 축산	유기축산으로 인증 받았는가? (인증서 확인)	3
	HA CCP	HACCP 지정 받았는가? (지정서 확인)	2
합계		※ 판정 기준 1. 배점 기준 : 우수 - 5, 양호 - 4, 보통: 3, 미흡 - 2, 부족 - 1, 열악, 없음 또는 평가불가능 - 0 2. 합계 점수가 80점 미만일 경우 부적합 판정 3. N이 1개라도 있는 경우 부적합 판정	100 (가점 5)

### □ 닭의 상태 평가

평가항목	평가 기준	배점
눈의 활력과 상태	전체적으로 눈에 활력이 있고 반짝임	5
깃털의 상태	전체적으로 깃털이 윤기가 나고 깨끗함	5
발, 발톱, 다리, 서있는 자세, 걸음걸이	전체적으로 발과 발톱, 다리가 정상이고, 서있는 자세가 바르며, 움직임과 걸음걸이가 활발함	5
사료와 물의 섭취 행동	전체적으로 섭취행동에 활력이 있음	5
건강상태	심한 부상을 입었거나 병든 것이 확실한 닭이 없음 (* 경미한 부상 또는 질병으로 격리되어 있는 닭은 제외)	5
합 계	※ 판정 기준 1. 배점 기준 : 우수 : 5, 양호 : 4 보통: 3, 미흡 : 2, 부족 : 1, 열악 또는 평가불가능 : 0 2. 합계 점수가 20점 미만일 경우 부적합 판정	25

□ 동물복지형 자유방목(추가 사항)

평가항목	평가 기준	적합(Y) 여부
방목장 시설면적	방목장 면적이 1마리당 1.1㎡ 이상인가? (* 실측치 기록)	Y: 적합
		N: 부적합
출입구	출입구는 기준에 적합한가? (* 실측치 기록) - 높이 : 45cm 이상 - 너비 : 50cm 이상 - 각 출입구의 너비를 모두 합한 총 너비 : 닭 1,000마리당 총 2m 이상 - 닭이 이용할 수 있는 가장 가까운 방목장 출입구의 위치 : 최대 20m 이내	Y: 적합
		N: 한 개 이상 부적합
차양시설	차양시설/쉼터는 기준에 적합한가? (* 실측치 기록) - 닭 412마리 당 최소 3.3㎡ 이상 - 위치: 출입구로부터 20m 이내에서부터 방목장 전체에 골고루 설치	Y: 적합
		N: 한 개 이상 부적합
방목장 환경	방목장에 살아있는 풀(식물)이나 잡관목 등이 있고 물빠짐이 좋은가?	Y
		N: 살아있는 풀(식물)이나 잡관목 등이 거의 없거나 물빠짐이 매우 불량
계분 오염	방목장에서 계분이 외부로 유출되지 아니하도록 유지·관리하는가?	Y : 외부로 유출되지 않음
		N: 외부로 유출되거나 유출 가능성이 큼
합 계	※ 판정 기준 : N이 1개라도 있을 경우 부적합 판정	-