

대전·세종·충남 기상가뭄정보

2026년 8월호

2026년 8월 27일 발표
※ 다음 정보는 9월 23일(수) 발표

요약정보

기상가뭄

(가뭄현황) 우리 지역에 기상가뭄이 발생함(8.26. 기준)

[약한기상가뭄] 서산시, 당진시, 금산군, 태안군

(가뭄전망) 우리 지역에 기상가뭄 발생이 예상됨(10.4. 기준)

[약한기상가뭄] 서산시, 당진시, 금산군, 태안군

충남권 최근 6개월 강수량(평년/평년비): 756.0mm(886.1mm/85.4%)

저수율 충남권 저수지 저수율 55.9% / 대청댐 저수율 57.3%, 보령댐 저수율 50.5%(8.26. 기준)

충남권 기상가뭄 현황 및 전망

가뭄현황(8.26. 기준)		가뭄전망(10.4. 기준)	
			
약한 가뭄	4곳(서산시, 당진시, 금산군, 태안군)	약한 가뭄	4곳(서산시, 당진시, 금산군, 태안군)
보통 가뭄	해당없음	보통 가뭄	해당없음
심한 가뭄	해당없음	심한 가뭄	해당없음
극심한 가뭄	해당없음	극심한 가뭄	해당없음

단계별 기상가뭄 발생일수(2026.1.1. ~ 8.26.)

[illegible]

기상가뭄 3개월 전망(기상청 8.24. 발표)

현재(8.26. 기준)	1개월 전망 (9.30. 기준)
[약한기상가뭄] 서산시, 당진시, 금산군, 태안군	[약한기상가뭄] 서산시, 당진시, 태안군
2개월 전망(10.31. 기준)	3개월 전망(11.30. 기준)
해당지역 없음	[약한기상가뭄] 서산시, 당진시, 태안군

대전·세종·충남 1개월 강수 전망(8.27. 발표)

	9.7.~9.13.	9.14.~9.20.	9.21.~9.27.	9.28.~10.4.
확률전망	강수량 적음 비슷 많음 평년과 비슷하겠음			
평년범위	5.4~38.8mm	4.5~22.8mm	2.9~19.7mm	4.2~20.8mm

대전·세종·충남 3개월 강수 전망(8.24. 발표)

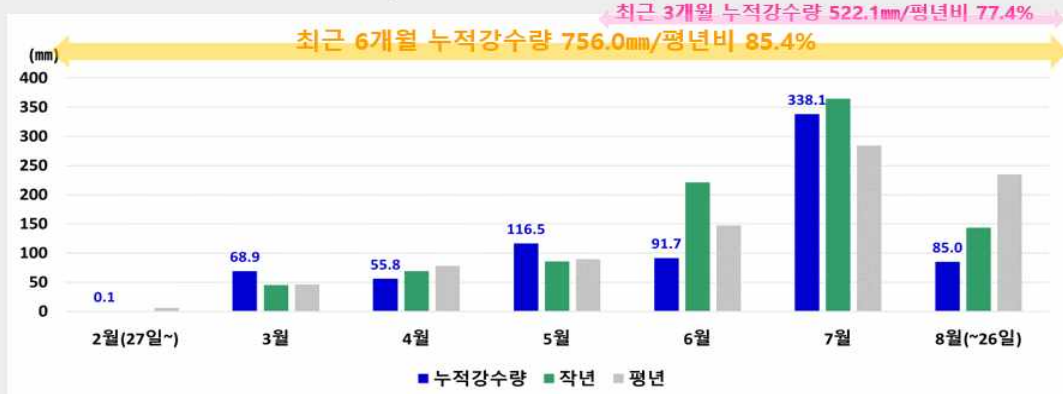
	9월	10월	11월
확률전망	강수량 적음 비슷 많음 평년보다 적겠음		
평년범위	74.6~186.5mm	27.8~74.8mm	27.4~52.9mm

※ 최신 1개월 전망(매주 목요일 11시 발표) 및 3개월 전망(매월 23일경 11시 발표)은 날씨누리 홈페이지 참고
 ※ 평년범위: 과거 30년(1991-2020년)간 연도별 30개의 평균값 중 대략적으로 33.33%~66.67%에 해당하는 값

최근 6개월 강수량 현황(8.26.기준)

최근 6개월 충남권 월별 누적강수량 현황

(2026. 2. 27. ~ 8. 26.)



※ 충남권 누적강수량 평균값은 6개 지점(대전, 천안, 서산, 보령, 부여, 금산) 관측값을 사용

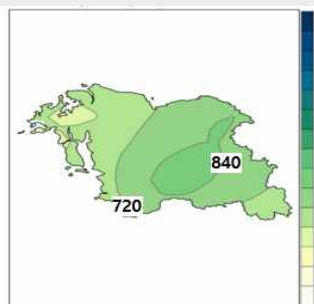
최근 6개월 지역별 누적강수량 현황

(2026. 2. 27. ~ 8. 26.)

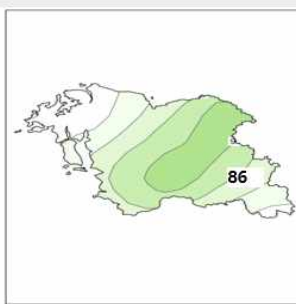


최근 6개월 강수량 및 최근 무강수일수 분포도

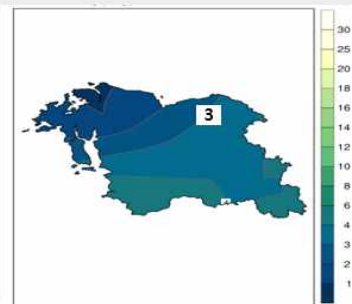
(2026. 2. 27. ~ 8. 26.)



6개월 누적강수량(mm)



6개월 강수 평년비(%)



최근 무강수(일)

※ 최근 무강수(일): 8월 26일 기준으로 무강수(0.0mm 이하)가 연속되는 최근 일수

지역별 상세 누적 강수량 현황

ASOS											AWS
지점	최근 1년(2025.8.27.~2026.8.26.)					최근 6개월(2026.2.27.~2026.8.26.)					올해 총 누적 (mm)
	금년 (mm)	평년/ 평균 (mm)	평년비/ 평균비 (%)	작년 (mm)	작비 (%)	금년 (mm)	평년/ 평균 (mm)	평년비/ 평균비 (%)	작년 (mm)	작비 (%)	
충남권 (ASOS)	1,340.1	1,271.7	105.4	1,375.4	98.5	756.0	886.1	85.4	928.7	81.7	768.2
대전	1,457.3	1,351.2	107.9	1,283.5	113.5	816.0	954.9	85.5	904.7	90.2	832.0
보령	1,315.6	1,191.4	110.4	1,310.2	100.4	690.1	803.6	85.9	907.8	76.0	700.5
부여	1,507.5	1,326.6	113.6	1,340.8	112.4	905.9	925.8	97.9	989.9	91.5	920.6
서산	1,227.8	1,253.9	97.9	1,650.8	74.4	593.9	866.0	68.6	1,018.7	58.3	598.0
천안	1,350.9	1,218.7	110.8	1,448.1	93.3	856.6	842.9	101.6	954.4	89.8	868.3
금산	1,181.2	1,288.6	91.7	1,218.8	96.9	673.6	923.5	72.9	796.7	84.5	689.7
세종 연서	1,236.5	1,242.4	99.5	1,151.0	107.4	749.0	880.6	85.1	684.0	109.5	755.0
계룡	1,790.5	1,424.5	125.7	1,186.5	150.9	1,047.5	1,035.2	101.2	996.5	105.1	1,060.0
공주	1,365.5	1,270.0	107.5	1,245.0	109.7	837.0	906.4	92.3	861.5	97.2	846.5
논산	1,436.0	1,241.4	115.7	976.5	147.1	825.0	890.4	92.7	526.0	156.8	830.5
당진	1,281.0	1,190.7	107.6	1,138.5	112.5	586.5	856.8	68.5	611.0	96.0	591.0
서천	1,441.5	1,228.6	117.3	1,202.5	119.9	698.0	857.7	81.4	780.0	89.5	708.0
아산	1,069.0	1,128.3	94.7	1,022.0	104.6	736.0	801.7	91.8	795.5	92.5	744.5
예산	1,182.0	1,191.8	99.2	1,123.0	105.3	707.0	831.3	85.0	555.0	127.4	711.5
청양	1,375.5	1,322.5	104.0	1,480.5	92.9	828.0	926.0	89.4	1,043.5	79.3	834.5
태안	1,114.0	1,184.7	94.0	1,295.0	86.0	489.0	843.1	58.0	891.5	54.9	489.5
홍성 (서부)	1,280.5	1,211.8	105.7	1,234.0	103.8	695.5	811.9	85.7	826.0	84.2	699.0
평균	1,330.1	1,251.0	106.1	1,253.3	107.7	749.1	879.9	84.9	831.9	93.1	757.6

※ 충남권(ASOS)은 6개 지점(대전, 천안, 서산, 보령, 부여, 금산) 관측값을 사용

※ 최근 6개월 강수량 평년보다 많음, 적음

※ ASOS(Automated Synoptic Observing System) : 종관기상관측장비

※ AWS(Automatic Weather System) : 방재기상관측장비

※ 토양수분량: 기상자료개방포털(데이터>기상관측>지상>농업기상관측)에서 자료 제공 중

저수지 저수율 현황(8.26. 기준)

번호	지역	저수지 (개소)	총 저수용량 (천㎡)	저수율(%)		
				현재	작년	평년*
1	공주시	13	21,431	54.6	55.7	64.6
2	금산군	9	5,687	55.5	55.1	75.3
3	논산시	25	38,119	35.1	44.9	53.8
4	당진시	10	5,897	60.2	70.5	75.1
5	보령시	30	30,490	45.4	56.4	56.8
6	부여군	11	22,415	55.8	61.4	65.5
7	대전 서구	3	4,886	63.9	53.6	76.8
8	서산시	16	29,601	53.5	66.8	64.6
9	서천군	7	26,296	42.5	58.6	59.8

번호	지역	저수지 (개소)	총 저수용량 (천㎡)	저수율(%)		
				현재	작년	평년
10	세종시	1	5,280	60.0	69.7	64.8
11	아산시	18	22,351	65.7	73.4	72.4
12	예산군	13	61,288	56.4	66.9	59.2
13	천안시	20	11,935	62.1	79.2	73.0
14	청양군	28	25,881	59.3	73.8	70.6
15	태안군	19	10,966	59.3	74.7	69.3
16	홍성군	9	9,466	65.0	72.9	64.2
평균		232	20,749	55.9	64.6	66.6

* 평년 저수율: 전년('25) 기준 최근 30년간 평균 저수율

※ 저수지 저수율(%) 평년보다 많음, 적음



댐 저수율 현황(8.26. 기준)

번호	댐이름	총저수 용량 (백만㎡)	저수율(%)		
			현재	작년	예년*
1	대청댐	1,490	57.3	60.4	62.2
2	보령댐	117	50.5	61.4	50.7

※ 댐 저수율(%) 예년보다 많음, 적음

* 예년: 댐을 준공한 이후부터 전년('25)까지 관측된 저수량의 평균값



※ 저수지와 댐 저수율은 실시간 자료로 상세한 자료는 물정보포털(<http://water.or.kr>), 한국농어촌공사(<http://rawris.ekr.or.kr>) 홈페이지 참고

참고 기상가뭄 기준 및 가뭄의 분류표

기상가뭄 기준

특정지역에서의 강수량이 평균 강수량보다 적어 건조한 기간이 일정기간 이상 지속되는 현상

※ 기상가뭄은 해당 지역의 분포를 고려해 면적가중치를 이용하여 면적 평균값을 계산하는 티센법으로 생산 (예시) 예산지역 기상가뭄 생산은 서산, 당진, 청양, 유구(공주), 아산, 신평(당진), 서부(홍성) 7개 지점 활용

약한 가뭄

최근 6개월 누적강수량을 이용한 표준강수지수 -1.0이하(평년대비 약 65% 이하)로 기상가뭄이 지속될 것으로 예상되는 경우로 하되, 지역별 강수특성을 반영할 수 있음

보통 가뭄

최근 6개월 누적강수량을 이용한 표준강수지수 -1.5이하(평년대비 약 55% 이하)로 기상가뭄이 지속될 것으로 예상되는 경우로 하되, 지역별 강수특성을 반영할 수 있음

심한 가뭄

최근 6개월 누적강수량을 이용한 표준강수지수 -2.0이하(평년대비 약 45% 이하)로 기상가뭄이 지속될 것으로 예상되는 경우로 하되, 지역별 강수특성을 반영할 수 있음

극심한 가뭄

최근 6개월 누적강수량을 이용한 표준강수지수 -2.0이하(평년대비 약 45% 이하)가 20일 이상으로 기상가뭄이 지속되어 전국적인 가뭄 피해가 예상되는 경우로 하되, 지역별 강수특성을 반영할 수 있음

가뭄의 분류표

구분	설명
기상학적 가뭄	일정기간 평균 이하의 강수량이 지속되는 현상을 말하며, 일반적으로 다른 종류의 가뭄에 비해 먼저 일어나며, 기상청의 기상가뭄은 '기상학적 가뭄'을 말함
농업적 가뭄	강수의 부족이 오랫동안 계속되어 작물의 생육에 필요한 수분이 부족한 상태를 말함
수문학적 가뭄	수자원인 댐, 저수지, 하천 등의 지하수와 지표수가 부족한 상태를 말함
사회경제적 가뭄	사회적으로 물의 수요가 증가하여 공급량을 초과하며 발생하는 농업·공업·생활용수 등이 부족한 상태를 말함. 경제적인 물의 수요 공급과 연관되어 있음