

아이다호주 소규모 방사사육 가금농가 HPAI H5N2 발생 [1.20 APHIS 서신]

APHIS NVSL은 1.16일 아이다호주 Canyon county 소재 소규모 방사사육 가금농가(30 두 미만)에서 HPAI H5N2를 확진함. 해당 농가에서는 1.7일 수탉 1마리가 갑작스럽게 폐

사하였고 OIE 육상동물위생규약의 21일 잠복기를 고려하였을 때 최초 노출일을 12.17일로 추정함

- 감염원인: NVRL 실험실 검사 결과 워싱턴주 분리주(A/Northern pintail/Washington/40964/ 2014와 partial HA와 NA 염기서열 상동성이 99% 이상이었으므로 감염된 야생조류와 의 접촉이 감염원인인 것으로 보임
- 방역조치 : 발생농가는 즉시 격리되었고 반경 3km내 관리지역, 반경 10km내 완충지역의 방역대가 설정됨. 발생농가에 대한 살처분 조치는 조만간 이루어질 것이며 역학조사와 강화된 예 찰이 진행 중임.

현재 APHIS는 AI 근절을 위하여 아이다호주 농업부와 기밀하게 협조하고 있으며 조만가 OIE에 해당 사항을 보고할 예정임.



고병원성 조류인플루엔자(H5N8) 추가 발생 보고 [OIE 1.20]

• 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus. H5N8

• 조치사항: 야생보균동물 관리, 살처분, 격리, 국가내 이동제한, 스크리닝, 감염농가/작 업장 소독, 백신금지, 감염동물 미치료

● 발생현황: 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.01.17	Arita-cho, SAGA	가금	72,908	8	8	72,900	0



워싱턴주 가금농장 HPAI(H5N2) 추가 발생 (yahoonews 1.20)

워싱턴주 Clallam county의 가금(닭, 거위, 오리 120두) 방사사육농가에서 HPAI(H5N2) 가 발생함. 주와 연방당국은 1월 18일 확진 이후 해당 농가의 가금을 살처분함. 작년 12월 에는 워싱턴주 북부 Whatcom county에서 야생조류에서 각기 다른 혈청형 2건(H5N2.H5N8)이 확인 되었으며, 1월 초에는 워싱턴주 Benton county와 Franklin county의 2개 가금농장에서 H5N2가 확 진된 후 해당 지역 일부산 가금과 알에 대해 8개월 격리 조치가 취해짐.



고병원성 조류인플루엔자(H5N1) 발생 보고 [OIE 1.20]

• 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus, H5N1

• 조치사항: 백신금지, 감염동물 미치료

● 발생현황: 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'14.12.29	Whatcom County, Whatcom, WASHINGTON	Green-winged Teal : Anas carolinensis(Anatidae) 오리과					

팔레스타인

고병원성 조류인플루엔자(H5) 발생 보고 [OIE 1.20]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus. H5
- 조치사항: 살처분, 격리, 국가내 이동관리, 스크리닝, 방역대 설정, 감염농가/작업 장 소독, 백신금지, 감염동물 미치료

● 발생현황: 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.17	Siris, Jenin, WEST BANK	가금(칠면조)	17,400	17,400	12,000	1,400	4,000

대만

고병원성 조류인플루엔자(H5N3) 추가 발생 보고 [OIE 1.21]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus, H5N3
- 조치사항: 살처분, 격리, 국가내 이동관리, 스크리닝, 방역대 설정, 감염농가/작업장 소독, 백신금지, 감염동물 미치료

● 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.16	Chaozhou Township, PINGTUNG COUNTY	가금(거위)	4,200	500	500	0	0

대만

고병원성 조류인플루엔자(H5N2) 추가 발생 보고 [OIE 1.21]

- 원인체: Highly pathogenic avian influenza virus. H5N2
- 조치사항: 살처분, 격리, 국가내 이동관리, 스크리닝, 방역대 설정, 감염농가/작업장 소독, 백신금지, 감염동물 미치료

● 발생현황: 39건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.16~	KAOHSIUNG, CHANGHUA, CHIAYI,	기금	172 324	20.006	20.006	12 210	0
1.17	PINGTUNG, YUNLIN	거위, 오리)	172,324	30,086	30,086	13,318	U



고병원성 조류인플루엔자(H5N8) 추가 발생 보고 [OIE 1.21]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus, H5N8
- 조치사항: 살처분, 격리, 국가내 이동관리, 스크리닝, 방역대 설정, 감염농가/작업장 소

독, 백신금지, 감염동물 미치료

● 발생현황 : 21건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.16~1.17	YUNLIN, TAINAN, PINGTUNG	가금(거위, 오리)	84,249	8,562	8,562	9,864	0

독일

고병원성 조류인플루엔자(H5N8) 추가 발생 보고 [OIE 1.22]

• 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus, H5N8

● 조치사항: 야생보균동물 관리, 격리, 국가내 이동관리, 스크리닝, 방역대 설정, 감염농가/작업장 소독, Modified stamping out, 백신금지, 감염동물 미치료

● 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.20	Anklam, Vorpommern-Greifswald, MECKLENBURG-VORPOMMERN	가금	98	4	4	47	0



5개 주에서 HPAI H5N1 발생 (yahoonews 1.22)

나이지리아 5개 주에서 HPAI H5N1이 발생하여 수만 수의 가금이 폐사함. 농업부 장 관은 1.8일 Kano주 북부도시의 상업농가와 Lagos주 가금시장에서 첫 번째로 확진되

었고 해당 HPAI는 Lagos, Ogun, Delta, Rivers, Kano의 5개주의 15개 상업농가와 9개 가금시장에서 발생하였다고 밝힘. 1.21일 기준 총 139,505수의 가금이 HPAI에 노출되어 그 중 22,173수(15%)가 폐사하였고 발생상황이 가장 심각한 Kano주에서 103.445수(16.000수 폐사 포함)가 노출됨.



7개주 140,000수 가금에서 HPAI H5N1 감염의심 [Yahoonews 1.22]

1.22일 나이지리아 농업부는 H5N1이 확산되어 7개주, 21개 상업농장 140,000수 이상의 가금이 노출되었다고 발표함. 기존에 5개주(Ogun, Delta, Rivers, Edo,

Plateau)에서 발생하였고 Kano주에서는 약 10만수 가금이 노출됨. 나이지리아에서는 2006년 닭 농장에서 H5N1이 발생하였고 2007년에는 감염환자 1명이 사망함.



H7N9 감염환자 발생 [Promedmail 1.22]

광동성 보건가족계획위원회는 선전시에서 H7N9 감염환자 1명이 발생하였다고 발표함. 감염환자는 58세 남성으로 기존 병력이 있었으며 현재 위중한 상태임.

1.22일 기준 중국 본토에서 H7N9 감염환자 485명이 발생함. 저장성 145명, 광동성 125명, 장수성 63명, 상하이 43명, 푸젠성 28명, 후난성 24명, 안후이성 17명, 광시성 9명, 신장성 9명, 산동성 6명, 베이징 5명, 허난성 4명, 광서성 3명, 지린성 2명, 귀주성 1명, 허베이성 1명.

H5N1 감염환자 발생 [Promedmail 1.22]

이집트 이집트 보건부는 3명으로부터 조류인플루에자 양성을 확인하였다고 발표함. Assiut. Dairut의 7세 아이. Assiut. Manflout의 2세 여자아이(입원 중이며 상태가 양호함). Western Province의 37세(사망). 올해 24명(8명 회복 중, 9명 치료 중, 7명 사망)이 감염되었다고 1.22일 보고함.

아라비이

중동호흡기코로나바이러스 감염환자 및 사망자 발생 [Promedmail 1.21]

사우디아라비아에서는 1.20~21동안 기준 2명 감염화자. 2명 사망자 발생함. 1.21일 기준 839명 확진(363명 사망. 471명 회복. 5명 질병 진행 중)됨.

미국

고병원성 조류인플루엔자(H5N2) 추가발생 보고 [OIE 1.22]

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N2)
- 조치사항: 살처분, 격리, 이동제한, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 금지, 감염동물 미치료

● 발생현황 : 3건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.7	Canyon County, Canyon, IDAHO	가금	26	4	4	_	-
'15.1.8	Clallam County, Clallam, WASHINGTON	가금	100	3	3	97	-
'15.1.12	Lane County, Lane, OREGON	청둥오리		**			



고병원성 조류인플루엔자(H5N8) 추가발생 보고 [OIE 1.22]

- 워인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N8)
- 조치사항 : 살처분, 격리, 이동제한, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 금지, 감염동물 미치료

● 발생현황 : 4건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.2	Butte County, Butte, CALIFORNIA	알락오리		**			
'15.1.9	Yolo county, Yolo, CALIFORNIA	미국쇠오리		**			
'15.1.9	Davis County, Davis, UTAH	아메리카 홍머리오리		**			
'15.1.16	Gooding County, Gooding, IDAHO	청둥오리		**			



고병원성 조류인플루엔자(H5N1) 추가발생 보고 [OIE 1.23]

• 원인체: Highly pathogenic avian influenza virus(H5N1)

• 조치사항: 격리, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 금지, 감염동물 미치료

● 발생현황: 7건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.11	Gidan Yan Mata, Gwale, KANO	가금	3,500	750	735	0	0
'15.1.16	Gaya, Gaya, KANO 등	가금	6,998	900	900	298	0
'15.1.17	Ungogo, Ungogo, KANO	가금(산란계)	4,000	66	66	0	0
'15.1.18	Tofa, Tofa, KANO 등	가금	21,091	224	224	0	0
'15.1.21	Tarauni, Tarauni, KANO	가금	1,095	75	75	0	0

캘리포니아 칠면조 상업농가 HPAI H5N8 발생 [APHIS 보도자료 1.24]

미농무부 동식물검역청(APHIS)은 캘리포니아 Stanislaus county의 칠면조 상업농가에서 HPAI H5N8이 발생하였다고 밝힘. 이는 태평양 철새이동경로(Pacific flyway)를 따라 발생한 건 중 상업가금농가에서 첫 번째 발생한 사례임. 해당 농장에서는 폐사율이 증가하였고 캘리포니아 동물위생 및 식품안전실험실 시스템(CAHFS)에서 검사, APHIS NVSL에서 확진하였음.



고병원성 조류인플루엔자 추가발생 보고 (OIE 1.24)

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus H5
- 조치사항: 살처분, 격리, 국내이동제한, 스크리닝, 방역대설정, 감염농장/시설 소독, 침지/스프레이, 예방접종 금지, 감염동물 치료금지
- 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.20	Qaqeliq, Qalqelia, Qalqelia, WEST BANK	Birds	5,000	5,000	4,500	500	0



고병원성 조류인플루엔자 추가발생 보고 (OIE 1.25)

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus H5N1
- 조치사항: 살처분, 격리, 국내이동제한, 스크리닝, 방역대설정, 예방접종 금지, 감염 동물 치료금지
- 발생현황 : 2건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.20	BINYAMINA-GIV''AT ADA, Hadera, HAIFA	Birds	17,000	3,500	1,700	15,300	0
'15.1.22	MAGGAL, Hadera, HAIFA	Birds	40,000	15,000	5,000	35,000	0

미국

고병원성 조류인플루엔자 추가발생 보고 (OIE)

● OIE 보고일: 2015, 1, 26,

• 원인체: Highly pathogenic avian influenza virus H5N8

● 조치사항: 살처부, 격리, 국내이동제한, 감염농장/시설 소독, 예방접종 금지, 감염동물 치료금지

● 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.19	Stanislaus County, Stanislaus, CALIFORNIA	Birds	145,000		4,500	1,200	

나이지리아

고병원성 조류인플루엔자 추가발생 보고 (OIE 126)

• 워이체 : Highly pathogenic avian influenza virus H5N1

• 조치사항: 격리, 감염농장/시설 소독, 예방접종 금지, 감염동물 치료금지

● 발생현황:8건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.13 ~ 1.23	Ajah, Eti-Osa, LAGOS 등	Birds	28,274	12,055	12,037	0	0



고병원성 조류인플루엔자 추가발생 보고 (OIE 1.26)

- 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus H5N8
- 조치사항: 야생보균동물관리, 살처분, 격리, 국내이동제한, 스크리닝, 방역대설정, 감 역농장/시설 소독, 예방접종 금지, 감염동물 치료금지
- 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.26	Anklam, Vorpommern-Greifswald, MECKLENBURG-VORPOMMERN	Birds	36	1	0	36	0



케랄라 주. 조류인플루엔자로 칠면조 6천수 살처분 (현지언론 1.27)

Kollam 남부 지역의 Kureeppuzha에 있는 칠면조 농장에서 조류인플루엔자가 확인되어 약 6천수의 어린 칠면조를 살처분함. 칠면조는 광범위하게 사육되지 않기 때문에 확산 공

포는 심각하지 않음. (언론매체: www.thehindubusinessline.com)



고병원성조류인플루엔자 추가발생 보고 (OIE 1.28)

• 원인체: Highly pathogenic avian influenza virus, H5N1

• 조치사항: 살처분, 격리, 국내이동제한, 스크리닝, 백신금지, 감염동물 치료금지

● 발생현황: 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.18	Kureepuzha Regional Poultry Farm, Kureepuzha, Kollam, KERALA	Birds	10,513	1,628	1,628	6,475	0

불가리아

야생조류(펠리칸)에서 고병원성조류인플루엔자 발생 보고 (OIE 1.28)

• 원인체: Highly pathogenic avian influenza virus, H5N1

• 조치사항: 야생보균동물관리, 스크리닝, 방역대설정, 백신금지, 감염동물 치료금지

● 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.22	Burgas, BURGAS	Dalmatian pelican : Pelecanus crispus(Pelecanidae)		1	1	0	0

대만

고병원성조류인플루엔자 추가발생 보고 (OIE 1,28)

• 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus, H5N3

● 조치사항: 살처분, 격리, 국내이동제한, 스크리닝, 방역대설정, 감염농장/시설소독, 백 신금지, 감염동물 치료금지

● 발생현황: 3건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.12	Wandan Township, PINGTUNG COUNTY	Birds	2,400	1,811	1,811	589	0
'15.1.14	Wandan Township, PINGTUNG COUNTY	Birds	7,500	2,400	2,400		
'15.1.22	Wandan Township, PINGTUNG COUNTY	Birds	1,300	100	100	0	



고병원성조류인플루엔자 추가발생 보고 (OIE 1.28)

● OIE 보고일: 2015. 1. 28.

• 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus, H5N2

● 조치사항: 살처분, 격리, 국내이동제한, 스크리닝, 방역대설정, 감염농장/시설소독,백신금지, 감염 동물 치료금지

● 발생현황: 86건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.18~1.22	Taixi Township, YUNLIN COUNTY 등	Birds	639,304	102,260	102,260	101,220	-



고병원성조류인플루엔자 추가발생 보고 (OIE 1.28)

• 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus, H5N8

● 조치사항: 살처분, 격리, 국내이동제한, 스크리닝, 방역대설정, 감염농장/시설소독,백 신금지, 감염동물 치료금지

● 발생현황 : 108건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.12~1.22	Dayuan District, TAOYUAN COUNTY 등	Birds	365,591	56,178	56,075	92,203	0



고병원성 조류인플루엔자(H5N2) 추가발생 보고 [OIE 1.28]

• 원인체: Highly pathogenic avian influenza virus(H5N2)

● 조치사항: 살처분, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 미실시, 감염동물 미치료

● 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.28	Farm, Taixing, Taizhou, JIANGSU	가금	40,896	1,616	1,616	39,280	0



고병원성 조류인플루엔자(H5N6) 추가발생 보고 [OIE 1.28]

• 워인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N6)

조치사항: 살처분, 격리, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 미실시, 감염동물 미치료

● 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.25	Farm, Changzhou , Suzhou City, JIANGSU	가금(거위)	19,284	1,185	582	18,702	0

워싱턴 주 Okanogan COUNTY, 수렵조에서 고병원성 조류인플루엔자 추가 발생 [CAPITAL PRESS 1.29]

워싱턴 주 농업부(WSDA), 워싱턴 주 중북부 Okanogan county의 약 5천수 규모의 수렵 조 농장에서 고병원성 조류인플루엔자가 발생하였다고 밝힘. 발생 전 주말, Omak인근 강변에서 새를 사육하는 해당 농장주가 꿩 40수와 칠면조 12수의 폐사를 보고하였으며, 실험실 검사 결과 고병원성 조류인플루엔자가 확인됨.



고병원성 조류인플루엔자(H5N8) 추가 발생 보고 [OIE 1.30]

• 원인체: Highly pathogenic avian influenza virus, H5N8

● 조치사항: 야생보균동물 관리, 살처분, 격리, 국가내 이동관리, 스크리닝, 감염농가/작업장 소독, 백신 금지, 감염동물 미치료

● 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.14	Izumi-shi, KAGOSHIMA	Mallard 청둥오리		1	1	0	0



H5형 HPAI 추가발생 보고 [타이완뉴스 1.31]

타이완 북부 타오위안현에서 약 43천수의 닭이 H5형 고병원성 조류인플루엔자 감염이 확인된 1.31일에 살처분 됨. 동식물위생검사검역국에 따르면 1.30 오후 6시 현재, 13개 시및 현에서 601개 가금농가가 감염된 것으로 확인됨. 그때까지 538개 농장에서 178만수 이상의 닭, 오리, 거위가 살처분 됨.



고병원성 조류인플루엔자(H5N1) 추가 발생 보고 [OIE 2.2]

• 원인체: Highly pathogenic avian influenza virus, H5N1

• 조치사항 : 살처분, 격리, 국가 내 이동관리, 방역대 설정, 예방접종 금지, 감염동물 미치료

● 발생현황 : 4건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.27	BET HALEWI, HaSharon, HAMERKAZ	종계	34,000	1,000	200	33,800	0
'15.1.28	KEFAR MONASH, HaSharon, HAMERKAZ	칠면조	3,000	100	30	2,970	0
'15.1.28	BET HALEWI, HaSharon, HAMERKAZ	칠면조	13,000	800	130	12,870	0
'15.1.30	BET HERUT, HaSharon, HAMERKAZ	칠면조	37,000	1,000	370		0



고병원성 조류인플루엔자(H5N1) 추가 발생 보고 [OIE 2.2]

• 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus, H5N1

● 조치사항: 격리,제한적 살처분, 예방접종 금지, 감염동물 미치료

● 발생현황: 10건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.21	Kofarfada Hadaiia IICNNA =	조류	40.057	1.509	1.509	41 517	0
~ 1.30	Kofar fada, Hadeija, JIGAWA 등	(거위, 오리, 닭 등)	49,057	1,509	1,509	41,517	0

베트남

고병원성 조류인플루엔자(H5) 추가 발생 보고 [OIE 2.3]

• 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus, H5

● 조치사항: 살처분, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 미실시, 감염동물 미치료

● 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.30	Ap 3, Khanh Hoi, U Minh, CA MAU	조류	824	260	260	564	0



워싱턴주 조류인플루엔자로 세 번째 방역대 설정 (Theguardian.com 1.3)

워싱턴주 농업부는 오카노간 군(Okanogan County)에서 약 100마리의 가금군이 조류인 플루엔자 바이러스에 감염됨에 따라 1.31일 새로운 방역대(반경 10km)를 설정하기 위한

긴급 규정(emergency rule)을 채택함. 정부관계자에 따르면 100마리 중 약 절반이 폐사했고, 혈청형을 동정을 위한 추가 검사를 실시중이며, 반경 내 모든 식용란, 가금, 가금제품이 제한조치를 받음. 워싱턴주는 1.29일 첫 번째 방역대를 설정했었고, 이후 Clallam 군에서 두 번째 방역대를 설정한 바 있음.



고병원성 조류인플루엔자(H5N8) 추가 발생 보고 [OIE 2.3]

• 원인체: Highly pathogenic avian influenza virus, H5N1

● 조치사항: 살처분, 격리,국가 내 이동제한, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 금지, 감염동물 미치료

● 발생현황: 4건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'14.12.24	Whatcom County, Whatcom, WASHINGTON	American wigeon:Anas americana(Anatidae)					
'15.1.30	Butte County, Butte, CALIFORNIA	American wigeon:Anas americana(Anatidae)					
'15.1.30	Kootenai County, Kootenai, IDAHO	Gyrfalcon:Falco rusticolus(Falconidae)					
'15.1.30	Lincoln County, Lincoln, NEVADA	Mallard:Anas platyrhynchos(Anatidae)					

불가리아

고병원성 조류인플루엔자(H5N1) 추가 발생 보고 [OIE 2.4]

• 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus, H5N1

● 조치사항: 야생 보균동물 관리, 살처분, 국가 내 이동제한, 스크리닝, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 침지/분무, 예방접종 금지, 감염동물 미치료

● 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.30	Burgas, Konstantinovo, Burgas, BURGAS	조류	22	22	20	2	0

대만

고병원성 조류인플루엔자(H5N2) 추가 발생 보고 [OIE 2.4]

• 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus, H5N2

• 조치사항: 살처분, 격리, 국가 내 이동제한, 스크리닝, 방역대 설정, 감염 농장/작업장소독, 예방접종 금지, 감염동물 미치료

● 발생현황 : 108건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.19~1.30	Dongshi Township, YUNLIN COUNTY 등	조류	660,131	129,432	128,132	253,228	0

대만

고병원성 조류인플루엔자(H5N8) 추가 발생 보고 [OIE 2.4]

• 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus. H5N8

● 조치사항: 살처분, 격리, 국가 내 이동제한, 스크리닝, 방역대 설정, 감염 농장/작업장소독, 예방접종 금지, 감염동물 미치료

● 발생현황: 51건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.21 ~1.30	Xingang Township, CHIAYI COUNTY 등	조류	224,963	46,230	46,230	135,531	0



고병원성 조류인플루엔자(H5N2) 추가 발생 보고 [OIE 2.4]

• 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus, H5N2

● 조치사항: 살처분, 격리,국가 내 이동제한, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방 접종 금지, 감염동물 미치료

● 발생현황 : 9건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.21	Okanogan County, Okanogan, WASHINGTON	닭	70	40	40		
'15.1.25	Okanogan County, Okanogan, WASHINGTON	수렵용 조류 (꿩, 거위, 청둥오리, 닭)	4,873	52	52		
'14.12.24 ~1.30	Whatcom County, Whatcom, WASHINGTON 등	Mallard : Anas platyrhynchos(Anatidae) 등					



고병원성 조류인플루엔자(H5N6) 추가발생 보고 [OIE 2.6]

• 원인체: Highly pathogenic avian influenza virus. H5N6

• 조치사항 : 살처분, 격리, 국가 내 이동제한, 스크리닝, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접종 미실시, 감염동물 미치료

● 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.2.2	Heshan District, Yiyang City, HUNAN	조류	7,476	3,400	2,600	4,876	0

캐나다

H5N1형 HPAI 발생 보고 [OIE 2.6]

• 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(혈청형 : H5N1)

• 조치사항: 살처부, 격리, 국가내 이동관리, 예찰, 방역대 설정, 감염농장/작업장 소 독, 백신접종 금지, 감염동물 미치료

● 발생현황: 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.2.2	Chilliwack, BRITISH COLUMBIA	산란계	94	94	81	13	0

불가리아

고병원성 조류인플루엔자(H5N1) 추가발생 보고 [OIE 2.11]

• 원인체: Highly pathogenic avian influenza virus(H5N1)

● 조치사항: 야생보균동물통제, 살처분, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작 업장 소독, 침지/분무(소독), 예방접종 금지, 감염동물 미치료

● 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.2.3	Purgas city Purgas PLIDCAS	바위비둘기	-	1	1	0	0
13,2,3	Burgas city, Burgas, BURGAS	붉은부리 갈매기	-	1	1	0	0



고병원성 조류인플루엔자(H5N3) 추가발생 보고 [OIE 2.11]

• 워이체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N3)

 조치사항: 살처분, 격리, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접 종 금지, 감염동물 미치료

● 발생현황: 3건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.30	Wandan Township, PINGTUNG COUNTY 등	가금(닭, 거위)	12,100	2,100	2,100	700	0
'15.2.1	Ligang Township, PINGTUNG COUNTY	가금(거위)	4,600	800	800	-	-



고병원성 조류인플루엔자(H5N2) 추가발생 보고 [OIE 2.11]

• 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N2)

• 조치사항: 살처분, 격리, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접 종 금지, 감염동물 미치료

● 발생현황 : 72건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.22	Kouhu Township, YUNLIN COUNTY	가금(오리)	5,320	340	340	-	-
'15.1.25	Mailiao Township, YUNLIN COUNTY	가금(닭)	8,026	5,857	5,857	2,169	0
5.1.30 ~ 2.6	Puzi City, CHIAYI COUNTY 등	가금	550,701	136,792	136,792	216,438	0

대만

고병원성 조류인플루엔자(H5N8) 추가발생 보고 [OIE 2.11]

• 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N8)

• 조치사항: 살처분, 격리, 이동제한, 예찰, 방역대 설정, 감염 농장/작업장 소독, 예방접 종 금지, 감염동물 미치료

● 발생현황: 35건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.1.13	Zhunan Township, MIAOLI COUNTY	가금(닭)	100	5	5	95	0
'15.1.21	Taixi Township, YUNLIN COUNTY	가금(거위)	3,500	200	200	-	-
5.1.30 ~ 2.5	Shuilin Township, YUNLIN COUNTY 등	가금	118,297	19,705	19,705	63,198	-



고병원성 조류인플루엔자(H5N1) 추가발생 보고 [OIE 2.12]

• 원인체 : Highly pathogenic avian influenza virus(H5N1)

 조치사항:살처분, 격리, 이동제한, 방역대 설정, 예방접종 금지, 감염동물 미치료, 예찰(예정), 감염 농장/작업장 소독(예정)

● 발생현황 : 1건

발생일	발생 지역	축종	사육	감염	폐사	살처분	도축
'15.2.9	KEFAR VITKIN, HaSharon, HAMERKAZ	가금(칠면조)	18,000	1,000	200	17,000	0