제주지방기상청

제주지역 2018년 1월 상세 강수정보

□ 지점별 강수량 현황

개 요

● **2018년 1월 강수량(1.1.~1.31.) 분포**

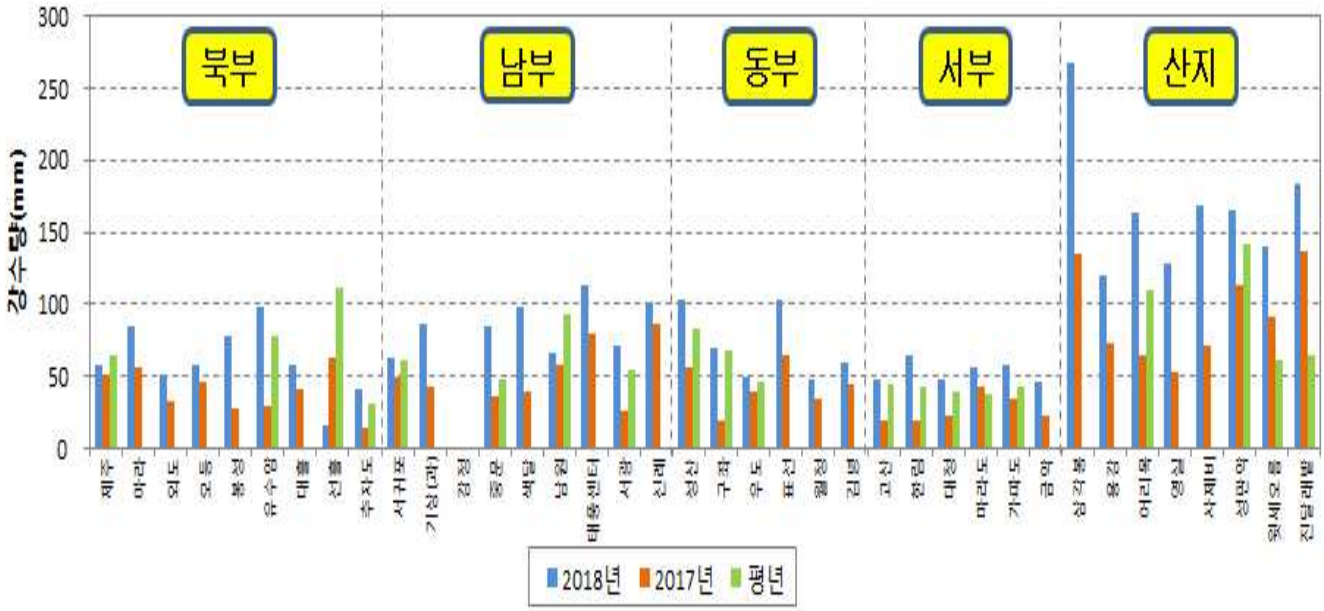
- **작년대비** 대부분 지역이 작년보다 많았으며(114~363%)
  선흘은 작년보다 적었음(26%)
- **평년대비** 대부분 지역이 평년보다 많았으며(101~284%)
  제주(89%)와 선흘(15%)은 평년보다 적었음

※ 참고사항 : 강수량 평년비(%) (적음) < 100, 100 < (많음)

[표] 제주지역 지점별 강수량 현황(단위: mm)

구분		1월 강수량 분포(1.1.~1.31.)				
		2018년	작년('17년)	작년비	평 년	평년비
제주도북부	제주	58.0	50.7	114%	65.2	89%
	아라	85.0	57.0	149%	-	-
	외도	50.5	33.0	153%	-	-
	오등	58.0	47.0	123%	-	-
	봉성	77.5	-	-	-	-
	유수암	98.5	29.5	334%	78.0	126%
	대흘	58.5	-	-	-	-
	선흘	16.5	63.5	26%	112.0	15%
	추자도	41.5	15.0	277%	31.1	133%
제주도남부	서귀포	63.7	49.0	130%	61.0	104%
	기상(과)	86.0	42.0	205%	-	-
	강정	-	-	-	-	-
	중문	85.0	36.5	233%	47.1	180%
	색달	98.5	39.0	253%	-	-
	남원	67.0	58.0	116%	92.7	72%
	태풍센터	112.5	80.5	140%	-	-
	서광	70.5	26.0	271%	54.4	130%
	신례	102.0	86.0	119%	-	-
제주도동부	성산	102.4	55.6	184%	83.2	123%
	구좌	69.0	19.0	363%	68.5	101%
	우도	50.0	39.5	127%	46.6	107%
	표선	103.5	64.5	160%	-	-
	월정	48.0	34.5	139%	-	-
	김녕	60.0	45.0	133%	-	-

구분		1월 강수량 분포(1.1.~1.31.)				
		2018년	작년('17년)	작년비	평 년	평년비
제주도서부	고산	47.7	19.6	243%	43.9	109%
	한림	64.5	20.0	323%	42.4	152%
	대정	48.0	22.0	218%	38.7	124%
	마라도	55.5	42.0	132%	37.4	148%
	가파도	58.5	35.0	167%	42.3	138%
	금악	45.5	23.5	194%	-	-
제주도산지	삼각봉	268.0	135.0	199%	-	-
	용강	120.0	72.5	166%	-	-
	어리목	163.0	65.0	251%	110.5	148%
	영실	128.0	52.5	244%	-	-
	사제비	168.0	70.5	238%	-	-
	성판악	164.5	114.0	144%	142.3	116%
	윗세오름	140.5	91.5	154%	60.9	231%
	진달래밭	183.0	136.0	135%	64.4	284%



[그림] 제주도 지점별 1월(1.1~1.31) 강수량

□ 참고자료

○ 평년값 : 1981년부터 2010년까지의 30년 평균값

① 기상관서 자료

본 자료 분석에 사용된 4개 지점 기상관서(제주, 서귀포, 성산, 고산)
· 제주, 서귀포: 1981년부터 2010년까지의 30년 자료를 평균한 값 사용 · 성산: 1991년부터 2010년까지 20년 자료를 평균한 값 사용 · 고산: 1988년부터 2010년까지 23년 자료를 평균한 값 사용

② AWS(자동기상관측장비) 자료

특이 사항
· 유수암, 선흘, 추자도, 남원, 서광, 한림, 구좌, 우도: 1997~2010년까지 14년 자료를 평균한 값 사용 · 성판악, 모슬포: 1999~2010까지의 12년 자료를 평균한 값 사용 · 어리목: 2000~2010까지의 11년 자료를 평균한 값 사용 · 마라도: 2001~2010까지의 10년 자료를 평균한 값 사용 · 중문, 가파도: 2002~2010년까지의 9년 자료를 평균한 값 사용 · 윗세오름, 진달래밭: 2003~2010년까지의 8년 자료를 평균한 값 사용 · 회수→대흘로 이전: 2017년 7월 25일 관측개시 · 안덕→봉성으로 이전: 2017년 10월 30일 관측개시 · 강정: 서귀포 농업기상관측장비 통합작업으로 인한 통계자료 누락(1월)

※ 본 자료는 증명용으로 사용할 수 없으며, 연구용 및 참고용으로만 사용하시기 바람