

2022년 기준 시군구 에너지통계

2024.5



1. 일러두기

1. 시군구 에너지수급통계는 국가 및 광역시도 에너지수급통계와 동일한 기준으로 작성하였습니다.
 - 다만, 일부 에너지원의 경우 국가·광역시도·시군구 통계 작성에 이용한 기초자료와 작성방법 등에 차이가 있어 시군구별 부문 합계가 광역시도 및 전국 단위 에너지수급통계의 부문 합계와 반드시 일치하지는 않습니다.
2. 총계와 세목의 통계수치는 모두 반올림되었으므로 총계는 세목의 합계와 일치하지 않을 수 있습니다.
3. 석탄통계 전체와 최종에너지소비의 부문별 하위항목 통계는 업체가 특정되는 문제를 방지하기 위하여 공개 범위에서 제외하였습니다.
4. 시군구 전력통계는 한국전력공사의 '시군구별 전력판매량'을 활용하여 작성하였습니다.
5. 2022년 통계청 변경승인을 완료하여 시·군·구 에너지통계를 국가 승인 통계에 포함하였습니다.
6. 에너지경제연구원은 에너지수급통계 생산을 위한 작성 틀인 에너지밸런스를 전면 개정하여 새로운 에너지수급통계 작성 방법으로 통계변경 승인을 받고(2022.10.17.), 개정된 에너지밸런스를 기반으로 국가에너지수급통계 간행물을 개편·작성하고 있습니다.
 - 하지만 광역시도 및 시군구 단위의 에너지밸런스 개정 사업은 완료 전까지 개정전 에너지밸런스를 기반으로 작성·공표될 예정입니다.
 - 따라서 지역단위의 에너지밸런스 개정이 완료될 때까지 시군구 에너지수급통계의 지역별 통계량 합과 전국 에너지수급통계 간의 차이가 존재할 수 있습니다.

2. 자료 설명

1. 작성 기준: 2022년

2. 대상 지역: 17개 광역시도, 229개 시군구(기타 포함: 18개 광역시도, 246개 시군구)

	광역	지역수	시군구
1	서울	26	강남구, 강동구, 강북구, 강서구, 관악구, 광진구, 구로구, 금천구, 노원구, 도봉구, 동대문구, 동작구, 마포구, 서대문구, 서초구, 성동구, 성북구, 송파구, 양천구, 영등포구, 용산구, 은평구, 종로구, 중구, 중랑구, 기타 ¹
2	부산	17	강서구, 금정구, 기장군, 남구, 동구, 동래구, 부산진구, 북구, 사상구, 사하구, 서구, 수영구, 연제구, 영도구, 중구, 해운대구, 기타 ¹
3	대구	9	남구, 달서구, 달성군, 동구, 북구, 수성구, 중구, 기타 ¹
4	인천	11	강화군, 계양구, 남동구, 동구, 미추홀구, 부평구, 서구, 연수구, 옹진군, 중구, 기타 ¹
5	광주	6	광산구, 남구, 동구, 북구, 서구, 기타 ¹
6	대전	6	대덕구, 동구, 서구, 유성구, 중구, 기타 ¹
7	울산	6	남구, 동구, 북구, 울주군, 중구, 기타 ¹
8	세종	1	세종시
9	경기	32	가평군, 고양시, 과천시, 광명시, 광주시, 구리시, 군포시, 김포시, 남양주시, 동두천시, 부천시, 성남시, 수원시, 시흥시, 안산시, 안성시, 안양시, 양주시, 양평군, 여주시, 연천군, 오산시, 용인시, 의왕시, 의정부시, 이천시, 파주시, 평택시, 포천시, 하남시, 화성시, 기타 ¹
10	강원	19	강릉시, 고성군, 동해시, 삼척시, 속초시, 양구군, 양양군, 영월군, 원주시, 인제군, 정선군, 철원군, 춘천시, 태백시, 평창군, 홍천군, 화천군, 횡성군, 기타 ¹
11	충북	12	괴산군, 단양군, 보은군, 영동군, 옥천군, 음성군, 제천시, 증평군, 진천군, 청주시, 충주시, 기타 ¹
12	충남	16	계룡시, 공주시, 금산군, 논산시, 당진시, 보령시, 부여군, 서산시, 서천군, 아산시, 예산군, 천안시, 청양군, 태안군, 홍성군, 기타 ¹
13	전북	15	고창군, 군산시, 김제시, 남원시, 무주군, 부안군, 순창군, 완주군, 익산시, 임실군, 장수군, 전주시, 정읍시, 진안군, 기타 ¹
14	전남	23	강진군, 고흥군, 곡성군, 광양시, 구례군, 나주시, 담양군, 목포시, 무안군, 보성군, 순천시, 신안군, 여수시, 영광군, 영암군, 완도군, 장성군, 장흥군, 진도군, 함평군, 해남군, 화순군, 기타 ¹
15	경북	24	경산시, 경주시, 고령군, 구미시, 군위군, 김천시, 문경시, 봉화군, 상주시, 성주군, 안동시, 영덕군, 영양군, 영주시, 영천시, 예천군, 울릉군, 의성군, 청도군, 청송군, 칠곡군, 포항시, 기타 ¹
16	경남	19	거제시, 거창군, 고성군, 김해시, 남해군, 밀양시, 사천시, 산청군, 양산시, 의령군, 진주시, 창녕군, 창원시, 통영시, 하동군, 함안군, 합阳군, 합천군, 기타 ¹
17	제주	3	서귀포시, 제주시, 기타 ¹
18	기타 ²	1	기타
합계		246	

1. 시군구 기타: 광역시도 이하 시군구 분류 불가

2. 광역 기타: 황해북도 개성시

3. 에너지원 구성

구분1	구분2	구분3
석유	에너지유	휘발유, 등유, 경유, 경질중유(BA), 중유(BB), 중질중유(BC), 등유형항공유(JA1), 항공휘발유
	LPG	프로판, 부탄
	비에너지유	나프타, 용제, 아스팔트, 윤활유, 파라핀왁스, 석유코크, 기타석유
가스 ¹		
전력		
열에너지		
신재생 및 기타 ²		
1. 가스: 천연가스와 도시가스의 합계 2. 신재생 및 기타: 태양열, 태양광, 풍력, 지열, 수열, 바이오, 폐기물, 연료전지 IGCC 등 포함		

4. 에너지 소비부문 구성

구분1	구분2
최종에너지소비	산업부문
	수송부문
	가정부문
	상업부문
	공공부문

5. 자료 이용 시 유의사항

- ① **(석탄)** 시군구 단위 통계에서는 소비 업체가 특정되는 관계로 석탄은 제외
- ② **(가스)** 시군구 단위로는 도시가스 소비부문을 상업과 공공으로 구분이 불가하여, 상업부문에 공공부문 소비량이 포함되어 있음.
- ③ **(전력)** 시군구별 전력 소비량은 한국전력공사의 '시군구별 전력판매량'을 활용하여 작성하였기 때문에, 「한국전력통계」의 부문별 전력 소비량과 차이가 있음.
- ④ **(열)** 시군구별 열에너지 소비량은 각 지역난방회사의 시군구 판매량을 직접 조사하여 작성하였기 때문에, 한국에너지공단 「집단에너지사업자조사」의 용도별 열 판매량과 차이가 있음.