

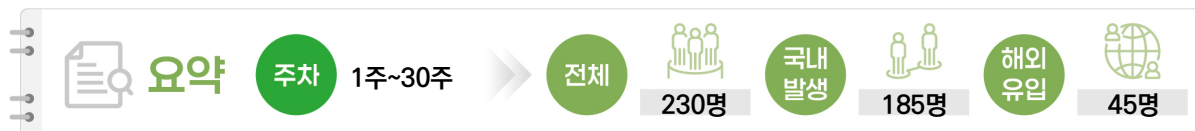


말라리아 주간소식지

Malaria Surveillance Weekly Report

2026년 30주차
(7.19.~7.25.)

www.kdca.go.kr



말라리아 환자 발생 현황

- ▶ '26년 1주부터 30주까지 말라리아 환자는 총 230명(인구 10만명당 발생률 0.45명)이며, 30주에 20명 발생
- ▶ 전체 230명 중 국내발생 185명(80.4%), 해외유입 45명(19.6%)으로 해외유입은 주로 아프리카에서 감염
- ▶ 전년 동기간(30주) 346명 대비 116명(33.5%) 감소

국내 발생 현황: 총 185명

- 성별** 남자 158명(85.4%), 여자 27명(14.6%)
- 연령** 전체 평균 연령 36.4세(범위 7~84세)이며, 20대 70명(37.8%)으로 가장 많았고, 40대 32명(17.3%), 30대 24명(13.0%), 50대 19명(10.3%), 60대 21명(11.4%) 순으로 발생
- 신분** 민간인 133명(71.9%), 현역군인 31명(16.8%), 제대군인 21명(11.4%) 순으로 발생
- 지역** 경기 98명(53.0%), 인천 34명(18.4%), 서울 22명(11.9%), 강원 15명(8.1%), 전남광주·경북 각 4명(2.2%), 충남·경남 각 2명(1.1%), 부산·대구·대전·충북 각 1명(0.5%) 순으로 발생, 역학조사 결과 확인된 추정감염지역은 경기 114명(61.6%), 인천 34명(18.4%), 강원 20명(10.8%), 서울 8명(4.3%) 순으로 발생, 조사 중 9명(4.9%)

말라리아 매개모기 감시 현황(29주)

- 매개모기지수** 평균 4.2개체 [평균 6.0개체 대비 1.8개체 감소 및 전년 3.2개체 대비 1.0개체 증가]
- 원충보유조사** 총 205 pool (130 pool 음성, 75 pool 실험 중)

* 자료원: 질병관리청 방역통합정보시스템(잠정통계)

** 그 외 말라리아 발생 통계는 감염병포털(<https://dportal.kdca.go.kr/>)에서 확인 가능함

1 말라리아 환자 발생 현황

- ▶ **(전체)** '26년 30주차 기준 말라리아 환자는 총 230명으로, 전년 동기간 346명 대비 116명(33.5%) 감소
- **(국내발생)** 총 185명(30주 신규 19명), 전년 325명 대비 140명(43.1%) 감소
 - **(해외유입)** 총 45명(30주 신규 1명), 전년 21명 대비 24명(114.3%) 증가

〈표 1〉 최근 5년간 말라리아 발생 현황

(단위: 명)

구 분	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년 30주
전체	420	747	713	601	230
국내발생	382	673	659	545	185
해외유입	38	74	54	56	45

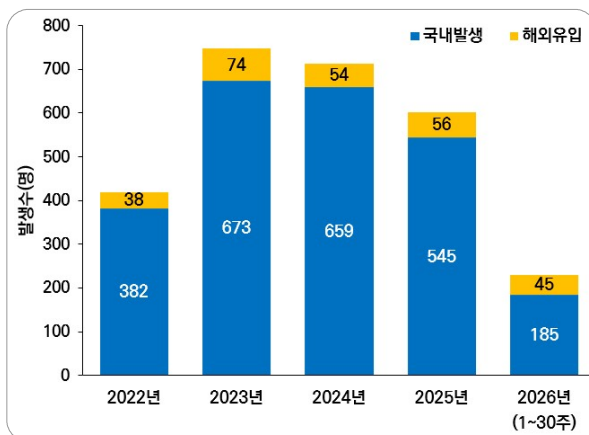
※ '26년 해외유입 국가: 에티오피아(22), 남수단(5), 인도네시아(3), 코트디부아르(3), 수단(2), 우간다(2), 카메룬(2), 라이베리아(1), 시에라리온(1), 적도기니(1), 탄자니아(1), 파푸아뉴기니(1), DR콩고(1)

〈표 2〉 전년 대비 최근 8주간 국내 말라리아 발생 현황

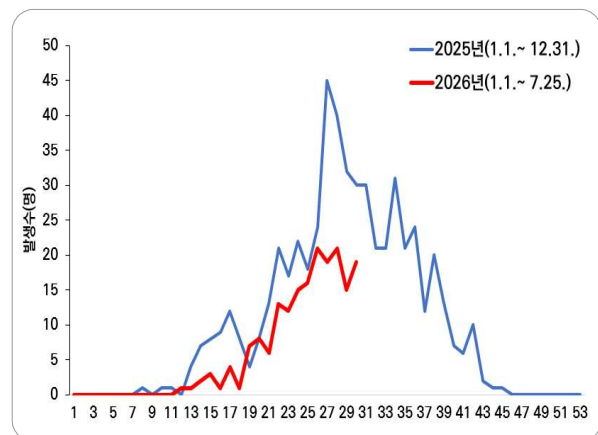
(단위: 명)

구 분		23주	24주	25주	26주	27주	28주	29주	30주
2025년	누계	114	136	154	178	223	263	295	325
	주간 신규발생	17	22	18	24	45	40	32	30
2026년	누계	59	74	90	111	130	151	166	185
	주간 신규발생	12	15	16	21	19	21	15	19

※ 30주 누계: 2025년(1.1.~7.26.), 2026년(1.1.~7.25.)



〈그림 1〉 최근 5년간 환자 발생 추이



〈그림 2〉 전년 대비 주별 국내 발생 추이

2 국내 발생 현황

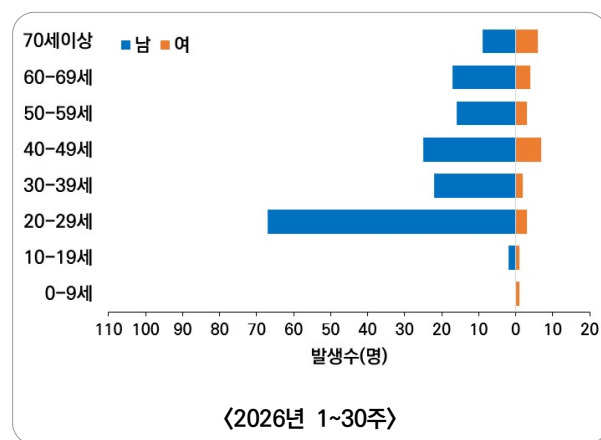
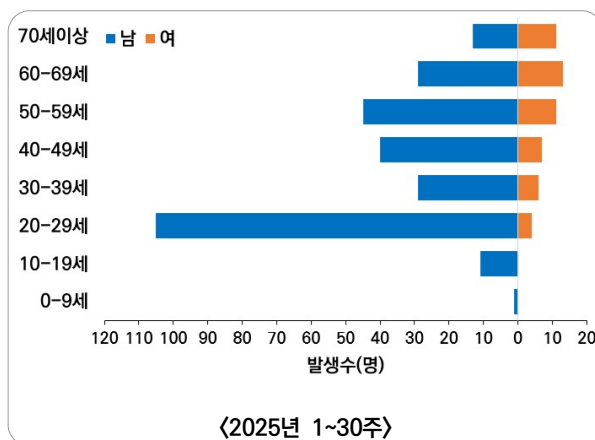
▶ 성별·연령별 발생 현황

- (성별) '26년 전체 국내발생 말라리아 환자 185명 중 남자 158명(85.4%), 여자 27명(14.6%)
- (연령별) 전체 평균 연령 36.4세(범위 7~84세)이며, 20대 70명(37.8%)으로 가장 많았고, 40대 32명(17.3%), 30대 24명(13.0%), 50대 19명(10.3%), 60대 21명(11.4%), 70대 이상 11명(5.9%), 10대 이하 4명(2.1%) 순으로 발생

〈표 3〉 성·연령별 말라리아 국내발생 현황

(단위: 명(%))

구 분		2025년 (1. 1.~12. 31.)	전년 대비(30주)		
			2025년 (1. 1.~7. 26.)	2026년 (1. 1.~7. 25.)	증감 (%)
전체		545 (100.0)	325 (100.0)	185 (100.0)	△43.1
성별	남자	464 (85.1)	273 (84.0)	158 (85.4)	△42.1
	여자	81 (14.9)	52 (16.0)	27 (14.6)	△48.1
연령	0~9세	3 (0.6)	0 (0.0)	1 (0.5)	100.0
	10~19세	25 (4.6)	11 (3.4)	3 (1.6)	△72.7
	20~29세	172 (31.6)	109 (33.5)	70 (37.8)	△35.8
	30~39세	67 (12.3)	35 (10.8)	24 (13.0)	△31.4
	40~49세	84 (15.4)	47 (14.5)	32 (17.3)	△31.9
	50~59세	84 (15.4)	56 (17.2)	19 (10.3)	△66.1
	60~69세	70 (12.8)	42 (12.9)	21 (11.4)	△50.0
	70세 이상	40 (7.3)	55 (16.9)	11 (5.9)	△80.0



〈그림 3〉 전년 대비 성별·연령별 국내 발생 분포

▶ 신분별 발생 현황

- '26년 전체 국내발생 말라리아 환자 185명 중 민간인 133명(71.9%), 현역군인 31명(16.8%), 제대군인 21명(11.4%) 순으로 발생

〈표 4〉 신분별 말라리아 국내발생 현황

(단위: 명(%))

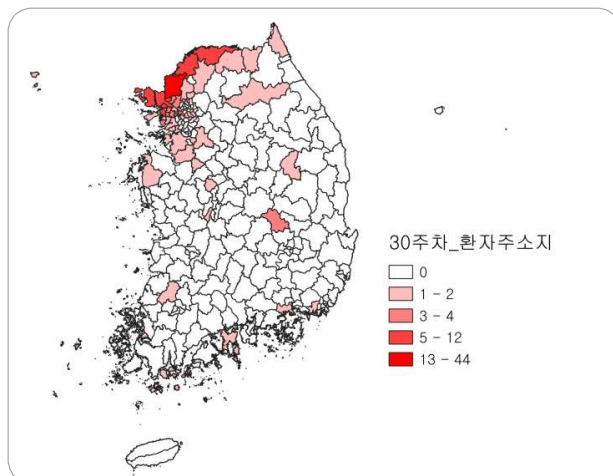
구 분	2025년 (1. 1.~12. 31.)	전년 대비(30주)	
		2025년 (1. 1.~7. 26.)	2026년 (1. 1.~7. 25.)
전 체	545 (100.0)	325 (100.0)	185 (100.0)
민간인	407 (74.7)	234 (72.0)	133 (71.9)
현역군인	79 (14.5)	56 (17.2)	31 (16.8)
제대군인*	59 (10.8)	35 (10.8)	21 (11.4)

* 제대군인 기준: 최근 2년 이내 군 전역자

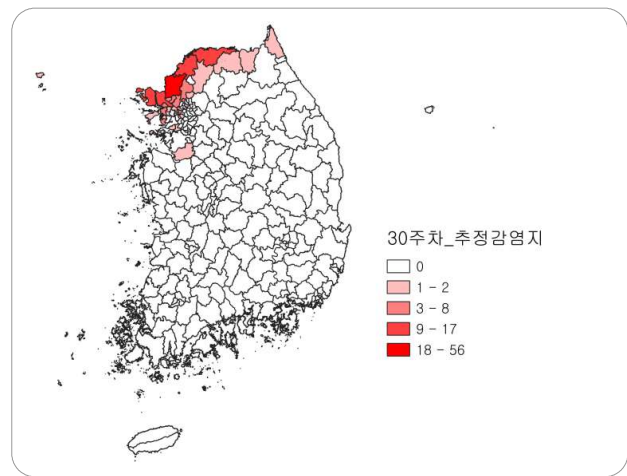
▶ 지역별 발생 현황

- (주소지 기준) 경기 98명(53.0%), 인천 34명(18.4%), 서울 22명(11.9%), 강원 15명(8.1%), 전남광주·경북 각 4명(2.2%), 충남·경남 각 2명(1.1%), 부산·대구·대전·충북 각 1명(0.5%) 순으로 발생
- (추정감염지역 기준) 경기 114명(61.6%), 인천 34명(18.4%), 강원 20명(10.8%), 서울 8명(4.3%) 순으로 발생, 감염지역 조사 중 9명(4.9%)
 - (시·군·구) 경기 파주시 56명, 경기 연천군 17명, 강원 철원군 16명, 경기 김포시 15명, 인천 강화군 13명, 경기 고양시 일산서구 10명 순으로 많이 발생

※ 추정감염지역은 심층역학조사 결과에 따라 변경될 수 있음('26.7.29. 기준)



〈그림 4〉 말라리아 발생 분포(주소지 기준)



〈그림 5〉 말라리아 발생 분포(추정감염지역)

* 역학조사 진행 중인 9명 제외

〈표 5〉 말라리아 위험지역별 국내발생 현황

(단위: 명)

시·군·구		신고 환자수 (10만 명당 발생률 ¹)		감염 추정 ²	시·군·구		신고 환자수 (10만 명당 발생률 ¹)		감염 추정 ²
전 국		185	(0.36)	185	경기 20개		98	(0.72)	114
인천 ³		34	(1.13)	34	가 평 군		0	(0.00)	1
강 화 군		9	(12.99)	13	고양시 덕양구		3	(0.62)	3
검 단 구		0	(0.00)	0	고양시 일산동구		4	(1.36)	4
계 양 구		4	(1.44)	4	고양시 일산서구		9	(3.23)	10
남 동 구		1	(0.21)	0	광 명 시		0	(0.00)	0
미 추 홀 구		2	(0.48)	1	광 주 시		0	(0.00)	0
부 평 구		4	(0.82)	3	구 리 시		0	(0.00)	0
서 해 구		7	(1.79)	5	김 포 시		12	(2.48)	15
연 수 구		4	(0.99)	4	남 양 주 시		0	(0.00)	0
영 종 구		2	(1.43)	2	동 두 천 시		0	(0.00)	0
웅 진 군		1	(5.07)	2	부 천 시		4	(0.53)	0
제 물 포 구		0	(0.00)	0	시 흥 시		1	(0.19)	0
서울		22	(0.24)	8	안산시 단원구		1	(0.34)	1
강 동 구		0	(0.00)	0	안산시 상록구		1	(0.31)	1
강 북 구		0	(0.00)	0	양 주 시		2	(0.69)	3
강 서 구		2	(0.36)	0	연 천 군		8	(19.33)	17
관 악 구		2	(0.42)	1	의 정 부 시		1	(0.22)	1
구 로 구		1	(0.26)	1	파 주 시		44	(8.52)	56
금 천 구		0	(0.00)	0	포 천 시		2	(1.43)	2
노 원 구		0	(0.00)	0	화 성 시		1	(0.10)	0
도 봉 구		4	(1.33)	0	기타 비위험지역 (23개)		5	(0.08)	0
마 포 구		1	(0.28)	1	강원 6개		15	(0.99)	20
성 북 구		0	(0.00)	1	고 성 군		1	(3.72)	1
양 천 구		1	(0.23)	1	양 구 군		1	(4.88)	1
영 등 포 구		4	(1.08)	3	인 제 군		0	(0.00)	0
은 평 구		0	(0.00)	0	철 원 군		11	(27.40)	16
기타 비위험지역 (10개)		7	(0.17)	0	춘 천 시		0	(0.00)	0
역학조사 미 실시				0	화 천 군		1	(4.43)	2
감염지역 조사중				9	기타 비위험지역 (10개)		1	(0.09)	0
					그 외 지역 ⁴		16	(0.07)	0

¹ 10만 명당 발생률: 2025년 시·군·구 연앙인구 기준² 감염추정지역은 심층역학조사를 통해 변경될 수 있음('26.7.29. 기준)³ 7.1일자로 분구됨에 따라 검단구, 서해구, 영종구, 제물포구는 '26.6.30. 기준 인구 현황으로 산출⁴ 서울, 인천, 경기, 강원 외 지역

3 말라리아 매개모기 감시 현황(29주)

- 감시시기: 4~10월(7개월)
- 채집지점: 88개 지점(서울특별시 29개, 인천광역시 18개, 경기도 27개, 강원 14개)
- ※ 질병관리청 감염병포털-실험소식지 '감염병 매개체 감시 주간소식지' 참고

▶ 29주차 매개모기지수

- 평균 4.2개체: 평년 6.0개체 대비 1.8개체 감소 수준
전년 3.2개체 대비 1.0개체 증가 수준

* 모기지수 = 채집 개체수 / 채집기 수 / 채집 일수

▶ 매개모기 내 원충보유 현황

- 28주: 324 pool (모두 음성)
- 29주: 205 pool (130 pool 음성, 75 pool 실험 중)

* 지역별로 채집된 말라리아 매개모기를 pooling하여 실험함(1 pool: 매개모기 1마리부터 최대 10마리까지 넣음)

〈표 7〉 최근 4주간 말라리아 매개모기 감시 현황

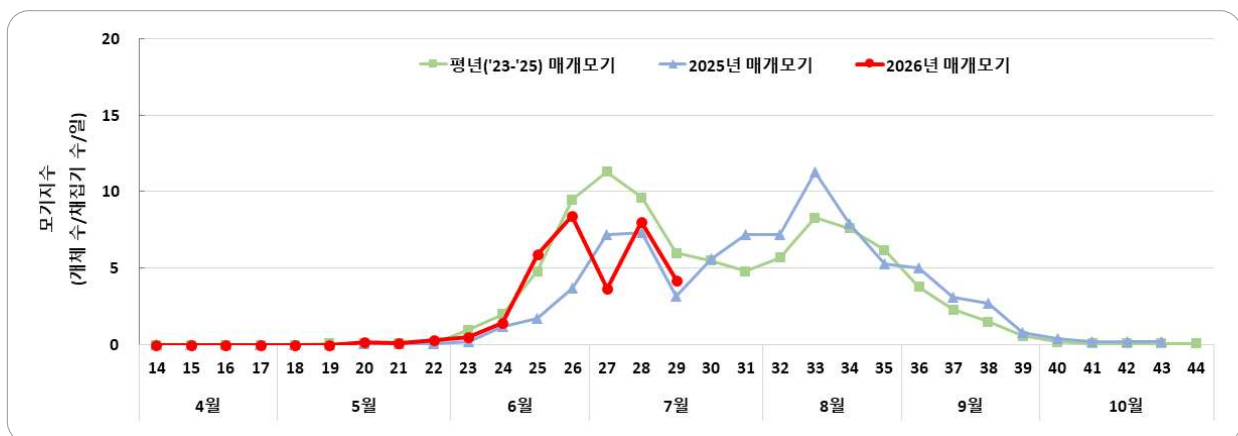
(단위: 평균 개체)

구 분		누 적 (14~29주)	최근 4주			
			26주	27주	28주	29주
말라리아 매개모기지수	평년(2023~2025년)	44.6	9.5	11.3	9.6	6.0
	전년(2025년)	24.8	3.7	7.2	7.3	3.2
	2026년	32.7	8.4	3.7	7.8	4.2

〈표 8〉 최근 4주간 말라리아 매개모기 비율

(단위: %)

주 차	26주	27주	28주	29주
매개모기 비율	38.2	21.1	30.9	29.8



〈그림 6〉 말라리아 매개모기 주별 발생(모기지수) 현황

말라리아 홍보 자료

▶ 포스터



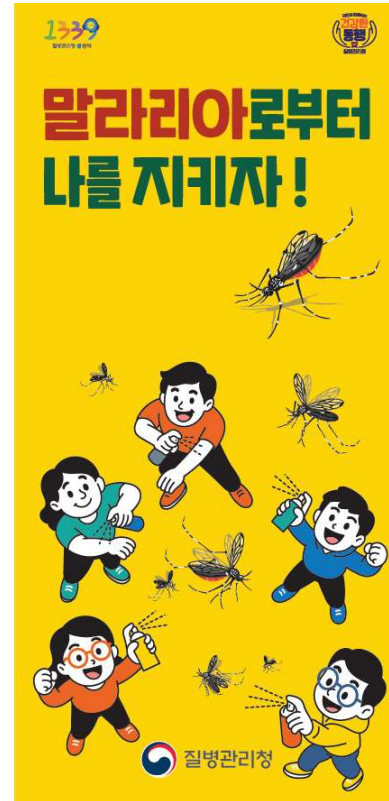
▶ 현수막



리플릿



- ✓ 해외유입 말라리아는 주로 **아프리카와 동남아시아에서 감염**되므로 이 지역을 방문하는 여행객은 예방수칙을 준수하여야 합니다.
- ✓ 또한 말라리아는 상용화된 백신이 없으므로 **말라리아 위험국가를 방문하는 경우 의료기관을 방문하여 여행 전 적절한 예방약을 복용**하여야 합니다.
* 해외감염병NOW를 통해 방문 국가의 감염병 발생 정보 확인
- ✓ 귀국 후 발열 등 말라리아 의심증상이 발생하면 **즉시 의료기관에 방문**하시기 바랍니다.



- ✓ 말라리아는 말라리아 원충에 감염된 모기가 사람을 흡혈하면서 전파되는 감염병입니다.
- ✓ 잠복기는 일반적으로 7~30일이지만 여러 요인으로 **최대 2년 이내에 증상**이 나타날 수 있습니다.
- ✓ 말라리아 매개모기는 봄에 출현하여 가을까지 활동하기 때문에 5월부터 10월까지 주의하여야 합니다.
- ✓ 매개모기는 주로 풀숲이나 축사 외벽, 벤치 아래 등에서 휴식하며 **일몰 후부터 일출 전까지 활동**합니다.



- ✓ 말라리아는 코로나-19 이후 해외여행, 야외활동 증가로 **연 700명 내외 발생**하고 있습니다.



- ✓ 말라리아에 감염되면 **발열, 오한, 두통, 근육통, 피로 등 비특이적인 증상**을 보입니다.
* 기침, 가래를 동반하는 감기와 다름
- ✓ 특히 국내에 도착하면 삼일열 말라리아의 경우 **48시간 간격으로 증상이 반복**됩니다.

오한

심한 오한이 30분~2시간 정도 지속

발열

39℃ 이상 고열, 심한 두통, 구토가 수 시간 지속

발한

체온이 급격히 정상화되면서 땀이 난 후 지치고 졸림

- ✓ 해외에서 발생한 말라리아는 대부분 **열대열 말라리아**이며, 증상은 삼일열 말라리아와 비슷하지만 열발작이 주기적이지 않습니다.
- ✓ 그러나 열대열 말라리아의 경우 **치료하지 않고 방치하면 중증으로 발전하여 24시간 이내 사망**할 수 있기 때문에 **신속한 치료**가 우선입니다.



- ✓ 국내 말라리아는 접경 지역인 **서울, 인천, 경기, 강원**에서 주로 발생합니다.



- ✓ 최근 3년간 말라리아 다발생 지역은 **경기(파주시, 김포시, 고양시, 연천군), 인천(강화군, 서구), 서울(강서구), 강원(철원군)**입니다.

* 주소지 기준

