

종합 진단 및 예측 결과

2026-07-14 화요일



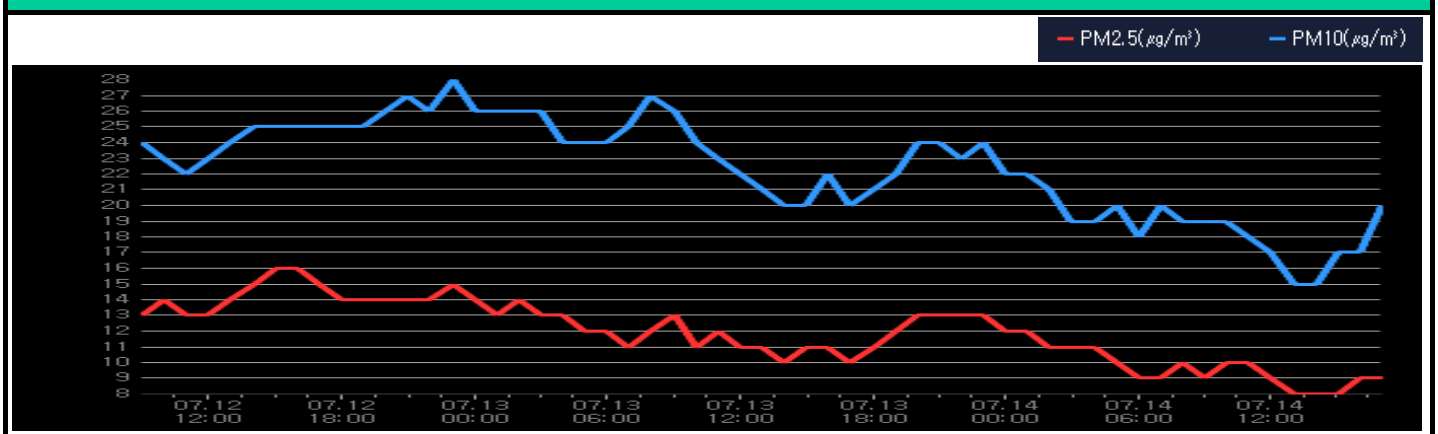
예측결과	항목	서북권	서남권	동북권	동남권	울릉권
	미세먼지(PM2.5)	좋음	좋음	좋음	좋음	좋음
	미세먼지(PM10)	좋음	좋음	좋음	좋음	좋음
	오존(O3)	보통	보통	보통	보통	보통

- 오늘(14일)	[미세먼지] 경북지역 오늘 대기질은 '좋음' 수준 PM10 : 전권역 '좋음' PM2.5 : 전권역 '좋음' [오존] (17시 최대 농도 기준) : 전권역 '보통'
- 내일(15일)	[미세먼지] 경북지역 내일 대기질은 대체로 '좋음' 수준 PM10 : 전권역 '좋음' 예상 PM2.5 : 전권역 '좋음' 예상 [오존] (17시 최대 농도 기준) : 대체로 '보통' 예상

대기질 분석 결과 (17시 기준)

경북지역평균	항목	일평균	최대	최소
	PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	10	12(01:00)	8(13:00)
	PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	19	22(01:00)	15(13:00)
	O3 (ppm)	0.042	0.062(16:00)	0.028(07:00)

최근 3일간 농도 추이

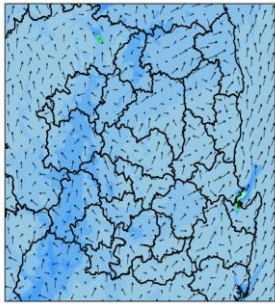


오늘

PM2.5

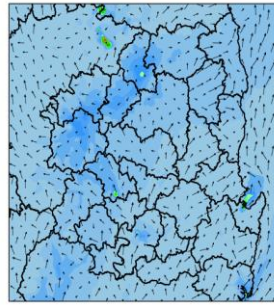
0시

PM2.5($\mu\text{g}/\text{m}^3$)



6시

PM2.5($\mu\text{g}/\text{m}^3$)



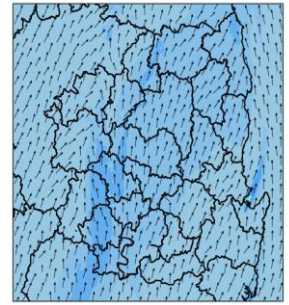
12시

PM2.5($\mu\text{g}/\text{m}^3$)



18시

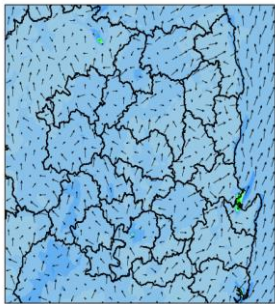
PM2.5($\mu\text{g}/\text{m}^3$)



PM10

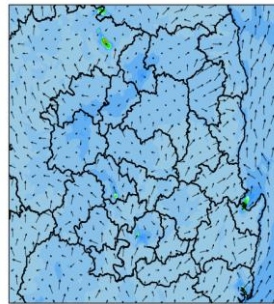
0시

PM10($\mu\text{g}/\text{m}^3$)



6시

PM10($\mu\text{g}/\text{m}^3$)



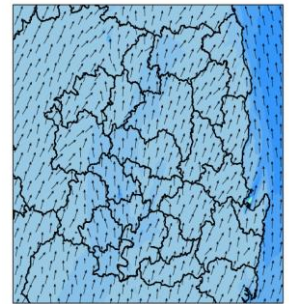
12시

PM10($\mu\text{g}/\text{m}^3$)



18시

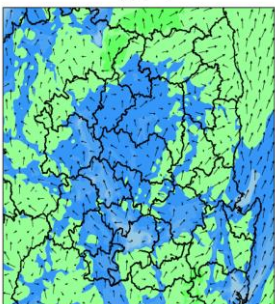
PM10($\mu\text{g}/\text{m}^3$)



O3

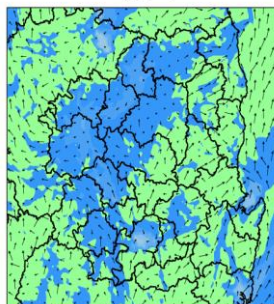
0시

O₃(ppm)



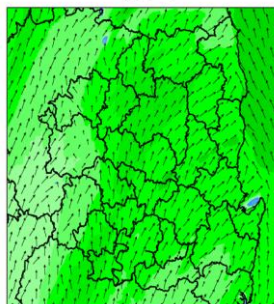
6시

O₃(ppm)



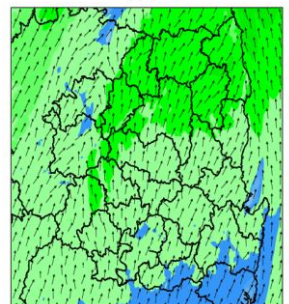
12시

O₃(ppm)



18시

O₃(ppm)



내일

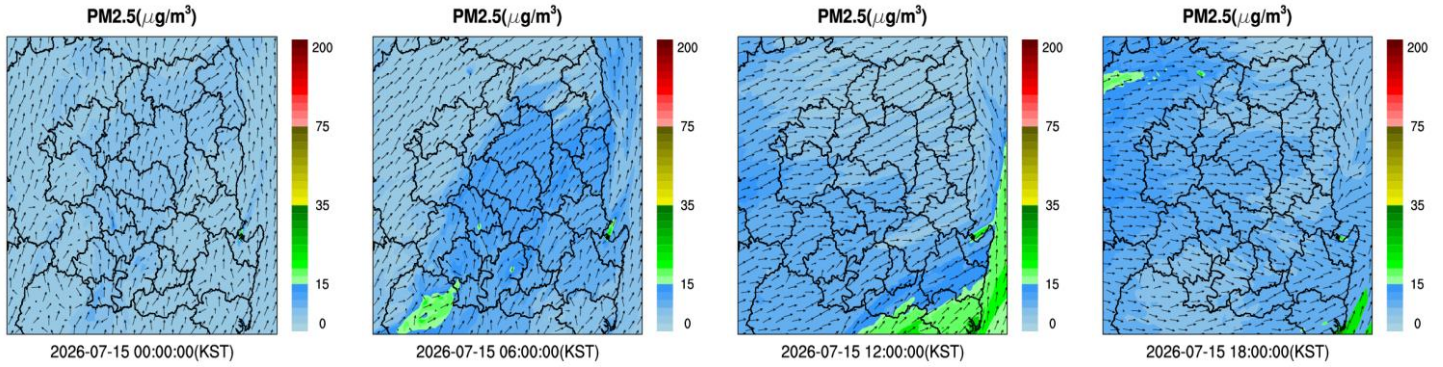
PM2.5

0시

6시

12시

18시



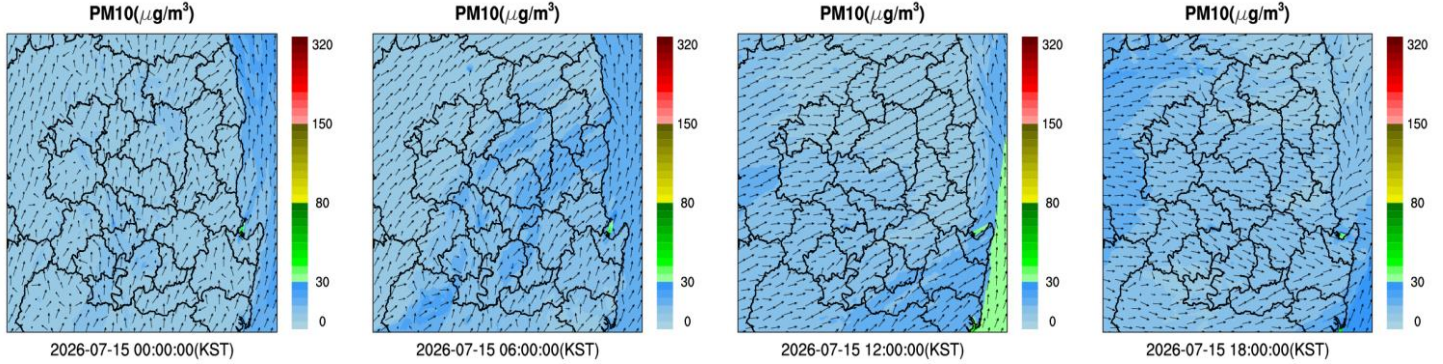
PM10

0시

6시

12시

18시



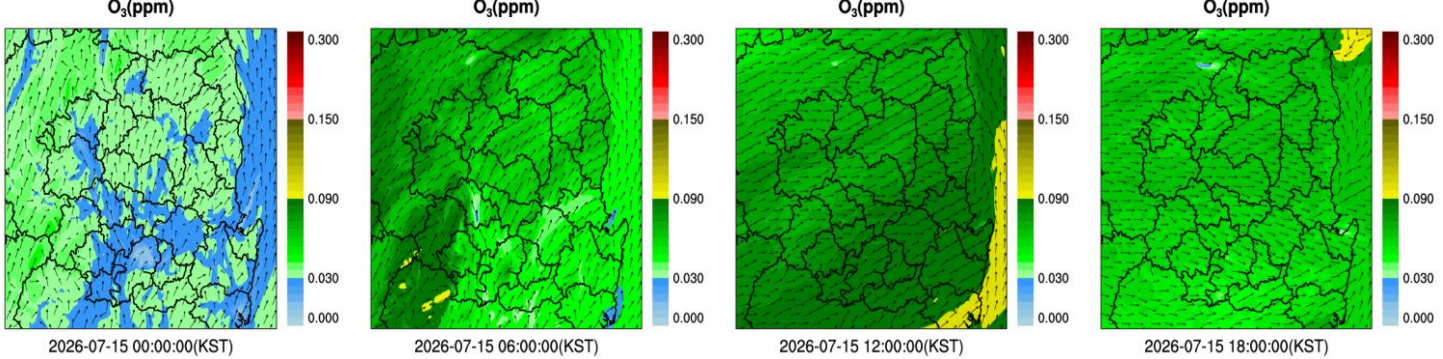
O3

0시

6시

12시

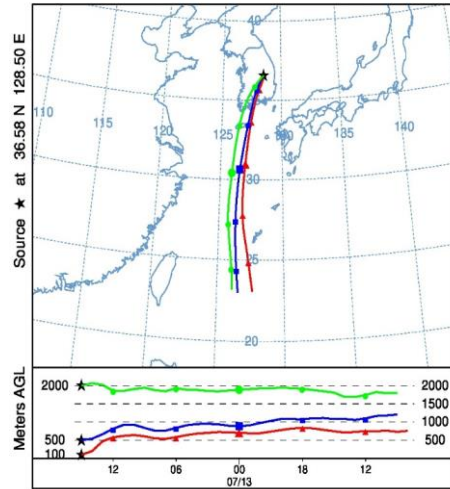
18시



오늘

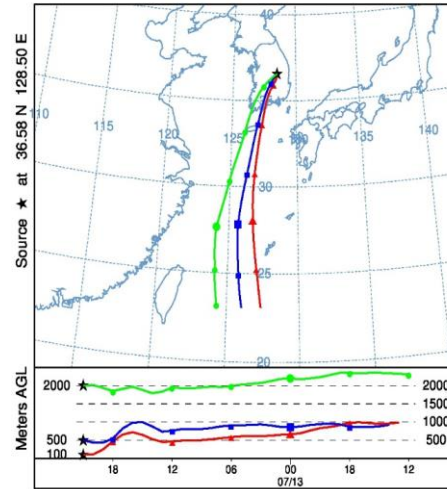
0시

NOAA HYSPLIT MODEL
Backward trajectories ending at 1500 UTC 13 Jul 26
00 UTC 13 Jul AWRP Forecast Initialization



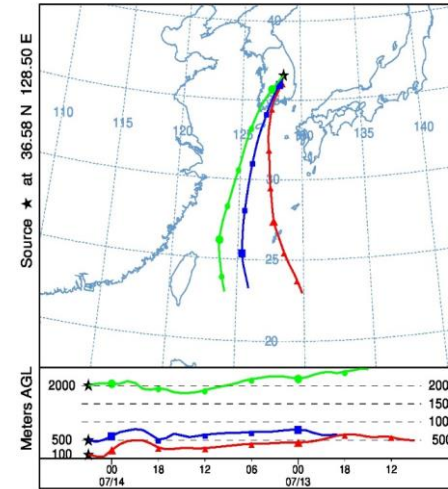
6시

NOAA HYSPLIT MODEL
Backward trajectories ending at 2100 UTC 13 Jul 26
00 UTC 13 Jul AWRP Forecast Initialization



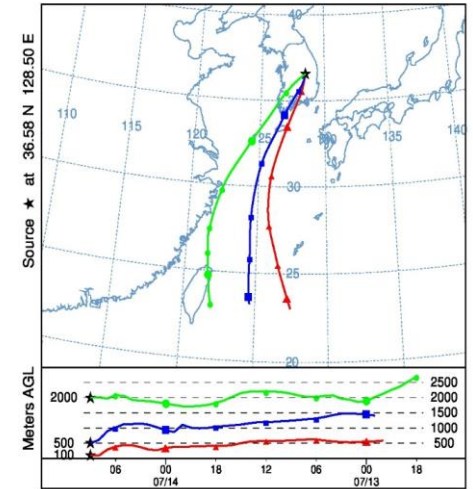
12시

NOAA HYSPLIT MODEL
Backward trajectories ending at 0300 UTC 14 Jul 26
00 UTC 13 Jul AWRP Forecast Initialization



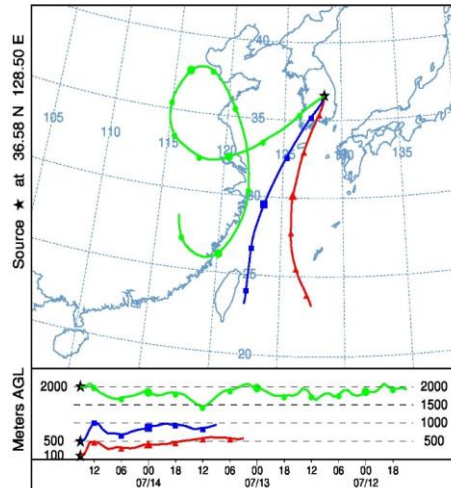
18시

NOAA HYSPLIT MODEL
Backward trajectories ending at 0900 UTC 14 Jul 26
00 UTC 13 Jul AWRP Forecast Initialization

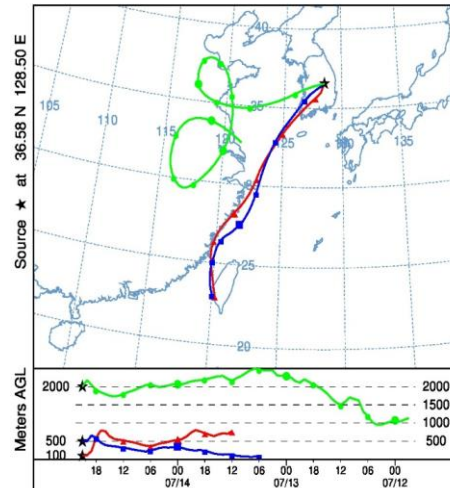


내일

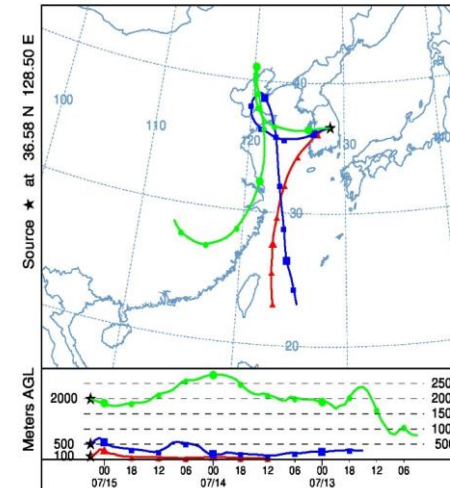
NOAA HYSPLIT MODEL
Backward trajectories ending at 1500 UTC 14 Jul 26
00 UTC 13 Jul AWRP Forecast Initialization



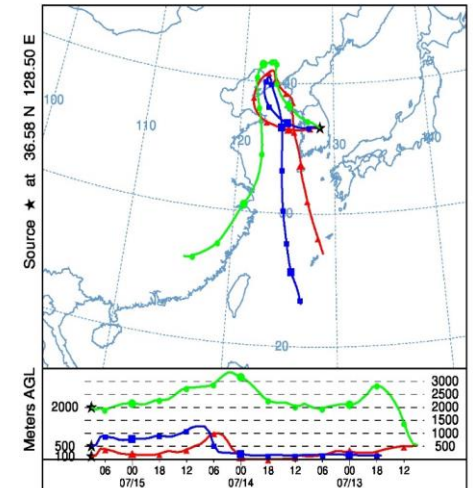
NOAA HYSPLIT MODEL
Backward trajectories ending at 2100 UTC 14 Jul 26
00 UTC 13 Jul AWRP Forecast Initialization



NOAA HYSPLIT MODEL
Backward trajectories ending at 0300 UTC 15 Jul 26
00 UTC 13 Jul AWRP Forecast Initialization

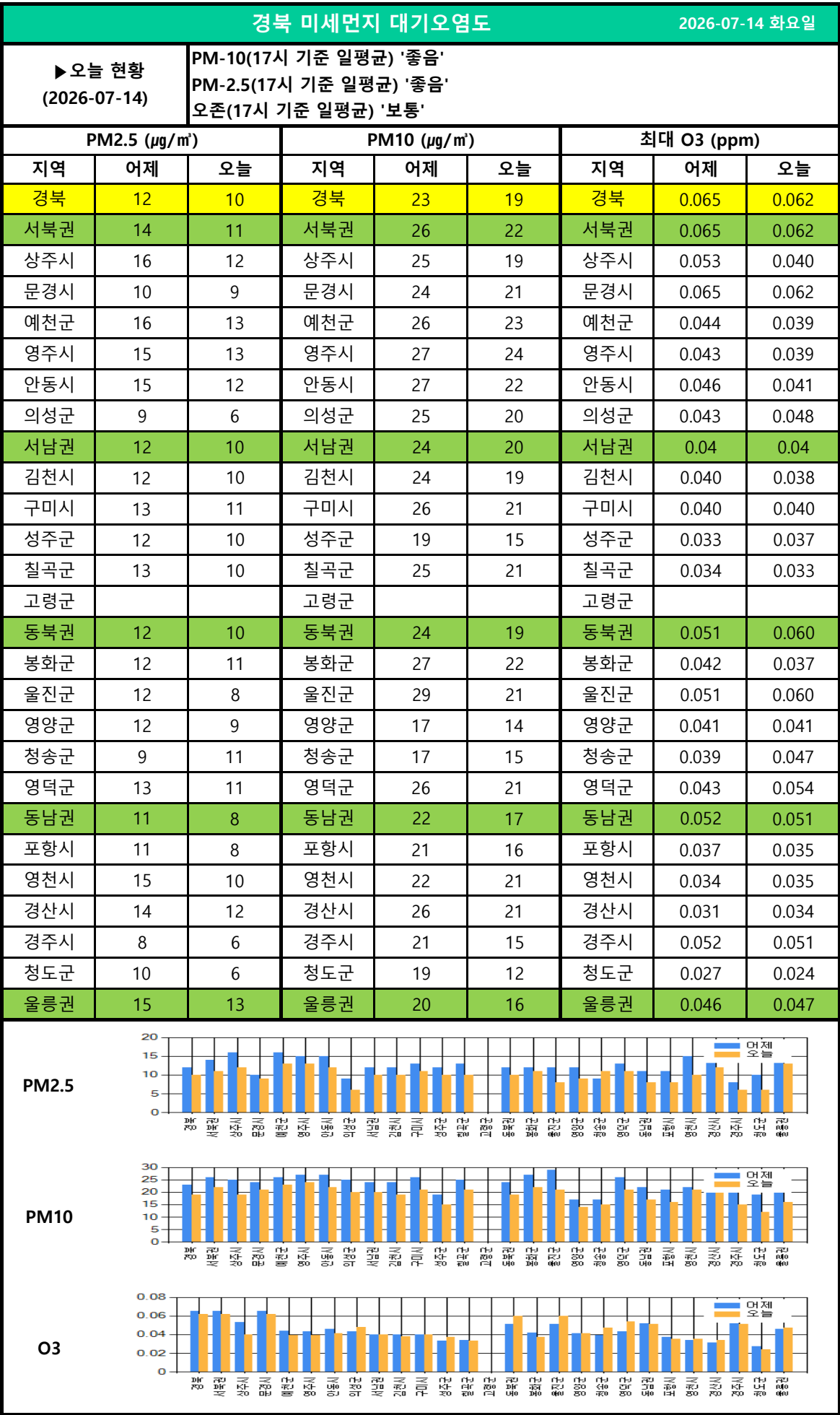


NOAA HYSPLIT MODEL
Backward trajectories ending at 0900 UTC 15 Jul 26
00 UTC 13 Jul AWRP Forecast Initialization



분석 결과

기류분석 결과는 경상북도 안동시에 도달할 것으로 예상되는 기류의 이동 경로를 나타냄(붉은색 100m, 파란색 500m, 연두색 2000m)



"본 자료는 인증을 받지 않은 실시간 자료임" "자료 출처 : 경상북도보건환경연구원/한국환경공단"

전국 미세먼지 대기오염도

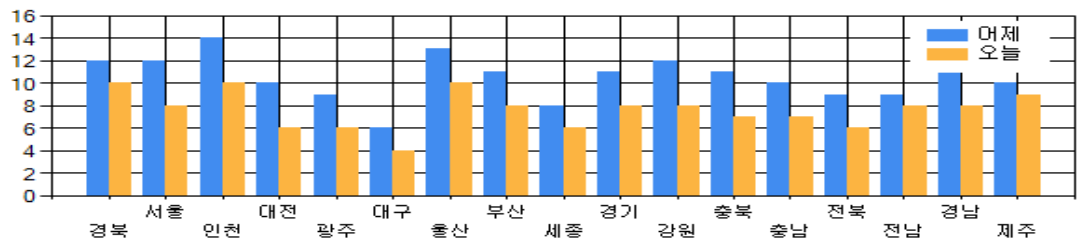
2026-07-14 화요일

▶ 오늘 현황
(2026-07-14)

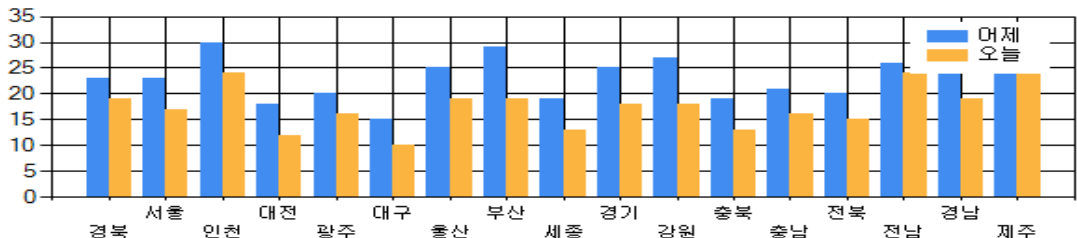
PM-10(17시 기준 일평균) ' 좋음'
PM-2.5(17시 기준 일평균) ' 좋음'
오존(17시 기준 일평균) ' 보통'

PM2.5 (µg/m³)			PM10 (µg/m³)			최대 O3 (ppm)		
지역	어제	오늘	지역	어제	오늘	지역	어제	오늘
경북	12	10	경북	23	19	경북	0.065	0.062
서울	12	8	서울	23	17	서울	0.063	0.052
인천	14	10	인천	30	24	인천	0.056	0.033
대전	10	6	대전	18	12	대전	0.032	0.026
광주	9	6	광주	20	16	광주	0.027	0.025
대구	6	4	대구	15	10	대구	0.035	0.039
울산	13	10	울산	25	19	울산	0.039	0.034
부산	11	8	부산	29	19	부산	0.124	0.040
세종	8	6	세종	19	13	세종	0.033	0.031
경기	11	8	경기	25	18	경기	0.067	0.047
강원	12	8	강원	27	18	강원	0.052	0.058
충북	11	7	충북	19	13	충북	0.048	0.037
충남	10	7	충남	21	16	충남	0.077	0.060
전북	9	6	전북	20	15	전북	0.036	0.032
전남	9	8	전남	26	24	전남	0.032	0.046
경남	11	8	경남	25	19	경남	0.039	0.033
제주	10	9	제주	26	24	제주	0.032	0.032

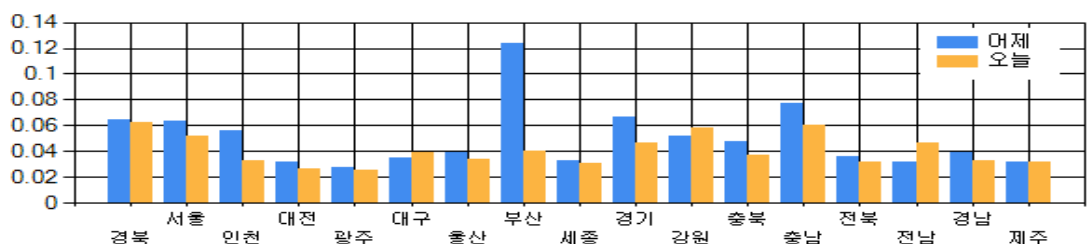
PM2.5



PM10

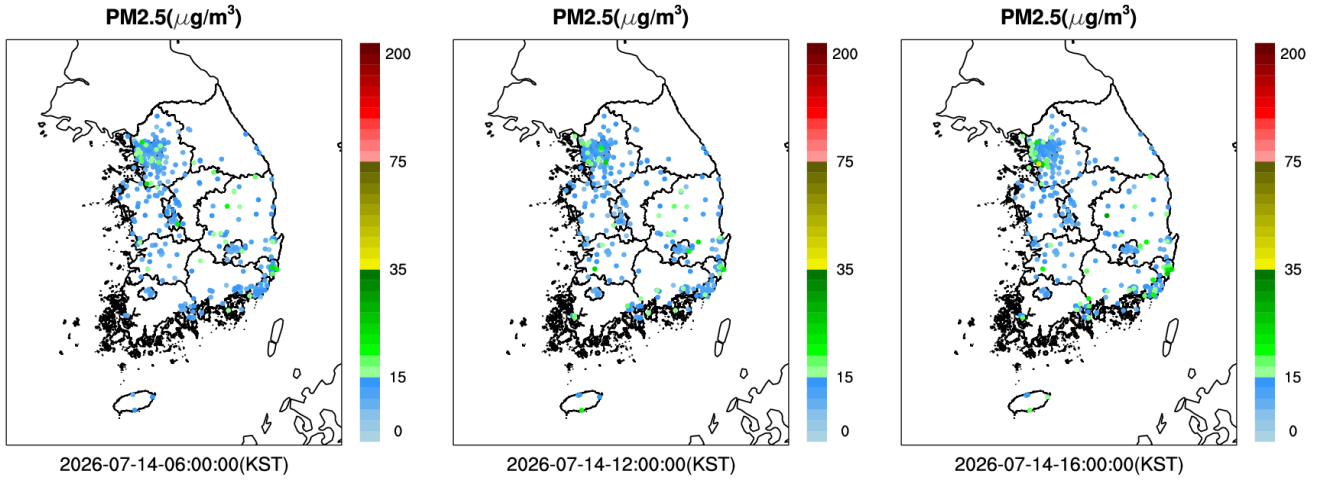


O3

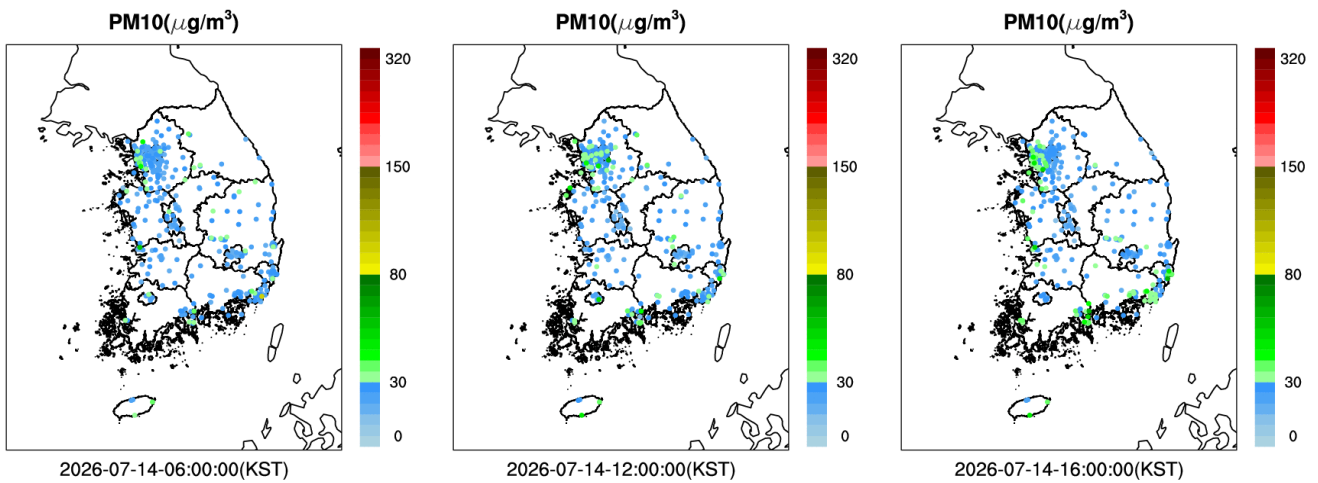


"본 자료는 인증을 받지 않은 실시간 자료임" "자료 출처 : 경상북도보건환경연구원/한국환경공단"

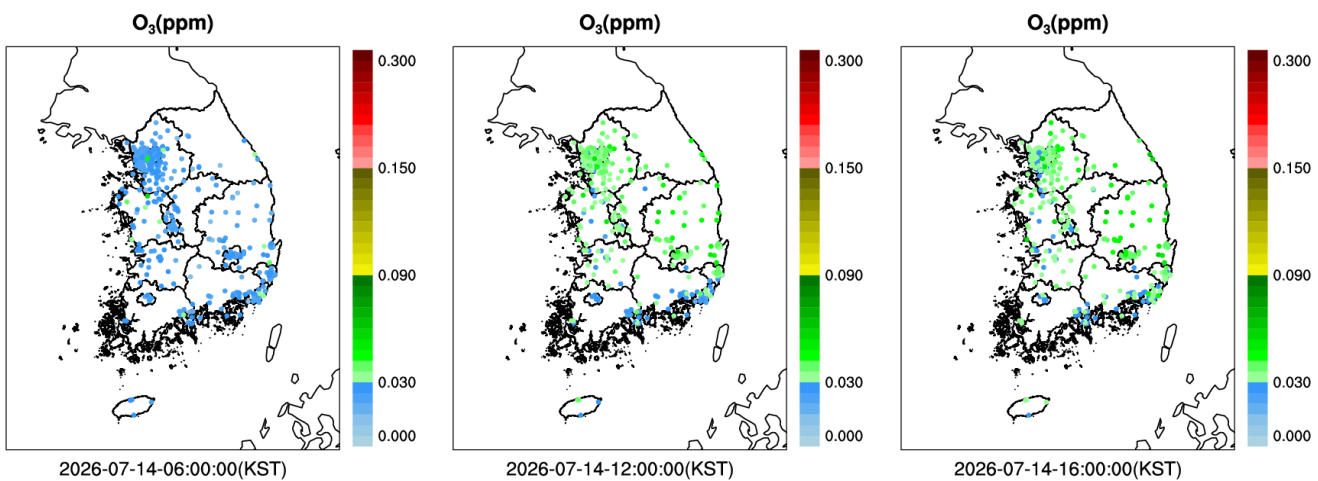
PM2.5



PM10



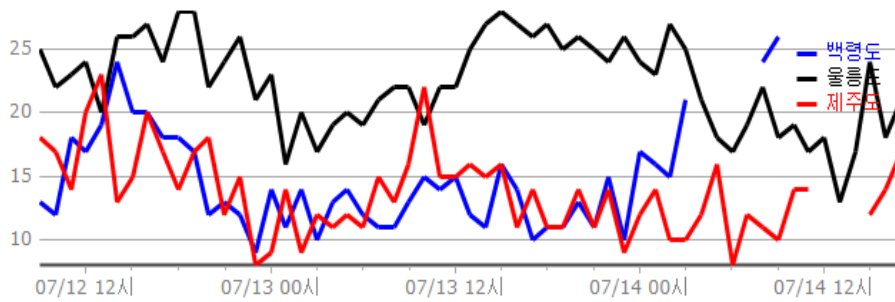
O₃



"본 자료는 인증을 받지 않은 실시간 자료임" "자료 출처 : 경상북도보건환경연구원/한국환경공단"

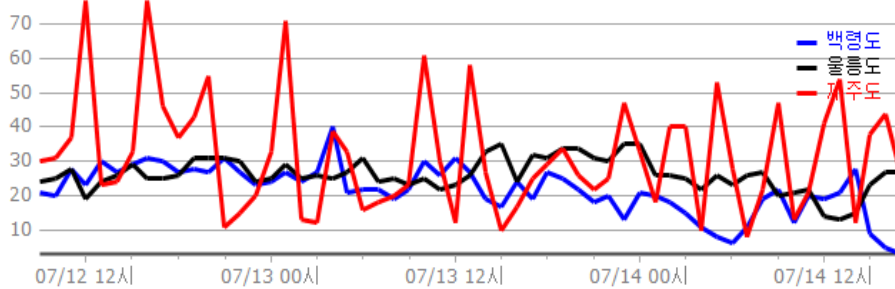
최근 3일간 배경지역 미세먼지 및 오존 추이

2026-07-14 화요일



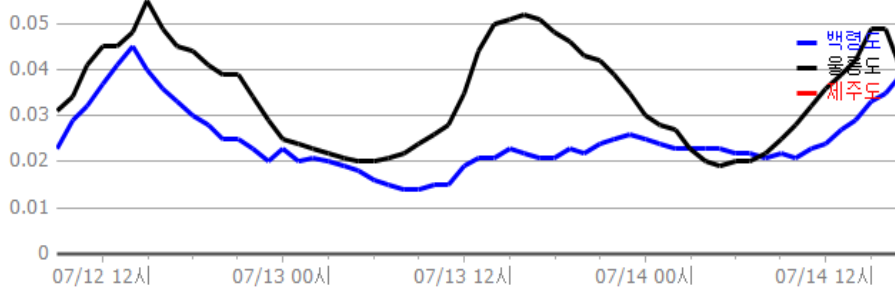
<16시 현재>

지점	PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
백령도	좋음(5)
울릉도	좋음(27)
제주도	보통(44)



<16시 현재>

지점	PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
백령도	-(-)
울릉도	보통(18)
제주도	좋음(14)



<16시 현재>

지점	O3 (ppm)
백령도	보통(0.035)
울릉도	보통(0.049)
제주도	-(-)

"본 자료는 인증을 받지 않은 실시간 자료임" "자료의 출처 : 경상북도보건환경연구원/한국환경공단"

기상 분석 결과

2026년 7월 14일 화요일

▶ 내일 예상 (기상청 제공)

- 2026-07-14 오후 5:00:00 발표 자료

□ (종합) 내일 오전까지 비, 강풍 및 풍랑 유의, 모레까지 무더위

○ (오늘, 14일) 대체로 흐림, 대구, 경북 곳에 따라 비, 울릉도.독도 늦은 밤(21~24시)부터 비

○ (내일, 15일) 대체로 흐리다가 낮부터 가끔 구름많음, 오전(06~12시)까지 대구, 경북 곳에 따라 비, 아침(06~09시)까지 울릉도.독도 비

○ (모레, 16일) 대체로 흐림

○ (글피, 17일) 대체로 흐림, 새벽(00~06시) 대구, 경북남서내륙부터 비 시작, 오전(06~12시)에 대부분 지역으로 확대, 밤(18~24시)까지 이어짐

○ (그글피, 18일) 대체로 흐림, 오후(12~18시)부터 대구, 경북에 비

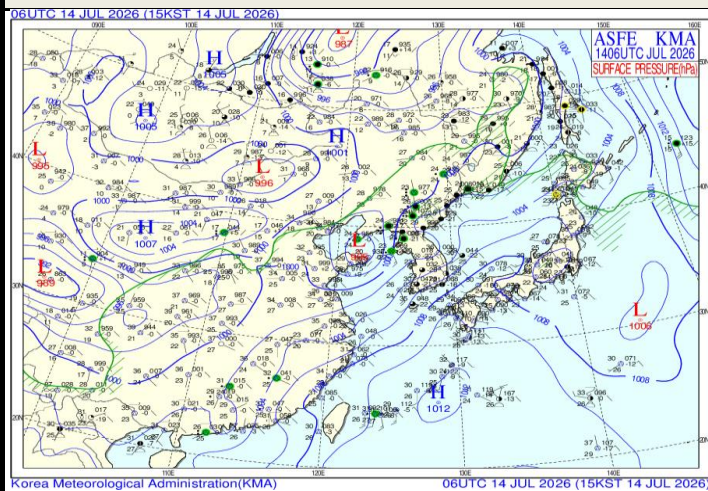
* 예상 강수량(14~15일)

- 대구, 경북, 울릉도.독도: 5~40mm

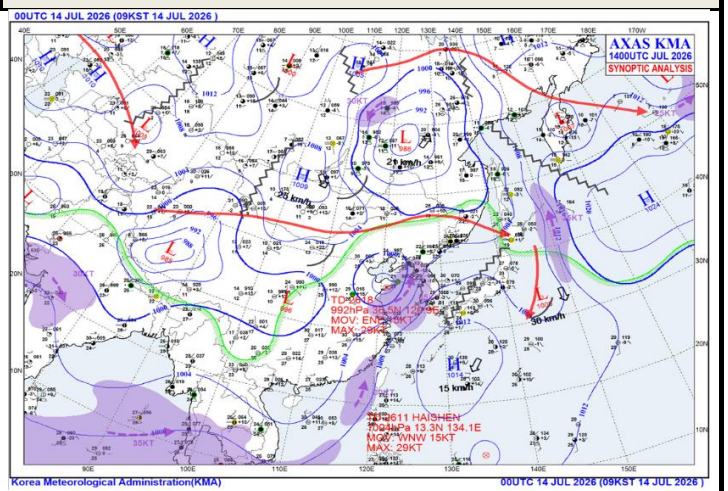
기상 요소

구 분	날씨	예상기온	평균풍속	풍향	강수	강수확률
내일오전	흐리고 비	26	약간 강 (4m/s ~ 9m/s)	SW-W	비	70
내일오후	맑음	35	약간 강 (4m/s ~ 9m/s)	NW-N	강수없음	10

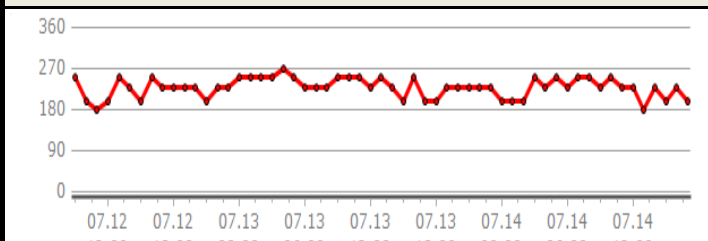
지상일기도



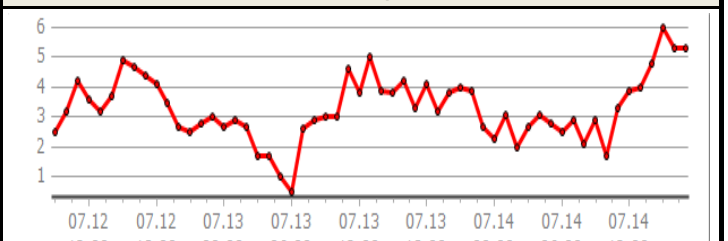
편집일기도



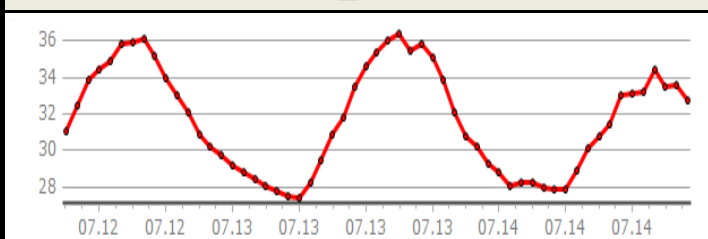
풍향



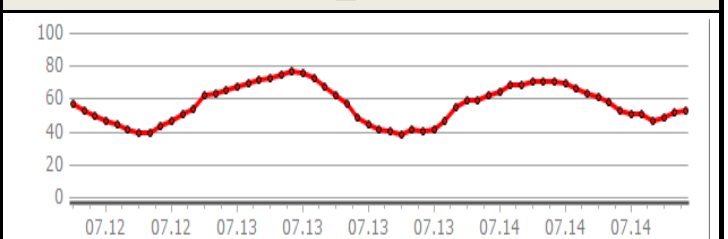
풍속



온도



습도



▶ 내일 예상

(국립환경과학원 제공)

▶ 예보결과 :

○ 인천·경기남부·부산·경남은 "나쁨", 그 밖의 권역은 "보통"으로 예상됩니다.

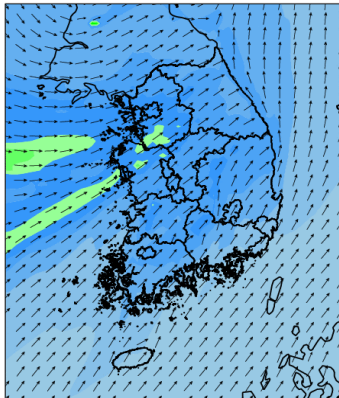
▶ 원인분석 :

○ 국외 유입의 영향과 대기오염물질의 광화학 반응에 의한 오존 생성 및 이동으로 일부 중부 지역과 일부 남동부 지역은 오후에 일시적으로 농도가 높을 것으로 예상됩니다.

국립환경과학원 수치모델링 예측 결과

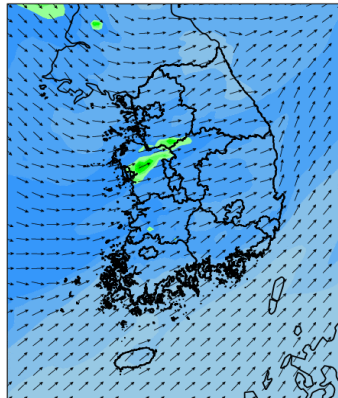
PM2.5

3시

PM2.5($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

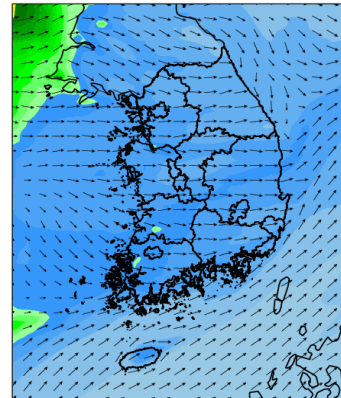
2026-07-15 03:00:00(KST)

09시

PM2.5($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

2026-07-15 09:00:00(KST)

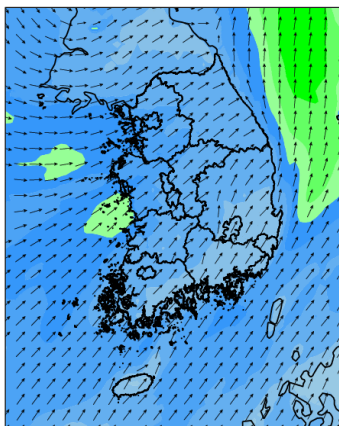
15시

PM2.5($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

2026-07-15 15:00:00(KST)

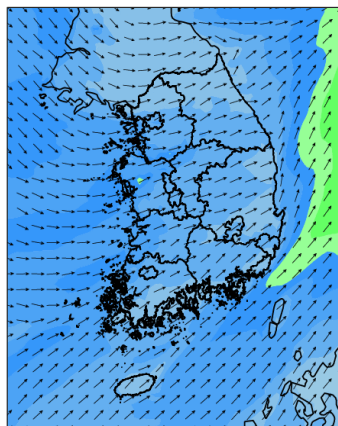
PM10

3시

PM10($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

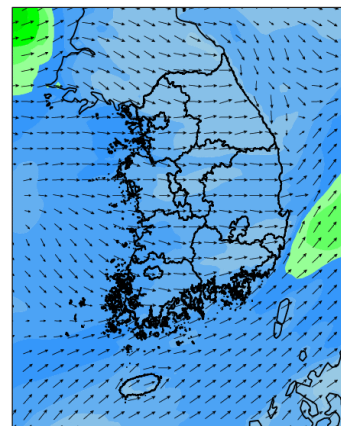
2026-07-15 03:00:00(KST)

09시

PM10($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

2026-07-15 09:00:00(KST)

15시

PM10($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

2026-07-15 15:00:00(KST)

"자료의 출처 : 환경부/한국환경공단"