

■ 기상가뭄 발생지역(4.1. 기준): 해당 없음

■ 기상가뭄 전망지역(5.12. 기준): 해당 없음

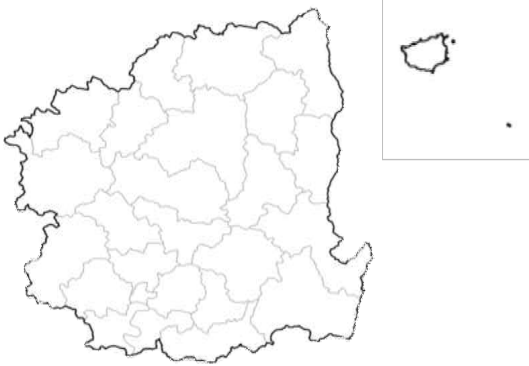
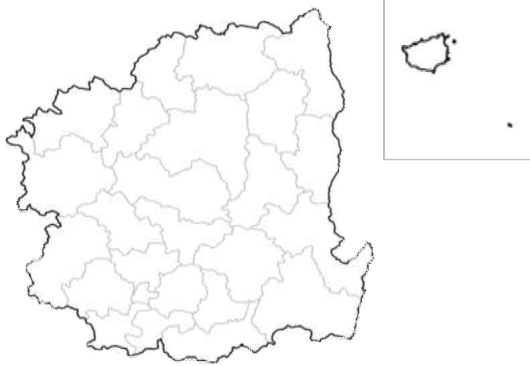
※ 최근 6개월 누적 강수량은 314.3 mm로 평년(223.9 mm)대비 140.3 % 내렸음.

※ 경북 주요 댐 평균 저수율(4.1. 기준): 70.0 % (전년대비: +30.5 %P, 예년대비: +26.1 %P)

행정구역별 저수지 평균 저수율(4.1. 기준): 91.9 % (전년대비: +13.4 %P, 예년대비: +7.7 %P)

기상가뭄 현황 및 전망

■ 대구·경북 기상가뭄 현황 및 전망

현황 (4.1. 기준)		전망(5.12. 기준) (현황기준일로부터 5주후 일요일)	
			
약한 가뭄	해당 없음	약한 가뭄	해당 없음
보통 가뭄	해당 없음	보통 가뭄	해당 없음
심한 가뭄	해당 없음	심한 가뭄	해당 없음
극심한 가뭄	해당 없음	극심한 가뭄	해당 없음

■ 최근 6개월간('23.10.~'24.3.) 대구·경북 기상가뭄 단계별 가뭄발생일수

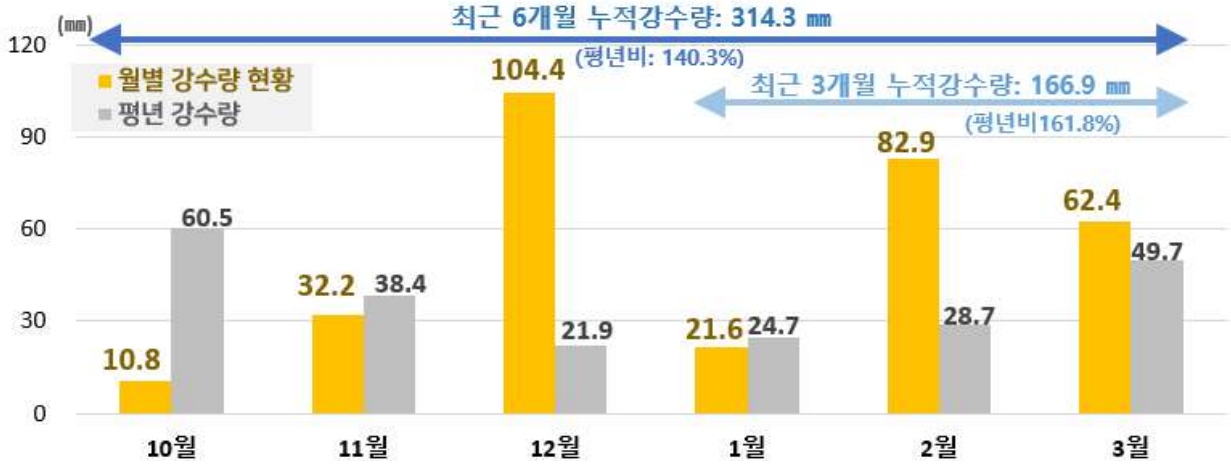
가뭄단계	발생비율(%)	발생일수(일)
약한 가뭄	0	0
보통 가뭄	0	0
심한 가뭄	0	0

※ 기상청에서는 최근 6개월 누적강수량을 이용하여 약한 가뭄(평년대비 약 65% 이하), 보통 가뭄(평년대비 약 55% 이하), 심한 가뭄(평년대비 약 45% 이하), 극심한 가뭄(심한 가뭄이 20일 이상 지속)으로 구분하여 판단

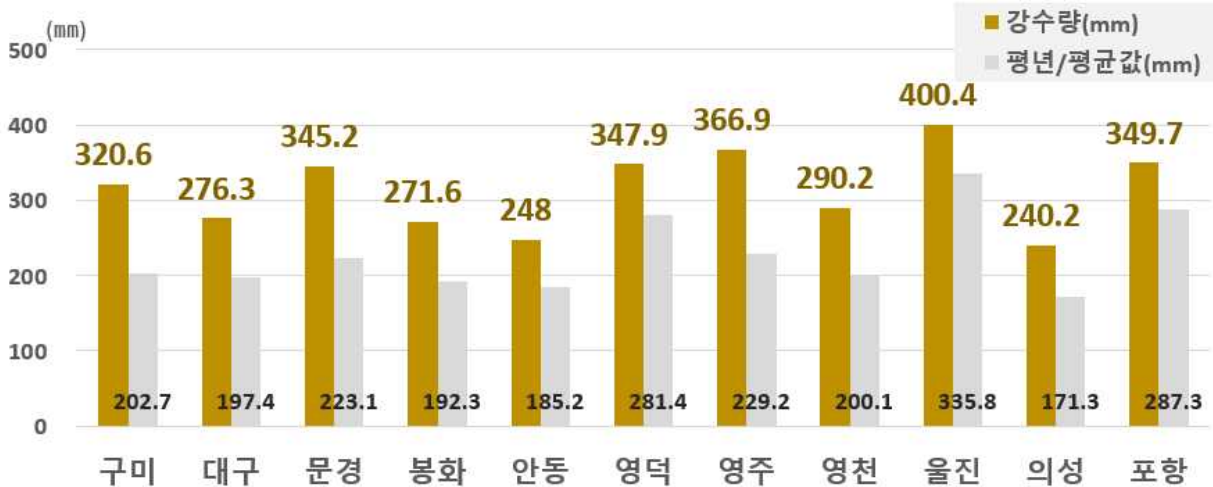
강수량 현황 및 전망

■ 대구·경북 최근 6개월 강수량 현황(2023.10.1.~2024.3.31.)

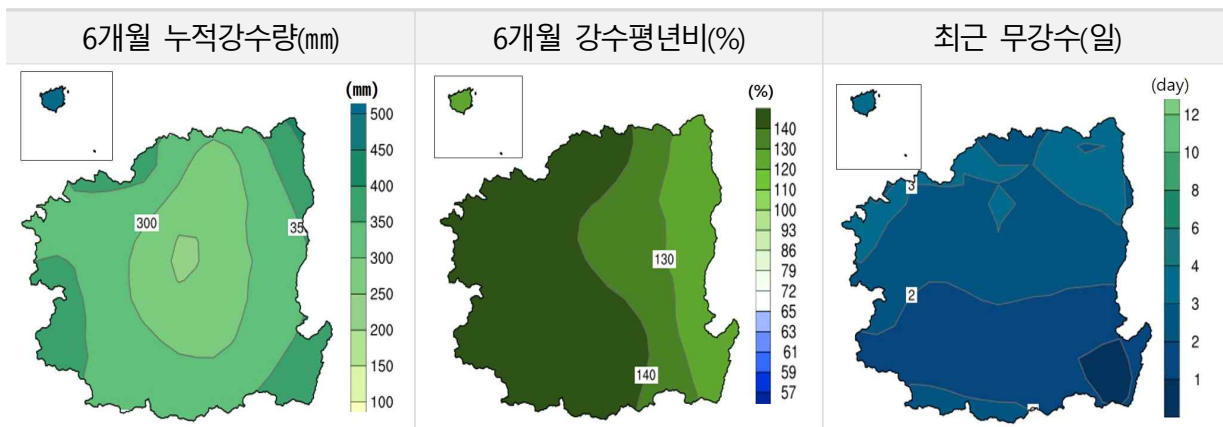
- 대구·경북 최근 6개월 누적 강수량은 314.3 mm로 평년(223.9 mm)대비 140.3% 내렸음.



■ 지점별 6개월 누적 강수량 및 표준강수지수 현황



■ 6개월 누적강수량 및 최근 무강수일수 분포도



※ 대구·경북 지역의 2021년 기후평년값(1991~2020년)이 존재하는 11개 지점(대구, 안동, 울진, 포항, 봉화, 영주, 문경, 영덕, 의성, 구미, 영천)의 관측값을 사용하여 통계함.

■ 지점별 무강수일수 (4.4. 기준)

지점명	강수일수 (0.1mm 이상)	무강수일수(0.0mm)		지점명	강수일수 (0.1mm 이상)	무강수일수(0.0mm)	
		올해 누적 (총 95일)	최근 연속			올해 누적 (총 79일)	최근 연속
울진	31	63	1	문경	33	61	1
안동	31	63	1	영덕	29	65	1
포항	36	58	1	의성	30	64	1
대구	32	62	1	구미	30	64	1
봉화	29	65	1	영천	32	62	1
영주	28	66	1				

■ 대구·경북 1개월 강수전망(4.4. 발표)

강수량 확률(평년대비): 적음 비슷 많음

4.15.~4.21.		이동성 고기압의 영향을 주로 받겠으나, 남쪽을 지나는 저기압의 영향을 받을 때가 있겠음. 강수량은 평년(7.5~25.9mm)과 비슷하거나 많을 확률이 각각 40%임.
4.22.~4.28.		이동성 고기압의 영향을 주로 받겠으나, 남쪽을 지나는 저기압의 영향을 받을 때가 있겠음. 강수량은 평년(2.6~26.9mm)과 비슷하거나 많을 확률이 각각 40%임.
4.29.~5.5.		이동성 고기압의 영향을 받겠으나, 일시적으로 찬 공기의 영향을 받을 때가 있겠음. 강수량은 평년(6.3~16.8mm)과 비슷할 확률이 50%임.
5.6.~5.12.		이동성 고기압의 영향을 주로 받아 낮과 밤의 기온차가 크겠음. 강수량은 평년(13.0~24.5mm)과 비슷하거나 적을 확률이 각각 40%임.

■ 대구·경북 3개월 강수전망(3.22. 발표)

4월		이동성 고기압의 영향을 주로 받겠으나, 남쪽을 지나는 저기압의 영향을 받을 때가 있겠음. 강수량은 평년(54.3~95.2mm)과 비슷하거나 많을 확률이 각각 40%임.
5월		이동성 고기압의 영향을 주로 받겠으나, 기압골의 영향을 받을 때가 있겠음. 강수량은 평년(56.4~109.0mm)과 비슷할 확률이 50%임.
6월		이동성 고기압의 영향을 주로 받겠으나, 남쪽을 지나는 기압골의 영향을 받을 때가 있겠음. 강수량은 평년(83.0~147.3mm)과 비슷할 확률이 50%임.

※ 최신 1개월 전망(매주 목요일 11시 발표) 및 3개월 전망(매월 23일 11시 발표)은 날씨누리 홈페이지 참고

[참고1] 지점별 상세 강수량 현황

■ ASOS(Automated Synoptic Observing System): 종관기상관측장비

■ AWS(Automatic Weather System) : 방재기상관측장비

최근 1개월 누적 강수량(2024.3.1.~2024.3.31.)

지역강수	구미	대구	문경	봉화	상주	안동	영덕	영주	영천	울릉도	울진	익성
강수량(mm)	71.5	70.9	57.4	46.5	72.3	55.7	55.4	53.9	71.4	89.9	63.5	55.3
평년(평균)값(mm)	49.5	50.7	50.4	47.8	47.6	45.8	49.7	54.6	51.7	75.8	57.2	43.3
평년(평균)비(%)	144.4	139.8	113.9	97.3	151.9	121.6	111.5	98.7	138.1	118.6	111.0	127.7
관측적용년도(년)	1973	1908	1973	1988	2002	1983	1972	1973	1973	1939	1971	1973
지역강수	포항	경주시	경산	고령	군위	김천	달성	성주	영양	예천	청도	칠곡
강수량(mm)	84.5	73.7	79.0	86.0	63.0	67.0	72.0	88.5	51.0	56.0	84.0	69.0
평년(평균)값(mm)	61.6	61.5	59.8	54.1	45.3	49.3	56.0	51.6	48.3	46.1	64.3	49.1
평년(평균)비(%)	137.2	119.8	132.1	159.0	139.1	135.9	128.6	171.5	105.6	121.5	130.6	140.5
관측적용년도(년)	1951	2010	1997	1997	1997	1997	1998	1997	1997	1998	1998	1998

최근 3개월 누적 강수량(2024.1.1.~2024.3.31.)

지역강수	구미	대구	문경	봉화	상주	안동	영덕	영주	영천	울릉도	울진	익성
강수량(mm)	175.9	149.1	191.9	112.2	194.6	131.4	193.7	164.3	154.7	321.3	211.5	125.5
평년(평균)값(mm)	95.0	95.8	99.6	90.2	103.8	87.9	118.4	104.0	99.9	286.3	143.4	81.7
평년(평균)비(%)	185.2	155.6	192.7	124.4	187.5	149.5	163.6	158.0	154.9	112.2	147.5	153.6
관측적용년도(년)	1973	1908	1973	1988	2002	1983	1972	1973	1973	1939	1971	1973
지역강수	포항	경주시	경산	고령	군위	김천	달성	성주	영양	예천	청도	칠곡
강수량(mm)	225.8	177.0	175.5	192.5	154.0	177.5	155.5	220.5	119.5	151.0	163.5	168.5
평년(평균)값(mm)	138.9	125.6	112.2	107.0	83.9	98.6	105.7	99.7	95.2	88.6	120.3	88.2
평년(평균)비(%)	162.6	140.9	156.4	179.9	183.6	180.0	147.1	221.2	125.5	170.4	135.9	191.0
관측적용년도(년)	1951	2010	1997	1997	1997	1997	1998	1997	1997	1998	1998	1998

최근 6개월 누적 강수량(2023.10.1.~2024.3.31.)

지역강수	구미	대구	문경	봉화	상주	안동	영덕	영주	영천	울릉도	울진	익성
강수량(mm)	320.6	276.3	345.2	271.6	355.8	248.0	347.9	366.9	290.2	669.7	400.4	240.2
평년(평균)값(mm)	202.7	197.4	223.1	192.3	217.2	185.2	281.4	229.2	200.1	634.4	335.8	171.3
평년(평균)비(%)	158.2	140.0	154.7	141.2	163.8	133.9	123.6	160.1	145.0	105.6	119.2	140.2
관측적용년도(년)	1973	1908	1973	1988	2002	1983	1972	1973	1973	1939	1971	1973
지역강수	포항	경주시	경산	고령	군위	김천	달성	성주	영양	예천	청도	칠곡
강수량(mm)	349.7	386.1	339.0	361.0	278.5	312.5	285.0	386.0	256.0	276.5	308.0	305.0
평년(평균)값(mm)	287.3	293.2	235.9	234.4	191.0	223.4	222.7	222.7	203.4	188.8	244.1	201.0
평년(평균)비(%)	121.7	131.7	143.7	154.0	145.8	139.9	128.0	173.3	125.9	146.5	126.2	151.7
관측적용년도(년)	1951	2010	1997	1997	1997	1997	1998	1997	1997	1998	1998	1998

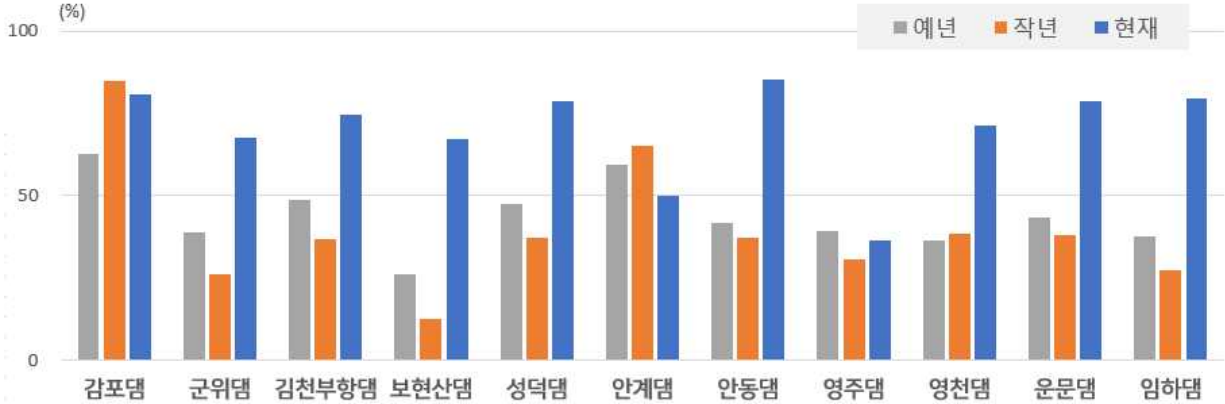
올해 누적 강수량(2024.1.1.~2024.3.31.)

지역강수	구미	대구	문경	봉화	상주	안동	영덕	영주	영천	울릉도	울진	익성
강수량(mm)	175.9	149.1	191.9	112.2	194.6	131.4	193.7	164.3	154.7	321.3	211.5	125.5
평년(평균)값(mm)	95.0	95.8	99.6	90.2	103.8	87.9	118.4	104.0	99.9	286.3	143.4	81.7
평년(평균)비(%)	185.2	155.6	192.7	124.4	187.5	149.5	163.6	158.0	154.9	112.2	147.5	153.6
관측적용년도(년)	1973	1908	1973	1988	2002	1983	1972	1973	1973	1939	1971	1973
지역강수	포항	경주시	경산	고령	군위	김천	달성	성주	영양	예천	청도	칠곡
강수량(mm)	225.8	177.0	175.5	192.5	154.0	177.5	155.5	220.5	119.5	151.0	163.5	168.5
평년(평균)값(mm)	138.9	125.6	112.2	107.0	83.9	98.6	105.7	99.7	95.2	88.6	120.3	88.2
평년(평균)비(%)	162.6	140.9	156.4	179.9	183.6	180.0	147.1	221.2	125.5	170.4	135.9	191.0
관측적용년도(년)	1951	2010	1997	1997	1997	1997	1998	1997	1997	1998	1998	1998

※ [평년(평균)값] - ASOS 지점: 평년('91~'20)값 또는 평년값에 준하는 해당기간(상주 '02~'20, 경주 '10~'20)의 평균값
 - AWS 지점: 관측적용연도로부터 평균값

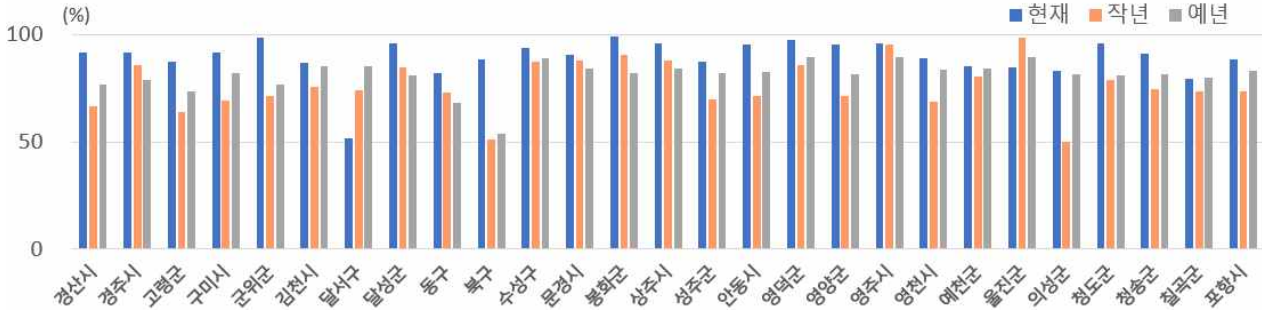
[참고2] 주요 댐 및 저수지 현황

■ 주요 댐 평균 저수율(4.1. 기준): **70.0%** (전년대비: +30.5%P, 예년대비: +26.1%P)



구분	다목적 댐							용수댐				
	감포 (경주)	군위 (군위)	김천부항 (김천)	보현산 (영천)	성덕 (청송)	안계 (경주)	안동 (안동)	영주 (영주)	영천 (영천)	운문 (청도)	임하 (안동)	
총저수용량 (백만 m ³)	3	49	54	22	28	18	1,248	181	103	160	595	
저수율 (%)	현재	80.8	67.6	74.4	67.1	78.8	49.8	85.2	36.3	71.4	78.5	79.7
	전년	84.8	26.2	36.8	12.7	37.1	65	37.1	30.9	38.4	38.2	27.3
	예년	62.6	39	48.9	26.3	47.7	59.3	41.7	39.4	36.6	43.5	37.7

■ 행정구역별 저수지 평균 저수율(4.1.기준): **91.9%** (전년대비: +13.4%P, 예년대비: +7.7%P)



지역	총저수용량 (천 m ³)	저수율(%)			지역	총저수용량 (천 m ³)	저수율(%)		
		현재	작년	예년			현재	작년	예년
경산시	17,395	96.0	70.0	81.5	성주군	36,430	90.9	75.3	85.4
경주시	69,339	97.2	84.7	84.2	안동시	7,818	80.8	74.9	86.0
고령군	8,403	92.9	61.6	75.3	영덕군	19,889	98.3	91.0	92.7
구미시	15,534	94.2	73.1	85.2	영양군	7,778	99.3	75.2	85.0
군위군	3,611	99.0	73.3	82.9	영주시	14,771	99.9	94.5	93.3
김천시	6,708	99.0	76.6	89.4	영천시	20,454	97.3	68.6	88.0
대구 달서구	1,404	9.7	73.7	79.2	예천군	9,006	88.5	85.1	85.6
대구 달성군	15,084	97.1	85.3	84.3	울진군	5,012	100.0	97.9	95.5
대구 동구	2,727	84.2	71.5	67.4	의성군	25,838	95.6	51.5	85.2
대구 북구	1,057	95.2	53.4	53.6	청도군	8,913	98.7	82.0	85.2
대구 수성구	1,333	96.3	87.6	91.5	청송군	10,520	93.5	79.8	85.8
문경시	35,402	97.5	95.6	88.2	칠곡군	10,540	91.0	76.0	84.1
봉화군	11,926	95.0	94.0	83.5	포항시	41,520	95.4	75.2	87.4
상주시	29,102	99.3	91.7	89.0	평균		91.9	78.5	84.2

※ 예년 : 해당 댐/저수지 저수율 관측이래로 동일한 일자의 평균