

사용가이드

도시기후 영향정보 서비스

도시계획 모의분석

도시기후분석

도시기상예측

야외활동 온도지수

여수 죽림 1지구

기상요소

바람

기온

사례일

07.27

시간

00시

전

후

04시

전

후

08시

전

후

12시

전

후

16시

전

후

20시

전

후

범례

ON

OFF

◎ 구역 선택

선택한 구역에 대한 도시계획 모의분석 정보를 확인할 수 있습니다.

◎ 기상정보 지도 선택

바람/기온(평균복사온도) 중 선택한 도시계획 모의분석 정보를 제공합니다.

◎ 사례 기간 선택

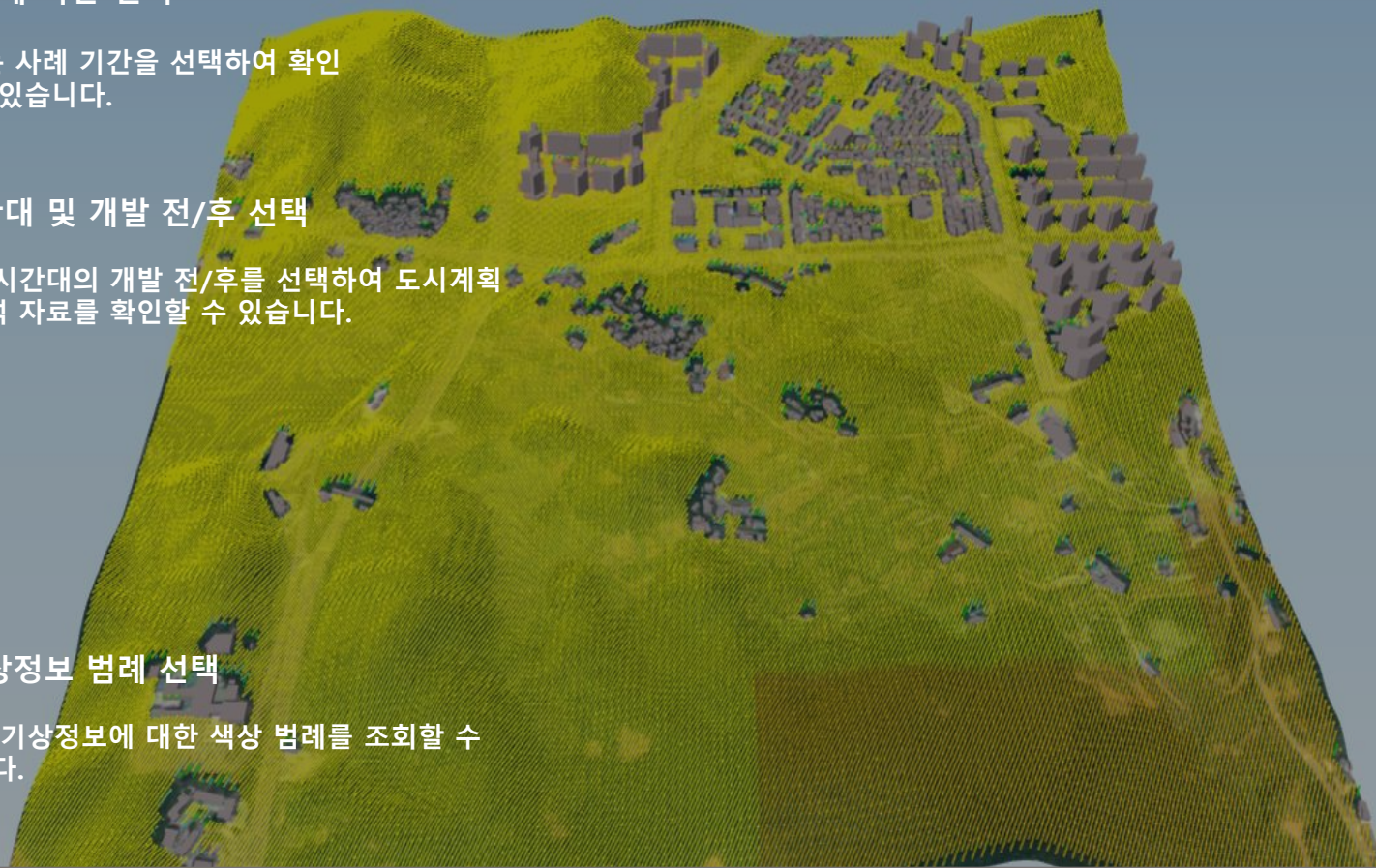
원하는 사례 기간을 선택하여 확인할 수 있습니다.

◎ 시간대 및 개발 전/후 선택

원하는 시간대의 개발 전/후를 선택하여 도시계획 모의분석 자료를 확인할 수 있습니다.

◎ 기상정보 범례 선택

선택한 기상정보에 대한 색상 범례를 조회할 수 있습니다.



광주광역시

기상요소

바람

기온

분석연도

연도별

분석기간

4년전체

연직고도

10m

기상정보 지도 선택

바람/기온 중 선택한 기상정보를 지도 기반으로 제공합니다.

기간 선택

연도별/계절별/월별 중 선택하여 원하는 기간대 평균 정보를 지도 기반으로 제공합니다.

연도 선택

4년전체/2018/2019/2020/2021 중 선택하여 원하는 연도의 평균 정보를 지도 기반으로 제공합니다.

연직고도 선택

바람/온도 중 선택한 기상정보를 연직고도별로 선택하여 확인할 수 있습니다.

바람세기

0.02m/s 0.30m/s 0.58m/s 0.86m/s 1.14m/s 1.69m/s

공통범례

맞춤형범례

지역 선택

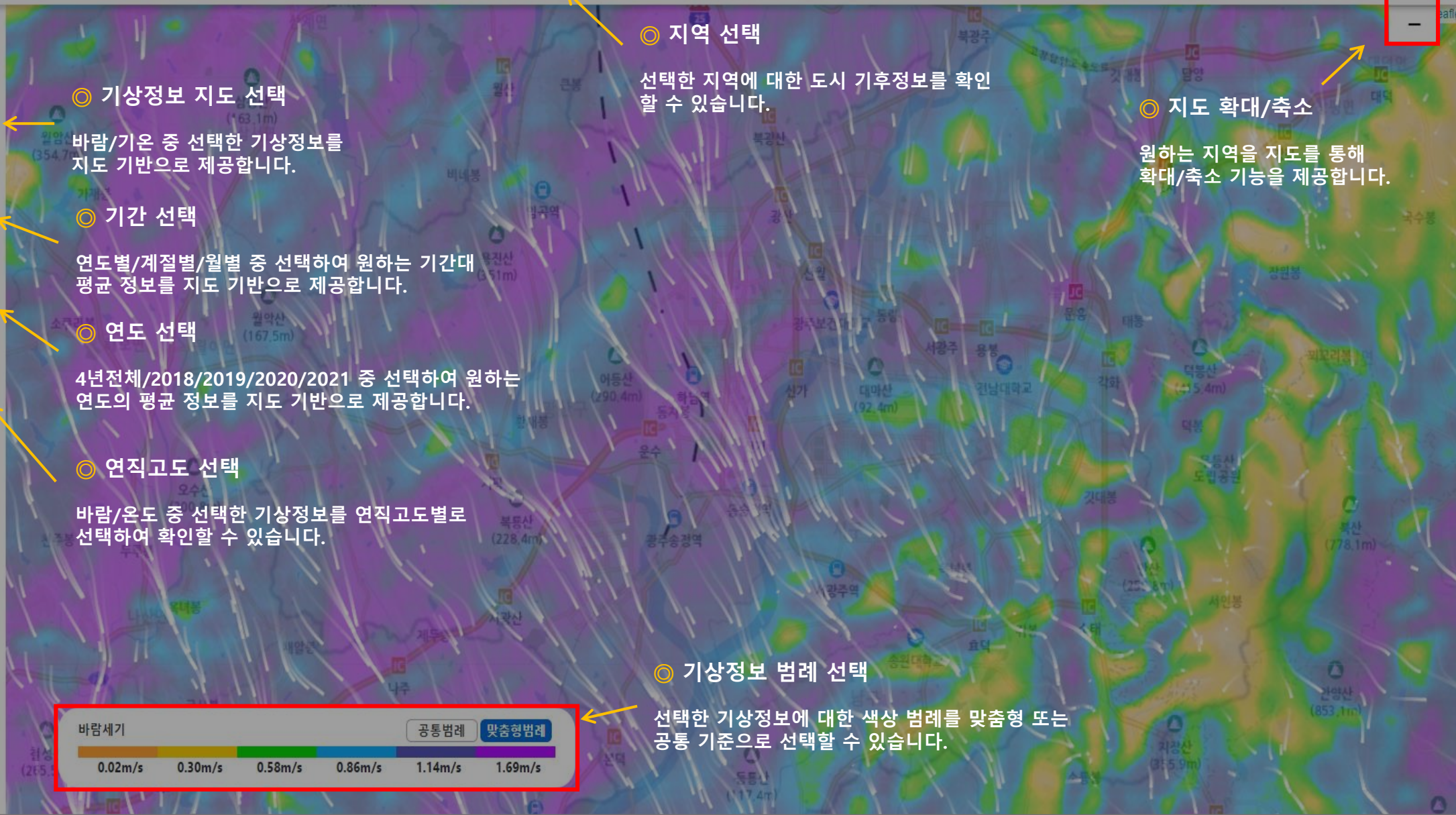
선택한 지역에 대한 도시 기후정보를 확인할 수 있습니다.

지도 확대/축소

원하는 지역을 지도를 통해 확대/축소 기능을 제공합니다.

기상정보 범례 선택

선택한 기상정보에 대한 색상 범례를 맞춤형 또는 공통 기준으로 선택할 수 있습니다.



광주광역시

기상요소

바람

기온

연직고도

10m

시간	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2023.02.02	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

기상정보 지도 선택

바람/기온 중 선택한 기상정보를 지도 기반으로 제공합니다.

연직고도 선택

바람/온도 중 선택한 기상정보를 연직고도별로 선택하여 확인할 수 있습니다.

시간대 선택

실시간대가 기본적으로 제공되며, 원하는 시간대를 선택하여 확인할 수 있습니다.

지도 확대/축소

원하는 지역을 지도를 통해 확대/축소 기능을 제공합니다.

기상정보 범례 선택

선택한 기상정보에 대한 색상 범례를 맞춤형 또는 기상청 기준으로 선택할 수 있습니다.

바람세기

0.05m/s

1.04m/s

2.03m/s

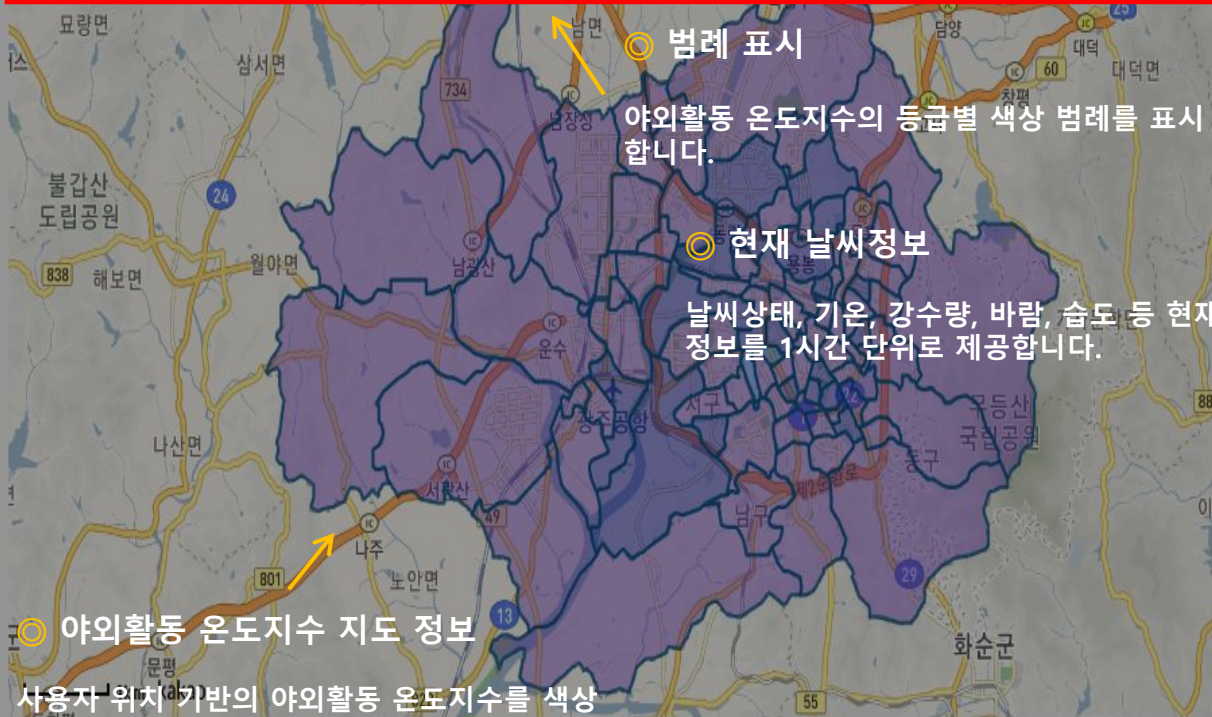
3.02m/s

4.01m/s

6.02m/s

공통범례

맞춤형범례



야외활동 온도지수 지도 정보

사용자 위치(위도) 기반의 야외활동 온도지수를 색상 범례에 따라 지도 위에 표출합니다.

범례 표시

야외활동 온도지수의 등급별 색상 범례를 표시합니다.

현재 날씨정보

날씨상태, 기온, 강수량, 바람, 습도 등 현재 날씨 정보를 1시간 단위로 제공합니다.

야외활동 온도지수 정보

지수등급을 1시간 단위(오전 7시~오후 9시)로 제공합니다.

사용자 위치 정보

사용자가 접속한 위치를 확인할 수 있습니다.



서울특별시 영등포구 양평2동

야외활동 온도지수

현재날씨 (-)

날씨	기온(°C)	강수량(mm)	바람(m/s)	습도(%)
-	-	-	-	-

제공 : 기상청

대기질 정보

미세먼지	초미세먼지	오존
좋음	좋음	나쁨

제공 : 한국환경공단

대기질 정보

미세먼지, 초미세먼지, 오존 등 대기질 정보를 5시, 11시, 17시, 23시 4회 제공합니다.

지역 선택

야외활동 온도지수

시간	7시	8시	9시	10시	11시	12시	13시	14시	15시	16시	17시	18시	19시	20시	21시
지수	매우 추움	매우 추움	매우 추움	시원함	약간 시원함	약간 시원함	약간 시원함	약간 시원함	약간 시원함	약간 시원함	시원함	매우 추움	매우 추움	매우 추움	매우 추움

광주광역시의 원하는 행정동 지역을 선택할 수 있습니다.

날씨 정보

시간	7시	8시	9시	10시	11시	12시	13시	14시	15시	16시	17시	18시	19시	20시	21시
날씨															
기온(°C)	-3	-3	-2	-1	1	2	4	5	5	4	3	3	2	2	-1
강수확률(%)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
강수량(mm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
바람(m/s)	북풍 3.3	북풍 3	북풍 3.5	북풍 3.7	북풍 3.6	북풍 3.6	북풍 3.5	북풍 3.4	북풍 3.7	북풍 3.6	북풍 2.9	북서풍 2	북서풍 2.3	북풍 2.4	북풍 2.3
습도(%)	60	60	60	50	45	35	30	30	30	30	35	45	55	60	60

야외활동 온도지수 정보
야외활동 온도지수 결과값과 지수등급을 1시간 단위(오전 7시 ~ 오후 9시)로 제공합니다.

지수 설명

야외활동 온도지수란

평균복사온도, 기온, 바람, 습도, 윤량, 착의량을 고려하여 야외활동 시 사람이 느끼는 쾌적성을 예측한 지수입니다.

서비스 제공 방법

야외활동 온도지수는 광주광역시 행정동별로 오전 7시부터 오후 9시(1시간 간격)까지 예측하여 서비스하고 있습니다.

지수의 단계

야외활동 온도지수는 9단계로 구분하여 제공하고 있습니다.

쾌적지수 등급	야외활동 온도지수 범위
매우 더움	41 이상
더움	35 이상 41 미만
따뜻함	29 이상 35 미만
약간 따뜻함	23 이상 29 미만
중립	18 이상 23 미만
약간 시원함	13 이상 18 미만
시원함	8 이상 13 미만
추움	4 이상 8 미만
매우 추움	4 미만

지수 설명

야외활동 온도지수에 대한 자세한 설명을 제공합니다.

날씨정보

날씨상태, 기온, 강수확률, 강수량, 바람, 습도 등 날씨정보를 1시간 단위(오전 7시 ~ 오후 9시)로 제공합니다.