

## 2월 가뭄 예·경보 및 국가가뭄통계 발표

- 전국 저수지 저수율 평년 수준 이상 유지
- 기상 전망과 용수 수급 상황 모니터링 등 가뭄상황 지속 관리

- 정부는 전국 가뭄 상황에 대한 2월 가뭄 예·경보와 국가가뭄통계를 발표했다.
- 최근 6개월간 전국 누적 강수량은 평년(1991~2020년)의 109.4%(638.4mm)이나, 울산광역시 울주군에는 ‘약한 가뭄’이 발생했다.
- 3개월간 누적 강수량은 평년의 48.8%(47.9mm) 수준이다.

< 최근 6개월('25.8.3.~'26.2.2.) 전국 누적 강수량 현황 >

| 구 분     | 전국    | 서울<br>인천<br>경기 | 강원    |       |       | 충북    | 대전<br>세종<br>충남 | 전북    | 광주<br>전남 | 대구<br>경북 | 부산<br>울산<br>경남 | 제주    |
|---------|-------|----------------|-------|-------|-------|-------|----------------|-------|----------|----------|----------------|-------|
|         |       |                | 전체    | 영서    | 영동    |       |                |       |          |          |                |       |
| 강수량(mm) | 638.4 | 825.5          | 773.8 | 757.6 | 806.3 | 556.2 | 721.5          | 776.5 | 633.1    | 453.5    | 518.1          | 618.2 |
| 평년값(mm) | 585.4 | 562.0          | 636.4 | 597.6 | 714.2 | 552.7 | 578.4          | 603.4 | 587.1    | 521.1    | 626.8          | 769.4 |
| 평년비(%)  | 109.4 | 146.9          | 124.9 | 131.6 | 111.5 | 100.6 | 124.8          | 129.0 | 107.4    | 86.9     | 83.1           | 79.1  |

- 올해 2월과 3월 강수량은 평년보다 대체로 적었고, 4월은 평년과 비슷할 것으로 전망된다.

※ 평년비슷범위(mm): (2월) 27.5~44.9, (3월) 42.7~58.5, (4월) 70.3~99.3

- 농업용 저수지의 전국 평균 저수율은 79.5%로, 평년\*(74.6%) 대비 106.6% 수준이다.

\* 전년 기준 최근 30년간 평균 저수율

< 전국 및 시도별 평균 저수율 현황(2.2. 기준) >

| 구 분    | 전국    | 경기    | 강원    |       |       | 충북    | 충남    | 전북    | 전남    | 경북    | 경남   |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|        |       |       | 전체    | 영서    | 영동    |       |       |       |       |       |      |
| 저수율(%) | 79.5  | 92.1  | 87.8  | 85.6  | 91.7  | 86.8  | 91.6  | 79.5  | 72.4  | 77.4  | 71.1 |
| 평년값(%) | 74.6  | 85.1  | 84.0  | 84.5  | 83.1  | 80.7  | 83.9  | 73.4  | 66.9  | 74.0  | 73.1 |
| 평년비(%) | 106.6 | 108.2 | 104.5 | 101.3 | 110.3 | 107.6 | 109.2 | 108.3 | 108.2 | 104.6 | 97.3 |

□ 생활·공업용수 주요 수원인 다목적댐 19곳과 용수댐 12곳의 저수량은 각각 예년\*의 123.0%, 99.7%이나, 전라남도 완도군과 경상남도 통영시에는 ‘약한 가뭄’이 발생했다.

\* 댐을 준공한 이후부터 전년(25년)까지 관측된 저수량의 평균값

< 전국 다목적댐 · 용수댐 저수량 현황(26.2.2. 기준) >

| 구 분        | 다목적댐    |         |         |         |       |       | 용수댐   |
|------------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|
|            | 전체      | 한강      | 낙동강     | 금강      | 섬진강   | 기타    |       |
| 저수량(백만 m³) | 7,671.6 | 3,421.2 | 1,772.5 | 1,345.0 | 704.0 | 198.0 | 192.2 |
| 예년값(백만 m³) | 6,236.8 | 2,822.8 | 1,433.1 | 1,195.0 | 529.0 | 156.0 | 192.7 |
| 예년비(%)     | 123.0   | 121.2   | 123.7   | 112.6   | 133.1 | 126.9 | 99.7  |

○ 이에 완도군, 통영시에서는 해수담수화시설 가동, 지하수 연계 공급, 운반급수, 병물 지원 등 관계기관과 함께 가뭄에 적극 대응하고 있다.

□ 아울러, 정부는 가뭄정보통계(2024년 기준)를 관계기관\* 누리집과 국가 통계포털(kosis.kr)을 통해 공개한다.

\* 행정안전부(국립재난안전연구원), 농림축산식품부(한국농어촌공사), 기후에너지환경부(한국수자원공사, 한국수력원자력), 기상청, 농촌진흥청(국립농업과학원)

○ 이번 가뭄정보통계는 2024년\* 한 해 동안 발생한 가뭄 피해 현황과 이에 따른 대응, 복구 등 가뭄 관리 전반에 대한 주요 통계로 중앙·지방정부의 가뭄 대비·대응에 활용될 계획이다.

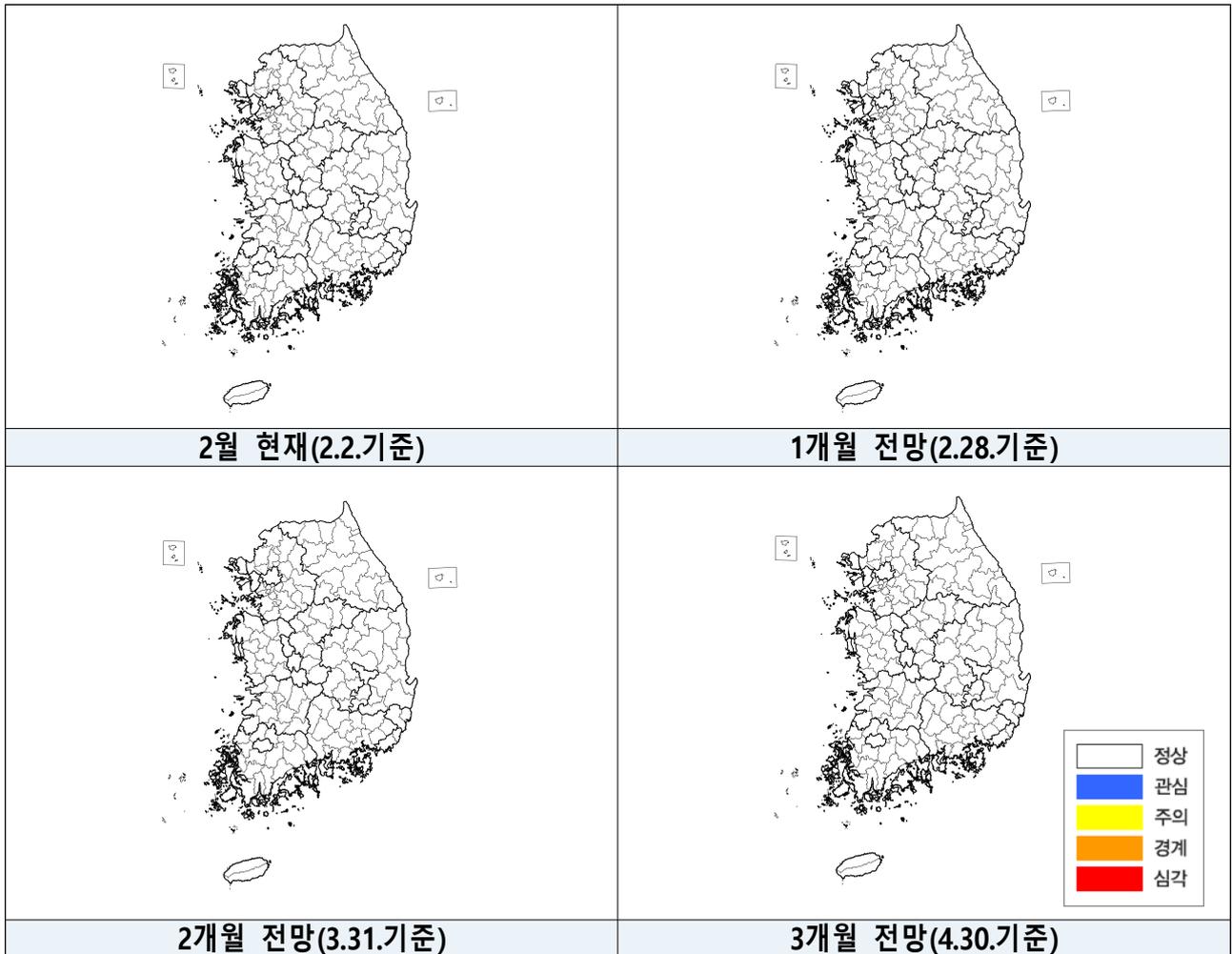
\* (D+1년) 자료 수집·분석 및 부처 의견수렴 → (D+2년) 2월 발간

□ 정부는 앞으로도 관계 부처와 함께 가뭄 상황을 점검하면서 매일 가뭄 예·경보를 발표하고, 가뭄 대비 대책을 지속 추진할 계획이다.

|                  |                           |     |     |                    |
|------------------|---------------------------|-----|-----|--------------------|
| 담당 부서<br><총괄>    | 행정안전부<br>기후재난관리과          | 책임자 | 과 장 | 김진희 (044-205-6360) |
|                  |                           | 담당자 | 사무관 | 김용환 (044-205-6366) |
| 담당 부서<br><전망분석>  | 행정안전부(국립재난안전연구원)<br>방재연구실 | 책임자 | 실 장 | 최우정 (052-928-8200) |
|                  |                           | 담당자 | 연구사 | 윤현철 (052-928-8250) |
| 담당 부서<br><농업부문>  | 농림축산식품부<br>농업기반과          | 책임자 | 과 장 | 이재천 (044-201-1851) |
|                  |                           | 담당자 | 사무관 | 심영건 (044-201-1863) |
| 담당 부서<br><생·공부문> | 기후에너지환경부<br>물이용정책과        | 책임자 | 과 장 | 이형섭 (044-201-7140) |
|                  |                           | 담당자 | 사무관 | 박민영 (044-201-7153) |
| 담당 부서<br><생·공부문> | 기후에너지환경부<br>수자원개발과        | 책임자 | 과 장 | 이상훈 (044-201-7682) |
|                  |                           | 담당자 | 주무관 | 조준경 (044-201-7690) |
| 담당 부서<br><기상부문>  | 기상청<br>수문기상팀              | 책임자 | 과 장 | 박병권 (042-481-7430) |
|                  |                           | 담당자 | 사무관 | 김연매 (042-481-7435) |

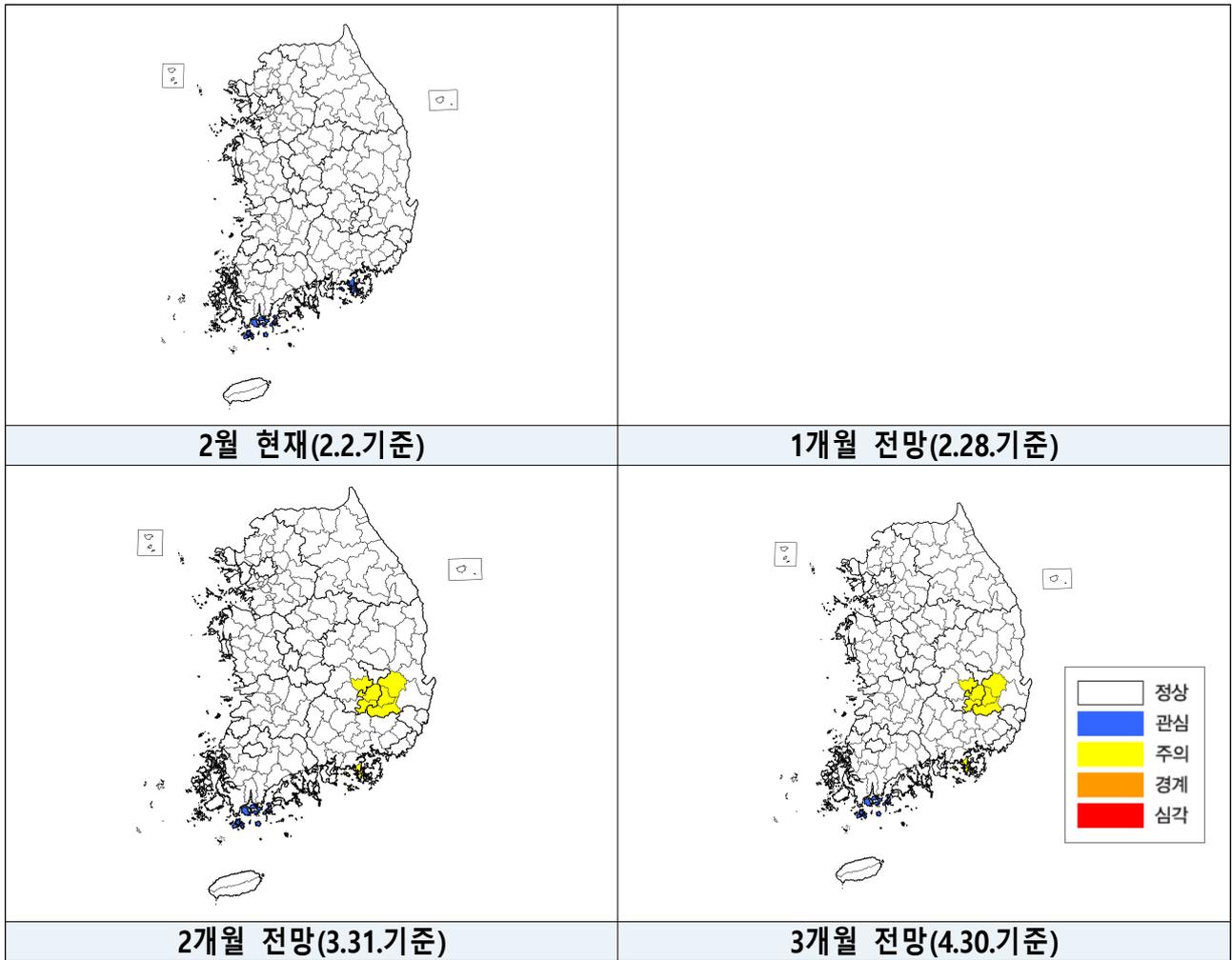


## ■ 농업용수(논) 가뭄지도(농림축산식품부)



| 구 분           | 2월 현재 | 1개월 전망 | 2개월 전망 | 3개월 전망 |
|---------------|-------|--------|--------|--------|
| 관심<br>(약한가뭄)  | -     | -      | -      | -      |
| 주의<br>(보통가뭄)  | -     | -      | -      | -      |
| 경계<br>(심한가뭄)  | -     | -      | -      | -      |
| 심각<br>(극심한가뭄) | -     | -      | -      | -      |

## ■ 생활 및 공업용수 가뭄지도(기후에너지환경부)



| 구 분           | 2월 현재              | 1개월 전망  | 2개월 전망   | 3개월 전망   |
|---------------|--------------------|---|--|--|
| 관심<br>(약한가뭄)  | [전남] 완도<br>[경남] 통영 | [전남] 완도<br>[경남] 통영<br>[광역] 대구, 달성<br>[경북] 영천, 경산,<br>청도, 칠곡 | [전남] 완도  | [전남] 완도  |
| 주의<br>(보통가뭄)  | -                  | -   | [경남] 통영<br>[광역] 대구, 달성<br>[경북] 영천, 경산,<br>청도, 칠곡 | [경남] 통영<br>[광역] 대구, 달성<br>[경북] 영천, 경산,<br>청도, 칠곡 |
| 경계<br>(심한가뭄)  | -                  | -   | -  | -  |
| 심각<br>(극심한가뭄) | -                  | -   | -  | -  |

**■ 가뭄 발생**

○ (가뭄 예·경보) 총 230회 발령(기상 17회, 생·공 14회, 농업(논·밭) 199회)

< 2024년 가뭄 발생(예·경보 발령) 현황 >

| 구분     | 서울 | 부산 | 대구 | 인천 | 광주 | 대전 | 울산 | 세종 | 경기 | 강원 | 충북 | 충남 | 전북 | 전남 | 경북 | 경남 | 제주 | 합계  |
|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| 기상(회)  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 2  | 5  | -  | -  | 2  | -  | 8  | -  | -  | 17  |
| 생·공(회) | -  | -  | 1  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 8  | -  | -  | 5  | -  | -  | 14  |
| 농업(회)  | 2  | 3  | 6  | 5  | 1  | 3  | 4  | -  | 29 | 19 | 15 | 10 | 13 | 29 | 32 | 26 | 2  | 199 |

**■ 가뭄 피해**

○ (피해 인구) 총 2,117명(경기 222명, 강원 1,895명)

※ 경기 광주시, 강원 강릉시, 삼척시, 철원시에 운반급수, 병물 지원한 인원(상수도 미보급 지역 등)

○ (피해 면적) 밭 시늬 819ha(제주)

< 2024년 가뭄 피해(생활·농업) 현황 >

| 구분       | 서울 | 부산 | 대구 | 인천 | 광주 | 대전 | 울산 | 세종 | 경기  | 강원    | 충북 | 충남 | 전북 | 전남 | 경북 | 경남 | 제주  | 합계    |
|----------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-------|
| 피해인구(명)  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 222 | 1,895 | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -   | 2,117 |
| 논·마름(ha) | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -   | -     | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -   | -     |
| 밭시늬(ha)  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -   | -     | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 819 | 819   |

**■ 가뭄 대응**

○ (용수 지원) 총 2,670,812톤\*(충남 2,670,624톤, 경기 115톤, 강원 65톤, 경북 8톤)

\* 금강-보령댐 도수로 2,670,624톤, 급수차 153톤, 병물 35톤

< 2024년 가뭄 대응(용수지원) 현황 >

| 구분       | 서울 | 부산 | 대구 | 인천 | 광주 | 대전 | 울산 | 세종 | 경기  | 강원 | 충북 | 충남        | 전북 | 전남 | 경북 | 경남 | 제주 | 합계        |
|----------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|-----------|----|----|----|----|----|-----------|
| 생·공용수(톤) | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 115 | 65 | -  | 2,670,624 | -  | -  | 8  | -  | -  | 2,670,812 |
| 농업용수(톤)  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -   | -  | -  | -         | -  | -  | -  | -  | -  | -         |

※ 가뭄 복구를 위해 지방정부에 지원한 가뭄대책비 : 118억(농식품부)