발 간 등 록 번 호
11-1352000-003348-01

OPEN 공공누리 출처표시 상업용금지 변경금지 공공저작물 자유이용허락

민간·가정 어린이집 운영 실태 조사 연구

2021. 8

보 건 복 지 부
육 아 정 책 연 구 소

발 간 등 록 번 호
11-1352000-003348-01

민간·가정 어린이집 운영 실태 조사 연구

양미선(육아정책연구소 연구위원)
구자연(육아정책연구소 부연구위원)
박은정(육아정책연구소 부연구위원)
김영민(육아정책연구소 연구원)

보 건 복 지 부
육아정책연구소

본 보고서는 육아정책연구소가 보건복지부의 연구용역 의뢰를 받아 수행한 연구의 결과입니다. 보고서의 내용은 전적으로 연구진의 의견이며 보건복지부의 공식적인 입장이 아님을 밝혀 둡니다.

제 출 문

보건복지부 장관 귀하

본 보고서를 보건복지부의 『민간·가정 어린이집 운영 실태 조사 연구』에 관한 최종보고서로 제출합니다.

2021년 8월

육아정책연구소 소장

차 례

요약 1

Ⅰ. 서론 17

1. 연구의 필요성 및 목적 ····· 17
2. 연구 내용 ····· 18
3. 연구 방법 ····· 19
4. 선행연구 ····· 31

Ⅱ. 어린이집 재정 지원 개요 34

1. 보육료 지원 ····· 34
2. 어린이집 보육교직원 지원 ····· 39
3. 소결 ····· 54

Ⅲ. 어린이집 운영 현황 56

1. 민간·가정 어린이집 공급과 이용 ····· 56
2. 최근 3년간 어린이집 규모별 운영 추이 ····· 62
3. 소결 ····· 68

Ⅳ. 어린이집 보육교직원 급여 및 기타 지출 분석 69

1. 보육교직원 급여 분석 ····· 69
2. 서울시 보육교직원 급여 분석 ····· 86
3. 기타 지출 분석 ····· 111
4. 소결 ····· 121

Ⅴ. 어린이집 세입·세출 현황 124

1. 어린이집 세입·세출 분석 기준 ····· 124

2. 어린이집 세입·세출 분석 ····· 128
3. 사례 분석 ····· 212
4. 소결 ····· 216

Ⅵ. 정책 제언 218
1. 보육교사 처우개선 방안 ····· 218
2. 어린이집 운영의 투명성 및 안정성 확보 ····· 223
3. 분석의 한계 ····· 225
4. 맺는 말 ····· 226

참고문헌 229

부록 231
부록 1. 부록 표 ····· 233
부록 2. 최저임금법에 따른 수당 산입 범위 ····· 235
부록 3. 어린이집 세입·세출 분석자료 ····· 240

표 차례

〈표 Ⅰ-3- 1〉 특수보육시책 사업 분석기준 ····· 20
〈표 Ⅰ-3- 2〉 어린이집 유형별 표본 수 ····· 22
〈표 Ⅰ-3- 3〉 가정어린이집 분포('20년 12월 말 기준) ····· 23
〈표 Ⅰ-3- 4〉 가정어린이집 지역·정원규모별 정원충족률 분포('20년 12월 말 기준) 23
〈표 Ⅰ-3- 5〉 가정어린이집 표본 규모 ····· 24
〈표 Ⅰ-3- 6〉 가정어린이집 표본 규모: 조정 (안) ····· 24
〈표 Ⅰ-3- 7〉 전체 민간어린이집 분포('20년 12월 말 기준) ····· 24
〈표 Ⅰ-3- 8〉 전체 민간어린이집 지역·정원규모별 정원충족률 분포
('20년 12월 말 기준) ····· 25
〈표 Ⅰ-3- 9〉 민간어린이집 표본 규모 ····· 25
〈표 Ⅰ-3-10〉 민간어린이집 표본 규모: 조정 (안) ····· 26
〈표 Ⅰ-3-11〉 전체 국공립어린이집 분포('20년 12월 말 기준) ····· 26
〈표 Ⅰ-3-12〉 전체 국공립어린이집 지역·정원규모별 정원충족률 분포
('20년 12월 말 기준) ····· 27
〈표 Ⅰ-3-13〉 국공립어린이집 세입·세출조사 표본 규모 ····· 27
〈표 Ⅰ-3-14〉 국공립어린이집 세입·세출조사 표본 규모(조정 안) ····· 28
〈표 Ⅰ-3-15〉 가정 공공형어린이집 세입·세출조사 표본 규모 ····· 28
〈표 Ⅰ-3-16〉 민간 공공형어린이집 세입·세출조사 표본 규모 ····· 28
〈표 Ⅰ-3-17〉 어린이집 세입·세출조사 최종 표본 ····· 30
〈표 Ⅰ-3-18〉 민간가정 어린이집 현장자문 TF 추진 내용 ····· 30
〈표 Ⅱ-1- 1〉 영아 보육비용 ····· 34
〈표 Ⅱ-1- 2〉 유아 보육비용 ····· 36
〈표 Ⅱ-1- 3〉 시·도 보육료 상한액: 2020~2021년 ····· 36
〈표 Ⅱ-1- 4〉 시·도 부모 보육료 지원 ····· 38
〈표 Ⅱ-2- 1〉 원장 인건비(1호봉) 지급 기준: 2017-2021년 ····· 39
〈표 Ⅱ-2- 2〉 교사 인건비 지원 기준 ····· 40
〈표 Ⅱ-2- 3〉 보육교사 인건비(1호봉) 지급 기준: 2017-2021년 ····· 40
〈표 Ⅱ-2- 4〉 교사근무환경개선비(8시간 근무 기준) 지원 추이: 2017-2021년 ····· 41

〈표 Ⅱ-2- 5〉 차량운영비 연 지원 추이: 2017-2021년 ····· 42
〈표 Ⅱ-2- 6〉 교재교구비 지원 추이: 2017-2021년 ····· 42
〈표 Ⅱ-2- 7〉 보조교사 인건비 지원 추이: 2017-2021년 ····· 43
〈표 Ⅱ-2- 8〉 연장보육교사 인건비 지원 추이: 2017-2021년 ····· 44
〈표 Ⅱ-2- 9〉 보육교직원 처우개선 지원 개요 ····· 45
〈표 Ⅱ-2-10〉 보육교직원 처우개선비 등 수당 미지급 지역 현황 ····· 46
〈표 Ⅱ-2-11〉 처우개선비 지원 사업 현황 ····· 46
〈표 Ⅱ-2-12〉 보육교직원 처우개선비 지원단가 ····· 47
〈표 Ⅱ-2-13〉 보육교직원 근속수당 지원 사업 현황 ····· 48
〈표 Ⅱ-2-14〉 근무수당 지원단가 ····· 48
〈표 Ⅱ-2-15〉 월정액 수당 지원사업 현황 ····· 49
〈표 Ⅱ-2-16〉 지원대상별 월정액 지원사업 현황 ····· 50
〈표 Ⅱ-2-17〉 간헐적 수당 지원사업 현황 ····· 50
〈표 Ⅱ-2-18〉 지원대상별 간헐적 수당 지원사업 현황 ····· 51
〈표 Ⅱ-2-19〉 인건비 미지원 어린이집 영아반 담임교사 지원 수당 ····· 52
〈표 Ⅱ-2-20〉 인건비 미지원 어린이집 유아반 담임교사 지원 수당 ····· 52
〈표 Ⅱ-2-21〉 인건비 지원 어린이집 영아반 담임교사 지원 수당 ····· 53
〈표 Ⅱ-2-22〉 인건비 지원 어린이집 유아반 담임교사 지원 수당 ····· 53
〈표 Ⅱ-2-23〉 보육교직원 처우개선 지원사업 예산 규모: 2021년 ····· 54
〈표 Ⅲ-1- 1〉 어린이집 수: 2011-2020년 ····· 56
〈표 Ⅲ-1- 2〉 정원 규모별 어린이집 수: 2011-2020년 ····· 58
〈표 Ⅲ-1- 3〉 현원 규모별 어린이집 수: 2011-2020년 ····· 59
〈표 Ⅲ-1- 4〉 어린이집 유형별 정·현원: 2011-2020년 ····· 61
〈표 Ⅲ-1- 5〉 어린이집 유형별 정원충족률: 2011-2020년 ····· 61
〈표 Ⅲ-2- 1〉 가정어린이집 정원별 어린이집 수: 2018-2020년 ····· 63
〈표 Ⅲ-2- 2〉 민간어린이집 정원별 어린이집 수: 2018-2020년 ····· 63
〈표 Ⅲ-2- 3〉 국공립어린이집 정원별 어린이집 수: 2018-2020년 ····· 63
〈표 Ⅲ-2- 4〉 가정어린이집 월별 정원충족률: 2018-2020년 ····· 64
〈표 Ⅲ-2- 5〉 민간어린이집 월별 정원충족률: 2018-2020년 ····· 65
〈표 Ⅲ-2- 6〉 국공립어린이집 월별 정원충족률: 2018-2020년 ····· 66
〈표 Ⅳ-1- 1〉 어린이집 유형별 보육교사 1인당 월평균 급여 ····· 69
〈표 Ⅳ-1- 2〉 어린이집 유형 및 규모별 보육교사 1인당 월평균 급여 ····· 71
〈표 Ⅳ-1- 3〉 어린이집 규모 및 정원충족률별 보육교사 1인당 월평균 급여 ····· 73

〈표 Ⅳ-1- 4〉 어린이집 유형별 원장 1인당 월평균 급여 ····· 75
〈표 Ⅳ-1- 5〉 보육교사 및 원장 급여 인상률 비교 ····· 76
〈표 Ⅳ-1- 6〉 어린이집 유형 및 규모별 원장 1인당 월평균 급여 ····· 76
〈표 Ⅳ-1- 7〉 어린이집 규모 및 정원충족률별 원장 급여: 월평균 ····· 77
〈표 Ⅳ-1- 8〉 어린이집 유형별 원장 1인당 월평균 수당 총액 ····· 80
〈표 Ⅳ-1- 9〉 원장 1인당 월평균 수당 총액 ····· 80
〈표 Ⅳ-1-10〉 어린이집 규모 및 정원충족률별 원장 1인당 월평균 수당 총액 ····· 81
〈표 Ⅳ-1-11〉 어린이집 유형별 조리원 1인당 월평균 급여 ····· 84
〈표 Ⅳ-1-12〉 어린이집 유형별 보조교사 1인당 월평균 급여 ····· 85
〈표 Ⅳ-1-13〉 어린이집 유형별 차량기사 1인당 월평균 급여 ····· 85
〈표 Ⅳ-1-14〉 어린이집 유형별 1인당 월평균 급여 ····· 86
〈표 Ⅳ-2- 1〉 서울시 재정자료 분석 대상 ····· 86
〈표 Ⅳ-2- 2〉 서울시 보육교사 급여 분석 대상 ····· 87
〈표 Ⅳ-2- 3〉 서울시 보육교사 1인당 월평균 급여 ····· 88
〈표 Ⅳ-2- 4〉 어린이집 유형 및 규모별 서울시 보육교사 1인당 월평균 급여 (기본급) ····· 89
〈표 Ⅳ-2- 5〉 어린이집 규모 및 정원충족률별 서울시 보육교사 1인당 급여 (기본급) ····· 90
〈표 Ⅳ-2- 6〉 서울시 보육교사 1인당 월평균 수당 총액 ····· 94
〈표 Ⅳ-2- 7〉 어린이집 유형 및 규모별 서울시 보육교사 1인당 수당 총액 ····· 95
〈표 Ⅳ-2- 8〉 어린이집 규모 및 정원충족률별 서울시 보육교사 1인당 수당 총액 ····· 96
〈표 Ⅳ-2- 9〉 서울시 보육교사 1인당 월평균 총 급여(기본급+수당) ····· 99
〈표 Ⅳ-2-10〉 어린이집 유형 및 규모별 서울시 보육교사 1인당 월평균 총 급여(기본급+수당) ····· 100
〈표 Ⅴ-2-11〉 어린이집 규모 및 정원충족률별 서울시 보육교사 1인당 월평균 총 급여(기본급+수당) ····· 101
〈표 Ⅴ-2-12〉 서울시 원장 1인당 월평균 급여(기본급) ····· 105
〈표 Ⅳ-2-13〉 서울시 보육교사 및 원장 급여(기본급) 인상률 비교 ····· 106
〈표 Ⅳ-2-14〉 어린이집 유형 및 규모별 서울시 원장 1인당 월평균 급여(기본급) ··· 107
〈표 Ⅳ-2-15〉 어린이집 규모 및 정원충족률별 서울시 원장 1인당 월평균 급여 (기본급) ····· 108
〈표 Ⅳ-3- 1〉 기타운영비 지출 규모 ····· 111
〈표 Ⅳ-3- 2〉 어린이집 유형 및 규모별 기타운영비 지출 규모 ····· 112

〈표 Ⅳ-3- 3〉 어린이집 규모 및 정원충족률별 기타운영비 지출 규모 ····· 113
〈표 Ⅳ-3- 4〉 재산조성비 지출 규모 ····· 117
〈표 Ⅳ-3- 5〉 어린이집 유형 및 규모별 재산조성비 지출 규모 ····· 117
〈표 Ⅳ-3- 6〉 어린이집 규모 및 정원충족률별 재산조성비 지출 규모 ····· 118
〈표 Ⅴ-1- 1〉 분석 대상 및 기준 ····· 125
〈표 Ⅴ-1- 2〉 어린이집 세입 관·항·목 ····· 126
〈표 Ⅴ-1- 3〉 어린이집 세출 관·항·목 ····· 127
〈표 Ⅴ-2- 1〉 어린이집 월별 총 세입액: 2018년 ····· 132
〈표 Ⅴ-2- 2〉 어린이집 월별 총 세입액: 2019년 ····· 133
〈표 Ⅴ-2- 3〉 어린이집 월별 총 세입액: 2020년 ····· 134
〈표 Ⅴ-2- 4〉 어린이집 월별 총 세출액: 2018년 ····· 135
〈표 Ⅴ-2- 5〉 어린이집 월별 총 세출액: 2019년 ····· 136
〈표 Ⅴ-2- 6〉 어린이집 월별 총 세출액: 2020년 ····· 137
〈표 Ⅴ-2- 7〉 총 세출 대비 인건비(관) 비중 ····· 146
〈표 Ⅴ-2- 8〉 총 세출 대비 원장 인건비(항) 비중 ····· 149
〈표 Ⅴ-2- 9〉 총 세출 대비 원장 급여(목) 비중 ····· 152
〈표 Ⅴ-2-10〉 총 세출 대비 원장 수당(목) 비중 ····· 154
〈표 Ⅴ-2-11〉 총 세출 대비 보육교직원 인건비(항) 비중 ····· 157
〈표 Ⅴ-2-12〉 총 세출 대비 보육교직원 급여(목) 비중 ····· 160
〈표 Ⅴ-2-13〉 총 세출 대비 보육교직원 수당(목) 비중 ····· 162
〈표 Ⅴ-2-14〉 총 세출 대비 기타 인건비(항) 비중 ····· 165
〈표 Ⅴ-2-15〉 총 세출 대비 기관부담금(항) 비중 ····· 167
〈표 Ⅴ-2-16〉 총 세출 대비 운영비(관) 비중 ····· 170
〈표 Ⅴ-2-17〉 총 세출 대비 재산조성비(관) 비중 ····· 172
〈표 Ⅴ-2-18〉 인건비(관) 월평균 지출규모 ····· 182
〈표 Ⅴ-2-19〉 원장 인건비(항) 월평균 지출규모 ····· 185
〈표 Ⅴ-2-20〉 원장 급여(목) 월평균 지출규모 ····· 188
〈표 Ⅴ-2-21〉 원장 수당(목) 월평균 지출규모 ····· 190
〈표 Ⅴ-2-22〉 보육교직원 인건비(항) 월평균 지출규모 ····· 194
〈표 Ⅴ-2-23〉 보육교직원 급여(목) 월평균 지출규모 ····· 197
〈표 Ⅴ-2-24〉 보육교직원 수당(목) 월평균 지출규모 ····· 200
〈표 Ⅴ-2-25〉 기타 인건비(항) 월평균 지출규모 ····· 203
〈표 Ⅴ-2-26〉 기관부담금(항) 월평균 지출규모 ····· 205

〈표 Ⅴ-2-27〉 운영비(관) 월평균 지출규모 ····· 207
〈표 Ⅴ-2-28〉 재산조성비(관) 월평균 지출규모 ····· 210
〈표 Ⅴ-3- 1〉 유사 규모 어린이집의 인건비 및 운영비 비교: 2020년 기준 ····· 213
〈표 Ⅴ-3- 2〉 월별 정원충족률 및 원장 급여 지출 변화: 2020년 기준 ····· 214
〈표 Ⅵ-1- 1〉 소규모 어린이집의 정원충족률에 따른 운영비 지원 ····· 219
〈표 Ⅵ-1- 2〉 보육료 세입과 및 인건비 세출 차이 ····· 220
〈표 Ⅵ-1- 3〉 근무환경개선비 차등 지원(안) ····· 221
〈표 Ⅵ-2- 1〉 직책급 지출 설명자료 ····· 224

그림 차례

[그림 Ⅰ-3- 1] 지방지차단체 특수보육시책사업 분석 절차 ····· 20
[그림 Ⅰ-3- 2] 민간가정 어린이집 세입·세출 자료 분석 절차 ····· 29
[그림 Ⅱ-1- 1] 최근 5년간 보육료 및 기관보육료 인상률 ····· 35
[그림 Ⅱ-1- 2] 최근 5년간 지방자치단체 부모보육료 상한액 추이 ····· 37
[그림 Ⅲ-1- 1] 최근 10년 간 민간·가정 및 국공립 어린이집 수 추이 ····· 57
[그림 Ⅲ-1- 2] 정원규모별 어린이집 수: 2011~2020년 ····· 58
[그림 Ⅲ-1- 3] 현원 규모별 어린이집 수: 2011~2020년 ····· 60
[그림 Ⅲ-1- 4] 어린이집 유형별 정원충족률: 2011~2020년 ····· 62
[그림 Ⅲ-2- 1] 가정어린이집 최근 3년간 월별 정원충족률: 2018-2020년 ····· 64
[그림 Ⅲ-2- 2] 민간·국공립 어린이집 최근 3년간 월별 정원충족률: 2018-2020년 ·· 67
[그림 Ⅳ-1- 1] 어린이집 유형별 보육교사 1인당 월평균 급여: 2018~2020년 ····· 70
[그림 Ⅳ-1- 2] 가정어린이집 규모별 보육교사 1인당 월평균 급여: 2018~2020년 ·· 70
[그림 Ⅳ-1- 3] 민간어린이집 규모별 보육교사 1인당 월평균 급여: 2018~2020년 ·· 71
[그림 Ⅳ-1- 4] 국공립어린이집 규모별 보육교사 1인당 월평균 급여:
2018~2020년 ····· 72
[그림 Ⅳ-1- 5] 어린이집 유형별 원장 급여: 2018~2020년 ····· 75
[그림 Ⅳ-2- 1] 서울시 보육교사 급여 분포: 2018~2020년 ····· 87
[그림 Ⅳ-2- 2] 서울시 보육교사 1인당 월평균 급여: 2018-2020년 ····· 88
[그림 Ⅳ-2- 3] 서울시 보육교사 1인당 월평균 수당: 2018-2020년 ····· 94
[그림 Ⅳ-2- 4] 서울시 보육교사 1인당 월평균 총급여: 2018-2020년 ····· 99
[그림 Ⅳ-2- 5] 어린이집 유형 및 규모별 서울시 보육교사 1인당 월평균 총 급여 ·· 101
[그림 Ⅳ-2- 6] 서울시 원장 1인당 월평균 급여(기본급): 2018-2020년 ····· 105
[그림 Ⅳ-2- 7] 어린이집 유형 및 규모별 서울시 원장 1인당 월평균 급여 ····· 106
[그림 Ⅴ-2- 1] 가정어린이집 월별 총 세입액: 2018-2020년 기준 ····· 129
[그림 Ⅴ-2- 2] 민간·국공립 어린이집 월별 총 세입액: 2018-2020년 기준 ····· 131
[그림 Ⅴ-2- 3] 가정어린이집 월별 총 세출액: 2018-2020년 기준 ····· 131
[그림 Ⅴ-2- 4] 민간·국공립 어린이집 월별 총 세출액: 2018-2020년 기준 ····· 139
[그림 Ⅴ-2- 5] 가정어린이집 월별 총 세입과 세출액 비교: 2020년 기준 ····· 140

[그림 Ⅴ-2- 6] 민간·국공립 어린이집 월별 총 세입·세출액 비교: 2020년 기준 ····· 141
[그림 Ⅴ-2- 7] 가정어린이집 관항목별 세입 비중: 2020년 기준 ····· 142
[그림 Ⅴ-2- 8] 민간·국공립 어린이집 월별 관항목 세입 비중: 2020년 기준 ····· 143
[그림 Ⅴ-2- 9] 가정어린이집 관항목별 세출 비중: 2020년 기준 ····· 144
[그림 Ⅴ-2-10] 민간·국공립 어린이집 월별 관항목 세입 비중: 2020년 기준 ····· 145
[그림 Ⅴ-2-11] 최근 3년 간 가정어린이집 인건비(항) 지출 비중 ····· 175
[그림 Ⅴ-2-12] 최근 3년 간 민간어린이집 인건비(항) 지출 비중 ····· 176
[그림 Ⅴ-2-13] 최근 3년 간 국공립어린이집 인건비(항) 지출 비중 ····· 177
[그림 Ⅴ-2-14] 최근 3년 간 가정어린이집 인건비(목) 지출 비중 ····· 178
[그림 Ⅴ-2-15] 최근 3년 간 민간어린이집 인건비(목) 지출 비중 ····· 179
[그림 Ⅴ-2-16] 최근 3년 간 국공립어린이집 인건비(목) 지출 비중 ····· 180

부록 표 차례

〈부록 표 Ⅱ-2- 1〉 2021 보육교직원 인건비 지급 기준 ····· 233
〈부록 표 Ⅱ-2- 2〉 2017-2021 최저임금과 보육교직원 인건비(1호봉) 추이 ····· 234
〈부록 표 Ⅳ-1- 1〉 어린이집 세입세출 자료 수합 결과 ····· 234
〈부록 표 Ⅳ-2- 1〉 최저임금에 산입하는 임금의 범위 ····· 235
〈부록 표 Ⅳ-2- 2〉 최저임금 산입 범위(개정) ····· 236
〈부록 표 Ⅳ-2- 3〉 서울시 소재 어린이집 수당 유형별 급여(최저임금) 포함 여부 ·· 237
〈부록 표 Ⅳ-2- 1〉 조리원 급여: 월평균 ····· 240
〈부록 표 Ⅳ-2- 2〉 보조교사 급여: 월평균 ····· 241
〈부록 표 Ⅳ-2- 3〉 누리과정보조교사 급여: 월평균 ····· 242
〈부록 표 Ⅳ-2- 4〉 연장반 전담교사 급여: 월평균 ····· 243
〈부록 표 Ⅳ-2- 5〉 차량기사 급여: 월평균 ····· 244
〈부록 표 Ⅳ-2- 6〉 기타보육교직원 급여: 월평균 ····· 245
〈부록 표 Ⅲ-2- 1〉 어린이집 월별 정원충족률: 2019년 ····· 248
〈부록 표 Ⅲ-2- 2〉 어린이집 월별 정원충족률: 2020년 ····· 249
〈부록 표 Ⅴ-2- 1〉 어린이집 월별 보육료(관): 2019년 ····· 250
〈부록 표 Ⅴ-2- 2〉 어린이집 월별 보육료(관): 2020년 ····· 251
〈부록 표 Ⅴ-2- 3〉 어린이집 월별 수익자부담 수입(관): 2019년 ····· 252
〈부록 표 Ⅴ-2- 4〉 어린이집 월별 수익자부담 수입(관): 2020년 ····· 253
〈부록 표 Ⅴ-2- 5〉 어린이집 월별 보조금 및 지원금(관): 2019년 ····· 254
〈부록 표 Ⅴ-2- 6〉 어린이집 월별 보조금 및 지원금(관): 2020년 ····· 255
〈부록 표 Ⅴ-2- 7〉 어린이집 월별 전입금(관): 2019년 ····· 256
〈부록 표 Ⅴ-2- 8〉 어린이집 월별 전입금(관): 2020년 ····· 257
〈부록 표 Ⅴ-2- 9〉 어린이집 월별 기타 수입(관): 2019년 ····· 258
〈부록 표 Ⅴ-2-10〉 어린이집 월별 기타 수입(관): 2020년 ····· 259
〈부록 표 Ⅴ-2-11〉 어린이집 월별 인건비(관): 2019년 ····· 260
〈부록 표 Ⅴ-2-12〉 어린이집 월별 인건비(관): 2020년 ····· 261
〈부록 표 Ⅴ-2-13〉 어린이집 월별 운영비(관): 2019년 ····· 262
〈부록 표 Ⅴ-2-14〉 어린이집 월별 운영비(관): 2020년 ····· 263

〈부록 표 Ⅴ-2-15〉 어린이집 월별 보육활동비(관): 2019년 ····· 264
〈부록 표 Ⅴ-2-16〉 어린이집 월별 보육활동비(관): 2020년 ····· 265
〈부록 표 Ⅴ-2-17〉 어린이집 월별 수익자부담경비(관): 2019년 ····· 266
〈부록 표 Ⅴ-2-18〉 어린이집 월별 수익자부담경비(관): 2020년 ····· 267
〈부록 표 Ⅴ-2-19〉 어린이집 월별 적립금(관): 2019년 ····· 268
〈부록 표 Ⅴ-2-20〉 어린이집 월별 적립금(관): 2020년 ····· 269
〈부록 표 Ⅴ-2-21〉 어린이집 월별 재산조성비(관): 2019년 ····· 270
〈부록 표 Ⅴ-2-22〉 어린이집 월별 재산조성비(관): 2020년 ····· 271
〈부록 표 Ⅴ-2-23〉 어린이집 월별 기타 지출(관): 2019년 ····· 272
〈부록 표 Ⅴ-2-24〉 어린이집 월별 기타 지출(관): 2020년 ····· 273
〈부록 표 Ⅴ-2-25〉 총 세출 대비 보육활동비(관) 비중 ····· 274
〈부록 표 Ⅴ-2-26〉 총 세출 대비 수익자부담경비(관) 비중 ····· 276
〈부록 표 Ⅴ-2-27〉 총 세출 대비 기타 지출(관) 비중 ····· 278
〈부록 표 Ⅴ-2-28〉 보육활동비(관) 월평균 지출규모 ····· 280
〈부록 표 Ⅴ-2-29〉 수익자부담경비(관) 월평균 지출규모 ····· 282
〈부록 표 Ⅴ-2-30〉 적립금(관) 월평균 지출규모 ····· 284
〈부록 표 Ⅴ-2-31〉 기타 지출(관) 월평균 지출규모 ····· 286
〈부록 표 Ⅳ-2- 1〉 서울시 보육교사 1인당 기본급 ····· 288
〈부록 표 Ⅳ-2- 2〉 서울시 보육교사 1인당 수당 총액 ····· 290
〈부록 표 Ⅳ-2- 3〉 서울시 보육교사 1인당 급여 총액 ····· 292

부록 그림 차례

[부록 그림 Ⅳ-2-1] 서울시 가정어린이집 보육교사 급여 분포 ····· 246
[부록 그림 Ⅳ-2-2] 서울시 민간어린이집 보육교사 급여 분포 ····· 246
[부록 그림 Ⅳ-2-3] 서울시 가정 서울형어린이집 보육교사 급여 분포 ····· 246
[부록 그림 Ⅳ-2-4] 서울시 가정 서울형어린이집 보육교사 급여 분포 ····· 247
[부록 그림 Ⅳ-2-5] 서울시 국공립어린이집 보육교사 급여 분포 ····· 247

요 약

1. 서론

가. 연구의 필요성 및 목적

□ 본 연구는 보육료가 지속적으로 인상되는 현 상황에서 민간·가정 어린이집의 재정 상태가 보육교사 처우 개선을 위한 여력이 되는지를 검토하기 위하여 추진함.

- 민간·가정 어린이집의 세입세출 현황을 살펴보고, 보육교사 급여 인상 가능성을 검토하여 보다 합리적인 수준의 보육교사 처우 개선 방안을 마련하고자 함.

나. 연구내용

□ 관련 법 및 제도, 국내·외 선행연구를 고찰함.

□ 중앙 정부가 추진하는 인건비 및 운영비 등의 어린이집 지원사업과 최근 3년 간 부모부담보육료와 기타 필요경비 상한선 추이를 살펴봄,

- 정부 인건비지원시설의 보육교직원 인건비 인상율과 최저임금, 정부의 각종 인건비 지원사업의 지원단가 변화 추이를 검토함.

□ 지방자치단체가 특수보육시책사업으로 추진하는 사업 중 보육교사 처우개선 지원 사업 현황을 살펴봄.

□ 최근 3년간 민간·가정 어린이집의 정·현원, 특히, 월별 정원충족률을 검토하여 월별 재정상태를 살펴보고,월별 총 세입·세출 규모, 관항목별 세입세출 비중을 살펴봄.

□ 민간·가정 어린이집 규모 및 유형별 보육교직원 급여 수준을 파악하고 보육교사 급여 지급 여건을 검토함.

다. 연구방법

□ 어린이집 재정 지원과 보육교사 처우 등 관련 법 및 제도, 선행연구, 중앙정부의

어린이집 지원사업 자료를 수집하여 정리함.

□ 2021년 지방자치단체 특수보육시책 사업을 수집·분석함.

- 보건복지부의 협조를 얻어 17개 시도 및 시군구에 '2021년 지방자치단체 특수보육시책 조사서'와 작성 지침서를 배포하고 2주 뒤에 수거함.
- 사업별 지원대상, 지원조건, 지원단가 등이 상이하여 경향성 중심으로 정리함.

□ 어린이집 운영 및 세입·세출 자료를 분석함.

- 최근 3년(2018년 3월~2021년 2월) 간 어린이집 일람자료와 어린이집 세입·세출 자료를 수집하여 분석함.
- 어린이집 유형(가정, 민간, 국공립 어린이집), 정원규모(가정: 11~15인, 16~20인, 민간: 31~39인, 51~59인, 71~79인, 91~99인, 121~129인), 지역규모(대도시, 중소도시, 농어촌) 등을 기준으로 분석을 실시함.

□ 민간·가정 어린이집 재정 운영 실태조사를 실시함.

- 어린이집 정원[1] 및 정원충족률(60~70%, 70~80%, 80~90%, 90% 이상 4개 구간), 지역규모(대도시, 중소도시, 농어촌) 등을 고려하여 조사대상을 선정함.
- 가정과 민간 어린이집 중 정부로부터 인건비를 지원받는 영아전담어린이집, 공공형어린이집은 표본에서 제외하고, 민간가정 어린이집과의 재정 운영 상황을 비교하기 위해 가정과 민간 공공형어린이집 표본을 임의 할당함.
- 총 표본 수는 최종적으로 752개소이며, 어린이집 유형별로는 민간 252개소, 가정 200개소, 국공립 200개소, 가정 공공형 24개소, 민간 공공형 76개소임.
- 조사대상은 조사 참여 거부 및 자료 누락·오류 등을 고려하여 어린이집 유형 및 구간별로 표본의 5배수 규모로 어린이집 명단을 추출함.
- 조사대상 어린이집에 최근 3년 간 월별 총계정원장과 급여대장을 요청하고, 조사는 5월 24일부터 5월 30일까지 실시함.
- 가정어린이집(공공형 포함) 총 898개소와 민간어린이집 총 1,230개소가 자료를 제출함.
- 이중 2018년부터 2020년까지 3개년도 월별 총계정원장과 급여대장이 모두 존재

1) 어린이집 현원 수는 월별로 변동하며, 하반기로 갈수록 현원 수가 많아지기 때문에 정원을 기준으로 표본을 추출함.

하고, 총계정원장과 급여대장에 세부 지출내역(적요)이 모두 기입되어 있으며, 특히 급여대장에는 직급이 기입되어 있는 자료만을 표본에 포함시킴.

- 분석에 사용된 표본은 가정 195개소, 민간 247개소, 가정 공공형 24개소, 민간 공공형 64개소, 국공립 189개소 총 799개소임.

□ 보건복지부 담당관, 현장관계자, 학계전문가 등 총 15명으로 현장자문 TF를 구성하여 운영하고, 자문회의 및 간담회를 실시함.

2. 지방자치단체 보육교직원 처우개선 지원

가. 개요

□ 대부분의 시도 및 시군구에서 처우개선비, 근속수당, 월정액수당, 간헐적 수당 중 최소 1개 이상의 수당을 지원하고, 시군구 중 28개 지역은 지원하지 않음.

- 보육교직원 처우개선 지원 사업을 추진하지 않는 지역은 전남 도내 8개 시군과 부산광역시 내 7개 시군구, 경기 3개 시군, 대전과 충북, 충남, 전북 각각 2개 시군, 경북과 경남 각각 1개 시군 등임.

1) 처우개선비 지원 사업

□ 시도 17곳(100.0%)과 시군구 69곳(30.5%)에서 추진하며, 인건비 지원 여부에 상관없이 지역 내 근무하는 어린이집 보육교직원에게 처우개선비를 지원함.

- 지원단가는 지역, 대상, 정부지원 여부 등에 따라 상이하나, 시도는 최소 월 30천원(경기 보육교직원)에서 최대 월 100천원(세종, 제주, 대전)까지 지원함.
- 시군구는 최소 월 5~10천원(경북 울진군 인건비 지원시설 10천원, 미지원시설 5천원)에서 최대 월 200천원(강원 속초시, 충남 태안군)을 지원함.

2) 근속수당 지원 사업

□ 시도 8곳(47.1%), 시군구 111곳(49.1%)에서 지원하고, 지원기준 없이 지역 내 어린이집 보육교직원에게 지원하는 사업 대부분임.

- 시도의 경우 최소 월 20천원(울산 37~60개월 근무자)에서 최대 70천원(세종 5년 이상), 시군구는 최소 월 20천원에서 최대 월 150천원을 지원함.

3) 월정액 지원 사업

□ 시도는 7곳(41.2%), 시군구는 98곳(43.4%)에서 지원하며, 지원기준 적용하지 않고 전체 보육교직원에게 수당을 지원하는 사업들이 많음.

- 지원단가는 수당 종류에 따라 상이, 대부분 매월 정기적으로 지원하고 일부 시군구에서 연 1회, 반기, 분기 등으로 지원함.
- 시도가 지원하는 복지수당은 최소 월 30천원에서 최대 150천원, 특별근무지수당은 최소 50천원에서 최대 100천원이며, 시군구 복리후생비는 최소 월 20천원에서 최대 월 100천원을 지원함.

4) 간헐적 수당(명절휴가비, 생일수당, 당직수당 등) 지원 사업

□ 간헐적 수당은 명절휴가비, 하계휴가비, 생일수당, 당직수당, 평가인증 수당 등 비정기적으로 지원하는 수당임.

- 시도 5곳(29.4%), 시군구 71곳(31.4%)에서 지원하고, 지역 내 보육교직원 전체를 대상으로 하는 사업들이 대부분임.
- 지원단가는 수당 종류에 따라 상이하며, 연 1회, 반기, 분기 등으로 지원함.

나. 교사 1인당 총 지원액

□ 정부 인건비 미지원 어린이집 영아반 담임교사는 강원도 내 교사가 최대 월 330천원, 시군구 중에서는 충북 도내 교사가 최대 월 1,500천원을 지원 받음.

- 시도와 시군구에서 받는 지원금을 모두 합산하면, 충북 도내 영아반 교사 중에서 최대 1,610천원을 지원받음.
- 유아반 담임교사 중에서 시도 지원을 가장 많이 받는 교사는 강원 도내 유아반 교사이며, 월 300천원임. 시도와 시군구 수당은 충북 도내 유아반 교사로 최대 1,610천원을 받음.

□ 정부 인건미 지원 어린이집 영아반 담임교사는, 시도 중 세종시 교사가 최대 290천원, 시군구 중에서는 충북 도내 교사가 최대 1,200천원을 지원받음.

- 시도와 시군구에서 지원받는 수당 중 최대 금액을 받는 교사는 충북 도내 교사로 1,300천원을 지원받음.
- 유아반 교사도 영아반 담임교사와 동일한 지역에서 최대 금액을 받음.

다. 보육교직원 처우개선비 예산 규모

□ 보육교직원 처우개선 지원 사업 예산 규모는 2021년 기준 시도 사업 416,477백만원, 시군구 사업 총 131,535백만원으로 이를 합산하면 총 548,012백만원임.

- 시도 사업은 대부분 시도 보조사업으로 시군구가 보육교직원 처우개선 지원 사업으로 부담하는 예산은 보육교직원 처우개선 사업비의 절반 이상을 차지함.

□ 처우개선비 지원 예산이 총 354,555백만원으로 전체 예산의 64.7%를 차지하고, 다음으로 월정액 수당이 139,519백만원 25.5%로 많음.

3. 어린이집 운영 현황

가. 민간가정 어린이집 변화 추이

□ 2020년 12월 말 기준 어린이집 수는 총 36,954개소로 10년 전과 비교하여 7.2%가 감소하였고 어린이집 수로는 2,888개소가 줄어듦.

- 가정어린이집은 2011년 0~2세 무상보육으로 2010년 19,367개소에서 1년 만에 1,300개소 정도가 늘어났고, 이후 매년 1천 개소 이상 늘어났고, 2013년을 기점으로 줄어들기 시작함.
- 민간어린이집은 정부의 3~5세 보육료 지원 대상 확대에 따라 완만한 증가세를 보이다가 2012년 5세 누리과정, 2013년 누리과정 3,4세 확대로 2014년 14,882개소까지 늘어남.

□ 어린이집 정원 대비 현원 비율은 2020년 기준 76.4%으로, 2011년 83.2%에서 6%p 정도 하락함.

- 가정어린이집은 2011년 83.9%에서 2018년까지 80% 대를 유지하였으나 2019년 77.8%로 80% 아래로 떨어졌고, 2020년에는 74.9%로 역대 최저 수준임.
- 민간어린이집도 가정어린이집과 비슷한 경향성을 보여서 2011년 82.0%에서 2019년 79.7%, 2020년 74.8%까지 떨어짐.

나. 어린이집 유형 및 규모별 월별 정원충족률 추이

□ 가정어린이집의 연평균 정원충족률은 11~15인 기준 2018년 78.0%, 2019년

83.4%, 2020년 69.5%임.

- 16~20인 어린이집은 최근 3년 간 정원충족률이 2018년 82.2%에서 2019년 92.2%까지 상승하였으나 2020년 15%p 정도가 떨어진 76.0%에 그침.

□ 민간어린이집은 규모별로 2019년 연평균 정원충족률이 80% 선을 나타내었으나, 2020년에는 규모별로 70% 선으로 전년대비 5~15%p 이상 하락함.

□ 국공립어린이집의 규모별 연평균 정원충족률은 최근 3년간 80%를 유지하였으나 2020년에는 전년도보다 다소 하락하였고, 2018년과 비교하여 다소 떨어짐.

4. 어린이집 보육교직원 급여 및 기타 지출 분석

가. 보육교직원 급여 분석

1) 보육교사 급여

□ 가정어린이집 보육교사 1인당 월평균 급여는 2018년 1,638천원에서 1,770천원으로 전년대비 8.1%, 2020년에는 1,840천원으로 전년대비 4.0%가 인상됨.

- 민간어린이집도 연도별로 1,642천원에서 1,781천원, 1,850천원으로 인상되었고 2019년에는 전년대비 8.5%, 2020년은 3.9%가 상승함.
- 국공립어린이집과 비교하면, 민간·가정 어린이집이 연도별로 40천원 정도 적음.
- 가정 공공형어린이집은 2018년 1,824천원에서 2019년 1,990천원, 2020년 2,086천원으로 인상된 데 반해 민간 공공형어린이집은 1,694천원에서 1,833천원, 1,897천원으로 가정 공공형어린이집보다 기본급 수준이 낮음.

□ 가정어린이집 11~15인 규모는 보육교사 1인당 월평균 급여가 2018년 평균 1,643천원, 2019년 1,774천원, 2020년 1,832천원으로 최저임금보다 다소 높음.

- 16~20인 가정어린이집의 보육교사 1인당 월평균 급여는 가정어린이집 전체 평균 수준임.

□ 민간어린이집 31~39인과 51~59인은 가정어린이집보다 낮음.

- 2018년은 1,600~1,700천원, 2019년에는 이보다 100천원 정도 인상된 1,700~1,800천원, 2020년에는 1,700~1,900천원 사이에 분포함.

□ 국공립어린이집은 민간가정 어린이집보다 연도별로 300~400천원 정도 많은 1,900~2,300천원 사이에 분포함.

2) 원장 급여

□ 가정어린이집 원장 급여가 2018년 기준 2,320천원, 민간 2624천원, 가정 공공형 2,811천원, 민간 공공형 2,879천원, 국공립 3,322천원 순임.

- 2019년에는 가정어린이집 원장 급여가 전년대비 2.7%가 인상된 반면, 민간은 9.3%, 가정 공공형 4.2%, 민간 공공형 7.7%, 국공립 3.1%가 인상되어 민간어린이집 원장 급여가 가장 많이 인상됨.
- 2020년에는 민간 공공형어린이집 원장 급여가 전년대비 10.4%가 인상되었고, 다음으로 국공립 8.6%, 민간 8.0%, 가정 6.5%, 가정 공공형 1.3% 순임.

□ 보육교사 급여와 비교해 보면, 가정어린이집과 가정 공공형, 민간 공공형, 국공립 어린이집 원장 급여가 보육교사 급여보다 많이 인상됨.

- 2020년에는 전년도보다는 인상률이 절반 이하로 떨어졌지만 가정 공공형어린이집은 보육교사보다 원장 인건비가 더 높은 비율로 인상됨.

3) 기타 보육교직원 급여

가) 조리원

□ 조리원 1인당 월평균 급여는 어린이집 유형에 따라 차이가 큼.

- 가정과 가정 공공형어린이집은 연도별로 500~600천원 대, 민간어린이집은 1,000~2,000천원, 국공립어린이집은 2,000~3,000천원 사이에 분포함.
- 가정어린이집은 조리원 의무 배치 제외 기관으로, 조리원을 4~6시간 시간제로 채용하는 경우가 많아 다른 유형보다 급여가 적을 수 있음.

□ 민간과 민간 공공형어린이집의 조리원 급여 수준이 비슷함.

- 공공형어린이집 지정 시 담임교사 인건비만 국공립어린이집 1호봉 수준으로 보전해 주기 때문에 민간과 민간 공공형어린이집 간에 차이가 나지 않음.

□ 국공립어린이집 조리원도 정부 인건비 지원기준을 적용받기 때문에 다른 어린이집 유형보다 급여 수준이 높음.

나) 보조교사

□ 보조교사의 1인당 월평균 급여는 어린이집 유형에 따라 차이를 보이지만 차이가 크지 않음.

다) 기타

□ 차량기사 1인당 월평균 급여는 1,000~2,000천원 사이이고, 간호사 1인당 월평균 급여는 2,000천원 대임.

나. 서울시 보육교직원 급여 분석

□ 표본으로 추출된 서울시 소재 어린이집 중 3년(2018~2020)치 월별 세입·세출 자료가 모두 존재하는 어린이집 608개소를 분석함.

- 보육교사 1인당 연간 급여 자료를 활용하여 월평균 급여를 산출하였으나, 어린이집 중도 입·퇴사 및 직군 변경(12개월 미 근무), 최저임금 인상 등에 따른 차년도 1월분 급여 인상 등 급여(기본급)가 변경되는 사례가 다수 발생하여 보육교사의 월 단위 급여 자료를 분석함.

1) 보육교사 급여

□ 서울시 보육교사의 1인당 월평균 급여는 일부 구간은 앞서 살펴본 표본 어린이집 분석 자료보다 높거나 낮지만, 대부분은 비슷한 수준임.

- 가정어린이집은 2019년에 전년대비 9.9%가 인상되었고, 민간과 민간 공공형어린이집은 각각 7.9%, 7.1%, 국공립어린이집이 5.3%로 인상폭이 가장 낮음.

□ 가정어린이집은 규모에 따라 유의한 차이를 보이지 않지만 16~20인 어린이집 보육교사 급여는 11~15인보다 다소 많음.

- 민간어린이집은 규모에 따라 유의한 차이를 보이지만 일정한 경향성은 없음. 특히 민간어린이집 31~39인은 가정어린이집 16~20인보다 급여가 적음.
- 가정 공공형어린이집 11~15인이 16~20인보다 많고 국공립어린이집 수준이고, 민간 공공형어린이집도 민간어린이집보다 높지만 국공립어린이집에는 못 미침.
- 국공립어린이집은 규모별로 2,000천원 내외 수준임.

□ 보육교사가 받는 수당 총액은 가정 서울형어린이집은 50천원 내외이고, 가정어린

이집 70천원 선, 민간과 민간 서울형어린이집은 100~200천원 사이, 국공립어린이집은 140천원 내외임.

- 보육교사가 받는 수당은 동일 어린이집 유형에서 규모에 따라 유의한 차이를 보였지만 경향성은 일정하지 않음.
- 민간과 민간 서울형어린이집이 가정어린이집이나 가정 서울형어린이집보다 수당을 더 받지만, 국공립어린이집보다는 적음.

□ 보육교사가 매월 받는 급여와 수당을 합산한 총 급여는 가정어린이집이 가장 낮고, 다음이 민간어린이집, 가정 또는 민간 서울형어린이집이며, 국공립어린이집이 가장 높음.

- 가정어린이집은 2019년 전년대비 9.9%, 2020년 2.9%, 민간어린이집은 가정어린이집보다 다소 낮은 각각 7.0%, 2.7%의 인상률을 나타냄. 반면 국공립어린이집은 2019년에는 5.4%, 2020년에는 3.4% 정도임.

□ 가정과 민간 서울형, 국공립 어린이집은 어린이집 규모별로 정원충족률에 비례하여 보육교사 총 급여가 증가하는 추세를 보이고, 민간 서울형과 가정 서울형 어린이집은 유의한 차이를 보이지만 일정한 경향성은 나타내지 않음.

2) 원장 급여

□ 원장 1인당 월평균 급여는 2,000~3,000천원 대로 원장의 월평균 급여(기본급)는 수당을 모두 포함한 보육교사의 총 급여보다 많음.

- 가정어린이집 원장 급여가 2,00천원대로 가장 낮고, 민간어린이집이 3,500~4,000천원 사이로 가장 많음. 국공립어린이집은 민간어린이집보다 낮음.
- 가정어린이집은 2018년 대비 2019년에 2.9% 떨어졌다가 2020년에는 15.2% 급격하게 상승하고, 민간어린이집은 2019년 전년대비 7.8%, 2020년 6.6%가 인상, 국공립어린이집도 2019년 전년대비 11.2%, 2020년 8.4%가 상승함.

□ 가정어린이집 11~15인, 민간 51~59인과 91~99인, 국공립 31~39인, 71~79인, 91~99인 등의 어린이집 원장 급여는 연도별로 증가하는 추세를 보이나 나머지는 증감을 반복함.

□ 어린이집 유형 및 규모에 따른 원장 급여 차이를 정원충족률까지 고려하여 살펴보면, 가정과 민간, 가정 서울형과 민간 서울형, 국공립 어린이집 일부 구간에서 정

원충족률에 따라 유의미한 차이를 보임.

3) 기타 지출 분석

□ 기타운영비 지출 규모는 민간어린이집이 가장 많고, 다음으로 민간 공공형어린이집, 가정, 국공립, 가정 서울형어린이집 순임.

- 가정어린이집의 기타운영비 지출규모는 2018년 기준 어린이집 1개소당 월평균 592천원이며, 2019년에는 월평균 551천원으로 감소하였으나, 2020년에는 월평균 582천원으로 상승함.
- 민간어린이집은 1,300~1,400천원 사이로, 가정과 유사한 경향성을 보임.
- 가정 공공형어린이집은 연도별로 월평균 200~400천원 사이, 민간 공공형어린이집은 월평균 900~1,000천원 사이이며, 둘다 일반 민간가정 어린이집보다 지출규모가 적음.

□ 어린이집은 재산조성비로 차량할부금을 가장 많이 지출하고, 다음은 자산취득비를 지출함.

- 국공립어린이집이 재산조성비를 가장 많이 지출하고 있고, 다음은 민간, 민간 공공형 순임.
- 가정어린이집은 재산조성비로 어린이집 1개소당 월평균 150~200천원, 민간어린이집은 월평균 400~500천원, 가정 공공형어린이집은 월평균 150~300천원, 민간 공공형어린이집은 월평균 300~400천원, 국공립어린이집은 월평균 500~600천원 사이를 지출함.

5. 어린이집 세입·세출 현황

가. 어린이집 세입·세출 분석 기준

□ 어린이집 재정 분석은 2018년 3월부터 2021년 2월까지 3년간 어린이집의 월별 세입·세출 자료를 활용하였고,

- 회계연도 전체(당해년도 3월부터 차년도 2월까지 12개월 간)를 운영한 어린이집 중 표본으로 선정된 어린이집을 추출하여 분석을 실시함.
- 어린이집 정원 기준은 선행연구(서문희 외, 2013a, 2013b, 2014; 양미선 외,

2014, 양미선 외, 2020)와 표준보육비용 산출모형 등을 참고하여 가정어린이집이 많이 분포하는 11~15인, 16~20인 2개 구간, 민간과 국공립 어린이집은 31~39인, 51~59인, 71~79인, 91~99인, 121~129인 5개 구간을 설정함.

나. 어린이집 세입·세출 분석

□ 표본으로 추출된 어린이집의 세입·세출 자료를 가정, 민간, 국공립 어린이집 3개 유형을 정원규모 및 정원충족률에 따라 분석함.

1) 총 세입과 세출 비교

□ 가정어린이집 11~15인과 16~20인 어린이집은 공통적으로 총 세출이 총 세입보다 적거나 많은 달들이 반복되면서 연간 총 세입과 세출액을 맞춰가면서 회계를 운영하고 있음.

□ 민간어린이집 중 31~39인은 총세입과 총세출액이 비슷한 수준인 기간들이 많음.

- 중규모 이상 어린이집은 상반기에는 총세입이 총세출보다 많지만 하반기에 접어들수록 총세출이 총세입보다 많음.

□ 국공립어린이집은 12개월 중 총세입이 총세출보다 많은 달이 많아서 어린이집 재정 운영 시 어려움은 크지 않았을 것으로 분석됨.

2) 관항목별 세입·세출 비중

가) 세입 비중

□ 가정어린이집 11~15인과 16~20인 모두 월별 총 세입의 절반 이상은 보조금 및 지원금이며, 나머지는 보육료 수입이 대부분임.

- 전입금(관) 비중이 크지 않지만 거의 매월 일정 비율을 차지하는 것으로 보아 운영 상의 어려움으로 차입금이나 전입금 등으로 충당하고 있다고 볼 수 있음.

□ 민간어린이집은 보육료(관)와 수익자부담 수입(관)이 절반 이상을 차지하고 나머지는 보조금 및 지원금(관)으로 충당함.

- 민간어린이집은 규모가 작을수록 전입금 비중이 상대적으로 높으며, 1년 내내 전입금 수입이 발생함.

□ 국공립어린이집은 보조금 및 지원금, 보육료 수입 순으로 비중이 높음.

- 수익자부담 수입이 일부 들어오나 그 비중은 동일 규모의 민간어린이집과 비교하여 크지 않음.

나) 세출 비중

□ 가정어린이집은 인건비 비중이 월별로 70% 이상을 상회하고, 다음으로 운영비, 보육활동비 순으로 지출 비중이 높음.

□ 민간어린이집도 관항목 중 인건비 지출 비중이 가장 크지만, 규모가 클수록 이 비중은 낮아지고 운영비와 보육활동비, 수익자부담경비 지출 비중이 증가함.

□ 국공립어린이집은 동일 규모의 민간어린이집과 비교하여 인건비 지출 비중이 더 높고, 보육활동비나 수악지부담경비 지출 비중이 더 낮음.

- 국공립어린이집은 규모에 상관없이 인건비 지출 비중이 월별로 80%에 육박함.

3) 최근 3년간 관항목별 세출 비중

□ 가정어린이집 11~15인은 정원충족률에 상관없이 인건비(관) 지출 비중이 최근 3년간 70%를 상회하였고, 2020년에는 일부 정원충족률 구간에서 인건비(관) 지출 비중이 79.0%까지 상승함.

- 16~20인은 11~15인보다 인건비(관) 지출 비중이 정원충족률에 따라 3~5%p 정도 낮지만, 최근 3년간 인건비(관) 비중이 상승하는 추세를 보임. 2020년에는 정원충족률 60~70% 대 구간을 제외하고 75%를 상회함.

□ 민간어린이집은 규모가 작고 정원충족률이 낮을수록 인건비 비중이 늘어남.

- 31~39인 규모는 2019년까지 인건비(관)이 차지하는 비중이 65% 내외 정도이었으나 2020년 70% 이상까지 상승하였고,
- 51~59인도 정원충족률에 따라 60% 내외 수준에 머물렀으나, 2020년 정원충족률 90% 이상을 제외하고 나머지는 인건비(관) 세출 비중이 70%를 상회함.
- 71~79인 이상 구간은 정원충족률에 따라 인건비(관) 세출 비중이 50~60% 사이에 머물렀으나, 2020년에는 70% 내외 정도까지 상승함.

□ 국공립어린이집도 규모가 작은 31~39인 어린이집의 인건비 부담이 가장 큼.

- 31~39인은 2019년까지 인건비(관) 지출 비중이 75% 내외 정도이었으나, 2020년에는 정원충족률에 따라 80% 대까지 상승

- 51~59인 이상 구간은 인건비(관) 세출 비중이 60~70% 사이이나 2020년에는 정원충족률에 상관없이 70%를 상회하고, 80%까지 부담하는 어린이집도 있음.

□ 원장 급여(목)은 어린이집 규모나 정원충족률에 따라 일정한 경향성을 나타내지 않으며, 이러한 특성은 어린이집 유형에 따라서도 유사함.

- 총 세출액 중 원장 수당(목)이 차지하는 비중은 어린이집 유형 및 정원충족률에 따라 차이가 뚜렷하지 않음.

□ 보육교사, 조리사, 보조교사, 연장반 전담교사, 차량기사, 도우미 등의 보육교직원의 급여와 수당이 포함된 인건비(항)이 총 세출에서 차지하는 비중은 어린이집 유형 및 규모, 정원충족률에 따라 일정한 경향성을 보이지 않음.

- 최근 3년 간 추이를 보면 급여와 수당이 매년 증가하는 추세를 나타냄.

□ 일용직 등의 기타 인건비(항)의 지출 비중은 어린이집 유형 및 규모, 정원충족률별로 일정한 경향성을 나타내지 않았지만 대부분 1% 미만 수준이며, 최근 3년 간 지출 추이도 뚜렷하지 않음.

□ 운영비(관), 재산조성비(관)은 어린이집 유형, 규모, 정원충족률에 따라 경향성이 뚜렷하지 않지만, 어린이집 간 편차는 큼.

6. 정책 제언

가. 보육교사 처우개선 방안

□ 소규모 어린이집 중심으로 운영비 일부를 지원하여 보육교사 처우를 개선함.

- 최근 어린이집 이용 아동 수 감소로 39인 이하 소규모 어린이집의 폐원이 급속히 진행되고 있음.

- 영유아의 어린이집 이용권 보장하고, 민간·가정 어린이집 보육교사가 국공립어린이집 1호봉 수준의 급여를 받을 수 있도록 하기 위해서는 39인 이하 소규모 어린이집에 운영비 일부를 보전해 주는 방안을 강구함.

- 먼저, 가정어린이집 중 다수를 차지하는 20인 규모와 민간어린이집 39인이 정원충족률에 따른 보육료(기관보육료+부모보육료) 수입에 반당 운영비를 추가 지원할 경우 적정 지원단가를 추정함.

  - 반당 운영비로 150천원 지원할 경우 운영비가 5% 정도 증가함.

- 반당 정원충족률이 일정 수준 이하의 어린이집에 인건비 부족분을 보전하여 어린이집이 정상적으로 운영될 수 있도록 지원함.
  - 정원충족률이 30% 미만인 어린이집까지 지원할 경우 재정 부담뿐만 아니라 어린이집 간 형평성 문제가 발생할 수 있으며, 일부 어린이집에서 반 쪼개기 등의 행태를 보일 수 있음.
  - 0세반은 현원 2명, 1세반은 현원 2~3명, 2세반은 현원 3~4명인 경우에 한하여 인건비 부족분을 지원함.

□ 중앙정부가 지원하는 수당은 근속연수에 따른 지급 체계를 마련함.

- 민간·가정 어린이집 교사는 경력과 무관하게 모든 교사가 최저임금 수준의 급여를 받고 있음.
- 교사의 잦은 이직 방지하고 경력에 따른 보상체계를 마련하기 위해 근속연수에 따라 차등 지급하는 수당 제도 도입이 시급함.
- 영아반 담임교사에게 지원하는 근무환경개선비 인상 시 근속연수를 반영하여 지원단가를 인상함.

□ 지방자치단체의 보육교직원 처우개선 지원사업을 재구조화 함.

- 지방자치단체가 지원하는 유사 성격의 수당은 통합하여 지방자치단체의 예산의 효율성을 높이고, 지자체 간에 지원기준(지원조건, 지원단가)를 통일시켜 보육교사가 근무하는 지역, 어린이집 유형에 상관없이 동일한 수당을 지원받을 수 있는 환경 마련
- 중앙정부의 근무환경개선비 지원사업과 유사한 성격의 처우개선비, 복지수당 등의 지원사업은 중앙정부 사업에 편입시키는 방안 검토

□ 보육교직원의 직급 체계를 마련하고, 이에 따라 급여를 차등화 함.

- 정부인건비 지원시설은 근무경력에 따라 호봉을 인정받고 이에 따라 급여를 받고 있으나 민간·가정 어린이집은 근무 경력에 상관없이 신입교사나 경력교사 모두 동일 급여를 받고 있음.
- 어린이집 내에 직급체계를 마련하고 이에 상응하는 보상체계, 급여 및 수당 등을 마련함.

나. 어린이집 운영의 투명성 및 안정성 확보

□ 재무회계시스템 도입하여 신뢰성 있는 어린이집 회계자료를 축적함.

- 국공립어린이집, 공공형어린이집 등 정부로부터 인건비를 지원받는 어린이집부터 재무회계시스템 사용을 의무화 함.
- 보육료 인상 또는 추가 지원 조건으로 재무회계시스템 의무 사용을 제시하여 재무회계시스템 적용 대상 단계적으로 확대함.

□ 재무회계 규칙 시행세칙을 정교화 함.

- 어린이집 재무회계규칙 시행세칙을 구체화하고, 어린이집이 이를 준수하도록 함.

□ 어린이집 원장의 직책급 가이드라인을 마련함.

- 어린이집 규모에 따라 원장의 업무 범위나 업무량이 상이할 수 있으므로 2012년 지침과 같이 어린이집 규모별로 직책급 편성기준(안)을 마련함.

□ 소규모 어린이집의 규모화 통한 운영의 효율화를 추진함.

- 어린이집 간의 나눔, 공유, 협력을 통한 어린이집 협력사업 '다(多)가치보육' 시범사업을 확대함.

Ⅰ. 서론

1. 연구의 필요성 및 목적

국공립, 사회복지법인 등은 정부로부터 보육료 외에 인건비를 지원받으나, 민간·가정 어린이집 등은 보육료로 이를 충당하고 있어 어린이집 유형에 따라 보육교사의 임금 격차가 발생하고 있다. 정부 인건비 지원시설의 원장과 영아반 교사 80%, 유아반 30%의 인건비를 지원받고[2], 정부 미지원시설은 최저 임금 수준(2021년 기준 1,822,480원)이다. 보육교사 평균 급여가 국공립은 월평균 267만원이고, 민간·가정 어린이집은 평균 202~210만원으로 어린이집 유형에 따라 월 55~65만원까지 차이가 난다(보건복지부, 2018).

지방자치단체는 어린이집 보육교직원의 처우개선을 위해 특수보육시책 사업으로 처우개선비, 근속수당, 복지수당 등 급여 보전 성격의 수당 등을 지원하고 있다. 특히 정부 인건비 지원시설과 미지원시설 간의 격차를 완화하기 위해 어린이집 유형에 따라 차등 지원하고 있다.

정부와 지방자치단체의 지원에도 불구하고 정부 지원시설과 미지원시설 간의 격차는 여전하다. 지방자치단체에서 지원하는 수당을 조사한 연구에 따르면, 영아반 담임교사 기준으로 국공립과 사회복지법인은 월 25~27만원 선이고, 민간·가정 어린이집은 30~31만원 사이로 정부미지원시설 교사가 지원을 더 받고 있다. 보육의 질은 보육서비스를 제공하는 보육교사의 처우와 직결되므로, 민간가정 어린이집의 보육의 질 개선을 위해서는 근무환경과 함께 처우 개선이 시급하다.

정부는 그간 보육서비스의 질 개선을 위해 보육료를 단계적으로 인상하여 왔으나, 보육서비스의 질 개선과의 연계는 한계가 있고, 민간·가정 어린이집 등 인건비 지원시설은 여전히 최저임금 수준의 급여를 제공하고 있다. 질 높은 보육서비스를 제공하기 위해서는 민간·가정 어린이집 등 인건비 미지원시설 중심으로 교사의 처우가 개선될 필요가 있다.

정부는 2021년 보육교사 처우개선을 위한 제도 개선(안)을 마련하였으나, 단체 등을 중심으로 現 수입 구조상 교사 인건비 인상의 어려움 호소하여 이를 추진하는 데 어려

2) 정부 인건비지원시설의 보육교직원 급여는 평균 5호봉으로 '21년 기준 월 2,095,800원임(보건복지부, 2021).

움이 있었다. 정부는 민간·가정 어린이집의 국공립 1호봉 지급 여부에 따라 기관보육료 단가를 차등 지원하도록 하는 안을 제안하기도 하였다. 그러나 민간·가정 어린이집에서는 출산율(2020년 기준 합계출산율 0.83 잠정)의 지속적 하락과 2020년 창궐한 코로나19 등으로 인한 어린이집 이용 아동 수 감소로 정원충족률(2015년 민간 79.4%, 가정 평균 86.1%→2019년 민간 79.7%, 가정 85.9%) 하락과 이로 인한 어린이집 줄 폐원(2015년 1,879개소→2019년 3,163개소) 등을 이유로 정부 안을 반대하였다.

그간 어린이집의 재정 운영 상태를 파악하기 위해 다양한 연구(서문희 외, 2013, 서문희 외, 2014, 양미선 외, 2015, 양미선 외, 2018)가 추진되었으나, 관항목 중심으로 분석이 이루어져서 민간·가정 어린이집의 재정운영 실태를 정확하게 파악하는 데에는 한계가 있었다.

본 연구는 보육료가 지속적으로 인상되는 현 상황에서 민간·가정 어린이집의 재정상태가 보육교사 처우 개선을 위한 여력이 있는지를 검토할 필요성에서 출발하였다. 민간·가정 어린이집의 세입·세출 현황을 면밀히 살펴보고 보육교사 급여 인상 가능성을 검토하여 보육교사 처우 개선 방안을 제시하고자 하였다.

2. 연구 내용

본 연구는 민간가정 어린이집의 재정 운영 실태를 파악하여 보육교사의 처우개선 방안을 마련하기 위해 다음과 같이 연구내용을 설정하였다.

첫째, 관련 법 및 제도, 국내·외 선행연구를 고찰하였다. 먼저, 중앙 정부가 추진하는 인건비 및 운영비 등의 어린이집 지원사업을 검토하고, 최근 3년 간 지방자치단체 부모부담보육료 및 기타 필요경비 상한선 추이를 살펴보았다. 그리고 최근 정부 인건비 지원시설의 보육교직원 인건비 인상율과 최저임금, 정부의 각종 인건비 지원사업의 지원단가 변화 추이를 검토하였다.

둘째, 지방자치단체가 국고보조사업과 별도로 자체 예산으로 추진하는 특수보육시책사업을 살펴보았다. 급간식비, 차량운행비, 보조인력 인건비, 환경개선비 등 어린이집 운영비 지원사업 중심으로 살펴보았고, 사업별 지원대상과 지원단가 등의 경향성을 파악하였다.

셋째, 민간·가정 어린이집의 운영 현황을 살펴보았다. 최근 3년간 민간·가정 어린이집의 정·현원 및 반 편성 추이, 특히, 월별 정원충족률을 검토하여 어린이집의 연간 재정건전성 변화를 살펴보았다.

넷째, 민간·가정 어린이집 세입·세출 규모를 파악하였다. 최근 3년(2018~2020년) 간 월별 총 세입·세출 규모와 관항목별 세입세출 비중을 살펴보았다.

다섯째, 민간·가정 어린이집 규모 및 유형별 보육교직원 급여 수준을 파악하고 보육교사 급여 지급 여력을 검토하였다. 구체적으로 원장 및 보육교사, 조리원, (영아반, 누리과정)보조교사, 연장반교사, 야간연장보육교사, 간호사, 영양사, 차량기사 등의 급여 수준을 파악하였다. 특히, 기타운영비(임대료 등), 시설비 등 불필요한 지출항목의 규모를 파악하였다.

여섯째, 반별 정원충족률과 어린이집 세입·세출과의 관계를 검토하였다.

일곱째, 민간·가정 어린이집의 세입세출 여건 등을 고려한 어린이집 규모 및 지역별 보육교사 급여 지급 여건을 파악하였다. 구체적으로 월별 정원충족률(재원 아동)에 따른 보육교사 급여 수준과 월별 인건비 비중 및 영향요인, 정부인건비 지원시설(국공립 어린이집) 1호봉 수준의 보육교사 급여지급 가능 여부 등을 검토하였다.

여덟째, 민간·가정 어린이집 재정 여건 상 지급 어려운 경우 추가 소요액 규모를 추정하였다.

3. 연구 방법

가. 문헌 연구

어린이집 재정 지원과 보육교사 처우 등 관련 법 및 제도, 국내외 선행연구, 중앙정부의 어린이집 지원사업 관련 자료를 수집하여 정리하였다.

나. 2021년 지방자치단체 특수보육시책 자료 분석

지방자치단체 특수보육시책 조사에 앞서 먼저 자료 수집을 위한 조사서와 분류기준을 개발하였다. 조사서와 분류기준은 선행연구(강기숙 외, 2017; 이원선 외, 2018; 양미선 외, 2020)를 참고하였고, 평가제 등의 정책 변화를 반영하여 일부 내용을 수정 및 보완하였다.

보건복지부의 협조를 얻어 17개 시도 및 시군구에 '2021년 지방자치단체 특수보육시책 조사서'와 작성 지침서를 배포하고 2주 뒤에 수거하였다. 각 시도와 시군구가 제출한 특수보육시책 자료는 1차 검토한 다음 누락 및 오류 등이 발견된 경우에는 해당

지방자치단체에 이메일 및 유선 등으로 개별 연락하여 수정·보완하였다.

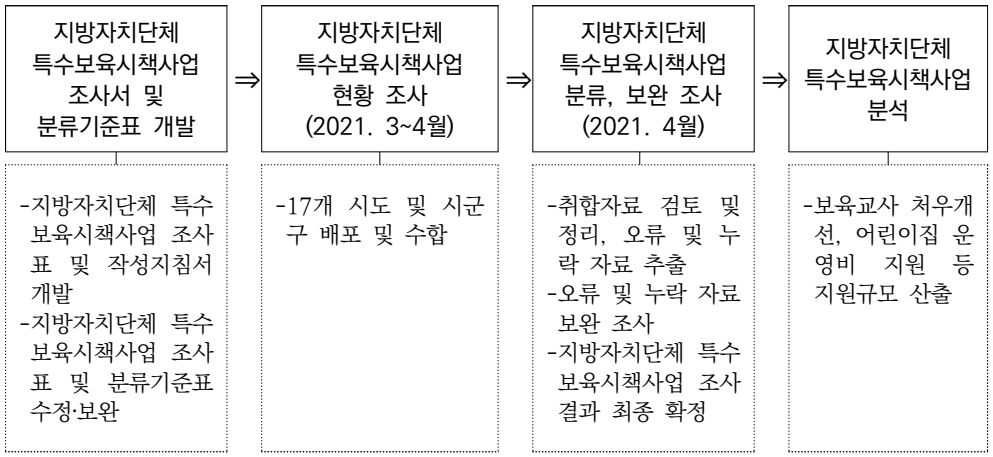
최종 수집된 자료는 분류기준(표 Ⅰ-3-1 참조)에 따라 재분류한 후 보육교직원 처우개선, 어린이집 운영비 지원 등으로 구분하여 지원대상, 지원조건, 지원단가 등을 분석하였다. 지방자치단체가 추진하는 사업별로 지원대상이나 지원조건, 지원단가 등이 상이하여 경향성 중심으로 정리하였다. 본 보고서에는 보육교직원 처우개선 지원사업 중심으로 정리하였다.

〈표 Ⅰ-3-1〉 특수보육시책 사업 분석기준

구분		세부사업
1. 보육교직원 처우개선		- 급여보전성 수당: 처우개선비, 근속수당, 정액수당 - 간헐적 수당: 명절수당, 생일수당 등
2. 어린이집 운영 지원	2-1. 인건비 지원	조리인력, 보조교사, 운영도우미, 간호사, 영양사, 기타 종사자, 보육교사 추가 인건비 지원 등
	2-2. 어린이집 운영 지원	교재교구비, 냉난방비, 급간식비, 차량운영비, 상해보험료, 평가인증 수수료, 건강안전관련, 포괄적 지원 등
	2-3. 환경개선비 지원	어린이집 환경개선 등

주: 보건복지부(2017, 2018). 특수보육시책사업 현황과 과제의 분류기준 참조.

2021년 지방자치단체 특수보육시책 조사 절차는 다음 [그림 Ⅰ-3-1]과 같다.



[그림 Ⅰ-3-1] 지방지차단체 특수보육시책사업 분석 절차

다. 어린이집 운영 및 세입·세출 분석

보건복지부와 사회보장정보원의 협조로 어린이집보육통합시스템에 관리되고 있는 어린이집 일람자료와 어린이집 세입·세출 자료를 수집하여 분석하였다.

자료의 시간적 범위는 2018년 3월부터 2021년 2월까지 최근 3년간 월별 자료이며, 내용적 범위는 어린이집 일람자료의 경우 정원 및 현원, 정원충족률, 반 편성, 반당 정원충족률, 보육교직원 및 보육교사 수 등 어린이집의 재정 운영에 영향을 미칠 수 있는 항목들이며, 어린이집 세입·세출 자료는 관항목별 수입 및 지출 금액이다.

분석기준은 어린이집 유형(가정, 민간, 국공립 어린이집), 정원규모(가정: 11~15인, 16~20인, 민간: 31~39인, 51~59인, 71~79인, 91~99인, 121~129인), 지역규모(대도시, 중소도시, 농어촌) 등으로 설정하였다. 또한 정부로부터 인건비(일부) 또는 운영비를 지원받는 국공립어린이집 또는 공공형 민간가정 어린이집과의 비교를 위하여 민간가정 어린이집과 동일한 기준으로 자료를 수집하여 분석하였다.

라. 민간·가정 어린이집 재정 운영 실태조사

1) 조사대상

어린이집 재정운영 실태조사는 가정 200개소, 민간 252개소, 국공립 200개소(동일 지역 내 유사규모), 사회복지법인 200개소[3], 공공형 30개소 총 882개소를 대상으로 하였다.

조사대상 어린이집 선정 시 어린이집 규모(정원[4]) 및 정원충족률(60~70%, 70~80%, 80~90%, 90% 이상 4개 구간), 지역규모(대도시, 중소도시, 농어촌)[5] 3가지 요인을 고려하여 표본을 추출하였다. 어린이집 정원 구간은 표준보육비용 산정 시 적용하는 어린이집 규모(20인, 50인, 77인, 97인, 124인, 142인, 169인)와 2020년 12월 말 기준 전체 어린이집(총 35,352개소)의 유형별 정원 분포 등의 자료(가정 15,527개소, 민간 11,510개소)를 참고하여 가정어린이집은 11~15인과 16~20인 2개 구간, 민간과 국공립 어린이집은 31~39인, 51~59인, 71~79인, 91~99인, 121~129인 등 5개 구

3) 사회복지법인어린이집 분석자료는 본 보고서에 제시하지 않음.
4) 어린이집 현원 수는 월별로 변동하며, 하반기로 갈수록 현원 수가 개선되어 정원충족률까지 고려할 경우 구간 내 어린이집 수가 변동되기 때문에 정원 기준으로 표본을 추출함.
5) 현장자문TF에서 농어촌 소재 어린이집 제외하자는 의견이 있었으나 지역 간의 비교 위해 분석 대상에 포함시킴.

간으로 설정하였다. 가정어린이집은 표준보육비용 산정 시 통상 20인 기준만을 적용하지만 가정어린이집이 전체 어린이집의 43.9% 차지하고 어린이집 규모가 작을수록 인건비 부담이 크기 때문에 2개 구간으로 세분화하였다. 민간어린이집은 21~39인 구간이 전체 민간어린이집 중 36.0%를 차지하고, 규모에 따라 조리원(50인, 80인), 간호사 및 영양사(100인) 등 기타 인력 배치 등을 고려하여 구간을 설정하였다.

어린이집 유형별 표본 추출 과정은 다음과 같다.

먼저, 가정, 민간, 국공립 어린이집 유형별로 200개소씩 표본으로 선정한다는 목표하에 구간(현원, 지역, 정원충족률)별 어린이집 분포를 고려하여 200개소로 비례 배분하였다. 한 구간에 3개소 미만의 어린이집이 배분된 경우에는 조사 결과의 신뢰도 확보를 위해 어린이집 수를 조정하여 최소 3개소 이상 표본이 배치되도록 조정하였다. 또한 가정과 민간 어린이집 중 행정사항이 발생하거나 대표자 변경, 정원 변경, 정부로부터 인건비를 지원받는 영아전담어린이집, 공공형어린이집(서울형, 인천형, 전남광양형 등)은 표본에서 제외하였다[6]. 정부로부터 인건비 일부와 운영비를 지원받는 공공형어린이집과의 재정 비교를 위해 가정과 민간 공공형어린이집 표본을 임의 할당하였다. 가정과 민간 어린이집이 많이 분포되어 있는 구간, 즉 가정은 16~20인, 민간은 31~39인, 51~59인, 71~79인 3개 구간을 지역규모 중 대도시와 중소도시 2개 지역의 표본만을 추출하였다. 단, 정원충족률은 일반 가정과 민간 어린이집과 동일하게 4개 구간으로 설정하였다.

민간·가정 어린이집 운영 현황 조사의 총 표본 수는 최종적으로 752개소이며, 어린이집 유형별로는 민간 252개소, 가정 200개소, 국공립 200개소, 가정 공공형 24개소, 민간 공공형 76소를 할당하였고 어린이집 유형별 추출 과정은 다음과 같다.

〈표 Ⅰ-3-2〉 어린이집 유형별 표본 수

단위: 개소

구분	전체	민간	가정	국공립	공공형	
					가정	민간
표본수	752	252	200	200	24	76

주: 복지부 요청으로 사회복지법인, 장애전문어린이집 추가 조사 실시

6) 2020년 코로나19 확산에 따라 대구 등과 같이 지역 내 어린이집 전체가 휴원한 경우 또는 어린이집 내 확진자(원장, 교사, 영유아 등) 발생으로 어린이집이 휴원하여 정상적으로 운영되지 못한 경우에는 분석에서 제외함.

가) 가정어린이집 표본 규모

가정어린이집 표본 추출에 앞서 가정어린이집의 분포를 살펴보았다. 정원 기준으로 1~10인이 2020년 12월 말 기준 0.5%이고, 11~15인은 10.0%, 16~20인은 89.4%로 정원 16~20인 구간에 가정어린이집 중 과반수 이상이 분포하고 있었다.

〈표 Ⅰ-3-3〉 가정어린이집 분포('20년 12월 말 기준)

단위: %(개소)

구분		1~10인	11~15인	16~20인	전체
정원	백분율	0.5	10.0	89.4	100.0
	(수)	(83)	(1,560)	(13,884)	(15,527)
현원	백분율	18.3	27.5	54.2	100.0
	(수)	(2,818)	(4,233)	(8,347)	(15,398)

자료: 사회보장정보원(2020). 어린이집 일람현황(2020년 12월 말 기준).

[표 Ⅰ-3-4]는 어린이집 유형 및 구간별 표본 추출을 위해 가정어린이집의 정원 11~15인과 16~20인 2개 구간 어린이집의 지역 및 정원충족률별 분포를 산출한 것이다.

〈표 Ⅰ-3-4〉 가정어린이집 지역·정원규모별 정원충족률 분포('20년 12월 말 기준)

단위: %(개소)

구분		11~15인		16~20인		전체	
		백분율	수	백분율	수	백분율	수
대도시	60~70%미만	20.4	(92)	12.2	(366)	13.3	(458)
	70~80%미만	12.6	(57)	15.0	(448)	14.7	(505)
	80~90%미만	20.8	(94)	18.7	(559)	18.9	(653)
	90%이상	46.2	(209)	54.1	(1,621)	53.1	(1,830)
	전체	100.0	(452)	100.0	(2,994)	100.0	(3,446)
중소도시	60~70%미만	16.7	(137)	9.8	(526)	10.7	(663)
	70~80%미만	14.4	(118)	13.6	(730)	13.7	(848)
	80~90%미만	20.3	(166)	18.2	(978)	18.5	(1,144)
	90%이상	48.5	(397)	58.3	(3,128)	57.0	(3,525)
	전체	100.0	(818)	100.0	(5,362)	100.0	(6,180)
농어촌	60~70%미만	20.1	(37)	9.7	(129)	11.0	(166)
	70~80%미만	16.3	(30)	15.4	(204)	15.5	(234)
	80~90%미만	24.5	(45)	18.1	(240)	18.9	(285)
	90%이상	39.1	(72)	56.8	(754)	54.7	(826)
	전체	100.0	(184)	100.0	(1,327)	100.0	(1,511)

주: 재원 아동이 없는 어린이집, 장애전담어린이집, 공공형(서울형)어린이잡은 분석에서 제외함.
자료: 사회보장정보원(2020). 어린이집 일람현황(2020년 12월 말 기준).

정원 및 지역규모, 정원충족률 등을 고려하여 가정어린이집 200개소를 배분한 결과는 〈표 Ⅰ-3-5〉와 같이 일부 구간에서 어린이집 1개소가 배분된 구간이 나타나 표본수가 많은 16~20인 구간의 표본 수를 줄이고 구간별로 어린이집이 최소 3개소가 배치되도록 조정하였다. 그 결과는 〈표 Ⅰ-3-6〉에 제시하였다.

〈표 Ⅰ-3-5〉 가정어린이집 표본 규모

단위: 개소

구분	소계	11~15인			16~20인		
		대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌
60~70% 미만	25	1	1	-	9	9	5
70~80% 미만	31	-	1	-	11	13	6
80~90% 미만	46	1	1	-	17	19	8
90% 이상	98	2	2	-	34	44	16
소계	200	4	5	-	71	85	35

자료: 사회보장정보원(2020). 어린이집 일람현황(2020년 12월 말 기준).

〈표 Ⅰ-3-6〉 가정어린이집 표본 규모: 조정 (안)

단위: 개소

구분	소계	11~15인			16~20인		
		대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌
60~70% 미만	25	3	3	-	9	9	5
70~80% 미만	31	-	3	-	11	13	6
80~90% 미만	46	3	3	-	17	19	8
90% 이상	98	3	3	-	28	38	16
소계	200	9	12	-	65	79	35

자료: 사회보장정보원(2020). 어린이집 일람현황(2020년 12월 말 기준).

나) 민간어린이집 표본 규모

다음은 민간어린이집의 정원 구간별 분포를 살펴보았다.

〈표 Ⅰ-3-7〉 전체 민간어린이집 분포('20년 12월 말 기준)

단위: %(개소)

구분		31~39인	51~59인	71~79인	91~99인	121~129인	전체
정원	백분율	38.5	16.1	19.4	20.4	5.5	100.0
	(수)	(3,181)	(1,335)	(1,608)	(1,688)	(456)	(8,268)
현원	백분율	42.7	24.4	19.1	9.8	4.1	100.0
	(수)	(2,898)	(1,652)	(1,295)	(662)	(275)	(6,782)

주: 민간어린이집은 '20년 12월 말 기준 총 11,510개소임.

자료: 사회보장정보원(2020). 어린이집 일람현황(2020년 12월 말 기준).

정원 기준으로 31~39인이 전체 민간어린이집의 38.5%를 차지하고, 91~99인이 20.4%, 71~79인 19.4%, 51~59인 16.1% 순이고, 규모가 큰 121~129인은 5.5%로 소수이었다.

〈표 Ⅰ-3-8〉은 민간어린이집을 정원구간별 지역규모 및 정원충족률 분포를 살펴본 것이다.

〈표 Ⅰ-3-8〉 전체 민간어린이집 지역·정원규모별 정원충족률 분포('20년 12월 말 기준)

단위: %(개소)

구분		31~39인		51~59인		71~79인		91~99인		121~129인		전체	
		백분율	수	백분율	수	백분율	수	백분율	수	백분율	수	백분율	수
대도시	60~70%미만	18.9	(86)	10.6	(15)	8.8	(12)	17.0	(26)	15.2	(7)	15.6	(146)
	70~80%미만	20.6	(94)	16.9	(24)	19.9	(27)	17.6	(27)	15.2	(7)	19.2	(179)
	80~90%미만	21.1	(96)	31.7	(45)	27.9	(38)	23.5	(36)	23.9	(11)	24.2	(226)
	90%이상	39.5	(180)	40.8	(58)	43.4	(59)	41.8	(64)	45.7	(21)	40.9	(382)
	전체	100.0	(456)	100.0	(142)	100.0	(136)	100.0	(153)	100.0	(46)	100.0	(933)
중소도시	60~70%미만	15.6	(111)	8.8	(19)	12.9	(19)	15.8	(35)	25.5	(12)	14.6	(196)
	70~80%미만	19.9	(141)	14.9	(32)	20.4	(30)	24.9	(55)	14.9	(7)	19.8	(265)
	80~90%미만	24.8	(176)	29.3	(63)	19.0	(28)	22.6	(50)	14.9	(7)	24.2	(324)
	90%이상	39.7	(282)	47.0	(101)	47.6	(70)	36.7	(81)	44.7	(21)	41.4	(555)
	전체	100.0	(710)	100.0	(215)	100.0	(147)	100.0	(221)	100.0	(47)	100.0	(1,340)
농어촌	60~70%미만	20.3	(73)	12.1	(7)	8.1	(5)	20.8	(27)	13.5	(5)	18.1	(117)
	70~80%미만	21.7	(78)	20.7	(12)	29.0	(18)	17.7	(23)	16.2	(6)	21.2	(137)
	80~90%미만	26.4	(95)	19.0	(11)	17.7	(11)	29.2	(38)	27.0	(10)	25.5	(165)
	90%이상	31.7	(114)	48.3	(28)	45.2	(28)	32.3	(42)	43.2	(16)	35.2	(228)
	전체	100.0	(360)	100.0	(58)	100.0	(62)	100.0	(130)	100.0	(37)	100.0	(647)

주: 재원 아동이 없는 어린이집, 장애전담어린이집, 공공형(서울형)어린이잡은 분석에서 제외함.
자료: 사회보장정보원(2020). 어린이집 일람현황(2020년 12월 말 기준).

〈표 Ⅰ-3-9〉 민간어린이집 표본 규모

단위: 개소

구분	소계	31~39인			51~59인			71~79인			91~99인			121~129인		
		대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌
60~70%미만	29	5	7	4	2	1	2	1	2	1	1	1	1	-	-	1
70~80%미만	37	6	8	4	3	3	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1
80~90%미만	53	7	11	4	5	6	2	4	3	2	2	2	2	1	1	1
90%이상	81	12	17	6	8	8	3	5	7	3	3	4	2	1	1	1
소계	200	30	43	18	18	18	8	12	14	8	7	8	6	3	3	4

자료: 사회보장정보원(2020). 어린이집 일람현황(2020년 12월 말 기준).

민간어린이집의 정원 및 지역규모, 정원충족률 등을 고려하여 200개소를 배분하였다. 그 결과는 앞서 제시한 〈표 Ⅰ-3-9〉에 제시하였다. 51~59인과 71~79인 일부 구간과 91~99인과 121~129인 대부분의 구간에서 어린이집이 3개소 미만으로 배분되어 조정 작업을 가졌고 그 결과는 〈표 Ⅰ-3-10〉와 같다. 표본이 3개소 이상 배분된 구간보다 3개소 미만인 구간이 더 많아 민간어린이집 전체 표본 수를 200개소에서 252개소까지 확대하였다.

〈표 Ⅰ-3-10〉 민간어린이집 표본 규모: 조정 (안)

단위: 개소

구분	소계	31~39인			51~59인			71~79인			91~99인			121~129인		
		대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌
60~70%미만	46	5	7	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	-	-	3
70~80%미만	54	6	8	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
80~90%미만	64	7	11	4	5	6	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3
90%이상	88	12	17	6	8	8	3	5	7	3	3	4	3	3	3	3
소계	252	30	43	18	19	20	12	15	16	12	12	13	12	9	9	12

자료: 사회보장정보원(2020). 어린이집 일람현황(2020년 12월 말 기준).

다) 국공립어린이집 표본 규모

국공립어린이집의 표본 추출을 위해 그 분포를 살펴보았다. 정원 기준 121~129인 구간을 제외하고 대부분 20% 대로 고른 분포를 보였다.

〈표 Ⅰ-3-11〉 전체 국공립어린이집 분포('20년 12월 말 기준)

단위: %(개소)

구분		31~39인	51~59인	71~79인	91~99인	121~129인	전체
정원	백분율	26.2	20.8	28.1	21.5	3.4	100.0
	(수)	(467)	(371)	(502)	(384)	(60)	(1,784)
현원	백분율	37.1	25.6	25.7	9.0	2.6	100.0
	(수)	(618)	(426)	(427)	(150)	(43)	(1,664)

자료: 사회보장정보원(2020). 어린이집 일람현황(2020년 12월 말 기준).

〈표 Ⅰ-3-12〉 전체 국공립어린이집 지역·정원규모별 정원충족률 분포('20년 12월 말 기준)

단위: %(개소)

구분		31~39인		51~59인		71~79인		91~99인		121~129인		전체	
		백분율	수	백분율	수	백분율	수	백분율	수	백분율	수	백분율	수
대도시	60~70%미만	12.1	(21)	10.6	(18)	7.3	(16)	6.1	(10)	6.3	(2)	8.8	(67)
	70~80%미만	16.2	(28)	11.2	(19)	11.4	(25)	12.7	(21)	21.9	(7)	13.2	(100)
	80~90%미만	33.5	(58)	30.0	(51)	32.9	(72)	36.4	(60)	25.0	(8)	32.8	(249)
	90%이상	38.2	(66)	48.2	(82)	48.4	(106)	44.8	(74)	46.9	(15)	45.2	(343)
	전체	100.0	(173)	100.0	(170)	100.0	(219)	100.0	(165)	100.0	(32)	100.0	(759)
중소도시	60~70%미만	13.7	(20)	2.3	(2)	5.4	(8)	4.7	(6)	4.8	(1)	7.0	(37)
	70~80%미만	21.9	(32)	23.0	(20)	10.8	(16)	10.9	(14)	19.0	(4)	16.2	(86)
	80~90%미만	29.5	(43)	29.9	(26)	29.1	(43)	25.6	(33)	42.9	(9)	29.0	(154)
	90%이상	34.9	(51)	44.8	(39)	54.7	(81)	58.9	(76)	33.3	(7)	47.8	(254)
	전체	100.0	(146)	100.0	(87)	100.0	(148)	100.0	(129)	100.0	(21)	100.0	(531)
농어촌	60~70%미만	21.8	(17)	20.0	(14)	4.3	(4)	9.2	(6)	33.3	(1)	13.6	(42)
	70~80%미만	11.5	(9)	18.6	(13)	18.5	(17)	16.9	(11)	33.3	(1)	16.6	(51)
	80~90%미만	19.2	(15)	25.7	(18)	22.8	(21)	26.2	(17)	-	-	23.1	(71)
	90%이상	47.4	(37)	35.7	(25)	54.3	(50)	47.7	(31)	33.3	(1)	46.8	(144)
	전체	100.0	(78)	100.0	(70)	100.0	(92)	100.0	(65)	100.0	(3)	100.0	(308)

주: 재원 아동이 없는 어린이집, 장애전담어린이집, 공공형(서울형)어린이잡은 분석에서 제외함.
자료: 사회보장정보원(2020). 어린이집 일람현황(2020년 12월 말 기준).

국공립어린이집 표본 추출을 위해 전체 국공립어린이집 정원 및 지역규모, 정원충족률별 분포를 분석한 결과는 〈표 Ⅰ-3-12〉와 같다. 이를 근거로 국공립어린이집의 표본을 추출한 결과는 〈표 Ⅰ-3-13〉에 제시하였고, 앞서 제시한 민간어린이집과 같이 어린이집이 3개소 미만 배분된 구간은 조정 작업을 거쳐 최소 3개소 이상 분포되도록 하였다.

〈표 Ⅰ-3-13〉 국공립어린이집 세입·세출조사 표본 규모

단위: 개소

구분	소계	31~39인			51~59인			71~79인			91~99인			121~129인		
		대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌
60~70%미만	17	2	2	2	2	-	2	2	1	1	1	1	1	-	-	-
70~80%미만	30	3	4	1	3	2	2	3	2	3	2	2	1	1	1	-
80~90%미만	61	7	5	2	7	4	2	9	6	3	7	4	2	2	1	-
90%이상	92	8	6	4	10	5	3	14	12	7	8	8	3	2	2	-
소계	200	20	17	9	22	11	9	28	21	14	18	15	7	5	4	-

자료: 사회보장정보원(2020). 어린이집 일람현황(2020년 12월 말 기준).

〈표 Ⅰ-3-14〉 국공립어린이집 세입·세출조사 표본 규모(조정 안)

단위: 개소

구분	소계	31~39인			51~59인			71~79인			91~99인			121~129인		
		대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌
60~70%미만	22	2	2	2	2	-	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-
70~80%미만	34	3	4	2	3	2	2	3	2	3	2	2	2	2	2	-
80~90%미만	62	7	5	2	7	4	2	9	6	3	7	4	2	2	2	-
90%이상	82	8	6	4	8	5	3	10	10	7	7	7	3	2	2	-
소계	200	20	17	10	20	11	9	24	20	15	18	15	9	6	6	-

자료: 사회보장정보원(2020). 어린이집 일람현황(2020년 12월 말 기준).

라) 가정·민간 공공형어린이집

정부로부터 정부 인건비지원시설 1호봉 수준의 인건비를 지원받는 공공형 어린이집의 재정 운영 현황을 파악하기 위해 가정·민간 공공형 어린이집을 별도 유형으로 구성하였다. 공공형어린이집 규모가 작고 추가 조사를 실시해야 하는 어려움으로 가정 공공형어린이집은 16~20인과 대도시/중소도시 구간에 각각 3개소씩 임의 할당하여 총 24개소를 배분하였다.

〈표 Ⅰ-3-15〉 가정 공공형어린이집 세입·세출조사 표본 규모

단위: 개소

구분	소계	11~15인			16~20인		
		대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌
60~70% 미만	6	-	-	-	3	3	-
70~80% 미만	6	-	-	-	3	3	-
80~90% 미만	6	-	-	-	3	3	-
90% 이상	6	-	-	-	3	3	-
소계	24	-	-	-	12	12	-

자료: 사회보장정보원(2020). 어린이집 일람현황(2020년 12월 말 기준).

〈표 Ⅰ-3-16〉 민간 공공형어린이집 세입·세출조사 표본 규모

단위: 개소

구분	소계	31~39인			51~59인			71~79인			91~99인			121~129인		
		대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌	대도시	중소도시	농어촌
60~70%미만	18	3	3	-	3	3	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	18	3	3	-	3	3	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	18	3	3	-	3	3	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	18	3	3	-	3	3	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-
소계	72	12	12	-	12	12	-	12	12	-	-	-	-	-	-	-

자료: 사회보장정보원(2020). 어린이집 일람현황(2020년 12월 말 기준).

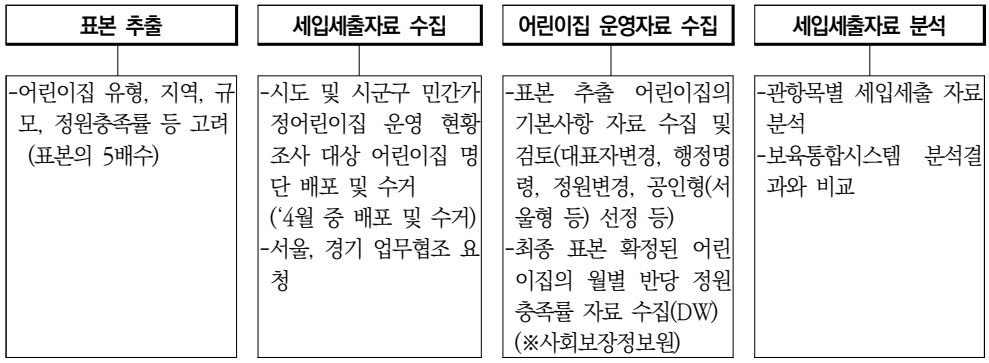
민간 공공형어린이집은 31~39인, 51~59인, 71~79인과 대도시/중소도시 구간에 각각 3개소씩 할당하여 총 72개소를 표본 추출하였다(표 Ⅰ-3-16 참조).

2) 조사방법

조사대상은 조사 참여 거부 및 자료 누락·오류 등을 고려하여 어린이집 유형 및 구간별로 표본의 5배수 규모로 어린이집 명단을 추출하였고, 모집단은 2020년 12월 운영 중인 어린이집이다.

민간·가정 어린이집 운영 현황 조사는 보건복지부와 시도 및 시군구 협조로 실시하였고, 보건복지부에서 시도, 시도 및 시군구로 조사대상 어린이집 명단과 조사지침서를 배포하였다.

조사대상 어린이집에 최근 3년 간 월별 총계정원장과 급여대장을 요청하였으며, 조사는 5월 24일부터 5월 30일까지 실시하였다. 조사 기간을 단축하고 보다 정확한 자료를 수집하기 위하여 어린이집 회계시스템을 운영하는 서울과 경기 소재 어린이집 자료는 서울시와 경기도[7]의 협조를 구하여 지자체 자체 회계시스템에 누적·관리되고 있는 총계정원장과 급여대장 자료를 추출하여 분석에 사용하였다.



[그림 Ⅰ-3-2] 민간가정 어린이집 세입·세출 자료 분석 절차

3) 조사결과

가정어린이집(공공형 포함) 총 898개소와 민간어린이집 총 1,230개소가 자료를 제

7) 서울시는 2012년부터 어린이집회계시스템을 개발하여 운영 중에 있고, 경기도는 2020년 시범사업을 거쳐 2021년부터 어린이집회계시스템 이용 대상을 확대하여 운영하고 있음.

출하였으며, 참여율은 각각 81.9%, 83.1%로 높았다. 시도별 자료 수합 결과는 부록에 수록하였다.

어린이집에서 제출한 자료 중 2018년부터 2020년까지 3개년도 월별 총계정원장과 급여대장이 모두 존재하고, 총계정원장과 급여대장에 세부 지출내역(적요)이 모두 기입되어 있으며, 특히 급여대장에는 직급이 표기되어 있는 자료만을 표본에 포함시켰다. 최종적으로 분석에 사용된 표본은 가정 195개소, 민간 247개소, 가정 공공형 24개소, 민간 공공형 64개소, 국공립 189개소 총 799개소이다(표 Ⅰ-3-17 참조).

〈표 Ⅰ-3-17〉 어린이집 세입·세출조사 최종 표본

단위: %(개소)

구분	가정	민간	가정_공공형	민간_공공형	국공립	전체
60~70% 미만	13.8 (27)	17.4 (43)	54.2 (13)	25.0 (16)	11.6 (22)	17.5 (140)
70~80% 미만	16.4 (32)	23.1 (57)	16.7 (4)	20.3 (13)	18 (34)	19.9 (159)
80~90% 미만	25.1 (49)	24.7 (61)	16.7 (4)	28.1 (18)	30.2 (57)	26.3 (210)
90% 이상	44.6 (87)	34.8 (86)	12.5 (3)	26.6 (17)	40.2 (76)	36.3 (290)
소계	100.0 (195)	100.0 (247)	100.0 (24)	100.0 (64)	100.0 (189)	100.0 (799)

마. 현장자문 TF 구성·운영

연구내용 및 분석방법 결정 시 현장 의견을 반영하고, 분석결과의 현장의 신뢰도를 높이기 위하여 보건복지부 담당관, 현장관계자, 학계전문가 등 총 15명으로 현장자문 TF를 구성하여 운영하였다.

〈표 Ⅰ-3-18〉 민간가정 어린이집 현장자문 TF 추진 내용

구분	안건
1차	- T/F 운영 목적 및 일정 공유 - 어린이집 세입세출 조사 표본 선정기준 검토
2차	- 어린이집 세입세출 조사 표본추출 결과(조사대상 어린이집 명단) 검토 및 확정 - 지자체 및 보육 어린이집 조사 추진 일정 확정
3차	- 보육통합시스템(DW) 등 어린이집 세입•세출 분석결과 검토(※ 표본조사 보완) - 최근 3년(월별) 간 지역, 유형, 규모별 어린이집 정원충족률 변화 추이 검토
4차	- 어린이집 세입세출 분석결과 및 개선방안 논의

「민간가정 어린이집 운영 현황 현장자문 TF」는 총 4회가 진행되었고, TF에서 논의된 사항은 〈표 Ⅲ-3-18〉에 정리하였다.

바. 자문회의 및 간담회

어린이집 재정운영 현황 및 애로 등을 파악하고, 보육교사 급여 관련 의견을 수렴하기 위하여 어린이집 원장 및 보육교사 대상으로 간담회를 실시하였다. 또한 학계 및 현장 전문가들로 자문회의를 구성하여 연구방향 및 분석방법, 정책방안에 대한 의견을 수렴하였다.

4. 선행연구

가. 지방자치단체 특수보육시책 연구

보건복지부는 2017년부터 지방자치단체가 수행하는 특수보육시책사업의 지출규모를 파악하고 있다. 강기숙 외(2017)의 연구에서는 분류기준을 마련하였으며, 지방자치단체 특수보육시책 사업 현황을 파악하고, 재정규모를 산출하였다. 이원선·양미선·정선교·이승희(2018)는 2017년(강기숙·신영아·양미선·이소연, 2017)의 분류기준을 정교화하고, 지방자치단체 특수보육시책 사업 현황을 파악하여 어린이집 운영지원, 보육교직원 처우개선, 공인시설 지원, 환경개선지원, 취약보육 지원, 교육연수 등의 분야로 구분하여 재정 규모를 산출하였다.

지방자치단체 단위에서도 특수보육시책 자료를 분석한 연구가 수행되었다. 백선정 외(2016)는 경기도 보육 재정의 효율성을 높이기 위한 방안의 하나로 도내 31개 시군에서 지원하는 특수보육시책 사업을 검토하였다. 단위사업별 보육사업 예산을 시설유형 및 정책수요자별로 분석하였다. 양미선 외(2020)는 충청남도 도내 시군에서 추진하는 특수보육시책 재구조화 작업을 위해 17개 시도와 충청남도 15개 시군의 특수보육시책 자료를 분석하였다. 연구결과는 도 사업 중 재정 효율성이 낮은 사업은 일몰하거나 신규 사업을 발굴하는 등의 재구조화 작업에 활용되었다.

나. 어린이집 재정운영 관련 연구

1) 표준보육료

육아정책연구소가 2013년 보건복지부 지원으로 수행한 표준보육비용 산정연구(서문희·양미선 외, 2013a)는 '표준보육비용'을 어린이집이 사회사업법상 사회복지시설의 하나라는 테두리 안에서 제반 법적 기준을 준수하고, 어린이집의 실제 현상과 요구를 반영하여 일정한 수준의 보육서비스를 제공할 수 있는 비용으로 정의하였다. 즉, 보육비용을 현재보다는 개선된 일정한 수준의 서비스를 제공한다는 목적 하에서 소요되는 비용으로 산정하였다.

2013년 연구(서문희·양미선·이영미·박형진·김희정, 2013b)는 인건비, 급간식비, 교재교구비, 관리운영비, 설치비로 항목을 설정하고 각 항목을 구성하는 요소를 세분하여 분석하였다. 특히 이 연구는 교재교구비와 관리유지비 등 항목별 비용을 산정하는 기준 등을 마련하는 등의 기초 작업에 중점을 두었다.

서문희·양미선·이동하(2014)는 어린이집의 설치 주체와 운영비 지원 등 어린이집 설립유형별 차이를 반영하여 현실적인 보육비용을 추정하였다. 종일제 보육에 소요되는 아동 1인당 보육비용을 산정하고, 아동 1인당 부모 부담 비용과 보육비용과의 관련성을 규명하였으며, 시간단축형과 12시간 보육으로 체계 변경 시 적정 보육비용을 검토하였다.

양미선·박원순·피재은·이동하(2015)는 인건비, 급간식비, 관리운영비, 시설비 외에 지역별로 보육비용 산정에 포함되어야 할 항목별 요소를 검토하여 보육비용 산정기준을 마련하고 이에 의거하여 지역별 특성을 고려한 현실적인 보육비용을 추정하였다. 항목별 산정기준은 서문희 외(2014)와 동일한 산정기준을 적용하였으나 그간 제품 가격 변동을 반영하여 교재교구비와 급간식비 등을 재산정하였다. 연령 및 규모별 아동 1인당 보육비용을 2개 안으로 제시하고, 1안을 기본으로 지방정부가 추가 지원한 비용을 반영하여 17개 시도의 보육비용을 산출하였다.

박진아 외(2019)는 보건복지부 지원으로 표본보육비용을 산출하였다. 일부 항목은 서문희 외(2013a)의 연구에서 제시한 항목별 산출기준을 적용하거나 일부 항목은 산출기준을 변경하여 표준보육비용을 산출하였다.

양미선 외(2020)는 서문희·양미선(2013a)와 박진아 외(2019)의 연구에서 단가 산출 시 적용한 산정기준을 비교하고, 박진아 외(2019) 연구에서 제시한 항목별 산정기준의 문제점 및 오류, 산출근거의 누락, 산출결과의 신뢰성 문제 등을 지적하였다. 또한

3~5세 부모보육료 전액 지원을 위한 단가 산출을 위해 2020년 인건비 기준을 적용하여 보육비용을 산출하였다.

2) 보육교사 인건비 지원

보육교사 인건비 지원기준 관련 연구(서문희·양미선·김혜진, 2013)는 정부인건비 지원시설의 규모에 따른 세입세출 비중과 인력 배치 등의 현황을 살펴보고, 어린이집 규모 및 정원충족률에 따른 인건비 부담 비율을 파악하여 적정 수준을 제시하였다.

조용남·양미선·전나리·임수지(2018)은 인건비 지원기준의 합리화 방안을 마련하기 위해 정부 인건비 지원시설의 영아반과 유아반의 인건비 지원 비율을 조정하여 적정 수준의 인건비 지원 비율을 제안하였다.

Ⅱ. 어린이집 재정 지원 개요

2장은 중앙정부의 보육료 지원과 보육교직원 지원 사업에 대해 살펴보고, 지방자치단체가 보육교직원 처우개선을 위해 추진하고 있는 특수보육시책사업 등에 대해 알아보았다.

1. 보육료 지원

가. 중앙정부 지원

영아 보육비용은 보육료와 기관보육료 지원단가를 합산한 금액이다. 맞춤형보육 시행으로 2019년까지 맞춤반과 종일반 영아에게 보육료가 차등 지원되다가 2020년 보육지원체계 개편에 따라 단일 지원단가가 적용되었다. 2021년 기준 0세는 월 1,012천원, 만1세는 713천원, 만2세 547천원이다. 기관보육료는 정부에서 인건비를 지원받지 않는 민간·가정 어린이집을 이용하는 0~2세 및 장애아동에게만 지원한다.

〈표 Ⅱ-1-1〉 영아 보육비용

단위: 천원

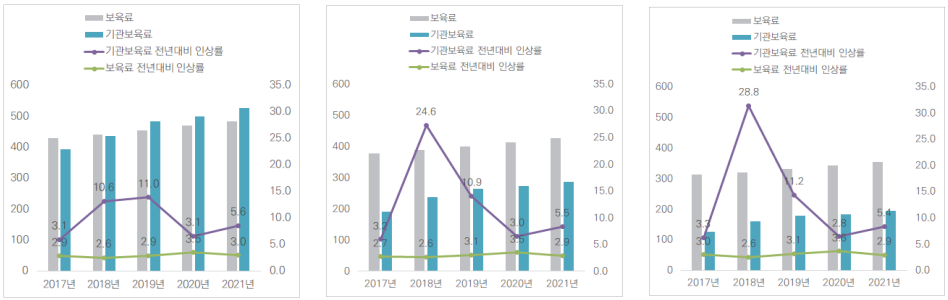
구분		보육료			기관 보육료[1)]			보육비용		
		0세	만1세	만2세	0세	만1세	만2세	0세	만1세	만2세
2017년		395	191	125	430	378	313	825	569	438
2018년		437	238	161	441	388	321	878	626	482
2019년	종일반	485	264	179	454	400	331	939	664	510
	맞춤반	485	264	179	354	311	258	839	575	437
2020		500	272	184	470	414	343	970	686	527
2021		484	426	353	528	287	194	1,012	713	547

주: 1) 기본보육료는 정부에서 인건비를 지원받지 않는 민간·가정어린이집에서 만0~2세 및 장애아동 보육 시 지원하는 보육료로 2020년 2월까지 사용함. 2020년 3월부터 기관보육료로 용어를 변경함.
2) 기본보육에 대한 보육료를 지원하고 추가적 돌봄이 필요한 영유아가 연장보육 이용 시 시간당 연장보육료를 추가 지원함(영아반 2,000원, 유아반 1,000원, 0세반·장애아 3,000원).

자료: 보건복지부(2017, 2018, 2019, 2020, 2021). 보육사업안내.

최근 5년간 보육료와 기관보육료 인상폭을 살펴보면, 보육료는 연령별로 매년 3%

내외 수준으로 인상되었다. 이에 반해 기관보육료는 2018년과 2019년에 급격한 인상률을 나타내었다. 0세는 2018년과 2019년 각각 10.6%, 11.0%, 1세는 각각 24.6%, 10.9%, 만2세는 각각 28.8%, 12.2%로 2018년 2세 기관보육료 인상폭이 가장 컸다. 이는 최저임금[8]이 2018년 전년대비 16.4%, 2019년 전년대비 10.9%로 인상됨에 따라 현장의 인건비 부담을 경감하기 위한 조치로 이해된다.



〈 만0세 〉 〈 만1세 〉 〈 만2세 〉

[그림 Ⅱ-1-1] 최근 5년간 보육료 및 기관보육료 인상률

유아 보육료는 5세 누리과정이 도입된 2012년 200천원 수준이었다가 2013년 220천원으로 인상되었고, 이후 이 수준을 유지하다가 2020년 240천원, 2021년 260천원으로 인상되었다. 정부는 2013년 누리과정을 3~4세로 확대하면서 2016년까지 단계적으로 지원단가를 300천원으로 인상하겠다는 정책을 발표하였으나, 이후 중앙정부와 지방교육청 간의 예산 책임 공방[9]이 격화되면서 지원단가는 동결되었다. 2016년 중앙정부와 지방교육청 간에 누리과정 예산을 3년 동안 유아교육비지원특별회계로 지원한다는 합의가 극적으로 이루어졌다. 2019년에는 2020년 일몰되는 유아교육비지원특별회계를 5년 연장하고 누리과정비를 2만원 인상하기로 결정하였고[10], 이후 매년 2만원씩

8) 최저임금 인상률은 2018년 16.4%, 2019년 10.9%로 급격하게 인상됨.

〈주석 표1〉 최저임금 인상률

단위: 원, %

구분	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년
최저임금(209시간)	1,352,230	1,573,770	1,745,150	1,795,310	1,822,480
전년대비 인상률	7.3	16.4	10.9	2.9	1.5

자료: 최저임금위원회(http://www.minimumwage.go.kr/main.do).

9) 교육감협의회 "누리예산 별도편성 없는 추경 철회"(연합뉴스, 2016. 8. 18.일자 기사).
〈2017 예산〉 '누리과정 논란 대안' 지방교육특별회계 신설(연합뉴스, 2016. 8. 30.일자 기사)

10) 당정, '누리과정 예산 의무편성' 특별법 제정키로(연합뉴스, 2016. 3. 28.일자 기사).

인상되고 있다. 2022년에는 280천원으로 인상된다.

〈표 Ⅱ-1-2〉 유아 보육비용

단위: 천원

구분	2017~2019	2020년	2021년
지원단가	220	240	260

자료: 보건복지부(2017, 2018, 2019, 2020, 2021). 보육사업안내.

유아 보육료 외에 방과후과정 지원금으로 아동 1인당 7만원이 추가 지원된다. 이중 일부는 누리과정 담임교사 수당, 나머지는 지자체별로 어린이집 이용 아동수로 안분한다. 2021년 기준 아동 1인당 5.5만원 정도가 어린이집 운영비로 추가 지원된다.

나. 지방자치단체 지원

시도 및 아동 연령에 따라 차이를 보이나 정부 보육료 지원단가(24만원)를 제외하면, 민간어린이집 3세는 평균 8만원, 만4,5세는 평균 7만원, 가정어린이집 3세는 평균 9만원, 4,5세는 8만원 정도를 부모가 부담해야 한다.

지방자치단체는 매년 시도 및 시군구 보육정책위원회를 통해 정부 미지원시설 부모부담보육료 상한 수준을 정하고 있다. [그림 Ⅱ-1-2]와 같이 부모보육료 상한액이 매년 상승하고 있으며, 일부 지방자치단체는 표준보육료 단가를 상회한다.

〈표 Ⅱ-1-3〉 시·도 보육료 상한액: 2020~2021년

단위: 원

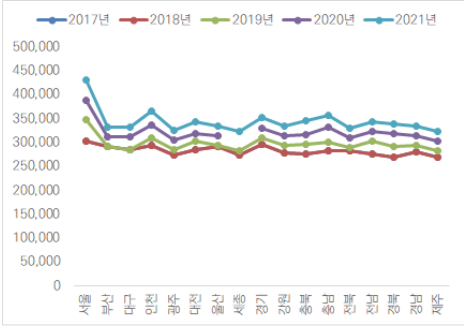
구분	2020년				2021년			
	민간		가정		민간		가정	
	만3세	만4·5세	만3세	만4·5세	만3세	만4·5세	만3세	만4·5세
서울	388,800	370,860	388,800	370,860	430,000	411,000	430,000	411,000
부산	313,000	298,000	313,000	298,000	333,000	318,000	333,000	318,000
대구	313,000	297,000	319,000	307,000	333,000	317,000	339,000	327,000
인천	336,000	322,000	336,000	322,000	366,000	352,000	366,000	352,000
광주	305,000	293,000	321,000	309,000	325,000	313,000	341,000	329,000
대전	319,000	301,000	322,000	304,000	344,000	326,000	344,000	326,000
울산	314,000	298,000	330,000	311,000	334,000	318,000	350,000	331,000
세종	-	-	-	-	323,000	310,000	324,000	306,000
경기	329,000	306,000	332,000	332,000	353,000	330,000	356,000	356,000
강원	315,000	296,000	328,000	317,000	335,000	316,000	348,000	337,000

'누리과정 지원 특별회계' 5년 연장법안, 국회서 발의(EBS, 2019. 5. 30.일자 기사).

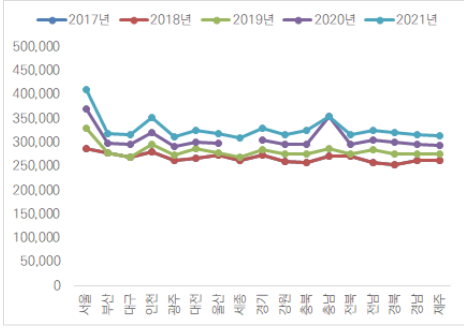
(표 Ⅱ-1-3 계속)

구분	2020년				2021년			
	민간		가정		민간		가정	
	만3세	만4·5세	만3세	만4·5세	만3세	만4·5세	만3세	만4·5세
충북	316,000	296,000	323,000	316,000	346,000	326,000	353,000	346,000
충남	331,450	318,260/ 354,720	341,600	333,480/ 354,720	357,450	345,260/ 354,720	367,600	360,480/ 354,720
전북	310,000	297,000	312,000	299,000	330,000	317,000	332,000	319,000
전남	324,000	305,000	338,000	326,000	344,000	325,000	358,000	346,000
경북	319,000	301,000	319,000	301,000	339,000	321,000	344,000	326,000
경남	314,000	297,000	330,000	322,000	334,000	317,000	350,000	342,000
제주	303,790	295,020	318,200	305,170	323,790	315,020	323,790	315,020

주: 세종시는 2020년부터 추가 보육료를 전체 어린이집 이용 아동에게 지원하고 있어 상한액 제시하지 않음.
자료: 17개 시도청 및 시군구청(2021). 보육사업 시행계획 내부자료.



〈민간 만3세 부모보육료 상한액〉



〈민간 만4,5세 부모보육료 상한액〉

[그림 Ⅱ-1-2] 최근 5년간 지방자치단체 부모보육료 상한액 추이

최근 정부 미지원시설 이용 부모의 비용 부담을 줄여 주기 위하여 부모보육료 지원 사업을 지방지치단체 특수보육시책 사업으로 추진하는 지방자치단체가 늘어나고 있다. 시도 대부분 부모 부담 보육료 지원사업을 실시하고 있고, 이와 별개로 27개 시군구에서도 부모 보육료를 지원한다. 17개 시도 중 충북을 제외한 시도와 27개 시군구에서 부모 보육료를 지원한다. 세종시는 3~5세 어린이집 재원아 전체에게 지원하고, 충남은 표준 보육료와 보육료 차액분 전액을 전체 어린이집에 지원한다. 그리고 민간·가정 등 인건비 미지원 어린이집의 만3~5세 아동을 주로 지원한다. 부모 보육료 지원사업은 법정저소득층, 다문화가정 아동 등 취약계층에서 일반 아동으로 지원대상이 확대되고, 지원단가도 인상되고 있다(표 Ⅱ-1-4 참조).

〈표 Ⅱ-1-4〉 시·도 부모 보육료 지원

시·도	지원 영유아	단가(천원)	보조율(%)	세부 지원기준
서울	만3~5세 재원아	151~170	70	- 민간어린이집 재원아: 3세 170천원, 4~5세 151천원
서울	법정저소득층	151~170	50	- 법정저소득층: 3세 170천원, 4~5세 151천원
부산	만3~5세 재원아	·민간:만3세73,만4세58, 만5세58 ·가정:만3세73,만4세58, 만5세58	100	정부미지원 어린이집
대구	만3~5세 재원아	·민간:만3세73,만4~5세57 ·가정:만3세79,만4~5세67	60	
인천	만3~5세 재원아	92~106	70	- 기관보육료지원 시설 이용아
인천	법정저소득층	92~106	50	법정저소득층 만3-5세 아동
인천	셋째아 이상	92~106	26.6	- 다자녀 가정의 셋째아 이상 만 3-5세 아동
광주	만3~5세 재원아	·민간:만3세 65, 만4~5세 53 ·가정:만3세 81, 만4~5세 69	70	정부 미지원시설 이용 만3~5세 아동
대전	만3~5세 재원아	만3세 84, 만4~5세 66	80	
울산	만3~5세 재원아	·민간:만3세74,만4세58,만5세58 ·가정:만3세90,만4세71,만5세71	50	법정저소득층100% 첫째아50%,둘째아이상100%
울산		·통합보육장애아동운영비:월50천원 ·장애아동보육료	50	통합보육장애아동 운영비 장애아보육료지원대상아 중 24시간어린이집 이용 아동
세종	만3~5세 재원아	·민간:만3세63,만4세50,만5세50 ·가정:만3세64,만4세46,만5세46	100	- 만3세: (1~4월)63천원, (5월~)78천원 - 만4,5세: (1~4월)50천원, (5월~)65천원
경기	만3~5세 재원아	-민간 3세 89천원 민간 4,5세 66천원 가정 3~5세 92천원	30	- 보육료·양육수당지원자격(수급권자))과 동일 - 도내주민등록 둔 아동 도내 어린이집 이용 시
강원	만3~5세 재원아	·민간 만3세 최대 75 ·민간 만4~5세 최대 56 ·가정 만3세 최대 88 ·가정만 4~5세 최대 77	30	정부미지원어린이집 만3~5세 아동 (공공형어린이집 제외)
충남	만3~5세 재원아	·민간:만3세91,만4세78,만5세114 ·가정:만3세101,만4세93,만5세114	30	
전북	만3~5세 재원아	아동 1인당 35천원	30	인건비 미지원 민간가정어린이집
전남	만3~5세 재원아	65~98	25	학부모 차액보육료 전액 지원
경북	영유아	·민간: 만3세 79천원, 만4,5세 61천원 ·가정: 만3세 84천원, 만4,5세 66천원	20	만3~5세 아동 재원 아동(민간, 가정, 법인, 협동, 공공형어린이집 포함)(영아전담, 장애아전문어린이집 제외)
경남	만3~5세 재원아	57~90	20	정부미지원 어린이집
제주	만3~5세 재원아	·민간:만3세63,만4~5세55 ·가정:만3세78,만4~5세65	100	공공형어린이집 제외

자료: 17개 시도청 및 시군구청(2021). 보육사업 시행계획 내부자료.

2. 어린이집 보육교직원 지원

가. 중앙정부 지원

1) 인건비 지원[11)]

가) 원장

정부 지원시설은 원장 인건비의 80%를 지원한다. 단, 정원 21인 이상 어린이집 중 현원 20인 이하인 어린이집 또는 정원 20인 이하 어린이집으로서 원장이 보육교사를 겸직하지 않는 경우에는 지원하지 않는다. 원장이 보육교사를 겸직하는 경우에는 원장 인건비를 지원하나, 농어촌을 제외하고는 보육교사 인건비 지원 시 아동 현원 기준을 준용해야 한다.

정부 인건비 지원시설 원장 인건비 지급 수준은 2021년 기준 1호봉이 2,128,900원이며, 최근 5년간 추이를 살펴보면 〈표 Ⅱ-2-1〉와 같다. 2017년 전년대비 3.5%로 가장 많은 인상폭을 보였고, 2021년 1.5%로 가장 낮다. 정부 인건비 지원시설 원장 인건비 인상률을 공무원 봉급 인상률[12)]과 비교할 때 2018~2020년은 낮은 편이나, 2021년은 반대로 상대적으로 높다.

〈표 Ⅱ-2-1〉 원장 인건비(1호봉) 지급 기준: 2017-2021년

단위: 원(%)

구분	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년
원장 인건비	1,958,100	2,001,100	2,036,100	2,097,200	2,128,900
인상률	(3.5)	(2.2)	(1.7)	(3.0)	(1.5)

자료: 보건복지부(2017, 2018, 2019, 2020, 2021). 각 년도 보육사업 안내

나) 보육교사

정부 인건비 지원시설 보육교사 인건비는 현원 최소 기준 충족 시, 영아반 교사는 인건비의 80%, 유아반 교사는 인건비의 30%를 지원한다. 단, 반당 정원 대비 현원이 50%를 초과하는 경우에만 인건비를 지원받을 수 있다.

보육교사의 인건비 지원기준은 2021년 기준 1호봉 1,940,800원이며 2017년부터 2021년까지 인건비 지급기준 추이를 살펴보면 〈표 Ⅱ-2-3〉과 같다.

---

11) 〈부록 표 〉 2021 교육교직원 인건비 지급 기준 참조.

12) 공무원 봉급 인상률은 2017년 3.5%, 2018년 2.6%, 2019년 1.8%, 2020년 2.8%, 2021년 0.9%임.

〈표 Ⅱ-2-2〉 교사 인건비 지원 기준

구분	기준	지원
영아반	0세반: 아동 3명을 기준으로 재원아동이 최소 2명 이상 1세반: 아동 5명을 기준으로 재원아동이 최소 3명 이상 2세반: 아동 7명을 기준으로 재원아동이 최소 4명 이상	인건비 80%
유아반	3세반: 아동 15명을 기준으로 재원아동이 최소 8명 이상 4세 이상반: 아동 20명을 기준으로 재원아동이 최소 11명 이상	인건비 30%

자료: 보건복지부(2017, 2018, 2019, 2020, 2021). 각 년도 보육사업 안내

〈표 Ⅱ-2-3〉 보육교사 인건비(1호봉) 지급 기준: 2017-2021년

단위: 원(%)

구분	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년
교사 인건비	1,621,800	1,702,800	1,856,000	1,911,700	1,940,800
전년대비 인상률	(3.5)	(5.0)	(9.0)	(3.0)	(1.5)

자료: 보건복지부(2017, 2018, 2019, 2020, 2021). 각 년도 보육사업 안내

다) 조리사(원)

정부 인건비 지원시설의 조리사(원) 인건비는 별도 채용한 경우에만 월 지급액의 100%를 1명에 한해 지원한다. 현원 40인 미만 시설이라 하더라도 조리원을 별도 채용한 경우에는 인건비를 지원한다.

라) 대체교사

기존 인건비 지원 대상자의 출산휴가 및 육아기 근로시간 단축 사용으로 인해 대체 교직원 채용 시 기존 대상자의 호봉을 기준으로 해당 어린이집에 인건비를 지원하고, 육아휴직, 산재휴직 등에 따라 대체교직원을 채용한 경우에는 대체 교직원의 호봉에 따라 인건비를 지원한다.

마) 농어촌 등 취약지역

지원 대상 시설은 예산의 범위 내에서 보육교사 1명의 인건비(시설 내 교사평균 월 지급액의 100%)를 추가 지원하고, 조리사(원) 1명도 별도 채용한 경우에 월 지급액의 100%를 지원한다.

2) 보육교사 처우개선

가) 교사근무환경개선비

어린이집 또는 시간제보육 제공기관에서 반을 맡고 있는 담임교사(보육교사 또는 특수교사) 및 연장보육 전담교사, 담임교사와 연장보육 전담교사를 대체하는 대체교사 중 하루 4시간/8시간, 월 15일 이상 기관에서 근무하는 사람에 대해 교사근무환경개선비를 지원한다.

하루 8시간 근무 기본보육 담임교사 및 대체교사는 월 24만원, 하루 4시간 근무 연장보육 전담교사 및 대체교사는 월 12만원이 지원되며, 하루 8시간 근무일수와 4시간 근무일수를 합하여 월 15일 이상인 경우 월 12만원 지급한다.

최근 5년 간 교사근무환경개선비 지원금액 인상 추이를 보면, 2017년 22만원으로 2만원 인상되고 이 수준을 유지하다가 2020년에 다시 2만원 인상되었다.

〈표 Ⅱ-2-4〉 교사근무환경개선비(8시간 근무 기준) 지원 추이: 2017-2021년

단위: 원(%)

구분	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년
교사근무환경개선비	220,000	220,000	220,000	240,000	240,000
전년대비 인상률	(10.0)	-	-	(9.1)	-

자료: 보건복지부(2017, 2018, 2019, 2020, 2021). 각 년도 보육사업 안내

나) 교사 겸직원장 지원

소규모 어린이집에서 담임교사를 겸직하는 원장의 처우개선을 위해 어린이집에서 원장으로 근무하는 사람 중 반 담임교사로 임면보고 되어 원장 직무와 담임교사 직무를 겸직하고 하루 8시간, 월 15일 이상 근무한 사람에게 월 7만 5천원을 지원한다. 2017년부터 2021년까지 최근 5년 동안 교사겸직원장 지원단가가 동결되어 지원되고 있다.

다) 농촌 보육교사 특별근무수당 지원

농촌 등 지역에 소재하는 어린이집 또는 시간제보육 제공기관에서 반을 맡고 있는 담임교사(보육교사 또는 특수교사) 및 치료사, 육아종합지원센터에 채용된 대체교사(지자체 지원 포함) 중 하루 8시간, 월 15일 이상 근무하는 사람에 한해 월 11만원의 인건비가 지원된다. 단, 어린이집 원장 중 보육교사를 겸직하는 사람은 지원 대상에서 제외된다. 농촌 보육교사 특별근무수당도 최근 5년 동안 인상되지 않고 유지되고 있다.

3) 어린이집 운영 지원

가) 차량운영비 지원

정부지원 장애아전문 어린이집 및 농어촌 소재 어린이집은 어린이통학버스로 신고하고, 실제로 통학차량으로 운영하는 차량에 한해 연 240만원(월 20만원)을 반기별로 지원한다. 2017-2021년 동안 차량운영비는 동일한 금액으로 지원되고 있다.

〈표 Ⅱ-2-5〉 차량운영비 연 지원 추이: 2017-2021년

단위: 원

구분	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년
차량운영비	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000

자료: 보건복지부(2017, 2018, 2019, 2020, 2021). 각 년도 보육사업 안내

나) 교재교구비 지원

2020년 12월말 현재 설치·운영 중인 어린이집 중 지원 시점 평가인증이 유효하거나 평가제의 평가 등급이 B등급 이상인 어린이집에게는 개소당 연평균 100만원을 지원한다. 단, 정원중족률이 85% 이상인 어린이집은 제외되며 열린어린이집은 충족률과 관계없이 우선 지원된다.

지원금은 영유아 보육(쌓기놀이활동, 역할놀이활동, 미술활동, 언어활동, 수과학활동, 음률활동, 신체활동, 감각·탐색활동 등)에 필요한 교재·교구를 구입하는데 사용할 수 있다. 교재교구비는 인상 없이 이 수준으로 매년 지원한다.

〈표 Ⅱ-2-6〉 교재교구비 지원 추이: 2017-2021년

단위: 원

구분	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년
교재교구비	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000

자료: 보건복지부(2017, 2018, 2019, 2020, 2021). 각 년도 보육사업 안내

4) 지원 인력 지원

가) 어린이집 대체교사 지원

휴가 또는 보수교육 등으로 보육교사의 업무에 공백이 생기는 경우에 육아종합지원센터, 시·도(시·군·구), 어린이집에 채용된 대체 교사를 지원한다. 지원대상은 어린이집 및 시간제보육 제공기관에서 8시간을 근무하는 담임교사, 교사겸직원장, 연장보육 전담교사, 야간연장 보육교사 등이 해당된다.

2020년부터 대체교사의 직접 채용이 가능해지면서 어린이집에서 대체교사를 직접 채용하는 경우, 8시간 근무 기준으로 일 83,140원이 지원된다. 2020년에는 82,000원이 지원되었다.

나) 보조교사 지원

장애아 현원 3명 이상 보육하는 전문/통합 어린이집과 영아반 2개 이상 운영, 정원 충족률 50% 이상인 어린이집에 보조교사를 1명 지원한다. 단, 장애아 현원이 3명 증가하거나 영아반이 3개 증가할 때는 보조교사는 1명이 추가 지원된다. 하루 4시간(월~금, 주 20시간) 근무 기준으로 월 1,011천원이 지원된다. 2017년부터 2021년까지 보조교사 인건비 지원 추이를 살펴보면 〈표 Ⅱ-2-7〉과 같다.

〈표 Ⅱ-2-7〉 보조교사 인건비 지원 추이: 2017-2021년

단위: 원(%)

구분	2017	2018	2019	2020	2021
보조교사 인건비	811,000	832,000	973,000	1,002,000	1,011,000
전년대비 인상률	(3.3)	(2.5)	(14.5)	(2.9)	(0.9)

자료: 보건복지부(2017, 2018, 2019, 2020, 2021). 각 년도 보육사업 안내

보조교사는 보육교사나 특수교사 자격이여야 하며, 영아반 담임교사의 보육 업무가 집중되는 시간에 우선 배치되어 보육교사의 업무 부담을 경감할 수 있도록 담임교사(연장보육 전담교사 포함)의 보육 및 반 운영을 위한 보조 업무를 수행한다. 또한 담임교사의 휴게시간, 육아기 근로시간 단축 사용, 보수교육이나 연가 등으로 보육공백 발생 시 업무를 대행할 수 있다.

다) 어린이집 연장보육 전담교사 지원

연장보육 수요에 따른 연장반이 구성되고 현원이 정원의 50% 기준을 충족하며, 총 이용시간이 0세반 및 장애아반 월 20시간, 영아반 월 30시간(0세반 아동 포함 시 월 20시간도 가능), 유아반 월 80시간 이상을 충족하는 전자출결시스템을 적용 어린이집을 대상으로 연장반별로 전담교사 1인을 지원한다.

연장보육 전담교사는 연장보육을 계획·운영하고 하원지도 및 영유아를 인계하는 업무를 수행한다. 보조교사는 별도의 근로계약 체결 후 연장보육 전담교사로 전환하여 근무하거나 겸임할 수 있으며, 야간연장 보육교사도 연장보육 전담교사로 겸임 근무가 가능하다.

지원단가는 하루 4시간(월~금, 주 20시간) 근무 기준, 월 1,011천원이며, 교사근무환경개선비의 경우 120천원이 지급된다. 2020년에는 월 1,002천원, 교사근무환경개선비는 120천원이었다.

〈표 Ⅱ-2-8〉 연장보육교사 인건비 지원 추이: 2017-2021년

단위: 원(%)

구분	2020	2021
지원단가	월 1,002,000원	월 1,011,000원
전년대비 인상률	-	(0.9)

자료: 보건복지부(2017, 2018, 2019, 2020, 2021). 각 년도 보육사업 안내

5) 어린이집 기능보강비 지원

가) 개·보수비

국공립, 사회복지법인 및 법인·단체 등 어린이집 중 시설 개·보수가 필요한 어린이집, 특히 영유아 안전과 관련된 어린이집을 우선적으로 지원한다. 구체적으로 1) 어린이집의 노후화 및 안전성 등의 문제가 있는 경우, 2) 농어촌지역, 저소득층밀집지역, 공단인근지역의 영세한 어린이집, 3) 실내공기질 관리법 적용 대상 시설이 공기질 측정결과 개선이 필요한 경우 등에 우선 지원한다.

지원금액은 개소당 30,000천원(국비, 지방비 포함)으로 시설 규모, 개·보수의 필요정도에 따라 지자체가 예산 범위 내에서 20,000천원~40,000천원까지 차등 지원한다. 개보수비 지원단가는 최근 5년 간 동결 상태이다.

나) 장비비

국공립, 사회복지법인 및 법인·단체 등 어린이집 중 장비 구입이 필요한 경우 장비비를 지원한다. 특히 1) 장비 노후화 및 보육아동 증가의 경우, 2) 실내 공기질관리법 적용대상 시설이 공기질 측정결과 개선이 필요한 경우 등에 대해 장비비를 우선 지원할 수 있다.

장비비로는 안전용품(소화기, 가스누출탐지기, 화재탐지기 등), 급식용품(조리기구, 자외선 살균기 등), 사무용품(복사기, 컴퓨터, 프린터 등), 실내공기질 개선물품(공기청정기 등), 기타(손씻기 시설 등) 중 연수가 5년 이상이거나 단가 5만원 이상인 물품과 통학차량의 후방카메라, 블랙박스, 어린이집 CCTV 설치비 등이 구입 가능하다. 지원금은 개소당 2,000천원(국비, 지방비 포함)을 받을 수 있다. 장비비는 최근 5년간 동일금액으로 지원되고 있다.

나. 지방자치단체 보육교사 처우개선 지원

앞서 살펴본 중앙정부 지원사업과 같이 지방자치단체에서는 순수 자체예산으로 어린이집의 운영비 부담을 경감하기 위해 인건비, 운영비, 환경개선비 등을 지원하고 있다. 이들 사업 중 보육교직원의 처우개선 지원 중심으로 살펴보고자 한다.

1) 개요

시도 및 시군구에서는 보육교직원의 처우개선을 위해 처우개선비, 근속수당, 월정액 수당, 간헐적 수당 등 급여 보전성 수당을 지원한다.

보육교직원 처우개선 지원사업 중 시도는 처우개선비, 시군구는 근속수당과 월정액 수당 지원 사업을 가장 많이 추진하고 있다.

〈표 Ⅱ-2-9〉 보육교직원 처우개선 지원 개요

단위: 개

구분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	수
시도																		
처우개선비	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	17
근속수당	-	1	1	-	-	1	1	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	8
월정액수당	1	-	1	-	-	1	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	7
간헐적수당	-	-	-	-	1	1	1		-	1	-	-	-	-	-	1	-	5
시군구																		
처우개선비	8	4	2	-	-	1	2	-	7	3	2	10	2	9	11	8	-	69
근속수당	13	-	8	9	3	3	4	-	24	17	-	6	5	5	3	11	-	111
월정액수당	24	4	1	10	1	-	2	-	16	5	8	3	6	6	7	5	-	98
간헐적수당	7	1	-	8	-	-	5	-	4	2	1	2	5	7	18	11	-	71

주: 해당 사업을 추진하는 지자체 수를 의미함.
자료: 2021년 시도 및 시군구 특수보육시책조사 자료.

앞서 살펴본 바와 같이, 대부분의 시도 및 시군구에서 처우개선비, 근속수당, 월정액 수당, 간헐적 수당 중 최소 1개 이상의 수당을 지원하고 있지만, 시군구 중 28개 지역에서는 보육교직원에서 수당을 전혀 지원하지 않고 있다. 보육교직원 처우개선 지원사업을 추진하지 않는 지역은 전남 도내 8개 시군과 부산광역시 내 7개 시군구, 경기 3개 시군, 대전과 충북, 충남, 전북 각각 2개 시군, 경북과 경남 각각 1개 시군 등이 포함된다(표 Ⅱ-2-10 참조).

〈표 Ⅱ-2-10〉 보육교직원 처우개선비 등 수당 미지급 지역 현황

구분	미지급 지역(28)
부산	동래구, 북구, 해운대구, 사하구, 금정구, 연제구, 수영구(7)
대전	동구, 중구(2)
경기	성남시, 광명시, 양평군(3)
충북	보은군, 단양군(2)
충남	금산군, 청양군(2)
전북	완주군, 무주군(2)
전남	나주시, 담양군, 곡성군, 구례군, 함평군, 영광군, 장성군, 진도군(8)
경북	칠곡군(1)
경남	의령군(1)

주: 처우개선비, 근속수당, 월정액수당, 간헐적 수당 4개 유형 미지급 지역을 의미함.
수당 1가지 이상 지원하는 시도는 표에 제시하지 않음.
자료: 2021년 시도 및 시군구 특수보육시책조사 자료.

2) 수당 유형별 지원 현황

가) 처우개선비 지원 사업

보육교직원, 원장, 보육교사, 기타 종사자, 보조 인력의 급여 보전성 성격으로 매달 일정 금액의 수당을 지원하는 처우개선비 지원 사업은 〈표 Ⅱ-2-9〉과 같이 시도 17곳(100.0%)과 시군구 69곳(30.5%)에서 추진하고 있다. 처우개선비 사업 수는 시도 총 23건, 시군구 총 81건으로, 인건비 지원 여부에 상관없이 지역 내 근무하는 어린이집 보육교직원에게 처우개선비를 지원하는 사업들이 많다.

〈표 Ⅱ-2-11〉 처우개선비 지원 사업 현황

단위: 건

구분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	수
시도																		
차등지원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
정부지원	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
정부미지원	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	4
전체	-	-	-	1	1	2	1	1	3	1	1	1	1	1	1	-	2	17
시군구																		
차등지원	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	2	1	2	-	11
정부지원	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	5
정부미지원	8	-	-	-	1	-	1	-	2	-	-	2	-	3	5	3	-	25
전체	3	4	-	-	1	1	-	-	6	3	2	6	2	4	5	3	-	40

주: 시도 및 시군구가 추진하는 지원사업 수임.
자료: 2021년 시도 및 시군구 특수보육시책조사 자료.

지원단가는 지역, 대상, 정부지원 여부 등에 따라 상이하나, 시도는 최소 월 30천원(경기 보육교직원)에서 최대 월 100천원(세종, 제주, 대전)까지 지원하며, 구간별로는 정부지원 어린이집은 교사 1인당 월 50~100천원, 월 100~200천원, 정부 미지원 어린이집은 교사 1인당 월 100~200천원 사이를 지원하는 지역이 많다.

〈표 Ⅱ-2-12〉 보육교직원 처우개선비 지원단가

단위: 건

구분	월 50천원 미만	월 50~100천원 미만	월 100~200천원 미만	월 200천원 이상	(전체)
시도					
정부지원	3	7	7	2	19
정부미지원	3	8	9	3	23
시군구					
정부지원	12	31	11	1	55
정부미지원	16	40	17	1	74

주: 시도 및 시군구가 추진하는 지원사업 수임.
시도의 경우, 근속연수에 따라 차등하는 지역(울산, 세종, 충북, 전남 등)은 중간값 적용함.
시군구의 경우, 어린이집 단위로 지원하는 지역(충남 아산시) 제외하고, 어린이집 규모 및 유형(중구,남구,당진시,순천시,예산군,익산시,함양군), 직무/경력(중구,마포구,강남구,서구,강릉,태안군,포항시,영주시), 평가인증 참여기간 및 유지 여부(용인시, 경주시, 고령군) 등에 따라 차등 지원하는 경우 중간값 적용함.
전체 어린이집 대상인 경우 정부지원/정부미지원 각각 적용
자료: 2021년 시도 및 시군구 특수보육시책조사 자료.

한편, 시군구는 최소 월 5~10천원(경북 울진군 인건비 지원시설 10천원, 미지원시설 5천원)에서 최대 월 200천원(강원 속초시, 충남 태안군)을 지원하고 있다. 구간별로는 정부지원 어린이집과 정부미지원 어린이집이 공통적으로 교사 1인당 월 50~100천원 사이를 지원하는 지역이 많다.

나) 근속수당 지원 사업

근속수당은 보육교직원의 계속 근무를 독려 목적으로 지원하며, 근무기간에 따라 3년, 5년, 7년 등으로 차등 지원한다. 대부분 어린이집에서 재직한 기간을 기준으로 근속수당을 지원하나, 보육교직원 수급이 어려운 일부 지역에서는 해당 지역 내에서 근무한 기간을 기준으로 근속수당을 지원하기도 한다. 주로 보육교직원 및 보육교사에게 지원하지만 일부 시군구에서는 원장에게도 근속수당을 지원한다.

〈표 Ⅱ-2-9〉와 같이, 시도 8곳(47.1%), 시군구 111곳(49.1%)에서 근속수당을 지원한다. 사업 수 기준으로는 시도가 8건, 시군구 118건이며, 지원기준 없이 지역 내 어린이집에 근무하는 보육교직원에게 지원하는 사업이 다수를 차지한다.

〈표 Ⅱ-2-13〉 보육교직원 근속수당 지원 사업 현황

단위: 건

구분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	수
시도																		
차등지원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
정부지원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
정부미지원	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
전체	-	-	1	-	-	1	1	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	7
시군구																		
차등지원	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	-	-	-	-	-	2	-	7
정부지원	4	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	1	-	7
정부미지원	5	-	1	6	2	-	4	-	5	5	-	-	-	1	2	4	-	35
전체	7	-	8	3	1	4	-	-	15	11	-	6	5	4	1	4	-	69

자료: 2021년 시도 및 시군구 특수보육시책조사 자료.

근무수당 지원금액은 시도의 경우 최소 월 20천원(울산 37~60개월 근무자)에서 최대 70천원(세종 5년 이상)까지 지원하며, 구간별로는 교사 1인당 월 50천원 미만 5개, 50천원 이상 3개 사업이 추진된다.

〈표 Ⅱ-2-14〉 근무수당 지원단가

단위: 건

구분	월 25천원 미만	월 25~50천원 미만	월 50~75천원 미만	월 75~100천원 미만	월 100천원 이상	전체
시도						
정부지원	-	1	-	-	-	1
정부미지원	-	4	3	-	-	7
시군구						
정부지원	2	36	32	8	3	81
정부미지원	2	50	46	10	3	111

주: 시도 및 시군구가 추진하는 지원사업 수임.
전체 어린이집 대상인 경우 정부지원/정부미지원 각각 적용
자료: 2021년 시도 및 시군구 특수보육시책조사 자료.

시군구는 최소 월 20천원(서울 광진구와 마포구, 강서구, 대전 서구, 경기 부천시와 안양시, 용인시, 평택시, 경남 남해군과 밀양시 등)에서 최대 월 150천원(강원 동해시 10년 이상)을 지원하며, 구간별로는, 정부 지원과 미지원 어린이집 모두 교사 1인당 월 25~50천원 미만, 월 50~75천원 사이를 지원하는 사업들이 대부분이다.

다) 월정액 수당(복리후생비, 담임수당 등) 지원 사업

월정액 수당은 매월 정기적으로 지원하는 수당을 말하며, 복지수당, 특별수당, 원장수당, 교사수당, 특별근수수당, 시간외수당, 교통수당 등이 이에 해당된다. 월정액 수당을 지원하는 시도는 7곳(41.2%), 시군구는 98곳(43.4%)이다(표 Ⅱ-2-9 참조).

〈표 Ⅱ-2-15〉와 같이, 사업 수 기준으로는 시도가 7건, 시군구가 135건이며 지원기준을 적용하지 않고 전체 보육교직원에게 월정액 수당을 지원하는 사업들이 많다.

〈표 Ⅱ-2-15〉 월정액 수당 지원사업 현황

단위: 건

구분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	수
시도																		
차등지원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
정부지원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
정부미지원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전체	1	-	1	-	-	1	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	7
시군구																		
차등지원	10	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	1	-	1	-	-	-	16
정부지원	8	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	1	-	-	14
정부미지원	9	-	-	2	1	-	2	-	-	2	1	-	1	-	2	1	-	21
전체	19	4	1	13	-	-	-	-	16	3	7	4	5	3	5	4	-	84

주: 시도 및 시군구가 추진하는 지원사업 수임.

자료: 2021년 시도 및 시군구 특수보육시책조사 자료.

지원단가는 수당 종류에 따라 상이하며, 대부분 매월 정기적으로 지원하고 일부 시군구에서 연 1회, 반기, 분기 등으로 지원하기도 한다. 시도가 지원하는 월정액수당으로 복지수당이 최소 월 30천원에서 최대 150천원, 특별근무지수당은 최소 50천원(대전)에서 최대 100천원(경기)을 지원한다. 시군구는 복리후생비(복지수당, 복지지원비, 복지증진비 등)는 최소 월 20천원(서울 강북구)에서 최대 월 100천원(충북 충주시)을 지원한다.

월정액 수당도 보육교사에게 지원하는 시도 및 시군구가 대부분이다. 시도는 보육교사, 기타 종사자 대상으로 매월 일정 수준의 수당을 지원하는 사업이 많고, 시군구는 보육교직원과 보육교사 대상의 월정액 지원 사업이 다수를 차지한다. 〈표 Ⅱ-2-16〉은 지원대상별로 월정액 지원사업을 정리한 것이다.

〈표 Ⅱ-2-16〉 지원대상별 월정액 지원사업 현황

단위: 건

구분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	수
시도																		
보육교직원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	2
원장	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
보육교사	1	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
기타종사자	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
보조인력	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
시군구																		
보육교직원	15	2	1	7	-	-	-	-	9	2	5	-	4	6	3	2	-	56
원장	10	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	15
보육교사	18	2	-	8	-	-	2	-	11	3	4	-	2	-	4	2	-	56
기타종사자	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	4
보조인력	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

주: 시도 및 시군구가 추진하는 지원사업 수임.

자료: 2021년 시도 및 시군구 특수보육시책조사 자료.

라) 간헐적 수당(명절휴가비, 생일수당, 당직수당 등) 지원 사업

간헐적 수당은 명절휴가비, 하계휴가비, 생일수당, 당직수당, 평가인증 수당 등 비정기적으로 지원하는 수당이 해당되며, 시도 5곳(29.4%), 시군구 71곳(31.4%)에서 지원한다(표 Ⅱ-2-9 참조). 사업 기준으로는 시도는 7건, 시군구는 82건이 추진되고 있으며, 지역 내 보육교직원 전체를 대상으로 하는 사업들이 대부분이다.

〈표 Ⅱ-2-17〉 간헐적 수당 지원사업 현황

단위: 건

구분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	수
시도																		
차등지원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
정부지원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
정부미지원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전체	-	-	-	-	2	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	7
시군구																		
차등지원	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
정부지원	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3
정부미지원	2	-	-	1	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	11
전체	7	1	-	7	-	-	5	-	4	2	1	2	5	6	16	12	-	68

주: 시도 및 시군구가 추진하는 지원사업 수임.

자료: 2021년 시도 및 시군구 특수보육시책조사 자료.

지원단가는 수당 종류에 따라 상이하며, 연 1회, 반기, 분기 등으로 지원하는 사업들이 많다. 시도에서 주로 지원하는 명절수당은 최소 20천원(강원)에서 최대 100천원(광주, 대전, 울산 등) 지원하고, 시군구는 최소 30천원(인천 부평구)에서 최대 200천원(전북 임실군, 경북 예천군와 안동시)까지 지원한다.

〈표 Ⅱ-2-18〉 지원대상별 간헐적 수당 지원사업 현황

단위: 건

구분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	수
시도																		
보육교직원	-	-	-	-	2	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	6
원장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보육교사	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
기타종사자	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보조인력	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
시군구																		
보육교직원	8	1	-	7	-	-	6	-	1	1	1	2	4	17	-	10	-	58
원장	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보육교사	2	-	-	1	-	-	5	-	3	1	-	-	1	1	-	3	-	17
기타종사자	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보조인력	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주: 시도 및 시군구가 추진하는 지원사업 수임.
자료: 2021년 시도 및 시군구 특수보육시책조사 자료.

3) 교사 1인당 총 지원액

〈표 Ⅱ-2-19〉~〈표 Ⅱ-2-22〉는 교사 1인이 시도 및 시군구로부터 지원받는 월평균 수당을 조사한 것이다.

정부 인건비 미지원 어린이집 영아반 담임교사의 경우, 시도 중 강원도 내 교사가 월 330천원으로 가장 많이 받고, 시군구 중에서는 충북 도내 시군에서 최대 월 1,500천원을 받는다. 시도와 시군구에서 받는 지원금을 모두 합산하면, 충북 도내 영아반 교사 중에서 최대 1,610천원을 받고 있다. 유아반 담임교사 중에서 시도 지원을 가장 많이 받는 교사는 강원 도내 유아반 교사이며, 월 300천원을 받는다. 시도와 시군구 수당은 충북 도내 유아반 교사이며 최대 1,610천원을 받는다.

한편, 정부 인건미 지원 어린이집 영아반 담임교사는, 시도 중 세종시 교사가 최대 290천원을 받고, 시군구 중에서는 충북 도내 교사가 최대 1,200천원을 받는다. 시도와 시군구에서 지원받는 수당 중 최대 금액을 받는 교사는 충북 도내 교사로 1,300천원을 받는다. 유아반 교사도 영아반 담임교사와 동일한 지역에서 최대 금액을 받는다.

〈표 Ⅱ-2-19〉 인건비 미지원 어린이집 영아반 담임교사 지원 수당

단위: 천원

구분	시도 (최소)	시군구		시도+시군구		
		보편	최대	보편	최대	최대 지원 시군구
서울	225	-	700	225	925	금천구
부산	100	-	50	100	150	중구, 기장군
대구	-	-	80	-	80	달성군
인천	170	-	190	170	360	연수구
광주	70	-	60	70	130	서구, 남구, 북구
대전	10	-	70	10	80	중구, 서구
울산	120	-	80	120	200	남구
세종	290	-	-	290	290	
경기	200	-	400	200	600	화성시
강원	330	-	200	330	530	동해시
충북	110	-	1,500	110	1,610	옥천군
충남	130	30	200	160	330	보령시, 부여군, 태안군
전북	120	-	56	120	176	전주시
전남	-	-	130	-	130	해남군, 영암군
경북	50	-	240	50	290	울진군
경남	90	-	170	90	260	진주시
제주	190	-	-	190	190	-

자료: 17개 시도 및 시군구(2021). 지자체 특수보육시책 담임교사 지원 수당 수요조사.

〈표 Ⅱ-2-20〉 인건비 미지원 어린이집 유아반 담임교사 지원 수당

단위: 천원

구분	시도 (최소)	시군구		시도+시군구		
		보편	최대	보편	최대	최대 지원 시군구
서울	225	-	700	225	925	금천구
부산	100	-	50	100	150	중구, 강서구
대구	-	-	80	-	80	달성군
인천	90	-	190	90	280	연수구
광주	70	-	60	70	130	서구, 남구, 북구
대전	10	-	70	10	80	중구, 서구
울산	120	-	80	120	200	남구
세종	290	-	-	290	290	
경기	150	-	400	150	550	화성시
강원	300	-	180	300	480	춘천시
충북	110	-	1,500	110	1,610	옥천군
충남	100	30	200	130	300	보령시, 부여군, 태안군
전북	50	-	-	50	50	
전남	-	-	130	-	130	해남군, 영암군
경북	50	-	240	50	290	울진군
경남	90	-	170	90	260	진주시
제주	190	-	-	190	190	

자료: 17개 시도 및 시군구(2021). 지자체 특수보육시책 담임교사 지원 수당 수요조사.

〈표 Ⅱ-2-21〉 인건비 지원 어린이집 영아반 담임교사 지원 수당

단위: 천원

구분	시도 (최소)	시군구		시도+시군구		
		보편	최대	보편	최대	최대 지원 시군구
서울	170	-	300	170	470	금천구
부산	30	-	50	30	80	중구, 강서구
대구	-	-	80	-	80	달성군
인천	170	-	330	170	500	중구
광주	40	-	60	40	100	남구
대전	10	-	70	10	80	중구
울산	80	-	100	80	180	남구
세종	290	-	-	290	290	
경기	200	-	355	200	555	포천시
강원	-	-	200	-	200	동해시, 속초시
충북	100	-	1,200	100	1,300	옥천군
충남	130	20	200	150	330	태안군
전북	120	-	50	120	170	전주시, 군산시, 남원시, 김제시, 임실군
전남	-	-	110	-	110	광양시
경북	50	-	200	50	250	울릉군
경남	20	-	160	20	180	사천시
제주	190	-	-	190	190	-

자료: 17개 시도 및 시군구(2021). 지자체 특수보육시책 담임교사 지원 수당 수요조사.

〈표 Ⅱ-2-22〉 인건비 지원 어린이집 유아반 담임교사 지원 수당

단위: 천원

구분	시도 (최소)	시군구		시도+시군구		
		보편	최대	보편	최대	최대 지원 시군구
서울	170	-	300	170	470	금천구
부산	30	-	50	30	80	중구, 강서구
대구	-	-	80	-	80	달성군
인천	90	-	330	90	420	중구
광주	40	-	60	40	100	남구
대전	10	-	70	10	80	중구
울산	80	-	100	80	180	남구
세종	290	-		290	290	-
경기	150	-	355	150	505	포천시
강원	-	-	500	-	500	속초시
충북	100	-	1,200	100	1,300	옥천군
충남	100	20	200	120	300	태안군
전북	50	-	-	50	50	-
전남	-	-	110	-	110	광양시
경북	50	-	200	50	250	울릉군
경남	20	-	500	20	520	양산시
제주	190	-	-	190	190	-

자료: 17개 시도 및 시군구(2021). 지자체 특수보육시책 담임교사 지원 수당 수요조사.

4) 예산 규모

보육교직원 처우개선 지원 사업 예산 규모는 2021년 기준 시도 사업 416,477백만원, 시군구 사업 총 131,535백만원으로 이를 합산하면 총 548,012백만원 규모이다. 이는 시도 및 시군구 지방자치단체가 추진하는 특수보육시책사업 총 1조 2,480억원 중 중 34.1%에 해당한다. 시도 사업은 대부분 시도 보조사업이며, 시군구가 보육교직원 처우개선 지원 사업으로 부담하는 예산은 보육교직원 처우개선 사업비의 절반 이상을 차지한다.

〈표 Ⅱ-2-23〉 보육교직원 처우개선 지원사업 예산 규모: 2021년

단위: 백만원(%)

구분	시도사업			시군구 사업	전체	비율
	소계	시도비	시군구비			
처우개선비	324,712	138,721	185,991	29,843	354,555	(64.7)
근속수당	6,298	3,793	2,505	31,381	37,679	(6.9)
월정액수당	78,448	31,955	46,493	61,071	139,519	(25.5)
간헐적수당	7,019	3,842	3,177	9,240	16,259	(3.0)
소계	416,477	178,311	238,166	131,535	548,012	(100.0)

자료: 2021년 시도 및 시군구 특수보육시책조사 자료.

세부사업별로 보면, 처우개선비 지원 예산이 총 354,555백만원으로 전체 예산의 64.7%를 차지하고, 다음으로 월정액 수당이 139,519백만원 25.5%로 많다.

3. 소결

2장은 중앙정부의 보육료와 보육교직원 지원 사업, 지방자치단체가 보육교직원 처우개선을 위해 추진하고 있는 특수보육시책사업 등에 대해 살펴보았다. 중앙정부 및 지방자치단체가 추진하는 보육교직원 처우개선 정책 방향을 정리하면 다음과 같다.

중앙정부는 어린이집 보육교직원의 처우개선을 위해 교사근무환경개선비, 농촌 보육교사 특별근무수당 등 다양한 수당을 지원하고, 지방자치단체는 이와 별개로 보육교직원의 급여 보전을 위해 처우개선비, 근속수당, 월정액수당(복지수당, 직책급, 연구수당 등), 간헐적 수당(명절수당, 생일수당 등) 등 다양한 수당을 지원하고 있었다. 광역 및 기초 지방자치단체 중 17개 시도와 69개 시군구에서 처우개선비, 8개 시도와 111개

시군구에서 근속수당, 7개 시도와 98개 시군구에서 월정액 수당, 5개 시도와 71개 시군구에서 간헐정 수당을 지원하였다.

보육교사가 시도 및 시군구로부터 보육교사가 지원받는 수당(처우개선비, 근속수당, 월정액수당, 간헐적 수당 등)은 어린이집 유형, 특히 인건비 지원 여부와 시도 및 시군구에 따라 차이가 컸다. 인건비 미지원 시설의 영아반과 유아반 교사는 1인당 최대 1,610천원을 받고 인건비 지원시설은 영아반과 유아반 교사 1인당 최대 1,300천원을 받고 있었다.

보육교직원에게 처우개선비 등 수당을 지급하지 않는 기초 지방자치단체는 총 28개 지역이며, 전남 나주시 등 8곳, 부산 동래구 등 7곳, 경기 성남시 등 3곳, 대전과 충북, 충남, 전북 등은 각각 2곳, 경북과 경남은 각각 1곳이다.

보육교사가 근무하는 지역 및 어린이집 유형, 담당 연령에 따라 급여 격차가 발생하지 않도록 지방자치단체 수당 중 모든 교사에게 공통으로 지원하는 수당(처우개선비, 근속수당, 월정액수당, 명절수당, 생일수당 등)은 지방자치단체가 공통으로 지원기준(지원대상, 지원조건, 지원단가 등)을 마련하여 적용할 필요가 있다. 지방자치단체 간에 조율이 어려운 경우에는 중앙정부와 지방자치단체가 중복 지원하는 수당은 중앙정부 수당에 흡수하여 모든 교사에게 동일하게 지원하는 방안을 검토해 볼 수 있다.

Ⅲ. 어린이집 운영 현황

제3장에서는 최근 10년 간 민간가정 어린이집의 공급과 이용, 정원 대비 현원 비율 추이 등을 알아보았고, 본 어린이집 재정조사 표본으로 추출된 어린이집들의 운영 현황을 분석한 자료를 제시하였다.

1. 민간·가정 어린이집 공급과 이용

가. 민간·가정 어린이집 변화 추이

최근 10년 간 민간가정 어린이집 수의 추이를 살펴보았다. 2020년 12월 말 기준 어린이집 수는 총 36,954개소로 10년 전과 비교하여 7.2%가 감소하였고 어린이집 수로는 2,888개소가 줄어들었다.

그간 어린이집 유형 중 가정어린이집의 감소가 가장 뚜렷하게 나타났다. 가정어린이집은 2011년 0~2세 무상보육으로 2010년 19,367개소에서 1년 만에 1,300개소 정도가 늘어나는 기록을 세웠고, 이후 매년 1천 개소 이상 늘어났다.

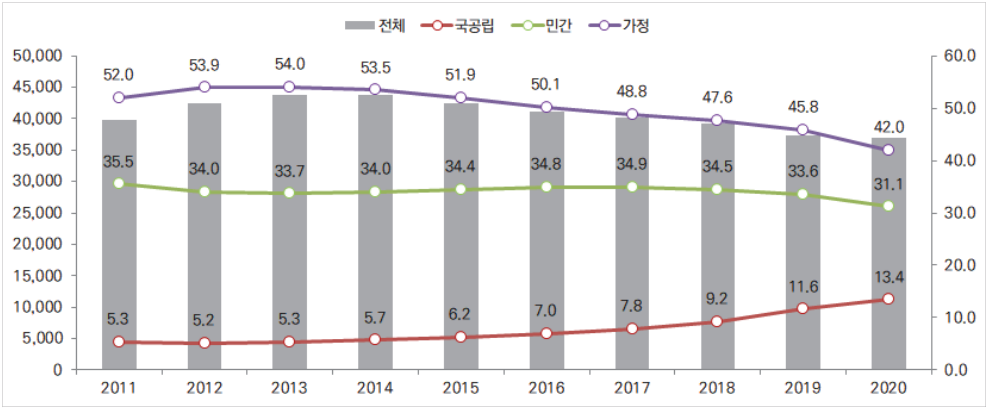
〈표 Ⅲ-1-1〉 어린이집 수: 2011-2020년

단위: 개소, %

구분	어린이집 수				어린이집 비율			
	전체	국공립	민간	가정	전체	국공립	민간	가정
2011	39,842	2,116	14,134	20,722	100.0	5.3	35.5	52.0
2012	42,527	2,203	14,440	22,935	100.0	5.2	34.0	53.9
2013	43,770	2,332	14,751	23,632	100.0	5.3	33.7	54.0
2014	43,742	2,489	14,882	23,381	100.0	5.7	34.0	53.5
2015	42,517	2,629	14,626	22,074	100.0	6.2	34.4	51.9
2016	41,084	2,859	14,316	20,598	100.0	7.0	34.8	50.1
2017	40,238	3,157	14,045	19,656	100.0	7.8	34.9	48.8
2018	39,171	3,602	13,518	18,651	100.0	9.2	34.5	47.6
2019	37,371	4,324	12,568	17,117	100.0	11.6	33.6	45.8
2020	36,954	4,958	11,510	15,529	100.0	13.4	31.1	42.0

자료: 보건복지부(각 년도). 보육통계.

하지만 2013년을 기점으로 줄어들기 시작하였다. 2013년 가정양육수당의 0~5세 전 계층 확대가 가정어린이집 증가의 변곡점이 되었고, 여기에 출생아 수까지 급감하면서 가정어린이집의 폐원은 가속화되었다. 이에 더하여 2020년 코로나19 팬데믹 상황까지 벌어지면서 가정어린이집은 15,529개소(2020년 기준)까지 줄었다. 가정어린이집 수가 최고 수준을 기록했던 2013년과 비교하면 8천 개소 이상 줄어들었다.



[그림 Ⅲ-1-1] 최근 10년 간 민간·가정 및 국공립 어린이집 수 추이

한편, 민간어린이집은 정부의 3~5세 보육료 지원 대상 확대에 따라 완만한 증가세를 보이다가 2012년 5세 누리과정, 2013년 누리과정 3,4세 확대로 2014년 14,882개소까지 늘었다. 민간어린이집은 2020년 11,510개소로 10년 전과 비교하여 2,623개소가 줄었고, 2014년과 비교하면 3,241개소가 문을 닫았다. 앞서 살펴본 가정어린이집과 비교하면 감소 추세가 완만한 편이다. 이는 유아반 비중이 높아 출생아 감소로 인한 영향을 조금 늦게 받고, 가정어린이집보다 재정적으로 안정적이어서 정원 축소, 반 편성 조정 등 환경 변화에 대처할 수 있는 여력이 있기 때문으로 해석된다.

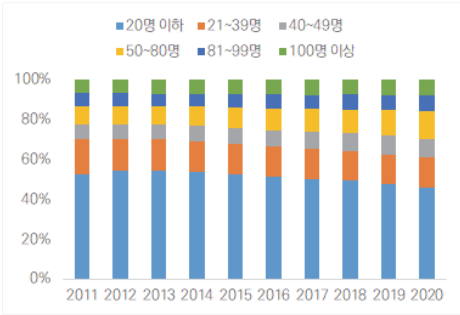
〈표 Ⅲ-1-2〉는 앞서 살펴본 어린이집 수를 정원 규모별로 살펴보았다. 전체 어린이집 중 20인 이하가 46.0%로 비중이 높고, 다음이 21~39인 148%, 50~80인 13.7%, 나머지는 각각 7~9% 대로 비슷한 수준이다. 정원 규모별 어린이집 수는 20인 이하 소규모 어린이집의 감소가 가장 뚜렷하며, 가정어린이집이 여기에 포함된다. 21~39인 어린이집은 2011년 6,951개소에서 감소 추세를 보여서 2020년 5,238개소까지 줄었고, 100명 이상 대형 어린이집도 2011년 2,817개소에서 2015년 3,184개소까지 늘어났다가 이후 감소 추세이고, 40~49인과 50~80인, 80~99인은 증가 추세를 보인다.

〈표 Ⅲ-1-2〉 정원 규모별 어린이집 수: 2011-2020년

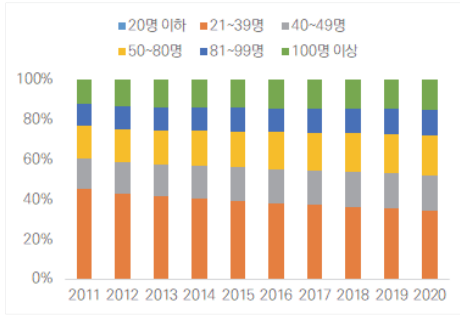
단위: 개소(%)

구분	전체	20명 이하	21~39명	40~49명	50~80명	81~99명	100명 이상
전체							
2011	39,842	20,937	6,951	2,868	3,716	2,553	2,817
2012	42,527	23,171	6,693	3,062	3,909	2,679	3,013
2013	43,770	23,894	6,694	3,205	4,060	2,793	3,124
2014	43,742	23,598	6,655	3,289	4,172	2,874	3,154
2015	42,517	22,363	6,438	3,343	4,297	2,892	3,184
2016	41,084	21,010	6,211	3,384	4,436	2,912	3,131
2017	40,238	20,215	6,014	3,449	4,533	2,912	3,115
2018	39,171	19,287	5,800	3,499	4,625	2,939	3,021
2019	37,371	17,826	5,503	3,447	4,766	2,930	2,899
2020	35,352	16,262	5,238	3,344	4,848	2,903	2,757
(비율)	100.0	46.0	14.8	9.5	13.7	8.2	7.8
민간							
2011	14,134	35	6,375	2,155	2,263	1,539	1,767
2012	14,440	35	6,094	2,309	2,414	1,643	1,945
2013	14,751	31	6,054	2,372	2,513	1,721	2,060
2014	14,822	29	5,964	2,428	2,567	1,741	2,093
2015	14,626	24	5,714	2,434	2,616	1,735	2,103
2016	14,316	22	5,445	2,422	2,649	1,712	2,066
2017	14,045	25	5,200	2,423	2,657	1,692	2,048
2018	13,518	31	4,866	2,367	2,618	1,669	1,967
2019	12,568	19	4,426	2,191	2,489	1,586	1,857
2020	11,510	11	3,958	1,970	2,322	1,520	1,729
(비율)	100.0	0.1	34.4	17.1	20.2	13.2	15.0

자료: 보건복지부(각 년도). 보육통계.



[전체 어린이집]



[민간어린이집]

[그림 Ⅲ-1-2] 정원규모별 어린이집 수: 2011~2020년

한편, 민간어린이집은 2020년 기준 전체 어린이집의 34.4%, 즉 1/3이 21~39인 규모이다. 다음으로 50~80인 중규모 어린이집 20.2%이고, 20인 이하도 15.0%로 많다. 민간어린이집 중 규모가 작은 21~39인 어린이집은 2011년 6,375개소에서 2020년 3,958개소로 3천 개소 가까이 감소하였고, 40인 이상 구간은 증가 추세를 보이다가 2015년 이후 감소 추세를 보이고 있다. 2011년과 비교하면 50~80인 규모는 어린이집 수가 늘어났다.

다음은 현원 규모별로 어린이집 수를 살펴보았다(표 Ⅲ-1-3 참조).

〈표 Ⅲ-1-3〉 현원 규모별 어린이집 수: 2011-2020년

단위: 개소(%)

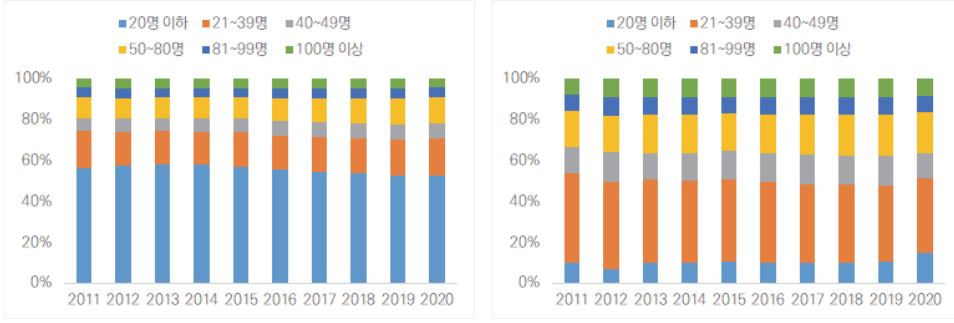
구분	전체	20명 이하	21~39명	40~49명	50~80명	81~99명	100명 이상
전체							
2011	39,842	22,455	7,115	2,524	4,092	1,826	1,830
2012	42,527	24,276	7,062	2,811	4,291	2,006	2,081
2013	43,770	25,494	7,067	2,692	4,413	2,018	2,086
2014	43,742	25,219	7,140	2,803	4,490	1,981	2,109
2015	42,517	24,130	7,132	2,809	4,583	1,854	2,009
2016	41,084	22,711	6,917	2,841	4,648	1,977	1,990
2017	40,238	21,861	6,839	2,934	4,638	1,975	1,991
2018	39,171	20,988	6,742	2,897	4,717	1,905	1,922
2019	37,371	19,577	6,506	2,881	4,740	1,818	1,849
2020	35,352	18,551	6,414	2,543	4,606	1,604	1,634
(비율)	(100.0)	(52.5)	(18.1)	(7.2)	(13.0)	(4.5)	(4.6)
민간							
2011	14,134	1,420	6,191	1,816	2,466	1,096	1,145
2012	14,440	1,012	6,102	2,092	2,618	1,259	1,357
2013	14,751	1,440	6,008	1,946	2,727	1,251	1,379
2014	14,822	1,466	5,960	2,002	2,732	1,256	1,406
2015	14,626	1,562	5,882	1,971	2,746	1,140	1,325
2016	14,316	1,437	5,613	1,990	2,773	1,199	1,304
2017	14,045	1,369	5,430	2,046	2,723	1,179	1,298
2018	13,518	1,362	5,135	1,925	2,714	1,146	1,236
2019	12,568	1,337	4,663	1,806	2,522	1,047	1,193
2020	11,510	1,723	4,149	1,461	2,287	867	1,023
(비율)	(100.0)	(15.0)	(36.0)	(12.7)	(19.9)	(7.5)	(8.9)

자료: 보건복지부(각 년도). 보육통계.

전체 어린이집 중 20인 이하가 2020년 말 기준 52.5%로 절반 이상을 차지한다. 어린이집 정원충족률이 전체 평균 70% 이고, 정원규모별 어린이집 수에서 21~39인 어린이집의 폐원이 증가한 점을 고려하면 21~39인 규모 어린이집 중 일부가 20인 이하

구간에 분포한다고 볼 수 있다. 21~39인 18.1%, 50~80인 13.0%, 나머지 구간은 5% 내외이다. 현원 20인 이하와 21~39인 소규모 어린이집 수는 지난 10년간 감소 추세를 보였고, 40~49인, 81~99인, 100인 이상은 증가 추세를 보이다가 다시 감소 추세를 보이고, 중규모의 50~80인 어린이집은 증가 추세를 나타내고 있다.

민간어린이집의 현원 규모별 어린이집 수를 보면, 21~39인이 36.0%, 50~80인이 19.9%로 다수를 차지하고, 다음으로 40~49인 12.7%, 나머지 구간은 8% 내외로 21~80인 사이가 전체 민간어린이집의 80% 이상을 차지한다. 민간어린이집 중 21~39인 어린이집은 2011년 6,191개소에서 2020년 4,149개소로 2천 개소 가까이 줄었다. 나머지 구간은 일정한 경향성 없이 증감을 반복하여 왔다.



[전체 어린이집] [민간어린이집]

[그림 Ⅲ-1-3] 현원 규모별 어린이집 수: 2011~2020년

나. 민간·가정 어린이집 정원 대비 현원 변화 추이

〈표 Ⅲ-1-4〉는 어린이집 유형별 정원충족률을 살펴보기에 앞서 정·현원 규모를 정리한 것이다. 어린이집 전체 정원은 2011년 1,621,948명에서 어린이집 수 증가에 따라 2014년 1,800,659명으로 늘어났고, 이후 점차적으로 줄어들어 2020년에는 1,628,260명에 이른다. 민간어린이집은 2011년 862,104명에서 946,519명까지 늘어났지만 감소 추세를 보여서 2020년에는 772,536명까지 줄었다. 최근 10년 간 10만명 정도 줄어든 것이다. 가정은 2013년 423,533명까지 증가하였으나 이후 감소하여 2020년에는 290,123명까지 줄었고, 10년 전과 비교하여 7만명 정도 줄어들었다.

〈표 Ⅲ-1-4〉 어린이집 유형별 정·현원: 2011-2020년

단위: 명(%)

구분	정원				현원			
	계	국공립	민간	가정	계	국공립	민간	가정
2011	1,621,948	157,478	862,104	363,430	1,348,729	143,035	706,647	308,410
2012	1,721,917	162,926	904,956	408,727	1,487,361	149,677	768,256	371,671
2013	1,782,459	170,050	937,632	423,533	1,486,980	154,465	770,179	364,113
2014	1,800,659	179,939	946,519	419,352	1,496,671	159,241	775,414	365,250
2015	1,790,821	188,661	942,103	399,649	1,452,813	165,743	747,598	344,007
2016	1,767,224	197,365	927,517	374,907	1,451,215	175,929	745,663	328,594
2017	1,756,603	209,727	915,855	360,397	1,450,243	186,916	738,559	321,608
2018	1,732,324	230,508	886,818	344,412	1,415,742	200,783	711,209	302,674
2019	1,686,873	269,500	832,749	318,092	1,365,085	232,123	664,106	273,399
2020	1,628,260	302,378	772,536	290,123	1,244,396	253,251	578,196	230,444

자료: 보건복지부(2020). 보육통계.

현원은 2020년 1,244,396명이다. 10년 전과 비교하여 어린이집 이용 아동 수가 10만명 정도 줄어든 것이다. 민간어린이집은 2011년 706,647명에서 2020년 578,196명으로 12만명 정도가 줄었고, 가정어린이집은 308,410명에서 2020년 230,444명으로 7만명 정도가 줄었다. 현원 기준으로는 민간 어린이집 이용 아동 수가 민간어린이집보다 많이 줄었다고 볼 수 있다.

어린이집 정원 대비 현원 비율은 2020년 기준 76.4%이다. 2011년 83.2%에서 6%p 정도 하락하였다. 어린이집 이용 아동 수 감소에 따라 국공립을 포함한 모든 어린이집 유형에서 정원충족률이 하락하는 현상을 보인다.

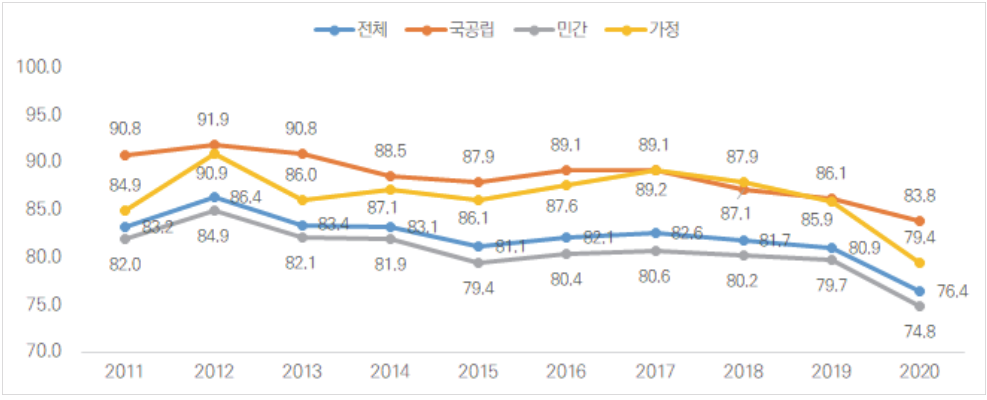
〈표 Ⅲ-1-5〉 어린이집 유형별 정원충족률: 2011-2020년

단위: %

구분	전체	국공립	사회복지법인	법인단체등	민간	가정	직장
2011	83.2	90.8	79.4	82.1	82.0	84.9	83.9
2012	86.4	91.9	80.3	83.0	84.9	90.9	83.5
2013	83.4	90.8	77.9	82.3	82.1	86.0	81.2
2014	83.1	88.5	76.3	80.0	81.9	87.1	80.6
2015	81.1	87.9	73.5	77.4	79.4	86.1	84.0
2016	82.1	89.1	73.9	77.5	80.4	87.6	83.9
2017	82.6	89.1	73.4	76.8	80.6	89.2	81.9
2018	81.7	87.1	72.0	75.2	80.2	87.9	80.0
2019	80.9	86.1	70.0	74.5	79.7	85.9	77.8
2020	76.4	83.8	65.7	69.8	74.8	79.4	74.9

자료: 보건복지부(2020). 보육통계.

어린이집 수가 가장 많이 감소한 가정어린이집은 정원충족률이 2011년 83.9%에서 등락을 반복하여도 2018년까지 80% 대를 유지하였으나 2019년 77.8%로 80% 아래로 떨어졌고, 2020년에는 74.9%로 역대 최저 수준을 기록하였다. 민간어린이집도 가정어린이집과 비슷한 경향성을 보여서 2011년 82.0%에서 2019년 79.7%, 2020년 74.8%까지 떨어졌다.



[그림 Ⅲ-1-4] 어린이집 유형별 정원충족률: 2011~2020년

2. 최근 3년간 어린이집 규모별 운영 추이

2장은 어린이집 세입세출 현황 분석 모형으로 설정한 어린이집의 최근 3년 간 운영 현황을 살펴보았다. 가정어린이집은 11~15인, 16~20인 2개 구간, 민간과 국공립어린이집은 31~39인, 51~59인, 71~79인, 91~99인, 121~129인 5개 구간이다. 단, 가정과 민간어린이집 중 공공형(서울형 포함)어린이집은 제외하였고[13], 어린이집 규모는 정원 기준이다.

가. 정원 규모

가정어린이집 정원 기준 11~15인은 2018년 1,854개소, 2019년 1,547개소, 2020년 1,346개소, 16~20인 어린이집도 연도별로 각각 13,363개소, 12,802개소, 11,831개소로 매년 줄어들고 있다(표 Ⅲ-2-1 참조).

13) 공공형(서울형 포함) 어린이집은 운영비(인건비 포함) 일부를 지원기 때문에 표본에서 제외함. 보육통계에 공공형어린이집 자료 제시하지 않아 표에 정리하지 않음.

〈표 Ⅲ-2-1〉 가정어린이집 정원별 어린이집 수: 2018-2020년

단위: %(개소)

구분	전체		11~15인		16~20인	
	수	비율	수	비율	수	비율
2018년	15,217	100.0	1,854	12.2	13,363	87.8
2019년	14,349	100.0	1,547	10.8	12,802	89.2
2020년	13,177	100.0	1,346	10.2	11,831	89.8

주: 현원은 월평균 현원을 의미함(월평균 현원 = 연 총현원/12).
연간(12개월) 자료가 모두 있는 어린이집만을 분석에 포함함.
자료: 보건복지부(각 년도). 보육통계.

민간어린이집 정원규모별 어린이집 수를 살펴보면, 31~39인은 2018년 2,415개소에서 2019년 2,144개소, 2020년 2,030개소로 줄고 있고, 51~59인도 연도별로 줄고 있다. 71~79인, 91~99인, 121~129인은 2019년 감소하다가 다시 증가하였다.

〈표 Ⅲ-2-2〉 민간어린이집 정원별 어린이집 수: 2018-2020년

단위: %(개소)

구분	전체		31~39인		51~59인		71인~79인		91~99인		121~129인	
	수	비율	수	비율	수	비율	수	비율	수	비율	수	비율
2018년	4,343	100.0	2,415	55.6	549	12.6	499	11.5	670	15.4	189	4.4
2019년	3,750	100.0	2,144	57.2	494	13.2	413	11.0	562	15.0	123	3.3
2020년	3,793	100.0	2,030	53.5	496	13.1	445	11.7	654	17.2	159	4.2

주: 현원은 월평균 현원을 의미함(월평균 현원 = 연 총 현원/12).
연간(12개월) 자료가 모두 있는 어린이집만을 분석에 포함함.
자료: 보건복지부(각 년도). 보육통계.

〈표 Ⅲ-2-3〉 국공립어린이집 정원별 어린이집 수: 2018-2020년

단위: %(개소)

구분	전체		31~39인		51~59인		71인~79인		91~99인		121~129인	
	수	비율	수	비율	수	비율	수	비율	수	비율	수	비율
2018년	1,538	100.0	257	16.7	211	13.7	373	24.3	304	19.8	53	3.4
2019년	1,667	100.0	293	17.6	223	13.4	368	22.1	295	17.7	50	3.0
2020년	2,035	100.0	375	18.4	314	15.4	445	21.9	351	17.2	55	2.7

주: 현원은 월평균 현원을 의미함(월평균 현원 = 연 총 현원/12).
연간(12개월) 자료가 모두 있는 어린이집만을 분석에 포함함.
자료: 보건복지부(각 년도). 보육통계.

국공립어린이집은 31~39인, 51~59인 구간은 매년 증가하고, 나머지 구간은 증감을 반복한다(표 Ⅲ-2-3 참조).

나. 어린이집 유형 및 규모별 월별 정원충족률 추이

최근 3년간 어린이집 유형 및 규모별로 월별 정원충족률을 살펴보았다.

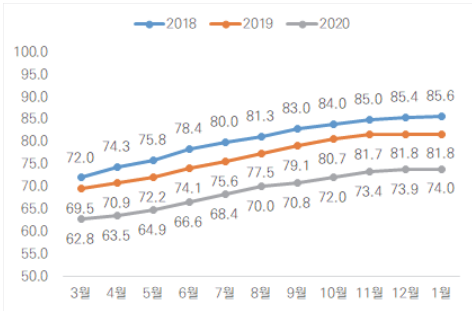
가정어린이집의 연평균 정원충족률은 11~15인 기준 2018년 78.0%, 2019년 83.4%, 2020년 69.5%로 출생아 수 감소와 코로나19 확산에 따른 어린이집 이용 아동 수 감소[14]로 2020년 정원충족률이 70%를 밑돌았다. 월별 정원충족률을 보면, 2020년 3월 기준 62.8%에서 8월에 70% 선까지 상승하였으나 연말까지 이 수준을 유지하였다. 2018년과 비교하면 월별로 10%p 정도 정원충족률이 낮아졌다.

〈표 Ⅲ-2-4〉 가정어린이집 월별 정원충족률: 2018-2020년

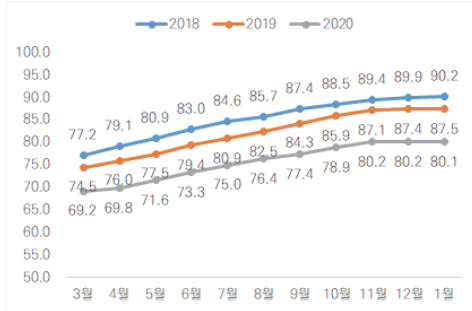
단위: %(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	연평균	(수)
2018년														
11~15인	72.0	74.3	75.8	78.4	80.0	81.3	83.0	84.0	85.0	85.4	85.6	51.1	78.0	(1,854)
16~20인	77.2	79.1	80.9	83.0	84.6	85.7	87.4	88.5	89.4	89.9	90.2	51.0	82.2	(13,363)
2019년														
11~15인	69.5	70.9	72.2	74.1	75.6	77.5	79.1	80.7	81.7	81.8	81.8	82.1	83.4	(1,547)
16~20인	74.5	76.0	77.5	79.4	80.9	82.5	84.3	85.9	87.1	87.4	87.5	87.5	92.2	(12,802)
2020														
11~15인	62.8	63.5	64.9	66.6	68.4	70.0	70.8	72.0	73.4	73.9	74.0	73.6	69.5	(1,346)
16~20인	69.2	69.8	71.6	73.3	75.0	76.4	77.4	78.9	80.2	80.2	80.1	80.1	76.0	(11,831)

주: 12개월 자료가 모두 있는 어린이집만을 분석에 포함함.
자료: 사회보장정보원(2018, 2019, 2020). 월별 어린이집 일람현황.



[11~15인]



[16~20인]

[그림 Ⅲ-2-1] 가정어린이집 최근 3년간 월별 정원충족률: 2018-2020년

14) 우리나라 합계출산율은 '16년 1.17명에서 '21년 0.83명로 줄었고, 이에 따라 어린이집 이용 아동 수도 '16년 145만명에서 124만명으로 최근 5년 간 21만명 정도가 줄어듦.

가정어린이집 16~20인 어린이집은 최근 3년 간 정원충족률이 2018년 82.2%에서 2019년 92.2%까지 상승하였으나 2020년 15%p 정도가 떨어진 76.0%에 그쳤다. 월별 정원충족률은 앞서 살펴본 11~15인보다 나은 편이다. 2020년 3월 기준 69.2%에서 5월에는 70%를 상회하고, 11월에는 80% 선까지 상승한다. 3년 전과 비교하면 월별로 정원충족률이 10%p 정도 낮아진 것이다.

한편, 민간어린이집은 최근 3년간 정원규모별 연평균 정원충족률은 〈표 Ⅲ-2-5〉와 같다. 어린이집 규모별로 2019년 연평균 정원충족률이 80% 선을 나타내었으나, 2020년에는 규모별로 70% 선으로 전년대비 5~15%p 이상 떨어졌다. 특히 규모가 작은 어린이집이 규모가 큰 어린이집에 비해 정원충족률 하락률이 더 컸다.

〈표 Ⅲ-2-5〉 민간어린이집 월별 정원충족률: 2018-2020년

단위: %(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	연평균	(수)
2018년														
31~39인	73.1	74.1	75.4	77.0	78.0	78.9	80.5	81.4	82.2	82.6	82.6	50.9	76.4	(2,415)
51~59인	79.6	80.3	81.2	82.4	82.7	82.9	83.6	83.9	84.6	84.7	84.5	52.9	80.3	(549)
71~79인	75.1	75.8	76.6	77.5	78.0	78.6	79.7	80.3	80.8	81.1	81.0	56.2	76.7	(499)
91~99인	75.0	75.3	76.0	76.6	77.1	77.7	78.5	79.1	79.6	79.8	79.7	54.2	75.7	(670)
121~129인	75.1	75.6	76.1	76.9	77.4	77.7	78.5	78.7	79.0	79.4	79.4	54.5	75.7	(189)
2019년														
31~39인	71.1	72.1	73.2	74.7	75.7	77.0	78.5	79.7	80.6	80.7	80.6	80.5	85.5	(2,144)
51~59인	77.8	78.5	79.2	80.2	81.0	81.5	82.8	83.2	83.8	83.8	83.7	83.2	88.3	(494)
71~79인	73.3	73.6	74.2	75.1	75.4	76.2	77.1	77.7	78.2	78.3	78.0	77.8	82.8	(413)
91~99인	72.0	72.3	72.9	73.7	74.3	74.9	75.7	76.5	77.1	77.1	77.0	76.8	82.3	(562)
121~129인	69.8	70.4	71.0	71.9	72.4	73.0	73.9	75.0	75.3	75.3	75.2	75.0	80.9	(123)
2020														
31~39인	65.8	66.0	67.2	68.6	69.8	70.9	71.4	72.7	73.7	73.7	73.6	73.5	70.6	(2,030)
51~59인	74.6	74.5	75.4	76.1	77.0	77.5	77.8	78.6	79.2	78.6	78.4	78.0	77.1	(496)
71~79인	72.7	72.4	73.3	73.8	74.5	75.0	75.3	76.0	76.4	75.8	75.5	75.0	74.6	(445)
91~99인	70.7	70.6	71.1	71.5	72.1	72.4	72.5	73.1	73.6	73.0	72.6	72.4	72.1	(654)
121~129인	74.3	74.1	74.8	75.3	75.8	75.9	75.9	76.5	77.1	76.5	76.2	75.8	75.7	(159)

주: 12개월 자료가 모두 있는 어린이집만을 분석에 포함함.
자료: 사회보장정보원(2018, 2019, 2020). 월별 어린이집 일람현황

〈표 Ⅲ-2-6〉는 국공립어린이집의 최근 3년 간 월별 정원충족률을 정리한 것이다. 국공립어린이집의 규모별 연평균 정원충족률은 최근 3년간 80%를 유지하였으나 2020년에는 전년도보다 다소 하락하였고, 정원규모별로 2018년과 비교하여 정원충족률이

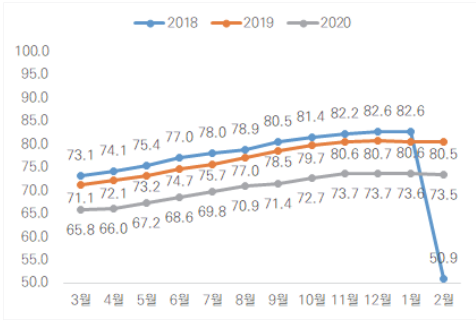
다소 떨어졌다. 앞서 살펴본 민간·가정 어린이집과 비교하면, 인건비 등을 지원받고 정원충족률도 80% 선을 유지하였다.

〈표 Ⅲ-2-6〉 국공립어린이집 월별 정원충족률: 2018-2020년

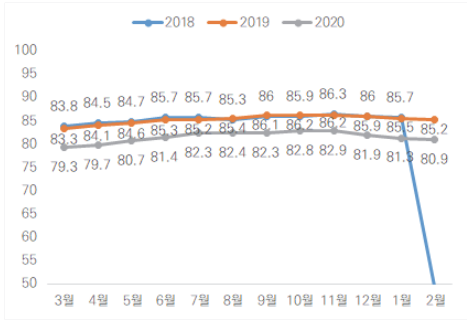
단위: %(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	연평균 (수)
2018년													
31~39인	83.8	84.5	84.7	85.7	85.7	85.3	86.0	85.9	86.3	86.0	85.7	49.5	82.4 (257)
51~59인	87.6	87.5	87.8	88.1	88.1	87.9	88.4	88.1	87.9	87.6	87.1	58.6	85.4 (211)
71~79인	89.1	89.3	89.5	89.8	89.9	89.7	90.1	90.1	90.0	90.0	89.8	62.1	87.4 (373)
91~99인	88.8	89.0	89.2	89.4	89.4	89.2	89.4	89.4	89.4	89.2	89.2	61.2	86.9 (304)
121~129인	87.2	87.4	87.5	87.6	87.6	87.5	87.9	87.8	88.0	87.6	87.3	60.2	85.3 (53)
2019년													
31~39인	83.3	84.1	84.6	85.3	85.2	85.4	86.1	86.2	86.2	85.9	85.5	85.2	88.6 (293)
51~59인	86.5	86.6	86.6	87.1	86.9	86.7	86.7	86.8	86.6	86.1	85.7	84.9	87.5 (223)
71~79인	89.3	89.3	89.5	89.7	89.6	89.6	89.7	89.8	89.9	89.7	89.3	89.0	87.7 (368)
91~99인	88.2	88.5	88.7	89.1	89.0	89.0	89.0	89.0	89.2	89.0	88.6	88.3	88.2 (295)
121~129인	86.7	87.0	86.8	87.0	86.8	87.0	87.0	87.1	87.1	86.7	86.9	86.5	90.6 (50)
2020													
31~39인	79.3	79.7	80.7	81.4	82.3	82.4	82.3	82.8	82.9	81.9	81.3	80.9	81.5 (375)
51~59인	84.5	84.7	85.1	85.2	85.8	85.5	85.2	85.5	85.2	84.0	83.4	82.7	84.7 (314)
71~79인	87.2	87.5	87.8	87.9	88.0	87.7	87.5	87.8	87.7	86.6	86.2	85.6	87.3 (445)
91~99인	86.2	86.4	86.8	86.8	87.0	87.0	87.1	87.4	87.3	86.4	86.0	85.4	86.6 (351)
121~129인	84.9	84.7	85.0	85.2	84.9	84.9	85.1	85.3	85.0	83.8	83.2	82.9	84.6 (55)

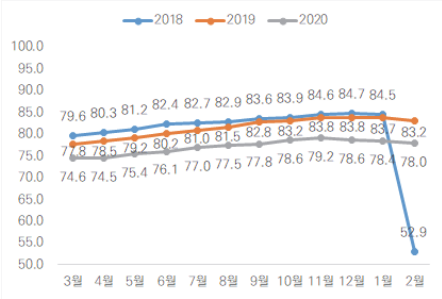
주: 12개월 자료가 모두 있는 어린이집만을 분석에 포함함.
자료: 사회보장정보원(2018, 2019, 2020). 월별 어린이집 일람현황



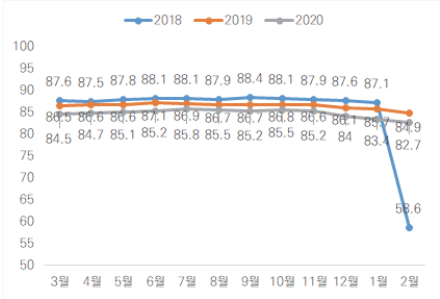
[민간: 31~39인]



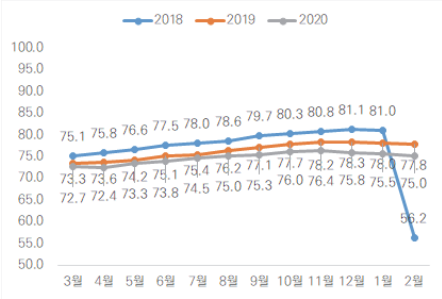
[국공립: 31~39인]



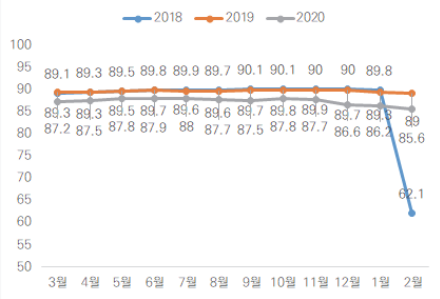
[민간: 51~59인]



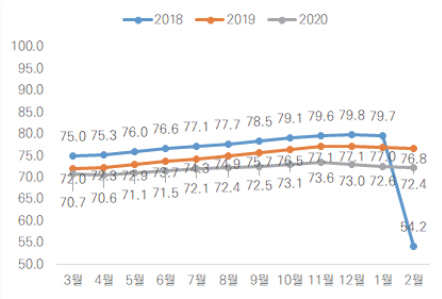
[국공립: 51~59인]



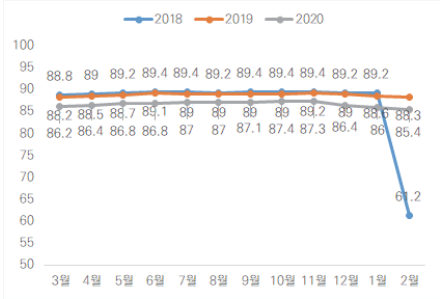
[민간: 71~79인]



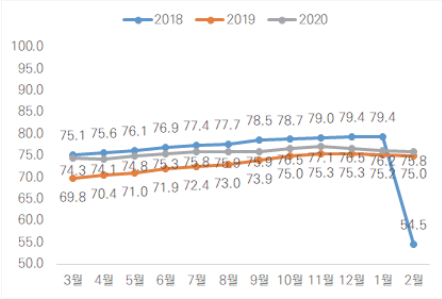
[국공립: 71~79인]



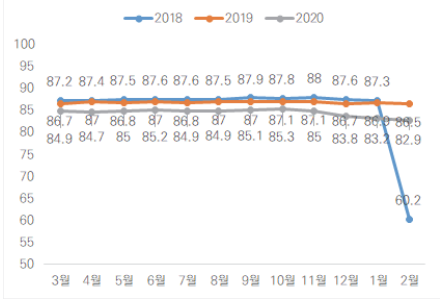
[민간: 91~99인]



[국공립: 91~99인]



[민간: 121~129인]



[국공립: 121~129인]

[그림 Ⅲ-2-2] 민간·국공립 어린이집 최근 3년간 월별 정원충족률: 2018-2020년

3. 소결

최근 10년 간 어린이집 운영 현황 자료와 최근 3년 간 민간·가정과 국공립 어린이집의 정원 규모 및 월별 정원충족률 분석 결과를 살펴본 결과를 정리하였다. 단. 민간·가정과 국공립 어린이집 중 일부 정원 구간의 월별 정원충족률을 정리한 결과이므로 해석 시 주의를 요한다.

첫째, 최근 출생아 수 감소와 코로나19 확산으로 어린이집 이용 아동 수가 급감하면서 규모가 작은 어린이집을 중심으로 폐원이 가속화됨을 알 수 있었다. 가정어린이집은 2013년 23,632개소에서 2020년 15,529개소로 지난 7년 동안 8천여 개소가 문을 닫았고, 1년에 1천 개소 이상이 폐원한 셈이다.

둘째, 민간어린이집은 가정어린이집보다 감소세가 완만하지만, 규모가 작은 어린이집 위주로 줄어들고 있음을 알 수 있다. 민간어린이집 중 21~39인 규모 어린이집은 2011년 6,375개소에서 2020년 3,958개소로 지난 10년간 약 2/5(약 2,500개소) 정도가 줄었다.

셋째, 어린이집 이용 아동의 급격한 감소로 민간가정 어린이집 이용 아동 수는 최근 10년 간 민간어린이집은 1만 2천명, 가정어린이집은 7천명 정도가 줄었고, 특히 민간어린이집이 가정어린이집보다 이용 아동 수가 많이 줄었다.

넷째, 어린이집의 전체 정원충족률은 2011년 83.2%에서 2020년 76.4%로 10%p 가까이 줄었고, 민간어린이집은 82.0%에서 74.8%로 7.2%p, 가정어린이집은 84.9%에서 79.4%로 5.5%p 정도 떨어졌다.

다섯째, 어린이집 유형이 동일하여도 어린이집 규모에 따라 정원충족률 변동 폭이 상이함을 알 수 있었다. 가정어린이집 11~15인은 정원충족률이 2018년 78.0%에서 2020년 69.5%, 16~20인은 같은 기간 82.2%에서 76.0%로 떨어졌고, 민간어린이집 31~39인의 정원충족률은 76.4%에서 70.6%, 51~59인은 80.3%에서 77.1%, 71~79인은 76.7%에서 74.6%, 91~99인은 75.7%에서 72.1%, 121~129인은 75.7%에서 75.7%로 떨어져 어린이집 규모가 작을수록 정원충족률 하락폭이 컸다.

Ⅳ. 어린이집 보육교직원 급여 및 기타 지출 분석

제4장에서는 표본 어린이집과 이중 서울시 소재 어린이집의 총계정원장과 급여 대장을 분석한 결과를 알아보았다. 또한 어린이집의 재정 운영 상의 여력을 살펴보기 위하여 기타운영비와 재산조성비 지출 규모를 추가적으로 살펴보았다.

1. 보육교직원 급여 분석[15)]

1절은 보육교사를 비롯한 원장, 조리원 등 보육교직원의 급여 수준을 파악하기 위하여 표본 어린이집의 총계정원장과 급여 대장을 분석한 내용을 제시하였다.

가. 보육교사

민간·가정 어린이집 재정조사에서 표본으로 추출된 어린이집에 재직 중인 보육교사의 기본급을 어린이집 유형별로 살펴보았다. 최근 3년 간 어린이집 유형별 보육교사의 기본급 수준을 보면, 가정어린이집 보육교사 급여가 가장 낮고, 민간, 민간 공공형, 가정 공공형 순이며, 국공립어린이집 보육교사 급여가 가장 높았다.

〈표 Ⅳ-1-1〉 어린이집 유형별 보육교사 1인당 월평균 급여

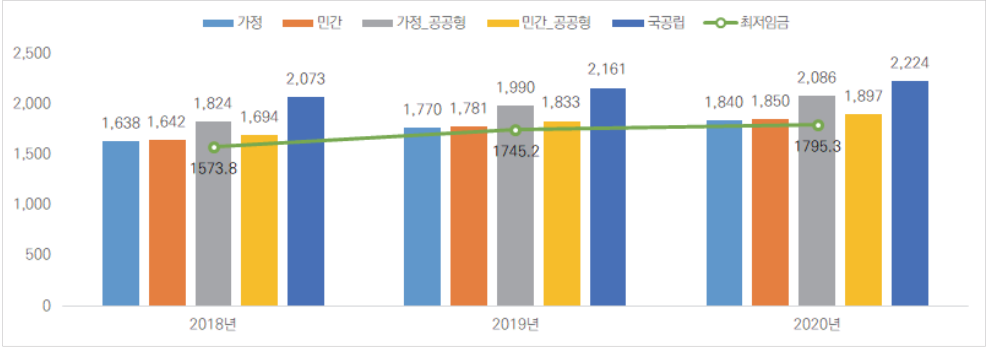
단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정	1,638	145	1,415	2,723	(164)	1,770	148	1,350	2,630	(164)	1,840	219	1,063	2,986	(167)
민간	1,642	143	1,200	2,382	(199)	1,781	221	1,059	3,821	(202)	1,850	281	982	4,533	(214)
가정_공공형	1,824	297	1,594	2,756	(13)	1,990	368	1,753	3,183	(13)	2,086	600	1,492	4,014	(13)
민간_공공형	1,694	131	1,514	1,993	(51)	1,833	152	1,654	2,498	(50)	1,897	264	1,657	3,420	(50)
국공립	2,073	216	1,594	2,952	(143)	2,161	184	1,726	2,705	(143)	2,224	227	1,648	3,047	(150)

주: 가정민간 공공형어린이집 중 연중에 공공형으로 인증받은 사례가 포함되어 정부지원시설 1호봉보다 평균 급여가 낮을 수 있음. 보육교사 '18년 5,852명, '19년 5,852명, '20년 5,855명의 자료임.
자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 급여대장.

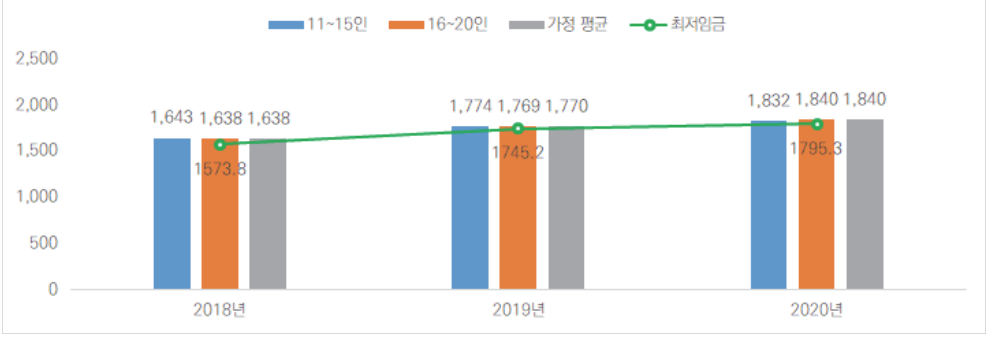
15) 보육교직원 급여는 급여 대장 상에 표기되어 있는 수치로 세전 금액이며, 당해연도 3월부터 익년 2월까지 연평균 급여를 산출함에 따라 최저임금('18년 1,573.8만원, '19년 1,745.2만원, '20년 1,795.3만원)은 전년도를 기준으로 비교함. 또한 월중 입퇴사가 이루어짐에 따라 급여가 과소 추정될 수 있음.

어린이집 유형별로 최근 3년 간 추이를 보면, 가정어린이집 보육교사 1인당 월평균 급여는 2018년 1,638천원에서 1,770천원으로 전년대비 8.1%, 2020년에는 1,840천원으로 전년대비 4.0%가 인상되었다. 민간어린이집도 연도별로 1,642천원에서 1,781천원, 1,850천원으로 인상되었고 2019년에는 전년대비 8.5%, 2020년은 3.9%가 상승하였다. 국공립어린이집과 비교하면, 연도별로 민간·가정 어린이집이 40천원 정도 적게 받고 있다. 공공형어린이집은 정부로부터 인건비 일부를 지원받아 일반 민간·가정 어린이집보다 급여가 다소 높다. 가정 공공형어린이집은 2018년 1,824천원에서 2019년 1,990천원, 2020년 2,086천원으로 인상된 데 반해 민간 공공형어린이집은 1,694천원에서 1,833천원, 1,897천원으로 가정 공공형어린이집보다 기본급 수준이 낮다.



[그림 Ⅳ-1-1] 어린이집 유형별 보육교사 1인당 월평균 급여: 2018~2020년

어린이집 유형 및 규모별 보육교사 1인당 월평균 급여 차이를 살펴보았다. 앞서 살펴본 보육교사 1인당 기본급을 어린이집 규모별로 세분화하여 살펴보았다.



[그림 Ⅳ-1-2] 가정어린이집 규모별 보육교사 1인당 월평균 급여: 2018~2020년

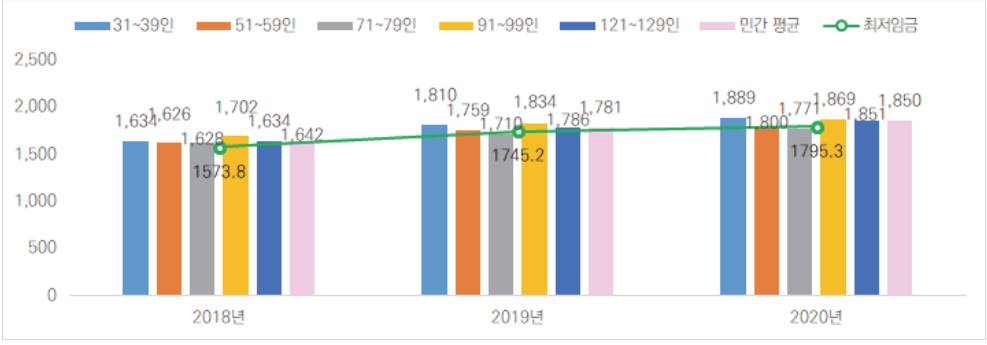
가정어린이집 11~15인 규모는 보육교사 1인당 월평균 급여가 2018년 평균 1,643천원, 2019년 1,774천원, 2020년 1,832천원으로 최저임금보다 다소 높지만 큰 차이는 아니다. 16~20인 가정어린이집의 보육교사 1인당 월평균 급여는 가정어린이집 전체 평균 수준이다. 앞서 살펴본 11~15인보다 다소 낮지만 최저임금 수준보다는 높다.

〈표 Ⅳ-1-2〉 어린이집 유형 및 규모별 보육교사 1인당 월평균 급여

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인	1,643	113	1,530	2,040	(17)	1,774	122	1,610	2,194	(17)	1,832	307	1,069	2,627	(16)
16~20인	1,638	148	1,415	2,723	(147)	1,769	151	1,350	2,630	(147)	1,840	209	1,063	2,986	(151)
t	0.1					0.1					0.1				
민간															
31~39인	1,634	133	1,361	2,321	(70)	1,810	272	1,540	3,821	(70)	1,889	449	0	4,533	(76)
51~59인	1,626	142	1,371	2,301	(37)	1,759	88	1,519	2,047	(38)	1,800	93	1,611	2,187	(43)
71~79인	1,628	122	1,200	1,955	(38)	1,710	159	1,059	1,976	(38)	1,771	146	982	1,916	(38)
91~99인	1,702	206	1,529	2,382	(29)	1,834	318	1,615	3,443	(31)	1,869	325	1,550	3,575	(32)
121~129인	1,634	105	1,449	1,872	(17)	1,786	93	1,598	1,975	(17)	1,851	94	1,638	2,025	(18)
F	1.5					1.8					1.2				
국공립															
31~39인	2,097	284	1,658	2,952	(31)	2,158	205	1,768	2,705	(29)	2,214	246	1,648	3,047	(35)
51~59인	2,020	172	1,616	2,415	(27)	2,135	157	1,726	2,484	(28)	2,243	263	1,814	2,999	(30)
71~79인	2,052	185	1,678	2,526	(46)	2,140	167	1,759	2,631	(46)	2,203	198	1,776	2,849	(46)
91~99인	2,160	199	1,772	2,581	(30)	2,237	207	1,751	2,612	(31)	2,266	238	1,695	2,785	(30)
121~129인	1,974	201	1,594	2,272	(8)	2,088	151	1,787	2,323	(8)	2,145	104	1,923	2,261	(8)
F	2.3					1.9					0.7				

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 급여대장



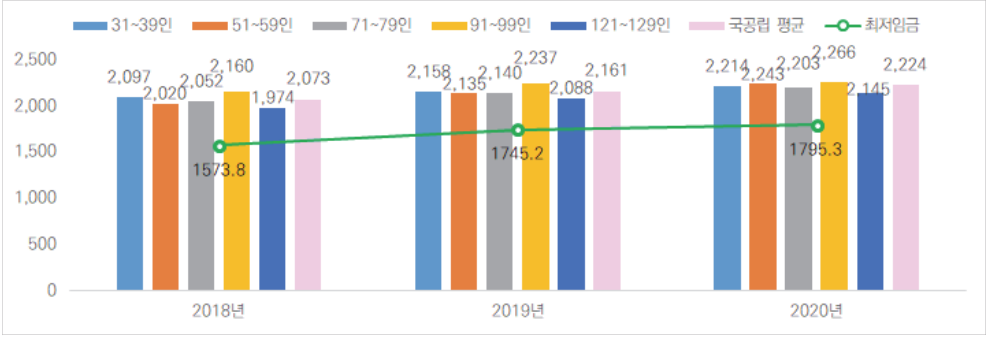
[그림 Ⅳ-1-3] 민간어린이집 규모별 보육교사 1인당 월평균 급여: 2018~2020년

민간어린이집 보육교사 1인당 월평균 급여를 어린이집 규모에 따라 보면 일정한 경향성을 보이지 않는다. 31~39인과 51~59인은 가정어린이집보다 낮다. 보육교사 1인당 월평균 급여 수준을 보면, 규모별로 2018년은 1,600~1,700천원, 2019년에는 이보다 100천원 정도 인상된 1,700~1,800천원, 2020년에는 1,700~1,900천원 사이에 분포한다. 한편, 국공립어린이집은 민간·가정 어린이집보다 연도별로 300~400천원 정도 많은 1,900~2,300천원 사이에 분포한다.

〈표 Ⅳ-1-2〉는 앞서 살펴본 어린이집 규모별 보육교사 1인당 월평균 급여가 정원충족률에 따라 차이가 있는지를 살펴본 것이다.

보육교사 1인당 월평균 급여는 동일 어린이집 유형 및 규모 내에서 정원충족률에 따른 차이가 일정하게 나타나지 않는다. 일부 구간에서 정원충족률에 따라 다소 차이는 있지만 연도별로 보육교사의 급여가 매년 상승하고 있다.

어린이집 유형 및 정원충족률별로 보면, 가정어린이집 11~15인은 연도별로 정원충족률 70~80%, 80~90% 구간 어린이집의 기본급이 가장 낮고, 90% 이상이 높다. 16~20인은 연도별로 60~70%와 80~90%, 90% 이상 규모가 가장 낮다. 가정어린이집 보육교사 급여는 정원충족률, 즉 재정건전성과 관계없이 최저임금 수준의 급여를 지급하고 있음을 알 수 있다. 민간어린이집도 어린이집 규모 및 정원충족률에 따라 다소 차이를 보이지만, 가정어린이집과 마찬가지로 급여가 최저임금에 근접한 수준이다. 민간 51~59인의 60~70%, 70~80% 구간과 71~79인의 60~70% 구간에 있는 보육교사 급여가 상대적으로 낮고, 일부 구간은 가정어린이집보다 급여가 적다. 국공립어린이집은 일부 구간을 제외하고 정원충족률에 상관없이 2,000천원 이상의 급여를 받고 있다. 정부 인건비 지원시설의 경우, 호봉에 따라 급여를 받기 때문에 그해 어린이집에 근무하는 보육교사들의 경력에 따라 평균 급여 차이가 발생할 수 있다. 동일 규모의 민간어린이집과 비교하면, 200~400천원까지 급여가 많다.



[그림 Ⅳ-1-4] 국공립어린이집 규모별 보육교사 1인당 월평균 급여: 2018~2020년

〈표 Ⅳ-1-3〉 어린이집 규모 및 정원충족률별 보육교사 1인당 월평균 급여

단위: %(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	1,652	73	1,598	1,773	(5)	1,771	76	1,688	1,896	(5)	1,895	174	1,795	2,155	(4)
70~80%미만	1,606	5	1,602	1,612	(3)	1,723	34	1,686	1,754	(3)	1,557	422	1,069	1,801	(3)
80~90%미만	1,607	5	1,602	1,613	(4)	1,724	79	1,610	1,788	(4)	2,036	397	1,800	2,627	(4)
90%이상	1,686	202	1,530	2,040	(5)	1,847	194	1,754	2,194	(5)	1,783	132	1,575	1,944	(5)
F															
16~20인															
60~70%미만	1,635	105	1,512	1,977	(17)	1,779	111	1,604	2,118	(17)	1,928	348	1,534	2,986	(16)
70~80%미만	1,697	237	1,511	2,723	(26)	1,772	163	1,350	2,404	(25)	1,900	236	1,631	2,654	(27)
80~90%미만	1,644	175	1,524	2,404	(35)	1,806	197	1,363	2,630	(35)	1,825	125	1,560	2,406	(38)
90%이상	1,613	82	1,415	2,099	(69)	1,747	127	1,503	2,630	(70)	1,806	187	1,063	2,862	(70)
F															
민간															
31~39인															
60~70%미만	1,639	122	1,557	2,010	(12)	1,806	123	1,740	2,185	(12)	1,851	150	1,581	2,081	(16)
70~80%미만	1,659	155	1,504	2,198	(18)	1,800	190	1,540	2,472	(18)	2,096	702	1,744	4,533	(19)
80~90%미만	1,603	65	1,361	1,756	(29)	1,763	64	1,619	2,007	(29)	1,836	167	1,549	2,492	(29)
90%이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F															
51~59인															
60~70%미만	1,590	65	1,505	1,711	(7)	1,759	27	1,728	1,806	(8)	1,760	63	1,644	1,817	(8)
70~80%미만	1,594	14	1,579	1,614	(5)	1,699	102	1,519	1,754	(5)	1,779	34	1,719	1,801	(6)
80~90%미만	1,667	254	1,371	2,301	(10)	1,766	120	1,566	2,047	(10)	1,786	82	1,611	1,875	(12)
90%이상	1,627	78	1,560	1,814	(15)	1,774	78	1,666	1,976	(15)	1,836	117	1,658	2,187	(17)
F															
71~79인															
60~70%미만	1,594	69	1,446	1,676	(8)	1,668	189	1,214	1,784	(8)	1,768	108	1,547	1,916	(8)
70~80%미만	1,613	183	1,200	1,941	(10)	1,694	232	1,059	1,913	(10)	1,727	265	982	1,901	(10)
80~90%미만	1,641	86	1,518	1,771	(9)	1,700	88	1,540	1,810	(9)	1,788	62	1,647	1,841	(9)
90%이상	1,655	116	1,548	1,955	(11)	1,763	96	1,588	1,976	(11)	1,801	35	1,719	1,860	(11)
F															
91~99인															
60~70%미만	1,675	137	1,546	1,936	(7)	1,792	117	1,684	2,033	(7)	1,847	115	1,683	2,081	(8)
70~80%미만	1,681	148	1,595	2,035	(8)	1,774	145	1,615	2,088	(8)	1,824	54	1,752	1,898	(8)
80~90%미만	1,669	45	1,624	1,733	(6)	1,760	27	1,731	1,802	(7)	1,846	89	1,755	1,999	(7)
90%이상	1,772	351	1,529	2,382	(8)	1,977	563	1,682	3,443	(9)	1,946	617	1,550	3,575	(9)
F															

(표 Ⅳ-1-3 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
121~129인															
60~70%미만	1,593	161	1,480	1,707	(2)	1,733	30	1,712	1,755	(2)	1,865	22	1,850	1,881	(2)
70~80%미만	1,591	92	1,449	1,778	(8)	1,762	99	1,598	1,963	(8)	1,807	86	1,638	1,951	(8)
80~90%미만	1,755	102	1,683	1,872	(3)	1,829	84	1,763	1,924	(3)	1,921	95	1,785	2,006	(4)
90%이상	1,650	52	1,602	1,705	(4)	1,828	103	1,754	1,975	(4)	1,863	109	1,798	2,025	(4)
F															
국공립															
31~39인															
60~70%미만	2,073	111	1,951	2,168	(3)	2,154	60	2,088	2,205	(3)	2,224	95	2,078	2,321	(5)
70~80%미만	2,175	532	1,758	2,952	(4)	2,133	373	1,799	2,666	(4)	2,195	403	1,758	3,047	(7)
80~90%미만	2,030	162	1,774	2,257	(9)	2,165	108	2,022	2,317	(8)	2,173	234	1,648	2,389	(9)
90%이상	2,122	301	1,658	2,810	(15)	2,162	226	1,768	2,705	(14)	2,246	210	1,973	2,847	(14)
F															
51~59인															
60~70%미만	2,052	314	1,616	2,415	(5)										
70~80%미만	1,997	154	1,810	2,284	(10)	2,140	308	1,726	2,484	(5)	2,180	291	1,814	2,554	(6)
80~90%미만	2,026	118	1,762	2,222	(12)	2,084	111	1,936	2,285	(11)	2,264	226	1,962	2,817	(12)
90%이상	2,122	301	1,658	2,810	(15)	2,180	101	2,054	2,396	(12)	2,254	300	1,855	2,999	(12)
F															
71~79인															
60~70%미만	2,336	174	2,185	2,526	(3)	2,353	242	2,187	2,631	(3)	2,577	385	2,305	2,849	(2)
70~80%미만	2,175	180	1,954	2,411	(7)	2,222	164	2,034	2,450	(6)	2,290	173	2,111	2,575	(6)
80~90%미만	2,011	170	1,793	2,429	(14)	2,147	155	1,931	2,502	(15)	2,180	156	1,963	2,559	(14)
90%이상	1,999	150	1,678	2,244	(22)	2,085	142	1,759	2,317	(22)	2,165	185	1,776	2,649	(24)
F															
91~99인															
60~70%미만	2,074	126	1,915	2,207	(4)	2,287	218	2,124	2,606	(4)	2,415	181	2,240	2,601	(3)
70~80%미만	2,205	183	1,978	2,436	(6)	2,222	298	1,751	2,612	(6)	2,091	259	1,695	2,402	(6)
80~90%미만	2,211	251	1,772	2,581	(8)	2,230	171	1,951	2,527	(9)	2,261	221	1,710	2,453	(9)
90%이상	2,131	195	1,846	2,449	(12)	2,233	204	1,876	2,590	(12)	2,320	227	1,951	2,785	(12)
F															
121~129인															
60~70%미만															
70~80%미만	2,015	119	1,894	2,132	(3)	2,100	61	2,046	2,166	(3)	2,185	56	2,139	2,247	(3)
80~90%미만	2,078	184	1,905	2,272	(3)	2,178	138	2,048	2,323	(3)	2,170	81	2,107	2,261	(3)
90%이상	1,756	230	1,594	1,919	(2)	1,937	212	1,787	2,087	(2)	2,047	176	1,923	2,171	(2)
F															

자료: 어린이집 급여대장(2018, 2019, 2020)

*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

나. 원장 급여

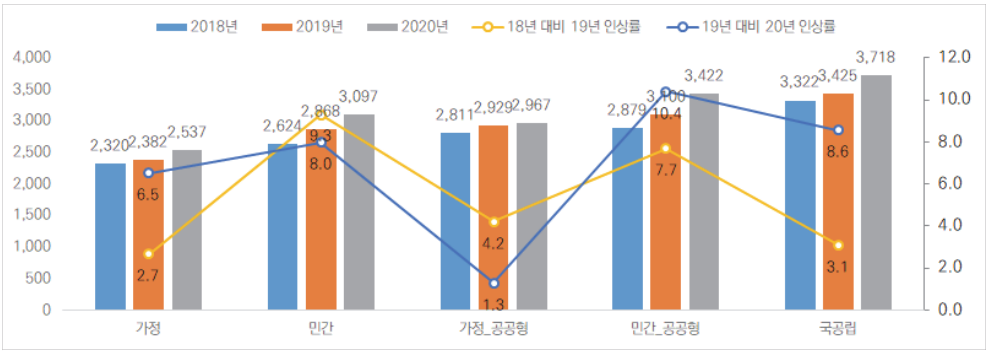
어린이집이 보육교사에게 최저임금을 지급할 정도로 재정적으로 어려운지 파악하기 위해 원장의 급여 수준을 알아보았다. 최근 3년 간 원장 급여 수준을 보면, 가정어린이집 원장 급여가 2018년 기준 2,320천원, 민간 2,624천원, 가정 공공형 2,811천원, 민간 공공형 2,879천원, 국공립 3,322천원 순이다. 2019년에는 가정어린이집 원장 급여가 전년대비 2.7%가 인상된 반면, 민간은 9.3%, 가정 공공형 4.2%, 민간 공공형 7.7%, 국공립 3.1%가 인상되어 민간어린이집 원장 급여가 가장 많이 인상되었다. 2020년에는 민간 공공형어린이집 원장 급여가 전년대비 10.4%가 인상되었고, 다음으로 국공립 8.6%, 민간 8.0%, 가정 6.5%, 가정 공공형 1.3% 순이다.

〈표 Ⅳ-1-4〉 어린이집 유형별 원장 1인당 월평균 급여

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정	2,320	1,411	1,283	19,000	(164)	2,382	567	1,046	4,000	(162)	2,537	688	692	4,958	(166)
민간	2,624	957	1,000	5,700	(199)	2,868	995	1,000	5,800	(203)	3,097	1,036	1,000	7,000	(214)
가정_공공형	2,811	432	2,050	3,537	(12)	2,929	468	2,200	3,626	(12)	2,967	601	1,727	3,947	(12)
민간_공공형	2,879	832	1,574	4,658	(48)	3,100	783	1,754	5,000	(47)	3,422	794	1,750	5,000	(47)
국공립	3,322	526	1,858	4,734	(142)	3,425	490	2,172	4,645	(140)	3,718	480	2,802	5,106	(148)

주: 원장 급여는 기본급을 의미함. 수당은 별도 분석함.
자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 급여대장.



[그림 Ⅳ-1-5] 어린이집 유형별 원장 급여: 2018~2020년

앞서 살펴본 어린이집 유형별 보육교사 급여와 비교해 보면, 가정어린이집과 가정

공공형, 민간 공공형, 국공립 어린이집 원장 급여가 보육교사 급여보다 많이 인상되었으며, 2020년에는 전년도보다는 인상률이 절반 이하로 떨어졌지만 가정 공공형어린이집은 보육교사보다 원장 인건비가 더 높은 비율로 인상되었음을 알 수 있다.

〈표 Ⅳ-1-5〉 보육교사 및 원장 급여 인상률 비교

단위: %

구분	'18년 대비 '19년 인상률				'19년 대비 '20년 인상률			
	보육교사	원장	보육료	최저임금	보육교사	원장	보육료	최저임금
가정	2.7	8.1			6.5	4.0		
민간	9.3	8.5			8.0	3.9		
가정_공공형	4.2	9.1	6.3	10.9	1.3	4.8	3.3	2.9
민간_공공형	7.7	8.2			10.4	3.5		
국공립	3.1	4.2			8.6	2.9		

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 급여대장

원장 1인당 월평균 급여를 어린이집 유형 및 규모별로 살펴보면 다음과 같다.

〈표 Ⅳ-1-6〉 어린이집 유형 및 규모별 원장 1인당 월평균 급여

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인	2,983	4,138	1,500	19,000	(17)	2,163	396	1,700	3,033	(17)	2,262	467	1,213	3,200	(16)
16~20인	2,243	539	1,283	3,998	(147)	2,408	579	1,046	4,000	(145)	2,550	731	0	4,958	(151)
t	0.7					-1.7									
민간															
31~39인	2,221	607	1,327	4,100	(70)	2,351	768	0	5,000	(71)	2,552	766	0	5,167	(76)
51~59인	2,577	881	1,000	4,200	(36)	2,920	804	1,000	4,651	(38)	3,201	825	1,000	4,583	(43)
71~79인	2,744	1,021	1,500	5,381	(38)	3,053	1,116	1,500	5,417	(38)	3,279	1,286	1,500	7,000	(38)
91~99인	3,076	1,129	1,602	5,700	(29)	3,343	1,077	1,754	5,800	(31)	3,536	1,187	1,800	6,300	(32)
121~129인	3,178	1,123	1,602	5,361	(17)	3,360	1,077	1,754	5,500	(18)	3,669	970	2,043	5,208	(18)
F	7.3***					9.1***					9.4***				
국공립															
31~39인	3,175	464	1,858	4,123	(31)	3,298	400	2,552	3,932	(29)	3,530	356	2,848	4,222	(35)
51~59인	3,398	528	1,985	4,734	(27)	3,509	491	2,172	4,645	(28)	3,788	425	3,102	4,773	(30)
71~79인	3,304	531	2,137	4,594	(45)	3,316	699	0	4,580	(45)	3,626	728	0	5,044	(45)
91~99인	3,441	599	2,270	4,518	(30)	3,513	597	2,413	4,601	(30)	3,815	595	2,893	5,106	(30)
121~129인	3,325	418	2,651	3,985	(8)	3,484	316	3,067	4,021	(8)	3,956	531	3,347	5,083	(8)
F	1.1					1.1					1.9				

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 급여대장

***p 〈 .001.

어린이집 원장의 월평균 급여를 분석한 결과, 가정어린이집은 규모에 따라 유의미한 차이를 보이지 않았으나 2019년과 2020년에는 16~20인 규모 어린이집 원장 급여가 11~15인보다 많았다. 민간어린이집은 규모가 클수록 원장 급여가 유의미하게 많았다. 31~39인은 연도별로 2,200~2,600천원 사이이지만, 121~129인의 규모가 큰 어린이집은 3,178~3,669천원 사이에 분포하여 어린이집 규모 및 정원충족률에 따라 원장 급여가 1,000천원 정도 차이가 난다. 어린이집 규모가 클수록 보육료 등의 수입이 늘어나 원장 급여로 지출할 수 있는 여력이 생기기 때문이다. 국공립어린이집은 어린이집 규모 및 정원충족률에 따른 경향성을 일정하게 보이지 않는데, 이는 정부 지원시설 원장 급여가 원장의 호봉에 따라 지급되기 때문이다.

다음은 어린이집 규모 외에 정원충족률까지 고려하여 원장 1인당 월평균 급여를 살펴보았다. 가정어린이집 11~15인과 16~20인 모두 원장 급여가 어린이집 규모나 정원충족률에 따라 차이가 있지만, 일정한 경향성은 보이지 않는다.

〈표 Ⅳ-1-7〉 어린이집 규모 및 정원충족률별 원장 급여: 월평균

단위: %(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	1,883	239	1,602	2,223	(5)	1,957	329	1,700	2,500	(5)	1,987	164	1,800	2,200	(4)
70~80%미만	2,050	213	1,867	2,283	(3)	2,150	218	2,000	2,400	(3)	2,275	251	2,000	2,491	(3)
80~90%미만	1,769	283	1,500	2,167	(4)	1,982	349	1,759	2,500	(4)	1,938	538	1,213	2,500	(4)
90%이상	5,615	7,487	2,000	19,000	(5)	2,521	397	2,083	3,033	(5)	2,733	300	2,450	3,200	(5)
F															
16~20인															
60~70%미만	2,230	623	1,341	3,837	(17)	2,293	539	1,600	3,250	(17)	2,341	571	1,518	3,750	(16)
70~80%미만	2,153	491	1,370	3,437	(26)	2,155	540	1,046	3,447	(25)	2,260	618	692	3,458	(27)
80~90%미만	2,133	503	1,283	3,507	(35)	2,433	554	1,518	3,813	(33)	2,461	607	1,750	3,955	(37)
90%이상	2,336	547	1,583	3,998	(69)	2,515	592	1,754	4,000	(70)	2,792	744	1,364	4,958	(70)
F															
민간															
31~39인															
60~70%미만	1,958	526	1,602	3,333	(11)	2,277	957	1,485	5,000	(11)	2,295	541	1,620	3,500	(11)
70~80%미만	2,157	429	1,602	3,000	(12)	2,300	385	1,754	3,036	(12)	2,503	470	1,800	3,500	(16)
80~90%미만	2,357	774	1,327	4,100	(18)	2,486	922	1,129	5,000	(18)	2,633	961	1,127	5,167	(19)
90%이상	2,262	575	1,593	3,500	(29)	2,396	599	1,250	3,868	(29)	2,713	680	1,517	3,817	(29)
F															

(표 Ⅳ-1-7 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
51~59인															
60~70%미만	2,115	720	1,602	3,533	(6)	2,678	829	1,754	3,901	(8)	2,899	878	1,800	4,350	(8)
70~80%미만	2,595	903	1,474	3,500	(5)	2,981	638	2,000	3,500	(5)	3,234	698	2,000	3,983	(6)
80~90%미만	2,579	1,197	1,000	4,102	(10)	2,735	993	1,000	4,215	(10)	3,038	1,010	1,000	4,583	(12)
90%이상	2,754	689	1,633	4,200	(15)	3,151	705	2,227	4,651	(15)	3,447	681	2,142	4,500	(17)
F															
71~79인															
60~70%미만	2,636	856	1,620	3,983	(8)	2,882	775	1,858	4,049	(8)	2,730	695	1,800	3,460	(8)
70~80%미만	2,182	755	1,500	4,050	(10)	2,362	863	1,500	4,500	(10)	2,435	1,015	1,500	5,062	(10)
80~90%미만	3,409	1,250	1,602	5,381	(9)	3,915	1,211	1,754	5,417	(9)	4,179	1,271	2,700	7,000	(9)
90%이상	2,791	924	1,645	4,150	(11)	3,101	1,082	1,754	5,050	(11)	3,710	1,295	2,249	6,155	(11)
F															
91~99인															
60~70%미만	2,996	1,194	1,602	4,700	(7)	3,162	1,265	1,754	4,867	(7)	3,472	1,438	1,800	5,733	(8)
70~80%미만	2,552	716	1,733	3,722	(8)	2,796	705	1,950	4,035	(8)	2,892	797	1,950	4,252	(8)
80~90%미만	2,948	1,226	1,833	5,000	(6)	3,376	1,213	2,000	5,000	(7)	3,714	925	2,005	5,000	(7)
90%이상	3,765	1,188	2,234	5,700	(8)	3,943	935	2,583	5,800	(9)	4,027	1,317	1,979	6,300	(9)
F															
121~129인															
60~70%미만	2,432	1,137	1,629	3,236	(2)	2,546	984	1,850	3,241	(2)	2,923	457	2,600	3,246	(2)
70~80%미만	3,250	1,255	1,602	5,361	(8)	3,218	1,005	1,754	5,000	(8)	3,401	905	2,043	4,624	(8)
80~90%미만	2,627	940	1,632	3,500	(3)	2,789	881	1,804	3,500	(3)	3,580	946	2,418	4,375	(4)
90%이상	3,821	893	2,833	4,952	(4)	4,255	958	3,500	5,500	(5)	4,669	743	3,583	5,208	(4)
F															
국공립															
31~39인															
60~70%미만	3,363	224	3,148	3,594	(3)	3,551	278	3,230	3,719	(3)	3,630	416	3,002	3,930	(5)
70~80%미만	3,446	315	3,129	3,720	(4)	3,409	272	3,106	3,764	(4)	3,598	257	3,248	4,075	(7)
80~90%미만	3,061	341	2,512	3,605	(9)	3,122	418	2,552	3,742	(8)	3,442	405	2,848	4,222	(9)
90%이상	3,134	572	1,858	4,123	(15)	3,312	429	2,693	3,932	(14)	3,518	368	2,893	4,044	(14)
F															
51~59인															
60~70%미만	3,491	373	3,046	3,985	(5)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	3,384	751	1,985	4,734	(10)	3,594	352	3,168	4,021	(5)	3,896	326	3,476	4,403	(6)
80~90%미만	3,370	377	2,854	4,062	(12)	3,485	662	2,172	4,645	(11)	3,769	478	3,102	4,752	(12)
90%이상	3,134	572	1,858	4,123	(15)	3,495	381	2,958	4,218	(12)	3,753	437	3,102	4,773	(12)
F															

(표 Ⅳ-1-7 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
71~79인															
60~70%미만	3,213	489	2,915	3,777	(3)	3,068	96	2,968	3,160	(3)	3,371	34	3,347	3,395	(2)
70~80%미만	3,193	462	2,386	3,800	(7)	3,409	323	2,946	3,899	(6)	3,554	343	3,046	4,069	(6)
80~90%미만	3,193	531	2,137	3,985	(13)	3,328	447	2,717	4,021	(14)	3,517	486	2,802	4,158	(13)
90%이상	3,418	565	2,545	4,594	(22)	3,474	574	2,293	4,580	(21)	3,886	471	3,184	5,044	(23)
F															
91~99인															
60~70%미만	3,511	604	2,632	3,985	(4)	3,871	148	3,726	4,021	(3)	4,008	122	3,880	4,123	(3)
70~80%미만	3,411	634	2,881	4,518	(6)	3,529	607	3,067	4,601	(6)	3,692	585	3,217	4,697	(6)
80~90%미만	3,380	548	2,270	4,021	(8)	3,277	596	2,413	4,005	(9)	3,824	496	2,893	4,692	(9)
90%이상	3,472	683	2,650	4,398	(12)	3,592	651	2,778	4,497	(12)	3,822	761	2,934	5,106	(12)
F															
121~129인															
60~70%미만															
70~80%미만	3,725	227	3,566	3,985	(3)	3,811	183	3,688	4,021	(3)	4,039	129	3,890	4,123	(3)
80~90%미만	3,186	242	2,947	3,431	(3)	3,252	216	3,067	3,489	(3)	3,543	245	3,347	3,818	(3)
90%이상	2,936	403	2,651	3,221	(2)	3,342	130	3,250	3,434	(2)	4,451	894	3,818	5,083	(2)
F															

자료: 어린이집 급여대장(2018, 2019, 2020)
*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

민간어린이집도 어린이집 규모나 정원충족률에 따라 일정한 경향성을 나타내지 않지만, 31~39인과 51~59인은 정원충족률 60~70% 미만, 71~79인과 91~99인 구간은 정원충족률 70~80% 구간, 121~129인은 정원충족률 60~70% 구간의 원장 급여가 가장 적다. 국공립어린이집 원장은 호봉에 따라 급여를 지급하기 때문에 어린이집 규모나 정원충족률과는 관계가 없으며, 연도별로 3,000천원 이상의 급여를 받고 있다. 동일 규모의 민간어린이집과 비교하면, 규모가 큰 국공립어린이집 원장이 민간어린이집 원장 급여보다 적은 경우가 많다.

어린이집 원장이 기본급 외에 추가로 받는 수당[16]에 대해 알아보았다. 원장 1인당 월평균 수당은 어린이집 유형별로 차이가 크다. 2018년과 2019년에는 가정 공공형어린이집 원장 수당이 다른 어린이집 유형에 비해 수당이 적으나 2020년에는 크게 상승

16) 총계정원장 및 급여대장 상에 보육교사 및 수당 종류별로 지급 금액이 기입되어 있지 않고 대부분의 어린이집이 보육교직원 총 수당 지급액이 기입되어 있어 보육교사 수당 자료는 분석하지 못함. 보육교사 1인당 월평균 수당 총액은 서울시 회계시스템 자료를 참고하기 바람.

하였다. 가정어린이집 원장 수당이 2020년 기준 1인당 300천원 선으로 가장 적다.

〈표 Ⅳ-1-8〉 어린이집 유형별 원장 1인당 월평균 수당 총액

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정	335	237	45	1,625	(63)	316	188	38	1,004	(59)	364	221	43	1,000	(68)
민간	503	455	19	3,364	(91)	505	370	25	2,002	(93)	544	412	27	1,924	(105)
가정_공공형	230	170	59	500	(7)	249	133	100	500	(6)	415	196	200	600	(5)
민간_공공형	455	320	183	1,500	(28)	421	237	100	1,151	(30)	440	241	100	1,089	(31)
국공립	653	258	125	1,992	(116)	673	256	57	1,536	(125)	734	284	52	1,700	(134)

주: 총수당에는 급여보전성 수당과 기타 수당이 포함된 급액임.
자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 급여대장.

〈표 Ⅳ-1-9〉 원장 1인당 월평균 수당 총액

단위: 원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인	303	204	158	447	(2)	43	103	0	401	(21)	50	109	0	300	(14)
16~20인	336	239	45	1,625	(61)	107	188	0	1,004	(165)	164	237	0	1,000	(147)
t	-0.2					-2.4					-2.1				
민간															
31~39인	389	288	19	1,167	(28)	161	324	0	1,533	(81)	197	320	0	1,400	(76)
51~59인	485	315	100	1,417	(19)	225	307	0	1,325	(44)	305	376	0	1,508	(41)
71~79인	747	737	200	3,364	(17)	221	341	0	1,170	(46)	290	446	0	1,900	(37)
91~99인	443	351	197	1,500	(13)	206	344	0	1,500	(36)	309	395	0	1,500	(31)
121~129인	536	531	200	1,868	(10)	215	444	0	2,002	(21)	325	516	0	1,924	(18)
F	1.8					0.4					0.9				
국공립															
31~39인	502	199	200	938	(21)	332	307	0	933	(37)	491	308	0	1,350	(35)
51~59인	655	270	185	1,304	(23)	485	382	0	1,315	(35)	730	370	0	1,514	(30)
71~79인	716	299	125	1,992	(40)	583	392	0	1,536	(54)	749	361	0	1,700	(45)
91~99인	687	193	280	1,117	(24)	513	359	0	1,155	(35)	642	305	0	1,231	(30)
121~129인	675	164	508	1,000	(7)	497	377	0	1,083	(10)	674	339	0	1,200	(8)
F	2.7*					2.6*					3.3*				

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 급여대장
*p 〈 .05

〈표 Ⅳ-1-10〉은 어린이집 유형 및 규모별로 어린이집 원장 1인당 월평균 수당 총액

을 산출한 것이다. 가정 및 민간 어린이집은 규모에 따라 수당 차이가 유의하게 나타나지 않았지만 국공립어린이집은 71~79인 규모 어린이집 원장의 수당이 유의미하게 많다. 가정어린이집은 2018년에는 규모별로 300천원 선이었으나 11~15인 규모는 2019년 이후 50천원 이하, 16~20인 규모는 100천원 대로 떨어진다. 민간어린이집도 규모에 따라 400천원에서 많게는 700천원까지 수당을 받았으나, 2019년과 2020년에는 절반 수준으로 줄어든다. 이는 민간가정 어린이집의 재정이 불안정하기 때문에 상황에 따라 원장 수당의 종류나 금액을 탄력적으로 운용하기 때문으로 이해된다.

다음은 앞서 살펴본 어린이집 원장 1인당 월평균 수당 총액을 어린이집 유형 및 규모에 정원충족률까지 고려하여 분석한 것이다.

가정어린이집은 어린이집 규모나 정원충족률에 따라 일정한 경향성을 보이지 않는다. 11~15인은 정원충족률이 낮은 어린이집의 원장 수당이 상대적으로 높게 나타났다. 정원충족률이 상승하면 보육교사 수가 늘어나기 때문에 보육교직원의 인건비가 늘어나기 때문에 원장 수당이 상대적으로 낮게 지급되는 것으로 풀이된다. 16~20인은 연도별로 300~400천원 선으로 11~15인보다 많다.

〈표 Ⅳ-1-10〉 어린이집 규모 및 정원충족률별 원장 1인당 월평균 수당 총액

단위: %(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	200	-	200	200	(1)	300	-	300	300	(1)
70~80%미만	447	-	447	447	(1)	401	-	401	401	(1)	300	-	300	300	(1)
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	158		158	158	(1)	150	71	100	200	(2)	100		100	100	(1)
F															
16~20인															
60~70%미만	344	161	100	639	(8)	340	291	62	1,004	(8)	426	276	100	1,000	(9)
70~80%미만	326	124	170	510	(15)	297	131	38	447	(12)	338	199	43	800	(14)
80~90%미만	356	408	45	1,625	(14)	315	206	67	667	(11)	446	259	100	908	(13)
90%이상	329	194	100	700	(24)	332	181	134	736	(24)	335	200	100	908	(29)
F															

(표 Ⅳ-1-10 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
민간															
31~39인															
60~70%미만	244	257	19	763	(7)	287	245	25	730	(6)	186	133	31	317	(6)
70~80%미만	421	190	263	650	(4)	466	384	100	983	(4)	516	281	200	900	(8)
80~90%미만	444	339	40	1,167	(13)	476	353	100	1,150	(13)	425	328	100	1,200	(16)
90%이상															
F															
51~59인															
60~70%미만	685	287	481	888	(2)	350	212	200	500	(2)	350	212	200	500	(2)
70~80%미만	513	279	201	739	(3)	397	173	153	536	(4)	501	316	166	920	(4)
80~90%미만	406	204	107	627	(6)	506	327	200	1,171	(7)	530	467	200	1,508	(7)
90%이상	484	418	100	1,417	(8)	454	350	200	1,325	(9)	611	315	300	1,317	(10)
F															
71~79인															
60~70%미만	575	295	367	783	(2)	367	289	200	700	(3)	277	282	27	682	(4)
70~80%미만	450	184	240	700	(5)	480	286	100	800	(5)	588	313	60	941	(6)
80~90%미만	562	486	275	1,122	(3)	589	505	258	1,170	(3)	396	350	189	800	(3)
90%이상	1,087	1,047	200	3,364	(7)	611	358	200	1,150	(8)	700	709	127	1,900	(7)
F															
91~99인															
60~70%미만	341	199	200	482	(2)	350	212	200	500	(2)	400	141	200	500	(4)
70~80%미만	311	113	197	500	(6)	490	156	291	700	(5)	495	199	225	700	(4)
80~90%미만	250	71	200	300	(2)	350	212	200	500	(2)	540	357	200	998	(5)
90%이상	903	518	567	1,500	(3)	892	448	542	1,500	(4)	1,098	361	800	1,500	(3)
F															
121~129인															
60~70%미만	319		319	319	(1)	315		315	315	(1)	86		86	86	(1)
70~80%미만	639	706	200	1,868	(5)	597	789	200	2,002	(5)	844	679	101	1,924	(5)
80~90%미만	200		200	200	(1)	178	31	156	200	(2)	200	0	200	200	(2)
90%이상	550	409	200	1,000	(3)	427	321	200	654	(2)	572	526	200	944	(2)
F															
국공립															
31~39인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	500	-	500	500	(1)	525	35	500	550	(2)
70~80%미만	447	222	200	700	(4)	460	209	317	700	(3)	528	199	325	793	(7)
80~90%미만	577	274	238	938	(7)	596	300	225	933	(7)	732	375	270	1,350	(7)
90%이상	471	121	258	621	(10)	520	147	232	847	(12)	562	135	400	912	(13)
F															

(표 Ⅳ-1-10 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
51~59인															
60~70%미만															
70~80%미만	483	190	300	750	(4)	556	124	467	733	(4)	868	395	469	1,500	(5)
80~90%미만	595	262	185	1,058	(8)	662	217	220	967	(9)	690	155	443	1,000	(11)
90%이상	760	272	360	1,304	(11)	800	235	622	1,315	(11)	908	323	609	1,514	(11)
F															
71~79인															
60~70%미만	568	189	350	680	(3)	502	133	350	600	(3)	503	216	350	656	(2)
70~80%미만	590	214	351	825	(5)	600	335	100	871	(6)	514	338	52	925	(6)
80~90%미만	695	275	125	1,184	(12)	742	260	155	1,189	(13)	804	329	168	1,568	(12)
90%이상	782	337	321	1,992	(20)	796	292	118	1,536	(21)	869	301	143	1,700	(23)
F															
91~99인															
60~70%미만	575	177	450	700	(2)	475	363	100	825	(3)	702	209	555	850	(2)
70~80%미만	498	195	280	774	(5)	445	260	57	761	(5)	468	211	90	704	(6)
80~90%미만	725	131	558	908	(6)	707	191	429	998	(8)	751	149	525	906	(8)
90%이상	773	171	550	1,117	(11)	787	180	550	1,155	(11)	822	199	550	1,231	(11)
F															
121~129인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	783	189	650	1,000	(3)	828	221	700	1,083	(3)	883	275	700	1,200	(3)
80~90%미만	575	108	508	699	(3)	633	152	500	799	(3)	702	177	600	907	(3)
90%이상	650	0	650	650	(1)	583	0	583	583	(1)	633	0	633	633	(1)
F															

자료: 어린이집 급여대장(2018, 2019, 2020)
*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

민간어린이집도 어린이집 규모나 정원충족률에 따라 일정한 경향성을 보이지 않으며, 원장 1인당 월평균 1,000천원 이상 수당을 지급하는 구간도 있다. 국공립어린이집도 어린이집 규모나 정원충족률에 따라 일정한 경향성을 보이지 않지만 동일 규모라도 정원충족률에 따라 100~300천원 이상 차이나는 구간이 많다. 다만, 31~39인과 51~59인 구간은 최근 3년간 증가 추세를 보인다. 규모가 동일한 민간어린이집과 비교하면, 일부 구간을 제외하고 국공립어린이집 원장이 민간어린이집보다 최소 12천원에서 최대 475천원 정도 수당이 많다.

다. 기타 보육교직원 급여

조리원, 보조교사, 누리과정 보조교사, 차량기사, 간호사 등 기타 보육교직원의 1인당 월평균 급여를 어린이집 유형별로 분석하였다. 어린이집 유형 및 규모에 따른 분석 결과는 부록에 수록하였다.

1) 조리원

조리원 1인당 월평균 급여는 어린이집 유형에 따라 차이가 크다. 가정과 가정 공공형어린이집은 연도별로 500~600천원 대, 민간어린이집은 1,000~2,000천원, 국공립 어린이집은 2,000~3,000천원 사이에 분포한다. 가정어린이집은 조리원 의무 배치 제외 기관으로, 조리원을 4~6시간 시간제로 채용하는 경우가 많아 다른 유형보다 급여가 적을 수 있다. 민간과 민간 공공형어린이집의 조리원 급여 수준이 비슷하다. 공공형어린이집 지정 시 담임교사 인건비만 국공립어린이집 1호봉 수준으로 보전해 주기 때문에 민간과 민간 공공형어린이집 간에 차이가 나지 않는 것이다. 국공립어린이집 조리원도 정부 인건비 지원기준을 적용받기 때문에 다른 어린이집 유형보다 급여 수준이 높다.

〈표 Ⅳ-1-11〉 어린이집 유형별 조리원 1인당 월평균 급여

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정	589	151	287	1,110	(100)	643	158	83	1,099	(104)	678	156	320	1,128	(89)
민간	1,147	497	278	2,608	(171)	1,172	498	392	2,911	(177)	2,043	1,456	984	6,058	(18)
가정_공공형	592	105	400	767	(13)	680	141	530	875	(12)	-	-	-	-	-
민간_공공형	1,103	457	300	2,521	(43)	1,172	530	300	2,624	(43)	1,863	64	1,798	1,990	(8)
국공립	1,976	538	1,033	3,854	(134)	2,105	565	600	3,888	(137)	2,415	1,861	1,353	12,689	(56)

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 급여대장.

2) 보조교사

정부는 일정 요건을 충족하는 어린이집에 대해 보조교사 인건비를 지원한다. 지원단가는 1일 4시간 근무 기준 2018년 832천원, 2019년 973천원, 2020년 1,002천원이며, 이에 더하여 2020년부터는 4대 보험 본인부담금과 퇴직적립금 등의 30%를 추가 지원한다.

어린이집에 근무하는 보조교사의 1인당 월평균 급여를 살펴보았다. 어린이집 유형에 따라 차이를 보이지만 차이가 크지 않다. 정부가 지원하는 1일 4시간을 초과하여 보조교사를 채용하고 차액분은 어린이집이 부담하는 경우 정부 지원단가를 초과한다. 어린이집이 재정적으로 여력이 있는 경우 6시간이나 8시간 보조교사를 채용하기도 한다.

〈표 Ⅳ-1-12〉 어린이집 유형별 보조교사 1인당 월평균 급여

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정	885	69	815	1,026	(9)	1,030	158	890	1,435	(9)	1,281	319	1,003	1,947	(10)
민간	961	216	795	1,564	(11)	1,038	141	910	1,366	(11)	1,202	246	975	1,663	(13)
가정_공공형	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
민간_공공형	906	123	832	1,230	(10)	1,022	54	978	1,100	(10)	1,202	350	954	2,007	(9)
국공립	1,069	243	707	1,656	(31)	1,199	243	922	1,787	(31)	1,373	317	955	2,079	(30)

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 급여대장.

3) 차량기사

차량기사를 별도로 채용한 경우 1인당 월평균 급여를 살펴보았다. 차량기사 1인당 월평균 급여는 1,000~2,000천원 사이로 어린이집 유형이나 연도별로 경향성은 보이지 않는다. 표본으로 추출된 어린이집 중 차량기사 급여자료가 별로 기입된 사례가 많지 않아 일반화하기는 어렵다.

〈표 Ⅳ-1-13〉 어린이집 유형별 차량기사 1인당 월평균 급여

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정	1,611	0	1,611	1,611	(1)	1,762	0	1,762	1,762	(1)	1,808	0	1,808	1,808	(1)
민간	1,245	707	400	2,025	(5)	1,299	948	210	2,117	(4)	1,137	991	400	2,833	(5)
가정_공공형	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
민간_공공형	1,162	445	705	1,648	(5)	1,236	452	730	1,755	(5)	1,198	517	473	1,700	(4)
국공립	1,350	0	1,350	1,350	(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 급여대장.

4) 간호사

표본으로 추출된 어린이집 중 간호사를 별도로 채용하는 사례가 많지 않아 분석 결

과를 일반화하기 어렵다. 규모가 큰 어린이집이 민간과 국공립 어린이집 간호사 1인당 월평균 급여는 2,000천원 대이다.

〈표 Ⅳ-1-14〉 어린이집 유형별 1인당 월평균 급여

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
민간	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,300	0	2,300	2,300	(1)
가정_공공형	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
민간_공공형	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
국공립	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,048	0	2,048	2,048	(1)

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 급여대장.

2. 서울시 보육교직원 급여 분석

2절은 앞서 살펴본 표본 어린이집의 보육교직원 급여 분석의 한계를 보완하고, 보다 신뢰성 있는 자료를 활용하여 보육교사의 급여 및 수당을 파악하기 위하여 서울시 회계시스템에 누적·관리되고 있는 급여 자료를 추가 분석한 결과를 제시하였다.

가. 개요

서울시 보육교직원 급여 분석은 민간·가정 어린이집 재정운영 조사 표본으로 추출된 서울시 소재 어린이집 중 3년(2018~2020)치 월별 세입·세출 자료가 모두 존재하는 어린이집 608개소를 분석에 활용하였다. 단, 보육교직원 급여 자료는 보육교직원 단위, 원장 자료는 어린이집 단위로 추출하였다.

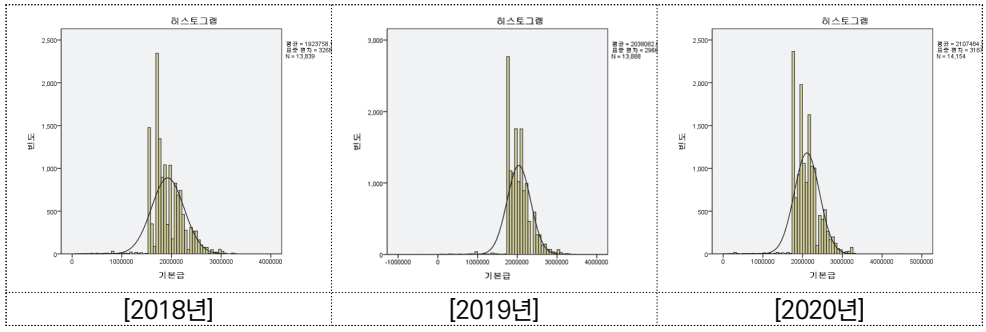
〈표 Ⅳ-2-1〉 서울시 재정자료 분석 대상

단위: 개소

구분	2018년	2019년	2020년
분석대상 수	608개소	608개소	608개소

주: 어린이집 원장 급여 대상과 동일함.
자료: 서울시(2018, 2019, 2020). 서울시회계시스템 급여대장-보육교사 급여자료-

보육교사 급여 분석은 이들 어린이집에서 1개월 이상 근무한 보육교사의 월별 급여 및 수당 자료를 활용하였다. 보육교사 1인당 연간 급여 자료를 활용하여 월평균 급여를 산출하였으나, 어린이집 중도 입·퇴사 및 직군 변경(12개월 미 근무), 최저임금 인상 등에 따른 차년도 1월분 급여 인상 등 급여(기본급)가 변경되는 사례가 다수 발생하여 보육교사의 월 단위 급여 자료를 분석하였다. [그림 Ⅳ-2-1]와 같이, 교사 1인당 월 급여가 최저임금보다 낮은 사례들이 다수 포함되어 이들 자료는 분석에서 제외하였다.



[2018년] [2019년] [2020년]

[그림 Ⅳ-2-1] 서울시 보육교사 급여 분포: 2018~2020년

보육교사 급여 분포를 어린이집 유형별로 분석한 자료는 부록에 수록하였다. 최종적으로 서울시 보육교사 급여 분석에 활용된 자료는 〈표 Ⅳ-2-2〉와 같다.

〈표 Ⅳ-2-2〉 서울시 보육교사 급여 분석 대상

단위: 명(건, %)

구분	2018년	2019년	2020년
분석대상 수	1,391명(14,032건)	1,348명(14,098건)	1,358명(14,367건)
최저임금 이하*	433건(3.1%)	385건(2.8%)	406건(2.9%)

주: (괄호)는 월급여 자료 수를 의미함.
* 최저임금 이하 건은 분석에서 제외함.
자료: 서울시(2018, 2019, 2020). 서울시회계시스템 급여대장-보육교사 급여자료-

나. 보육교사 급여

서울시 보육교사의 1인당 월평균 급여는 일부 구간은 앞서 살펴본 표본 어린이집 분석 자료보다 높거나 낮지만, 대부분은 비슷한 수준이다. 어린이집 유형별로는 가정과 민간 어린이집은 최저 임금보다 다소 높고, 가정 공공형과 민간 공공형 어린이집은 최

저임금보다 높지만 국공립어린이집에는 못 미친다.

이러한 경향성은 연도별로도 유사하게 나타난다. 가정어린이집은 2019년에 전년대비 9.9%가 인상되었고, 민간과 민간 공공형어린이집은 각각 7.9%, 7.1%, 국공립어린이집이 5.3%로 인상폭이 가장 낮다. 앞서 살펴본 표본 어린이집과 비교하면 서울시 가정과 국공립 어린이집 보육교사의 급여 인상폭은 표본어린이집보다 낮고, 민간과 민간공공형어린이집은 높다.

〈표 Ⅳ-2-3〉 서울시 보육교사 1인당 월평균 급여

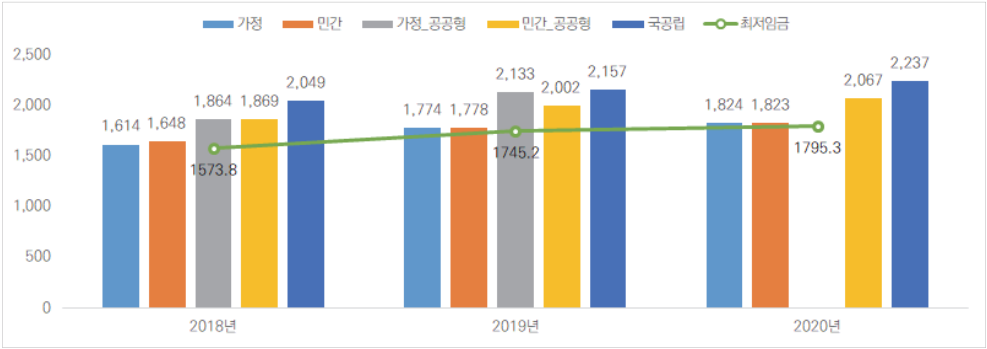
단위: 원(건)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정	1,614	99	1,574	2,701	(622)	1,774	120	1,745	2,840	(845)	1,824	142	1,795	2,857	(696)
민간	1,648	142	1,574	2,992	(1,997)	1,778	79	1,745	2,500	(2,270)	1,823	77	1,795	2,500	(2,598)
가정_서울형	1,864	154	1,703	2,160	(96)	2,133	30	2,124	2,225	(22)	-	-	-	-	-
민간_서울형	1,869	166	1,703	2,255	(2,159)	2,002	135	1,780	2,402	(1,665)	2,067	149	1,833	2,488	(1,419)
국공립	2,049	295	1,593	3,308	(8,581)	2,157	260	1,746	3,461	(8,758)	2,237	274	1,799	4,474	(9,099)
F	1373.8***					1761.4***					2588.0***				

주: 최저임금('18년 기준 1,573,770원, '19년 기준 1,745,150원, '20년 기준 1,795,310원) 미만 자 제외(월 중 입퇴사자, 보직 변경 등에 따른 급여 변동)

자료: 서울시(2018, 2019, 2020). 서울시회계시스템 급여대장-보육교사 급여자료-

***p 〈 .001.



[그림 Ⅳ-2-2] 서울시 보육교사 1인당 월평균 급여: 2018-2020년

서울시 보육교사 1인당 월평균 급여를 어린이집 유형 및 규모별로 살펴보았다. 가정어린이집은 규모에 따라 유의한 차이를 보이지 않지만 16~20인 어린이집 보육교사 급여는 11~15인보다 다소 많다. 민간어린이집은 규모에 따라 유의한 차이를 보이지만

일정한 경향성을 보이지 않는다. 특히 민간어린이집 31~39인은 가정어린이집 16~20인보다 급여가 적다. 가정 공공형어린이집 11~15인이 16~20인보다 많고 국공립어린이집 수준이다. 민간 공공형어린이집도 민간어린이집보다 높지만 국공립어린이집에는 못 미친다. 국공립어린이집은 규모별로 2,000천원 내외 수준이다.

〈표 Ⅳ-2-4〉 어린이집 유형 및 규모별 서울시 보육교사 1인당 월평균 급여(기본급)

단위: 원(건)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인	1,602	64	1,574	1,745	(85)	1,760	57	1,745	2,225	(148)	1,800	11	1,795	1,822	(54)
16~20인	1,616	103	1,574	2,701	(537)	1,777	129	1,745	2,840	(697)	1,826	148	1,795	2,857	(642)
t	1.5					2.4					1.6				
민간															
31~39인	1,615	67	1,574	1,854	(479)	1,759	23	1,745	1,850	(461)	1,802	17	1,795	2,004	(554)
51~59인	1,698	129	1,574	2,124	(203)	1,837	95	1,746	2,187	(198)	1,849	83	1,795	2,209	(413)
71~79인	1,647	82	1,574	1,975	(518)	1,782	49	1,745	1,950	(512)	1,834	70	1,795	2,450	(491)
91~99인	1,652	188	1,574	2,992	(662)	1,769	68	1,745	2,187	(777)	1,814	67	1,795	2,230	(862)
121~129인	1,670	225	1,574	2,600	(135)	1,816	208	1,745	2,500	(144)	1,858	186	1,800	2,500	(156)
F	14.3***					45.7***					34.5***				
가정 공공형															
11~15인	1,962	148	1,703	2,160	(48)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16~20인	1,766	79	1,703	1,975	(48)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
t	65.9***														
민간 공공형															
31~39인	1,790	106	1,703	2,204	(266)	1,944	94	1,856	2,323	(259)	2,025	112	1,856	2,416	(234)
51~59인	1,874	161	1,703	2,255	(825)	1,997	131	1,780	2,402	(731)	2,051	130	1,833	2,416	(688)
71~79인	1,881	178	1,703	2,255	(878)	2,024	145	1,856	2,402	(557)	2,108	177	1,912	2,488	(483)
91~99인	1,975	151	1,703	2,160	(120)	2,064	130	1,856	2,270	(118)	-	-	-	-	-
121~129인															
F	39.7***					31.1***					33.4***				
국공립															
31~39인	1,982	253	1,703	2,701	(634)	2,091	204	1,856	2,840	(643)	2,175	219	1,912	2,915	(830)
51~59인	1,998	226	1,593	2,569	(1,188)	2,113	195	1,625	2,782	(1,288)	2,213	225	1,912	2,857	(1,236)
71~79인	2,066	302	1,703	3,063	(2,265)	2,168	264	1,856	3,211	(2,173)	2,235	289	1,799	4,474	(2,014)
91~99인	2,080	311	1,703	3,308	(2,449)	2,183	277	1,712	3,461	(2,880)	2,261	283	1,800	3,282	(3,452)
121~129인	2,045	321	1,702	3,014	(450)	2,160	289	1,856	3,154	(475)	2,276	312	1,912	3,230	(469)
F	26.6***					28.2***					22.4***				

주: 최저임금('18년 기준 1,573,770원, '19년 기준 1,745,150원, '20년 기준 1,795,310원) 미만 자 제외(월중 입퇴사자, 보직 변경 등에 따른 급여 변동)

자료: 서울시(2018, 2019, 2020). 서울시회계시스템 급여대장-보육교사 급여자료-

***p 〈 .001.

다음은 서울시 보육교사 1인당 급여가 어린이집 유형 및 정원충족률로 차이가 있는지를 살펴보았다. 가정어린이집은 규모 및 정원충족률에 따라 보육교사 1인당 월평균 급여 차이가 거의 없고, 구간별로 최저임금과 같거나 다소 높은 편이다. 11~15인 구간보다 16~20인 구간 어린이집 보육교사 급여가 다소 높다.

민간어린이집은 규모 및 정원충족률에 따라 유의한 차이를 보이나 경향성이 일정하지는 않는다. 대부분의 구간이 최저임금보다 높고, 앞서 살펴본 가정어린이집보다도 높다. 민간 공공형어린이집과 국공립어린이집도 구간에 따라 정원충족률별로 차이를 보이나 일정한 경향성을 나타내지 않는다.

〈표 Ⅳ-2-5〉 어린이집 규모 및 정원충족률별 서울시 보육교사 1인당 급여(기본급)

단위: 원(명)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	1,591	54	1,574	1,745	(10)	-	-	-	-	-	1,795	0	1,795	1,795	(16)
70~80%미만	1,574	0	1,574	1,574	(7)	1,745	0	1,745	1,745	(14)	1,795	0	1,795	1,795	(11)
80~90%미만	1,574	0	1,574	1,574	(2)	1,746	2	1,745	1,754	(25)	1,806	14	1,795	1,822	(17)
90%이상	1,601	63	1,574	1,745	(63)	1,765	66	1,745	2,225	(109)	1,804	14	1,795	1,822	(9)
F	0.6					1.7					5.3**				
16~20인															
60~70%미만	1,628	82	1,574	1,745	(22)	1,753	25	1,745	1,830	(55)	1,818	68	1,795	2,350	(71)
70~80%미만	1,576	7	1,574	1,600	(27)	1,755	21	1,745	1,830	(67)	1,835	182	1,795	2,840	(96)
80~90%미만	1,581	31	1,574	1,746	(93)	1,797	193	1,745	2,701	(140)	1,886	285	1,795	2,857	(112)
90%이상	1,615	117	1,574	2,701	(339)	1,777	120	1,745	2,840	(431)	1,802	12	1,795	1,823	(310)
F	4.1**					2.5					9.2***				
민간															
31~39인															
60~70%미만	1,745	0	1,745	1,745	(2)	1,758	19	1,745	1,800	(30)	1,799	9	1,795	1,822	(76)
70~80%미만	1,746	0	1,745	1,746	(6)	1,773	31	1,745	1,850	(16)	1,803	31	1,795	2,004	(95)
80~90%미만	1,586	38	1,574	1,750	(80)	1,764	25	1,745	1,850	(122)	1,804	13	1,795	1,850	(143)
90%이상	1,608	58	1,574	1,800	(364)	1,756	20	1,745	1,800	(267)	1,803	12	1,795	1,850	(214)
F	20.9***					6.0**					1.7				
51~59인															
60~70%미만	1,746	0	1,746	1,746	(7)	-	-	-	-	-	1,798	8	1,795	1,822	(60)
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,799	9	1,795	1,822	(41)
80~90%미만	1,574	0	1,574	1,574	(7)	1,746	0	1,746	1,746	(12)	1,812	39	1,795	2,005	(83)
90%이상	1,691	126	1,574	2,124	(179)	1,843	95	1,746	2,187	(186)	1,884	95	1,795	2,209	(229)
F	3.9*					12.5***					40.9**				

(표 V-2-5 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
71~79인															
60~70%미만	1,802	64	1,750	1,975	(24)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	1,665	81	1,575	1,800	(30)	1,795	0	1,795	1,795	(5)	1,821	71	1,795	2,100	(20)
80~90%미만	1,607	65	1,574	1,800	(126)	1,754	24	1,745	1,895	(105)	1,838	73	1,795	2,130	(215)
90%이상	1,645	73	1,574	1,925	(322)	1,790	51	1,745	1,950	(402)	1,831	68	1,795	2,450	(256)
F	52.0***					25.5***					0.8				
91~99인															
60~70%미만	1,629	180	1,574	2,300	(21)	1,774	55	1,745	1,920	(108)	1,799	10	1,795	1,822	(174)
70~80%미만	1,621	115	1,574	2,300	(206)	1,750	15	1,745	1,795	(136)	1,812	42	1,795	2,230	(243)
80~90%미만	1,725	293	1,574	2,992	(187)	1,769	71	1,745	2,187	(291)	1,825	93	1,795	2,230	(390)
90%이상	1,590	69	1,574	2,171	(203)	1,779	83	1,745	2,124	(242)					
F	19.6***					5.5**					9.3***				
121~129인															
60~70%미만	1,791	160	1,745	2,300	(12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	1,658	227	1,574	2,600	(123)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F	3.9*														
가정_서울형															
11~15인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	2,124	0	2,124	2,124	(2)	-	-	-	-	-
70~80%미만	1,994	0	1,994	1,994	(4)	2,124	0	2,124	2,124	(8)	-	-	-	-	-
80~90%미만	1,994	0	1,994	1,994	(2)	2,124	0	2,124	2,124	(2)	-	-	-	-	-
90%이상	1,947	157	1,703	2,160	(38)	2,144	43	2,124	2,225	(10)	-	-	-	-	-
F	0.3					0.8									
16~20인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F															
민간_서울형															
31~39인															
60~70%미만						1,862	15	1,856	1,896	(7)	2,024	108	1,912	2,231	(70)
70~80%미만	1,904	120	1,810	2,204	(22)	2,022	130	1,856	2,204	(13)	1,999	104	1,856	2,323	(36)
80~90%미만	1,783	111	1,703	2,114	(50)	1,999	143	1,856	2,323	(26)	2,136	169	1,912	2,323	(15)
90%이상	1,770	91	1,703	2,204	(182)	1,939	80	1,856	2,323	(204)	2,014	101	1,912	2,416	(99)
F	18.4***					8.5***					6.1**				

(표 Ⅳ-2-5 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
51~59인															
60~70%미만	1,946	184	1,703	2,255	(44)	2,034	169	1,856	2,402	(43)	2,042	154	1,912	2,402	(79)
70~80%미만	1,913	202	1,703	2,255	(53)	2,047	179	1,856	2,402	(42)	2,040	125	1,912	2,402	(216)
80~90%미만	1,765	79	1,703	1,865	(7)	1,958	124	1,856	2,332	(96)	2,048	123	1,833	2,323	(216)
90%이상	1,859	154	1,703	2,255	(677)	1,997	123	1,780	2,402	(550)	2,074	131	1,912	2,416	(170)
F	6.6***					6.2***					2.5				
71~79인															
60~70%미만	1,915	165	1,703	2,204	(46)	2,016	158	1,856	2,402	(42)	2,101	123	1,941	2,290	(16)
70~80%미만	1,878	165	1,703	2,255	(211)	1,999	143	1,856	2,332	(156)	2,109	145	1,912	2,416	(129)
80~90%미만	1,834	161	1,703	2,255	(240)	2,036	133	1,856	2,402	(185)	2,157	202	1,912	2,488	(120)
90%이상	1,905	192	1,703	2,255	(359)	2,035	155	1,856	2,402	(174)	2,081	177	1,912	2,488	(218)
F	8.4***					2.3					4.9**				
91~99인															
60~70%미만	2,063	113	1,856	2,160	(10)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	1,967	151	1,703	2,160	(110)	2,070	132	1,856	2,270	(88)	-	-	-	-	-
90%이상						2,044	124	1,856	2,204	(30)	-	-	-	-	-
F	3.9					0.9									
121~129인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F															
국공립															
31~39인															
60~70%미만	2,029	139	1,896	2,401	(19)	2,162	267	1,856	2,569	(19)	2,153	164	1,912	2,606	(107)
70~80%미만	2,105	297	1,703	2,645	(61)	2,105	233	1,856	2,701	(37)	2,145	177	1,912	2,591	(163)
80~90%미만	1,975	273	1,703	2,701	(200)	2,161	291	1,856	2,840	(109)	2,237	244	1,912	2,915	(219)
90%이상	1,946	227	1,703	2,569	(318)	2,072	169	1,856	2,535	(478)	2,156	228	1,912	2,840	(341)
F	7.3***					6.7***					8.4***				
51~59인															
60~70%미만	2,103	197	1,856	2,569	(35)	-	-	-	-	-	2,335	152	2,013	2,741	(87)
70~80%미만	1,992	200	1,681	2,515	(102)	2,145	198	1,856	2,646	(100)	2,171	171	1,912	2,741	(132)
80~90%미만	1,978	221	1,593	2,515	(387)	2,061	162	1,746	2,725	(445)	2,154	206	1,912	2,799	(404)
90%이상	1,997	234	1,703	2,569	(609)	2,142	204	1,856	2,782	(740)	2,244	243	1,912	2,857	(613)
F	3.4*					26.6***					24.4***				

(표 Ⅳ-2-5 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
71~79인															
60~70%미만	2,168	271	1,856	3,063	(73)	2,234	262	1,935	2,757	(66)	2,490	269	2,136	2,782	(6)
70~80%미만	2,227	309	1,703	2,869	(259)	2,278	235	1,896	3,063	(301)	2,302	316	1,890	3,282	(414)
80~90%미만	2,028	295	1,703	3,063	(739)	2,153	255	1,856	3,211	(642)	2,184	250	1,912	3,173	(778)
90%이상	2,041	296	1,703	3,063	(1,109)	2,139	268	1,856	3,211	(1,120)	2,249	300	1,799	4,474	(816)
F	34.8***					24.7***					18.1***				
91~99인															
60~70%미만	2,173	266	1,856	3,014	(126)	2,050	193	1,856	2,591	(108)	2,181	203	1,912	2,799	(164)
70~80%미만	1,953	246	1,703	2,624	(337)	2,179	263	1,856	2,897	(302)	2,244	268	1,800	2,945	(332)
80~90%미만	2,093	318	1,703	3,308	(452)	2,183	262	1,856	3,461	(719)	2,275	275	1,912	3,282	(1,401)
90%이상	2,091	318	1,703	3,063	(1,472)	2,194	288	1,810	3,255	(1,728)	2,270	300	1,912	3,282	(1,460)
F	24.2***					9.2					6.1***				
121~129인															
60~70%미만	2,106	288	1,856	3,014	(28)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,217	311	1,912	3,230	(116)
80~90%미만	2,019	364	1,702	3,014	(167)	2,176	336	1,856	3,154	(51)	2,292	332	1,912	3,211	(162)
90%이상	2,046	292	1,703	2,701	(245)	2,158	283	1,856	3,063	(424)	2,299	290	1,912	3,127	(191)
F	1.0					0.2					2.8				

자료: 서울시(2018, 2019, 2020). 서울시회계시스템 급여대장-보육교사 급여자료-
*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

다음은 보육교사가 매월 지급받는 수당에 대해 알아보았다. 보육교사가 지급받고 있는 수당들의 명칭, 지급조건, 지급주기 등이 어린이집에 따라 상이하여 최저임금법령에 따른 수당 산입 범위 기준[17]을 참고하여 수당을 분류한 후 수당 금액을 산출하였다. 최저임금법에 따른 수당 산입 범위기준과 수당 산출에 포함된 수당 종류는 부록 2에 수록하였다.

〈표 Ⅳ-2-6〉와 같이 보육교사가 받는 총 수당은 어린이집 유형에 따라 차이가 크다. 가정 서울형어린이집은 50천원 내외이고, 가정어린이집 70천원 선, 민간과 민간 서울형어린이집은 100~200천원 사이, 국공립어린이집은 140천원 내외이다. 연도별로도 유사한 경향성을 보인다.

17) 2019년 최저임금법령 개정(안)에 따르면, 근로기준법 제2조제1항제5호에 따른 임금으로서 매월 1회 이상 정기적으로 지급되는 경우는 최저임금에 산입하도록 하고 있음. 즉, 임금이 아니거나, 매월 지급되지 않는 임금은 최저임금에 산입되지 않음. 다만, 매월 1회 이상 지급되는 임금이라도 지급조건, 산정단위, 지급주기 등에 따라 산입 여부가 상이하므로, 보육교사들이 지급받는 수당을 분류한 후 산입 여부를 결정하여야 함.

〈표 Ⅳ-2-6〉 서울시 보육교사 1인당 월평균 수당 총액

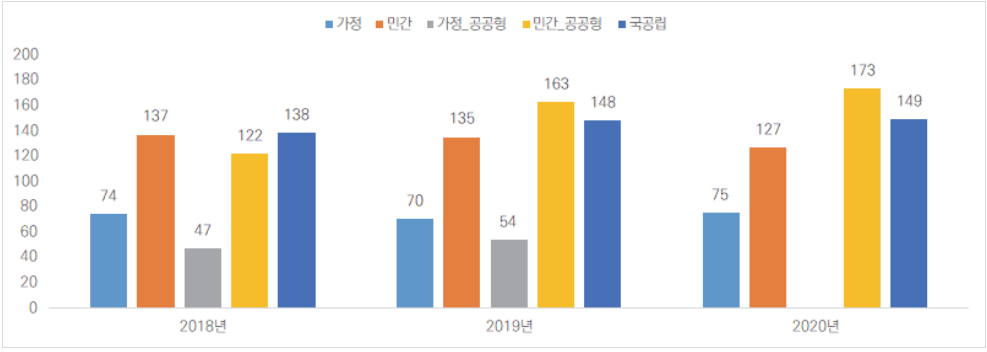
단위: 원(명)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정	74	54	10	300	(208)	70	76	10	699	(337)	75	71	20	523	(278)
민간	137	132	20	830	(797)	135	146	3	700	(748)	127	146	9	920	(999)
가정_서울형	47	13	30	113	(47)	54	8	50	70	(22)	-	-	-	-	-
민간_서울형	122	113	9	1,350	(912)	163	170	20	910	(718)	173	163	40	895	(559)
국공립	138	113	10	1,174	(7,234)	148	118	1	1,260	(7,308)	149	126	7	1,843	(7,365)
F	26.4***					39.4***					44.8***				

주: 최저임금('18년 기준 1,573,770원, '19년 기준 1,745,150원, '20년 기준 1,795,310원) 미만 자 제외(월 중 입퇴사자, 보직 변경 등에 따른 급여 변동)

자료: 서울시(2018, 2019, 2020). 서울시회계시스템 급여대장-보육교사 급여자료-

***p 〈 .001.



[그림 Ⅳ-2-3] 서울시 보육교사 1인당 월평균 수당: 2018-2020년

이를 어린이집 유형 및 규모별로 살펴보았다. 보육교사가 받는 수당은 동일 어린이집 유형에서 규모에 따라 유의한 차이를 보였지만 경향성은 일정하지 않다. 연도별로 민간과 민간 서울형어린이집이 가정어린이집이나 가정 서울형어린이집보다 수당을 더 받지만, 국공립어린이집보다는 적다.

〈표 Ⅳ-2-7〉 어린이집 유형 및 규모별 서울시 보육교사 1인당 수당 총액

단위: 원(건)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인	50	0	50	50	(7)	126	205	20	699	(23)	52	3	50	56	(3)
16~20인	75	55	10	300	(201)	66	55	10	250	(314)	75	71	20	523	(275)
t	1.4					13.8***					6.7*				
민간															
31~39인	110	78	20	350	(161)	92	71	10	350	(161)	105	108	10	500	(196)
51~59인	62	44	23	200	(134)	59	20	25	102	(130)	66	47	9	200	(233)
71~79인	165	149	20	535	(111)	178	138	25	457	(76)	151	124	18	461	(123)
91~99인	137	120	20	830	(302)	149	152	3	590	(241)	135	141	18	920	(288)
121~129인	268	196	48	700	(89)	221	222	10	700	(103)	231	245	20	900	(137)
F	42.7***					27.3***					71.6***				
가정 공공형															
11~15인	53	13	50	113	(25)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16~20인	41	10	30	50	(22)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
t	11.9**														
민간 공공형															
31~39인	86	47	36	258	(113)	97	68	36	360	(142)	99	70	40	370	(112)
51~59인	103	79	13	360	(401)	198	215	20	840	(349)	228	211	45	895	(270)
71~79인	147	146	9	1,350	(295)	151	117	39	910	(195)	137	64	50	300	(175)
91~99인	128	61	50	300	(57)	152	74	50	340	(32)					
121~129인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
F	14.4***					13.1***					12.0***				
국공립															
31~39인	121	91	30	620	(559)	132	96	28	622	(560)	134	94	10	610	(731)
51~59인	123	106	13	1,096	(986)	138	116	12	1,108	(1,062)	147	138	14	1,532	(1,034)
71~79인	157	123	14	898	(2,112)	152	123	1	990	(1,949)	157	134	20	1,764	(1,713)
91~99인	137	114	10	1,174	(2,007)	160	123	2	1,260	(2,298)	152	118	7	1,274	(2,709)
121~129인	181	107	50	564	(236)	117	77	14	478	(433)	153	147	14	938	(377)
F	28.7***					18.4***					16.2***				

자료: 서울시(2018, 2019, 2020). 서울시회계시스템 급여대장-보육교사 급여자료-

*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

앞서 살펴본 어린이집 유형 및 규모별 보육교사 수당이 어린이집의 정원충족률에 따라 차이가 있는지를 추가적으로 살펴보았다. 민간과 민간 서울형, 국공립 어린이집 일부 구간에서 정원충족률에 따라 유의한 차이를 보이지만 경향성은 일정하지 않다.

〈표 Ⅳ-2-8〉 어린이집 규모 및 정원충족률별 서울시 보육교사 1인당 수당 총액

단위: 원(명)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	50		50	50	(1)	100		100	100	(1)	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	20		20	20	(1)	50		50	50	(1)
80~90%미만	-	-	-	-	-	132	214	20	699	(21)	-	-	-	-	-
90%이상	50	0	50	50	(6)	-	-	-	-	-	50		50	50	(1)
F						0.1									
16~20인															
60~70%미만	84	44	50	200	(14)	61	27	30	130	(21)	66	33	50	160	(23)
70~80%미만	88	69	50	200	(8)	49	15	20	100	(19)	99	112	20	523	(29)
80~90%미만	82	60	50	300	(36)	65	60	10	233	(53)	71	53	20	200	(35)
90%이상	75	57	10	300	(123)	68	57	10	250	(219)	76	74	20	489	(163)
F	0.3					0.8					1.1				
민간															
31~39인															
60~70%미만	350		350	350	(1)	135	124	30	350	(7)	119	130	30	500	(17)
70~80%미만	200		200	200	(1)	187	152	50	350	(3)	111	145	25	500	(27)
80~90%미만	99	90	20	350	(41)	67	59	20	250	(41)	109	134	10	500	(46)
90%이상	113	72	30	350	(109)	97	65	10	320	(109)	89	55	20	273	(96)
F	4.0**					4.8**					0.8				
51~59인															
60~70%미만	100	0	100	100	(2)	-	-	-	-	-	114	85	30	200	(23)
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	46	30	200	(8)
80~90%미만	200		200	200	(1)	100	0	100	100	(2)	67	36	20	130	(35)
90%이상	63	44	23	200	(121)	58	19	25	102	(128)	58	36	9	177	(167)
F	5.6**					9.3**					13.5***				
71~79인															
60~70%미만	139	74	50	300	(13)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	230	45	200	300	(5)	-	-	-	-	-	75	35	50	100	(2)
80~90%미만	125	105	50	300	(14)	398	140	25	445	(9)	134	121	18	457	(48)
90%이상	170	166	20	535	(77)	148	109	25	457	(67)	163	126	25	461	(73)
F	0.8					39.2***					1.2				
91~99인															
60~70%미만	69	39	30	150	(7)	74	40	3	193	(39)	196	212	30	730	(58)
70~80%미만	77	52	20	280	(72)	152	160	30	570	(94)	118	99	18	508	(122)
80~90%미만	120	160	30	570	(33)	195	212	30	590	(40)	120	111	20	920	(98)
90%이상	165	121	20	830	(179)	161	124	10	400	(68)	0	0	0	0	(0)
F	11.5***					4.8**					7.5				

(표 Ⅳ-2-8 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
121~129인															
60~70%미만	314	288	48	700	(4)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	265	193	48	700	(85)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F	0.2														
가정_서울형															
11~15인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	70	0	70	70	(2)	-	-	-	-	-
70~80%미만	50	0	50	50	(2)	55	9	50	70	(8)	-	-	-	-	-
80~90%미만	50		50	50	(1)	50	0	50	50	(2)	-	-	-	-	-
90%이상	53	14	50	113	(20)	50	0	50	50	(10)	-	-	-	-	-
F	0.1					7.1**									
16~20인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F															
민간_서울형															
31~39인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	50	0	50	50	(4)	69	33	50	170	(36)
70~80%미만	99	64	50	258	(14)	146	115	50	360	(8)	119	107	40	370	(19)
80~90%미만	64	35	50	150	(22)	136	91	50	316	(11)	211	68	160	360	(7)
90%이상	89	47	36	200	(69)	93	61	36	330	(113)	101	58	50	200	(41)
F	3.1					3.4*					10.4***				
51~59인															
60~70%미만	161	134	13	339	(19)	50	0	50	50	(6)	58	19	50	100	(13)
70~80%미만	50	0	50	50	(7)	50	0	50	50	(6)	77	58	50	438	(51)
80~90%미만	100		100	100	(1)	81	43	50	248	(35)	83	29	45	170	(74)
90%이상	102	76	13	360	(344)	217	225	20	840	(302)	386	203	50	895	(131)
F	4.5**					6.4***					101.2***				
71~79인															
60~70%미만	108	97	9	388	(18)	70	0	70	70	(6)	70	0	70	0	(2)
70~80%미만	146	216	30	1,350	(49)	153	127	39	450	(44)	113	52	70	00	(40)
80~90%미만	166	168	37	00	(74)	166	153	50	910	(51)	152	59	80	50	(55)
90%이상	145	106	50	500	(148)	147	91	50	450	(94)	142	69	50	00	(78)
F	0.9					1.3					4.0**				

(표 Ⅳ-2-8 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
91~99인															
60~70%미만	210	32	200	300	(10)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	111	51	50	250	(47)	172	67	50	263	(12)	-	-	-	-	-
90%이상	-	-	-	-	-	139	76	100	340	(20)	-	-	-	-	-
F	34.8***					1.5									
121~129인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F															
국공립															
31~39인															
60~70%미만	144	74	30	250	(16)	110	51	50	250	(17)	136	81	10	350	(101)
70~80%미만	90	37	30	180	(58)	169	135	30	580	(35)	138	86	30	450	(137)
80~90%미만	114	92	30	620	(167)	109	73	30	420	(94)	124	101	19	550	(196)
90%이상	125	92	30	520	(282)	135	97	28	622	(414)	137	97	30	610	(297)
F	3.1*					4.0**					0.9				
51~59인															
60~70%미만	148	126	30	478	(31)	-	-	-	-	-	110	72	30	334	(73)
70~80%미만	177	132	27	566	(66)	113	54	47	231	(59)	145	128	20	550	(119)
80~90%미만	93	79	20	400	(320)	152	139	13	1,108	(359)	152	153	14	1,033	(354)
90%이상	129	103	13	1,096	(515)	132	104	12	585	(643)	148	136	27	1,532	(488)
F	17.3***					5.0					2.0				
71~79인															
60~70%미만	172	149	30	803	(70)	202	128	30	868	(63)	325	42	300	400	(6)
70~80%미만	143	95	30	898	(231)	134	86	20	400	(192)	158	151	30	1,764	(328)
80~90%미만	154	113	20	715	(680)	160	116	20	850	(611)	142	91	20	512	(650)
90%이상	155	126	14	810	(1,046)	147	132	1	990	(1,045)	169	155	20	1,250	(729)
F	1.1					6.2***					8.1***				
91~99인															
60~70%미만	160	140	20	650	(98)	78	53	27	237	(78)	129	102	20	500	(88)
70~80%미만	116	149	12	1,174	(253)	130	76	41	00	(202)	126	86	20	470	(217)
80~90%미만	118	97	20	922	(426)	157	123	20	1,260	(675)	135	107	7	822	(1,210)
90%이상	146	109	10	757	(1,175)	171	129	2	907	(1,329)	179	131	20	1,274	(1,164)
F	10.2***					19.5***					33.2***				

(표 Ⅳ-2-8 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
121~129인															
60~70%미만	108	13	100	130	(5)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130	154	30	938	(106)
80~90%미만	100	0	100	100	(33)	91	40	50	80	(48)	151	163	30	33	(110)
90%이상	198	111	50	564	(188)	121	80	14	478	(385)	168	128	14	10	(161)
F	14.2***					6.3*					2.2				

자료: 서울시(2018, 2019, 2020). 서울시회계시스템 급여대장-보육교사 급여자료-
*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

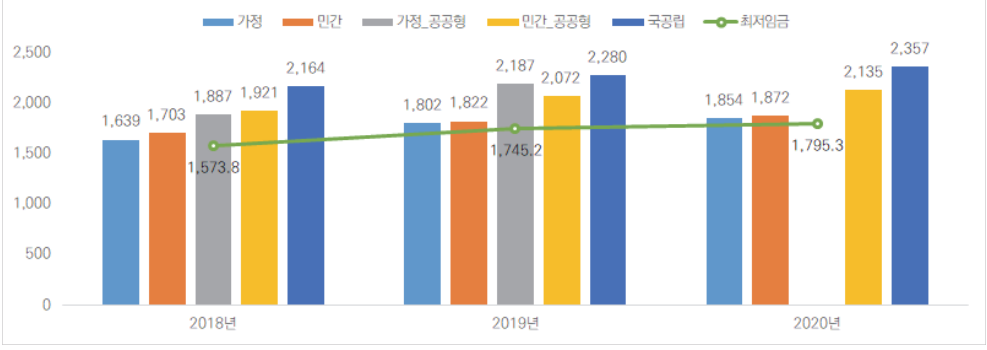
다음은 보육교사가 매월 받는 급여와 수당을 합산한 총 급여에 대해 알아보았다.

〈표 Ⅳ-2-9〉 서울시 보육교사 1인당 월평균 총 급여(기본급+수당)

단위: 원(명)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정	1,639	106	1,574	2,701	(622)	1,802	134	1,704	2,840	(845)	1,854	150	1,795	2,857	(696)
민간	1,703	189	1,574	3,200	(1,997)	1,822	150	1,735	3,200	(2,270)	1,872	155	1,795	3,400	(2,598)
가정_서울형	1,887	165	1,703	2,210	(96)	2,187	30	2,174	2,275	(22)	-	-	-	-	-
민간_서울형	1,921	217	1,674	3,605	(2,159)	2,072	208	1,780	3,312	(1,665)	2,135	224	1,833	3,104	(1,419)
국공립	2,164	344	782	3,889	(8,581)	2,280	311	324	4,721	(8,758)	2,357	325	156	5,054	(9,099)
F	1375.7***					1724.4***					2436.5***				

주: 최저임금('18년 기준 1,573,770원, '19년 기준 1,745,150원, '20년 기준 1,795,310원) 미만 자 제외(월 중 입퇴사자, 보직 변경 등에 따른 급여 변동)
자료: 서울시(2018, 2019, 2020). 서울시회계시스템 급여대장-보육교사 급여자료-
***p < .001.



[그림 Ⅳ-2-4] 서울시 보육교사 1인당 월평균 총급여: 2018-2020년

어린이집 유형별로 유의미한 차이가 있으며, 가정어린이집이 가장 낮고, 다음이 민간어린이집, 가정 또는 민간 서울형어린이집이며, 국공립어린이집이 가장 높다. 가정어린이집의 경우, 2019년에는 전년대비 9.9%, 2020년에는 2.9%, 민간어린이집은 가정어린이집보다 다소 낮은 각각 7.0%, 2.7%의 인상률을 나타내었다. 반면 국공립어린이집은 2019년에는 5.4%, 2020년에는 3.4% 정도이다.

〈표 Ⅳ-2-10〉 어린이집 유형 및 규모별 서울시 보육교사 1인당 월평균 총 급여(기본급+수당)

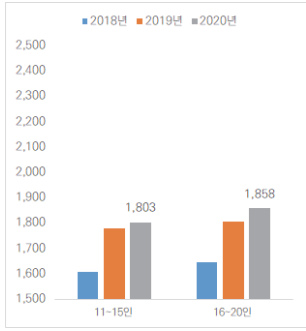
단위: 원(건)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인	1,606	65	1,574	1,795	(85)	1,780	112	1,745	2,444	(148)	1,803	17	1,795	1,872	(54)
16~20인	1,644	111	1,574	2,701	(537)	1,807	138	1,704	2,840	(697)	1,858	155	1,795	2,857	(642)
t	9.5**					5.0*					6.7*				
민간															
31~39인	1,651	93	1,574	2,095	(479)	1,759	23	1,745	1,850	(461)	1,839	84	1,795	2,322	(554)
51~59인	1,739	149	1,574	2,224	(203)	1,837	95	1,746	2,187	(198)	1,886	108	1,795	2,365	(413)
71~79인	1,683	139	1,574	2,199	(518)	1,782	49	1,745	1,950	(512)	1,871	129	1,795	2,870	(491)
91~99인	1,715	209	1,574	2,992	(662)	1,769	68	1,745	2,187	(777)	1,860	122	1,795	2,715	(862)
121~129인	1,846	381	1,574	3,200	(135)	1,816	208	1,745	2,500	(144)	2,062	407	1,800	3,400	(156)
F	34.4***					51.7***					71.6***				
가정 공공형															
11~15인	1,990	161	1,703	2,210	(48)	-	-	-	-	-					
16~20인	1,784	86	1,703	1,985	(48)	-	-	-	-	-					
t	60.5***														
민간 공공형															
31~39인	1,826	133	1,703	2,272	(266)	1,997	134	1,856	2,378	(259)	2,072	144	1,856	2,496	(234)
51~59인	1,923	192	1,674	2,463	(825)	2,091	222	1,780	2,983	(731)	2,140	236	1,833	3,104	(688)
71~79인	1,931	249	1,703	3,605	(878)	2,077	219	1,856	3,312	(557)	2,158	234	1,912	2,738	(483)
91~99인	2,035	183	1,703	2,424	(120)	2,105	161	1,856	2,464	(118)					
121~129인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
F	30.1***					14.7***					12.0***				
국공립															
31~39인	2,081	285	782	2,815	(634)	2,206	233	1,856	2,970	(643)	2,292	252	1,895	3,335	(830)
51~59인	2,100	272	1,593	3,422	(1,188)	2,226	250	704	3,311	(1,288)	2,336	281	1,912	4,331	(1,236)
71~79인	2,211	360	1,030	3,756	(2,265)	2,304	324	1,600	3,686	(2,173)	2,369	348	1,799	4,504	(2,014)
91~99인	2,192	362	1,703	3,889	(2,449)	2,309	330	324	4,721	(2,880)	2,381	330	1,800	3,862	(3,452)
121~129인	2,139	374	1,702	3,133	(450)	2,267	334	1,856	3,334	(475)	2,399	389	1,912	4,168	(469)
F	34.6***					28.9***					16.2***				

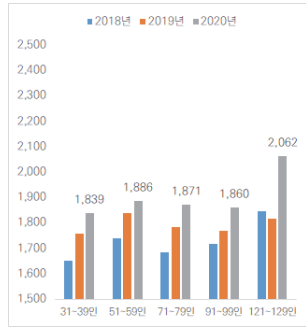
자료: 서울시(2018, 2019, 2020). 서울시회계시스템 급여대장-보육교사 급여자료-

***p 〈 .001.

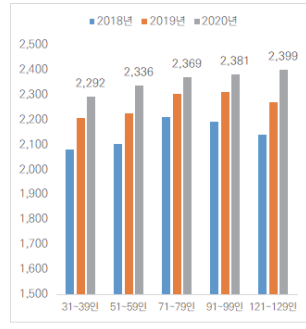
〈표 Ⅳ-2-10〉는 어린이집 유형 및 규모별로 보육교사 1인당 월평균 총 급여 차이가 있는지를 분석한 것이다. 가정과 민간 서울형, 국공립 어린이집은 어린이집 규모별로 정원충족률에 비례하여 보육교사 총 급여가 증가하는 추세를 보인다. 민간 서울형과 가정 서울형 어린이집은 유의한 차이를 보이지만 일정한 경향성은 나타내지 않는다.



〈가정어린이집〉



〈민간어린이집〉



〈국공립어린이집〉

[그림 Ⅳ-2-5] 어린이집 유형 및 규모별 서울시 보육교사 1인당 월평균 총 급여

다음은 앞서 살펴본 보육교사 1인당 월평균 총 급여를 정원충족률까지 고려하여 살펴보았다. 가정어린이집 16~20인과 민간어린이집 51~59인, 민간 서울형어린이집 31~39인, 51~59인, 71~79인, 국공립어린이집 31~39인, 51~59인, 71~79인, 91~99인 구간은 연도별로 정원충족률에 따라 유의한 차이를 보였다. 하지만 정원충족률에 따른 경향성은 파악하기 어렵다.

〈표 Ⅴ-2-11〉 어린이집 규모 및 정원충족률별 서울시 보육교사 1인당 월평균 총 급여 (기본급+수당)

단위: 원(명)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	1,596	70	1,574	1,795	(10)	1,752	27	1,745	1,845	(14)	1,795	0	1,795	1,795	(16)
70~80%미만	1,574	0	1,574	1,574	(7)	1,747	5	1,745	1,765	(25)	1,800	15	1,795	1,845	(11)
80~90%미만	1,574	0	1,574	1,574	(2)	1,791	128	1,745	2,444	(109)	1,806	14	1,795	1,822	(17)
90%이상	1,606	63	1,574	1,745	(63)						1,810	26	1,795	1,872	(9)
F	0.8					2.1					2.5				

(표 V-2-11 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
16~20인															
60~70%미만	1,682	96	1,574	1,945	(22)	1,776	55	1,745	1,960	(55)	1,839	82	1,795	2,350	(71)
70~80%미만	1,602	54	1,574	1,774	(27)	1,769	34	1,745	1,930	(67)	1,865	194	1,795	2,840	(96)
80~90%미만	1,612	59	1,574	1,874	(93)	1,822	196	1,745	2,701	(140)	1,908	281	1,795	2,857	(112)
90%이상	1,642	123	1,574	2,701	(339)	1,812	132	1,704	2,840	(431)	1,842	66	1,795	2,284	(310)
F	4.0**					3.4*					5.4**				
민간															
31~39인															
60~70%미만	1,920	247	1,745	2,095	(2)	1,790	84	1,745	2,095	(30)	1,826	78	1,795	2,295	(76)
70~80%미만	1,779	81	1,745	1,945	(6)	1,808	95	1,745	2,095	(16)	1,835	99	1,795	2,295	(95)
80~90%미만	1,636	95	1,574	1,924	(80)	1,787	54	1,745	1,995	(122)	1,839	92	1,795	2,322	(143)
90%이상	1,642	83	1,574	2,095	(364)	1,795	66	1,745	2,065	(267)	1,843	59	1,795	2,068	(214)
F	12.1***					0.8					0.9				
51~59인															
60~70%미만	1,775	49	1,746	1,846	(7)	-	-	-	-	-	1,841	77	1,795	2,022	(60)
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,819	49	1,795	2,022	(41)
80~90%미만	1,603	76	1,574	1,774	(7)	1,763	39	1,746	1,846	(12)	1,840	65	1,795	2,105	(83)
90%이상	1,733	148	1,574	2,224	(179)	1,883	118	1,746	2,289	(186)	1,926	117	1,795	2,365	(229)
F	3.1*					12.3**					29.6***				
71~79인															
60~70%미만	1,877	114	1,750	2,150	(24)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	1,704	141	1,575	2,100	(30)	1,795	0	1,795	1,795	(5)	1,829	95	1,795	2,200	(20)
80~90%미만	1,621	97	1,574	2,100	(126)	1,788	119	1,745	2,190	(105)	1,868	121	1,795	2,413	(215)
90%이상	1,686	139	1,574	2,199	(322)	1,814	102	1,745	2,252	(402)	1,878	137	1,795	2,870	(256)
F	28.2***					2.7					1.5				
91~99인															
60~70%미만	1,652	194	1,574	2,300	(21)	1,800	65	1,735	1,970	(108)	1,865	153	1,795	2,525	(174)
70~80%미만	1,648	144	1,574	2,300	(206)	1,855	152	1,745	2,315	(136)	1,871	102	1,795	2,340	(243)
80~90%미만	1,746	303	1,574	2,992	(187)	1,796	124	1,745	2,385	(291)	1,856	117	1,795	2,715	(390)
90%이상	1,735	143	1,574	2,575	(203)	1,824	124	1,745	2,174	(242)	-	-	-	-	-
F	9.6***					8.2***					1.2				
121~129인															
60~70%미만	1,896	364	1,745	3,000	(12)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	1,842	384	1,574	3,200	(123)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F	0.2														

(표 V-2-11 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정_서울형															
11~15인															
60~70%미만						2,194	0	2,194	2,194	(2)	-	-	-	-	-
70~80%미만	2,019	29	1,994	2,044	(4)	2,179	9	2,174	2,194	(8)	-	-	-	-	-
80~90%미만	2,019	35	1,994	2,044	(2)	2,174	0	2,174	2,174	(2)	-	-	-	-	-
90%이상	1,975	172	1,703	2,210	(38)	2,194	43	2,174	2,275	(10)	-	-	-	-	-
F	0.2					0.5									
16~20인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F															
민간_서울형															
31~39인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	1,890	35	1,856	1,946	(7)	2,060	127	1,912	2,306	(70)
70~80%미만	1,967	134	1,856	2,272	(22)	2,112	170	1,856	2,375	(13)	2,061	156	1,856	2,392	(36)
80~90%미만	1,811	124	1,703	2,114	(50)	2,056	187	1,856	2,364	(26)	2,235	211	1,912	2,496	(15)
90%이상	1,804	121	1,703	2,215	(182)	1,990	120	1,856	2,378	(204)	2,056	130	1,912	2,416	(99)
F	17.5***					6.8***					7.4***				
51~59인															
60~70%미만	2,015	229	1,703	2,463	(44)	2,041	168	1,856	2,402	(43)	2,052	155	1,912	2,402	(79)
70~80%미만	1,920	199	1,703	2,255	(53)	2,054	177	1,856	2,402	(42)	2,058	148	1,912	2,648	(216)
80~90%미만	1,779	105	1,703	1,965	(7)	1,987	144	1,856	2,432	(96)	2,076	149	1,833	2,370	(216)
90%이상	1,910	187	1,674	2,434	(677)	2,116	234	1,780	2,983	(550)	2,372	296	1,912	3,104	(170)
F	5.4**					10.8***					104.4***				
71~79인															
60~70%미만	1,957	220	1,703	2,592	(46)	2,026	180	1,856	2,472	(42)	2,109	129	1,941	2,290	(16)
70~80%미만	1,911	244	1,703	3,605	(211)	2,042	212	1,856	2,705	(156)	2,144	182	1,912	2,616	(129)
80~90%미만	1,885	241	1,703	2,971	(240)	2,081	209	1,856	3,312	(185)	2,227	276	1,953	2,738	(120)
90%이상	1,964	258	1,703	2,604	(359)	2,114	239	1,856	2,852	(174)	2,132	236	1,912	2,702	(218)
F	5.5**					3.8*					4.9**				
91~99인															
60~70%미만	2,273	123	2,056	2,424	(10)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	2,014	173	1,703	2,327	(110)	2,094	160	1,856	2,425	(88)	-	-	-	-	-
90%이상	-	-	-	-	-	2,137	165	1,856	2,464	(30)	-	-	-	-	-
F	21.5***					1.6									

(표 V-2-11 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
121~129인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F															
국공립															
31~39인															
60~70%미만	2,150	157	1,896	2,505	(19)	2,260	297	1,935	2,749	(19)	2,280	194	1,895	2,850	(107)
70~80%미만	2,190	287	1,773	2,815	(61)	2,265	228	1,952	2,731	(37)	2,260	211	1,912	2,891	(163)
80~90%미만	2,070	297	1,703	2,761	(200)	2,255	299	1,856	2,970	(109)	2,348	277	1,953	3,145	(219)
90%이상	2,041	276	82	2,665	(318)	2,189	211	1,856	2,895	(478)	2,276	265	1,953	3,335	(341)
F	5.3**					3.7*					5.1**				
51~59인															
60~70%미만	2,233	240	1,856	2,993	(35)	-	-	-	-	-	2,427	190	2,043	2,891	(87)
70~80%미만	2,107	240	1,681	2,737	(102)	2,211	251	1,856	2,875	(100)	2,301	223	1,912	2,957	(132)
80~90%미만	2,055	254	1,593	2,842	(387)	2,181	235	704	3,311	(445)	2,288	271	1,912	3,377	(404)
90%이상	2,106	282	1,703	3,201	(609)	2,257	252	1,856	3,309	(740)	2,362	302	1,912	4,331	(613)
F	6.4***					13.5***					9.6***				
71~79인															
60~70%미만	2,332	368	1,886	3,615	(73)	2,427	335	1,953	3,223	(66)	2,815	303	2,436	3,182	(6)
70~80%미만	2,355	351	1,733	3,413	(259)	2,363	273	1,896	3,443	(301)	2,427	381	1,912	4,252	(414)
80~90%미만	2,170	357	1,703	3,543	(739)	2,306	314	1,886	3,651	(642)	2,302	289	1,889	3,573	(778)
90%이상	2,183	354	1,030	3,756	(1,109)	2,276	337	1,600	3,686	(1,120)	2,400	371	1,799	4,504	(816)
F	22.3***					9.5***					19.3***				
91~99인															
60~70%미만	2,297	311	1,856	3,199	(126)	2,106	222	1,856	2,741	(108)	2,251	249	1,912	3,050	(164)
70~80%미만	2,040	310	1,703	3,574	(337)	2,266	289	1,856	3,107	(302)	2,327	303	1,800	3,116	(332)
80~90%미만	2,204	370	1,703	3,889	(452)	2,330	316	1,856	4,721	(719)	2,392	318	1,912	3,562	(1,401)
90%이상	2,208	365	1,703	3,413	(1,472)	2,323	343	324	3,661	(1,728)	2,413	350	1,912	3,862	(1,460)
F	25.2***					17.6***					16.3***				
121~129인															
60~70%미만	2,125	311	1,856	3,114	(28)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,336	397	1,941	4,168	(116)
80~90%미만	2,039	395	1,702	3,114	(167)	2,262	371	1,936	3,334	(51)	2,395	423	1,912	4,143	(162)
90%이상	2,198	352	1,703	3,133	(245)	2,268	329	1,856	3,243	(424)	2,441	349	1,912	3,636	(191)
F	9.3***					-					2.7				

자료: 서울시(2018, 2019, 2020). 서울시회계시스템 급여대장-보육교사 급여자료-

*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

다. 원장 급여

서울시 소재 민간·가정 어린이집 보육교사가 최저임금보다 다소 높은 수준으로 급여를 받고 있는 상황에서 원장의 급여는 어느 정도인지를 살펴보았다.

원장 1인당 월평균 급여는 2,000~3,000천원 대로 원장의 월평균 급여(기본급)는 수당을 모두 포함한 보육교사의 총 급여보다 많다. 어린이집 유형별로는 가정어린이집 원장 급여가 2,000천원 대로 가장 낮고, 민간어린이집이 3,500~4,000천원 사이로 가장 많다. 민간어린이집 원장 급여는 국공립어린이집 원장 급여를 상회한다.

〈표 Ⅴ-2-12〉 서울시 원장 1인당 월평균 급여(기본급)

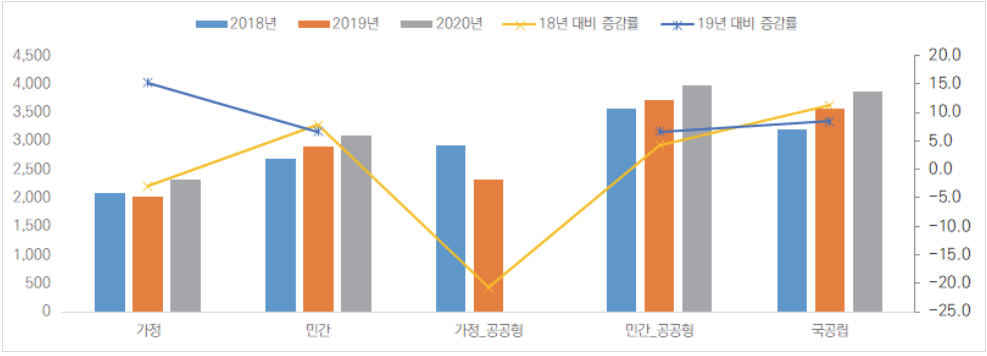
단위: 원(명)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정	2,078	1,080	333	4,221	(31)	2,017	1,310	145	4,525	(39)	2,323	1,238	242	4,953	(39)
민간	2,681	1,536	210	7,298	(36)	2,891	1,412	202	5,715	(41)	3,083	1,488	208	5,733	(43)
가정_서울형	2,918	804	2,083	3,998	(4)	2,314	290	2,109	2,519	(2)	-	-	-	-	-
민간_서울형	3,571	910	694	4,821	(28)	3,723	740	1,568	4,786	(22)	3,971	702	1,949	4,961	(19)
국공립	3,199	1,199	177	4,734	(115)	3,557	975	263	4,665	(102)	3,857	1,044	247	5,106	(108)
F	7.5***					15.6**					19.3**				

주: 연도별 월별 자료를 합산한 후 월평균 금액으로 환산하여 분석함.
2020년 가정_서울형은 사례수가 적어 분석에서 제외함.

자료: 서울시(2018, 2019, 2020). 서울시회계시스템 급여대장.

**p < .01. ***p < .001.



[그림 Ⅳ-2-6] 서울시 원장 1인당 월평균 급여(기본급): 2018-2020년

원장 급여를 연도별로 보면, 가정어린이집은 2018년 대비 2019년에 2.9% 떨어졌

다가 2020년에는 15.2% 급격하게 상승하였다. 민간어린이집은 2019년에는 전년대비 7.8%, 2020년에는 6.6%가 인상되었다. 국공립어린이집도 인상폭이 높아 2019년에는 전년대비 11.2%, 2020년에는 8.4%가 상승하였다.

〈표 Ⅳ-2-13〉는 최근 3년간 서울시 보육교사와 원장 1인당 월평균 급여 인상률을 정리한 것이다.

〈표 Ⅳ-2-13〉 서울시 보육교사 및 원장 급여(기본급) 인상률 비교

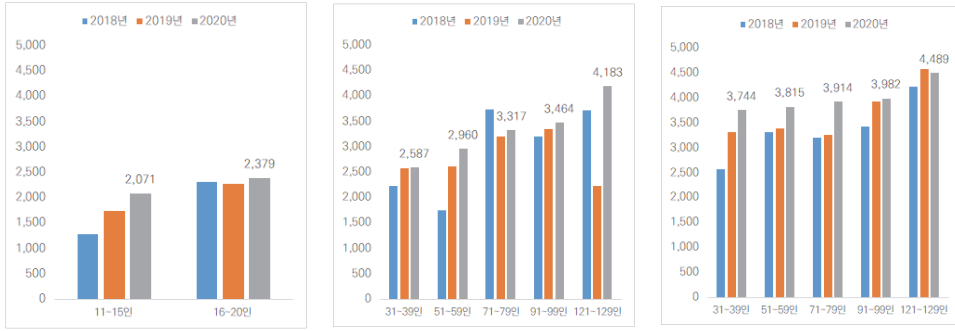
단위: %

구분	'18년 대비 '19년 인상률		'19년 대비 '20년 인상률	
	보육교사	원장	보육교사	원장
가정	9.9	-2.9	2.8	15.2
민간	7.9	7.8	2.5	6.6
가정_공공형	14.4	-20.7	-	-
민간_공공형	7.1	4.3	3.2	6.7
국공립	5.3	11.2	3.7	8.4

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 서울시 어린이집 급여대장

다음은 서울시 어린이집 원장 급여가 어린이집 유형 및 규모에 따라 차이가 있는지를 추가적으로 살펴보았다.

〈표 Ⅳ-2-14〉와 같이, 2018년과 2019년도에 가정과 민간 서울형 어린이집, 국공립 어린이집 일부 구간에서 차이가 있는 것으로 나타났지만 경향성은 일정하지 않다. [그림 Ⅳ-2-7]과 같이, 가정어린이집 11~15인, 민간 51~59인과 91~99인, 국공립 31~39인, 71~79인, 91~99인 등 어린이집의 원장 급여는 연도별로 증가하는 추세를 보이나 나머지는 증감을 반복한다.



〈가정어린이집〉 〈민간어린이집〉 〈국공립어린이집〉

[그림 Ⅳ-2-7] 어린이집 유형 및 규모별 서울시 원장 1인당 월평균 급여

〈표 Ⅳ-2-14〉 어린이집 유형 및 규모별 서울시 원장 1인당 월평균 급여(기본급)

단위: 원(건)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인	1,276	732	333	2,188	(7)	1,740	798	333	2,268	(7)	2,071	293	1,665	2,513	(7)
16~20인	2,312	1,062	383	4,221	(24)	2,273	1,322	250	4,525	(29)	2,379	1,358	242	4,953	(32)
t	5.8*					1.0					0.3				
민간															
31~39인	2,215	1,200	422	4,942	(14)	2,569	919	1,294	4,950	(13)	2,587	1,223	292	4,967	(14)
51~59인	1,750	880	750	2,533	(5)	2,607	745	1,615	3,667	(6)	2,960	1,380	615	4,583	(7)
71~79인	3,730	644	3,032	4,585	(6)	3,190	1,589	208	4,917	(9)	3,317	1,677	208	5,200	(7)
91~99인	3,196	2,266	210	7,298	(9)	3,338	1,977	202	5,715	(9)	3,464	1,506	247	5,733	(11)
121~129인	3,708	0	3,708	3,708	(1)	2,229	2,504	458	4,000	(2)	4,183	0	4,183	4,183	(1)
F	2.0					0.6					0.8				
가정 공공형															
11~15인	2,795	215	2,643	2,947	(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16~20인	3,041	1,354	2,083	3,998	(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
t	0.1														
민간 공공형															
31~39인	2,521	1,162	694	3,953	(7)	3,616	413	3,132	4,129	(4)	3,699	455	3,302	4,292	(4)
51~59인	4,075	563	3,441	4,821	(9)	4,003	628	2,726	4,786	(9)	4,268	325	3,855	4,703	(8)
71~79인	3,797	335	3,222	4,251	(10)	3,424	947	1,568	4,476	(8)	3,788	1,024	1,949	4,961	(7)
91~99인	3,722	0	3,722	3,722	(1)	4,035	0	4,035	4,035	(1)	-	-	-	-	-
121~129인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F	6.9**					0.9					1.3				
국공립															
31~39인	2,569	1,380	192	3,984	(18)	3,305	834	901	3,932	(13)	3,744	1,015	247	4,608	(15)
51~59인	3,310	920	284	4,734	(18)	3,388	967	585	4,645	(18)	3,815	851	1,092	4,773	(18)
71~79인	3,196	1,388	177	4,594	(30)	3,250	1,419	263	4,580	(28)	3,914	977	344	5,044	(27)
91~99인	3,411	1,103	340	4,653	(26)	3,918	479	2,681	4,622	(26)	3,982	1,052	292	5,106	(32)
121~129인	4,221	436	3,850	4,701	(3)	4,566	165	4,375	4,665	(3)	4,489	504	3,999	5,042	(4)
F	2.0					2.5*					0.5				

자료: 서울시(2018, 2019, 2020). 서울시회계시스템 급여대장.

***p 〈 .001.

〈표 Ⅳ-2-15〉는 어린이집 유형 및 규모에 따른 원장 급여 차이를 정원충족률까지 고려하여 살펴본 것이다. 가정과 민간, 가정 서울형과 민간 서울형, 국공립 어린이집 일부 구간에서 정원충족률에 따라 유의미한 차이를 보였다.

〈표 Ⅳ-2-15〉 어린이집 규모 및 정원충족률별 서울시 원장 1인당 월평균 급여(기본급)

단위: 원(건)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	1,754	294	1,574	2,250	(5)	-	-	-	-	-	2,239	183	1,795	2,500	(20)
70~80%미만	1,943	310	1,574	2,200	(4)	2,119	177	1,745	2,245	(7)	2,366	138	2,200	2,575	(10)
80~90%미만	1,894	142	1,800	2,100	(4)	2,107	229	1,745	2,445	(10)	2,266	218	1,822	2,560	(15)
90%이상	2,028	273	1,574	2,450	(38)	2,258	249	1,800	3,195	(50)	2,380	294	1,795	2,600	(29)
F	1.7					2.3					1.8				
16~20인															
60~70%미만	2,340	406	1,900	3,000	(11)	2,513	699	316	3,445	(26)	2,590	499	1,800	3,457	(50)
70~80%미만	2,833	671	1,706	3,445	(15)	2,927	513	1,800	3,457	(34)	2,858	783	1,007	6,000	(52)
80~90%미만	2,823	461	1,800	3,535	(35)	2,893	646	1,745	3,785	(51)	3,440	654	2,000	5,655	(45)
90%이상	2,995	748	360	6,400	(138)	3,267	648	2,100	4,600	(144)	3,618	737	2,087	5,250	(110)
F	3.5*					13.1***					32.0***				
민간															
31~39인															
60~70%미만	2,561		2,561	2,561	(1)	2,428	337	2,000	2,900	(9)	2,847	314	2,400	3,740	(33)
70~80%미만	2,650	595	2,000	3,124	(5)	2,510	362	2,000	2,800	(7)	2,804	383	1,950	3,300	(25)
80~90%미만	2,935	384	2,100	3,410	(16)	2,795	429	1,850	3,589	(37)	2,959	566	1,950	3,589	(28)
90%이상	2,739	947	1,574	5,100	(104)	2,926	1,013	1,745	5,100	(80)	3,257	1,142	1,800	4,980	(51)
F	0.3					1.4					2.8*				
51~59인															
60~70%미만	3,011	605	2,583	3,439	(2)	-	-	-	-	-	3,722	272	2,858	3,800	(12)
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,993	356	2,858	3,800	(7)
80~90%미만	2,966	645	2,221	3,338	(3)	3,873	835	2,583	4,500	(8)	3,722	749	2,858	4,700	(13)
90%이상	2,768	617	2,221	4,500	(30)	3,199	639	2,536	4,500	(49)	3,543	849	2,617	4,650	(38)
F	0.3					7.0***					1.8				
71~79인															
60~70%미만	3,854	533	3,280	4,332	(3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	4,060	246	3,950	4,500	(5)	5,357	839	3,811	5,900	(9)	3,740	827	2,500	4,154	(4)
80~90%미만	4,163	499	3,950	5,900	(15)	4,739	549	4,344	5,900	(25)	3,423	834	2,500	4,722	(33)
90%이상	3,577	637	3,000	4,601	(47)	3,356	783	2,400	4,722	(53)	4,186	1,024	2,500	5,400	(36)
F	4.3***					48.9***					5.8**				
91~99인															
60~70%미만	3,767	1,320	2,600	5,200	(3)	3,809	105	3,764	4,124	(12)	4,521	1,620	500	6,900	(29)
70~80%미만	3,766	1,237	2,350	5,200	(24)	4,723	611	2,483	5,000	(16)	3,634	713	2,350	5,200	(28)
80~90%미만	3,591	1,511	2,139	7,298	(23)	4,249	1,133	2,281	5,677	(32)	3,777	1,220	700	5,677	(43)
90%이상	5,097	2,095	1,863	7,298	(22)	3,826	1,609	2,318	6,133	(27)	4,500	0	4,500	4,500	(6)
F	3.9*					2.4					3.5*				

(표 Ⅳ-2-15 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
121~129인															
60~70%미만	3,750		3,750	3,750	(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	3,705	15	3,700	3,750	(11)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F	8.3*														
가정_서울형															
11~15인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	2,760		2,760	2,760	(1)	-	-	-	-	-
70~80%미만	2,620	0	2,620	2,620	(2)	2,760	0	2,760	2,760	(4)	-	-	-	-	-
80~90%미만	2,620		2,620	2,620	(1)	1,880	1,244	1,000	2,760	(2)	-	-	-	-	-
90%이상	2,814	160	2,620	2,996	(19)	2,921	161	2,632	3,080	(13)	-	-	-	-	-
F	2.0					5.4**									
16~20인															
60~70%미만	2,500	0	2,500	2,500	(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	2,500	0	2,500	2,500	(3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	3,671	635	2,500	4,081	(14)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F	7.7**														
민간_서울형															
31~39인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	4,047	48	4,013	4,081	(2)	3,976	208	3,789	4,260	(15)
70~80%미만	3,493	527	2,832	3,875	(5)	3,369	475	3,132	4,081	(4)	4,095	545	3,285	4,887	(8)
80~90%미만	3,750	532	2,668	4,013	(6)	3,265	426	2,832	4,081	(6)	3,285	0	3,285	3,285	(5)
90%이상	3,219	400	2,668	3,981	(51)	3,647	333	3,132	4,809	(33)	3,368	51	3,285	3,468	(17)
F	4.9*					3.6*					25.7***				
51~59인															
60~70%미만	4,153	413	3,620	4,864	(7)	4,421	49	4,401	4,522	(6)	4,481	282	4,053	4,702	(13)
70~80%미만	4,284	8	4,282	4,301	(7)	4,421	49	4,401	4,522	(6)	4,146	260	3,859	4,702	(33)
80~90%미만	3,634		3,634	3,634	(1)	3,926	441	3,574	4,746	(13)	4,329	146	4,110	4,640	(26)
90%이상	4,053	619	2,946	5,125	(87)	4,207	497	3,414	5,062	(78)	4,216	441	3,781	4,861	(21)
F	0.6					2.4					4.8**				
71~79인															
60~70%미만	3,580	251	3,299	3,869	(6)	4,044	67	3,961	4,126	(6)	3,446	0	3,446	3,446	(2)
70~80%미만	3,667	292	3,299	4,192	(29)	3,705	245	3,320	4,017	(21)	3,368	606	687	3,905	(23)
80~90%미만	3,848	326	3,293	4,645	(33)	3,442	260	3,196	4,151	(26)	4,145	308	3,436	4,424	(23)
90%이상	3,857	390	2,420	4,387	(48)	4,285	193	4,009	4,589	(32)	4,616	382	3,974	5,037	(30)
F	2.9*					73.2***					36.3***				

(표 Ⅳ-2-15 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
91~99인															
60~70%미만	3,901		3,901	3,901	(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	3,706	94	3,603	3,908	(11)	4,052	169	3,741	4,209	(9)	-	-	-	-	-
90%이상	-	-	-	-	-	3,984	133	3,841	4,104	(3)	-	-	-	-	-
F	4.0					0.4									
121~129인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F															
국공립															
31~39인															
60~70%미만	3,157	1,070	1,601	4,013	(4)	3,423	189	3,254	3,692	(4)	4,236	470	2,960	4,719	(21)
70~80%미만	3,255	632	2,001	3,820	(21)	3,541	206	3,264	3,820	(7)	4,075	419	3,499	4,622	(35)
80~90%미만	3,403	405	2,001	4,270	(46)	3,654	256	3,264	4,370	(30)	3,980	278	2,600	4,398	(40)
90%이상	3,416	372	2,301	4,239	(84)	3,606	317	3,132	4,564	(104)	3,878	253	3,310	4,339	(73)
F	1.1					0.9					7.5***				
51~59인															
60~70%미만	3,810	769	2,956	4,779	(6)	-	-	-	-	-	3,709	381	3,415	4,780	(16)
70~80%미만	3,545	551	2,691	4,779	(17)	3,157	223	2,862	3,529	(17)	4,326	885	2,029	6,764	(21)
80~90%미만	3,454	561	2,708	4,737	(66)	3,791	571	2,801	4,875	(64)	3,825	469	3,124	4,872	(63)
90%이상	3,663	585	1,525	4,872	(110)	3,690	436	2,956	4,752	(118)	4,123	458	3,224	4,969	(105)
F	2.1					12.2***					8.9***				
71~79인															
60~70%미만	3,972	595	3,500	5,521	(10)	3,160		3,160	3,160	(1)	3,913	434	3,736	4,798	(6)
70~80%미만	3,707	395	2,899	4,404	(45)	3,693	409	3,196	4,467	(37)	4,076	405	3,606	5,031	(64)
80~90%미만	3,796	336	3,263	5,663	(74)	4,000	576	3,414	8,285	(78)	4,270	342	3,321	5,018	(106)
90%이상	3,853	364	2,121	4,778	(154)	3,958	351	3,074	5,079	(163)	4,263	485	3,260	6,431	(120)
F	2.4					5.7**					4.5**				
91~99인															
60~70%미만	3,938	406	3,373	4,706	(13)	3,912	172	3,516	4,229	(10)	4,029	273	3,595	4,841	(19)
70~80%미만	3,622	317	2,599	4,108	(41)	3,893	357	2,536	4,302	(35)	4,133	485	2,348	4,959	(48)
80~90%미만	3,953	565	2,430	4,725	(62)	3,935	639	2,536	4,894	(80)	4,185	450	3,311	4,989	(147)
90%이상	3,795	522	2,713	4,706	(156)	3,955	430	3,233	4,845	(182)	4,354	428	3,686	5,330	(138)
F	3.9**					0.2					6.3***				

(표 Ⅳ-2-15 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
121~129인															
60~70%미만	4,095	413	3,803	4,387	(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,762	537	4,059	5,822	(8)
80~90%미만	4,085	67	4,065	4,287	(11)	4,723	224	4,577	4,982	(3)	4,965	303	4,822	5,912	(12)
90%이상	4,280	459	3,709	4,951	(22)	4,551	181	4,170	4,947	(33)	4,265	769	2,111	4,963	(19)
F	1.1					2.4					1.7				

자료: 서울시(2018, 2019, 2020). 서울시회계시스템 세입세출 및 급여대장 자료.
*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

3. 기타 지출 분석

3절은 어린이집의 인건비 추가 지급 여력을 검토하기 위하여 원장 재량이 큰 기타 운영비와 재산조성비의 지출내역 및 규모를 살펴보았다.

가. 기타운영비

어린이집이 전체 지출액의 15% 내에서 기타운영비 지출 내역 및 규모를 임대료, 차량할부금(리스), 융자금의 이자 등으로 구분하여 분석하였다.

〈표 Ⅳ-3-1〉 기타운영비 지출 규모

단위: 천원

구분	2018년					2019년					2020년				
	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타
가정	592	779	-	69	423	551	808	275	449		582	815	-	580	361
민간	1,395	1,386	-	0	769	1,364	1,310	150	824		1,403	1,348	-	44	880
가정_공공형	300	0	-	0	0	339	0	0	33		250	-	-	-	-
민간_공공형	952	1,091	-	0	335	1,060	1,073	0	710		939	970	-	-	570
국공립	623	1,174	-	2,292	9	862	1,247	2,500	13		451	349	-	1,317	11
F	24.1***	7.8***	-		2.8	25.9***	5.3**	18.9***	1.6						

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 총계정원장.
**p < .01, ***p < .001.

보육사업안내에 따르면, 기타운영비는 그 밖의 운영경비로서 위에 분류되지 아니한 경비(건물임대료, 감가상각비, 건물융자금의 이자, 차량할부금 등)으로 규정하고 있다.

기타운영비 지출 규모는 민간어린이집이 가장 많고, 다음으로 민간 공공형어린이집, 가정, 국공립, 가정 서울형어린이집 순이다. 어린이집은 임대료로 기타운영비의 대부분을 지출하고 있다. 최근 3년 간 추이를 보면, 가정어린이집의 기타운영비 지출규모는 2018년 기준 어린이집 1개소당 월평균 592천원이며, 2019년에는 월평균 551천원으로 감소하였으나, 2020년에는 월평균 582천원으로 상승한다. 민간어린이집은 1,300~1,400천원 사이로, 가정어린이이집과 유사한 경향성을 보인다. 한편, 가정 공공형어린이집은 연도별로 월평균 200~400천원 사이에 분포하며 일반 가정어린이집보다 지출 규모가 작다. 민간 공공형어린이집은 월평균 900~1,000천원 사이이며, 일반 민간어린이집보다 지출 규모가 작다. 국공립어린이집은 연도별로 편차가 크다.

〈표 Ⅳ-3-2〉는 기타운영비 지출 규모를 어린이집 유형 및 규모별로 정리한 것이다. 2018년 회계년도에는 민간어린이집, 2019년은 민간과 민간 공공형어린이집, 국공립어린이집에서 규모별로 유의미한 차이를 보였으며, 2020년에는 민간과 민간 공공형 어린이집만 규모별로 차이가 유의하였다.

〈표 Ⅳ-3-2〉 어린이집 유형 및 규모별 기타운영비 지출 규모

단위: 천원

구분	2018년					2019년					2020년				
	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타
가정															
11~15인	402	588	-	501	871	469	565	-	-	165	297	263	58	0	2
16~20인	567	826	-	49	429	606	815	-	-	449	427	273	114	4	75
t	2.2	2.0			1.3	1.4	4.0			1.7	1.6	0.0	1.1	0.1	1.7
민간															
31~39인	837	912	-	-	446	798	878	-	-	461	608	520	40	0	72
51~59인	1,280	1,269	-	-	927	1,321	1,294	-	-	971	1,104	737	237	1	222
71~79인	1,556	1,693	-	-	595	1,576	1,649	-	-	929	1,134	802	349	0	117
91~99인	1,973	2,216	-	-	1,360	2,003	2,525	-	-	919	1,950	984	933	1	238
121~129인	2,064	2,800	-	-	1,136	2,292	2,989	-	-	1,065	1,667	548	1,021	6	273
F	13.4***	8.8***			1.5	17.8***	15.8***			0.6	13.9***	1.6	13.4***	1.9	1.1
가정 공공형															
11~15인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16~20인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
t															

(표 Ⅳ-3-2 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타
민간 공공형															
31~39인	877	948	-	-	718	666	841	-	-	239	474	412	54	0	46
51~59인	1,218	1,262	-	-	711	1,118	1,239	-	-	374	956	902	68	0	59
71~79인	1,028	609	-	-	698	1,062	1,106	-	-	399	650	259	398	0	69
91~99인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
121~129인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F	2.0	2.5			0.0	4.2*	1.6			0.1	4.0*	5.3**	5.7**		0.0
국공립															
31~39인	261	500	-	-	23	162	500	-	-	-8	17	16	0	0	1
51~59인	0	0	-	-	0	4	-	-	-	4	0	0	0	0	0
71~79인	502	0	-	-	4	325	-	-	-	29	26	0	26	0	0
91~99인	1,256	0	-	-	12	2,292	-	-	-	0	63	0	0	63	0
121~129인	1,994	1,994	-	-	0	1,849	1,849	-	-	0	92	25	0	0	0
F	0.7					8.0*				1.1	0.7	0.9	0.5	1.2	0.3

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 총계정원장.

* $p < .05$, ** $p < .01$, *** $p < .001$.

어린이집 유형 및 규모에 정원충족률을 더하여 기타운영비 지출 차이를 살펴보았다. 〈표 Ⅳ-3-3〉와 같이, 민간어린이집 121~129인 구간에서만 정원충족률에 비례하여 기타운영비가 늘어났다.

〈표 Ⅳ-3-3〉 어린이집 규모 및 정원충족률별 기타운영비 지출 규모

단위: 천원

구분	2018년					2019년					2020년				
	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타
가정 11~15인															
60~70%미만	645	765	0	0	0	711	105	0	0	0	649	811	0	0	0
70~80%미만	0	0	0	0	0	0	81	0	0	0	0	0	0	0	0
80~90%미만	420	294	0	0	168	217	99	0	0	0	412	639	0	0	25
90%이상	297	575	0	0	158	0	144	0	0	0	464	1,029	0	0	0

(표 Ⅳ-3-3 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타
16~20인															
60~70%미만	498	692	0	0	405	549	824	0	0	483	503	679	0	0	175
70~80%미만	461	740	0	0	490	374	483	0	0	359	426	664	0	0	417
80~90%미만	640	937	0	0	385	522	835	0	0	383	637	875	0	0	396
90%이상	649	808	0	0	472	640	856	0	0	501	621	847	0	0	399
민간															
31~39인															
60~70%미만	822	762	0	0	1,758	913	827	0	0	876	806	873	0	0	0
70~80%미만	901	946	0	0	372	856	1,002	0	0	494	935	941	0	0	719
80~90%미만	776	875	0	0	383	748	823	0	0	347	703	789	0	0	345
90%이상	763	910	0	0	359	854	980	0	0	345	858	890	0	0	567
51~59인															
60~70%미만	1,437	1,437	0	0	0	1,375	1,352	0	0	89	1,316	1,309	0	0	0
70~80%미만	1,393	1,424	0	0	1,300	1,434	1,392	0	0	904	1,114	1,150	0	0	484
80~90%미만	1,407	1,366	0	0	1,830	1,343	1,245	0	0	1,221	1,207	1,264	0	0	1,718
90%이상	1,212	1,111	0	0	561	1,173	1,197	0	0	927	1,214	1,024	0	0	893
71~79인															
60~70%미만	845	961	0	0	58	1,306	1,644	0	0	0	491	531	0	0	0
70~80%미만	1,898	1,813	0	0	1,656	1,496	1,491	0	0	1,582	1,881	1,965	0	0	2,517
80~90%미만	1,570	1,653	0	0	229	1,523	1,704	0	0	-50	1,724	1,938	0	0	171
90%이상	1,658	1,915	0	0	974	1,789	2,187	0	0	1,067	1,523	2,085	0	0	454
91~99인															
60~70%미만	1,399	1,684	0	0	370	1,241	0	0	0	914	1,353	1,644	0	0	623
70~80%미만	2,032	2,685	0	0	3	2,351	2,624	0	0	3	2,173	2,528	0	0	0
80~90%미만	2,582	2,977	0	0	1,020	2,368	1,806	0	0	1,021	2,584	2,534	0	0	79
90%이상	1,943	1,989	0	0	1,889	1,984	2,083	0	0	2,825	1,874	1,836	0	0	2,750
121~129인															
60~70%미만	88	0	0	0	88	1,000	0	0	0	958	125	0	0	0	125
70~80%미만	1,583	0	0	0	920	1,651	0	0	0	1,038	1,357	0	0	0	1,416
80~90%미만	3,086	5,000	0	0	0	2,265	1,800	0	0	496	2,862	4,583	0	0	0
90%이상	3,108	1,983	0	0	1,700	2,903	3,800	0	0	1,742	3,058	2,640	0	0	3,093
가정 공공형															
11~15인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(표 Ⅳ-3-3 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타
16~20인															
60~70%미만	328	0	0	0	0	389	0	0	0	0	266	0	0	0	0
70~80%미만	0	0	0	0	0	350	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80~90%미만	329	0	0	0	0	369	0	0	0	0	285	0	0	0	0
90%이상	242	0	0	0	0	249	0	0	0	0	200	0	0	0	0
민간 공공형															
31~39인															
60~70%미만	404	0	0	0	16	1,204	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70~80%미만	886	1,017	0	0	0	1,033	1,234	0	0	0	971	863	0	0	0
80~90%미만	603	692	0	0	351	769	738	0	0	0	690	661	0	0	0
90%이상	672	875	0	0	0	775	942	0	0	0	365	501	0	0	0
51~59인															
60~70%미만	1,079	1,261	0	0	572	1,330	1,354	0	0	774	1,138	1,223	0	0	0
70~80%미만	1,160	1,218	0	0	871	1,340	1,355	0	0	1,279	1,008	1,036	0	0	871
80~90%미만	944	944	0	0	0	1,126	1,126	0	0	0	967	967	0	0	0
90%이상	1,194	1,469	0	0	27	1,040	1,204	0	0	17	1,067	1,196	0	0	67
71~79인															
60~70%미만	1,183	1,375	0	0	0	826	501	0	0	0	958	1,000	0	0	0
70~80%미만	1,019	1,019	0	0	0	955	955	0	0	0	850	850	0	0	0
80~90%미만	983	925	0	0	0	1,048	370	0	0	0	916	740	0	0	0
90%이상	1,119	0	0	0	0	1,226	0	0	0	0	1,010	0	0	0	0
91~99인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
121~129인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
국공립															
31~39인															
60~70%미만	254	0	0	0	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-23	0	0	0	-23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(표 Ⅳ-3-3 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타	소계	임대료	융자금의 이자	차량 할부금, 리스	기타
51~59인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71~79인															
60~70%미만	49	0	0	0	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	9	0	0	0	9	4	0	0	0	0	9	0	0	0	9
90%이상	917	0	0	0	0	1,000	0	0	0	0	501	0	0	0	3
91~99인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
121~129인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 총계정원장.

나. 재산조성비

재산조성비는 차량할부금과 자산취득비 등으로 지출되고 있으며, 그 규모를 살펴보면 다음과 같다.

〈표 Ⅳ-3-4〉와 같이, 어린이집은 재산조성비로 차량할부금을 가장 많이 지출하고, 다음은 자산취득비이다. 어린이집 유형별로는 국공립어린이집이 재산조성비를 가장 많이 지출하고 있고, 다음은 민간, 민간 공공형 순이다. 2018년~2020년 3년간 유사한 경향성을 보인다. 최근 3년 간 추이를 보면, 가정어린이집은 재산조성비로 어린이집 1개소당 월평균 150~200천원, 민간어린이집은 월평균 400~500천원, 가정 공공형어린이집은 월평균 150~300천원, 민간 공공형어린이집은 월평균 300~400천원, 국공립어린이집은 월평균 500~600천원 사이를 지출한다.

〈표 Ⅳ-3-4〉 재산조성비 지출 규모

단위: 천원

구분	2018년			2019년			2020년		
	소계	차량 할부금	자산 취득비	소계	차량 할부금	자산 취득비	소계	차량 할부금	자산 취득비
가정	218	380	149	211	436	131	159	420	96
민간	507	708	256	495	653	272	402	578	201
가정_서울형	210	557	135	330	337	274	168	557	89
민간_서울형	316	449	217	432	356	323	272	443	164
국공립	518	713	462	551	732	491	580	708	498
F	10.0***	3.4*	12.5***	7.4***	2.7*	10.8***			

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 총계정원장.
* $p < .05$, *** $p < .001$.

〈표 Ⅳ-3-5〉는 어린이집 재산조정비 지출 규모를 어린이집 유형 및 규모 등을 고려하여 살펴본 것이다.

2018년에는 민간과 국공립 어린이집이 규모에 따라 재산조정비 지출 규모 차이가 있고, 2019년은 민간어린이집, 2020년에는 2018년과 동일하게 민간과 국공린 어린이집만 규모에 따라 지출규모가 유의하게 차이가 났다.

〈표 Ⅳ-3-5〉 어린이집 유형 및 규모별 재산조성비 지출 규모

단위: 천원

구분	2018년			2019년			2020년		
	소계	차량 할부금	자산 취득비	소계	차량 할부금	자산 취득비	소계	차량 할부금	자산 취득비
가정									
11~15인	118	-	118	175	501	148	55	0	55
16~20인	217	-	132	222	376	150	153	77	88
t	1.0		0.0	0.4	0.4	0.0	4.4*	2.6	1.6
민간									
31~39인	345	520	171	348	533	149	267	183	104
51~59인	289	551	203	268	503	175	279	112	181
71~79인	557	690	264	565	748	287	444	205	271
91~99인	560	561	360	663	857	335	415	268	191
121~129인	1,003	771	618	1,081	1,039	562	686	477	277
F	6.8***	0.6	5.5***	8.6***	1.9	6.6***	5.8***	3.7**	4.8**
가정 공공형									
11~15인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16~20인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
t									

(표 Ⅳ-3-5 계속)

구분	2018년			2019년			2020년		
	소계	차량 할부금	자산 취득비	소계	차량 할부금	자산 취득비	소계	차량 할부금	자산 취득비
민간 공공형									
31~39인	447	195	405	264	428	191	275	161	150
51~59인	391	469	227	262	509	165	247	130	152
71~79인	482	280	389	474	404	340	289	129	180
91~99인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
121~129인	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F	0.1	2.3	0.9	3.1	0.6	3.6*	0.1	0.1	0.2
국공립									
31~39인	294	621	278	331	320	355	312	41	282
51~59인	892	771	752	527	658	411	595	174	488
71~79인	534	639	458	664	655	564	715	221	569
91~99인	550	1,035	485	483	1,165	449	694	51	663
121~129인	425	556	354	523	1,502	373	489	69	435
F	2.6*	0.2	1.8	1.6	3.0	0.6	5.8***	2.1	5.4***

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 총계정원장.
* $p < .05$, ** $p < .01$, *** $p < .001$.

어린이집 유형 및 규모 외에 정원충족률까지 고려하여 재산조성비 지출 규모를 분석하였다. 〈표 Ⅳ-3-6〉와 같이 어린이집 유형 및 규모가 동일하더라도 정원충족률보다는 어린이집 운영 상황에 따라 차이가 있을 것으로 분석된다.

〈표 Ⅳ-3-6〉 어린이집 규모 및 정원충족률별 재산조성비 지출 규모

단위: 천원

구분	2018년			2019년			2020년		
	소계	차량 할부금	자산 취득비	소계	차량 할부금	자산 취득비	소계	차량 할부금	자산 취득비
가정									
11~15인									
60~70%미만	204	0	130	105	0	0	72	0	72
70~80%미만	151	0	151	81	0	0	40	0	40
80~90%미만	124	0	124	99	0	0	28	0	28
90%이상	205	0	205	144	0	0	108	0	108
16~20인									
60~70%미만	230	294	116	444	593	276	188	365	63
70~80%미만	185	302	128	181	365	111	181	400	94
80~90%미만	287	443	206	228	537	100	158	399	92
90%이상	199	422	139	169	316	120	164	491	111

(표 Ⅳ-3-6 계속)

구분	2018년			2019년			2020년		
	소계	차량 할부금	자산 취득비	소계	차량 할부금	자산 취득비	소계	차량 할부금	자산 취득비
민간									
31~39인	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60~70%미만	142	250	100	74	0	74	207	465	80
70~80%미만	314	515	127	316	393	166	155	421	95
80~90%미만	378	478	153	326	440	170	312	398	122
90%이상	434	631	176	488	692	217	423	685	150
51~59인									
60~70%미만	202	0	202	39	0	39	174	262	86
70~80%미만	234	463	168	209	0	209	340	691	225
80~90%미만	253	387	137	371	525	214	261	458	155
90%이상	306	632	194	313	577	224	349	664	244
71~79인									
60~70%미만	853	1,392	235	838	895	341	318	672	66
70~80%미만	550	533	405	482	430	277	463	350	376
80~90%미만	495	571	178	774	623	385	347	344	209
90%이상	438	487	299	317	1,260	137	601	668	363
91~99인									
60~70%미만	702	513	574	428	285	399	392	353	235
70~80%미만	553	785	258	814	498	592	488	769	231
80~90%미만	525	1,043	178	477	677	89	412	956	53
90%이상	863	924	350	452	712	239	371	488	225
121~129인									
60~70%미만	2,077	887	1,633	1,742	0	1,742	583	934	116
70~80%미만	684	965	322	534	566	251	581	770	292
80~90%미만	1,301	1,082	580	1,159	872	287	953	765	379
90%이상	1,188	1,134	507	1,367	1,030	954	796	1,017	287
가정 공공형									
11~15인									
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16~20인									
60~70%미만	385	0	142	357	0	357	315	0	49
70~80%미만	115	0	115	313	0	313	89	0	89
80~90%미만	112	0	112	193	0	193	92	0	92
90%이상	170	0	170	402	0	402	124	0	124

(표 Ⅳ-3-6 계속)

구분	2018년			2019년			2020년		
	소계	차량 할부금	자산 취득비	소계	차량 할부금	자산 취득비	소계	차량 할부금	자산 취득비
민간 공공형									
31~39인	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60~70%미만	97	0	97	0	0	0	491	920	185
70~80%미만	160	0	160	191	0	191	69	0	69
80~90%미만	362	0	178	809	0	711	374	441	153
90%이상	319	0	319	159	0	159	191	8	189
51~59인									
60~70%미만	371	540	155	416	599	116	311	540	131
70~80%미만	143	0	143	260	0	260	213	0	213
80~90%미만	340	436	231	524	292	378	254	436	145
90%이상	237	521	150	386	451	206	211	569	116
71~79인									
60~70%미만	591	426	449	448	0	448	395	385	400
70~80%미만	401	400	201	425	79	386	293	400	93
80~90%미만	394	549	211	373	550	189	296	599	97
90%이상	483	240	423	619	246	496	276	40	266
91~99인									
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-
121~129인									
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80~90%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90%이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-
국공립									
31~39인									
60~70%미만	985	0	1,206	439	0	284	256	442	109
70~80%미만	132	0	132	147	0	147	193	0	193
80~90%미만	321	0	243	374	0	367	285	0	285
90%이상	249	0	279	250	0	306	419	372	396
51~59인									
60~70%미만	596	357	418	524	418	315	357	238	238
70~80%미만	655	435	510	889	866	601	649	434	525
80~90%미만	412	922	335	538	690	475	453	922	376
90%이상	562	899	433	1,224	894	1,096	765	899	637

(표 Ⅳ-3-6 계속)

구분	2018년			2019년			2020년		
	소계	차량 할부금	자산 취득비	소계	차량 할부금	자산 취득비	소계	차량 할부금	자산 취득비
71~79인									
60~70%미만	312	0	312	154	0	154	1,091	0	1,091
70~80%미만	1,302	567	1,407	355	820	252	714	959	474
80~90%미만	319	343	281	411	325	385	571	632	501
90%이상	736	774	551	715	673	607	769	831	585
91~99인									
60~70%미만	254	0	254	285	0	285	229	0	229
70~80%미만	501	0	268	905	1,692	482	713	0	534
80~90%미만	507	0	507	600	378	563	767	0	767
90%이상	523	0	523	489	0	489	761	0	761
121~129인									
60~70%미만	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70~80%미만	341	0	341	132	0	132	199	0	199
80~90%미만	369	0	369	365	0	365	679	0	679
90%이상	912	0	412	799	0	561	528	0	345

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 총계정원장.

4. 소결

표본 어린이집과 이중 서울시 소재 어린이집의 총계정원장과 급여 대장을 분석한 결과를 근거로 몇 가지 시사점을 정리하였다.

첫째, 최근 최저임금 인상과 중앙정부 및 지자체에서 지원하는 각종 수당 등으로 민간·가정 어린이집 보육교사의 급여가 국공립어린이집 보육교사의 급여와 차이가 크게 줄었음을 확인하였다. 민간·가정 어린이집 보육교사 기본급은 최저임금 수준('18년 1,573,770원, '19년 1,745,150원, 2020년 1,795,310원)이지만 최근 최저임금 단가의 급격한 상승으로 기본급도 인상되었음을 확인할 수 있었다. 어린이집 유형별로 국공립어린이집 보육교사 급여가 가장 높고, 다음으로 가정 공공형 및 민간 공공형 어린이집, 민간, 가정 어린이집 순이었다. 최근 3년 간 추이를 보면, 가정과 민간 어린이집은 2018년에는 전년대비 8%, 2020년에는 전년대비 4% 정도가 인상되었다. 민간가정 어린이집 보육교사는 다니는 어린이집의 규모에 상관없이 최저 임금 수준의 급여를 받고 있었다.

서울시 보육교사 1인당 월평균 총 급여는 2018년 기준 가정 1,639천원, 민간

1,703천원, 가정 서울형 1,887천원, 민간 서울형 1,921천원, 국공립 2,164천원 정도이며, 2020년에는 가정어린이집이 평균 1,854천원, 민간어린이집 1,872천원, 민간서울형 2,135천원, 국공립 2,357천원이었다. 가정어린이집은 2019년에 전년대비 9.9%, 민간과 민간 공공형어린이집은 각각 전년대비 7.9%, 7.1%, 국공립어린이집의 인상폭이 전년대비 5.3%로 가장 낮았다. 국공립어린이집과 가정어린이집의 급여 차이가 2018년에는 500천원 정도에서 2020년에는 400천원 정도, 국공립과 민간어린이집 간의 차이는 2018년 400천원 정도에서 2020년에는 450천원 정도로 줄었다.

둘째, 규모가 큰 민간어린이집 보육교사는 가정어린이집 등 소규모 어린이집 보육교사에 비해 급여 수준이 높음을 알 수 있었다. 민간어린이집 중 규모가 큰 어린이집 보육교사는 정원충족률에 따라 최저임금보다 다소 높은 수준의 급여를 받고 있었다. 가정어린이집 보육교사 급여는 정원충족률, 즉 재정건전성과 관계없이 최저임금 수준의 급여를 받고 있지만, 민간어린이집 중 91~99인과 121~129인 등의 규모가 큰 어린이집의 보육교사들은 최저임금을 상회하는 수준으로 급여를 받고 있었다.

셋째, 어린이집 원장은 보육교사보다 급여가 많고 어린이집 유형에 따라 급여가 차이가 남을 알 수 있었다. 앞서 설명한 보육교사와 다르게 원장 급여는 국공립, 민간 및 가정 공공형어린이집, 민간어린이집, 가정어린이집 순이었다. 가정어린이집 원장 급여는 연도별로 월평균 2,300~2,500천원 사이로 국공립어린이집 보육교사(연도별로 2,164~2,357천원)보다 약간 높은 수준이었다. 이는 정원충족률 하락에 따른 수입 감소로 보육교사에게 최저임금 수준의 급여를 지급하여도 원장이 급여를 제대로 받지 못하는 어린이집이 포함되어 있기 때문이다. 이에 반해 민간어린이집 원장 급여는 2018년 2,681천원, 2019년 2,891천원, 2020년 3,083천원이며, 국공립어린이집은 3,199천원, 2019년 3,557천원, 2020년 3,857천원이었다.

넷째, 원장 급여는 어린이집 정원충족률과 정의 관계를 갖지 않지만, 정원충족률이 원장 급여에 일정 정도 영향을 미침을 알 수 있었다. 어린이집 유형이나 규모에 상관없이 정원충족률이 60~70% 미만으로 떨어지면 어린이집 원장들이 급여를 제대로 받지 못하였다. 가정어린이집 11~15인 규모에서 정원충족률이 60~70%선으로 떨어지면, 원장 급여가 2018년 1,754천원, 2020년 2,239천원으로 전체 평균보다 낮아진다. 가정어린이집 16~20인, 민간 31~39인도 동일한 현상이 나타났다. 이에 반해 국공립어린이집은 정원충족률이 떨어져도 원장 급여는 영향을 받지 않는다.

서울시 원장 급여도 표본 전체 어린이집과 유사하게 어린이집 유형별로 급여 수준이 상이하였다. 서울시 어린이집 중 가정과 가정 공공형어린이집은 2019년에 급여가 크

게 감소하였지만, 2020년에는 높은 인상률을 보였다. 2018년과 2019년 급격한 최저임금 인상으로 인건비 부당이 가중되면서 원장 급여를 삭감하였고, 2020년 코로나19로 정부에서 보육료를 보조하면서 수입이 늘자 2018년과 2019년 급여 인상분까지 포함하여 원장 급여를 인상한 것으로 풀이된다.

다섯째, 서울시 보육교사는 어린이집 유형 및 규모, 정원충족률에 따라 급여 차이가 남을 알 수 있었다. 가정어린이집은 규모에 따른 차이가 없지만 민간과 민간 공공형 어린이집, 국공립어린이집은 경향성이 뚜렷하지 않지만 규모가 클수록 급여 수준이 높았다. 그러나 정원충족률에 따른 차이는 일정하지 않았다.

여섯째, 서울시 보육교사는 기본급 외에 어린이집으로부터 50~150천원 사이의 수당을 추가로 받고 있음을 알 수 있었다. 가정 서울형어린이집은 50천원 내외, 가정어린이집 70천원 선, 민간과 민간 서울형어린이집은 100~200천원 사이, 국공립어린이집은 140천원 내외 정도의 수당을 받았다. 또한 어린이집 유형이 동일하더라도 규모에 따라 수당 차이가 있었다. 민간과 민간 서울형어린이집이 가정어린이집이나 가정 서울형어린이집보다 수당을 더 받지만, 국공립어린이집보다는 적었다.

일곱째, 어린이집은 설치 및 운영에 소요되어야 할 비용 일부가 원장 재량이 큰 기타운영비 및 재산조성비로 지출하고 있음을 알 수 있었다. 민간어린이집은 다른 유형에 비해 기타운영비와 재산조성비를 많이 지출하고 있었다. 가정어린이집의 기타운영비 지출규모는 2018년 기준 어린이집 1개소당 월평균 592천원이며, 2019년에는 월평균 551천원으로 감소하였으나, 2020년에는 월평균 582천원으로 상승하였고, 민간어린이집은 1,300~1,400천원 사이로, 가정어린이이집과 유사하였다. 가정 공공형어린이집은 연도별로 월평균 200~400천원 사이, 민간 공공형어린이집은 월평균 900~1,000천원 사이에 분포하였다. 국공립어린이집은 연도별로 편차가 컸다. 국공립어린이집이 재산조성비를 가장 많이 지출하고 있고, 다음은 민간, 민간 공공형 순이었다. 가정어린이집은 재산조성비로 어린이집 1개소당 월평균 150~200천원, 민간어린이집은 월평균 400~500천원, 가정 공공형어린이집은 월평균 150~300천원, 민간 공공형어린이집은 월평균 300~400천원, 국공립어린이집은 월평균 500~600천원 사이를 지출하였다.

V. 어린이집 세입·세출 현황

제4장에서는 어린이집 세입·세출 구조를 살펴보고, 어린이집 재정 조사 표본으로 추출된 민간·가정 어린이집과 정부로부터 인건비 일부와 운영비를 지원받는 공공형어린이집(서울형 포함), 정부로부터 인건비를 지원받는 국공립어린이집의 세입·세출 자료를 분석한 결과를 제시하였다.

1. 어린이집 세입·세출 분석 기준

가. 분석 기준

어린이집 재정 분석은 2018년 3월부터 2021년 2월까지 3년간 어린이집의 월별 세입·세출 자료를 활용하였고, 회계연도 전체(당해년도 3월부터 차년도 2월까지 12개월간)를 운영한 어린이집 중 표본으로 선정된 어린이집을 추출하여 분석을 실시하였다.

앞서 설명한 바와 같이(1장 참조), 어린이집 유형 중 가정, 민간[18], 국공립 어린이집 3개 유형을 분석 대상으로 하였고, 정원과 정원충족률 구간을 〈표 V-1-1〉과 같이 설정하여 분석을 실시하였다. 지역 규모에 따른 차이는 분석에서 고려하지 않았다.

어린이집 정원 기준은 선행연구(서문희 외, 2013a, 2013b, 2014; 양미선 외, 2015, 양미선 외, 2020)[19]와 표준보육비용 산출모형[20] 등을 참고하여 가정어린이집이 많이 분포하는 11~15인, 16~20인 2개 구간, 민간과 국공립 어린이집은 31~39인, 51~59인, 71~79인, 91~99인, 121~129인 5개 구간을 설정하였다.

선행연구(서문희 외, 2013a, 2013b, 2014; 양미선 외, 2015, 양미선 외, 2020)와 유사하게 표준보육비용 산정 모형에서 적용하는 20인, 50인, 77인, 97인, 124인, 156인 구간을 고려하여 현원 기준 ±5인 범주에 포함되는 어린이집 구간(16~20인, 46~54인, 73~81인, 93~101인, 120~128인, 138~146인, 165인 이상)을 검토하였으나, 정원충족률에 따른 차이까지 함께 고려해야 하므로 '정원' 기준으로 구간을 설정하

18) 가정·민간 어린이집 중
19) 선행연구는 현원 기준으로 모형을 설정함.
10) 표준보육비용 산정 모형은 20인, 50인, 77인, 97인, 124인, 156인 모형이 포함됨.

였다. '현원'을 기준으로 설정할 경우, 매월 현원이 변동되어 어린이집 간의 편차가 커지는 문제점도 고려하였다. 특히, 49/50인, 79/80인, 99/100인 구간은 조리사, 영양사, 간호사 등의 인력 추가 배치에 따른 인건비 증가 등의 문제가 발생하기 때문에 이들 구간은 분석에서 제외하였다. 또한 민간어린이집 중 30% 이상을 차지하는 40인 미만 어린이집들의 재정 상황을 파악하기 위하여 31~39인 구간을 추가 배치하였다.

정원충족률은 2018~2020년 월별 정원충족률 자료를 활용하여 연평균 정원충족률을 산출한 다음 이를 다시 60~70% 미만, 70~80% 미만, 80~90% 미만, 90% 이상 4개 구간으로 분류하였다.

〈표 Ⅴ-1-1〉 분석 대상 및 기준

구분	가정어린이집	민간어린이집	국공립어린이집
정원 기준	11~15인 16~20인	31~39인 51~59인 71~79인 91~99인 121~129인	31~39인 51~59인 71~79인 91~99인 121~129인
정원충족률	60%~70% 미만 70~80% 미만 80~90% 미만 90% 이상	60%~70% 미만 70~80% 미만 80~90% 미만 90% 이상	60%~70% 미만 70~80% 미만 80~90% 미만 90% 이상

나. 재무회계 기준

1) 세입

〈표 Ⅴ-1-2〉는 어린이집 관항목별 세입 과목을 정리한 것이다.

어린이집 세입은 보육료(관), 수익자부담수입(관), 보조금 및 지원금(관), 전입금(관), 기부감(관), 적립금(관), 과년도 수입(관) 등 7개 (관)과 보육료(관)은 보육료(항), 수익자부담 수입(관)은 선택적 보육활동비(항)과 기타 필요경비(항), 보조금 및 지원금(관)은 인건비 보조금(항), 운영보조금(항), 자본 보조금(항), 전입금(항), 차입금(항), 기부금(항), 적립금(항), 과년도 수입(항) 등의 11개 (항)으로 구분되며, 11개의 (항)은 정부지원 보육료(목) 등 18개 세목으로 세분화된다.

〈표 Ⅴ-1-2〉 어린이집 세입 관·항·목

과목			내역
관	항	목	
보육료	보육료	정부지원 보육료	만 0~5세아, 장애아, 다문화·맞벌이가구 등에 지원되는 보육료 및 카드수수료 환급금 등
		부모부담 보육료	보호자로부터 받은 보육료
수익자부담 수입	선택적 보육활동비	특별활동비	보호자가 부담하는 특별활동 비용
	기타 필요경비	기타 필요경비	보호자가 부담하는 입학준비금, 현장학습비, 차량운행비, 아침·저녁급식비, 졸업앨범비, 행사비 등 기타 필요경비
보조금 및 지원금	인건비 보조금	인건비 보조금	국가 및 지방자치단체로부터 받은 인건비(어린이집으로 지원되는 처우개선비 등 포함)
	운영보조금	기관보육료	국가 및 지방자치단체가 보육비용의 일정부분을 어린이집에 지원하는 보조금
		연장보육료	국가 및 지방자치단체가 연장보육에 대해 어린이집에 지원하는 보조금
		공공형 운영비	국가 및 지방자치단체가 공공형 어린이집에 지원하는 운영 보조금
		그 밖의 지원금	국가 및 지방자치단체가 지원하는 급·간식비 및 냉난방비, 누리과정운영비 등
	자본 보조금	자본보조금	신증축비, 개·보수비, 장비비 등
전입금	전입금	전입금	법인, 단체, 개인 등 운영·경영자로부터의 운영지원금
	차입금	단기차입금	회계연도 내 상환을 원칙으로 시설운영에 필요한 비용을 금융기관 등으로부터 일시 차입한 단기차입금
		장기차입금	시설 개·보수 등을 위해 금융기관 등으로부터 차입한 장기차입금
기부금	기부금	지정후원금	국내외 민간단체 및 개인으로부터 후원명목으로 받은 기부금·결연후원금·위문금·찬조금 중 후원목적이 지정된 수입
		비지정후원금	국내외 민간단체 및 개인으로부터 후원명목으로 받은 기부금·결연후원금·위문금·찬조금 중 후원목적이 지정되지 않은 수입과 자선행사 등으로 얻어지는 수입
적립금	적립금	적립금 처분 수입	적립금 및 퇴직적립금에서 이전받은 금액
과년도 수입	과년도 수입	과년도 수입	전년도 출납정리기간 이후에 납입된 수입
잡수입	잡수입	이자수입	금융기관에 예치한 예금의 이자수입
		그 밖의 잡수입	차량·물품 등 어린이집 재산 매각수입, 변상금, 위약금 수입, 교육 외 수입(보증금 수입 등), 보육교사 실습비, 보험료 수령액 등
전년도 이월액	전년도 이월액	전년도 이월금	전년도 불용으로 이월된 금액
		전년도 이월사업비	전년도에 종료되지 못한 이월사업비

자료: 보건복지부(2021). 보육사업안내.

2) 세출

어린이집 세출 과목은 인건비(관), 운영비(관), 보육활동비(관), 수익자 부담 경비(관), 적립금(관), 상환반환금(관), 재산조성비(관), 과년도지출(관), 잡지출(관), 예비비(관) 등 10개 (관)과 원장 인건비(항), 보육교직원 인건비(항), 기타인건비(항), 기관부담금(항), 관리운영비(항), 업무추진비(항), 기본보육활동비(항), 선택적보육활동비(항), 기타필요경비(항), 적립금(항), 차입금 상환(항), 반환금(항), 시설비(항), 자산구입비(항), 과년도지출(항), 잡지출(항), 예비비(항) 등 15개 (항)으로 구분된다. 항은 원장급여(목) 등 36개 (목)으로 세분화된다. 관항목별 세출 내역은 〈표 Ⅲ-1-3〉와 같다.

〈표 Ⅴ-1-3〉 어린이집 세출 관·항·목

과목			내역
관	항	목	
인건비	원장 인건비	원장급여	원장인건비 중 기본급 등
		원장수당	원장에게 지급하는 상여금과 제(諸)수당
	보육교직원 인건비	보육교직원급여	보육교직원 인건비 중 기본급 등
		보육교직원수당	보육교직원에게 지급하는 상여금과 제(諸)수당
	기타인건비	기타 인건비	기타 일급 또는 단기 채용 임시·일용직 급여
	기관부담금	법정부담금	어린이집에서 부담하는 법정부담금(건강보험, 국민연금, 고용보험, 산업재해보상보험 등)
		퇴직금 및 퇴직적립금	어린이집에서 부담하는 퇴직급여 및 퇴직적립금
운영비	관리 운영비	수용비 및 수수료	소모품 및 집기 구입비, 도서구입비, 인쇄비, 홍보물, 각종 사무용 및 교구 비품의 수선비, 수수료, 구급약품, 치료비, 대관·비품대여료, 협회비, 우편료, 광고료 등
		공공요금 및 제세공과금	세금 및 공과금, 안전공제회비, 전기료, 상·하수도료, 도시가스료, 자동차세, 각종 보험료(자동차·화재 등), 전신·전화료(통신비) 등
		연료비	보일러 및 난방시설연료비, 취사에 필요한 연료비
		여비	국내·외 출장여비
		차량비	차량 관련 유류대, 정비유지비, 소모품 등
		복리후생비	보육교직원 복리후생을 위한 현물·서비스 지급비(교직원 건강검진비·피복비·치료비·급량비 등)
		기타 운영비	그 밖에 운영경비로서 분류되지 않은 경비(건물임대료, 건물융자금 이자 등)
	업무 추진비	업무추진비	어린이집 운영 및 유관 기관과 업무협의, 종무식 등 공식적인 업무추진에 소요되는 제반경비
		직책급	어린이집 원장의 직책수행을 위하여 정기적으로 지급하는 경비
		회의비	어린이집운영위원회, 부모회의 등 각종 회의 등에 소요되는 경비

(표 V-1-3 계속)

과목			내역
관	항	목	
보육 활동비	기본 보육활동비	교직원연수·연구비	교직원에게 지급하는 연수비 및 연구비
		교재·교구 구입비	보육 기자재, 도서 등 구입 및 제작비
		행사비	아동과 직접 관련되어 발생하는 각종 행사경비
		영유아복리비	영유아 건강 및 안전관련 비용(건강검진 비용 등)
		급식·간식 재료비	정규보육시간 내 제공되는 주·부식 재료 구입비 및 간식비
수익자 부담 경비	선택적 보육활동비	특별활동비지출	특별활동에 따라 지출하는 비용
	기타 필요경비	기타 필요경비 지출	입학준비금, 현장학습비, 차량운행비, 아침·저녁급식비, 졸업앨범비, 기타 필요경비
적립금	적립금	적립금	어린이집의 안정적인 기관운영 및 완성에 수년을 요하는 공사나 제조 등 특정목적사업을 위한 적립금
상환·반환금	차입금 상환	단기 차입금 상환	단기 차입금 원금 및 이자 상환액
		장기 차입금 상환	장기 차입금 원금 및 이자 상환액
	반환금	보조금 반환금	정부보조금 미사용분에 대한 반환금
		보호자 반환금	보호자 부담비 미사용분에 대한 반환금
		법인회계 전출금	법인에서 지원한 전입금과 연계하여 지출하는 법인회계로의 전출금
재산 조성비	시설비	시설비	시설 신·증축비 및 부대경비, 그 밖에 환경개선 위한 개·보수비
		시설장비 유지비	시설, 장비 및 물품 등의 유지를 위한 수선경비
	자산 구입비	자산취득비	시설운영에 필요한 비품구입비, 노후 업무용차량 교체 등 차량구입비(차량할부금 포함), 그 외 자산 취득비
과년도 지출	과년도 지출	과년도 지출	과년도 미지급금 및 과년도 사업비의 지출(지출대상 부도 등 부득이한 경우에 한해 제한적으로 인정)
잡지출	잡지출	잡지출	보상금·사례금·소송경비 및 원 단위 절사금 등
예비비	예비비	예비비	예측할 수 없는 불가피한 지출소요

자료: 보건복지부(2021). 보육사업안내.

2. 어린이집 세입·세출 분석

2절은 표본으로 추출된 어린이집의 세입세출 자료를 분석한 결과를 제시하였다. 어린이집 세입·세출 자료는 가정, 민간, 국공립 어린이집 3개 유형을 정원규모 및 정원충족률에 따라 분석하였다.

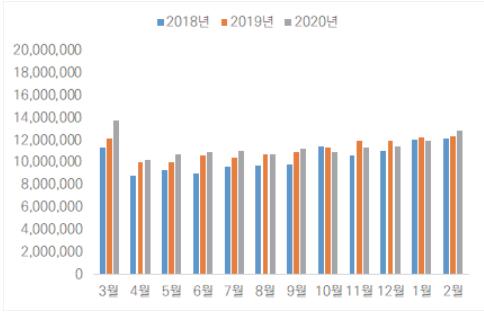
가. 월별 어린이집 총 세입·세출

1) 총 세입 규모

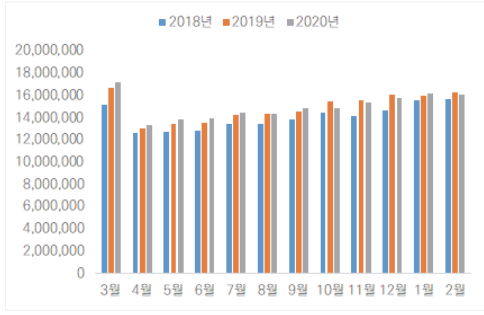
〈표 V-2-1〉~〈표 V-2-6〉은 최근 3년간 어린이집 월별 총 세입·세출 규모를 살펴본 것이다.

가정어린이집 11~15인과 16~20인 규모는 공통적으로 4월에 총세입이 가장 적고 이후 증가하는 추세를 보인다. 이는 4월 이후 정원충족률이 개선되면서 보육료 수입이 늘어나기 때문이다. 3월은 전년도 이월금 등으로 차년도 2월 수준의 총 세입액 규모를 나타낸다. 이러한 경향성은 2018년과 2019년, 2020년 3년 동안 유사하게 나타났다.

최근 저출산 및 코로나19로 인한 이용 아동 수 감소 등으로 정원충족률이 크게 하락하였는데도 월별 총 세입액이 증가한 이유는 보육료 지원단가 인상과 보조교사, 연장반 전담교사 등 보조인력 인건비 지원단가가 인상되면서 정부지원금이 크게 늘어났기 때문이다.



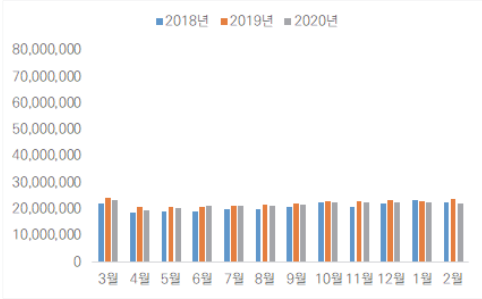
[11~15인]



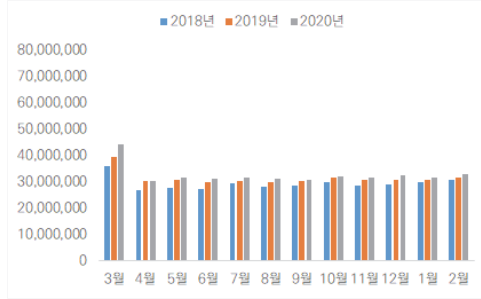
[16~20인]

[그림 V-2-1] 가정어린이집 월별 총 세입액: 2018-2020년 기준

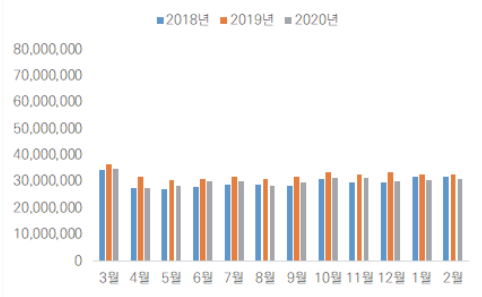
민간어린이집도 앞서 살펴본 가정어린이집과 유사하게 1년 중 3월에 총 세입이 가장 많고, 4월에 가장 적으며 이후 증가하는 추세를 보인다. 중규모 이상 어린이집은 11월 이후 감소하는 경향성을 나타내며, 이는 유아반 아동의 유치원 이동으로 정원충족률이 하반기임에도 떨어졌기 때문이다. 최근 3년간 변화 추이를 보면, 가정어린이집과 다르게 2020년 월평균 총 세입액이 2018년보다 줄었는데 이는 누리과정비 인상폭이 영아 보육료보다 낮고, 유아반 아동 수까지 줄면서 총세입이 감소한 것이다. 동일 규모의 국공립어린이집과 비교하면 월평균 총 세입액 차이가 큼을 알 수 있다.



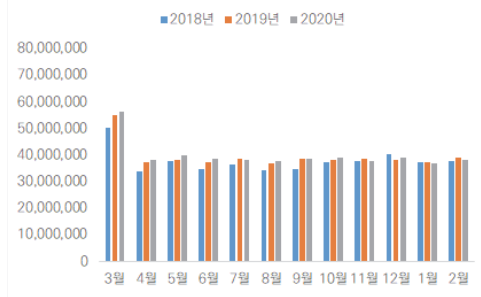
[민간 31~39인]



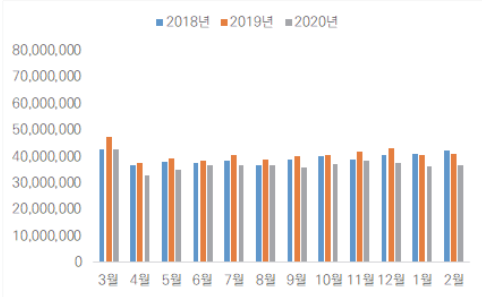
[국공립 31~39인]



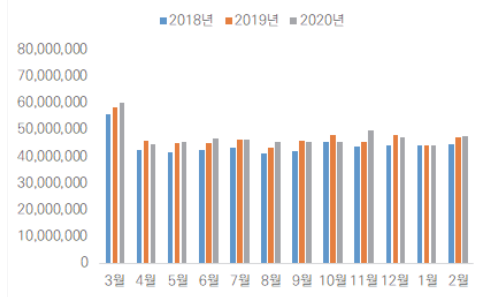
[민간 51~59인]



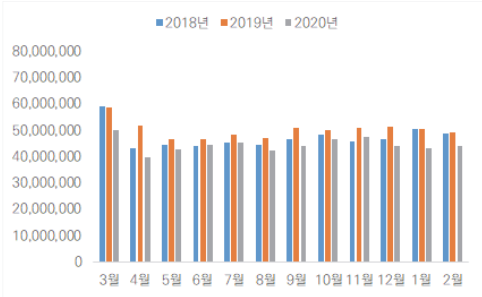
[국공립 51~59인]



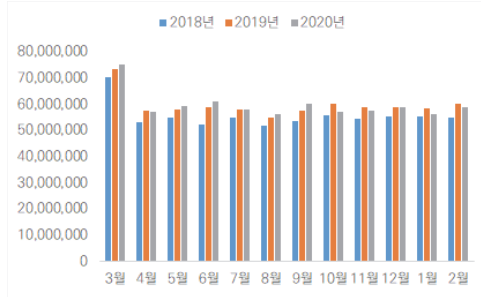
[민간 71~79인]



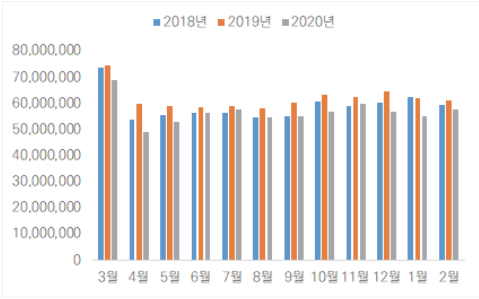
[국공립 71~79인]



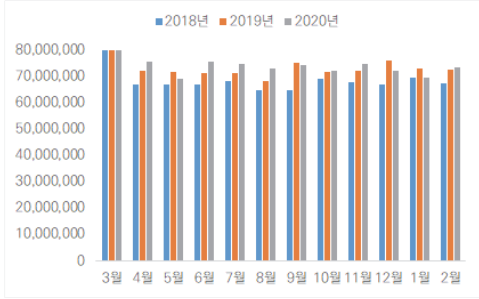
[민간 91~99인]



[국공립 91~99인]



[민간 121~129인]



[국공립 121~129인]

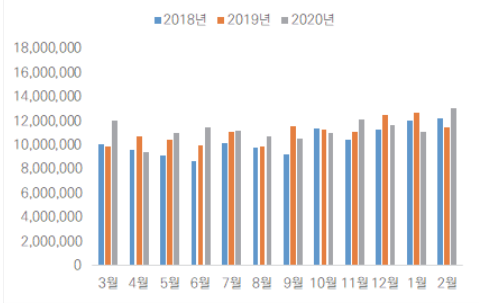
[그림 Ⅴ-2-2] 민간·국공립 어린이집 월별 총 세입액: 2018-2020년 기준

한편, 국공립어린이집은 가정어린이집과 유사한 경향성을 나타낸다. 회계연도 중 3월 총세입이 가장 많고, 4월에 크게 줄어드나 이후 개선되는 양상을 보인다. 최근 3년간 월평균 총 세입액은 크게 증가하는 추세를 보이는데, 이는 보육료 지원단가 인상과 정부 인건비 지원단가 상승에 따른 것이다.

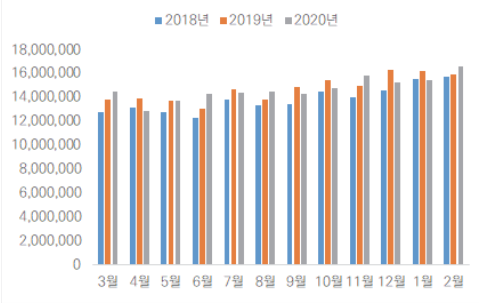
월별 총세입액 자료는 어린이집 유형 및 정원규모에 따른 월평균 총 세입액으로 정원충족률을 고려하지 않았기 때문에 이에 따라 경향성이 다르게 나타날 수 있으므로 해석 시 주의를 요한다. 최근 3년간 월별 총세입액 규모는 〈표 Ⅴ-2-1〉, 〈표 Ⅴ-2-2〉에 제시하였다.

2) 총 세출 규모

가정, 민간, 국공립 어린이집의 월별 총 세출 규모의 추이를 살펴보았다.



[11~15인]



[16~20인]

[그림 Ⅴ-2-3] 가정어린이집 월별 총 세출액: 2018-2020년 기준

〈표 Ⅴ-2-1〉 어린이집 월별 총 세입액: 2018년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	11,323,671	8,852,745	9,370,162	9,018,487	9,663,544	9,688,364	9,828,937	11,474,133	10,607,452	11,048,571	12,035,409	12,140,230	(21)
16~20인	15,112,886	12,622,851	12,695,905	12,833,406	13,394,304	13,397,654	13,852,167	14,431,397	14,090,305	14,647,409	15,533,775	15,670,892	(174)
t	20.1***	15.9***	17.2***	30.6***	26.1***	27.5***	34.7***	18.7***	34.4***	32.7***	31.3***	25.5***	
민간													
31~39인	22,196,657	18,608,176	18,858,801	19,036,738	19,773,789	19,910,139	20,949,645	22,362,594	20,861,221	21,900,339	23,458,539	22,367,080	(86)
51~59인	34,330,563	27,405,565	27,318,249	27,897,579	28,904,265	28,717,680	28,635,469	31,030,044	29,555,928	29,752,061	31,976,744	31,726,335	(48)
71~79인	42,923,092	36,806,381	37,907,696	37,644,494	38,276,009	36,843,587	39,042,051	40,355,105	38,733,859	40,487,414	41,136,465	42,168,437	(47)
91~99인	59,292,825	43,515,613	44,415,951	44,292,334	45,571,468	44,651,159	46,551,843	48,515,850	46,084,038	46,946,872	50,642,811	48,973,196	(37)
121~129인	73,574,066	53,783,694	55,298,399	56,464,794	56,158,664	54,435,503	55,197,900	60,611,092	58,724,153	60,077,424	62,406,669	59,459,407	(29)
F	67.2***	136.1***	155.4***	181.4***	189.1***	168.3***	144.4***	113.9***	222.3***	225.9***	107.4***	166.4***	
국공립													
31~39인	36,119,813	26,998,762	27,583,483	27,360,079	29,348,216	28,086,776	28,814,012	29,748,747	28,628,206	29,132,168	29,999,508	30,670,107	(43)
51~59인	50,106,587	33,891,223	37,638,174	34,733,724	36,531,278	34,498,268	34,628,254	37,316,041	37,688,821	40,451,066	37,442,646	37,905,559	(35)
71~79인	55,735,574	42,554,616	41,466,664	42,203,667	43,143,181	41,237,981	42,145,748	45,512,671	43,544,043	43,968,663	44,303,843	44,405,406	(57)
91~99인	70,442,532	53,277,608	54,752,007	52,466,554	55,145,399	51,862,197	53,701,259	55,844,754	54,531,342	55,481,316	55,536,323	54,982,450	(35)
121~129인	90,626,896	66,885,305	67,009,267	67,212,613	68,369,404	64,976,968	65,021,889	69,200,853	67,898,214	67,237,912	69,683,214	67,323,079	(12)
F	38.4***	118.9***	41.8***	168.8***	133.4***	131.5***	153.2***	132.7***	21.6***	125.2***	142.1***	119.3***	

주: 2020년 12월 말 기준 정원 및 정원충족률 60% 이상 기준 적용함.

자료: 보건복지부(2018). 어린이집 세입세출 자료.

***$p < .001$.

〈표 Ⅴ-2-2〉 어린이집 월별 총 세입액: 2019년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	12,156,307	10,037,433	9,980,997	10,608,550	10,442,639	10,694,968	10,922,700	11,320,180	11,919,027	11,986,203	12,288,524	12,306,159	(21)
16~20인	16,710,974	12,996,688	13,426,743	13,480,521	14,213,850	14,364,677	14,562,208	15,453,631	15,513,053	16,082,613	15,997,214	16,247,756	(174)
t	-4.4***	-3.5***	-3.9***	-4.0***	-4.9***	-4.2***	-5.3***	-5.5***	-5.4***	-5.2***	-5.9***	-4.3***	
민간													
31~39인	24,390,757	20,683,452	20,917,605	20,847,950	21,364,394	21,461,093	22,138,520	22,836,543	23,039,787	23,271,239	23,063,941	23,882,724	(86)
51~59인	36,647,197	31,691,693	30,530,111	30,887,278	32,055,971	31,164,116	31,675,420	33,675,162	32,574,692	33,375,068	32,740,486	32,514,982	(48)
71~79인	47,316,488	37,646,648	39,463,551	38,632,034	40,646,536	38,838,788	40,105,786	40,701,653	41,741,597	43,310,321	40,824,290	40,948,643	(47)
91~99인	58,716,309	51,710,474	46,747,116	46,713,374	48,495,548	47,021,833	50,873,100	49,993,175	51,106,927	51,355,399	50,456,063	49,127,349	(37)
121~129인	74,612,692	59,745,902	58,934,168	58,675,773	58,782,913	57,881,534	60,383,928	63,324,153	62,308,547	64,507,142	61,912,909	60,874,120	(29)
F	99.4***	93.1***	170.7***	193.9***	165.0***	189.1***	215.4***	214.7***	160.1***	234.2***	239.8***	192.3***	
국공립													
31~39인	39,418,370	30,270,037	30,661,429	29,839,722	30,557,048	29,868,814	30,429,063	31,680,702	30,870,279	30,858,725	30,948,608	31,920,749	(43)
51~59인	55,206,990	37,341,463	38,328,278	37,171,884	38,573,612	37,032,612	38,700,331	38,300,097	38,814,228	38,335,461	37,117,455	38,942,968	(35)
71~79인	58,406,775	45,835,670	44,946,828	45,164,152	46,165,566	43,285,644	46,009,164	47,820,427	45,265,371	47,870,492	44,241,806	47,296,067	(57)
91~99인	73,667,207	57,487,195	58,156,233	59,086,790	58,222,451	55,109,842	57,836,225	60,315,536	58,884,676	58,988,492	58,381,814	60,305,787	(35)
121~129인	89,570,066	72,144,906	71,947,152	71,640,258	71,438,821	68,498,499	75,189,514	72,019,806	72,302,910	76,203,368	73,295,128	72,804,958	(12)
F	57.3***	141.1***	121.8***	168.0***	136.3***	87.5***	137.4***	105.2***	159.2***	76.6***	140.3***	78.5***	

주: 2020년 12월 말 기준 정원 및 정원충족률 60% 이상 기준 적용함.

자료: 보건복지부(2019). 어린이집 세입세출 자료.

*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈표 Ⅴ-2-3〉 어린이집 월별 총 세입액: 2020년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	13,809,128	10,254,537	10,728,035	10,966,286	11,081,932	10,717,398	11,267,302	10,938,567	11,389,192	11,483,037	11,949,443	12,854,587	(21)
16~20인	17,203,903	13,333,360	13,824,205	13,925,884	14,459,311	14,319,703	14,827,386	14,874,696	15,345,346	15,733,108	16,216,138	16,092,963	(174)
t	-3.1**	-3.9***	-3.9***	-3.8***	-4.2***	-4.6***	-4.6***	-5.4***	-5.4***	-4.9***	-5.5***	-3.6***	
민간													
31~39인	23,314,093	19,433,159	20,343,020	21,057,083	21,273,830	21,046,762	21,569,677	22,386,740	22,462,405	22,340,989	22,692,429	22,294,131	(86)
51~59인	34,652,058	27,603,972	28,447,513	29,962,316	30,258,950	28,552,096	29,760,215	31,581,672	31,512,677	30,198,051	30,718,161	30,908,538	(48)
71~79인	42,893,471	32,754,334	34,968,978	36,886,683	36,956,266	36,762,707	35,861,546	37,299,403	38,526,977	37,677,865	36,385,104	36,614,231	(47)
91~99인	50,121,213	39,734,618	42,828,622	44,575,978	45,567,230	42,527,521	44,207,604	46,939,928	47,665,888	44,143,745	43,216,237	43,977,737	(37)
121~129인	68,723,529	49,063,103	52,758,908	56,503,928	57,549,038	54,617,100	55,253,764	56,802,858	59,650,483	56,699,469	54,841,658	57,617,744	(29)
F	73.7***	126.4***	124.3***	166.4***	180.7***	115.0***	157.8***	94.2***	170.8***	118.6***	144.1***	147.2***	
국공립													
31~39인	44,491,428	30,347,286	31,580,571	31,415,816	31,848,652	31,121,952	31,042,860	32,024,657	31,706,010	32,788,301	31,902,201	32,945,745	(43)
51~59인	56,445,955	38,144,126	39,859,056	38,733,433	38,028,250	37,745,717	38,675,328	39,147,086	37,604,139	38,989,584	36,759,944	38,241,469	(35)
71~79인	60,174,005	44,481,272	45,325,311	46,799,214	46,250,663	45,273,521	45,500,923	45,423,562	49,725,730	46,921,882	44,254,055	47,703,025	(57)
91~99인	75,363,896	57,371,016	59,580,406	61,268,011	58,155,270	56,386,380	60,469,190	57,168,983	57,497,326	58,740,163	56,443,053	58,930,069	(35)
121~129인	92,311,421	75,955,585	69,196,068	75,678,746	74,886,236	73,227,122	74,358,609	72,166,336	74,750,445	72,157,642	69,684,872	73,605,293	(12)
F	28.7***	100.6***	82.6***	125.3***	130.2***	87.4***	105.7***	106.8***	28.6**	93.6***	105.0***	67.8***	

주: 2020년 12월 말 기준 정원 및 정원충족률 60% 이상 기준 적용함.

자료: 보건복지부(2020). 어린이집 세입세출 자료.

*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈표 Ⅴ-2-4〉 어린이집 월별 총 세출액: 2018년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	10,094,229	9,603,082	9,133,974	8,630,282	10,199,613	9,790,733	9,202,284	11,407,862	10,471,117	11,245,439	12,083,669	12,208,821	(21)
16~20인	12,820,286	13,116,237	12,811,624	12,336,910	13,830,841	13,381,537	13,477,669	14,531,477	13,988,116	14,571,206	15,563,162	15,730,872	(174)
t	13.1***	13.6***	20.3***	31.4***	19.9***	21.6***	40.0***	19.7***	32.6***	28.1***	27.2***	25.4***	
민간													
31~39인	20,092,768	19,034,430	18,776,331	18,766,402	20,186,375	19,980,533	20,306,795	22,522,677	21,017,891	21,871,797	23,239,088	23,226,955	(86)
51~59인	29,205,987	28,463,358	27,924,558	27,429,413	28,974,770	28,837,717	28,018,714	30,931,312	29,515,951	30,303,906	31,422,652	33,231,069	(48)
71~79인	37,878,625	38,499,258	37,750,996	37,236,653	38,840,020	36,836,554	37,879,139	40,680,443	39,721,366	39,796,180	41,210,818	43,026,173	(47)
91~99인	45,915,807	48,232,486	43,898,909	43,473,943	47,780,164	43,945,254	44,831,631	50,534,590	46,666,184	47,129,902	50,150,527	50,217,744	(37)
121~129인	60,932,296	55,434,884	56,261,195	53,968,937	56,989,300	54,323,817	54,386,843	59,347,428	60,809,186	58,938,571	64,942,666	60,686,329	(29)
F	132.3***	97.6***	164.9***	177.9***	158.7***	158.7***	158.5***	105.2***	216.1***	212.1***	119.6***	145.0***	
국공립													
31~39인	27,066,218	28,488,905	28,233,510	25,892,506	29,229,211	27,772,762	27,762,360	30,312,270	28,212,792	29,550,941	30,685,379	31,005,916	(43)
51~59인	33,331,680	35,435,617	38,180,943	33,150,177	35,855,990	33,328,853	33,937,668	36,839,488	37,020,744	35,552,676	38,701,245	46,115,583	(35)
71~79인	40,855,489	43,413,165	42,317,890	39,343,503	43,960,441	40,654,204	41,650,288	43,937,035	43,467,108	44,474,922	46,360,560	47,335,384	(57)
91~99인	53,034,731	55,571,108	53,644,293	50,804,499	54,581,548	51,718,692	52,928,502	54,889,319	54,528,010	55,560,437	56,918,653	58,759,248	(35)
121~129인	69,610,310	69,776,633	66,338,853	64,149,432	69,773,454	65,171,081	64,725,239	68,926,052	67,878,113	67,422,191	69,119,324	69,606,226	(12)
F	97.6***	101.0***	36.8***	138.9***	152.1***	131.6***	143.3***	144.7***	125.3***	117.6***	110.6***	24.5***	

자료: 보건복지부(2018). 어린이집 세입세출 자료.

*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈표 Ⅴ-2-5〉 어린이집 월별 총 세출액: 2019년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	9,929,006	10,727,682	10,436,872	9,996,519	11,081,507	9,904,068	11,611,050	11,259,764	11,148,928	12,528,925	12,664,602	11,510,225	(21)
16~20인	13,858,803	13,924,585	13,726,226	13,035,810	14,678,095	13,803,880	14,859,519	15,419,239	15,017,330	16,329,914	16,212,950	15,931,187	(174)
t	-4.9***	-3.7***	-3.7***	-4.4***	-4.5***	-5.4***	-4.4***	-4.9***	-5.7***	-5.4***	-4.7***	-4.9***	
민간													
31~39인	21,872,118	21,290,822	21,190,747	20,582,793	21,499,409	20,796,196	22,464,167	22,795,589	22,650,200	23,488,091	23,284,453	24,471,186	(86)
51~59인	30,831,148	33,103,494	30,119,117	30,195,769	32,288,959	31,073,244	32,295,218	33,321,057	31,837,323	33,974,593	33,046,341	33,165,867	(48)
71~79인	39,598,146	40,670,325	39,399,330	37,242,422	41,637,036	38,783,653	40,558,952	40,405,205	41,083,215	43,218,229	41,207,932	42,245,741	(47)
91~99인	50,369,466	51,513,489	47,976,444	47,292,701	48,170,526	46,291,752	50,692,863	50,058,153	50,418,072	51,347,737	51,449,508	50,810,895	(37)
121~129인	60,954,893	61,187,221	60,874,737	56,743,545	59,460,148	57,413,913	60,240,345	63,406,368	60,777,226	63,762,397	62,796,493	62,418,807	(29)
F	162.8***	167.4***	202.6***	194.4***	168.2***	189.6***	187.5***	202.6***	200.4***	224.4***	194.1***	163.4***	
국공립													
31~39인	28,548,701	31,874,362	30,504,676	27,531,207	31,277,907	28,243,220	32,178,872	30,573,267	29,030,969	31,937,510	32,206,701	30,618,375	(43)
51~59인	36,237,736	38,783,737	37,512,395	35,672,761	38,663,016	35,513,997	38,726,518	38,065,874	36,500,354	40,318,698	40,375,915	39,176,171	(35)
71~79인	42,722,363	46,731,366	45,365,647	41,896,263	46,849,484	42,056,723	47,847,294	46,259,672	44,640,495	48,194,215	46,679,206	47,870,151	(57)
91~99인	55,447,628	59,914,920	58,351,990	54,760,693	57,905,223	54,632,670	59,186,808	59,013,497	58,425,986	60,403,799	60,599,187	60,455,054	(35)
121~129인	71,977,170	75,270,334	71,725,861	66,937,934	71,277,066	65,408,260	75,858,150	71,122,330	71,387,291	77,273,029	76,229,269	71,849,756	(12)
F	133.7***	108.7***	164.5***	119.4***	126.4***	104.5***	122.8***	131.6***	167.6***	78.9***	111.9***	69.0***	

자료: 보건복지부(2019). 어린이집 세입세출 자료.

*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈표 Ⅴ-2-6〉 어린이집 월별 총 세출액: 2020년

단위: 원(개소)

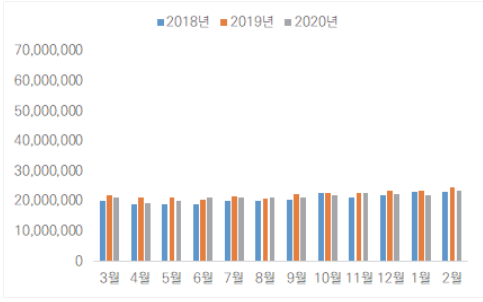
구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	12,054,235	9,397,455	10,987,595	11,502,258	11,193,623	10,688,672	10,560,619	10,980,643	12,151,136	11,665,728	11,121,678	13,076,330	(21)
16~20인	14,489,322	12,889,915	13,710,711	14,354,074	14,415,856	14,529,095	14,319,367	14,794,936	15,851,904	15,217,279	15,421,220	16,615,459	(174)
t	-3.1**	-4.8***	-3.6***	-3.6***	-4.2***	-4.7***	-5.0***	-5.2***	-4.9***	-4.0***	-5.3***	-3.7***	
민간													
31~39인	21,110,554	19,273,926	19,977,480	21,123,086	21,340,420	21,184,276	21,126,154	22,081,022	22,760,293	22,216,317	21,949,631	23,386,997	(86)
51~59인	28,945,576	26,525,658	27,630,741	30,460,242	30,415,789	29,076,975	29,180,274	30,869,909	32,889,489	30,232,433	29,287,016	33,327,756	(48)
71~79인	35,368,305	33,068,186	33,634,196	36,531,867	37,889,296	36,347,380	35,158,337	37,165,950	39,382,408	37,935,916	35,956,917	38,809,742	(47)
91~99인	41,346,812	37,791,754	40,789,154	44,804,148	45,064,312	43,919,755	41,320,739	46,788,086	48,023,999	44,497,069	42,435,821	46,881,789	(37)
121~129인	53,099,874	47,188,749	48,982,347	56,222,172	57,761,148	55,229,077	54,167,192	55,352,819	61,345,442	57,451,279	53,990,996	61,499,782	(29)
F	117.1***	121.0***	126.7***	168.3***	178.1***	115.8***	136.8***	89.2***	187.8***	104.4***	124.0***	143.9***	
국공립													
31~39인	30,814,102	28,418,823	30,028,850	31,258,161	31,588,523	30,318,351	30,714,534	30,201,987	32,649,966	32,193,935	29,686,400	36,774,530	(43)
51~59인	36,317,000	33,943,049	36,826,641	37,701,757	37,630,151	36,194,114	36,537,411	36,241,331	40,259,447	39,500,666	36,063,717	43,037,491	(35)
71~79인	42,676,037	39,994,682	42,144,410	45,690,073	45,552,904	43,146,249	43,792,558	42,999,618	50,496,223	47,098,569	42,868,379	55,812,328	(57)
91~99인	54,525,169	53,335,582	55,483,791	57,732,000	58,029,352	55,508,999	58,319,457	56,243,911	58,581,839	58,185,379	54,569,489	67,779,577	(35)
121~129인	70,656,161	66,488,671	66,855,434	72,119,739	72,126,055	72,270,226	70,170,330	70,739,562	74,914,038	72,621,223	66,381,879	78,090,062	(12)
F	92.4***	106.4***	78.5***	83.8***	133.9***	122.6***	96.2***	133.4***	21.6**	80.0***	111.4***	58.0***	

자료: 보건복지부(2020). 어린이집 세입세출 자료.

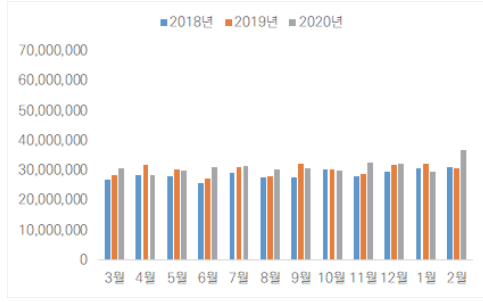
*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

가정어린이집의 월평균 총 세출액 규모는 월별로 증감을 반복하나 하반기로 갈수록 증가하는 추세를 보인다. 앞서 살펴본 최근 3년 간 가정어린이집의 월평균 총 세입액이 증가 추세를 보였기 때문에 총 세출액도 증가하는 경향성을 나타낸 것이다.

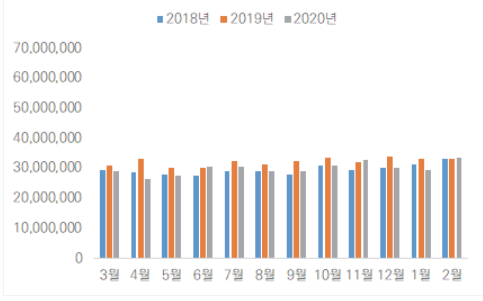
민간어린이집은 앞서 살펴본 가정어린이집과 유사하게 월별로 증감을 반복하나 증가 추세를 보인다. 다만, 71인 이상 규모가 큰 어린이집은 월별 총세입액과 마찬가지로 11월 이후 감소푸세를 보인다. 최근 3년간 추이를 보면 2019년에는 전년도보다 총 세출액이 증가하였으나, 2020년에는 2019년보다 크게 줄었다.



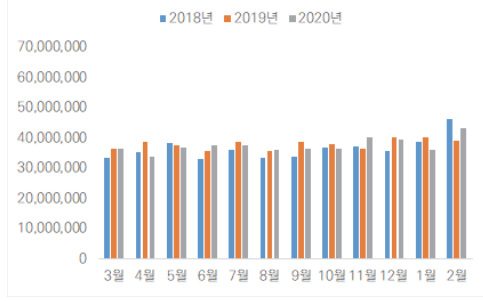
[민간 31~39인]



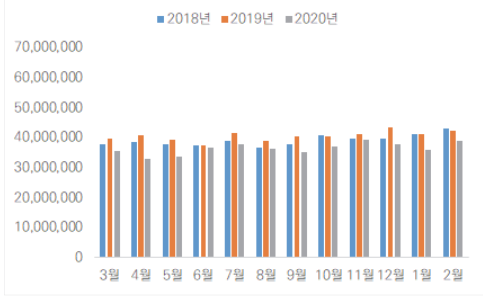
[국공립 31~39인]



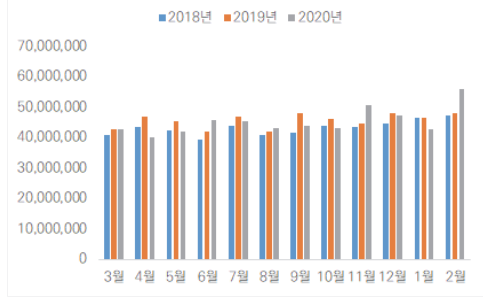
[민간 51~59인]



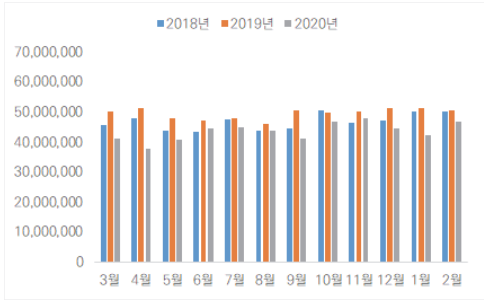
[국공립 51~59인]



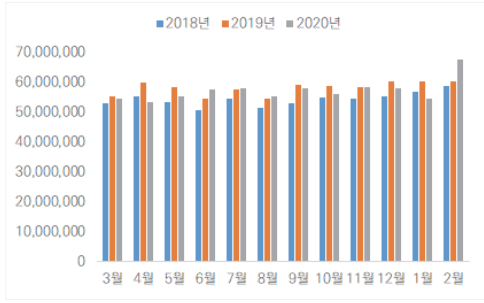
[민간 71~79인]



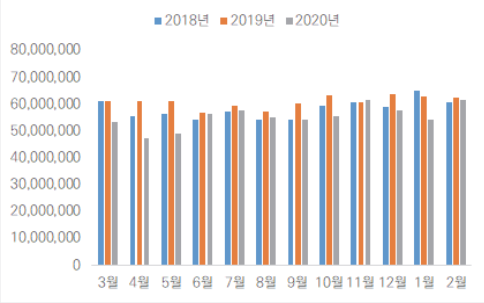
[국공립 71~79인]



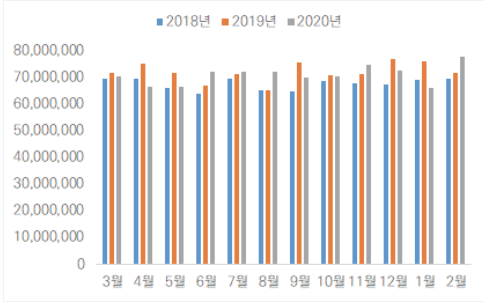
[민간 91~99인]



[국공립 91~99인]



[민간 121~129인]



[국공립 121~129인]

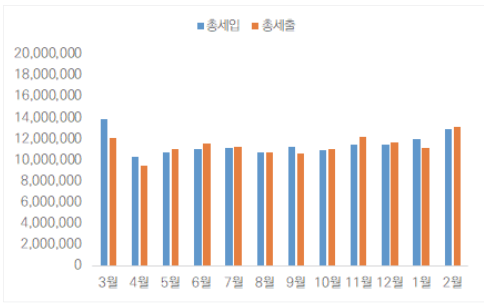
[그림 Ⅴ-2-4] 민간·국공립 어린이집 월별 총 세출액: 2018-2020년 기준

한편, 국공립어린이집도 총 세출액이 월별로 증감을 반복하나 하반기로 갈수록 총 세입액이 증가 추세를 보이기 때문에 총 세출액도 증가하는 경향성을 보인다. 최근 3년간 추이를 보면 증가하는 경향성을 보이는데, 교사 호봉 인상 등에 따른 인건비 지출이 증가하기 때문으로 해석된다.

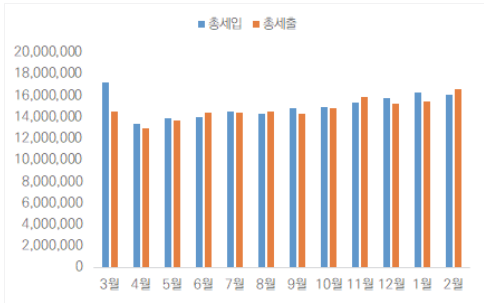
3) 총 세입과 세출 비교

[그림 Ⅴ-2-5]와 [그림 Ⅴ-2-6]은 총 세입과 세출을 월별로 비교한 것이다. 가정어린이집 11~15인과 16~20인 어린이집은 공통적으로 총 세출이 총 세입보다 적거나 많은 달들이 반복되면서 연간 총 세입과 세출액을 맞춰가면서 회계를 운영하고 있다. 민간어린이집 중 31~39인은 총세입액과 총세출액이 비슷한 기간들이 많다. 이는 다른 규모에 비해 이월금이 적어 어린이집 재정 운영 상 여유분이 없어 총세입에 의지하여 어린이집을 운영하고 있다고 볼 수 있다. 중규모 이상 어린이집은 상반기에는 총세입이 총세출보다 많지만 하반기에 접어들수록 총세출이 총세입을 초과한다. 어린이집 운

영 시 변동사항이 발생할 수 있기 때문에 상반기에는 지출을 최대한 줄이고 하반기에 남은 운영비를 지출하기 때문이다. 국공립어린이집은 12개월 중 총세입이 총세출보다 많은 달이 많아서 어린이집 재정 운영 시 어려움은 크지 않았을 것으로 분석된다. 어린이집 유형에 상관없이 월별 세입 또는 세출 편차가 커서 어린이집을 안정적으로 운영하기 어려울 수 있음을 알 수 있다.

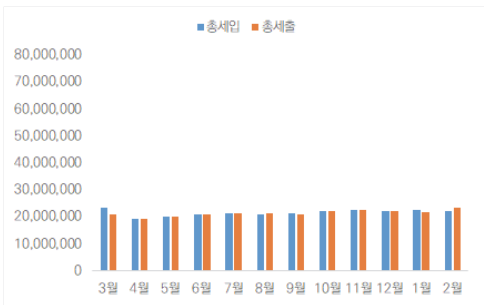


[11~15인]

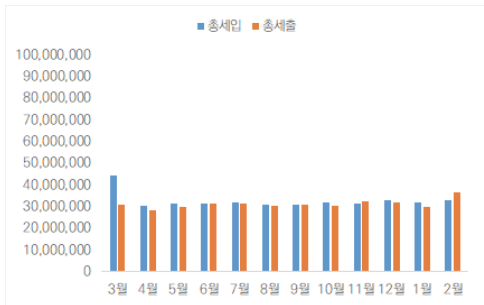


[16~20인]

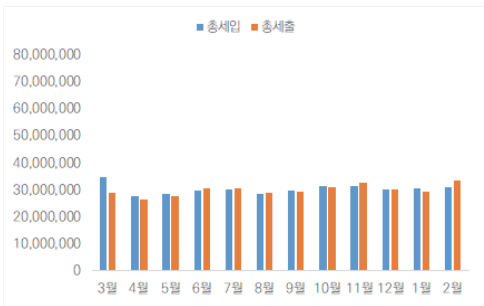
[그림 Ⅴ-2-5] 가정어린이집 월별 총 세입과 세출액 비교: 2020년 기준



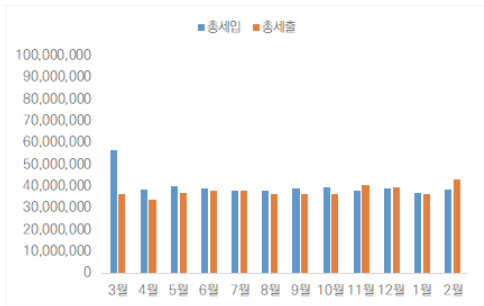
[민간 31~39인]



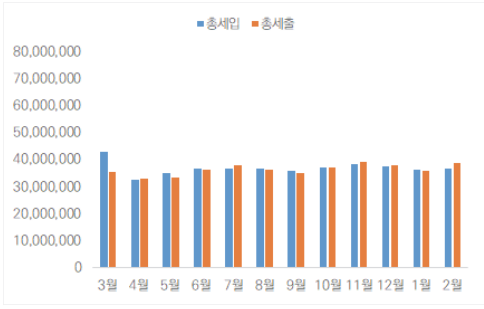
[국공립 31~39인]



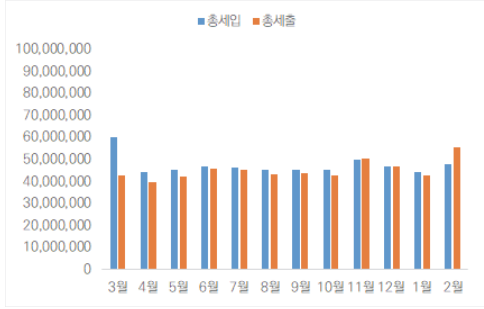
[민간 51~59인]



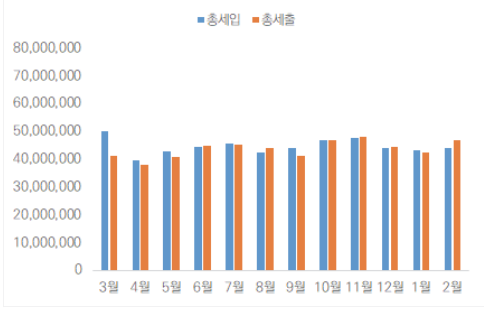
[국공립 51~59인]



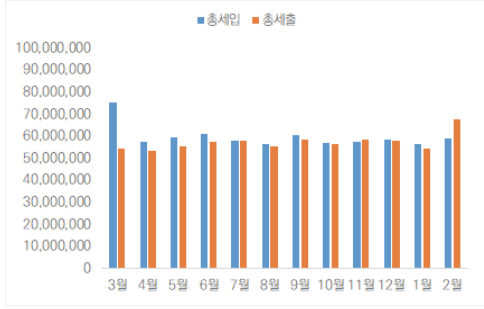
[민간 71~79인]



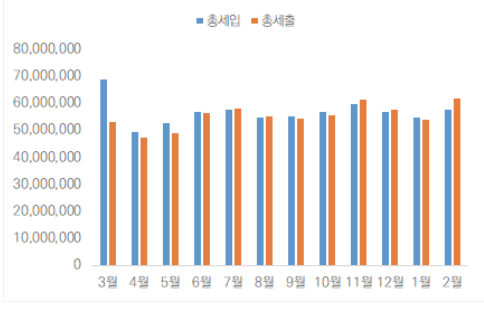
[국공립 71~79인]



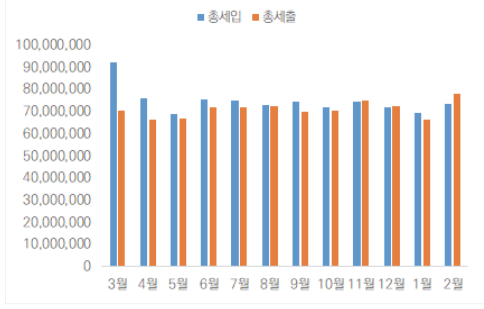
[민간 91~99인]



[국공립 91~99인]



[민간 121~129인]



[국공립 121~129인]

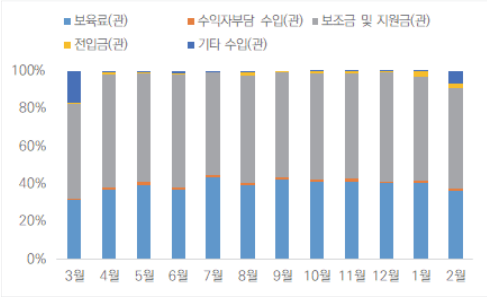
[그림 Ⅴ-2-6] 민간·국공립 어린이집 월별 총 세입·세출액 비교: 2020년 기준

4) 관항목별 세입·세출 비중

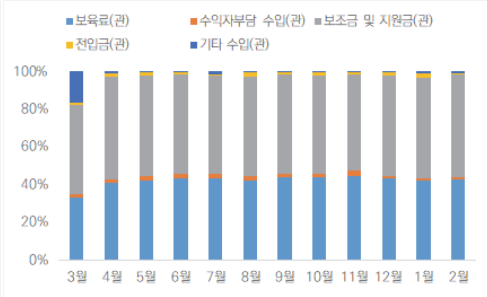
가) 월별 세입 비중

[그림 Ⅴ-2-7], [그림 Ⅴ-2-8]은 2020년 회계연도 기준 가정, 민간, 국공립 어린이집의 월별 세입 비중을 관항목별로 살펴본 것이다.

가정어린이집 11~15인과 16~20인 모두 월별 총 세입의 절반 이상은 보조금 및 지원금이며, 나머지는 보육료 수입이 대부분이다. 수익자부담금 수입이 있지만 매우 적다. 3월과 12월은 이월금 등으로 기타 수입(관) 비중이 상대적으로 높다. 전입금(관) 비중이 크지 않지만 거의 매월 일정 비율을 차지하는 것으로 보아 운영 상의 어려움으로 차입금이나 전입금 등으로 충당하고 있다고 볼 수 있다.



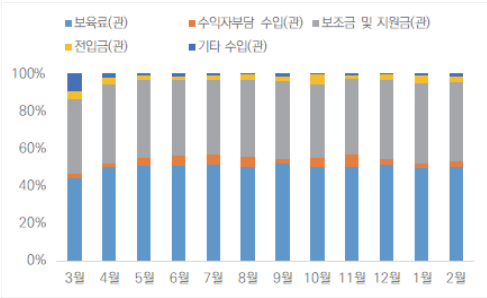
[11~15인]



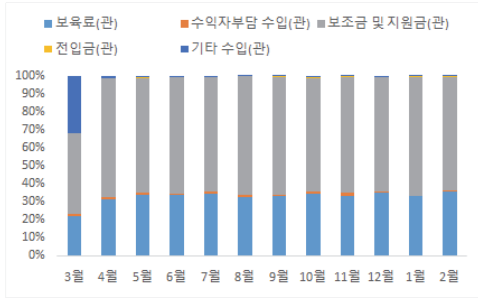
[16~20인]

[그림 Ⅴ-2-7] 가정어린이집 관항목별 세입 비중: 2020년 기준

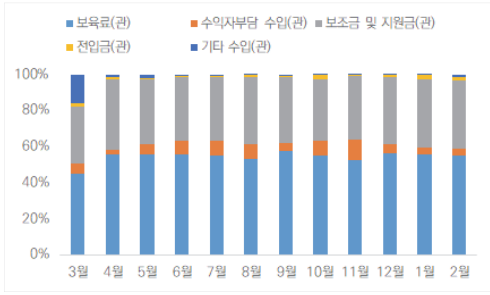
민간어린이집은 보육료(관)와 수익자부담 수입(관)이 절반 이상을 차지하고 나머지는 보조금 및 지원금(관)으로 충당한다. 보육료와 수익자부담 수입 비중은 3월에 가장 적지만 하반기로 갈수록 개선된다. 어린이집 규모에 상관없이 3월에는 전년도 이월금 등으로 기타 수입의 비중이 상대적으로 높다. 민간어린이집은 규모가 작을수록 전입금 비중이 상대적으로 높으며, 1년 내내 전입금 수입이 발생함을 알 수 있다.



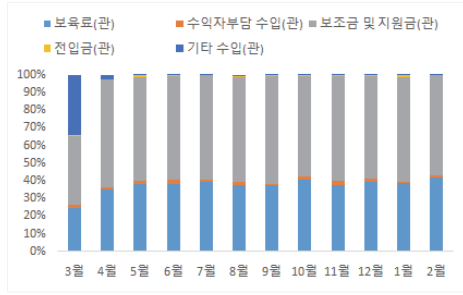
[민간 31~39인]



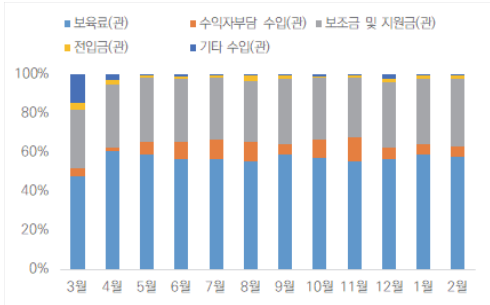
[국공립 31~39인]



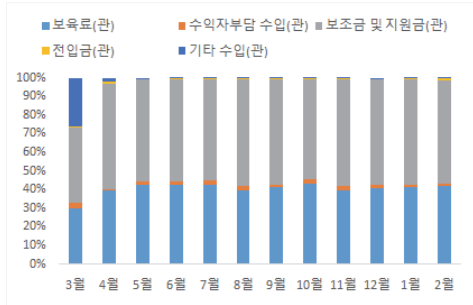
[민간 51~59인]



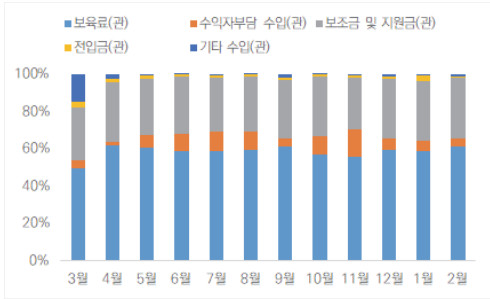
[국공립 51~59인]



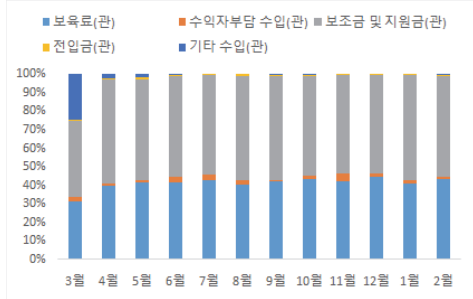
[민간 71~79인]



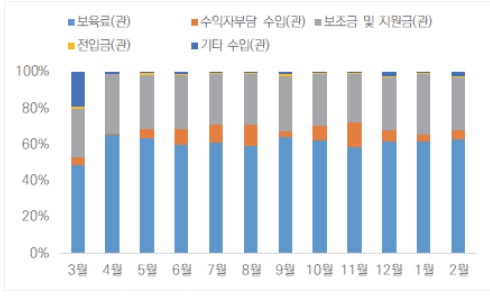
[국공립 71~79인]



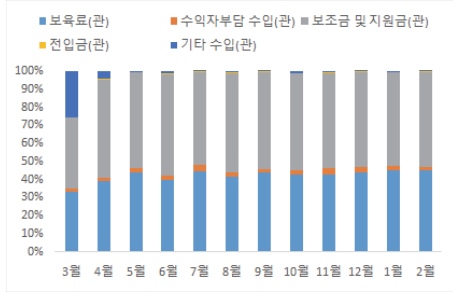
[민간 91~99인]



[국공립 91~99인]



[민간 121~129인]



[국공립 121~129인]

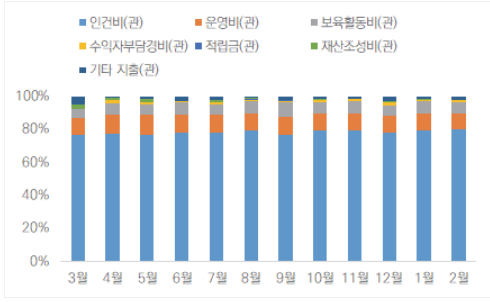
[그림 Ⅴ-2-8] 민간·국공립 어린이집 월별 관항목 세입 비중: 2020년 기준

한편, 국공립어린이집은 보조금 및 지원금, 보육료 수입 순으로 비중이 높다. 수익자부담 수입이 일부 들어오나 그 비중은 동일 규모의 민간어린이집과 비교하여 크지 않다. 민간어린이집과 동일하게 3월에는 이월금으로 기타 수입 비중이 높다.

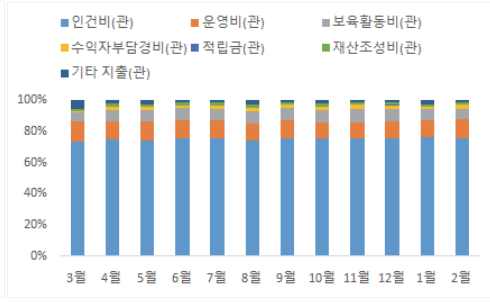
나) 월별 세출 비중

2020년 회계연도 기준 가정, 민간, 국공립 어린이집의 월별 세출 비중을 관항목별로 살펴보았다(그림 V-2-9, 그림 V-2-10 참조).

가정어린이집은 인건비 비중이 월별로 70% 이상을 상회하고, 다음으로 운영비, 보육활동비 순으로 지출 비중이 높다. 인건비 비중은 3월에 상대적으로 낮지만 큰 차이는 없어서 1년 내내 재정 운영 상의 어려움이 있을 것으로 예상된다.



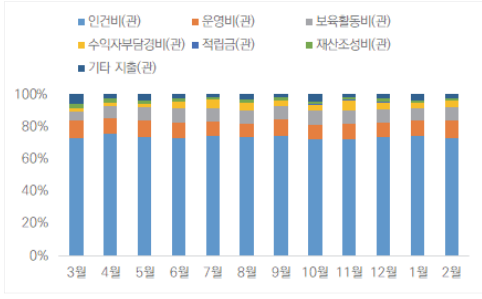
[11~15인]



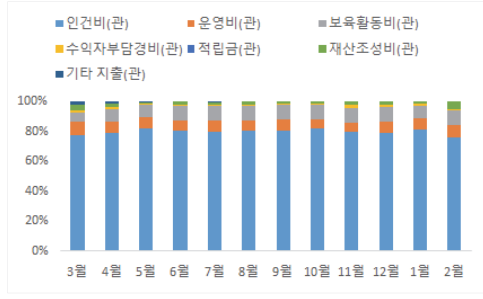
[16~20인]

[그림 V-2-9] 가정어린이집 관항목별 세출 비중: 2020년 기준

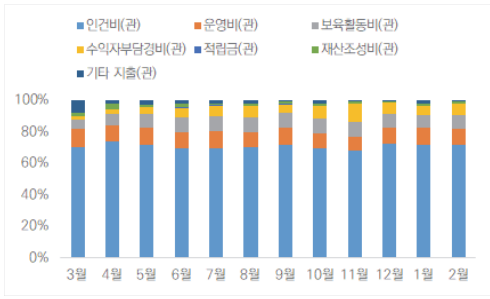
민간어린이집도 관항목 중 인건비 지출 비중이 가장 크지만, 규모가 클수록 이 비중은 낮아지고 운영비와 보육활동비, 수익자부담경비 지출 비중이 증가한다.



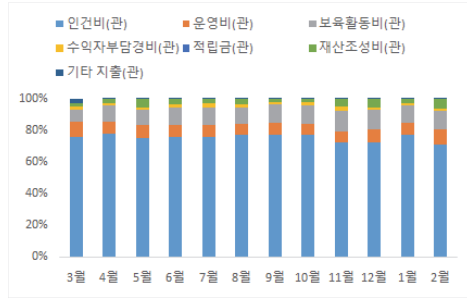
[민간 31~39인]



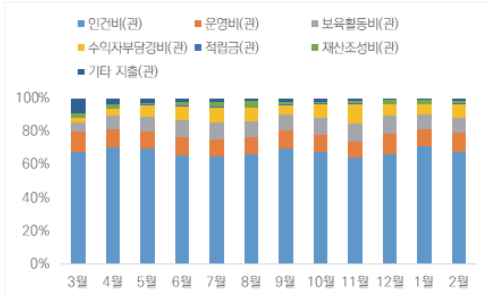
[국공립 31~39인]



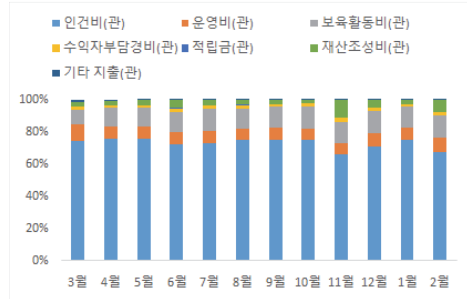
[민간 51~59인]



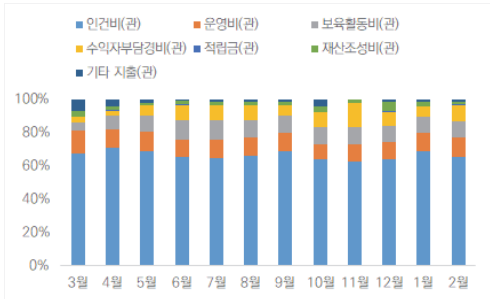
[국공립 51~59인]



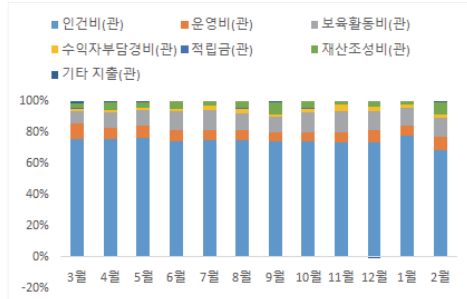
[민간 71~79인]



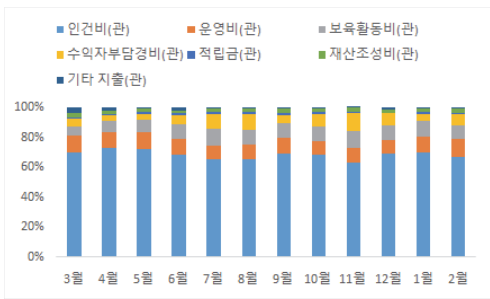
[국공립 71~79인]



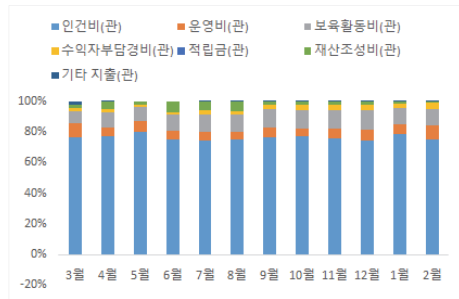
[민간 91~99인]



[국공립 91~99인]



[민간 121~129인]



[국공립 121~129인]

[그림 Ⅴ-2-10] 민간·국공립 어린이집 월별 관항목 세입 비중: 2020년 기준

국공립어린이집은 동일 규모의 민간어린이집과 비교하여 인건비 지출 비중이 더 높고, 보육활동비나 수악지부담경비 지출 비중이 더 낮다. 국공립어린이집은 규모에 상관없이 인건비 지출 비중이 월별로 80%에 육박하여 운영 상의 어려움이 클 것으로 분석된다. 관항목별 월별 세입세출 금액은 부록에 수록하였다.

나. 최근 3년 간 관항목별 세출 비중

다음은 앞서 살펴본 관항목별 세출 비중을 정원충족률까지 고려하였고, 최근 3년 간 변화 추이를 살펴보았다.

1) 인건비(관)

먼저 가정어린이집의 인건비(관) 지출 비중 추이를 살펴보면, 11~15인은 정원충족률에 상관없이 인건비(관) 지출 비중이 최근 3년간 70%를 상회하였고, 2020년에는 일부 정원충족률 구간에서 인건비(관) 지출 비중이 79.0%까지 상승하였다. 16~20인은 11~15인보다 인건비(관) 지출 비중이 정원충족률에 따라 3~5%p 정도 낮지만, 최근 3년간 인건비(관) 비중이 상승하는 추세를 보였고, 2019년까지 70% 정도에 머물렀으나 2020년에는 정원충족률 60~70% 대 구간을 제외하고 75%를 상회한다. 최근 최저임금 상승에 따라 인건비 미지원시설의 인건비 부담이 크게 증가한 것으로 판단된다.

〈표 Ⅴ-2-7〉 총 세출 대비 인건비(관) 비중

단위: %(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	73.2	3.6	68.4	77.5	(6)	72.8	5.3	66.4	78.4	(6)	79.0	4.0	75.1	85.8	(6)
70~80%미만	74.9	6.9	68.3	82.1	(3)	77.2	7.5	69.9	85.0	(3)	78.2	3.6	75.6	82.4	(3)
80~90%미만	73.0	6.0	67.1	81.5	(6)	73.4	8.0	61.5	82.9	(6)	77.1	3.5	73.5	82.5	(6)
90%이상	71.6	5.9	63.6	77.9	(6)	73.7	5.9	66.7	81.4	(6)	79.0	4.3	74.6	85.0	(6)
F	0.3					0.3					0.3				
16~20인															
60~70%미만	68.3	7.3	47.7	81.1	(21)	70.7	5.1	60.5	77.9	(21)	73.9	5.7	58.7	84.9	(21)
70~80%미만	71.1	6.1	58.1	82.9	(29)	72.4	5.4	62.7	85.8	(29)	75.2	5.5	58.5	82.7	(29)
80~90%미만	69.4	6.5	51.5	82.8	(43)	71.1	6.4	49.3	85.1	(43)	75.2	4.9	63.0	86.9	(43)
90%이상	68.7	5.9	52.3	82.6	(81)	70.2	5.6	48.0	81.5	(81)	75.5	4.3	57.0	83.9	(81)
F	1.2					1.1					0.6				

(표 V-2-7 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
민간															
31~39인															
60~70%미만	64.3	5.9	51.3	75.4	(14)	65.4	5.3	58.0	72.7	(14)	71.6	6.1	62.1	82.8	(14)
70~80%미만	68.6	6.4	53.3	78.8	(18)	69.6	6.1	57.8	80.4	(18)	75.9	4.8	65.8	82.2	(18)
80~90%미만	63.0	6.9	46.7	75.0	(21)	65.2	7.2	48.6	76.1	(21)	71.7	6.2	54.9	79.8	(21)
90%이상	65.0	8.0	45.7	79.0	(33)	67.0	7.8	49.3	82.2	(33)	73.7	6.4	62.2	86.0	(33)
F	2.1					1.5					2.0				
51~59인															
60~70%미만	63.0	8.9	47.3	73.8	(8)	62.9	8.5	47.3	74.9	(8)	70.1	2.8	65.7	73.4	(8)
70~80%미만	61.8	8.9	49.9	81.1	(8)	64.8	7.7	54.7	79.8	(8)	74.2	3.1	69.5	77.7	(8)
80~90%미만	59.5	5.8	49.8	67.8	(13)	63.1	4.9	55.7	69.7	(13)	71.9	3.3	67.3	78.9	(13)
90%이상	59.2	8.1	47.5	80.3	(19)	59.8	7.7	48.3	79.1	(19)	68.9	6.5	57.4	80.6	(19)
F	0.6					1.2					2.6				
71~79인															
60~70%미만	62.1	4.1	58.3	68.2	(9)	64.7	4.8	55.8	70.1	(9)	71.5	4.2	64.0	76.8	(9)
70~80%미만	56.5	5.6	43.6	65.5	(13)	59.7	5.2	46.9	66.5	(13)	69.0	6.9	57.0	80.0	(13)
80~90%미만	60.0	8.6	44.6	73.8	(10)	62.2	7.1	47.2	70.5	(10)	69.0	6.3	61.4	79.0	(10)
90%이상	53.5	6.3	45.1	65.2	(15)	54.7	6.3	46.6	66.8	(15)	64.1	7.1	47.2	75.4	(15)
F	4.1*					6.3**					3.0*				
91~99인															
60~70%미만	57.1	6.4	50.7	68.6	(9)	60.9	5.5	52.2	69.6	(9)	68.5	4.7	61.0	75.3	(9)
70~80%미만	53.9	6.0	45.1	63.6	(9)	56.1	8.0	46.5	70.4	(9)	64.6	3.7	58.2	69.4	(9)
80~90%미만	55.0	7.6	38.6	66.1	(9)	57.9	5.6	46.4	66.0	(9)	66.6	6.3	51.3	74.0	(9)
90%이상	54.8	9.5	44.2	69.8	(10)	57.3	9.0	40.8	70.8	(10)	65.5	10.8	43.7	75.7	(10)
F	0.3					0.7					0.5				
121~129인															
60~70%미만	58.1	3.5	55.7	62.1	(3)	60.7	1.5	59.0	61.7	(3)	71.0	1.5	69.3	71.9	(3)
70~80%미만	59.4	8.1	48.9	71.8	(9)	61.6	7.2	51.3	73.4	(9)	71.3	5.9	63.5	80.6	(9)
80~90%미만	57.1	7.1	46.5	64.9	(8)	58.3	6.6	46.3	65.3	(8)	68.3	5.9	58.6	79.0	(8)
90%이상	53.3	7.6	42.7	61.6	(9)	54.0	7.4	43.0	63.5	(9)	64.9	4.7	59.0	72.4	(9)
F	1.1					2.0					2.5				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	75.9	4.6	69.8	82.2	(6)	76.3	7.0	67.2	83.7	(6)	82.1	3.9	76.8	86.1	(6)
70~80%미만	75.4	2.4	71.3	78.5	(9)	76.6	3.0	71.6	80.8	(9)	81.4	1.2	79.8	83.9	(9)
80~90%미만	72.4	4.6	67.2	80.9	(12)	75.1	4.0	68.5	81.1	(12)	80.4	4.1	73.7	86.3	(12)
90%이상	73.2	5.5	65.4	84.2	(16)	75.0	4.7	68.2	84.3	(16)	77.7	3.9	71.8	84.7	(16)
F	1.2					0.3					3.4*				

(표 V-2-7 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
51~59인															
60~70%미만	72.6	5.9	68.4	76.8	(2)	74.9	0.5	74.5	75.2	(2)	80.1	2.9	78.1	82.2	(2)
70~80%미만	67.5	3.5	62.4	72.4	(7)	69.8	2.6	65.7	72.5	(7)	74.4	5.0	67.9	81.0	(7)
80~90%미만	68.5	5.1	60.1	76.9	(12)	70.4	4.1	64.9	79.3	(12)	75.3	3.8	70.1	82.3	(12)
90%이상	64.3	7.5	49.3	73.6	(14)	67.5	4.0	61.0	72.9	(14)	74.8	2.8	69.3	79.3	(14)
F	1.8					2.9					1.4				
71~79인															
60~70%미만	68.3	3.4	64.6	71.1	(3)	71.3	2.4	69.1	73.9	(3)	72.2	3.1	69.0	76.5	(4)
70~80%미만	70.9	5.4	63.9	76.0	(7)	70.7	7.3	57.4	78.5	(7)	72.8	9.5	53.1	82.2	(8)
80~90%미만	65.8	4.7	57.7	74.8	(18)	67.2	3.9	58.9	72.4	(18)	72.6	4.3	61.5	78.6	(18)
90%이상	64.3	4.1	55.6	72.6	(27)	66.1	4.3	56.3	74.5	(27)	72.8	4.2	62.3	81.4	(27)
F	4.2**					2.7					0.0				
91~99인															
60~70%미만	65.6	4.7	59.9	71.0	(4)	69.3	4.3	63.8	74.4	(4)	77.0	1.4	75.3	78.4	(4)
70~80%미만	69.2	5.4	61.7	76.6	(6)	70.0	4.7	63.8	77.3	(6)	75.3	5.3	68.7	84.1	(6)
80~90%미만	65.8	2.8	61.9	70.3	(11)	67.1	3.5	62.1	72.7	(11)	72.7	3.0	68.4	78.3	(11)
90%이상	67.7	3.8	62.3	74.3	(14)	69.5	4.5	61.2	74.6	(14)	74.7	3.6	70.4	81.1	(14)
F	1.3					0.9					1.7				
121~129인															
60~70%미만															
70~80%미만	70.1	2.2	67.9	72.4	(4)	70.6	1.5	68.4	71.7	(4)	76.4	3.0	72.0	78.6	(4)
80~90%미만	69.3	1.9	67.1	71.7	(4)	69.6	3.8	65.1	74.0	(4)	76.8	2.8	74.0	80.6	(4)
90%이상	66.5	4.8	59.5	70.6	(4)	67.1	5.9	58.9	71.7	(4)	75.3	6.2	66.6	81.2	(4)
F	1.3					0.8					0.1				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).
*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

민간어린이집은 규모가 작고 정원충족률이 낮을수록 인건비 비중이 늘어남을 알 수 있다. 31~39인 규모는 2019년까지 인건비(관)이 차지하는 비중이 65% 내외 정도이었으나 2020년 70% 이상까지 상승하였다. 51~59인도 정원충족률에 따라 60% 내외 수준에 머물렀으나, 2020년 정원충족률 90% 이상을 제외하고 나머지는 인건비(관) 세출 비중이 70%를 상회한다. 71~79인 이상 구간은 정원충족률에 따라 인건비(관) 세출 비중이 50~60% 사이에 머물렀으나, 2020년에는 70% 내외 정도까지 상승하였다.

국공립어린이집도 규모가 작은 31~39인 어린이집의 인건비 부담이 가장 크다. 31~39인은 2019년까지 인건비(관) 지출 비중이 75% 내외 정도이었으나, 2020년에는 정원충족률에 따라 80% 대까지 상승하였다. 51~59인 이상 구간은 인건비(관) 세출 비

중이 60~70% 사이에 머물렀으나, 2020년에는 정원충족률에 상관없이 70%를 상회하고, 80%까지 부담하는 어린이집도 있다.

어린이집의 세출 관항목 중 비중이 큰 인건비(관)의 (항)과 세(목)의 지출 비중을 살펴보면 다음과 같다.

가) 원장 인건비(항)

인건비(관)에는 원장인건비(항), 보육교직원 인건비(항), 기타 인건비(항), 기관부담금(항)이 포함되어 있다.

가정어린이집 11~15인은 원장 인건비(항)이 정원충족률에 따라 일정한 경향성을 보이지 않으나, 16~22% 사이에 분포한다. 최대 26%까지 지출하는 어린이집도 존재한다. 정원충족률 70~80% 구간 어린이집이 연도별로 가장 높은 비율을 나타낸다.

16~20인도 경향성이 뚜렷하지 않으나, 정원충족률이 높은 어린이집이 높다. 연도별로도 증가하는 경향성을 보인다.

민간어린이집은 규모가 작을수록 원장 인건비(항)이 증가하는 경향성을 나타낸다. 31~39, 51~59인 구간 어린이집은 9~10% 정도이었으나 2020년 10%를 상회하며, 최대 20%까지 원장 인건비(항)을 지출하는 어린이집도 있다. 중규모 이상 민간어린이집은 원장 인건비(항)이 5~10% 사이에 분포하며, 최대 지출 비중도 20% 이내로 가정어린이집에 비해 지출 비중이 낮다.

〈표 V-2-8〉 총 세출 대비 원장 인건비(항) 비중

단위: %(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	17.2	5.2	11.8	23.2	(6)	15.2	2.7	12.4	19.5	(6)	16.4	4.3	9.9	21.0	(6)
70~80%미만	22.1	3.7	18.6	26.0	(3)	22.4	5.1	19.1	28.3	(3)	24.6	1.8	22.6	26.1	(3)
80~90%미만	16.0	3.6	10.7	20.8	(6)	14.7	3.8	8.2	18.4	(6)	15.9	5.9	8.4	24.0	(6)
90%이상	19.6	2.5	16.9	22.8	(6)	21.7	3.6	17.7	27.9	(6)	22.9	2.4	19.5	26.4	(6)
F	2.0					6.3**					5.3**				
16~20인															
60~70%미만	13.7	6.1	3.5	24.7	(21)	14.3	6.1	0.2	24.4	(21)	15.3	7.1	1.2	25.2	(21)
70~80%미만	15.8	5.8	2.3	28.9	(29)	14.2	4.8	6.0	26.5	(29)	16.3	4.6	5.4	24.1	(29)
80~90%미만	15.1	4.7	2.3	23.6	(43)	14.9	5.0	3.4	23.6	(43)	16.3	4.8	4.7	28.9	(43)
90%이상	14.8	5.0	0.6	25.9	(81)	14.8	5.0	1.0	24.2	(81)	17.3	4.3	6.2	26.1	(81)
F	0.7					0.2					1.1				

(표 V-2-8 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
민간															
31~39인															
60~70%미만	9.0	4.3	1.0	15.9	(14)	10.3	5.4	0.0	19.1	(14)	11.2	4.7	1.1	18.8	(14)
70~80%미만	9.1	5.0	1.1	16.3	(18)	9.9	3.7	2.0	15.1	(18)	10.8	4.4	1.9	18.3	(18)
80~90%미만	10.4	5.0	0.6	20.5	(21)	9.4	4.9	-0.9	18.7	(21)	11.2	3.6	4.8	18.0	(21)
90%이상	9.2	3.8	1.9	23.6	(33)	9.0	3.2	0.5	17.4	(33)	11.0	3.1	0.0	16.6	(33)
F	0.5					0.4					0.0				
51~59인															
60~70%미만	9.9	2.2	7.7	13.4	(8)	8.8	2.8	2.6	11.6	(8)	12.4	3.5	6.8	17.2	(8)
70~80%미만	7.9	3.8	1.0	12.3	(8)	9.8	3.0	3.8	13.6	(8)	12.6	1.9	8.5	14.4	(8)
80~90%미만	7.7	2.7	3.4	11.3	(13)	7.8	1.9	3.1	10.5	(13)	9.9	2.2	7.1	14.1	(13)
90%이상	9.0	3.3	2.2	15.8	(19)	9.5	2.6	6.6	14.8	(19)	11.7	3.6	6.2	18.2	(19)
F	1.1					1.4					1.8				
71~79인															
60~70%미만	7.8	1.8	5.9	11.1	(9)	7.2	1.7	4.4	9.1	(9)	9.0	3.0	4.0	14.1	(9)
70~80%미만	5.4	2.3	1.9	9.2	(13)	5.9	2.1	3.0	9.3	(13)	7.9	3.1	5.1	15.8	(13)
80~90%미만	8.3	3.2	2.9	12.5	(10)	7.7	2.7	4.0	11.8	(10)	10.0	2.6	5.2	13.5	(10)
90%이상	7.1	2.2	2.4	10.0	(15)	7.5	2.1	2.8	11.1	(15)	9.0	2.1	5.5	13.3	(15)
F	3.0*					1.9					1.1				
91~99인															
60~70%미만	5.3	4.1	0.5	10.6	(9)	6.4	3.7	2.1	12.4	(9)	9.5	5.2	3.7	20.7	(9)
70~80%미만	5.3	3.0	2.9	12.4	(9)	5.0	2.3	2.5	10.4	(9)	7.3	2.5	4.3	12.7	(9)
80~90%미만	5.2	2.6	1.5	8.1	(9)	5.8	2.5	2.0	9.4	(9)	7.6	2.3	4.1	11.9	(9)
90%이상	7.6	2.5	4.2	12.3	(10)	7.2	2.1	3.6	11.1	(10)	6.8	5.0	-5.9	11.8	(10)
F	1.4					1.1					0.8				
121~129인															
60~70%미만	4.9	1.3	4.0	6.4	(3)	5.9	1.1	4.6	6.8	(3)	8.5	2.6	6.4	11.4	(3)
70~80%미만	5.3	3.4	-0.2	10.0	(9)	6.3	2.4	3.7	9.2	(9)	7.2	2.4	4.1	11.5	(9)
80~90%미만	4.3	1.8	0.9	6.3	(8)	4.4	2.2	0.3	6.2	(8)	6.9	2.5	3.8	10.2	(8)
90%이상	5.4	1.4	2.5	7.0	(9)	5.0	1.4	2.9	6.9	(9)	7.4	1.4	5.0	9.5	(9)
F	0.4					1.4					0.4				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	12.4	2.6	8.7	16.2	(6)	11.6	2.4	7.4	15.0	(6)	13.2	2.2	10.6	17.2	(6)
70~80%미만	13.2	2.5	8.2	16.2	(9)	13.1	1.6	11.0	15.5	(9)	14.5	2.2	10.3	16.9	(9)
80~90%미만	11.4	1.7	8.8	15.1	(12)	10.7	1.3	8.5	13.7	(12)	11.4	1.4	9.1	14.1	(12)
90%이상	11.6	1.7	7.9	13.6	(16)	11.0	1.7	7.2	12.7	(16)	11.3	1.7	8.2	14.6	(16)
F	1.9					4.1*					7.3**				

(표 V-2-8 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
51~59인															
60~70%미만	10.2	2.2	8.6	11.8	(2)	10.9	3.0	8.8	13.1	(2)	11.4	2.5	9.6	13.1	(2)
70~80%미만	10.6	2.3	7.7	13.1	(7)	10.8	2.1	8.3	13.8	(7)	12.1	2.3	8.4	15.0	(7)
80~90%미만	10.7	1.7	8.0	14.0	(12)	10.1	1.7	7.7	13.5	(12)	10.5	1.3	8.2	12.6	(12)
90%이상	10.0	1.6	6.8	12.6	(14)	10.1	1.0	8.8	11.7	(14)	11.0	1.2	8.8	12.7	(14)
F	0.4					0.5					1.7				
71~79인															
60~70%미만	7.5	1.5	6.3	9.1	(3)	7.5	1.7	6.0	9.4	(3)	8.4	0.9	7.5	9.3	(4)
70~80%미만	8.5	1.2	7.1	10.1	(7)	8.2	0.8	7.3	9.6	(7)	9.1	1.5	6.7	11.0	(8)
80~90%미만	8.2	1.8	5.4	11.9	(18)	8.2	1.8	6.1	12.4	(18)	8.7	1.8	5.3	12.8	(18)
90%이상	8.5	1.5	5.3	11.4	(27)	8.2	1.3	5.5	10.7	(27)	9.1	1.3	7.1	12.1	(27)
F	0.5					0.2					0.6				
91~99인															
60~70%미만	7.5	2.2	4.6	9.8	(4)	7.9	2.2	5.1	10.3	(4)	9.4	2.4	7.0	11.7	(4)
70~80%미만	7.6	2.5	4.2	11.6	(6)	6.7	1.6	4.3	8.5	(6)	7.7	1.5	5.0	9.3	(6)
80~90%미만	6.9	1.2	5.1	9.6	(11)	6.2	0.9	4.9	7.7	(11)	7.2	1.1	5.0	8.7	(11)
90%이상	6.4	0.6	5.0	7.4	(14)	6.2	0.6	4.7	7.0	(14)	6.8	0.9	5.0	8.2	(14)
F	1.2					2.7					4.6**				
121~129인															
60~70%미만															
70~80%미만	6.1	1.0	5.0	7.2	(4)	6.0	0.8	4.9	6.9	(4)	6.7	0.8	5.9	7.8	(4)
80~90%미만	4.8	1.0	3.5	5.7	(4)	4.6	1.0	3.4	5.6	(4)	5.1	1.1	3.7	6.5	(4)
90%이상	5.6	0.9	4.7	6.5	(4)	5.5	1.1	4.5	7.0	(4)	6.1	1.4	4.7	8.0	(4)
F	2.0					1.9					2.0				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).
*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

국공립어린이집은 동일 규모의 민간어린이집보다 원장 인건비(항)의 비중이 높다. 31~39인은 10~13%에서 121~129인은 5~6% 사이까지 줄어든다. 원장 인건비(항) 비중은 정부지원시설 인건비 상승으로 매년 1~2%p씩 증가한다.

원장 인건비(항)에 포함되어 있는 원장 급여(목)과 원장 수당(목)의 비중을 각각 살펴보았다.

(1) 원장 급여(목)

원장 급여(목)은 원장이 매월 받는 기본급에 해당한다. 가정어린이집은 규모나 정원충족률에 따라 일정한 경향성을 나타내지 않지만, 정원충족률 70~80% 구간 어린이집의 원장 급여가 20% 대로 가장 많고, 총 세출액의 1/3 정도를 원장 급여로 지출하는

어린이집도 있다.

민간어린이집은 경향성이 뚜렷하지 않으나 규모가 작을수록 원장 급여(목)이 차지하는 비중이 크다. 정원충족률에 따른 차이는 유의하지 않다. 31~39인은 원장 급여(목)이 8~10% 정도이나 121~129인 대규모 어린이집은 5~6%로 낮아진다. 최근 3년 간 추이를 보면, 어린이집 규모나 정원충족률에 따라 경향성이 뚜렷하지 않지만 증가하는 추세이며 최대 4%p까지 상승한 구간도 있다.

〈표 Ⅴ-2-9〉 총 세출 대비 원장 급여(목) 비중

단위: %(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	17.2	5.2	11.8	23.2	(6)	15.2	2.7	12.4	19.5	(6)	16.4	4.3	9.9	21.0	(6)
70~80%미만	21.4	2.7	18.6	24.1	(3)	21.8	5.6	18.1	28.3	(3)	24.1	2.0	22.1	26.1	(3)
80~90%미만	14.0	5.3	5.7	20.8	(6)	12.2	6.2	0.0	16.6	(6)	14.0	6.6	2.5	19.8	(6)
90%이상	19.3	2.3	16.6	22.5	(6)	21.1	3.6	17.4	27.9	(6)	22.0	2.4	19.5	26.4	(6)
F	2.5					5.3**					5.2*				
16~20인															
60~70%미만	13.3	6.3	3.5	24.7	(21)	13.5	6.2	0.2	24.2	(21)	14.7	7.1	1.1	24.0	(21)
70~80%미만	15.1	5.5	2.3	25.3	(29)	13.5	4.7	2.2	23.3	(29)	15.9	4.3	5.2	22.5	(29)
80~90%미만	14.6	4.4	2.3	22.0	(43)	14.6	4.7	3.4	23.0	(43)	15.9	4.6	4.7	28.6	(43)
90%이상	14.2	4.8	0.6	24.9	(81)	14.3	4.8	0.8	23.9	(81)	16.8	4.2	6.2	25.7	(81)
F	0.6					0.4					1.3				
민간															
31~39인															
60~70%미만	8.7	4.2	1.0	15.9	(14)	10.2	5.4	0.0	19.0	(14)	11.0	4.5	1.1	16.7	(14)
70~80%미만	8.9	4.9	1.1	16.3	(18)	9.7	3.6	2.0	15.1	(18)	10.6	4.2	1.9	16.1	(18)
80~90%미만	10.2	4.7	0.6	20.2	(21)	9.1	4.7	-0.9	18.7	(21)	10.7	3.4	4.3	17.7	(21)
90%이상	8.8	3.3	1.9	19.2	(33)	8.4	2.8	0.5	14.2	(33)	10.5	3.1	0.0	16.6	(33)
F	0.6					0.8					0.1				
51~59인															
60~70%미만	9.4	2.5	6.8	12.8	(8)	8.4	3.1	1.5	11.6	(8)	12.1	3.2	6.7	16.1	(8)
70~80%미만	7.8	3.7	1.0	11.8	(8)	9.7	2.9	3.8	13.2	(8)	12.3	1.7	8.5	13.8	(8)
80~90%미만	7.4	2.7	2.3	11.2	(13)	7.6	2.0	2.2	10.5	(13)	9.4	2.1	6.0	14.1	(13)
90%이상	8.8	3.2	2.1	15.8	(19)	9.3	2.6	6.6	14.8	(19)	11.5	3.6	6.2	18.2	(19)
F	0.9					1.6					2.3				

(표 V-2-9 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
71~79인															
60~70%미만	7.5	1.6	5.9	11.1	(9)	7.1	1.7	4.4	9.1	(9)	8.3	3.0	3.9	14.0	(9)
70~80%미만	5.2	2.2	1.9	8.9	(13)	5.6	1.9	3.0	8.7	(13)	7.3	2.4	4.2	13.0	(13)
80~90%미만	7.9	3.1	2.8	12.4	(10)	7.5	2.6	4.0	11.7	(10)	9.7	2.7	5.1	13.4	(10)
90%이상	6.5	2.3	2.4	10.0	(15)	7.0	2.2	2.7	11.1	(15)	8.4	2.2	5.1	13.2	(15)
F	3.0*					1.9					1.8				
91~99인															
60~70%미만	5.2	4.0	0.5	10.6	(9)	6.3	3.7	2.1	12.4	(9)	9.5	5.2	3.7	20.7	(9)
70~80%미만	5.2	2.9	2.9	12.3	(9)	4.9	2.3	2.5	10.4	(9)	7.0	2.2	4.3	11.6	(9)
80~90%미만	5.0	2.7	1.2	8.1	(9)	5.8	2.6	2.0	9.4	(9)	7.5	2.5	3.0	11.9	(9)
90%이상	6.8	1.9	4.2	10.2	(10)	6.5	1.8	3.6	8.6	(10)	5.9	4.5	-5.9	10.0	(10)
F	0.7					0.7					1.4				
121~129인															
60~70%미만	4.9	1.3	4.0	6.4	(3)	5.9	1.1	4.6	6.8	(3)	8.1	2.0	6.3	10.3	(3)
70~80%미만	4.8	3.3	-0.2	10.0	(9)	5.7	2.2	3.7	9.2	(9)	6.3	2.3	4.0	11.5	(9)
80~90%미만	3.8	1.8	0.4	6.2	(8)	3.9	2.0	0.2	5.9	(8)	6.3	2.2	3.7	9.5	(8)
90%이상	5.1	1.6	2.4	6.9	(9)	4.8	1.5	2.5	6.9	(9)	6.9	1.8	4.4	9.5	(9)
F	0.5					1.6					0.6				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	11.1	2.3	8.5	14.0	(6)	10.5	2.1	7.1	13.3	(6)	12.0	1.9	10.3	14.9	(6)
70~80%미만	11.7	2.2	6.8	14.1	(9)	11.8	1.3	9.4	13.4	(9)	12.9	2.2	8.5	15.5	(9)
80~90%미만	10.3	1.5	8.7	14.1	(12)	9.6	1.3	7.3	12.6	(12)	10.3	1.5	7.6	12.3	(12)
90%이상	10.3	1.5	7.6	12.4	(16)	9.9	1.6	6.1	12.1	(16)	10.0	1.8	6.8	14.6	(16)
F	1.6					3.8					6.4**				
51~59인															
60~70%미만	9.2	0.9	8.5	9.8	(2)	9.6	1.4	8.7	10.6	(2)	10.1	1.1	9.4	10.9	(2)
70~80%미만	9.3	2.1	6.8	12.4	(7)	9.4	2.1	7.2	12.3	(7)	10.5	1.9	7.1	12.5	(7)
80~90%미만	9.4	1.6	6.6	12.2	(12)	8.8	1.4	6.9	10.8	(12)	9.2	1.5	7.3	12.5	(12)
90%이상	8.5	1.2	6.5	10.6	(14)	8.5	0.7	7.4	9.8	(14)	9.3	1.0	7.9	10.7	(14)
F	0.8					0.9					1.7				
71~79인															
60~70%미만	6.7	1.0	5.5	7.5	(3)	6.5	1.1	5.2	7.2	(3)	7.5	0.8	6.7	8.5	(4)
70~80%미만	7.6	0.8	6.7	8.6	(7)	7.3	0.9	6.3	8.6	(7)	8.2	1.4	6.2	10.0	(8)
80~90%미만	7.1	1.4	5.1	10.4	(18)	7.0	1.4	5.5	10.7	(18)	7.5	1.4	4.6	11.1	(18)
90%이상	7.2	1.2	5.0	10.1	(27)	6.9	1.0	5.0	9.2	(27)	7.7	1.0	6.0	9.5	(27)
F	0.4					0.4					0.7				

(표 V-2-9 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
91~99인															
60~70%미만	6.8	1.8	4.2	8.3	(4)	7.2	1.7	4.7	8.6	(4)	8.4	2.0	5.9	10.2	(4)
70~80%미만	6.9	2.6	4.2	11.6	(6)	6.1	1.2	4.3	7.1	(6)	6.9	1.1	5.0	7.9	(6)
80~90%미만	6.0	1.1	4.1	8.2	(11)	5.4	0.9	4.1	6.7	(11)	6.3	1.0	4.2	7.5	(11)
90%이상	5.4	0.5	4.6	6.3	(14)	5.1	0.5	4.3	5.9	(14)	5.7	0.7	4.3	6.6	(14)
F	2.5					5.6**					7.9***				
121~129인															
60~70%미만															
70~80%미만	5.3	0.8	4.2	6.1	(4)	5.2	0.9	3.9	5.8	(4)	5.9	0.6	5.2	6.6	(4)
80~90%미만	4.2	0.6	3.5	4.9	(4)	4.0	0.7	3.4	4.9	(4)	4.4	0.9	3.7	5.7	(4)
90%이상	5.1	1.1	4.0	6.2	(4)	4.8	1.1	3.8	6.2	(4)	5.2	1.2	4.0	6.6	(4)
F	1.8					2.0					2.5				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).
*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

국공립어린이집의 원장 급여(목)은 어린이집 규모에 반비례하는 경향성을 보이나 어린이집 규모나 정원충족률에 따라 5~11% 사이에 분포한다. 특히, 정원충족률에 따른 차이는 뚜렷하지 않다. 앞서 살펴본 민간어린이집과 유사하게 최근 3년 간 원장 급여(목)이 증가하는 추세를 보였으나, 상승폭이 1%p 내외로 민간어린이집보다 원장 급여 인상폭이 낮다.

(2) 원장 수당(목)

총 세출액 중 원장 수당(목)이 차지하는 비중을 살펴보았다.

〈표 V-2-10〉 총 세출 대비 원장 수당(목) 비중

단위: %(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	0.0	0.0	0.0	0.0	(6)	0.0	0.1	0.0	0.3	(6)	0.0	0.1	0.0	0.2	(6)
70~80%미만	0.7	1.1	0.0	1.9	(3)	0.5	0.9	0.0	1.6	(3)	0.4	0.4	0.0	0.9	(3)
80~90%미만	2.0	3.0	0.0	7.3	(6)	2.5	3.0	0.0	8.2	(6)	1.9	2.8	0.0	5.8	(6)
90%이상	0.3	0.6	0.0	1.6	(6)	0.5	0.9	0.0	2.3	(6)	0.9	1.6	0.0	4.1	(6)
F	1.6					2.2					1.2				

(표 V-2-10 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
16~20인															
60~70%미만	0.5	1.1	0.0	3.5	(21)	0.7	2.6	0.0	11.8	(21)	0.6	1.4	0.0	5.2	(21)
70~80%미만	0.7	1.1	0.0	3.6	(29)	0.6	1.2	0.0	4.5	(29)	0.4	0.7	0.0	3.2	(29)
80~90%미만	0.5	1.0	0.0	3.8	(43)	0.3	0.7	0.0	3.3	(43)	0.4	0.8	0.0	3.4	(43)
90%이상	0.6	1.2	0.0	8.2	(81)	0.4	1.0	0.0	6.2	(81)	0.4	0.7	0.0	3.9	(81)
F	0.2					0.6					0.3				
민간															
31~39인															
60~70%미만	0.3	0.4	0.0	1.4	(14)	0.1	0.3	0.0	1.1	(14)	0.2	0.6	0.0	2.0	(14)
70~80%미만	0.2	0.4	0.0	1.3	(18)	0.2	0.4	0.0	1.4	(18)	0.2	0.5	0.0	2.1	(18)
80~90%미만	0.2	0.6	0.0	2.6	(21)	0.3	0.6	0.0	2.3	(21)	0.4	0.7	0.0	2.5	(21)
90%이상	0.4	1.0	0.0	4.4	(33)	0.5	1.4	0.0	7.1	(33)	0.5	1.1	0.0	5.0	(33)
F	0.4					0.8					0.9				
51~59인															
60~70%미만	0.6	1.0	0.0	2.9	(8)	0.3	0.4	0.0	1.1	(8)	0.3	0.6	0.0	1.7	(8)
70~80%미만	0.1	0.2	0.0	0.5	(8)	0.1	0.2	0.0	0.5	(8)	0.3	0.5	0.0	1.4	(8)
80~90%미만	0.3	0.6	0.0	1.9	(13)	0.3	0.5	0.0	1.6	(13)	0.5	1.0	0.0	3.7	(13)
90%이상	0.3	0.4	0.0	1.3	(19)	0.2	0.4	0.0	1.4	(19)	0.2	0.4	0.0	1.6	(19)
F	1.0					0.7					0.4				
71~79인															
60~70%미만	0.2	0.5	0.0	1.2	(9)	0.2	0.2	0.0	0.7	(9)	0.7	1.4	0.0	4.2	(9)
70~80%미만	0.3	0.4	0.0	1.1	(13)	0.3	0.6	0.0	2.1	(13)	0.6	1.0	0.0	2.9	(13)
80~90%미만	0.4	0.7	0.0	2.2	(10)	0.2	0.3	0.0	0.8	(10)	0.2	0.4	0.0	1.1	(10)
90%이상	0.6	1.0	0.0	3.6	(15)	0.5	0.6	0.0	1.8	(15)	0.7	1.0	0.0	3.8	(15)
F	0.7					1.2					0.5				
91~99인															
60~70%미만	0.1	0.3	0.0	0.6	(9)	0.1	0.2	0.0	0.5	(9)	0.1	0.2	0.0	0.5	(9)
70~80%미만	0.1	0.2	0.0	0.6	(9)	0.1	0.3	0.0	1.1	(9)	0.3	0.5	0.0	1.4	(9)
80~90%미만	0.1	0.2	0.0	0.7	(9)	0.1	0.1	0.0	0.2	(9)	0.2	0.4	0.0	1.1	(9)
90%이상	0.9	1.2	0.0	3.4	(10)	0.7	1.2	0.0	3.0	(10)	0.9	1.3	0.0	3.3	(10)
F	2.8					2.4					2.3				
121~129인															
60~70%미만	0.0	0.0	0.0	0.0	(3)	0.0	0.0	0.0	0.0	(3)	0.4	0.6	0.0	1.1	(3)
70~80%미만	0.5	0.9	0.0	2.2	(9)	0.6	1.1	0.0	2.7	(9)	0.9	1.5	0.0	4.3	(9)
80~90%미만	0.6	0.6	0.0	1.6	(8)	0.6	0.7	0.0	1.8	(8)	0.6	0.8	0.0	1.8	(8)
90%이상	0.3	0.6	0.0	1.9	(9)	0.2	0.4	0.0	1.3	(9)	0.5	0.8	0.0	2.2	(9)
F	0.6					0.9					0.3				

(표 V-2-10 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
국공립															
31~39인															
60~70%미만	1.3	0.9	0.2	2.4	(6)	1.1	0.9	0.0	2.3	(6)	1.1	1.1	0.0	2.2	(6)
70~80%미만	1.5	0.8	0.6	2.8	(9)	1.4	0.7	0.0	2.1	(9)	1.6	0.7	0.6	2.6	(9)
80~90%미만	1.0	0.9	0.0	2.9	(12)	1.1	0.8	0.0	2.8	(12)	1.2	0.9	0.0	2.6	(12)
90%이상	1.3	0.8	0.0	2.2	(16)	1.1	0.7	0.0	2.0	(16)	1.3	0.7	0.0	2.0	(16)
F	0.6					0.3					0.6				
51~59인															
60~70%미만	1.1	1.3	0.1	2.0	(2)	1.3	1.6	0.1	2.4	(2)	1.2	1.4	0.2	2.2	(2)
70~80%미만	1.3	0.7	0.5	2.6	(7)	1.4	0.6	0.5	2.4	(7)	1.7	0.6	0.5	2.5	(7)
80~90%미만	1.3	0.8	0.0	2.8	(12)	1.3	0.9	0.0	2.7	(12)	1.3	0.8	0.1	2.7	(12)
90%이상	1.5	0.8	0.3	3.2	(14)	1.5	0.7	0.6	3.3	(14)	1.8	0.6	0.8	3.4	(14)
F	0.2					0.1					1.0				
71~79인															
60~70%미만	0.8	0.8	0.0	1.6	(3)	1.0	1.2	0.0	2.3	(3)	0.9	0.9	0.0	2.1	(4)
70~80%미만	0.9	0.4	0.1	1.5	(7)	0.9	0.3	0.5	1.5	(7)	0.9	0.5	0.0	1.4	(8)
80~90%미만	1.1	0.6	0.1	1.9	(18)	1.1	0.5	0.1	2.0	(18)	1.2	0.6	0.1	2.3	(18)
90%이상	1.3	0.6	0.2	2.8	(27)	1.3	0.5	0.1	2.6	(27)	1.4	0.5	0.1	2.6	(27)
F	1.5					1.0					2.0				
91~99인															
60~70%미만	0.6	0.6	0.0	1.5	(4)	0.7	0.7	0.0	1.6	(4)	1.0	0.8	0.0	1.9	(4)
70~80%미만	0.6	0.6	0.0	1.5	(6)	0.6	0.5	0.0	1.4	(6)	0.8	0.6	0.0	1.4	(6)
80~90%미만	0.8	0.5	0.0	1.5	(11)	0.8	0.4	0.0	1.2	(11)	0.8	0.5	0.0	1.4	(11)
90%이상	1.0	0.4	0.3	1.8	(14)	1.1	0.3	0.4	1.7	(14)	1.1	0.4	0.6	1.7	(14)
F	1.5					1.8					1.0				
121~129인															
60~70%미만															
70~80%미만	0.8	0.3	0.3	1.1	(4)	0.8	0.4	0.3	1.1	(4)	0.8	0.4	0.3	1.2	(4)
80~90%미만	0.5	0.4	0.0	1.0	(4)	0.6	0.5	0.0	1.1	(4)	0.7	0.5	0.0	1.1	(4)
90%이상	0.5	0.3	0.0	0.9	(4)	0.7	0.1	0.5	0.8	(4)	0.9	0.3	0.6	1.4	(4)
F	0.5					0.1					0.4				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).

어린이집 유형 및 정원충족률에 따른 차이는 뚜렷하지 않다. 평균 0~2% 사이이고, 최대 8% 대까지 지출한다. 민간어린이집은 동일 규모의 국공립어린이집보다 원장 수당(목)의 지출 비중이 낮지만, 민간어린이집 중 국공립어린이집보다 지출 비중이 높은 구간도 있다. 국공립어린이집 중 중규모 이상은 지출 비중이 정원충족률에 비례한다.

나) 보육교직원 인건비(항)

보육교사, 조리사, 보조교사, 연장반 전담교사, 차량기사, 도우미 등의 보육교직원의 급여와 수당이 포함된 인건비(항)이 총 세출에서 차지하는 비중을 살펴보았다.

가정어린이집은 규모나 정원충족률에 따라 일정한 경향성을 보이지 않지만, 보육교직원 인건비(항)이 차지하는 비중이 45% 내외 정도이었고, 이 비중은 매년 상승하여 2020년에는 50%에 육박한다. 표본 어린이집 중 2020년 기준 최대 62% 정도까지 보육교직원 인건비를 지출한 어린이집도 있다.

〈표 V-2-11〉 총 세출 대비 보육교직원 인건비(항) 비중

단위: %(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	45.2	4.4	36.8	49.0	(6)	47.4	3.7	41.5	51.2	(6)	52.8	6.0	45.3	60.0	(6)
70~80%미만	42.7	6.6	35.5	48.5	(3)	43.5	4.7	39.6	48.8	(3)	40.6	9.7	31.2	50.5	(3)
80~90%미만	45.3	6.7	38.4	56.9	(6)	48.1	7.0	40.3	55.7	(6)	47.5	5.6	40.7	55.9	(6)
90%이상	44.4	4.3	39.4	49.5	(6)	44.4	4.5	39.7	50.1	(6)	47.4	2.3	44.0	49.7	(6)
F	0.2					0.9					3.2				
16~20인															
60~70%미만	45.5	4.8	38.0	54.5	(21)	47.5	4.6	40.4	55.5	(21)	48.6	6.5	41.5	61.9	(21)
70~80%미만	44.6	6.0	26.2	55.6	(29)	46.8	5.3	32.9	54.9	(29)	47.9	7.5	27.8	58.1	(29)
80~90%미만	45.7	5.3	34.2	59.1	(43)	47.5	5.7	36.5	60.4	(43)	49.7	4.8	36.1	58.7	(43)
90%이상	44.2	5.5	23.6	59.5	(81)	46.3	5.0	35.1	58.7	(81)	48.6	4.8	38.5	59.5	(81)
F	0.8					0.7					0.6				
민간															
31~39인															
60~70%미만	46.1	5.1	37.5	54.0	(14)	47.0	3.8	40.0	53.1	(14)	50.6	4.3	44.0	56.7	(14)
70~80%미만	49.5	5.1	40.7	58.9	(18)	50.1	5.1	37.6	57.0	(18)	54.2	5.6	43.8	64.5	(18)
80~90%미만	44.0	6.8	32.4	53.0	(21)	46.5	7.8	32.9	59.1	(21)	50.5	6.8	36.6	60.9	(21)
90%이상	45.8	7.2	31.2	57.9	(33)	47.9	7.5	27.1	61.7	(33)	51.6	6.3	37.5	69.4	(33)
F	2.4					1.0					1.5				
51~59인															
60~70%미만	44.5	9.4	28.0	56.2	(8)	45.2	8.3	31.7	56.8	(8)	48.5	3.0	45.4	54.4	(8)
70~80%미만	45.1	6.0	39.6	58.3	(8)	46.8	5.1	40.7	55.4	(8)	51.5	3.6	46.1	55.1	(8)
80~90%미만	43.1	5.9	27.3	52.5	(13)	46.8	4.2	39.2	52.5	(13)	52.7	3.6	47.4	58.6	(13)
90%이상	41.6	7.9	24.6	60.7	(19)	41.7	8.1	23.9	60.4	(19)	47.1	6.2	34.8	61.6	(19)
F	0.6					1.9					4.1				

(표 V-2-11 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
71~79인															
60~70%미만	45.1	4.5	39.6	53.5	(9)	47.2	3.4	40.2	51.6	(9)	50.9	3.4	47.1	56.2	(9)
70~80%미만	42.7	5.5	31.4	51.6	(13)	44.7	5.1	34.6	54.6	(13)	51.0	6.4	42.1	59.5	(13)
80~90%미만	41.7	6.4	30.1	52.5	(10)	44.4	5.1	36.3	51.7	(10)	49.0	2.6	45.9	53.1	(10)
90%이상	38.8	5.8	30.6	50.1	(15)	39.1	6.0	30.6	49.3	(15)	45.6	5.8	34.0	54.3	(15)
F	2.5					5.5**					3.2*				
91~99인															
60~70%미만	43.1	4.4	35.9	50.1	(9)	45.1	3.9	38.2	50.1	(9)	48.1	4.6	40.4	53.5	(9)
70~80%미만	40.6	4.7	31.0	46.0	(9)	41.7	5.7	30.0	48.3	(9)	48.5	4.6	40.7	54.7	(9)
80~90%미만	41.2	7.9	28.3	52.7	(9)	43.3	6.7	32.3	50.8	(9)	49.0	7.5	34.8	59.1	(9)
90%이상	40.4	8.1	30.9	52.8	(10)	41.6	9.0	24.7	55.2	(10)	49.7	7.8	38.4	58.4	(10)
F	0.3					0.5					0.1				
121~129인															
60~70%미만	43.5	4.8	39.2	48.7	(3)	45.4	2.4	43.2	47.9	(3)	51.3	3.1	48.7	54.8	(3)
70~80%미만	44.6	7.2	36.9	58.7	(9)	45.8	6.3	38.9	59.6	(9)	52.5	5.7	45.2	62.7	(9)
80~90%미만	43.6	6.0	33.8	49.4	(8)	45.8	6.4	36.9	56.7	(8)	52.0	5.9	45.9	63.5	(8)
90%이상	40.6	6.8	30.7	48.1	(9)	41.8	6.3	33.5	49.4	(9)	48.4	4.9	43.1	55.6	(9)
F	0.6					0.8					1.1				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	50.8	5.8	43.3	58.0	(6)	51.8	7.9	39.4	60.1	(6)	54.9	6.4	45.1	63.1	(6)
70~80%미만	50.9	2.4	47.2	55.2	(9)	51.5	3.9	45.2	57.7	(9)	54.4	2.2	51.0	58.4	(9)
80~90%미만	50.4	3.7	46.8	57.7	(12)	53.3	3.6	48.5	58.1	(12)	57.0	4.1	51.3	63.3	(12)
90%이상	51.0	5.2	44.0	61.6	(16)	52.7	4.3	46.8	63.5	(16)	54.6	3.7	50.4	61.6	(16)
F	0.0					0.3					1.0				
51~59인															
60~70%미만	51.9	7.1	46.9	56.9	(2)	52.8	2.8	50.8	54.7	(2)	56.6	0.1	56.5	56.6	(2)
70~80%미만	46.1	4.1	40.8	51.7	(7)	48.4	2.6	45.7	52.3	(7)	50.5	4.4	46.4	57.6	(7)
80~90%미만	47.9	4.6	40.3	55.6	(12)	49.6	3.5	44.1	54.9	(12)	53.6	3.5	47.0	58.9	(12)
90%이상	44.6	5.9	34.0	52.9	(14)	47.4	3.7	40.1	52.8	(14)	52.5	2.7	46.6	55.5	(14)
F	1.7					1.9					2.2				
71~79인															
60~70%미만	50.9	2.2	48.5	52.8	(3)	53.3	1.3	51.8	54.2	(3)	53.1	2.7	50.0	56.3	(4)
70~80%미만	51.3	4.6	45.4	57.1	(7)	51.8	5.9	40.8	59.4	(7)	52.7	7.4	38.1	61.9	(8)
80~90%미만	47.9	4.7	41.6	56.0	(18)	48.9	3.9	41.4	55.2	(18)	52.9	4.3	42.3	58.3	(18)
90%이상	46.0	4.0	37.1	52.6	(27)	47.8	3.8	38.4	54.0	(27)	52.6	3.3	43.4	58.0	(27)
F	3.7*					3.0*					0.0				

(표 V-2-11 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
91~99인															
60~70%미만	48.4	6.0	42.7	56.0	(4)	50.8	5.5	45.3	58.2	(4)	55.6	2.7	53.3	59.5	(4)
70~80%미만	50.8	3.4	47.3	56.6	(6)	52.2	4.6	45.3	57.5	(6)	55.4	4.4	50.6	61.9	(6)
80~90%미만	49.1	2.8	44.2	53.4	(11)	50.6	3.0	46.4	55.2	(11)	54.6	2.9	50.0	59.7	(11)
90%이상	50.9	3.1	44.7	55.5	(14)	52.9	3.6	46.2	57.9	(14)	56.6	3.0	52.6	60.9	(14)
F	1.0					0.8					0.8				
121~129인															
60~70%미만															
70~80%미만	53.3	1.3	52.1	55.0	(4)	53.7	0.6	53.0	54.5	(4)	58.1	2.2	55.0	60.3	(4)
80~90%미만	53.5	1.5	51.9	55.1	(4)	54.4	2.5	52.0	56.7	(4)	59.9	3.3	57.9	64.8	(4)
90%이상	49.0	5.3	43.2	55.0	(4)	50.1	6.6	42.5	56.1	(4)	56.3	7.2	47.6	63.6	(4)
F	2.4					1.3					0.5				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).
*p 〈 .05, **p 〈 .01.

민간어린이집은 규모가 클수록, 정원충족률이 낮을수록 보육교직원 인건비(항)의 비중이 높다. 보육교직원 인건비를 총 세출액의 최대 65%까지 지출하는 어린이집도 있다. 최근 3년 간 추이를 보면 보육교직원 인건비(항)이 증가하는 추세를 보인다. 2019년에는 전년대비 1~2%p 정도 늘어났으나 2020년에는 3%p 이상 상승하였다.

국공립어린이집은 어린이집 규모나 정원충족률에 따라 경향성이 뚜렷하지 않지만, 대체로 정원충족률이 낮을수록 보육교직원 인건비(항)의 비중이 상승한다. 앞서 살펴본 민간어린이집과 비교하여 보육교직원 인건비(항)의 비중이 더 높고, 매년 그 비중이 상승한다.

(1) 보육교직원 급여(목)

보육교직원 인건비(항) 중 보육교직원 급여(목)의 세출 비중을 살펴보았다.

가정어린이집의 보육교직원 급여(목)은 어린이집 규모와 정원충족률에 따른 차이가 통계적으로 유의하지 않았다. 다만, 11~15인은 2020년에 정원충족률이 낮을수록 보육교직원 급여(목)의 비중이 높았다. 보육교직원 급여(목)의 비중이 2018년에는 45% 내외 정도이었으나 매년 상승하여 2020년에는 정원충족률에 따라 50%에 육박한다.

〈표 Ⅴ-2-12〉 총 세출 대비 보육교직원 급여(목) 비중

단위: %(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	44.7	4.2	36.8	48.1	(6)	47.2	3.7	41.2	51.2	(6)	52.5	5.7	45.3	58.9	(6)
70~80%미만	42.5	6.6	35.2	48.2	(3)	43.5	4.7	39.6	48.7	(3)	40.4	9.9	30.8	50.5	(3)
80~90%미만	44.2	6.7	36.9	55.7	(6)	47.1	7.0	39.3	54.8	(6)	47.1	5.3	40.2	54.6	(6)
90%이상	43.1	4.0	38.9	49.5	(6)	43.0	3.1	39.7	47.4	(6)	45.7	3.8	39.7	49.6	(6)
F	0.2					1.2					3.2*				
16~20인															
60~70%미만	44.8	4.8	37.8	54.0	(21)	46.8	5.0	38.2	55.5	(21)	48.2	6.7	40.0	61.2	(21)
70~80%미만	44.2	5.9	25.6	55.6	(29)	46.4	5.2	32.6	54.0	(29)	47.6	7.6	26.7	58.1	(29)
80~90%미만	45.2	5.3	34.2	59.1	(43)	46.9	5.7	36.4	60.4	(43)	49.1	4.7	36.1	58.4	(43)
90%이상	43.6	5.3	23.1	56.8	(81)	45.7	4.8	34.6	57.7	(81)	48.0	4.8	37.4	58.9	(81)
F	0.9					0.7					0.5				
민간															
31~39인															
60~70%미만	45.3	5.3	36.5	54.0	(14)	46.5	3.9	39.2	52.9	(14)	50.3	4.3	43.3	56.5	(14)
70~80%미만	48.7	5.2	40.2	58.3	(18)	49.2	5.3	36.3	56.8	(18)	53.3	5.9	42.8	64.2	(18)
80~90%미만	43.3	6.7	32.4	53.0	(21)	45.7	7.7	32.9	58.7	(21)	49.7	6.8	36.6	60.9	(21)
90%이상	44.9	7.4	30.9	57.4	(33)	47.0	7.5	26.8	61.1	(33)	50.4	7.0	32.4	68.7	(33)
F	2.3					0.9					1.2				
51~59인															
60~70%미만	43.2	9.3	27.8	56.2	(8)	44.0	8.0	31.1	56.8	(8)	47.6	3.0	45.3	54.4	(8)
70~80%미만	43.9	5.5	38.7	55.2	(8)	46.0	4.3	40.7	51.4	(8)	50.6	3.5	46.1	54.8	(8)
80~90%미만	42.3	5.8	27.0	52.0	(13)	46.0	4.2	39.2	52.4	(13)	51.8	3.4	46.2	57.8	(13)
90%이상	40.4	7.3	24.3	55.0	(19)	40.6	7.4	23.6	55.3	(19)	46.3	5.7	34.4	56.6	(19)
F	0.6					2.5					4.6**				
71~79인															
60~70%미만	44.3	4.6	37.7	52.7	(9)	46.2	3.2	40.2	51.3	(9)	50.1	3.5	46.4	55.3	(9)
70~80%미만	41.3	5.0	30.4	48.9	(13)	43.6	4.9	34.3	53.9	(13)	49.8	5.8	42.0	57.6	(13)
80~90%미만	41.0	6.4	30.1	52.3	(10)	43.6	5.1	35.9	51.7	(10)	47.9	2.2	45.3	52.7	(10)
90%이상	37.5	6.1	28.7	49.0	(15)	37.9	6.2	29.5	49.0	(15)	44.3	5.8	33.4	53.8	(15)
F	2.9*					5.8**					4.1*				
91~99인															
60~70%미만	41.8	4.9	34.1	49.4	(9)	43.8	4.1	37.2	49.3	(9)	46.9	4.2	39.8	52.5	(9)
70~80%미만	39.7	4.3	30.8	44.3	(9)	40.8	5.4	29.4	47.0	(9)	47.3	4.3	39.0	53.6	(9)
80~90%미만	40.0	7.9	25.8	49.4	(9)	41.8	7.0	31.2	48.5	(9)	47.8	7.9	33.9	57.2	(9)
90%이상	39.1	7.5	29.9	50.3	(10)	40.6	8.8	24.7	54.7	(10)	48.5	7.6	37.9	58.0	(10)
F	0.3					0.5					0.1				

(표 V-2-12 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
121~129인															
60~70%미만	43.2	4.9	38.7	48.4	(3)	45.1	2.3	43.2	47.6	(3)	50.7	2.5	48.6	53.5	(3)
70~80%미만	43.0	7.3	35.7	57.9	(9)	44.4	6.6	38.0	59.6	(9)	51.0	5.8	44.0	62.5	(9)
80~90%미만	42.2	6.4	31.4	49.1	(8)	44.4	6.5	34.7	54.1	(8)	51.1	5.8	45.5	62.6	(8)
90%이상	39.0	6.6	29.2	45.9	(9)	40.5	6.3	32.2	47.9	(9)	47.4	4.8	42.4	55.1	(9)
F	0.7					0.9					0.9				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	48.1	6.6	38.6	54.3	(6)	49.1	9.4	33.0	57.7	(6)	53.0	6.8	43.2	63.1	(6)
70~80%미만	48.9	2.6	43.9	52.4	(9)	49.7	3.5	44.6	56.0	(9)	52.4	2.1	49.6	56.4	(9)
80~90%미만	48.6	3.7	45.1	57.0	(12)	51.5	3.8	46.6	57.6	(12)	55.2	4.0	49.9	63.3	(12)
90%이상	48.4	5.3	39.1	59.7	(16)	50.3	4.3	45.1	60.7	(16)	52.3	3.8	48.0	58.4	(16)
F	0.0					0.4					1.3				
51~59인															
60~70%미만	49.6	7.3	44.5	54.8	(2)	49.7	4.6	46.4	52.9	(2)	53.4	1.9	52.1	54.7	(2)
70~80%미만	43.7	4.8	37.2	49.8	(7)	46.3	2.7	42.7	49.8	(7)	48.7	4.9	44.4	56.6	(7)
80~90%미만	45.6	4.0	39.0	52.9	(12)	47.3	3.3	42.7	52.7	(12)	51.3	3.3	46.7	56.6	(12)
90%이상	41.9	6.0	33.1	51.2	(14)	44.6	4.4	35.6	50.6	(14)	49.7	3.1	42.2	53.3	(14)
F	1.9					1.7					1.4				
71~79인															
60~70%미만	48.7	0.9	47.8	49.6	(3)	52.3	0.8	51.5	53.1	(3)	51.8	2.9	48.1	54.8	(4)
70~80%미만	48.5	4.1	43.5	53.4	(7)	49.1	5.2	39.9	56.4	(7)	50.4	7.1	36.7	60.2	(8)
80~90%미만	44.9	4.8	36.0	50.9	(18)	45.9	4.1	37.3	50.8	(18)	49.9	4.4	40.1	56.6	(18)
90%이상	43.4	4.1	35.7	51.3	(27)	44.9	3.8	35.6	50.9	(27)	50.0	3.5	40.9	56.3	(27)
F	3.6*					4.4**					0.2				
91~99인															
60~70%미만	46.7	5.7	40.9	53.5	(4)	49.3	5.5	43.1	56.0	(4)	53.8	2.2	51.6	56.6	(4)
70~80%미만	48.5	3.5	43.4	52.7	(6)	49.0	4.0	41.7	52.8	(6)	53.0	4.3	47.8	58.7	(6)
80~90%미만	46.5	2.8	42.7	51.6	(11)	48.0	3.2	43.7	53.7	(11)	51.8	3.2	47.3	57.6	(11)
90%이상	47.6	2.8	41.6	52.1	(14)	49.3	3.1	43.3	52.7	(14)	52.8	3.1	48.8	57.3	(14)
F	0.6					0.3					0.4				
121~129인															
60~70%미만															
70~80%미만	51.3	0.8	50.5	52.3	(4)	51.8	1.0	50.5	52.8	(4)	56.8	2.6	52.9	58.8	(4)
80~90%미만	50.4	1.5	49.0	52.5	(4)	50.8	2.7	48.1	53.3	(4)	57.3	3.9	55.3	63.1	(4)
90%이상	47.4	4.4	42.2	51.8	(4)	48.2	6.0	41.1	54.1	(4)	53.9	6.3	45.6	59.0	(4)
F	2.2					1.0					0.7				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).

*p < .05, **p < .01.

민간어린이집도 어린이집 규모나 정원충족률에 따라 경향성이 뚜렷하지 않지만, 31~39인과 51~55인 규모 어린이집들이 보육교직원 인건비 부담이 크다. 어린이집 규모 및 정원충족률별로 40~50% 사이에 분포하며, 최대 62.6%까지 지출하는 어린이집도 있다. 최근 3년 간 추이를 보면, 2019년은 전년대비 평균 1~3%p 정도의 인상폭을 보였으나 2020년에는 일부 구간에서 5%p를 상회하는 수준으로 상승하기도 하였다.

국공립어린이집도 어린이집 규모나 정원충족률에 따라 일정한 경향성을 보이지 않는다. 보육교직원 급여(목)의 비중이 45~50% 사이에 분포한다. 최근 3년 간 추이를 보면, 어린이집 규모나 정원충족률에 따라 다르지만 대체로 증가 추세를 보인다.

(2) 보육교직원 수당(목)

가정과 민간어린이집의 보육교직원 수당(목) 지출 비중은 어린이집 규모와 정원충족률에 상관없이 1% 내외로 매우 적다. 최대 5% 정도까지 지출하는 어린이집도 있다.

〈표 Ⅴ-2-13〉 총 세출 대비 보육교직원 수당(목) 비중

단위: %(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	0.5	0.6	0.0	1.4	(6)	0.2	0.3	0.0	0.9	(6)	0.3	0.4	0.0	1.0	(6)
70~80%미만	0.2	0.1	0.0	0.3	(3)	0.0	0.0	0.0	0.1	(3)	0.2	0.2	0.0	0.4	(3)
80~90%미만	1.1	1.0	0.0	2.8	(6)	1.0	0.5	0.2	1.6	(6)	0.4	0.5	0.0	1.2	(6)
90%이상	1.3	1.8	0.0	4.8	(6)	1.5	1.8	0.0	4.8	(6)	1.7	2.6	0.0	6.7	(6)
F	0.9					2.0					1.3				
16~20인															
60~70%미만	0.7	1.1	0.0	4.9	(21)	0.7	1.3	0.0	5.6	(21)	0.4	1.1	0.0	5.0	(21)
70~80%미만	0.4	0.5	0.0	1.5	(29)	0.4	0.6	0.0	2.4	(29)	0.4	0.5	0.0	2.0	(29)
80~90%미만	0.5	0.5	0.0	1.9	(43)	0.6	0.7	0.0	2.4	(43)	0.5	0.7	0.0	2.5	(43)
90%이상	0.6	0.9	0.0	6.6	(81)	0.6	0.7	0.0	4.1	(81)	0.6	0.6	0.0	3.0	(81)
F	0.9					0.8					1.1				
민간															
31~39인															
60~70%미만	0.8	0.9	0.0	2.6	(14)	0.5	0.6	0.0	1.7	(14)	0.3	0.5	0.0	1.7	(14)
70~80%미만	0.8	0.7	0.0	2.7	(18)	1.0	0.9	0.0	2.6	(18)	0.9	0.9	0.0	2.7	(18)
80~90%미만	0.7	0.9	0.0	3.4	(21)	0.8	0.8	0.0	3.0	(21)	0.7	1.0	0.0	3.4	(21)
90%이상	0.9	1.0	0.0	4.2	(33)	0.9	1.0	0.0	4.1	(33)	1.2	1.9	0.0	9.0	(33)
F	0.2					1.0					1.3				

(표 V-2-13 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
51~59인															
60~70%미만	1.2	1.4	0.0	3.3	(8)	1.2	1.4	0.0	3.9	(8)	1.0	1.2	0.0	3.5	(8)
70~80%미만	1.2	1.0	0.0	3.1	(8)	0.8	1.4	0.0	4.0	(8)	0.9	1.9	0.0	5.6	(8)
80~90%미만	0.8	1.0	0.0	3.0	(13)	0.8	1.1	0.0	2.9	(13)	0.9	1.0	0.0	2.6	(13)
90%이상	1.2	1.5	0.0	5.8	(19)	1.1	1.3	0.0	5.2	(19)	0.8	1.1	0.0	5.0	(19)
F	0.3					0.3					0.0				
71~79인															
60~70%미만	0.8	0.7	0.0	1.9	(9)	1.0	1.1	0.0	2.6	(9)	0.7	0.6	0.0	2.1	(9)
70~80%미만	1.4	1.8	0.0	6.5	(13)	1.1	1.3	0.0	4.9	(13)	1.1	1.8	0.0	6.7	(13)
80~90%미만	0.8	0.8	0.0	2.6	(10)	0.8	0.8	0.0	2.6	(10)	1.0	1.3	0.0	4.7	(10)
90%이상	1.3	1.3	0.0	4.2	(15)	1.2	1.2	0.0	3.8	(15)	1.4	1.1	0.0	3.1	(15)
F	0.8					0.3					0.4				
91~99인															
60~70%미만	1.2	1.7	0.0	5.3	(9)	1.3	1.7	0.0	5.6	(9)	1.1	1.7	0.0	5.4	(9)
70~80%미만	0.9	1.0	0.0	2.8	(9)	0.9	1.3	0.0	4.3	(9)	1.3	1.7	0.0	5.4	(9)
80~90%미만	1.2	1.1	0.1	3.4	(9)	1.4	1.3	0.2	3.7	(9)	1.2	1.2	0.1	3.6	(9)
90%이상	1.3	1.0	0.0	2.9	(10)	1.1	0.8	0.0	2.4	(10)	1.2	1.1	0.0	3.5	(10)
F	0.2					0.3					0.0				
121~129인															
60~70%미만	0.3	0.2	0.0	0.5	(3)	0.4	0.4	0.0	0.7	(3)	0.6	0.6	0.0	1.2	(3)
70~80%미만	1.6	1.1	0.7	4.1	(9)	1.3	1.2	0.1	4.1	(9)	1.6	1.7	0.1	5.9	(9)
80~90%미만	1.4	0.8	0.0	2.4	(8)	1.4	0.8	0.0	2.7	(8)	0.8	0.6	0.1	1.5	(8)
90%이상	1.6	1.5	0.1	4.7	(9)	1.4	1.2	0.2	3.4	(9)	0.9	0.8	0.2	2.6	(9)
F	1.2					0.8					0.8				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	2.7	1.5	0.9	4.6	(6)	2.7	2.1	0.0	6.3	(6)	1.9	1.1	0.0	3.2	(6)
70~80%미만	2.1	1.2	0.6	3.7	(9)	1.8	1.1	0.6	3.6	(9)	2.0	1.1	0.9	3.9	(9)
80~90%미만	1.8	0.9	0.2	3.6	(12)	1.7	1.1	0.0	3.6	(12)	1.7	1.0	0.0	3.4	(12)
90%이상	2.6	1.3	1.2	5.9	(16)	2.4	1.0	0.7	4.7	(16)	2.2	1.2	0.5	5.2	(16)
F	1.4					1.3					0.5				
51~59인															
60~70%미만	2.3	0.2	2.1	2.4	(2)	3.1	1.8	1.8	4.4	(2)	3.2	1.9	1.8	4.6	(2)
70~80%미만	2.4	1.3	0.1	4.0	(7)	2.2	1.1	0.4	3.8	(7)	1.8	1.2	0.5	4.1	(7)
80~90%미만	2.3	1.1	0.6	4.9	(12)	2.3	1.1	0.9	4.2	(12)	2.3	1.5	0.3	5.2	(12)
90%이상	2.6	1.6	0.7	6.2	(14)	2.8	1.6	0.9	6.7	(14)	2.8	1.4	1.2	6.4	(14)
F	0.1					0.5					0.9				

(표 V-2-13 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
71~79인															
60~70%미만	2.2	1.3	0.7	3.2	(3)	0.9	0.7	0.3	1.7	(3)	1.3	0.5	0.6	1.9	(4)
70~80%미만	2.9	0.9	1.9	3.9	(7)	2.7	0.9	0.9	3.7	(7)	2.3	1.1	1.2	4.6	(8)
80~90%미만	3.1	1.4	0.9	5.7	(18)	2.9	1.3	1.3	6.1	(18)	3.0	1.4	1.1	6.9	(18)
90%이상	2.6	1.3	0.5	6.7	(27)	2.9	1.2	0.7	6.3	(27)	2.6	0.9	0.9	4.6	(27)
F	0.6					2.7					3.0*				
91~99인															
60~70%미만	1.7	0.6	1.1	2.5	(4)	1.5	0.8	0.5	2.2	(4)	1.8	0.8	1.0	2.9	(4)
70~80%미만	2.3	1.7	0.0	4.0	(6)	3.1	1.6	0.3	4.6	(6)	2.5	0.9	0.9	3.1	(6)
80~90%미만	2.6	1.3	0.8	5.4	(11)	2.6	1.2	1.2	5.5	(11)	2.7	1.1	0.7	4.5	(11)
90%이상	3.3	1.0	1.3	5.3	(14)	3.5	1.0	1.2	5.2	(14)	3.8	1.5	1.0	7.1	(14)
F	2.2					3.5*					3.7*				
121~129인															
60~70%미만															
70~80%미만	2.0	1.0	0.6	2.8	(4)	1.9	0.9	0.6	2.5	(4)	1.4	0.7	0.5	2.1	(4)
80~90%미만	3.0	0.8	2.2	3.9	(4)	3.6	0.3	3.2	3.9	(4)	2.6	0.6	1.7	3.2	(4)
90%이상	1.6	1.1	1.0	3.2	(4)	1.9	0.9	1.2	3.1	(4)	2.5	1.5	1.2	4.6	(4)
F	2.3					6.8*					1.7				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).
*$p < .05$.

한편, 국공립어린이집은 보육교직원 수당(목)으로 어린이집 규모 및 정원충족률에 따라 2~3% 정도를 지출한다. 국공립어린이집 중 일부는 보육교직원 수당(목)으로 최대 7% 정도까지 지출한다.

다) 기타 인건비(항)

일용직 등의 기타 인건비(항)의 지출 비중은 어린이집 유형 및 규모, 정원충족률별로 일정한 경향성을 나타내지 않았지만 대부분 1% 미만 수준이다. 최근 3년 간 기타 인건비 지출 추이도 경향성이 뚜렷하지 않다.

〈표 Ⅴ-2-14〉 총 세출 대비 기타 인건비(항) 비중

단위: %(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	0.3	0.6	0.0	1.4	(6)	0.7	1.6	0.0	3.9	(6)	0.0	0.0	0.0	0.0	(6)
70~80%미만	0.1	0.2	0.0	0.3	(3)	0.1	0.1	0.0	0.2	(3)	0.0	0.0	0.0	0.1	(3)
80~90%미만	1.1	1.9	0.0	4.6	(6)	0.5	0.8	0.0	2.0	(6)	0.3	0.7	0.0	1.8	(6)
90%이상	0.1	0.1	0.0	0.3	(6)	0.1	0.2	0.0	0.6	(6)	0.0	0.1	0.0	0.2	(6)
F	1.2					0.5					0.7				
16~20인															
60~70%미만	0.1	0.1	0.0	0.5	(21)	0.4	0.9	0.0	4.0	(21)	0.1	0.3	0.0	1.2	(21)
70~80%미만	1.3	3.0	0.0	13.0	(29)	1.6	3.7	0.0	13.4	(29)	0.9	2.3	0.0	8.8	(29)
80~90%미만	0.2	0.6	0.0	3.1	(43)	0.3	0.8	0.0	3.9	(43)	0.1	0.6	0.0	3.7	(43)
90%이상	0.9	2.6	0.0	20.5	(81)	0.6	2.1	0.0	18.3	(81)	0.4	2.1	0.0	18.3	(81)
F	2.3					2.3					1.4				
민간															
31~39인															
60~70%미만	0.2	0.5	0.0	2.0	(14)	0.3	0.8	0.0	3.0	(14)	0.3	1.0	0.0	3.6	(14)
70~80%미만	0.2	0.7	0.0	2.8	(18)	0.4	0.8	0.0	2.9	(18)	0.3	0.9	0.0	3.9	(18)
80~90%미만	0.6	1.2	0.0	4.5	(21)	0.7	2.1	0.0	9.6	(21)	0.4	0.9	0.0	3.5	(21)
90%이상	0.8	2.2	0.0	9.5	(33)	1.0	3.3	0.0	17.6	(33)	1.3	5.0	0.0	28.9	(33)
F	0.9					0.4					0.6				
51~59인															
60~70%미만	0.5	1.2	0.0	3.5	(8)	0.5	1.2	0.0	3.5	(8)	0.2	0.5	0.0	1.4	(8)
70~80%미만	0.5	1.0	0.0	3.1	(8)	0.2	0.4	0.0	1.0	(8)	0.3	0.8	0.0	2.3	(8)
80~90%미만	0.2	0.5	0.0	1.6	(13)	0.5	1.5	0.0	5.3	(13)	0.0	0.0	0.0	0.1	(13)
90%이상	0.5	1.2	0.0	5.5	(19)	0.4	0.9	0.0	4.0	(19)	0.5	1.3	0.0	5.8	(19)
F	0.3					0.2					0.9				
71~79인															
60~70%미만	1.0	2.5	0.0	7.5	(9)	0.2	0.2	0.0	0.7	(9)	0.1	0.2	0.0	0.6	(9)
70~80%미만	0.6	1.1	0.0	3.4	(13)	0.4	0.7	0.0	2.2	(13)	0.5	0.7	0.0	2.7	(13)
80~90%미만	0.1	0.1	0.0	0.3	(10)	0.3	0.6	0.0	1.8	(10)	0.0	0.1	0.0	0.1	(10)
90%이상	0.4	0.5	0.0	1.5	(15)	0.2	0.3	0.0	1.0	(15)	0.2	0.3	0.0	0.9	(15)
F	1.0					0.4					2.3				
91~99인															
60~70%미만	1.0	1.8	0.0	4.7	(9)	0.9	2.1	0.0	6.4	(9)	0.9	2.3	0.0	7.0	(9)
70~80%미만	0.0	0.0	0.0	0.1	(9)	0.1	0.2	0.0	0.6	(9)	0.2	0.3	0.0	0.8	(9)
80~90%미만	1.4	2.4	0.0	7.4	(9)	0.9	1.3	0.0	3.7	(9)	1.2	2.4	0.0	7.0	(9)
90%이상	0.6	1.2	0.0	3.8	(10)	0.3	0.9	0.0	3.0	(10)	0.1	0.1	0.0	0.3	(10)
F	1.1					0.9					1.0				

(표 V-2-14 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
121~129인															
60~70%미만	0.0	0.0	0.0	0.0	(3)	0.0	0.1	0.0	0.1	(3)	0.0	0.0	0.0	0.1	(3)
70~80%미만	0.4	0.8	0.0	2.5	(9)	0.4	0.9	0.0	2.6	(9)	0.2	0.7	0.0	2.1	(9)
80~90%미만	0.1	0.3	0.0	0.9	(8)	0.2	0.5	0.0	1.3	(8)	0.3	0.7	0.0	2.0	(8)
90%이상	0.3	0.5	0.0	1.6	(9)	0.2	0.3	0.0	0.7	(9)	0.2	0.3	0.0	0.8	(9)
F	0.6					0.3					0.2				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	0.4	0.5	0.0	1.4	(6)	0.7	1.5	0.0	3.9	(6)	0.6	0.7	0.0	1.9	(6)
70~80%미만	0.7	1.0	0.1	3.2	(9)	0.6	1.1	0.0	3.3	(9)	0.5	1.2	0.0	3.6	(9)
80~90%미만	0.2	0.3	0.0	0.9	(12)	0.3	0.4	0.0	1.0	(12)	0.1	0.1	0.0	0.2	(12)
90%이상	0.4	0.6	0.0	2.4	(16)	0.6	0.9	0.0	3.4	(16)	0.3	0.6	0.0	2.3	(16)
F	1.2					0.4					1.0				
51~59인															
60~70%미만	0.0	0.1	0.0	0.1	(2)	0.1	0.2	0.0	0.2	(2)	0.1	0.2	0.0	0.2	(2)
70~80%미만	0.3	0.5	0.0	1.3	(7)	0.2	0.3	0.0	0.8	(7)	0.1	0.1	0.0	0.3	(7)
80~90%미만	0.4	0.5	0.0	1.4	(12)	0.6	1.0	0.0	3.4	(12)	0.3	1.2	-2.3	3.4	(12)
90%이상	0.4	0.4	0.0	1.2	(14)	0.5	0.5	0.0	1.6	(14)	0.3	0.3	0.0	1.1	(14)
F	0.4					0.7					0.1				
71~79인															
60~70%미만	0.0	0.0	0.0	0.0	(3)	0.0	0.1	0.0	0.1	(3)	0.0	0.1	0.0	0.2	(4)
70~80%미만	0.2	0.2	0.0	0.7	(7)	0.3	0.3	0.0	0.8	(7)	0.2	0.2	0.0	0.5	(8)
80~90%미만	0.1	0.2	0.0	0.9	(18)	0.2	0.4	0.0	1.6	(18)	0.1	0.1	0.0	0.5	(18)
90%이상	0.5	1.1	0.0	5.6	(27)	0.5	1.0	0.0	4.7	(27)	0.3	0.8	0.0	4.0	(27)
F	0.8					0.6					0.7				
91~99인															
60~70%미만	0.0	0.1	0.0	0.1	(4)	0.0	0.0	0.0	0.1	(4)	0.0	0.1	0.0	0.1	(4)
70~80%미만	0.9	2.0	0.0	4.9	(6)	0.8	1.7	0.0	4.2	(6)	0.2	0.3	0.0	0.9	(6)
80~90%미만	0.1	0.2	0.0	0.7	(11)	0.2	0.3	0.0	1.0	(11)	0.1	0.1	0.0	0.4	(11)
90%이상	0.6	1.0	0.0	3.8	(14)	0.4	0.6	0.0	1.8	(14)	0.3	0.5	0.0	1.9	(14)
F	1.0					1.0					1.0				
121~129인															
60~70%미만															
70~80%미만	0.4	0.4	0.1	1.0	(4)	0.3	0.3	0.0	0.8	(4)	0.2	0.3	0.0	0.7	(4)
80~90%미만	0.4	0.4	0.0	0.9	(4)	0.3	0.5	0.0	1.0	(4)	0.2	0.3	0.0	0.7	(4)
90%이상	0.8	0.2	0.6	1.1	(4)	0.9	0.2	0.7	1.0	(4)	0.6	0.3	0.3	1.1	(4)
F	1.8					3.7					2.1				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).

라) 기관부담금(항)

법정부담금(목)과 퇴직금 및 퇴직적립금(목)이 포함된 기관부담금(항)이 총 세출액에서 차지하는 비중을 살펴보았다. 급여 및 수당 증가에 따라 최근 3년 간 기관부담금(항) 지출 비중이 상승하는 추세를 보인다.

가정어린이집은 규모가 작을수록 기관부담금(항)의 비중이 높다. 정원충족률에 따른 차이는 일정하지 않다. 가정어린이집 중 일부는 기관부담금(항)으로 최대 25% 정도까지 지출한다.

〈표 V-2-15〉 총 세출 대비 기관부담금(항) 비중

단위: %(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	10.5	7.0	5.5	24.6	(6)	9.4	1.9	7.0	12.6	(6)	9.7	2.0	7.9	13.0	(6)
70~80%미만	10.0	5.5	6.6	16.4	(3)	11.3	5.0	8.0	17.1	(3)	13.0	5.5	9.2	19.3	(3)
80~90%미만	10.6	4.6	5.2	17.9	(6)	10.1	2.6	7.0	14.2	(6)	13.3	4.2	8.5	19.9	(6)
90%이상	7.5	1.0	6.3	8.8	(6)	7.5	0.8	6.5	8.7	(6)	8.6	0.9	7.2	9.5	(6)
F	0.5					1.8					2.9				
16~20인															
60~70%미만	9.0	2.5	5.0	15.6	(21)	8.5	2.0	4.7	13.0	(21)	9.9	2.4	5.4	14.6	(21)
70~80%미만	9.4	2.2	6.2	14.0	(29)	9.9	2.8	6.6	18.9	(29)	10.0	2.4	6.6	15.1	(29)
80~90%미만	8.4	1.7	5.8	13.6	(43)	8.4	1.9	4.4	15.0	(43)	9.1	1.6	6.4	13.2	(43)
90%이상	8.8	2.3	4.8	16.0	(81)	8.5	2.1	4.9	18.5	(81)	9.2	1.9	5.0	15.0	(81)
F	1.3					3.3*					1.9				
민간															
31~39인															
60~70%미만	9.0	2.1	6.2	14.5	(14)	7.8	2.7	2.4	13.2	(14)	9.5	2.5	6.7	15.2	(14)
70~80%미만	9.9	2.8	6.5	16.4	(18)	9.2	2.9	5.5	16.5	(18)	10.6	2.6	7.7	15.5	(18)
80~90%미만	8.0	1.8	5.1	12.0	(21)	8.5	2.8	3.6	13.9	(21)	9.7	2.4	5.5	15.0	(21)
90%이상	9.2	3.2	3.9	18.5	(33)	9.2	3.0	4.0	17.0	(33)	9.8	3.0	5.6	16.7	(33)
F	1.7					1.0					0.6				
51~59인															
60~70%미만	8.1	2.5	4.8	11.9	(8)	8.4	3.1	5.2	14.1	(8)	9.1	1.2	7.7	11.3	(8)
70~80%미만	8.3	1.4	5.9	10.3	(8)	8.0	1.5	6.2	10.3	(8)	9.8	1.3	8.0	12.2	(8)
80~90%미만	8.6	2.6	5.4	12.6	(13)	8.0	2.0	5.2	12.0	(13)	9.3	2.0	6.2	12.6	(13)
90%이상	8.1	1.9	4.8	12.9	(19)	8.2	2.0	3.4	13.1	(19)	9.5	2.1	7.4	15.6	(19)
F	0.1					0.1					0.3				

(표 V-2-15 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
71~79인															
60~70%미만	8.2	2.2	4.5	12.5	(9)	10.1	3.0	6.1	15.3	(9)	11.6	4.0	7.3	19.0	(9)
70~80%미만	7.7	1.5	4.0	10.2	(13)	8.8	2.2	5.5	14.2	(13)	9.7	1.8	7.0	13.2	(13)
80~90%미만	9.9	2.5	7.7	14.8	(10)	9.8	3.2	6.1	15.8	(10)	10.0	3.5	6.6	18.5	(10)
90%이상	7.2	1.3	4.2	8.7	(15)	7.9	1.8	5.4	11.7	(15)	9.2	1.9	6.0	12.5	(15)
F	4.5**					1.9					1.4				
91~99인															
60~70%미만	7.7	1.8	4.8	10.7	(9)	8.5	1.2	6.7	10.3	(9)	10.1	2.6	6.4	14.3	(9)
70~80%미만	8.0	3.2	1.7	13.7	(9)	9.2	3.9	6.1	19.2	(9)	8.6	0.9	6.5	9.5	(9)
80~90%미만	7.3	1.7	4.8	10.6	(9)	7.9	1.6	5.7	11.3	(9)	8.7	2.4	6.2	14.1	(9)
90%이상	6.2	1.3	4.1	8.4	(10)	8.1	1.5	5.4	10.9	(10)	9.0	2.0	5.3	11.9	(10)
F	1.3					0.6					1.0				
121~129인															
60~70%미만	9.7	0.4	9.3	10.1	(3)	9.4	0.2	9.1	9.5	(3)	11.1	0.6	10.7	11.8	(3)
70~80%미만	9.0	2.1	6.7	13.3	(9)	9.2	2.9	5.9	14.3	(9)	11.3	3.1	6.0	17.1	(9)
80~90%미만	9.1	2.2	7.0	13.9	(8)	7.8	1.2	5.1	8.7	(8)	9.2	1.6	5.8	10.7	(8)
90%이상	7.0	1.1	4.9	8.5	(9)	7.0	1.3	5.1	8.9	(9)	8.9	0.9	7.6	10.6	(9)
F	3.2*					2.6					2.9				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	12.3	2.6	9.1	16.6	(6)	12.2	3.0	9.0	17.8	(6)	13.4	3.0	10.4	18.0	(6)
70~80%미만	10.6	0.9	8.7	11.5	(9)	11.3	2.3	9.1	16.7	(9)	12.0	1.4	10.7	15.1	(9)
80~90%미만	10.5	0.6	9.3	11.6	(12)	10.9	0.6	9.7	11.7	(12)	11.9	0.6	10.5	12.6	(12)
90%이상	10.2	1.1	8.2	12.2	(16)	10.7	1.1	8.2	12.3	(16)	11.5	0.8	10.3	13.0	(16)
F	4.2*					1.2					3.0*				
51~59인															
60~70%미만	10.4	1.1	9.6	11.2	(2)	11.1	0.9	10.4	11.7	(2)	12.1	0.2	11.9	12.2	(2)
70~80%미만	10.5	2.1	7.7	13.8	(7)	10.4	2.2	8.0	15.0	(7)	11.6	2.3	8.7	16.1	(7)
80~90%미만	9.5	1.0	8.3	11.3	(12)	10.1	0.9	8.6	11.8	(12)	10.9	0.8	10.0	12.7	(12)
90%이상	9.3	1.4	7.3	11.4	(14)	9.6	0.9	7.6	10.6	(14)	11.0	0.5	9.9	11.9	(14)
F	1.2					1.3					1.0				
71~79인															
60~70%미만	9.9	0.7	9.1	10.5	(3)	10.5	0.3	10.1	10.7	(3)	10.6	0.4	10.0	11.0	(4)
70~80%미만	10.8	1.8	8.9	14.2	(7)	10.4	1.5	8.5	12.4	(7)	10.8	1.6	8.2	12.8	(8)
80~90%미만	9.6	0.9	8.0	10.7	(18)	9.9	1.1	7.9	12.9	(18)	11.0	1.3	9.1	13.7	(18)
90%이상	9.3	1.0	7.1	11.2	(27)	9.6	1.0	7.5	11.5	(27)	10.7	1.0	8.8	12.6	(27)
F	3.5*					1.4					0.3				

(표 V-2-15 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
91~99인															
60~70%미만	9.7	0.7	8.8	10.3	(4)	10.5	0.6	9.6	11.0	(4)	12.0	0.2	11.7	12.1	(4)
70~80%미만	9.9	1.0	8.3	11.2	(6)	10.3	1.5	8.3	12.5	(6)	11.9	1.6	10.2	14.4	(6)
80~90%미만	9.7	0.6	8.8	10.4	(11)	10.0	0.7	8.8	11.1	(11)	10.9	0.4	10.0	11.6	(11)
90%이상	9.8	0.7	8.7	11.0	(14)	10.0	0.9	8.3	11.2	(14)	11.1	0.5	10.3	11.9	(14)
F	0.1					0.4					3.5*				
121~129인															
60~70%미만															
70~80%미만	10.3	0.5	9.8	10.9	(4)	10.6	0.6	10.2	11.5	(4)	11.4	0.5	10.7	11.7	(4)
80~90%미만	10.6	0.3	10.4	11.0	(4)	10.4	0.9	9.0	11.0	(4)	11.6	0.6	10.9	12.2	(4)
90%이상	11.1	2.3	8.7	14.1	(4)	10.6	2.0	8.4	13.2	(4)	12.3	2.7	10.0	16.2	(4)
F	0.3					0.0					0.3				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).
*p 〈 .05, **p 〈 .01.

민간어린이집은 어린이집 규모 및 정원충족률별로 경향성이 뚜렷하지 않지만, 6~10% 정도를 지출하고, 최대 20%까지 지출하는 어린이집도 있다. 최근 3년 간 추이를 보면, 정원충족률이 60~70% 대로 낮은 구간은 기관부담금(항)의 지출 비율이 증가하는 경향성을 보인다.

국공립어린이집도 어린이집 규모, 정원충족률에 따른 차이가 일정하지 않지만, 31~39인과 121~129인 구간의 기관부담금(항)의 지출 비중이 가장 높다. 최근 3년 간 보육교직원의 인건비 부담이 증가하였기 때문에 기관부담금(항)[21]도 함께 증가하는 경향성을 나타내었다.

2) 운영비(관)

〈표 Ⅳ-2-16〉는 수용비 및 수수료, 공공요금 및 제세공과금, 연료비, 여비, 차량비, 복리후생비, 기타운영비, 업무추진비, 직책급, 회의비 등의 명목으로 지출하는 운영비(관)의 지출 비중을 분석한 것이다.

가정어린이집은 운영비(관)으로 규모 및 정원충족률에 따라 10~13% 사이를 지출하며, 최대 23% 정도까지 지출하는 어린이집도 있다. 어린이집 규모 및 정원충족률에 따

21) 국민건강보험료 및 장기요양보험료 부담금 보험료율이 2020년 0.67%에서 2021년 6.86%로 인상되고, 산재보험료는 2020년 0.73%에서 2021년 0.7%로 인하됨.

른 차이는 나타나지 않았다. 최근 3년간 추이도 어린이집 규모나 정원충족률에 따른 경향성이 보이지 않는다.

민간어린이집도 어린이집 규모 및 정원충족률에 따른 차이가 일정하지 않다. 8~12% 사이를 지출하며, 최대 20%까지 지출하기도 한다. 어린이집 규모 및 정원충족률에 따라 최근 3년간 증가하는 구간도 있고, 늘어난 구간도 있다.

국공립어린이집은 동일 규모의 민간어린이집과 비교하여 운영비 지출 비중이 낮다. 어린이집 규모 및 정원충족률에 따른 차이는 보이지 않는다.

〈표 Ⅴ-2-16〉 총 세출 대비 운영비(관) 비중

단위: %(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	12.4	5.2	6.2	21.2	(6)	12.4	4.3	4.8	16.8	(6)	11.3	4.5	4.8	17.6	(6)
70~80%미만	8.1	2.4	5.7	10.5	(3)	6.9	1.2	5.5	7.6	(3)	10.2	1.9	8.1	11.9	(3)
80~90%미만	12.0	3.9	6.3	16.3	(6)	11.9	3.8	7.2	15.6	(6)	11.5	3.9	6.2	15.6	(6)
90%이상	11.2	2.2	8.8	14.5	(6)	10.2	2.0	7.5	12.6	(6)	9.9	3.7	5.5	15.9	(6)
F	1.0					2.2					0.2				
16~20인															
60~70%미만	12.6	5.5	6.9	34.6	(21)	11.6	3.3	7.3	18.8	(21)	12.4	4.0	6.7	22.6	(21)
70~80%미만	11.9	2.7	5.7	17.6	(29)	11.3	2.9	5.4	17.5	(29)	10.8	2.7	6.2	17.9	(29)
80~90%미만	12.7	3.2	6.4	19.9	(43)	12.0	3.6	6.1	23.8	(43)	11.4	3.6	4.2	18.5	(43)
90%이상	12.6	3.1	6.0	20.4	(81)	11.9	3.1	5.6	21.1	(81)	11.3	3.2	5.7	22.7	(81)
F	0.3					0.4					1.0				
민간															
31~39인															
60~70%미만	11.1	3.0	6.7	18.0	(14)	10.7	3.0	6.4	18.0	(14)	9.9	2.1	7.2	14.9	(14)
70~80%미만	9.9	2.8	6.1	16.0	(18)	8.9	3.1	4.4	15.0	(18)	9.4	3.0	4.6	16.9	(18)
80~90%미만	11.2	3.7	3.4	20.2	(21)	10.3	3.6	4.2	20.9	(21)	10.6	2.7	7.3	18.0	(21)
90%이상	10.4	3.1	5.1	17.2	(33)	8.9	2.8	4.1	14.6	(33)	9.2	3.2	3.5	17.8	(33)
F	0.8					1.7					1.1				
51~59인															
60~70%미만	10.8	1.9	7.6	13.7	(8)	10.3	1.0	8.8	11.6	(8)	12.2	2.5	8.3	15.7	(8)
70~80%미만	10.8	3.2	7.0	15.5	(8)	10.0	2.2	7.6	13.3	(8)	10.0	1.1	8.5	11.3	(8)
80~90%미만	10.0	1.7	7.2	12.5	(13)	8.8	2.0	4.8	11.9	(13)	9.6	2.7	6.4	15.2	(13)
90%이상	10.6	2.6	5.2	15.7	(19)	9.6	2.1	4.9	14.0	(19)	10.4	2.5	5.3	15.4	(19)
F	0.3					1.2					2.1				

(표 V-2-16 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
71~79인															
60~70%미만	10.2	2.9	5.6	14.9	(9)	9.3	1.8	5.6	11.5	(9)	9.7	2.0	6.1	11.7	(9)
70~80%미만	11.4	4.5	5.7	21.9	(13)	10.3	4.3	5.0	20.9	(13)	11.0	4.1	6.8	19.9	(13)
80~90%미만	10.0	2.4	6.5	14.8	(10)	10.2	2.3	8.2	15.2	(10)	11.2	3.6	5.4	18.6	(10)
90%이상	9.6	2.9	5.7	14.2	(15)	9.7	2.7	5.0	14.0	(15)	10.8	2.7	7.8	17.0	(15)
F	0.7					0.2					0.4				
91~99인															
60~70%미만	11.9	3.1	6.0	17.0	(9)	10.0	2.6	4.7	13.0	(9)	11.2	3.9	5.8	17.8	(9)
70~80%미만	10.6	3.5	3.5	13.8	(9)	9.5	2.8	3.9	13.0	(9)	11.3	2.5	7.6	15.1	(9)
80~90%미만	11.1	2.4	7.4	13.5	(9)	10.4	1.6	7.1	12.3	(9)	11.4	3.1	5.5	15.1	(9)
90%이상	10.6	2.2	8.2	16.2	(10)	10.4	2.9	7.5	17.9	(10)	11.0	4.3	7.4	22.3	(10)
F	0.4					0.3					0.0				
121~129인															
60~70%미만	8.3	0.5	7.7	8.7	(3)	7.1	0.9	6.1	7.9	(3)	7.5	0.5	7.0	7.9	(3)
70~80%미만	9.4	2.3	5.0	12.6	(9)	8.8	2.3	4.8	12.7	(9)	8.5	2.5	4.9	11.5	(9)
80~90%미만	9.5	1.7	7.2	12.3	(8)	9.5	2.8	6.2	15.7	(8)	10.9	2.9	9.2	17.8	(8)
90%이상	10.1	2.3	6.0	12.8	(9)	10.7	2.3	5.6	13.3	(9)	12.0	3.4	4.7	16.3	(9)
F	0.6					2.0					3.3*				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	8.3	3.3	5.2	13.9	(6)	7.8	2.0	5.3	11.1	(6)	7.6	3.4	4.7	13.3	(6)
70~80%미만	7.9	1.1	6.2	9.7	(9)	7.7	1.4	6.0	9.9	(9)	6.8	0.8	5.8	8.1	(9)
80~90%미만	7.5	1.2	5.8	9.6	(12)	7.0	1.4	4.0	8.9	(12)	7.1	1.4	4.6	9.2	(12)
90%이상	8.3	2.6	5.8	14.7	(16)	7.4	1.7	4.9	11.5	(16)	7.7	1.9	4.6	12.0	(16)
F	0.4					0.5					0.5				
51~59인															
60~70%미만	5.9	0.7	5.4	6.4	(2)	5.4	1.1	4.6	6.2	(2)	6.1	0.5	5.7	6.4	(2)
70~80%미만	9.1	2.8	6.0	13.6	(7)	8.5	2.7	5.6	13.9	(7)	8.0	1.4	6.1	10.3	(7)
80~90%미만	8.3	1.6	6.1	11.4	(12)	8.4	2.2	5.8	12.8	(12)	8.1	1.9	5.4	12.3	(12)
90%이상	8.1	1.9	6.2	13.5	(14)	7.8	1.3	5.6	9.8	(14)	7.9	1.1	6.2	10.2	(14)
F	1.4					1.5					1.2				
71~79인															
60~70%미만	7.1	2.6	5.4	10.1	(3)	7.2	2.0	5.2	9.1	(3)	9.2	2.0	8.1	12.3	(4)
70~80%미만	7.9	2.0	6.1	11.8	(7)	7.1	1.6	4.9	9.2	(7)	7.6	2.1	5.5	12.4	(8)
80~90%미만	7.9	1.5	6.5	12.4	(18)	7.8	1.4	6.2	11.6	(18)	8.0	1.3	6.4	10.4	(18)
90%이상	8.3	1.4	6.4	12.0	(27)	7.6	1.2	5.6	11.3	(27)	7.9	1.6	5.7	12.3	(27)
F	0.7					0.6					1.0				

(표 V-2-16 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
91~99인															
60~70%미만	8.1	2.0	6.1	10.2	(4)	8.0	1.6	6.5	9.8	(4)	8.0	0.9	7.0	9.1	(4)
70~80%미만	8.0	3.5	4.1	13.9	(6)	8.3	2.7	5.6	13.0	(6)	8.7	3.3	5.2	14.6	(6)
80~90%미만	8.0	1.8	5.4	11.5	(11)	7.4	1.7	5.2	10.7	(11)	7.1	1.4	5.0	9.4	(11)
90%이상	7.1	1.2	5.3	9.2	(14)	6.5	0.9	5.0	7.9	(14)	6.7	1.0	5.2	8.2	(14)
F	0.5					2.1					2.4				
121~129인															
60~70%미만															
70~80%미만	6.7	0.8	6.1	7.8	(4)	6.2	0.5	5.9	7.0	(4)	6.3	0.8	5.5	7.3	(4)
80~90%미만	6.6	1.1	5.6	8.1	(4)	6.9	0.9	5.8	7.9	(4)	6.7	0.7	5.6	7.2	(4)
90%이상	6.7	1.3	5.0	8.2	(4)	6.2	1.3	4.6	7.6	(4)	6.7	1.2	5.4	8.1	(4)
F	0.0					0.6					0.2				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).
*p 〈 .05.

3) 재산조성비(관)

시설비, 시설장비유지비, 장비비 등이 포함된 재산조성비(관)의 지출 비중을 살펴보았다. 가정어린이지은 규모에 상관없이 정원충족률 60~70% 구간 어린이집의 지출 비중이 상대적으로 높다. 최근 3년 간 추이는 일정한 경향성을 보이지 않으며, 정원충족률에 따라 상이하다.

〈표 V-2-17〉 총 세출 대비 재산조성비(관) 비중

단위: %(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	2.3	3.2	0.0	6.8	(6)	2.5	3.4	0.0	9.1	(6)	1.5	1.8	0.0	4.9	(6)
70~80%미만	0.9	0.3	0.5	1.1	(3)	0.8	0.8	0.0	1.4	(3)	0.5	0.2	0.3	0.8	(3)
80~90%미만	1.3	1.2	0.0	3.2	(6)	1.2	0.8	0.0	2.2	(6)	0.3	0.3	0.0	0.7	(6)
90%이상	1.8	1.6	0.0	3.6	(6)	2.0	1.8	0.0	4.5	(6)	1.1	1.1	0.0	3.1	(6)
F	0.4					0.6					1.4				

(표 V-2-17 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
16~20인															
60~70%미만	2.9	3.9	0.0	16.8	(21)	2.3	2.0	0.0	8.1	(21)	2.1	2.0	0.2	6.3	(21)
70~80%미만	1.6	1.7	0.0	5.8	(29)	1.9	2.7	0.0	13.0	(29)	2.1	2.1	0.0	8.1	(29)
80~90%미만	2.1	2.4	0.0	12.5	(43)	2.2	2.6	0.0	15.8	(43)	1.7	1.8	0.0	7.5	(43)
90%이상	1.7	1.9	0.0	9.7	(81)	1.7	1.7	0.0	11.3	(81)	1.4	1.4	0.0	6.1	(81)
F	1.8					0.6					1.5				
민간															
31~39인															
60~70%미만	0.6	0.6	0.0	1.6	(14)	1.1	0.9	0.0	2.7	(14)	1.4	1.5	0.0	4.4	(14)
70~80%미만	1.8	1.5	0.0	4.8	(18)	1.6	1.4	0.2	4.8	(18)	1.4	1.5	0.0	5.0	(18)
80~90%미만	2.3	2.4	0.1	8.5	(21)	1.8	1.3	0.0	3.8	(21)	2.5	2.3	0.1	9.5	(21)
90%이상	2.9	4.5	0.0	23.6	(33)	2.0	1.9	0.0	7.6	(33)	2.1	1.8	0.0	7.3	(33)
F	1.9					1.3					1.5				
51~59인															
60~70%미만	1.1	1.3	0.0	4.1	(8)	1.5	0.9	0.0	2.8	(8)	1.2	1.0	0.2	2.9	(8)
70~80%미만	1.4	1.4	0.2	4.2	(8)	1.0	0.8	0.3	2.5	(8)	1.1	1.2	0.0	3.4	(8)
80~90%미만	2.5	2.0	0.2	7.4	(13)	0.9	0.6	0.1	2.0	(13)	1.3	0.9	0.3	2.7	(13)
90%이상	1.5	1.6	0.0	6.2	(19)	1.6	1.3	0.2	4.7	(19)	2.3	1.8	0.2	6.1	(19)
F	1.3					1.5					2.5				
71~79인															
60~70%미만	3.5	2.0	0.9	6.7	(9)	3.0	3.1	0.5	9.9	(9)	1.9	2.1	0.0	4.9	(9)
70~80%미만	2.7	1.4	1.0	6.1	(13)	1.7	1.5	0.0	5.8	(13)	2.4	2.8	0.0	10.0	(13)
80~90%미만	3.0	3.3	0.0	10.7	(10)	1.4	1.7	0.2	6.0	(10)	2.1	2.3	0.1	8.4	(10)
90%이상	1.5	1.4	0.1	4.8	(15)	1.9	1.4	0.5	5.1	(15)	2.2	1.7	0.1	6.3	(15)
F	2.2					1.2					0.1				
91~99인															
60~70%미만	2.9	2.1	0.2	5.5	(9)	2.2	1.7	0.4	6.2	(9)	1.9	1.6	0.4	5.7	(9)
70~80%미만	2.6	2.0	0.3	5.9	(9)	2.0	1.1	0.4	3.6	(9)	2.2	1.7	0.1	4.3	(9)
80~90%미만	2.0	1.1	0.4	3.9	(9)	1.4	1.1	0.2	3.2	(9)	2.2	1.3	0.2	3.7	(9)
90%이상	1.8	1.2	0.5	4.0	(10)	2.4	1.9	0.3	5.7	(10)	3.6	6.6	0.3	22.3	(10)
F	0.9					0.8					0.4				
121~129인															
60~70%미만	4.3	2.0	2.6	6.6	(3)	4.7	3.5	1.5	8.5	(3)	3.5	2.9	0.9	6.6	(3)
70~80%미만	2.7	3.3	0.2	10.7	(9)	1.5	1.1	0.4	3.6	(9)	1.4	1.0	0.6	3.6	(9)
80~90%미만	2.8	1.8	0.9	6.4	(8)	2.2	1.0	0.5	3.3	(8)	2.4	2.0	0.3	6.9	(8)
90%이상	2.7	1.5	0.7	4.6	(9)	2.2	1.2	0.7	4.2	(9)	2.8	1.3	0.8	4.3	(9)
F	0.4					3.7*					1.7				

(표 V-2-17 계속)

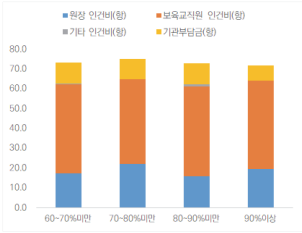
구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
국공립															
31~39인															
60~70%미만	2.4	1.4	1.1	5.1	(6)	3.2	3.8	0.8	10.7	(6)	1.6	0.8	0.3	2.4	(6)
70~80%미만	1.5	0.8	0.4	2.5	(9)	2.0	2.1	0.1	6.5	(9)	1.4	0.8	0.3	2.4	(9)
80~90%미만	2.7	2.0	0.3	6.1	(12)	1.7	0.8	0.6	3.2	(12)	1.8	1.4	0.5	5.2	(12)
90%이상	2.6	2.6	0.1	10.9	(16)	2.2	1.6	0.5	6.4	(16)	3.2	2.0	0.6	7.2	(16)
F	0.8					0.8					3.7				
51~59인															
60~70%미만	6.7	6.0	2.4	11.0	(2)	3.3	0.4	3.0	3.6	(2)	2.2	1.3	1.3	3.1	(2)
70~80%미만	3.6	3.0	0.6	8.0	(7)	2.3	1.6	0.8	5.7	(7)	5.0	5.8	0.3	17.8	(7)
80~90%미만	3.4	1.9	1.3	8.1	(12)	2.5	1.9	0.7	6.5	(12)	3.6	2.5	0.6	10.3	(12)
90%이상	6.6	9.0	1.0	32.0	(14)	3.2	2.5	1.0	10.8	(14)	3.2	1.9	1.0	7.6	(14)
F	0.7					0.4					0.7				
71~79인															
60~70%미만	2.4	2.3	1.0	5.1	(3)	1.1	1.2	0.2	2.5	(3)	4.3	4.5	0.6	10.8	(4)
70~80%미만	2.1	1.2	0.5	4.3	(7)	4.0	4.8	0.9	14.2	(7)	7.8	10.0	1.7	31.3	(8)
80~90%미만	2.3	1.8	0.4	6.8	(18)	1.8	1.1	0.4	4.9	(18)	3.8	4.2	0.8	19.0	(18)
90%이상	3.5	2.3	0.7	11.0	(27)	3.3	3.3	0.6	18.4	(27)	3.6	2.1	0.3	11.2	(27)
F	1.8					1.6					1.8				
91~99인															
60~70%미만	2.1	1.3	0.6	3.5	(4)	1.5	0.9	0.5	2.7	(4)	1.4	1.4	0.2	3.4	(4)
70~80%미만	2.1	1.8	0.1	4.7	(6)	2.1	1.0	1.2	3.7	(6)	2.1	1.6	0.6	4.9	(6)
80~90%미만	2.9	1.7	1.3	6.2	(11)	2.7	1.7	1.1	7.0	(11)	5.4	2.2	2.8	10.5	(11)
90%이상	3.6	2.9	0.6	9.9	(14)	3.7	2.2	0.5	7.8	(14)	4.8	2.9	1.4	11.7	(14)
F	0.9					2.2					4.8**				
121~129인															
60~70%미만															
70~80%미만	1.6	0.7	0.9	2.5	(4)	2.5	1.9	0.9	5.2	(4)	3.5	2.5	1.7	7.2	(4)
80~90%미만	1.5	1.1	0.2	2.6	(4)	1.8	1.1	0.6	2.9	(4)	3.7	3.1	1.1	8.1	(4)
90%이상	1.8	0.7	1.0	2.5	(4)	2.8	2.3	1.4	6.3	(4)	2.3	1.0	0.8	2.8	(4)
F	0.1					0.3					0.4				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).
*p < .05, **p < .01.

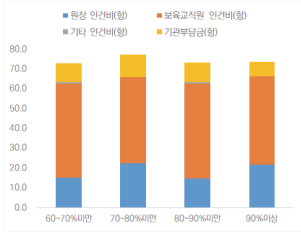
민간어린이집은 규모가 클수록 재산조성비(관) 지출 비중이 늘어나며, 정원충족률 60~70% 구간 어린이집의 지출 비중이 상대적으로 높다. 최근 3년 간 추이는 일정한 경향성을 보이지 않는다. 일부 규모와 정원충족률 구간에서 감소하는 추이를 보인다.

어린이집 유형 및 규모, 정원충족률에 따른 보육활동비(관), 수익자부담경비(관), 기

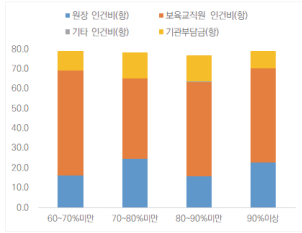
타 지출(관) 지출 비중은 부록에 수록하였다.



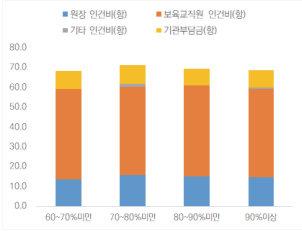
〈2018년: 11~15인〉



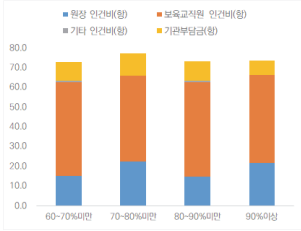
〈2019년: 11~15인〉



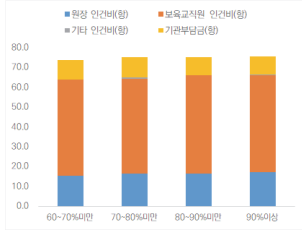
〈2020년: 11~15인〉



〈2018년: 16~20인〉

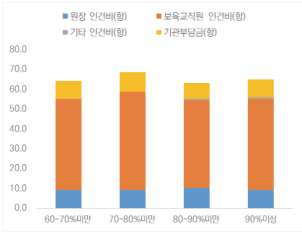


〈2019년: 16~20인〉

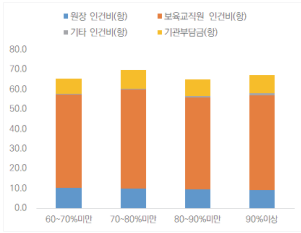


〈2020년: 16~20인〉

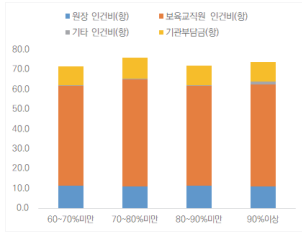
[그림 Ⅴ-2-11] 최근 3년 간 가정어린이집 인건비(항) 지출 비중



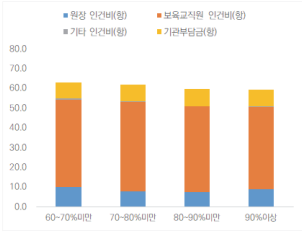
〈2018년: 31~39인〉



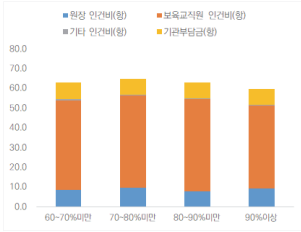
〈2019년: 31~39인〉



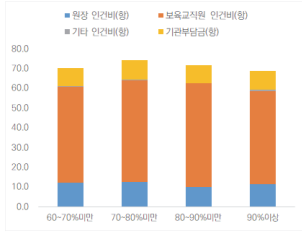
〈2020년: 31~39인〉



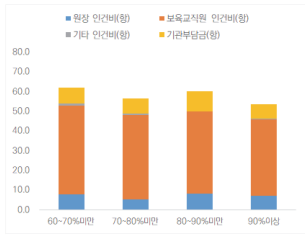
〈2018년: 51~59인〉



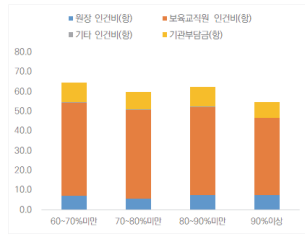
〈2019년: 51~59인〉



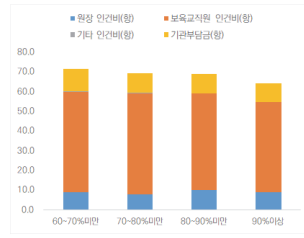
〈2020년: 51~59인〉



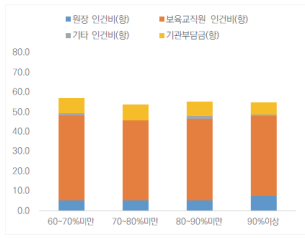
〈2018년: 71~79인〉



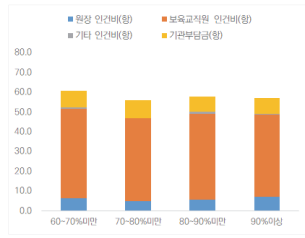
〈2019년: 71~79인〉



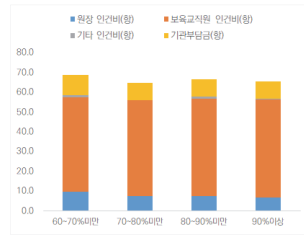
〈2020년: 71~79인〉



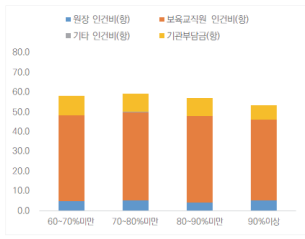
〈2018년: 91~99인〉



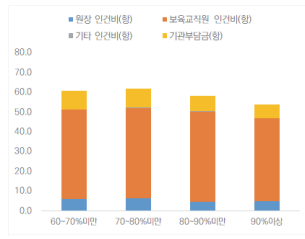
〈2019년: 91~99인〉



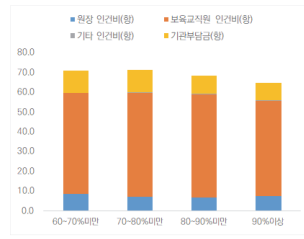
〈2020년: 91~99인〉



〈2018년: 121~129인〉

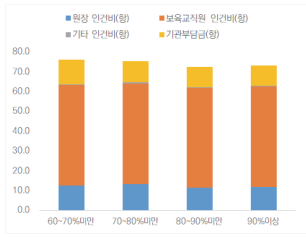


〈2019년: 121~129인〉

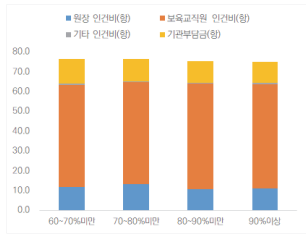


〈2020년: 121~129인〉

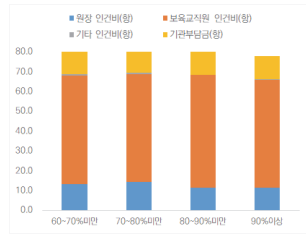
[그림 Ⅴ-2-12] 최근 3년 간 민간어린이집 인건비(항) 지출 비중



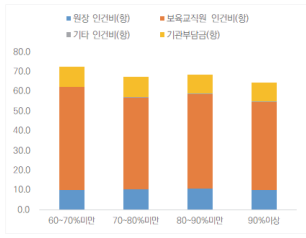
〈2018년: 31~39인〉



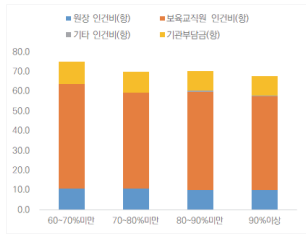
〈2019년: 31~39인〉



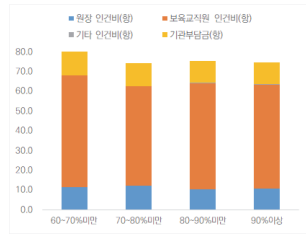
〈2020년: 31~39인〉



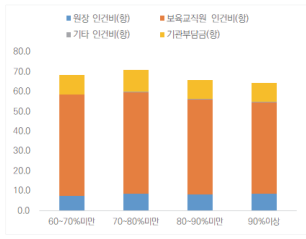
〈2018년: 51~59인〉



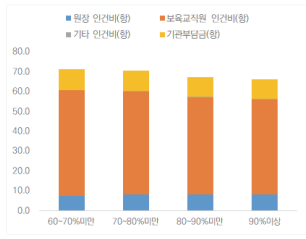
〈2019년: 51~59인〉



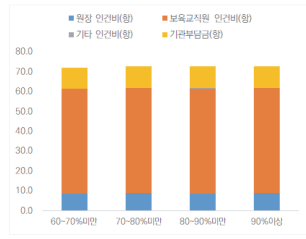
〈2020년: 51~59인〉



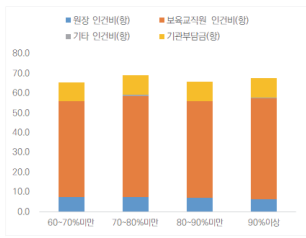
〈2018년: 71~79인〉



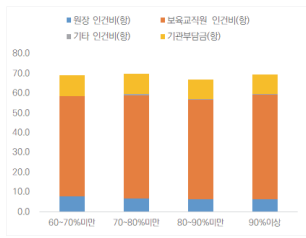
〈2019년: 71~79인〉



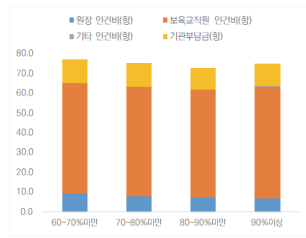
〈2020년: 71~79인〉



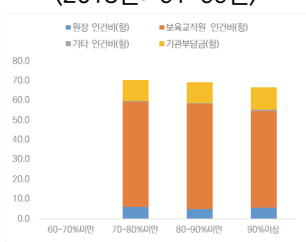
〈2018년: 91~99인〉



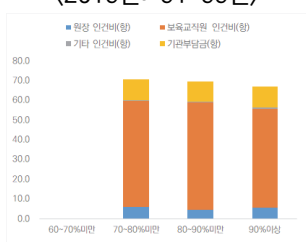
〈2019년: 91~99인〉



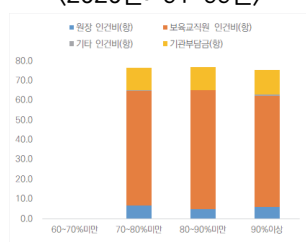
〈2020년: 91~99인〉



〈2018년: 121~129인〉

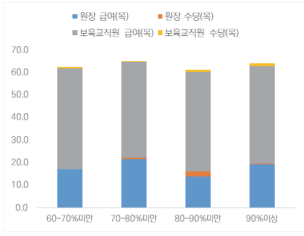


〈2019년: 121~129인〉

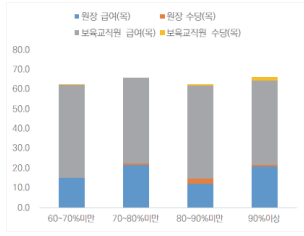


〈2020년: 121~129인〉

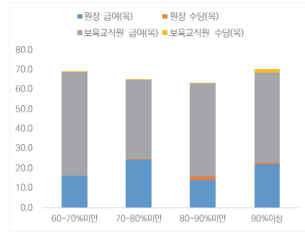
[그림 Ⅴ-2-13] 최근 3년 간 국공립어린이집 인건비(항) 지출 비중



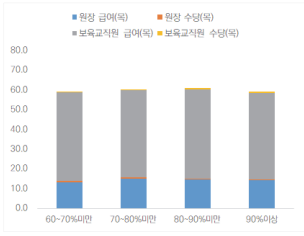
〈2018년: 11~15인〉



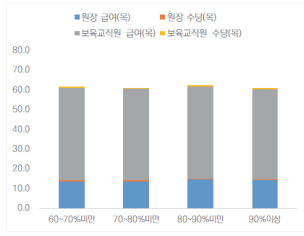
〈2019년: 11~15인〉



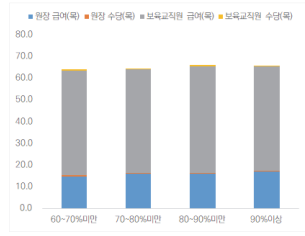
〈2020년: 11~15인〉



〈2018년: 16~20인〉

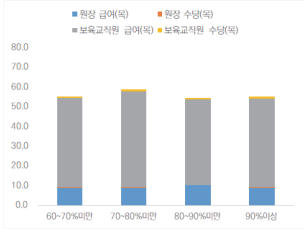


〈2019년: 16~20인〉

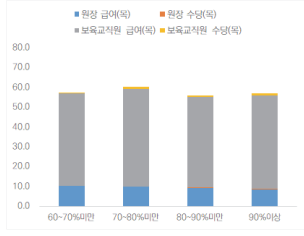


〈2020년: 16~20인〉

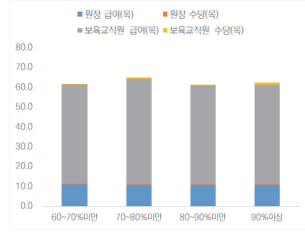
[그림 Ⅴ-2-14] 최근 3년 간 가정어린이집 인건비(목) 지출 비중



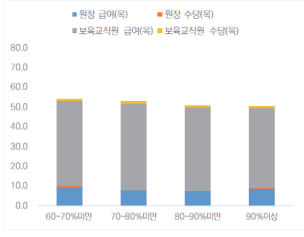
〈2018년: 31~39인〉



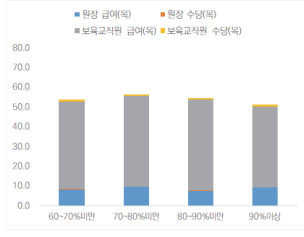
〈2019년: 31~39인〉



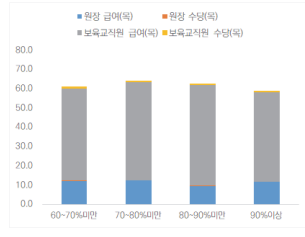
〈2020년: 31~39인〉



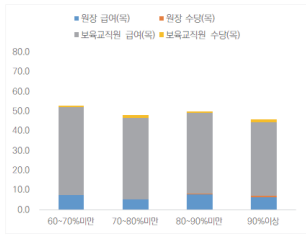
〈2018년: 51~59인〉



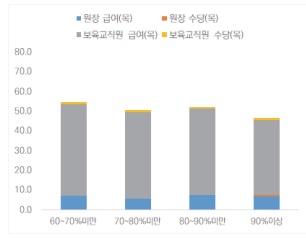
〈2019년: 51~59인〉



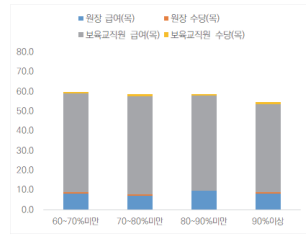
〈2020년: 51~59인〉



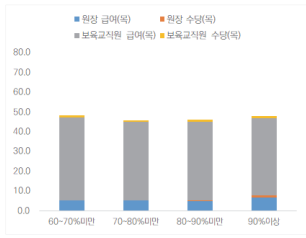
〈2018년: 71~79인〉



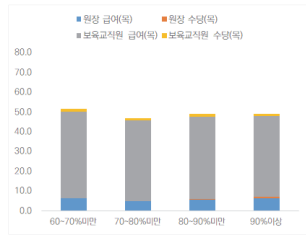
〈2019년: 71~79인〉



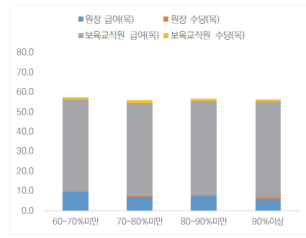
〈2020년: 71~79인〉



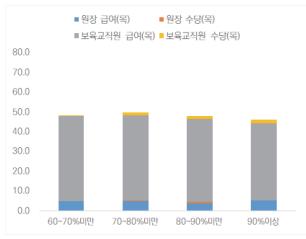
〈2018년: 91~99인〉



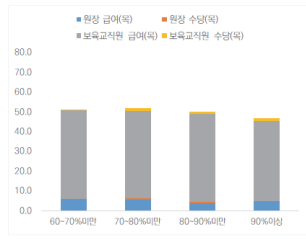
〈2019년: 91~99인〉



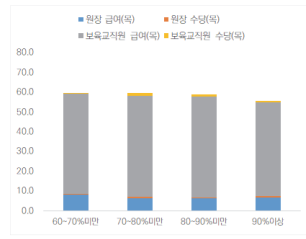
〈2020년: 91~99인〉



〈2018년: 121~129인〉

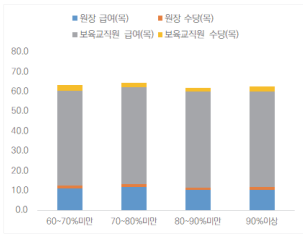


〈2019년: 121~129인〉

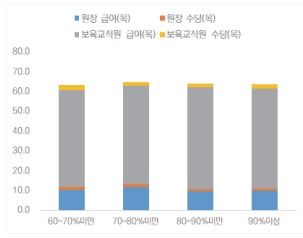


〈2020년: 121~129인〉

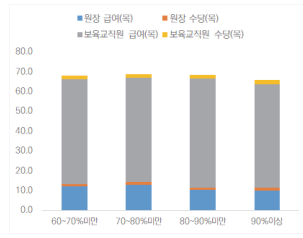
[그림 Ⅴ-2-15] 최근 3년 간 민간어린이집 인건비(목) 지출 비중



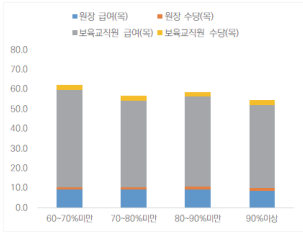
〈2018년: 31~39인〉



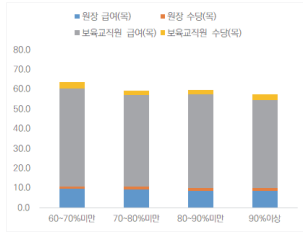
〈2019년: 31~39인〉



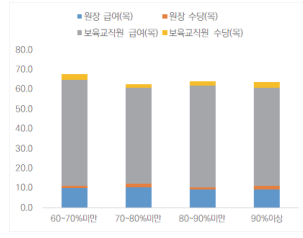
〈2020년: 31~39인〉



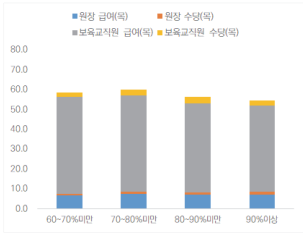
〈2018년: 51~59인〉



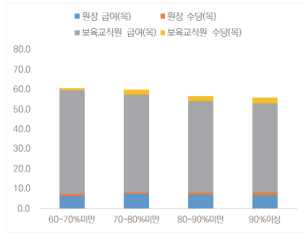
〈2019년: 51~59인〉



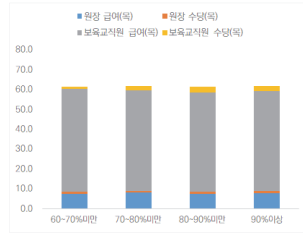
〈2020년: 51~59인〉



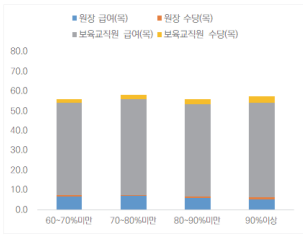
〈2018년: 71~79인〉



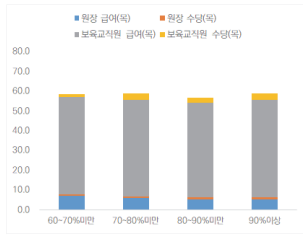
〈2019년: 71~79인〉



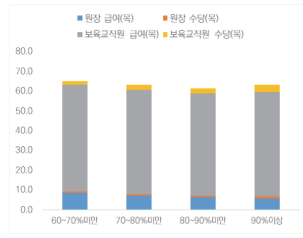
〈2020년: 71~79인〉



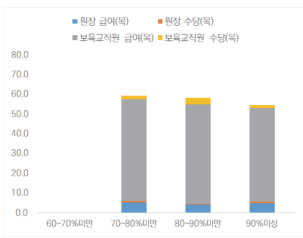
〈2018년: 91~99인〉



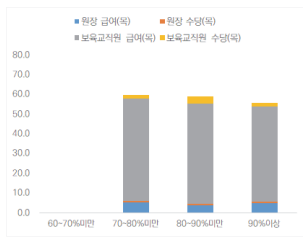
〈2019년: 91~99인〉



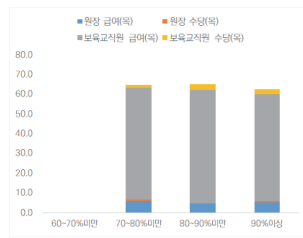
〈2020년: 91~99인〉



〈2018년: 121~129인〉



〈2019년: 121~129인〉



〈2020년: 121~129인〉

[그림 V-2-16] 최근 3년 간 국공립어린이집 인건비(목) 지출 비중

다. 관항목별 월평균 세출 규모

최근 3년 간 관항목별 월평균 세출 규모를 살펴보았다.

1) 인건비(관)

인건비(관), 즉 원장 및 보육교직원 인건비와 기타 인건비, 기관부담금 등의 월평균 세출 규모를 알아보았다.

가정어린이집은 16~20인 구간에서만 인건비(관)의 월평균 세출 규모가 정원충족률에 따라 유의한 차이를 나타냈다. 즉, 정원충족률이 높을수록 인건비(관) 월평균 세출액이 컸다. 최근 3년 간 추이를 보면, 어린이집 규모 및 정원충족률에 따라 경향성이 상이하였다. 일부 구간은 최저 임금 인상에 따라 인건비(관)의 세출 규모가 증가하였으나, 일부 구간은 코로나19 확산으로 인한 정원충족률 하락으로 보육교사 인건비를 제외한 나머지 인건비, 예를 들어 원장 인건비나 기타 인건비 등을 줄여 2019년 증가하다가 감소하는 경향성을 나타내었다.

민간어린이집은 규모에 따라 인건비(관) 월평균 세출액이 증가하는 양상을 보였고, 정원충족률에 따른 차이는 2018년과 2019년에는 일정하지 않았으나, 2020년에 뚜렷하게 나타났다. 즉, 정원충족률이 높을수록 인건비(관) 월평균 세출액이 증가하는 경향성을 보였다. 최근 3년간 추이를 살펴보면, 최저 임금 인상으로 인건비(관) 월평균 세출액이 2019년에는 증가하였으나 2020년에는 줄었다. 코로나19 확산으로 어린이집이 긴급보육 중심으로 운영되면서 보육교사나 기타 인력을 전년도 수준으로 채용하지 못했기 때문으로 이해된다.

국공립어린이집은 어린이집 규모에 따라 인건비(관)이 증가하는 경향성을 보였고, 정원충족률에 따른 차이는 일정하지 않았다. 최근 3년간 추이를 보면, 어린이집 규모 및 정원충족률에 따라 증가하는 추세를 보였는데, 이는 장기근속 및 보육교직원 인건비 지급기준 이상 등으로 세출 규모가 증가한 것이다.

〈표 Ⅴ-2-18〉 인건비(관) 월평균 지출규모

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	7,136	1,644	4,984	9,994	(6)	7,645	2,005	3,863	9,008	(6)	8,250	1,530	5,786	10,241	(6)
70~80%미만	5,703	1,353	4,140	6,491	(3)	7,021	3,426	3,420	10,240	(3)	6,880	2,673	4,075	9,398	(3)
80~90%미만	8,502	3,600	5,412	15,440	(6)	8,742	2,479	7,043	13,625	(6)	9,660	3,532	7,191	16,467	(6)
90%이상	7,576	696	6,498	8,529	(6)	8,386	808	7,141	9,486	(6)	9,281	1,468	7,125	10,873	(6)
F	1.1					0.6					1.1				
16~20인															
60~70%미만	8,547	2,013	3,477	12,105	(21)	9,524	2,215	5,676	15,146	(21)	8,668	1,983	6,390	14,834	(21)
70~80%미만	9,056	1,432	5,478	12,506	(29)	9,711	2,177	4,683	13,624	(29)	9,614	1,837	5,907	13,727	(29)
80~90%미만	9,260	2,146	4,637	16,927	(43)	10,038	1,833	7,056	17,166	(43)	10,690	1,914	8,009	18,449	(43)
90%이상	10,028	2,060	6,330	20,177	(81)	10,947	2,179	5,362	21,600	(81)	12,258	1,991	8,578	21,165	(81)
F	4.2**					4.5**					26.6***				
민간															
31~39인															
60~70%미만	12,902	2,761	6,675	17,264	(14)	13,208	3,543	7,553	19,852	(14)	13,179	2,644	8,594	18,479	(14)
70~80%미만	13,743	3,093	8,765	18,623	(18)	15,151	2,575	10,868	19,559	(18)	15,186	2,633	10,377	20,305	(18)
80~90%미만	12,786	2,561	7,325	16,674	(21)	14,217	3,136	7,985	19,188	(21)	14,955	3,378	8,604	20,589	(21)
90%이상	13,492	3,085	7,669	18,896	(33)	15,307	3,374	7,384	22,258	(33)	17,194	3,147	10,969	22,433	(33)
F	0.5					1.7					6.4***				
51~59인															
60~70%미만	17,542	3,303	13,567	23,505	(8)	17,857	3,125	13,786	21,928	(8)	16,494	1,291	14,913	18,387	(8)
70~80%미만	17,383	4,016	11,411	23,663	(8)	19,131	3,125	14,149	21,866	(8)	19,931	2,935	15,421	22,916	(8)
80~90%미만	17,183	5,489	4,384	25,595	(13)	21,252	3,123	17,921	29,224	(13)	22,836	3,684	17,402	29,564	(13)
90%이상	17,763	3,967	12,814	29,035	(19)	19,314	4,332	11,728	31,485	(19)	21,887	4,277	16,584	33,273	(19)
F	0.0					1.6					6.0**				

(표 V-2-18 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
71~79인															
60~70%미만	21,330	3,021	15,627	25,313	(9)	21,172	3,178	14,749	24,801	(9)	19,993	2,545	15,730	22,954	(9)
70~80%미만	20,745	5,278	8,017	27,487	(13)	23,511	4,635	14,017	30,093	(13)	23,573	3,853	17,936	30,143	(13)
80~90%미만	24,890	2,555	19,863	28,486	(10)	26,300	3,439	19,758	30,066	(10)	26,887	3,115	21,177	31,963	(10)
90%이상	21,223	3,436	16,681	27,139	(15)	23,266	3,214	17,751	29,446	(15)	25,544	4,318	18,146	35,545	(15)
F	2.6					3.1*					6.5***				
91~99인															
60~70%미만	22,772	3,473	17,119	28,039	(9)	25,643	5,303	17,343	35,390	(9)	24,129	5,747	17,693	37,055	(9)
70~80%미만	24,532	3,685	19,899	32,325	(9)	26,968	4,426	22,054	36,976	(9)	26,318	2,451	22,267	29,391	(9)
80~90%미만	26,820	3,960	17,724	31,299	(9)	30,039	5,151	20,341	37,134	(9)	29,776	4,879	20,305	37,253	(9)
90%이상	26,566	6,286	19,175	40,117	(10)	30,034	7,397	16,497	42,438	(10)	32,848	9,764	19,741	49,818	(10)
F	1.6					1.4					3.4*				
121~129인															
60~70%미만	27,954	4,087	23,833	32,005	(3)	30,256	2,117	28,969	32,700	(3)	28,447	1,181	27,087	29,208	(3)
70~80%미만	32,399	6,735	25,660	46,756	(9)	34,572	6,400	26,247	46,564	(9)	37,375	5,043	31,622	47,616	(9)
80~90%미만	30,790	6,539	23,434	43,598	(8)	33,795	5,642	26,068	44,787	(8)	36,445	3,616	30,020	41,931	(8)
90%이상	33,856	5,859	27,406	45,681	(9)	36,526	7,252	28,160	50,018	(9)	40,139	5,525	34,353	47,752	(9)
F	0.8					0.8					4.8**				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	20,596	3,240	17,082	26,233	(6)	21,158	2,019	18,430	23,470	(6)	21,841	2,106	19,505	25,218	(6)
70~80%미만	20,021	2,450	17,556	24,883	(9)	20,447	2,347	17,123	24,063	(9)	21,178	2,722	17,331	25,426	(9)
80~90%미만	20,735	2,432	18,134	24,850	(12)	22,780	2,675	18,724	26,925	(12)	25,783	4,141	20,147	36,017	(12)
90%이상	20,610	3,159	15,989	26,787	(16)	23,378	3,608	17,951	30,548	(16)	25,747	4,149	17,944	33,209	(16)
F	0.1					2.3					4.5**				

(표 V-2-18 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
51~59인															
60~70%미만	26,676	2,610	24,830	28,522	(2)	26,773	2,477	25,021	28,524	(2)	28,391	265	28,204	28,578	(2)
70~80%미만	24,446	3,465	20,853	29,760	(7)	25,804	3,373	21,958	30,483	(7)	26,057	3,733	22,795	31,269	(7)
80~90%미만	22,984	3,180	18,065	27,751	(12)	25,517	3,398	20,623	32,544	(12)	27,891	3,910	23,257	35,596	(12)
90%이상	22,685	3,167	16,235	28,258	(14)	24,861	2,671	20,916	30,211	(14)	27,259	2,657	21,986	31,346	(14)
F	1.2					0.3					0.5				
71~79인															
60~70%미만	29,370	5,332	24,662	35,160	(3)	22,602	15,734	0	36,534	(4)	29,552	3,502	25,912	34,334	(4)
70~80%미만	26,771	4,238	23,944	35,307	(7)	29,906	4,246	25,863	37,529	(7)	30,739	5,348	23,387	40,141	(8)
80~90%미만	27,231	3,875	20,930	33,530	(18)	29,174	4,681	21,178	37,701	(18)	31,427	4,921	23,958	39,555	(18)
90%이상	27,076	2,771	19,505	31,575	(27)	29,649	2,730	22,542	34,990	(27)	32,396	2,981	26,263	35,970	(27)
F	0.4					2.2					0.8				
91~99인															
60~70%미만	33,298	7,197	27,123	42,896	(4)	34,762	6,394	28,579	42,287	(4)	35,461	5,785	29,614	40,649	(4)
70~80%미만	33,322	7,687	19,976	43,342	(6)	36,682	8,189	23,024	47,695	(6)	39,129	6,399	31,989	49,280	(6)
80~90%미만	32,355	5,016	24,830	40,287	(11)	36,452	6,021	26,959	45,358	(11)	39,734	6,026	30,296	48,943	(11)
90%이상	38,362	3,957	31,708	43,383	(14)	41,895	5,701	31,555	49,039	(14)	44,272	5,712	34,208	52,804	(14)
F	3.0*					2.4					2.9*				
121~129인															
60~70%미만	43,536	3,899	40,173	48,583	(4)	46,732	2,941	43,978	50,833	(4)	48,742	3,461	44,195	51,865	(4)
70~80%미만	50,389	5,396	44,136	56,035	(4)	53,347	6,179	45,951	61,007	(4)	60,732	9,373	49,069	71,632	(4)
80~90%미만	40,966	4,290	36,371	46,099	(4)	44,121	4,824	37,638	49,252	(4)	48,808	8,660	38,779	59,402	(4)
90%이상	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F	4.5*					3.9					3.3				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).

*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

가) 원장 인건비(항)

어린어린이집 인건비(관) 세출액 중 원장 인건비(항)의 세출 규모를 알아보았다. 원장 인건비(항)에는 원장 급여(목)과 원장(수당)이 포함된다.

가정어린이집은 경향성이 뚜렷하지 않지만, 어린이집 규모 및 정원충족률에 따라 원장 인건비(항)이 증가하는 경향성을 보이며, 2020년에는 정원충족률에 따른 차이가 유의미하게 나타났다. 11~15인 규모는 원장 인건비(항)으로 2020년 기준 월평균 1,694천원에서 2,770천원까지 지출하고, 최대 4,228천원까지 지출하는 어린이집도 있다.

〈표 Ⅴ-2-19〉 원장 인건비(항) 월평균 지출규모

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	1,660	474	871	2,175	(6)	1,619	524	721	2,283	(6)	1,694	407	958	2,115	(6)
70~80%미만	1,733	699	1,091	2,477	(3)	1,930	751	1,138	2,632	(3)	2,119	633	1,397	2,576	(3)
80~90%미만	1,788	452	1,347	2,514	(6)	1,690	222	1,417	1,997	(6)	1,881	577	1,023	2,842	(6)
90%이상	2,123	399	1,717	2,677	(6)	2,523	496	1,961	3,285	(6)	2,770	561	1,793	3,381	(6)
F	1.0					4.3*					4.6*				
16~20인															
60~70%미만	1,764	851	381	3,289	(21)	1,921	912	32	4,082	(21)	1,784	851	132	3,131	(21)
70~80%미만	2,013	716	191	3,364	(29)	1,908	681	481	3,169	(29)	2,091	665	721	3,226	(29)
80~90%미만	2,015	726	442	3,351	(43)	2,143	807	406	3,568	(43)	2,323	739	664	3,788	(43)
90%이상	2,172	777	67	3,999	(81)	2,302	793	156	3,962	(81)	2,797	703	1,031	4,228	(81)
F	1.7					2.5					14.9***				
민간															
31~39인															
60~70%미만	1,856	980	170	3,483	(14)	2,128	1,258	-3	5,165	(14)	2,103	923	154	3,569	(14)
70~80%미만	1,753	883	225	3,159	(18)	2,123	706	486	3,193	(18)	2,137	850	413	3,446	(18)
80~90%미만	2,124	1,014	113	3,848	(21)	2,068	1,182	-167	4,578	(21)	2,355	1,005	972	5,070	(21)
90%이상	1,982	819	195	3,479	(33)	2,090	751	65	3,498	(33)	2,638	811	0	4,000	(33)
F	0.6					0.0					1.8				
51~59인															
60~70%미만	2,846	847	2,160	4,477	(8)	2,685	1,162	530	4,193	(8)	2,970	915	1,550	4,129	(8)
70~80%미만	2,369	1,312	247	3,723	(8)	3,000	1,132	983	3,908	(8)	3,459	878	1,833	4,333	(8)
80~90%미만	2,218	1,123	886	4,057	(13)	2,692	782	1,000	3,933	(13)	3,158	693	1,977	4,260	(13)
90%이상	2,734	1,000	555	4,976	(19)	3,062	799	1,744	5,017	(19)	3,666	922	2,011	5,502	(19)
F	0.9					0.6					1.6				

(표 V-2-19 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
71~79인															
60~70%미만	2,691	634	1,705	3,530	(9)	2,380	556	1,601	3,226	(9)	2,516	885	1,441	3,974	(9)
70~80%미만	2,076	1,096	494	4,086	(13)	2,353	972	944	4,202	(13)	2,724	1,039	1,601	5,021	(13)
80~90%미만	3,424	1,218	1,392	5,381	(10)	3,309	1,213	1,700	5,524	(10)	3,910	982	2,277	5,931	(10)
90%이상	2,885	969	1,053	4,439	(15)	3,277	988	1,348	4,908	(15)	3,670	933	2,379	5,578	(15)
F	3.5*					3.5*					5.5**				
91~99인															
60~70%미만	2,198	1,689	174	4,408	(9)	2,714	1,459	917	4,867	(9)	3,287	1,441	1,117	5,733	(9)
70~80%미만	2,475	1,396	1,241	5,509	(9)	2,458	1,189	1,180	4,977	(9)	3,022	994	1,786	4,785	(9)
80~90%미만	2,580	1,333	793	4,205	(9)	3,029	1,251	1,111	4,561	(9)	3,416	889	2,059	4,805	(9)
90%이상	3,741	1,180	1,877	5,628	(10)	3,812	1,200	1,745	5,542	(10)	3,443	2,412	-2,656	5,948	(10)
F	2.3					2.0					0.1				
121~129인															
60~70%미만	2,326	369	2,078	2,750	(3)	2,936	414	2,469	3,258	(3)	3,392	837	2,630	4,288	(3)
70~80%미만	2,904	1,754	-119	5,373	(9)	3,562	1,271	1,840	5,344	(9)	3,837	1,139	2,171	5,459	(9)
80~90%미만	2,442	1,174	436	3,936	(8)	2,699	1,421	167	4,315	(8)	3,732	1,379	1,975	5,445	(8)
90%이상	3,524	938	1,587	4,661	(9)	3,463	950	1,969	4,822	(9)	4,602	831	3,438	5,418	(9)
F	1.2					1.0					1.4				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	3,442	535	2,885	4,231	(6)	3,352	754	2,166	4,229	(6)	3,594	684	2,498	4,492	(6)
70~80%미만	3,547	457	2,829	4,407	(9)	3,570	384	3,140	4,516	(9)	3,822	483	3,034	4,844	(9)
80~90%미만	3,303	339	2,792	3,805	(12)	3,319	505	2,314	3,894	(12)	3,726	528	2,845	4,387	(12)
90%이상	3,358	549	1,840	4,358	(16)	3,503	458	2,521	4,442	(16)	3,799	366	3,414	4,600	(16)
F	0.5					0.6					0.3				
51~59인															
60~70%미만	3,872	805	3,303	4,442	(2)	4,034	878	3,414	4,655	(2)	4,182	820	3,603	4,762	(2)
70~80%미만	3,913	611	3,372	4,975	(7)	4,056	531	3,477	4,953	(7)	4,271	348	3,780	4,660	(7)
80~90%미만	3,710	751	2,398	4,723	(12)	3,774	691	2,589	4,651	(12)	3,968	439	3,252	4,785	(12)
90%이상	3,656	516	2,526	4,633	(14)	3,847	336	3,338	4,475	(14)	4,148	323	3,504	4,719	(14)
F	0.3					0.5					1.0				
71~79인															
60~70%미만	3,282	547	2,695	3,777	(3)	2,356	1,590	0	3,430	(4)	3,494	243	3,150	3,696	(4)
70~80%미만	3,342	575	2,425	4,071	(7)	3,585	424	3,062	4,364	(7)	3,902	358	3,396	4,504	(8)
80~90%미만	3,510	673	2,344	4,844	(18)	3,648	633	2,696	4,905	(18)	3,857	715	2,462	5,023	(18)
90%이상	3,716	608	2,309	4,867	(27)	3,818	592	2,665	4,997	(27)	4,194	474	3,425	4,995	(27)
F	1.1					5.3**					2.8*				

(표 V-2-19 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
91~99인															
60~70%미만	3,730	649	2,877	4,440	(4)	3,925	681	2,973	4,584	(4)	4,281	448	3,735	4,790	(4)
70~80%미만	3,546	586	2,848	4,518	(6)	3,566	659	2,765	4,601	(6)	4,066	655	3,280	4,992	(6)
80~90%미만	3,481	521	2,546	4,074	(11)	3,499	593	2,673	4,234	(11)	4,002	395	3,460	4,692	(11)
90%이상	3,807	478	2,793	4,347	(14)	3,928	443	3,063	4,505	(14)	4,187	519	3,263	5,106	(14)
F	0.9					1.6					0.4				
121~129인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	3,890	603	3,108	4,485	(4)	4,052	515	3,369	4,505	(4)	4,341	469	3,914	4,854	(4)
80~90%미만	3,560	425	2,955	3,878	(4)	3,663	424	3,083	3,998	(4)	4,079	470	3,377	4,352	(4)
90%이상	3,509	448	3,012	4,056	(4)	3,727	661	3,189	4,565	(4)	3,990	626	3,290	4,774	(4)
F	0.7					0.6					0.5				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).
*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

민간어린이집은 어린이집 규모 및 정원충족률에 따른 차이가 일정하지 않고, 31~39인 어린이집의 원장 인건비(항)은 앞서 살펴본 가정어린이집 16~20인보다도 적다. 최근 3년 간 추이는 가정어린이집과 다르게 일부 구간을 제외하고 대부분 원장 인건비(항)이 증가하는 추세를 보였다. 민간어린이집의 원장 인건비(항)은 2020년 기준 31~39인은 2,000천원 대이고, 51~59인과 71~79인은 2,000~3,000천원 내외, 91~99인 이상은 3,000~4,000천원 정도로 늘어난다.

국공립어린이집은 어린이집 및 정원충족률에 따른 경향성이 뚜렷하지 않고, 최근 3년간 연도별 인상 차이만 나타났다. 국공립어린이집 원장 인건비(항)은 3,500~4500천원 사이라고 할 수 있다.

(1) 원장 급여(목)

원장 인건비(항) 중 원장 급여(목)로 지출되는 규모에 대해 알아보았다. 가정어린이집은 어린이집 규모 및 정원충족률에 따라 증가하는 양상을 보였고, 월평균 1,500~2,800천원 사이를 지출한다. 최근 3년 간 추이는 경향성이 뚜렷하지 않으나 대체로 증가하고 있다고 볼 수 있다. 가정어린이집의 교사 겸직 원장 중 일부는 원장 급여를 보육교직원 급여로 지출하는 경우가 있어 보고 자료가 과소 또는 과대 추정되었을 수도 있다.

민간어린이집도 규모나 정원충족률에 따른 차이가 일정하지가 않다. 원장 급여(목)은 어린이집 규모 및 정원충족률에 따라 1,700~4300천원 사이에 분포한다. 2020년 기

준으로는 2,000~3,000천원 대가 가장 많다.

국공립어린이집은 어린이집 규모나 정원충족률에 따른 차이는 보이지 않는다. 원장 급여(목)으로 월평균 3,000천원 대를 지출하는 구간이 많다.

〈표 Ⅴ-2-20〉 원장 급여(목) 월평균 지출규모

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	1,660	474	871	2,175	(6)	1,614	524	721	2,283	(6)	1,689	402	958	2,090	(6)
70~80%미만	1,668	608	1,081	2,295	(3)	1,858	654	1,138	2,415	(3)	2,075	598	1,397	2,526	(3)
80~90%미만	1,479	349	1,106	2,139	(6)	1,336	664	0	1,797	(6)	1,559	635	552	2,242	(6)
90%이상	2,088	369	1,717	2,677	(6)	2,457	473	1,961	3,285	(6)	2,658	544	1,793	3,381	(6)
F	2.1					4.2*					4.9*				
16~20인															
60~70%미만	1,691	866	381	3,289	(21)	1,778	775	32	2,987	(21)	1,702	823	132	2,983	(21)
70~80%미만	1,928	673	191	2,995	(29)	1,834	657	157	3,037	(29)	2,042	623	703	3,004	(29)
80~90%미만	1,948	680	442	3,351	(43)	2,094	763	406	3,568	(43)	2,265	686	664	3,689	(43)
90%이상	2,084	735	67	3,999	(81)	2,234	766	123	3,962	(81)	2,728	678	1,027	4,171	(81)
F	1.7					3.3*					16.3***				
민간															
31~39인															
60~70%미만	1,795	956	170	3,346	(14)	2,095	1,248	-3	5,165	(14)	2,062	873	154	3,181	(14)
70~80%미만	1,717	861	225	3,059	(18)	2,086	686	486	3,118	(18)	2,103	828	413	3,404	(18)
80~90%미만	2,077	973	113	3,765	(21)	2,002	1,119	-167	4,578	(21)	2,257	940	880	4,987	(21)
90%이상	1,904	772	195	3,412	(33)	1,987	738	65	3,498	(33)	2,516	824	0	4,000	(33)
F	0.6					0.1					1.4				
51~59인															
60~70%미만	2,696	928	1,534	4,277	(8)	2,598	1,206	308	4,193	(8)	2,908	860	1,509	3,805	(8)
70~80%미만	2,333	1,282	247	3,581	(8)	2,979	1,114	983	3,875	(8)	3,373	820	1,833	4,292	(8)
80~90%미만	2,128	1,092	650	4,057	(13)	2,593	775	700	3,656	(13)	3,012	741	1,800	4,072	(13)
90%이상	2,658	964	530	4,976	(19)	3,006	798	1,686	5,017	(19)	3,590	917	1,961	5,502	(19)
F	0.8					0.7					1.8				
71~79인															
60~70%미만	2,609	571	1,705	3,530	(9)	2,326	538	1,518	3,226	(9)	2,308	859	1,391	3,958	(9)
70~80%미만	1,973	1,047	494	3,913	(13)	2,227	897	919	4,110	(13)	2,516	874	1,488	4,124	(13)
80~90%미만	3,245	1,165	1,367	5,381	(10)	3,221	1,189	1,700	5,474	(10)	3,815	997	2,248	5,881	(10)
90%이상	2,646	965	1,053	4,074	(15)	3,064	1,039	1,319	4,891	(15)	3,401	957	2,054	5,395	(15)
F	3.2*					3.2*					6.4**				

(표 V-2-20 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
91~99인															
60~70%미만	2,142	1,643	174	4,408	(9)	2,680	1,454	917	4,867	(9)	3,261	1,448	1,117	5,733	(9)
70~80%미만	2,420	1,354	1,216	5,463	(9)	2,380	1,118	1,180	4,976	(9)	2,885	852	1,764	4,393	(9)
80~90%미만	2,522	1,377	627	4,205	(9)	3,003	1,271	1,111	4,561	(9)	3,316	985	1,778	4,805	(9)
90%이상	3,296	808	1,877	4,394	(10)	3,383	888	1,745	4,433	(10)	2,965	2,110	-2,656	4,570	(10)
F	1.4					1.2					0.2				
121~129인															
60~70%미만	2,320	374	2,074	2,750	(3)	2,927	421	2,451	3,250	(3)	3,248	632	2,614	3,879	(3)
70~80%미만	2,583	1,604	-119	5,373	(9)	3,199	1,111	1,840	5,344	(9)	3,336	958	2,151	5,050	(9)
80~90%미만	2,084	941	203	2,979	(8)	2,313	1,174	83	3,682	(8)	3,420	1,185	1,967	5,053	(8)
90%이상	3,309	961	1,545	4,577	(9)	3,301	1,003	1,723	4,805	(9)	4,255	990	2,522	5,276	(9)
F	1.7					1.5					1.6				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	3,078	438	2,530	3,652	(6)	3,015	608	2,083	3,755	(6)	3,275	505	2,498	3,909	(6)
70~80%미만	3,138	436	2,349	3,828	(9)	3,202	317	2,897	3,922	(9)	3,402	413	2,505	4,075	(9)
80~90%미만	3,003	277	2,488	3,456	(12)	2,985	440	1,981	3,574	(12)	3,335	453	2,312	3,953	(12)
90%이상	2,989	468	1,757	3,652	(16)	3,145	433	2,134	3,755	(16)	3,339	304	2,848	3,909	(16)
F	0.3					0.6					0.1				
51~59인															
60~70%미만	3,476	316	3,252	3,699	(2)	3,578	302	3,364	3,792	(2)	3,737	321	3,510	3,964	(2)
70~80%미만	3,432	681	2,947	4,775	(7)	3,540	637	3,064	4,753	(7)	3,692	284	3,198	4,123	(7)
80~90%미만	3,234	593	1,985	3,974	(12)	3,272	495	2,172	4,020	(12)	3,451	366	2,976	4,115	(12)
90%이상	3,125	436	2,030	3,751	(14)	3,277	312	2,872	3,760	(14)	3,492	302	3,145	4,123	(14)
F	0.6					0.8					1.2				
71~79인															
60~70%미만	2,904	204	2,695	3,102	(3)	2,046	1,368	0	2,832	(4)	3,111	302	2,673	3,312	(4)
70~80%미만	2,971	447	2,342	3,466	(7)	3,195	455	2,469	3,913	(7)	3,514	301	2,992	4,075	(8)
80~90%미만	3,046	488	2,208	3,985	(18)	3,134	449	2,413	4,021	(18)	3,316	494	2,132	4,123	(18)
90%이상	3,131	451	2,209	3,949	(27)	3,214	437	2,262	3,898	(27)	3,558	380	2,844	4,123	(27)
F	0.4					5.6**					2.3				
91~99인															
60~70%미만	3,437	528	2,650	3,773	(4)	3,582	573	2,746	4,019	(4)	3,843	462	3,155	4,151	(4)
70~80%미만	3,229	424	2,840	3,773	(6)	3,240	512	2,590	3,867	(6)	3,674	442	3,193	4,195	(6)
80~90%미만	3,062	531	2,168	3,985	(11)	3,048	622	2,146	4,001	(11)	3,542	371	2,893	3,930	(11)
90%이상	3,183	354	2,637	3,684	(14)	3,247	347	2,785	3,822	(14)	3,504	399	2,934	4,123	(14)
F	0.7					1.2					0.9				

(표 V-2-20 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
121~129인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	3,415	593	2,582	3,985	(4)	3,542	571	2,715	4,021	(4)	3,810	389	3,300	4,123	(4)
80~90%미만	3,185	170	2,947	3,317	(4)	3,174	198	2,975	3,437	(4)	3,552	229	3,347	3,818	(4)
90%이상	3,175	521	2,710	3,631	(4)	3,267	672	2,659	4,068	(4)	3,396	579	2,677	3,962	(4)
F	0.3					0.5					1.0				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).
*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

(2) 원장 수당(목)

가정어린이집의 원장 수당(목)은 어린이집 규모나 정원충족률에 따른 차이가 일정하게 않다. 어린이집 규모 및 정원충족률에 따라 40~350천원 정도까지 지출한다.

민간어린이집도 가정어린이집과 유사한 경향성을 보인다. 31~39인 어린이집은 가정어린이집보다 원장 수당(목)이 적은 구간이 많다. 71~79인 이상 구간은 어린이집 규모나 정원충족률에 비례하여 원장 수당(목)도 늘어나며 최대 2,000천원까지 지출하는 구간도 있다.

〈표 V-2-21〉 원장 수당(목) 월평균 지출규모

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	0	0	0	0	(6)	5	12	0	30	(6)	5	10	0	25	(6)
70~80%미만	64	103	0	182	(3)	72	125	0	217	(3)	44	42	0	83	(3)
80~90%미만	310	556	0	1,408	(6)	354	532	4	1,417	(6)	323	526	0	1,283	(6)
90%이상	35	70	0	175	(6)	66	109	0	279	(6)	112	190	0	488	(6)
F	1.3					1.6					1.2				
16~20인															
60~70%미만	73	170	0	644	(21)	143	540	0	2,487	(21)	82	194	0	786	(21)
70~80%미만	85	136	0	422	(29)	74	134	0	447	(29)	49	93	0	410	(29)
80~90%미만	68	137	0	533	(43)	49	109	0	488	(43)	58	122	0	593	(43)
90%이상	88	180	0	1,125	(81)	67	142	0	825	(81)	69	124	0	604	(81)
F	0.2					0.9					0.3				

(표 V-2-21 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
민간															
31~39인															
60~70%미만	60	97	0	321	(14)	33	77	0	275	(14)	41	105	0	389	(14)
70~80%미만	36	77	0	267	(18)	37	72	0	267	(18)	33	85	0	350	(18)
80~90%미만	47	113	0	502	(21)	66	144	0	513	(21)	98	157	0	526	(21)
90%이상	78	196	0	908	(33)	103	243	0	1,000	(33)	122	245	0	1,000	(33)
F	0.4					0.8					1.3				
51~59인															
60~70%미만	150	228	0	657	(8)	87	113	0	275	(8)	62	138	0	400	(8)
70~80%미만	37	55	0	142	(8)	21	48	0	135	(8)	86	155	0	417	(8)
80~90%미만	90	193	0	644	(13)	98	192	0	652	(13)	146	279	0	1,000	(13)
90%이상	76	129	0	433	(19)	57	116	0	388	(19)	76	132	0	442	(19)
F	0.7					0.7					0.5				
71~79인															
60~70%미만	82	157	0	419	(9)	54	88	0	232	(9)	207	402	0	1,227	(9)
70~80%미만	103	150	0	469	(13)	125	226	0	808	(13)	208	326	0	898	(13)
80~90%미만	179	329	0	1,081	(10)	88	129	0	330	(10)	95	161	0	433	(10)
90%이상	239	386	0	1,413	(15)	213	261	0	760	(15)	269	414	0	1,542	(15)
F	0.8					1.4					0.5				
91~99인															
60~70%미만	56	99	0	250	(9)	34	66	0	200	(9)	26	69	0	208	(9)
70~80%미만	55	111	0	340	(9)	78	208	0	630	(9)	137	216	0	596	(9)
80~90%미만	57	100	0	283	(9)	27	47	0	117	(9)	100	213	0	639	(9)
90%이상	445	635	0	1,647	(10)	429	699	0	1,900	(10)	477	726	0	2,083	(10)
F	3.1*					2.5					2.3				
121~129인															
60~70%미만	7	9	0	17	(3)	9	9	0	18	(3)	144	229	8	408	(3)
70~80%미만	320	576	0	1,500	(9)	363	628	0	1,535	(9)	501	857	0	2,392	(9)
80~90%미만	358	450	0	1,055	(8)	385	494	0	1,242	(8)	312	438	0	1,025	(8)
90%이상	215	474	0	1,462	(9)	162	360	0	1,099	(9)	347	537	0	1,560	(9)
F	0.5					0.7					0.3				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	364	250	74	675	(6)	337	271	0	658	(6)	319	305	0	625	(6)
70~80%미만	408	189	183	700	(9)	369	192	0	594	(9)	421	203	163	769	(9)
80~90%미만	301	262	0	938	(12)	334	276	0	933	(12)	391	316	0	950	(12)
90%이상	370	235	0	706	(16)	358	211	0	686	(16)	460	228	0	692	(16)
F	0.4					0.1					0.5				

(표 V-2-21 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
51~59인															
60~70%미만	397	489	51	742	(2)	457	575	50	863	(2)	445	498	93	797	(2)
70~80%미만	481	214	200	763	(7)	516	189	200	756	(7)	579	179	200	725	(7)
80~90%미만	475	325	8	1,142	(12)	502	337	6	1,021	(12)	518	314	33	1,138	(12)
90%이상	531	250	124	1,078	(14)	570	236	238	1,150	(14)	656	210	320	1,192	(14)
F	0.2					0.2					0.8				
71~79인															
60~70%미만	379	345	0	675	(3)	310	404	0	850	(4)	382	339	0	825	(4)
70~80%미만	372	169	42	605	(7)	391	128	214	593	(7)	387	190	8	584	(8)
80~90%미만	463	251	37	859	(18)	514	241	38	884	(18)	541	286	58	1,069	(18)
90%이상	585	274	80	1,273	(27)	604	269	49	1,294	(27)	637	238	31	1,100	(27)
F	1.9					2.4					2.7				
91~99인															
60~70%미만	293	277	0	667	(4)	343	305	0	717	(4)	438	328	0	769	(4)
70~80%미만	318	326	0	774	(6)	326	288	0	761	(6)	391	349	0	798	(6)
80~90%미만	419	252	25	882	(11)	451	254	17	875	(11)	460	277	28	878	(11)
90%이상	624	245	156	1,117	(14)	681	193	276	1,047	(14)	684	204	329	1,020	(14)
F	3.0*					4.3*					2.5				
121~129인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	475	179	225	650	(4)	509	226	200	700	(4)	531	244	200	750	(4)
80~90%미만	375	300	8	699	(4)	490	345	0	799	(4)	527	384	0	907	(4)
90%이상	334	234	29	582	(4)	460	77	375	546	(4)	594	178	378	812	(4)
F	0.4					0.0					0.1				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).
*$p < .05$.

국공립어린이집도 어린이집 규모나 정원충족률에 따른 차이가 일정하지 않다. 앞서 살펴본 민간어린이집과 비교하여 원장 수당(목)의 월평균 세출 규모가 크다. 구간별로 다소 차이가 있지만, 350~700천원 사이를 지출한다.

나) 보육교직원 인건비(항)

보육교직원 급여 및 수당(목) 등이 지출되는 보육교직원 인건비(항)의 세출 규모를 알아보았다.

가정어린이집은 어린이집 규모 및 정원충족률에 따라 일정한 경향성을 보이지 않지만, 대체로 규모가 클수록, 정원충족률이 높을수록 보육교직원 인건비(항)의 세출액이

늘어난다. 최근 3년 간 추이를 살펴보면, 11~15인과 16~20인 구간 모두 정원충족률이 낮은 구간은 2019년에 보육교직원 인건비(항)의 세출액이 늘어났다가 이후 감소하는 추세를 보였으나, 80~90% 이상 구간은 매년 증가하는 양상을 보인다.

민간어린이집도 어린이집 규모나 정원충족률에 따라 일정한 경향성을 보이지 않지만, 보육교직원이 많은 규모가 큰 어린이집의 보육교직원 인건비(항)의 세출 규모가 크다. 최근 3년간 추이 또한 앞서 살펴본 가정어린이집과 유사하게 어린이집 규모별로 정원충족률 80% 미만 구간은 2019년에는 보육교직원 인건비(항)이 늘어났다가 2020년에는 줄어들었고, 80% 이상 구간은 보육교직원 인건비(항)이 매년 늘어나고 있다.

국공립어린이집도 어린이집 규모와 정원충족률에 따른 차이가 뚜렷하지 않지만 규모가 큰 어린이집의 보육교직원 인건비(항)의 지출 부담이 더 크다. 31~39인과 121~129인의 보육교직원 인건비(항)의 세출액이 20,000천원 정도 차이가 난다. 최근 3년 간 추이는 앞서 살펴본 민간·가정 어린이집과 달리 매년 증가하는 추세를 보인다(표 V-2-22 참조).

(1) 보육교직원 급여(목)

〈표 V-2-23〉은 어린이집에 근무하는 보육교직원 급여(목) 세출 규모를 정리한 것이다.

가정어린이집은 어린이집 규모가 클수록 보육교직원 급여(목)의 지출 규모가 크다며, 16~20인은 정원충족률이 높을수록 세출액도 유의미하게 늘어난다. 최근 3년간 추이를 보면, 정원충족률 80% 미만은 2019년 늘어났다가 이후 감소하는 추세를 보이나, 80% 이후 구간은 매년 지출 규모가 증가하고 있다.

민간어린이집도 어린이집 규모가 커질수록 보육교직원 급여(목)이 늘어나는 추세를 보인다. 어린이집 규모별 정원충족률 차이는 뚜렷하지 않다. 91~99인 구간만 정원충족률에 비례하여 늘어난다. 최근 3년 간 세출 추이는 정원충족률에 따라 차이를 보인다. 80% 미만은 2019년 증가하다가 2020년 감소하고, 80% 이상 구간은 매내 세출 규모가 늘어난다.

국공립어린이집도 어린이집 규모에 따라 보육교직원 급여(목)이 늘어났지만 정원충족률에 따른 차이는 나타내지 않는다. 2018년부터 2020년까지 최근 3년 간 추이를 보면, 보육교직원 급여(목)이 매년 늘어나고 있다. 보육교직원의 장기근속에 의한 호봉상승과 보육교직원 인건비 지급 기준 인상 등에 따른 증가로 볼 수 있다.

〈표 Ⅴ-2-22〉 보육교직원 인건비(항) 월평균 지출규모

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	4,362	562	3,613	5,107	(6)	4,965	1,230	2,742	5,877	(6)	5,560	1,270	3,560	7,406	(6)
70~80%미만	3,283	1,015	2,224	4,247	(3)	4,190	2,473	1,594	6,519	(3)	3,752	2,051	1,668	5,767	(3)
80~90%미만	5,438	2,774	3,289	10,943	(6)	5,840	1,870	4,407	9,463	(6)	6,033	2,617	4,238	11,270	(6)
90%이상	4,775	345	4,144	5,168	(6)	5,144	537	4,475	5,954	(6)	5,667	682	4,573	6,430	(6)
F	1.3					0.9					1.2				
16~20인															
60~70%미만	5,729	1,309	2,625	8,368	(21)	6,477	1,546	3,507	9,272	(21)	5,747	1,538	3,703	10,912	(21)
70~80%미만	5,718	1,138	3,067	8,107	(29)	6,308	1,551	3,319	9,916	(29)	6,178	1,522	3,318	8,989	(29)
80~90%미만	6,153	1,573	3,155	11,666	(43)	6,745	1,326	4,780	12,424	(43)	7,133	1,521	4,661	13,378	(43)
90%이상	6,525	1,564	3,242	13,964	(81)	7,307	1,737	4,054	15,306	(81)	7,988	1,660	5,206	15,422	(81)
F	3.1*					3.7*					16.5***				
민간															
31~39인															
60~70%미만	9,343	1,961	4,763	12,854	(14)	9,535	2,380	4,677	13,316	(14)	9,317	1,709	6,890	11,966	(14)
70~80%미만	10,125	2,595	5,098	14,824	(18)	11,120	2,196	7,265	14,110	(18)	11,018	2,296	7,605	14,455	(18)
80~90%미만	9,049	2,115	4,470	12,953	(21)	10,290	2,611	5,251	15,021	(21)	10,638	2,625	5,729	15,054	(21)
90%이상	9,592	2,150	4,191	13,788	(33)	11,148	2,785	4,569	17,185	(33)	12,262	2,495	6,144	15,855	(33)
F	0.8					1.6					5.5**				
51~59인															
60~70%미만	12,587	2,978	8,469	17,477	(8)	12,952	2,014	9,345	15,515	(8)	11,574	1,033	10,429	13,305	(8)
70~80%미만	12,922	2,824	8,360	17,677	(8)	13,948	2,054	10,537	15,868	(8)	13,936	1,811	10,932	16,285	(8)
80~90%미만	12,691	3,928	2,423	18,604	(13)	15,929	2,168	13,256	21,204	(13)	16,896	2,526	12,897	21,087	(13)
90%이상	12,719	3,493	7,771	23,644	(19)	13,777	4,078	7,920	25,740	(19)	15,270	3,998	10,229	27,294	(19)
F	0.0					2.0					5.6**				

(표 V-2-22 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
71~79인															
60~70%미만	15,733	2,734	10,747	19,426	(9)	15,647	2,029	11,719	18,340	(9)	14,397	2,106	11,385	17,875	(9)
70~80%미만	16,106	4,290	5,702	20,685	(13)	17,999	3,935	8,888	23,399	(13)	17,703	3,202	12,381	23,597	(13)
80~90%미만	17,575	2,505	13,394	22,855	(10)	19,119	3,076	13,128	24,000	(10)	19,403	2,154	15,827	22,236	(10)
90%이상	15,777	2,932	12,096	20,544	(15)	17,013	2,872	12,675	21,852	(15)	18,611	3,475	13,232	25,750	(15)
F	0.7					2.2					5.4**				
91~99인															
60~70%미만	17,576	2,706	14,013	22,736	(9)	19,448	4,493	14,155	27,632	(9)	17,419	5,215	11,518	28,088	(9)
70~80%미만	18,793	3,252	13,723	25,547	(9)	20,475	4,036	14,422	28,772	(9)	20,173	2,311	15,383	22,796	(9)
80~90%미만	20,535	4,096	13,882	26,166	(9)	23,071	5,026	16,651	30,882	(9)	22,459	5,086	14,106	31,415	(9)
90%이상	20,049	5,236	13,419	29,809	(10)	22,328	6,598	9,985	33,368	(10)	25,428	7,587	16,004	38,819	(10)
F	1.0					0.9					3.7*				
121~129인															
60~70%미만	21,079	4,170	16,928	25,268	(3)	22,792	2,385	21,287	25,541	(3)	20,810	2,205	18,363	22,641	(3)
70~80%미만	25,026	5,628	19,099	38,614	(9)	26,252	5,216	21,082	37,860	(9)	28,146	4,042	22,645	34,113	(9)
80~90%미만	24,042	4,941	17,976	33,827	(8)	27,159	4,339	22,858	35,239	(8)	28,040	3,218	24,189	32,950	(8)
90%이상	26,560	5,119	20,663	35,817	(9)	29,053	6,168	22,639	39,515	(9)	30,398	4,880	24,385	36,536	(9)
F	0.9					1.2					4.3*				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	14,316	2,700	10,788	18,067	(6)	14,885	2,090	11,917	17,065	(6)	14,973	2,354	11,747	18,255	(6)
70~80%미만	13,932	2,063	11,758	17,950	(9)	14,122	2,136	11,510	17,888	(9)	14,554	2,283	11,445	18,569	(9)
80~90%미만	14,825	2,090	11,960	18,442	(12)	16,538	2,062	13,650	19,556	(12)	18,730	3,527	14,234	27,907	(12)
90%이상	14,906	2,671	11,298	20,229	(16)	17,018	3,152	12,542	22,295	(16)	18,694	3,563	11,837	25,965	(16)
F	0.4					3.0*					5.1**				

(표 V-2-22 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
51~59인															
60~70%미만	19,693	2,898	17,644	21,743	(2)	19,699	2,235	18,118	21,279	(2)	20,887	428	20,585	21,190	(2)
70~80%미만	17,362	3,050	14,182	22,540	(7)	18,518	2,943	14,966	23,224	(7)	18,178	3,022	15,125	21,930	(7)
80~90%미만	16,659	2,718	12,371	21,134	(12)	18,628	2,806	14,766	24,645	(12)	20,529	3,268	16,741	27,222	(12)
90%이상	16,389	2,352	12,084	20,788	(14)	18,205	1,972	14,886	22,488	(14)	19,866	2,120	15,766	23,834	(14)
F	1.0					0.2					1.2				
71~79인															
60~70%미만	22,710	4,839	18,728	28,095	(3)	17,182	12,157	0	28,647	(4)	22,169	2,736	19,265	25,868	(4)
70~80%미만	20,230	3,530	18,005	27,949	(7)	22,778	3,580	19,456	29,507	(7)	23,045	4,484	16,784	30,886	(8)
80~90%미만	20,832	3,436	14,680	26,916	(18)	22,224	3,798	15,033	28,473	(18)	23,917	4,124	17,430	30,851	(18)
90%이상	20,217	2,552	13,327	24,143	(27)	22,431	2,221	15,920	26,549	(27)	24,318	2,416	19,051	27,252	(27)
F	0.7					2.0					0.7				
91~99인															
60~70%미만	25,392	7,080	19,982	35,064	(4)	26,194	6,191	20,971	34,122	(4)	26,373	5,443	21,146	31,671	(4)
70~80%미만	25,602	6,918	14,146	35,137	(6)	28,818	7,676	17,376	39,335	(6)	29,863	5,650	23,382	39,211	(6)
80~90%미만	25,198	4,322	18,171	33,124	(11)	28,662	5,007	21,061	37,179	(11)	31,054	5,282	23,692	39,565	(11)
90%이상	30,360	3,435	24,511	35,378	(14)	33,589	4,917	25,009	41,288	(14)	35,345	4,762	26,761	42,478	(14)
F	3.0*					2.8					4.0*				
121~129인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	34,079	3,135	31,111	38,393	(4)	36,546	2,729	34,206	40,351	(4)	37,770	2,571	34,762	40,564	(4)
80~90%미만	40,703	4,754	35,445	46,195	(4)	44,017	5,878	36,941	50,892	(4)	49,023	8,206	39,310	58,785	(4)
90%이상	31,051	5,120	26,802	37,629	(4)	33,922	5,020	27,834	39,581	(4)	37,773	8,087	28,540	48,175	(4)
F	5.0*					4.9*					3.6				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).

*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

〈표 Ⅴ-2-23〉 보육교직원 급여(목) 월평균 지출규모

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	4,318	596	3,548	5,104	(6)	4,942	1,224	2,735	5,877	(6)	5,529	1,253	3,560	7,360	(6)
70~80%미만	3,268	1,002	2,224	4,222	(3)	4,187	2,469	1,594	6,511	(3)	3,734	2,061	1,647	5,767	(3)
80~90%미만	5,308	2,714	3,268	10,712	(6)	5,724	1,903	4,323	9,426	(6)	5,989	2,606	4,238	11,213	(6)
90%이상	4,634	307	4,144	5,003	(6)	4,979	421	4,450	5,685	(6)	5,468	768	4,564	6,340	(6)
F	1.2					0.7					1.1				
16~20인															
60~70%미만	5,633	1,230	2,580	8,251	(21)	6,366	1,458	3,453	8,319	(21)	5,686	1,503	3,703	10,779	(21)
70~80%미만	5,668	1,127	3,004	8,107	(29)	6,259	1,538	3,266	9,900	(29)	6,129	1,514	3,308	8,927	(29)
80~90%미만	6,087	1,558	3,155	11,615	(43)	6,659	1,284	4,780	12,081	(43)	7,053	1,459	4,661	12,902	(43)
90%이상	6,436	1,560	3,167	13,926	(81)	7,212	1,711	4,054	14,961	(81)	7,887	1,647	5,051	15,409	(81)
F	3.0*					3.7*					16.3***				
민간															
31~39인															
60~70%미만	9,188	1,949	4,763	12,542	(14)	9,436	2,329	4,588	12,908	(14)	9,257	1,697	6,890	11,966	(14)
70~80%미만	9,960	2,592	5,036	14,680	(18)	10,911	2,211	7,029	13,894	(18)	10,838	2,326	7,576	14,201	(18)
80~90%미만	8,896	1,995	4,470	11,974	(21)	10,115	2,564	5,163	14,717	(21)	10,480	2,580	5,729	14,783	(21)
90%이상	9,394	2,082	4,054	13,259	(33)	10,926	2,714	4,544	17,008	(33)	11,997	2,517	4,811	15,688	(33)
F	0.8					1.5					4.8**				
51~59인															
60~70%미만	12,233	2,915	8,411	17,388	(8)	12,633	2,072	9,179	15,292	(8)	11,332	853	10,258	12,443	(8)
70~80%미만	12,552	2,588	8,360	16,731	(8)	13,720	1,887	10,537	15,484	(8)	13,688	1,615	10,831	15,355	(8)
80~90%미만	12,464	3,936	2,392	18,575	(13)	15,662	2,213	13,248	21,154	(13)	16,633	2,591	12,797	20,924	(13)
90%이상	12,342	3,190	7,654	21,402	(19)	13,401	3,751	7,605	23,532	(19)	14,970	3,659	10,117	25,064	(19)
F	0.0					2.3					6.3**				

(표 V-2-23 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
71~79인															
60~70%미만	15,454	2,720	10,747	19,142	(9)	15,316	2,069	11,052	18,240	(9)	14,177	2,020	11,077	17,133	(9)
70~80%미만	15,515	3,885	5,702	19,383	(13)	17,540	3,722	8,888	22,466	(13)	17,342	3,235	12,339	22,826	(13)
80~90%미만	17,254	2,514	13,394	22,809	(10)	18,776	3,101	13,128	23,984	(10)	19,015	2,289	15,242	21,686	(10)
90%이상	15,240	2,959	11,677	20,106	(15)	16,487	2,942	12,147	21,697	(15)	18,049	3,423	13,009	25,528	(15)
F	1.0					2.3					4.9**				
91~99인															
60~70%미만	17,059	2,687	13,314	21,730	(9)	18,877	4,266	14,055	26,720	(9)	16,938	4,792	11,439	27,280	(9)
70~80%미만	18,413	3,168	13,640	24,581	(9)	20,043	4,003	14,119	28,016	(9)	19,664	2,421	14,731	22,424	(9)
80~90%미만	19,980	4,223	12,672	25,979	(9)	22,352	5,320	14,884	30,768	(9)	21,932	5,240	13,739	31,161	(9)
90%이상	19,408	4,886	13,419	28,851	(10)	21,763	6,469	9,979	33,043	(10)	24,765	7,299	16,004	38,205	(10)
F	1.0					0.9					3.7*				
121~129인															
60~70%미만	20,942	4,186	16,718	25,088	(3)	22,616	2,374	21,203	25,357	(3)	20,540	1,962	18,347	22,130	(3)
70~80%미만	24,090	5,596	18,732	38,127	(9)	25,483	5,354	20,531	37,820	(9)	27,324	4,181	21,963	33,384	(9)
80~90%미만	23,256	4,959	16,681	33,215	(8)	26,304	4,310	21,670	34,618	(8)	27,591	3,188	23,946	32,448	(8)
90%이상	25,547	4,996	19,498	35,434	(9)	28,107	6,042	21,740	39,052	(9)	29,802	4,750	24,302	36,163	(9)
F	0.7					1.0					4.0*				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	13,572	2,877	9,631	17,762	(6)	14,083	2,406	9,998	16,100	(6)	14,437	2,253	11,250	17,573	(6)
70~80%미만	13,355	1,902	11,545	16,959	(9)	13,620	1,922	11,099	16,725	(9)	14,006	2,101	11,174	17,419	(9)
80~90%미만	14,300	1,986	11,699	17,362	(12)	15,986	1,972	13,099	19,358	(12)	18,131	3,232	13,996	26,386	(12)
90%이상	14,135	2,489	10,718	18,200	(16)	16,236	2,995	12,246	22,029	(16)	17,928	3,458	11,714	24,591	(16)
F	0.4					3.0*					5.3**				

(표 V-2-23 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
51~59인															
60~70%미만	18,833	2,963	16,738	20,928	(2)	18,566	2,847	16,553	20,580	(2)	19,712	1,113	18,925	20,499	(2)
70~80%미만	16,427	2,934	13,328	21,691	(7)	17,677	2,709	14,320	22,117	(7)	17,487	2,751	14,805	20,789	(7)
80~90%미만	15,841	2,384	11,977	19,146	(12)	17,745	2,584	14,176	23,297	(12)	19,636	3,068	16,618	26,134	(12)
90%이상	15,455	2,567	11,217	20,119	(14)	17,159	2,259	13,190	21,542	(14)	18,835	2,276	14,295	22,689	(14)
F	1.1					0.3					1.0				
71~79인															
60~70%미만	21,673	4,184	18,454	26,402	(3)	16,858	11,844	0	27,733	(4)	21,623	2,748	18,551	25,237	(4)
70~80%미만	19,088	3,226	16,677	26,119	(7)	21,624	3,374	18,861	28,020	(7)	22,043	4,328	16,303	30,031	(8)
80~90%미만	19,501	3,282	13,997	24,491	(18)	20,878	3,635	14,259	27,266	(18)	22,544	3,936	16,430	29,225	(18)
90%이상	19,055	2,419	12,843	23,013	(27)	21,080	2,169	15,143	25,228	(27)	23,107	2,392	17,855	26,375	(27)
F	0.8					1.4					0.4				
91~99인															
60~70%미만	24,484	6,721	19,097	33,498	(4)	25,413	6,032	19,979	32,808	(4)	25,518	5,196	20,479	30,141	(4)
70~80%미만	24,370	6,540	14,146	33,889	(6)	27,018	7,007	17,260	37,048	(6)	28,576	5,717	22,015	38,023	(6)
80~90%미만	23,837	4,018	17,550	29,798	(11)	27,164	4,691	19,851	34,110	(11)	29,495	4,979	21,790	36,660	(11)
90%이상	28,379	3,174	22,773	32,813	(14)	31,329	4,351	23,426	37,574	(14)	32,983	4,569	25,015	39,842	(14)
F	2.5					2.3					2.9*				
121~129인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	32,787	2,975	29,625	36,447	(4)	35,269	2,477	32,855	38,734	(4)	36,885	2,816	33,454	39,563	(4)
80~90%미만	38,442	4,968	33,127	44,012	(4)	41,138	5,612	34,580	48,012	(4)	46,980	8,429	37,152	57,262	(4)
90%이상	29,986	4,467	26,209	35,434	(4)	32,630	4,710	26,907	38,195	(4)	36,174	7,878	27,349	46,524	(4)
F	4.2					3.8					3.1				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).

*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

(2) 보육교직원 수당(목)

보육교지원 수당(목)의 세출 규모를 살펴보면, 가정어린이집은 어린이집 규모 및 정원충족률에 따라 차이가 있다.11~15인의 정원충족률 90% 이상 구간은 월평균 199천원을 지출한다. 최근 3년간 추이는 일정한 경향성을 보이지 않는다.

민간어린이집도 규모 및 정원충족률에 따라 일정한 경향성을 보이지 않지만, 대체로 규모가 큰 어린이집의 보육교직원 수당(목) 세출액이 크다. 연도별 추이를 보면, 일부 구간은 증가 추세를 보이지만, 또 일부 구간은 감소 추세를 보여 경향성이 있다고 설명하기 어렵다.

〈표 Ⅴ-2-24〉 보육교직원 수당(목) 월평균 지출규모

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	44	51	0	121	(6)	23	40	0	100	(6)	31	40	0	100	(6)
70~80%미만	15	13	0	25	(3)	3	5	0	8	(3)	18	17	0	33	(3)
80~90%미만	131	120	0	278	(6)	116	52	38	175	(6)	44	47	0	117	(6)
90%이상	141	182	0	488	(6)	166	201	0	528	(6)	199	300	0	793	(6)
F	1.2					2.2					1.4				
16~20인															
60~70%미만	96	199	0	909	(21)	111	258	0	1,193	(21)	61	164	0	758	(21)
70~80%미만	50	58	0	172	(29)	49	79	0	394	(29)	48	68	0	305	(29)
80~90%미만	66	81	0	354	(43)	86	104	0	343	(43)	79	117	0	476	(43)
90%이상	89	118	0	750	(81)	95	113	0	662	(81)	102	104	0	445	(81)
F	1.1					1.1					2.0				
민간															
31~39인															
60~70%미만	155	163	0	493	(14)	99	129	0	407	(14)	60	96	0	319	(14)
70~80%미만	165	140	0	558	(18)	210	205	0	628	(18)	180	160	0	486	(18)
80~90%미만	153	243	0	979	(21)	175	192	0	759	(21)	158	229	0	917	(21)
90%이상	198	246	0	1,060	(33)	221	259	0	1,156	(33)	265	439	0	2,208	(33)
F	0.2					1.1					1.6				
51~59인															
60~70%미만	354	412	0	1,090	(8)	319	340	0	794	(8)	242	303	0	924	(8)
70~80%미만	370	327	0	946	(8)	229	394	0	1,149	(8)	248	576	0	1,670	(8)
80~90%미만	227	277	0	745	(13)	267	376	0	998	(13)	264	278	0	750	(13)
90%이상	377	548	0	2,242	(19)	376	505	0	2,208	(19)	300	496	0	2,229	(19)
F	0.4					0.3					0.0				

(표 V-2-24 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
71~79인															
60~70%미만	279	228	0	631	(9)	331	336	0	814	(9)	220	217	0	742	(9)
70~80%미만	591	742	0	2,581	(13)	459	537	0	1,854	(13)	361	496	0	1,760	(13)
80~90%미만	321	334	0	1,140	(10)	343	324	0	1,033	(10)	387	427	0	1,500	(10)
90%이상	537	527	0	1,652	(15)	526	504	0	1,649	(15)	562	436	8	1,366	(15)
F	1.0					0.5					1.3				
91~99인															
60~70%미만	517	687	8	2,115	(9)	572	754	0	2,412	(9)	481	724	0	2,260	(9)
70~80%미만	380	455	0	1,155	(9)	432	577	4	1,846	(9)	509	660	17	2,031	(9)
80~90%미만	556	514	30	1,426	(9)	719	581	114	1,767	(9)	527	519	53	1,546	(9)
90%이상	642	524	0	1,651	(10)	564	399	0	1,084	(10)	663	671	0	2,200	(10)
F	0.4					0.4					0.2				
121~129인															
60~70%미만	137	103	20	211	(3)	176	172	0	344	(3)	270	248	16	512	(3)
70~80%미만	936	696	367	2,585	(9)	768	739	40	2,527	(9)	821	888	82	3,004	(9)
80~90%미만	786	436	0	1,337	(8)	855	498	12	1,441	(8)	450	306	29	821	(8)
90%이상	1,013	959	68	3,073	(9)	945	840	145	2,483	(9)	596	503	83	1,470	(9)
F	1.2					1.0					0.9				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	744	375	288	1,157	(6)	802	634	0	1,918	(6)	537	302	0	906	(6)
70~80%미만	577	351	162	1,011	(9)	502	336	170	1,163	(9)	548	330	251	1,150	(9)
80~90%미만	525	291	50	1,171	(12)	552	356	0	1,197	(12)	599	406	4	1,521	(12)
90%이상	772	450	332	2,030	(16)	782	378	267	1,737	(16)	766	438	123	1,919	(16)
F	1.2					1.5					0.9				
51~59인															
60~70%미만	861	65	815	907	(2)	1,132	612	700	1,565	(2)	1,175	685	690	1,660	(2)
70~80%미만	936	564	45	1,766	(7)	840	465	134	1,438	(7)	691	560	159	1,844	(7)
80~90%미만	818	459	195	1,988	(12)	883	446	318	1,732	(12)	893	577	117	1,901	(12)
90%이상	934	524	256	2,077	(14)	1,046	584	386	2,348	(14)	1,031	495	501	2,241	(14)
F	0.1					0.4					0.8				
71~79인															
60~70%미만	1,037	716	274	1,693	(3)	324	406	0	914	(4)	546	213	235	714	(4)
70~80%미만	1,142	404	683	1,830	(7)	1,153	366	428	1,487	(7)	1,003	494	434	1,968	(8)
80~90%미만	1,331	667	390	2,513	(18)	1,346	656	594	2,712	(18)	1,372	671	482	3,216	(18)
90%이상	1,162	595	205	3,068	(27)	1,351	566	351	3,110	(27)	1,211	431	429	2,296	(27)
F	0.4					4.0*					3.1*				

(표 V-2-24 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
91~99인															
60~70%미만	909	460	577	1,566	(4)	781	462	273	1,314	(4)	855	452	570	1,530	(4)
70~80%미만	1,232	839	0	1,987	(6)	1,800	893	117	2,482	(6)	1,287	428	499	1,714	(6)
80~90%미만	1,362	797	440	3,326	(11)	1,498	854	837	3,894	(11)	1,559	723	383	3,238	(11)
90%이상	1,981	628	784	3,177	(14)	2,260	806	748	3,714	(14)	2,362	943	560	4,268	(14)
F	3.5					4.1*					5.7**				
121~129인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	1,292	649	399	1,946	(4)	1,277	621	380	1,760	(4)	885	413	320	1,308	(4)
80~90%미만	2,261	397	1,792	2,753	(4)	2,879	454	2,361	3,466	(4)	2,043	375	1,523	2,413	(4)
90%이상	1,065	757	593	2,195	(4)	1,292	554	820	2,038	(4)	1,599	835	813	2,740	(4)
F	4.2					11.3**					4.1				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).
*p 〈 .05, **p 〈 .01.

국공립어린이집도 규모가 큰 어린이집의 보육교직원 수당(목)의 지출 규모가 크다. 71~77인, 91~99인 구간에서 보육교직원 수당(목)이 정원충족률에 비례하여 늘어난다. 민간어린이집 동일 규모와 비교할 때 국공립어린이집에서 지출하는 수당이 더 많음을 알 수 있다.

다) 기타 인건비(항)

〈표 V-2-25〉는 기타 인건비(항)의 월평균 지출 규모를 분석한 것이다. 가정, 민간, 국공립 어린이집이 공통적으로 어린이집 규모 및 정원충족률에 따라 일정한 경향성을 나타내지 않았다. 가정어린이집은 16~20인 구간에서 2020년 기준 최대 2,615천원, 민간어린이집은 31~39인 구간에서 최대 4,279천원, 국공립어린이집은 71~79인 구간에서 최대 2,053천원을 지출한다.

〈표 Ⅴ-2-25〉 기타 인건비(항) 월평균 지출규모

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	23	50	0	125	(6)	77	184	0	453	(6)	0	0	0	0	(6)
70~80%미만	10	17	0	30	(3)	9	15	0	27	(3)	2	4	0	7	(3)
80~90%미만	124	183	0	374	(6)	75	141	0	350	(6)	66	162	0	398	(6)
90%이상	10	13	0	34	(6)	11	28	0	68	(6)	3	7	0	18	(6)
F	1.6					0.5					0.8				
16~20인															
60~70%미만	10	22	0	76	(21)	70	183	0	849	(21)	14	41	0	181	(21)
70~80%미만	173	403	0	1,873	(29)	229	558	0	2,320	(29)	114	280	0	1,047	(29)
80~90%미만	27	73	0	399	(43)	40	113	0	576	(43)	18	72	0	467	(43)
90%이상	120	352	0	2,815	(81)	87	292	0	2,475	(81)	62	304	0	2,615	(81)
F	2.2					2.3					1.1				
민간															
31~39인															
60~70%미만	42	120	0	453	(14)	75	206	0	772	(14)	80	259	0	973	(14)
70~80%미만	49	150	0	638	(18)	84	184	0	675	(18)	64	212	0	906	(18)
80~90%미만	128	259	0	1,031	(21)	162	480	0	2,179	(21)	83	193	0	768	(21)
90%이상	143	386	0	1,611	(33)	157	458	0	2,106	(33)	218	755	0	4,279	(33)
F	0.7					0.3					0.5				
51~59인															
60~70%미만	128	333	0	950	(8)	103	253	0	725	(8)	41	107	0	306	(8)
70~80%미만	112	201	0	592	(8)	43	82	0	218	(8)	97	248	0	707	(8)
80~90%미만	47	127	0	466	(13)	152	472	0	1,718	(13)	3	12	0	45	(13)
90%이상	171	435	0	1,910	(19)	152	333	0	1,459	(19)	179	441	0	1,954	(19)
F	0.4					0.2					1.0				
71~79인															
60~70%미만	279	649	0	1,990	(9)	58	72	0	183	(9)	30	60	0	150	(9)
70~80%미만	226	350	0	893	(13)	165	291	0	988	(13)	181	309	0	1,157	(13)
80~90%미만	35	49	0	122	(10)	104	228	0	722	(10)	14	21	0	55	(10)
90%이상	154	231	0	586	(15)	90	126	0	426	(15)	74	115	0	411	(15)
F	0.9					0.6					2.1				
91~99인															
60~70%미만	427	792	0	2,129	(9)	401	930	0	2,795	(9)	268	682	0	2,083	(9)
70~80%미만	11	17	0	50	(9)	44	93	0	288	(9)	65	116	0	293	(9)
80~90%미만	647	1,154	0	3,569	(9)	458	684	0	1,940	(9)	494	983	0	2,823	(9)
90%이상	331	687	0	2,224	(10)	149	449	0	1,427	(10)	27	50	0	144	(10)
F	1.0					0.9					1.2				

(표 V-2-25 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
121~129인															
60~70%미만	6	10	0	18	(3)	21	36	0	63	(3)	13	15	0	29	(3)
70~80%미만	230	458	0	1,423	(9)	197	487	0	1,487	(9)	130	386	0	1,158	(9)
80~90%미만	85	211	0	605	(8)	152	314	0	891	(8)	164	366	0	1,050	(8)
90%이상	201	340	0	1,006	(9)	132	186	0	503	(9)	136	194	0	533	(9)
F	0.5					0.2					0.2				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	99	138	0	340	(6)	221	469	0	1,176	(6)	168	187	0	485	(6)
70~80%미만	227	358	17	1,122	(9)	167	300	0	940	(9)	136	321	0	988	(9)
80~90%미만	62	82	0	305	(12)	92	118	0	345	(12)	30	37	0	94	(12)
90%이상	125	160	0	649	(16)	186	255	0	936	(16)	111	167	0	669	(16)
F	1.2					0.4					0.9				
51~59인															
60~70%미만	18	25	0	36	(2)	44	62	0	88	(2)	44	63	0	89	(2)
70~80%미만	133	205	0	583	(7)	81	97	0	246	(7)	43	45	0	119	(7)
80~90%미만	131	157	0	472	(12)	218	351	0	1,258	(12)	107	431	-753	1,216	(12)
90%이상	134	126	0	390	(14)	180	184	0	659	(14)	108	127	0	439	(14)
F	0.4					0.6					0.1				
71~79인															
60~70%미만	8	7	0	13	(3)	8	17	0	34	(4)	18	35	0	71	(4)
70~80%미만	87	83	0	254	(7)	114	133	0	303	(7)	73	71	0	185	(8)
80~90%미만	55	101	0	424	(18)	105	215	0	884	(18)	39	69	0	243	(18)
90%이상	197	472	0	2,357	(27)	224	501	0	2,411	(27)	155	414	0	2,054	(27)
F	0.8					0.6					0.7				
91~99인															
60~70%미만	25	33	0	69	(4)	19	23	0	47	(4)	10	20	0	41	(4)
70~80%미만	464	966	0	2,424	(6)	408	839	0	2,111	(6)	120	151	0	397	(6)
80~90%미만	62	76	0	272	(11)	95	136	0	457	(11)	27	55	0	182	(11)
90%이상	329	567	0	2,063	(14)	260	388	0	1,264	(14)	171	355	0	1,346	(14)
F	1.1					1.0					0.9				
121~129인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	252	291	61	679	(4)	205	216	6	493	(4)	126	230	0	471	(4)
80~90%미만	342	260	0	632	(4)	190	379	0	759	(4)	188	279	0	600	(4)
90%이상	523	129	400	682	(4)	597	106	494	706	(4)	418	203	234	632	(4)
F	1.4					3.2					1.7				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).

라) 기관부담금(항)

가정어린이집은 어린이집 규모 및 정원충족률에 따라 월평균 기관부담금(항) 지출규모가 차이가 나지만 일정한 경향성은 보이지 않는다. 최근 3년 간 추이도 어린이집 규모 및 정원충족률에 따라 다른 양상을 보인다. 예를 들어 11~15인 규모의 정원충족률 70~80%와 90% 이상과 16~20인의 정원충족률 60~70%, 80~90%, 90% 이상 구간은 매년 증가하는 추세를 보이지만 나머지 구간은 증가하다가 감소한다.

〈표 Ⅴ-2-26〉 기관부담금(항) 월평균 지출규모

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	1,134	1,078	478	3,313	(6)	1,008	338	407	1,419	(6)	1,026	299	616	1,420	(6)
70~80%미만	693	115	626	826	(3)	895	193	687	1,070	(3)	1,025	34	989	1,055	(3)
80~90%미만	1,283	772	423	2,484	(6)	1,253	608	719	2,433	(6)	1,723	902	800	3,021	(6)
90%이상	809	110	635	944	(6)	874	90	730	972	(6)	1,040	188	768	1,218	(6)
F	0.7					1.1					2.5				
16~20인															
60~70%미만	1,140	403	408	2,048	(21)	1,168	416	466	2,135	(21)	1,184	413	505	2,193	(21)
70~80%미만	1,202	319	707	2,036	(29)	1,315	442	724	2,699	(29)	1,279	385	718	2,790	(29)
80~90%미만	1,131	333	627	2,081	(43)	1,197	345	549	2,294	(43)	1,296	259	771	1,987	(43)
90%이상	1,300	422	676	3,313	(81)	1,346	448	674	3,501	(81)	1,512	389	789	2,806	(81)
F	2.3					1.8					7.1***				
민간															
31~39인															
60~70%미만	1,817	477	922	2,753	(14)	1,568	705	622	2,748	(14)	1,739	519	1,137	2,925	(14)
70~80%미만	1,980	619	1,120	3,326	(18)	2,034	676	1,090	3,193	(18)	2,147	590	1,255	3,272	(18)
80~90%미만	1,638	452	848	2,717	(21)	1,872	690	743	3,391	(21)	2,037	638	860	3,464	(21)
90%이상	1,973	907	702	4,411	(33)	2,133	871	870	4,488	(33)	2,341	895	1,241	4,692	(33)
F	1.2					1.9					2.4				
51~59인															
60~70%미만	2,335	781	936	3,321	(8)	2,435	911	1,378	4,306	(8)	2,151	237	1,727	2,563	(8)
70~80%미만	2,351	517	1,521	3,114	(8)	2,368	411	1,606	2,965	(8)	2,687	608	1,723	3,879	(8)
80~90%미만	2,454	1,028	1,106	4,398	(13)	2,747	808	1,819	4,266	(13)	3,041	1,015	1,787	5,050	(13)
90%이상	2,516	882	1,325	4,476	(19)	2,698	892	1,043	4,769	(19)	3,072	914	2,043	5,032	(19)
F	0.1					0.6					2.7				

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
71~79인															
60~70%미만	2,906	925	1,185	4,395	(9)	3,417	1,260	1,588	5,247	(9)	3,270	1,206	2,055	5,583	(9)
70~80%미만	2,928	1,035	1,437	5,244	(13)	3,454	850	2,390	5,029	(13)	3,325	625	2,469	4,122	(13)
80~90%미만	4,176	938	2,998	5,773	(10)	4,110	1,043	2,819	6,443	(10)	3,947	1,283	2,278	6,860	(10)
90%이상	2,944	633	1,581	4,086	(15)	3,412	788	2,311	5,026	(15)	3,752	846	2,312	5,113	(15)
F	5.3**					1.3					1.2				
91~99인															
60~70%미만	3,088	468	2,479	3,696	(9)	3,652	771	2,350	5,230	(9)	3,635	1,248	2,187	5,301	(9)
70~80%미만	3,633	1,268	750	5,330	(9)	4,422	1,522	2,953	8,151	(9)	3,567	497	2,458	3,980	(9)
80~90%미만	3,613	815	2,696	5,229	(9)	4,200	926	2,738	5,825	(9)	3,934	991	2,576	5,709	(9)
90%이상	3,086	896	2,286	4,938	(10)	4,310	1,029	2,699	5,834	(10)	4,614	1,689	2,441	7,425	(10)
F	1.1					0.9					1.5				
121~129인															
60~70%미만	4,680	272	4,365	4,840	(3)	4,684	184	4,508	4,875	(3)	4,502	123	4,419	4,643	(3)
70~80%미만	5,174	1,861	3,266	9,018	(9)	5,330	1,979	2,945	8,834	(9)	6,085	1,967	3,372	10,268	(9)
80~90%미만	5,006	1,277	3,729	6,655	(8)	4,641	950	2,950	6,244	(8)	4,958	890	3,054	6,008	(8)
90%이상	4,585	890	3,072	6,081	(9)	4,824	1,124	3,322	7,077	(9)	5,598	1,022	4,784	7,797	(9)
F	0.3					0.4					1.6				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	3,483	1,057	2,832	5,556	(6)	3,503	880	2,892	5,195	(6)	3,643	756	2,935	4,845	(6)
70~80%미만	2,893	507	2,380	3,974	(9)	3,089	724	2,438	4,695	(9)	3,214	646	2,582	4,450	(9)
80~90%미만	3,070	385	2,691	3,847	(12)	3,383	425	2,715	3,974	(12)	3,896	653	3,225	5,480	(12)
90%이상	2,992	558	2,312	4,170	(16)	3,452	638	2,604	4,483	(16)	3,910	645	2,814	5,282	(16)
F	1.3					0.7					2.5				
51~59인															
60~70%미만	3,954	478	3,616	4,291	(2)	4,128	569	3,726	4,531	(2)	4,452	34	4,429	4,476	(2)
70~80%미만	3,974	1,163	2,919	6,035	(7)	3,989	1,181	3,122	6,382	(7)	4,256	1,456	3,037	7,266	(7)
80~90%미만	3,303	530	2,567	4,182	(12)	3,780	645	2,913	5,200	(12)	4,179	726	3,265	5,429	(12)
90%이상	3,441	644	2,317	4,497	(14)	3,675	502	2,983	4,522	(14)	4,167	442	3,356	4,750	(14)
F	1.5					0.4					0.1				
71~79인															
60~70%미만	4,407	936	3,501	5,370	(3)	3,379	2,392	0	5,639	(4)	4,418	678	3,864	5,401	(4)
70~80%미만	4,254	958	3,601	5,761	(7)	4,583	793	3,641	5,888	(7)	4,722	925	3,503	6,369	(8)
80~90%미만	4,165	663	2,920	5,526	(18)	4,543	1,003	3,054	7,387	(18)	4,986	1,014	3,534	7,223	(18)
90%이상	4,107	633	2,559	5,262	(27)	4,527	638	3,107	5,909	(27)	4,941	603	3,701	5,935	(27)
F	0.2					1.8					0.7				

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
91~99인															
60~70%미만	5,059	1,052	4,091	6,452	(4)	5,405	941	4,446	6,459	(4)	5,652	982	4,649	6,639	(4)
70~80%미만	4,942	1,252	2,680	6,329	(6)	5,691	1,451	2,999	7,315	(6)	6,368	973	4,974	7,973	(6)
80~90%미만	4,975	867	3,757	6,383	(11)	5,694	1,058	3,977	7,205	(11)	6,210	1,006	4,872	7,923	(11)
90%이상	5,847	674	4,537	6,731	(14)	6,378	996	4,438	7,806	(14)	6,931	864	5,322	8,467	(14)
F	2.7					1.3					2.4				
121~129인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	6,607	657	6,139	7,577	(4)	7,207	452	6,658	7,588	(4)	7,390	469	6,751	7,798	(4)
80~90%미만	8,046	720	7,176	8,713	(4)	8,356	1,084	7,409	9,911	(4)	9,485	1,410	7,565	10,960	(4)
90%이상	6,948	1,165	5,424	8,243	(4)	7,168	1,519	5,496	9,140	(4)	8,225	2,150	6,024	10,935	(4)
F	2.9					1.5					2.0				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).
$^{**}p < .01$, $^{***}p < .001$.

2) 운영비(관)

〈표 V-2-27〉는 운영비(관)의 지출 규모를 정리한 것이다.

가정어린이집은 어린이집 규모에 비례하여 지출 규모가 늘어나지만, 정원충족률에 따른 차이는 뚜렷하지 않다. 최근 3년 간 추이도 어린이집 규모나 정원충족률에 따라 다르게 나타나며 경향성은 보이지 않는다.

〈표 V-2-27〉 운영비(관) 월평균 지출규모

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	1,185	435	571	1,856	(6)	1,304	576	551	1,967	(6)	1,171	481	510	1,915	(6)
70~80%미만	635	323	405	1,005	(3)	678	411	220	1,014	(3)	856	194	636	1,003	(3)
80~90%미만	1,312	351	769	1,718	(6)	1,383	357	792	1,762	(6)	1,366	364	673	1,735	(6)
90%이상	1,207	257	902	1,555	(6)	1,177	235	905	1,538	(6)	1,182	462	701	1,870	(6)
F	2.6					2.1					1.0				

(표 V-2-27 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
16~20인															
60~70%미만	1,510	415	896	2,361	(21)	1,554	465	920	2,688	(21)	1,428	419	691	2,366	(21)
70~80%미만	1,526	390	858	2,314	(29)	1,500	442	623	2,353	(29)	1,374	366	840	2,307	(29)
80~90%미만	1,708	537	618	2,965	(43)	1,727	609	658	3,412	(43)	1,618	545	575	2,816	(43)
90%이상	1,832	465	930	3,088	(81)	1,852	500	935	3,316	(81)	1,833	531	898	3,429	(81)
F	4.6**					4.2**					8.0***				
민간															
31~39인															
60~70%미만	2,246	697	1,124	3,808	(14)	2,119	644	1,118	3,631	(14)	1,830	499	1,040	2,953	(14)
70~80%미만	2,030	800	911	3,500	(18)	1,975	783	846	3,645	(18)	1,905	641	834	3,148	(18)
80~90%미만	2,243	637	772	3,368	(21)	2,210	683	1,053	3,430	(21)	2,179	535	1,293	3,397	(21)
90%이상	2,180	721	506	3,907	(33)	2,085	757	617	3,629	(33)	2,174	815	711	4,046	(33)
F	0.4					0.3					1.4				
51~59인															
60~70%미만	3,138	814	1,393	4,128	(8)	3,041	712	1,984	3,821	(8)	2,923	640	1,915	3,708	(8)
70~80%미만	3,006	790	2,132	4,306	(8)	2,969	626	2,180	4,035	(8)	2,720	489	1,956	3,328	(8)
80~90%미만	2,913	889	687	3,674	(13)	2,998	683	1,353	3,941	(13)	3,035	634	1,877	4,389	(13)
90%이상	3,212	905	1,909	5,388	(19)	3,114	797	2,072	5,166	(19)	3,313	899	2,206	5,481	(19)
F	0.3					0.1					1.4				
71~79인															
60~70%미만	3,535	1,001	1,780	5,097	(9)	3,071	616	1,734	3,697	(9)	2,739	713	1,578	4,182	(9)
70~80%미만	4,044	1,173	2,254	5,986	(13)	3,989	1,433	1,919	6,247	(13)	3,808	1,532	1,812	7,074	(13)
80~90%미만	4,306	1,367	2,554	7,114	(10)	4,382	1,087	3,373	7,199	(10)	4,466	1,691	2,339	8,453	(10)
90%이상	3,891	1,183	2,206	5,596	(15)	4,220	1,209	2,053	6,147	(15)	4,368	998	3,020	6,622	(15)
F	0.7					2.4					3.7*				
91~99인															
60~70%미만	4,878	1,605	2,526	7,532	(9)	4,297	1,274	1,843	5,834	(9)	3,909	1,117	1,609	5,116	(9)
70~80%미만	4,897	1,718	1,458	7,630	(9)	4,730	1,786	1,712	7,683	(9)	4,732	1,248	3,087	6,794	(9)
80~90%미만	5,549	1,354	3,560	7,349	(9)	5,535	1,095	4,000	6,849	(9)	5,253	1,881	2,606	8,829	(9)
90%이상	5,221	1,042	3,523	7,014	(10)	5,407	1,143	3,017	7,250	(10)	5,435	1,732	3,328	9,318	(10)
F	0.4					1.7					1.8				
121~129인															
60~70%미만	3,976	197	3,769	4,162	(3)	3,583	659	2,911	4,227	(3)	3,044	192	2,913	3,264	(3)
70~80%미만	5,236	1,389	3,307	7,054	(9)	4,982	1,160	3,068	6,452	(9)	4,486	1,108	2,628	5,736	(9)
80~90%미만	5,209	1,074	3,443	6,450	(8)	5,585	1,546	4,169	9,097	(8)	5,865	1,511	4,360	9,328	(8)
90%이상	6,610	1,666	3,974	8,394	(9)	7,360	1,620	3,930	8,999	(9)	7,451	1,988	3,116	9,607	(9)
F	3.5*					7.3**					9.0***				

(표 V-2-27 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
국공립															
31~39인															
60~70%미만	2,291	811	1,456	3,465	(6)	2,277	710	1,490	3,352	(6)	2,085	965	1,099	3,473	(6)
70~80%미만	2,170	410	1,547	2,748	(9)	2,104	472	1,554	2,930	(9)	1,821	284	1,469	2,399	(9)
80~90%미만	2,207	461	1,442	2,939	(12)	2,194	580	1,079	3,127	(12)	2,307	477	1,264	2,962	(12)
90%이상	2,444	918	1,497	5,084	(16)	2,391	705	1,488	4,181	(16)	2,620	764	1,565	4,693	(16)
F	0.4					0.5					3.1*				
51~59인															
60~70%미만	2,232	246	2,057	2,406	(2)	2,012	292	1,805	2,218	(2)	2,236	128	2,146	2,327	(2)
70~80%미만	3,474	1,370	2,095	5,956	(7)	3,274	1,302	2,038	5,908	(7)	2,911	831	2,083	4,660	(7)
80~90%미만	2,862	431	1,991	3,503	(12)	3,111	676	2,155	4,208	(12)	3,086	699	2,139	4,197	(12)
90%이상	3,013	920	1,946	5,580	(14)	2,992	546	2,225	3,891	(14)	2,989	588	2,400	4,447	(14)
F	1.3					1.4					0.9				
71~79인															
60~70%미만	3,062	755	2,415	3,891	(3)	2,252	1,558	0	3,592	(4)	3,931	1,413	3,107	6,046	(4)
70~80%미만	3,121	866	2,178	4,781	(7)	3,100	696	1,945	3,850	(7)	3,267	748	2,493	4,495	(8)
80~90%미만	3,391	518	2,620	4,583	(18)	3,493	471	2,815	4,270	(18)	3,547	451	2,781	4,474	(18)
90%이상	3,660	760	2,506	6,042	(27)	3,558	622	2,341	4,822	(27)	3,662	760	2,511	5,431	(27)
F	1.6					4.8**					0.9				
91~99인															
60~70%미만	4,125	929	3,148	5,368	(4)	4,052	927	3,102	5,323	(4)	3,784	852	2,956	4,967	(4)
70~80%미만	4,188	2,193	1,118	7,778	(6)	4,352	875	3,042	5,476	(6)	4,616	1,576	2,596	7,071	(6)
80~90%미만	4,027	902	2,887	5,816	(11)	4,174	1,016	2,931	6,175	(11)	3,973	778	2,988	5,678	(11)
90%이상	4,235	762	3,005	5,374	(14)	4,096	595	3,234	4,875	(14)	4,154	630	3,245	5,111	(14)
F	0.1					0.2					0.9				
121~129인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	4,264	395	3,784	4,614	(4)	4,237	308	3,886	4,520	(4)	4,082	461	3,665	4,537	(4)
80~90%미만	4,994	906	3,864	5,749	(4)	5,560	1,007	4,080	6,340	(4)	5,487	1,194	3,779	6,393	(4)
90%이상	4,223	1,025	3,146	5,616	(4)	4,182	975	3,028	5,345	(4)	4,470	1,006	3,215	5,585	(4)
F	1.1					3.5					2.4				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).

*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

민간어린이집도 어린이집 규모에 따라 운영비(관)이 늘어나지만 정원충족률에 따른 차이는 일정하지 않다. 91~99인 구간만 정원충족률에 비례하여 늘어난다. 최근 3년간 추이를 보면 경향성이 일정하지 않다. 정원충족률 60~70% 구간은 공통적으로 매년 감소 추세이나 나머지 구간은 증가하거나 증가하다 다시 감소하는 추세이다.

국공립어린이집도 어린이집 규모에 따라 운영비(관)의 세출액이 늘어난다. 정원충족률별에 따른 차이는 보이지 않는다. 최근 3년 간 추이도 뚜렷하지 않다.

3) 재산조성비(관)

재산조성비(관)은 가정, 민간, 국공립 어린이집은 일부 구간을 제외하고 어린이집 규모 및 정원충족률에 따른 차이가 유의하게 나타나지 않았다. 최근 3년 간 추이도 구간에 따라 다르게 나타난다.

〈표 Ⅴ-2-28〉 재산조성비(관) 월평균 지출규모

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	210	283	0	638	(6)	204	203	0	526	(6)	133	130	0	376	(6)
70~80%미만	67	29	49	100	(3)	100	87	0	151	(3)	46	25	25	74	(3)
80~90%미만	132	107	0	261	(6)	134	94	0	267	(6)	31	31	0	70	(6)
90%이상	205	189	0	433	(6)	245	228	2	567	(6)	147	154	0	430	(6)
F	0.5					0.7					1.5				
16~20인															
60~70%미만	412	654	0	2,958	(21)	293	206	0	721	(21)	241	207	23	622	(21)
70~80%미만	197	203	0	693	(29)	253	330	0	1,651	(29)	260	256	0	903	(29)
80~90%미만	287	333	0	1,632	(43)	316	406	0	2,434	(43)	261	320	3	1,456	(43)
90%이상	234	259	0	1,392	(81)	282	385	0	3,058	(81)	233	234	0	890	(81)
F	2.0					0.2					0.1				
민간															
31~39인															
60~70%미만	136	153	0	549	(14)	203	175	4	470	(14)	255	264	4	735	(14)
70~80%미만	362	290	0	801	(18)	366	348	29	1,281	(18)	291	343	0	1,120	(18)
80~90%미만	507	582	17	1,955	(21)	381	289	0	928	(21)	552	632	25	2,684	(21)
90%이상	714	1,418	0	7,814	(33)	459	475	0	2,254	(33)	497	467	6	2,193	(33)
F	1.4					1.6					1.9				
51~59인															
60~70%미만	357	462	0	1,415	(8)	440	267	0	801	(8)	286	219	41	628	(8)
70~80%미만	367	288	77	811	(8)	293	214	83	609	(8)	309	288	0	733	(8)
80~90%미만	624	415	54	1,366	(13)	317	233	29	717	(13)	414	308	92	978	(13)
90%이상	460	457	10	1,641	(19)	547	485	83	1,863	(19)	742	560	62	1,806	(19)
F	0.9					1.5					3.5*				

(표 V-2-28 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
71~79인															
60~70%미만	1,169	622	357	2,125	(9)	988	1,185	161	3,870	(9)	535	617	12	1,738	(9)
70~80%미만	1,014	465	174	1,791	(13)	645	565	0	2,203	(13)	785	821	0	2,946	(13)
80~90%미만	1,318	1,464	0	4,628	(10)	585	676	83	2,399	(10)	857	920	48	3,314	(10)
90%이상	579	532	42	1,833	(15)	812	553	208	1,991	(15)	872	657	44	2,456	(15)
F	1.9					0.6					0.4				
91~99인															
60~70%미만	1,206	894	99	2,453	(9)	946	758	118	2,719	(9)	701	525	131	1,585	(9)
70~80%미만	1,198	999	178	2,936	(9)	954	478	245	1,665	(9)	890	677	52	1,721	(9)
80~90%미만	1,027	567	194	1,905	(9)	741	618	141	1,799	(9)	1,018	661	95	1,771	(9)
90%이상	876	551	255	1,850	(10)	1,271	1,008	135	3,075	(10)	1,678	2,981	116	10,061	(10)
F	0.4					0.8					0.6				
121~129인															
60~70%미만	2,007	751	1,362	2,832	(3)	2,442	1,918	717	4,508	(3)	1,372	1,063	366	2,484	(3)
70~80%미만	1,611	2,295	132	7,240	(9)	842	561	209	1,688	(9)	761	474	367	1,796	(9)
80~90%미만	1,549	921	390	3,188	(8)	1,262	550	264	1,784	(8)	1,291	1,083	141	3,706	(8)
90%이상	1,783	1,056	498	2,901	(9)	1,558	827	379	2,817	(9)	1,845	992	416	3,160	(9)
F	0.1					3.0*					2.2				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	717	514	291	1,707	(6)	974	1,172	219	3,250	(6)	438	228	85	726	(6)
70~80%미만	396	219	91	691	(9)	538	544	34	1,726	(9)	376	213	64	581	(9)
80~90%미만	821	650	84	1,998	(12)	538	268	175	997	(12)	606	496	133	1,715	(12)
90%이상	736	714	19	2,980	(16)	716	539	168	1,931	(16)	1,125	726	183	2,563	(16)
F	0.9					0.9					5.0**				
51~59인															
60~70%미만	2,531	2,261	932	4,129	(2)	1,235	232	1,071	1,399	(2)	824	501	470	1,178	(2)
70~80%미만	1,418	1,191	211	3,079	(7)	883	602	321	2,112	(7)	1,789	2,018	125	6,235	(7)
80~90%미만	1,175	616	500	2,475	(12)	956	813	278	3,025	(12)	1,333	972	275	4,114	(12)
90%이상	2,946	4,809	346	17,422	(14)	1,261	1,079	380	4,581	(14)	1,212	778	383	3,107	(14)
F	0.8					0.4					0.5				
71~79인															
60~70%미만	1,023	934	377	2,094	(3)	322	396	0	893	(4)	1,791	1,730	252	4,158	(4)
70~80%미만	859	503	181	1,757	(7)	1,812	2,283	366	6,757	(7)	3,849	5,678	871	17,439	(8)
80~90%미만	992	823	133	3,130	(18)	799	449	210	1,761	(18)	1,676	1,825	413	8,372	(18)
90%이상	1,533	913	306	3,961	(27)	1,591	1,809	253	9,986	(27)	1,690	994	149	4,909	(27)
F	2.1					1.8					1.8				

(표 V-2-28 계속)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
91~99인															
60~70%미만	1,116	822	303	2,177	(4)	771	572	295	1,568	(4)	667	774	128	1,791	(4)
70~80%미만	1,155	1,068	29	2,479	(6)	1,117	536	704	2,067	(6)	1,150	944	325	2,683	(6)
80~90%미만	1,488	931	515	3,441	(11)	1,492	800	626	3,167	(11)	3,144	1,610	1,479	7,273	(11)
90%이상	2,207	1,824	330	6,555	(14)	2,287	1,346	324	5,256	(14)	3,044	2,041	937	8,355	(14)
F	1.3					3.4*					4.0*				
121~129인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	1,015	398	616	1,434	(4)	1,785	1,430	589	3,862	(4)	2,241	1,570	1,120	4,566	(4)
80~90%미만	1,219	992	146	2,163	(4)	1,548	1,065	462	2,620	(4)	3,049	2,473	768	6,548	(4)
90%이상	1,115	409	679	1,612	(4)	1,913	1,640	884	4,357	(4)	1,569	768	469	2,241	(4)
F	0.1					0.1					0.7				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).
*p < .05, **p < .01.

어린이집 유형 및 규모, 정원충족률에 따른 보육활동비(관), 수익자부담경비(관), 기타 지출(관)의 월평균 지출 규모는 부록에 수록하였다.

3. 사례 분석

3절에서는 유사 규모의 어린이집 세출 규모를 어린이집 유형별로 차이가 있는지를 살펴보고, 원장 급여가 어린이집 재정 상황에 따라 유동적으로 지출되고 있는 사례를 몇 가지 제시하였다.

가. 유사 규모 어린이집 지출 비교

어린이집 규모와 정원충족률, 어린이집이 소재한 지역규모 등이 유사한 어린이집의 운영비와 인건비가 유형별로 차이가 있는지를 살펴보았다.

어린이집 규모 및 정원충족률, 지역이 유사하더라도 어린이집 유형에 따라 관항목별 세출 비중이 상이함을 알 수 있다. 먼저 31~39인은 국공립어린이집의 인건비 지출 비중이 가장 높다. 인건비 중 원장 인건비는 민간 공공형어린이집이 국공립어린이집보다 높고, 보육교직원 인건비는 민간어린이집이 반대로 높다. 이 외에 민간어린이집은 운영

비와 기타 지출이 상대적으로 높다. 51~59인은 어린이집 유형에 따라 인건비 비중 차이가 크지 않다. 세부적으로 국공립어린이집은 원장 인건비, 민간 공공형어린이집은 보육교직원인건비가 상대적으로 높다. 71~79인의 경우, 인건비는 국공립어린이집의 지출 비중이 상대적으로 높고, 원장 인건비와 보육교직원 인건비 지출 비중 모두 높다. 민간어린이집은 운영비, 수익자부담경비가 상대적으로 높다.

〈표 V-3-1〉 유사 규모 어린이집의 인건비 및 운영비 비교: 2020년 기준

단위: 만원(%)

구분	31~39인			51~59인			71~79인		
	민간	민간 (공공형)	국공립	민간	민간 (공공형)	국공립	민간	민간 (공공형)	국공립
인건비	1,948 (76.4)	1,716 (76.8)	2,080 (81.0)	1,898 (74.4)	2,619 (75.1)	2,322 (73.3)	2,379 (70.8)	- -	3,339 (77.4)
원장 인건비	241 (9.8)	408 (18.2)	371 (14.4)	307 (11.7)	397 (11.3)	437 (13.6)	297 (8.7)	- -	400 (9.0)
보육교직원인건비	1,489 (56.6)	1,102 (49.1)	1,453 (54.8)	1,378 (52.7)	1,936 (54.8)	1,586 (49.2)	1,770 (51.4)	- -	2,555 (56.9)
기타 인건비	8 (0.4)	0 (0.0)	5 (0.2)	0 (0.0)	4 (0.1)	1 (0.0)	22 (0.6)	- -	7 (0.2)
운영비	242 (10.7)	204 (9.1)	170 (6.5)	242 (9.3)	299 (8.2)	250 (7.7)	377 (11.1)	- -	274 (6.2)
보육활동비	177 (7.1)	241 (10.7)	253 (9.5)	254 (9.8)	409 (11.6)	282 (8.8)	316 (9.2)	- -	499 (11.2)
수익자부담경비	54 (2.4)	60 (2.7)	4 (0.2)	112 (4.5)	104 (3.1)	67 (2.1)	183 (5.1)	- -	33 (0.8)
적립금	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	- -	0 (0.0)
기타 지출	47 (1.6)	7 (0.3)	37 (1.3)	19 (0.7)	47 (1.2)	271 (7.9)	74 (2.4)	- -	157 (3.7)
총 지출	2,556 (100.0)	2,247 (100.0)	2,638 (100.0)	2,604 (100.0)	3,544 (100.0)	3,238 (100.0)	3,439 (100.0)	- -	4,465 (100.0)

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2020년).

나. 월별 원장 급여 지출 현황

원장 급여가 어린이집의 재정 상황에 따라 유동적으로 지출되는 경우가 많아 몇 가지 사례를 추출하여 살펴보았다. 정원충족률은 어린이집 재정 상태를 가늠할 수 있는 지표로 함께 제시하였다.

〈표 V-3-2〉에 제시한 가정어린이집(정원 20)은 정원충족률이 매월 100%를 유지하는데도 원장 급여는 비정기적으로 지출되며, 상반기에 지출하지 못한 원장 급여를 12월에 합산하여 한번에 지출하고 있었다. 다른 가정어린이집(정원 20인) 사례는 정원충족률이 8월에 60%까지 떨어졌다가 이후 상승하는 추세를 보이지만, 인건비 부담으로 8,9월이 되어서야 인건비를 지출하고, 이후 지출하지 못하다가 1,2월에 다시 지출하는 행태를 보였다. 이 어린이집의 경우, 원장 급여의 월평균 총액은 최저 임금에도 못 미친다. 정원 18인의 가정어린이집은 정원충족률이 11월까지 100%를 충족하여 10월까지는 원장 급여가 정상적으로 지출되었으나, 그 이후에는 정원충족률이 80~90% 선인데도 원장 급여가 지출되지 못하고 1월에 합산하여 지출되었다. 마지막으로 정원 19인 가정어린이집은 연간 정원충족률이 60~70%대에 머물러 있어 원장 급여가 지급되지 않고 11월에만 지급되었다.

〈표 V-3-2〉 월별 정원충족률 및 원장 급여 지출 변화: 2020년 기준

단위: 천원, %

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월
가정(정원 20인)												
급여	2,500	2,500	-	2,500	-	2,500	-	-	2,500	40,000	2,600	2,600
정원충족률	100.0	95.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
가정(정원 20인)												
급여	1,925	600	505	-	-	1,000	1,916	-	-	-	3,340	1,916
정원충족률	95.0	85.0	80.0	65.0	45.0	60.0	70.0	55.0	70.0	85.0	85.0	85.0
가정(정원 20인)												
급여	2,500	2,500	-	2,500	-	2,500	-	-	2,500	40,000	2,600	2,600
정원충족률	100.0	95.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
가정(정원 18인)												
급여	3,456	3,389	3,199	3,456	3,879	3,456	3,456	3,456	257	-	6,075	269
정원충족률	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	83.3	100.0	94.4
가정(정원 19인)												
급여	-	-	-	-	-	-	-	-	2,001	-	-	-
정원충족률	89.5	78.9	78.9	73.7	73.7	73.7	73.7	68.4	63.2	63.2	63.2	68.4

(표 V-3-2 계속)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월
민간(정원 39인)												
급여	3,685	1,435	-	3,685	7,114	-	7,114	3,557	-	17,784	3,557	-5,931
정원충족률	76.9	87.2	92.3	92.3	92.3	87.2	92.3	94.9	100.0	100.0	100.0	100.0
민간(정원 57인)												
급여	2,282	-	180	-	2,037	-	180	-	180	-	2,800	-
정원충족률	43.9	43.9	45.6	57.9	63.2	64.9	64.9	64.9	66.7	63.2	63.2	61.4
민간(정원 75인)												
급여	5,695	5,688	5,688	6,688	6,688	6,688	6,688	7,688	7,688	15,377	7,688	-
정원충족률	96.0	90.7	93.3	100.0	100.0	100.0	98.7	98.7	97.3	97.3	93.3	96.0
민간(정원 93인)												
급여	4,916	9,366	4,748	4,802	363	4,867	348	-14,651	348	-17,651	-15,651	-13,683
정원충족률	90.3	88.2	88.2	89.2	89.2	89.2	89.2	88.2	88.2	97.8	100.0	100.0
민간(정원 121인)												
급여	4,717	245	245	245	245	245	7,980	12,741	10,480	14,656	5,166	-
정원충족률	91.7	95.0	98.3	100.0	100.0	100.0	99.2	100.0	100.0	96.7	96.7	100.0

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 월별 세출현황 자료(2020년).

사례로 제시한 민간어린이집(정원 39인)은 정원충족률이 3월 80%대 후반이다가 이후 개선되어 11월에는 100%에 이른다. 그러나 원장 급여는 5월과 8월, 11월에는 지출되지 않고, 12월에 합산하여 지출되는 행태를 보였다. 2월에는 원장 급여에서 마이너스(-) 지출이 발생하였다. 이는 2월에 어린이집 결산을 정산하면서 부족분을 원장 급여에서 제한 것 같다. 민간어린이집(정원 57인)은 정원충족률이 40~70% 사이로 어린이집 운영이 매우 어려운 상태다. 원장 급여는 두달에 한번씩 지출되지만 지출 금액은 일정하지 않다. 가정어린이집(정원 20인)처럼 상반기에 지출하지 못한 원장 급여를 하반기에 합산하여 지출되지도 못한다. 75인 어린이집은 정원충족률이 월별로 90~100% 사이를 유지하며 원장 급여도 5,000~8,000천원 사이가 매우 높은데 12월에는 운영비 잔액을 모두 원장 급여로 지출하고 있었다. 원장 월급여가 15,000천원이 넘는다. 93인 어린이집은 정원충족률이 11월까지 80% 후반대를 유지하고 12월에 97.8%까지 상

승하며, 익년도 1,2월에는 100%까지 상승하지만, 원장 급여는 월별로 편차가 크다. 3월에는 5,000천원 가까이 지출하지만 이후 점차적으로 줄어서 9월에는 348천원까지 줄고, 10월 이후에는 지출하지 못하고 있다. 121인 어린이집도 정원충족률이 월별로 90~100% 사이로 운영이 잘 되지만 상반기에는 250천원 정도만 지출하고 10월에는 10,000천원이 넘는 금액이 지출된다.

4. 소결

어린이집 재정 조사 표본으로 추출된 민간·가정 어린이집과 정부로부터 인건비 일부와 운영비를 지원받는 공공형어린이집(서울형 포함), 정부로부터 인건비를 지원받는 국공립 어린이집의 세입·세출 자료를 분석한 결과를 근거로 시사점을 정리하면 다음과 같다.

첫째, 보육료, 보조교사 및 연장반 전담교사 등 정부 인건비 지원단가 인상 등으로 어린이집 세입액이 매년 증가하고 있음을 알 수 있었다. 특히 가정어린이집은 하반기로 갈수록 정원충족률이 개선되었으며, 이에 따라 세입액도 함께 증가하였다. 민간과 국공립 어린이집은 가정어린이집과 다르게 월별로 정원충족률의 증감 폭이 컸다. 국공립어린이집은 인건비 지원단가 상승으로 지난 3년 동안 세입액이 매년 증가하였다. 어린이집 세출액은 세입액과 유사한 경향성을 보였다. 세입액 증가에 따라 세출액도 증가하는 양상을 보였고, 세입액과 세출액 간의 차이는 크지 않았다. 가정어린이집의 월평균 총 세출액은 월별로 증감을 반복하나 하반기로 갈수록 증가하는 추세를 보였고, 민간어린이집도 가정어린이집과 유사하게 월별로 증감을 반복하나 하반기로 갈수록 증가하는 경향성을 보였다. 어린이집 유형에 관계없이 월별 세입 또는 세출 편차가 커서 어린이집을 안정적으로 운영하기가 어려울 수 있음을 알 수 있었다.

둘째, 어린이집들이 상반기에는 운영비 지출을 최대한 줄이고 하반기에 그간 지출하지 못한 항목들을 지출하고 있음을 알 수 있었다. 어린이집 월별 세입액과 세출액 간의 차이를 비교한 결과 차이가 크지 않았다. 상반기에는 어린이집 이용 아동 수 감소로 재정 상황이 악화되어 지출을 최대한 줄이고, 하반기에는 남는 운영비로 그간 지출하지 못한 항목들을 한번에 지출하는 행태를 보였다. 어린이집에서는 정원충족률이 개선되는 시점이 매년 늦어지고 있어 운영비 지출을 최대한 줄이고 있다.

셋째, 민간·가정 어린이집은 보육료, 국공립어린이집은 보조금 및 지원금 수입에 의존하고 있음을 알 수 있었다. 가정과 민간 어린이집은 총 세입의 50% 이상을 보육료가 차지하고, 국공립어린이집은 보조금 및 지원금과 보육료가 대부분을 차지하였다. 민

간·가정 어린이집은 규모가 클수록 보육료 비중이 크지만, 국공립어린이집은 규모가 작을수록 보조금 및 지원금 비중이 높았다. 민간가정 어린이집이 보육료 인상에 민감하게 반응하는 이유는 수입의 절반 이상을 보육료가 차지하기 때문이다.

넷째, 최저임금 및 정부 인건비 지원단가 등의 상승으로 어린이집의 인건비 부담이 커졌음을 알 수 있었다. 가정어린이집은 인건비 비중이 2018년 70% 미만에서 2020년에는 80%에 육박하는 수준까지 상승하였고, 민간어린이집은 같은 기간 60%에서 70% 정도, 국공립어린이집은 70~80% 정도까지 상승하였다.

다섯째, 어린이집 규모가 작을수록 인건비 부담이 큼을 알 수 있다. 가정어린이집 및 31~39인 민간어린이집은 원장인건비, 보육교직원인건비, 기타 인건비 등의 인건비 비중이 규모가 큰 어린이집에 비해 상대적으로 높았다. 최근 정원충족률 하락에 따라 규모가 작은 어린이집의 인건비 부담은 더욱 커질 것으로 예상된다.

Ⅵ. 정책 제언

제6장에서는 어린이집 재정 운영의 투명성과 안정성을 확보하기 위한 방안과 어린이집 재정조사 분석의 한계를 정리하였다.

1. 보육교사 처우개선 방안

첫째, 소규모 어린이집 중심으로 운영비 일부를 지원하여 보육교사 처우를 개선한다.

보육교사의 월평균 급여는 가정어린이집이 2018년 월평균 1,638천원에서 2019년 1,770천원, 2020년에는 2020년에는 1,840천원으로 인상되었고, 민간어린이집은 연도별로 1,642천원에서 1,781천원, 1,850천원으로 인상되었다. 최근 최저임금 인상으로 민간가정 어린이집 보육교사의 급여가 크게 인상되었지만, 여전히 최저임금을 다소 웃도는 수준이며 국공립어린이집 보육교사와 비교하여 월 400~500천원 정도 적다. 보육교사 급여는 어린이집 규모 및 정원충족률에 따라 일정한 경향성을 보이지 않지만, 주로 어린이집 규모가 작거나 정원충족률이 낮은 어린이집이 상대적으로 낮았다.

일부 어린이집에서 운영비로 연구수당, 근속수당 등의 수당을 지원하고 있지만, 그 금액이 크지 않아서 보육교사가 받는 총 급여 수준은 최저 임금을 약간 웃도는 수준이다. 중앙정부와 지방자치단체에서 지원하는 각종 수당을 합산하면, 영아반은 평균 500천원 이상, 유아반은 평균 600천원 이상을 지원받는다. 정부나 지방자치단체에서 지원하는 수당이 보육교사 처우 개선에 큰 역할을 하고 있지만 인건비 지원시설과 미지원시설 간에 차이를 크게 두지 않아서 민간·가정 어린이집과 국공립어린이집 보육교사의 급여 차이는 근본적으로 해결되지 않고 있다.

한편, 최저임금 인상과 보조교사 및 연장반 전담교사 등의 인건비 지원단가 상승으로 총 세출액에서 인건비가 차지하는 비중이 매년 상승하고 있어 인건비 부담은 점차 커지고 있다. 가정어린이집은 인건비 비중이 2018년 70% 미만이었으나 3년 뒤인 2020년에는 80%에 육박하는 수준까지 증가하였고, 민간어린이집도 같은 기간 60%에서 70%, 국공립어린이집은 70~80% 정도까지 상승하였다. 특히 규모가 작고 정원충족률이 60~70% 구간에 있는 어린이집들의 인건비 비중이 상대적으로 높았다. 특히, 규

모가 작은 가정어린이집과 31~39인 민간어린이집에서 인건비 비중이 상승하는 현상을 보였다.

인건비 외에 급간식비, 수용비, 시설관리비 등, 특히 민간가정 어린이집은 기타운영비를 15%까지 지출할 수 있어 인건비 비중이 상승할 경우 질 높은 보육서비스를 제공하기 위한 어린이집의 재정 여력은 그리 크지 않다. 이러한 이유로 일부 어린이집에서는 원장 급여를 지출하지 못하고 하반기에 정원충족률이 개선되거나 상반기 운영비가 남으면 원장 급여를 지출하고 있었다. 민간가정 어린이집에서 보육교사 1호봉 지급(안)에 대해 반대한 이유도 가정어린이집이나 규모가 작은 민간어린이집의 사정이 여의치 않기 때문이다.

최근 어린이집 이용 아동 수 감소로 39인 이하 소규모 어린이집의 폐원이 급속히 진행되고 있다. 영유아의 어린이집 이용권 보장하고, 민간·가정 어린이집 보육교사가 국공립어린이집 1호봉 수준의 급여를 받을 수 있도록 39인 이하 소규모 어린이집에 운영비 일부를 보전해 주는 방안을 강구하여야 한다.

〈표 Ⅵ-1-1〉와 〈표 Ⅵ-1-2〉는 소규모 어린이집의 운영 개선을 위해 운영비 일부를 지원하기 위한 모형을 설정하여 추정하였다.

먼저, 가정어린이집 중 다수를 차지하는 20인 규모와 민간어린이집 39인이 정원충족률에 따른 보육료(기관보육료+부모보육료) 수입에 반당 운영비를 추가 지원 시 적정 지원단가를 추정하였다(표 Ⅵ-1-1 참조).

〈표 Ⅵ-1-1〉 소규모 어린이집의 정원충족률에 따른 운영비 지원

단위: 천원

구분	반수					현원					반 수입 총액	연 총 세입액	연 지원액 (반당 150천원)	운영비 증가율
	0세	1세	2세	3세	소계	0세	1세	2세	3세	소계				
20인														
60~70%	1	2	-	-	3	3	9	-	-	12	9,948	119,376	5,400	4.5
70~80%	1	2	1	-	4	2	8	4	-	14	10,426	125,112	7,200	5.8
80~90%	1	2	1	-	4	2	8	6	-	16	11,574	138,888	7,200	5.2
90% 이상	1	2	1	-	4	3	9	6	-	18	13,392	160,704	7,200	4.5
100%	1	2	1	-	4	3	10	7	-	20	14,715	176,580	7,200	4.1
39인														
60~70%	1	2	-	-	3	6	10	7	-	23	17,922	215,064	5,400	2.5
70~80%	1	2	1	1	5	3	10	14	-	27	18,733	224,796	9,000	4.0
80~90%	1	2	1	1	5	5	10	6	10	31	19,779	237,348	9,000	3.8
90% 이상	1	3	1	1	6	5	14	6	10	35	22,775	273,300	10,800	4.0
100%	2	3	1	1	7	6	14	7	12	39	25,118	301,416	12,600	4.2

주: 기관보육료와 부모보육료, 보육교사 1호봉은 2022년 기준을 적용함.
자료: 보건복지부(2022). 보육사업안내.

앞서 〈표 V-2-7)에서 살펴본 바와 같이, 16~20인 구간 어린이집은 정원충족률에 따라 인건비(관) 지출 비중이 2020년 기준 73~75%, 민간어린이집 31~39인은 65~70% 사이에 분포하였다. 현장에서는 어린이집 운영 시 적정 인건비(관) 비중을 65~70-% 사이로 보고 있어 어린이집 수입을 5% 정도 늘려줄 경우 인건비 부담이 크게 줄어들 수 있다. 추정 결과, 반당 운영비로 150천원을 지원할 경우 운영비가 5% 정도 증가하게 된다. 규모가 작은 어린이집일수록 정원충족률에 따른 인건비 부담 차이가 없으므로 소규모 어린이집 전체에 지원한다.

현장에서는 반당 정원충족률 하락에 따른 담임교사 인건비 부담을 호소하고 있어 민간가정 어린이집이 보육교사 1호봉을 지급할 경우, 인건비 부족분을 보전해 주기 위한 적정 지원단가를 추정하였다(표 VI-1-2 참조).

보육교사 인건비(1호봉)가 보육료 수입에서 차지하는 비중을 살펴보면 〈표 VI-1-2〉와 같다. 반당 정원충족률이 일정 수준 이하의 어린이집에 인건비 부족분을 보전하여 어린이집이 정상적으로 운영될 수 있도록 지원할 필요가 있다.

〈표 VI-1-2〉 보육료 세입과 및 인건비 세출 차이

단위: 원, %

구분	보육료 수입			보육교사 1호봉	인건비 비중	인건비 비중(75%) 차이	인건비 부족분	인건비 부족분 비중	아동 1인당 비중	아동 1인당 부족금액
	기관보육료	부모보육료	소계							
0세반	570,000	499,000								
3명	1,710,000	1,497,000	3,207,000	2,018,400	62.9					
2명	1,140,000	998,000	2,138,000	2,018,400	94.4	19.4	414,900	72.8	36.4	207,450
1명	570,000	499,000	1,069,000	2,018,400	188.8	113.8	1,216,650	213.4	213.4	1,216,650
1세반	310,000	439,000								
5명	1,550,000	2,195,000	3,745,000	2,018,400	53.9					
4명	1,240,000	1,756,000	2,996,000	2,018,400	67.4					
3명	930,000	1,317,000	2,247,000	2,018,400	89.8	14.8	333,150	107.5	35.8	111,050
2명	620,000	878,000	1,498,000	2,018,400	134.7	59.7	894,900	288.7	144.3	447,450
1명	310,000	439,000	749,000	2,018,400	269.5	194.5	1,456,650	469.9	469.9	1,456,650
2세반	210,000	364,000								
7명	1,470,000	2,548,000	4,018,000	2,018,400	50.2					
6명	1,260,000	2,184,000	3,444,000	2,018,400	58.6					
5명	1,050,000	1,820,000	2,870,000	2,018,400	70.3					
4명	840,000	1,456,000	2,296,000	2,018,400	87.9	12.9	296,400	141.1	35.3	74,100
3명	630,000	1,092,000	1,722,000	2,018,400	117.2	42.2	726,900	346.1	115.4	242,300
2명	420,000	728,000	1,148,000	2,018,400	175.8	100.8	1,157,400	91.9	45.9	96,450
1명	210,000	364,000	574,000	2,018,400	351.6	276.6	1,587,900	151.2	151.2	317,580

주: 기관보육료와 부모보육료, 보육교사 1호봉은 2022년 기준을 적용함.
자료: 보건복지부(2022). 보육사업안내.

정원충족률이 30% 미만인 어린이집까지 지원할 경우 재정 부담뿐만 아니라 어린이집 간 형평성 문제가 발생할 수 있으며, 일부 어린이집에서 반 쪼개기 등의 행태를 보일 수 있다. 0세반은 현원 2명, 1세반은 현원 2~3명, 2세반은 현원 3~4명인 경우에 한하여 인건비 부족분을 지원한다.

둘째, 중앙정부가 지원하는 수당은 근속연수에 따른 지급 체계를 마련한다.

중앙 정부는 그간 보육교직원의 처우개선을 위해 근무환경개선비 등을 2015년 이후 매년 큰 폭으로 인상하여 왔다. 2015년 월 17만원에서 2021년 월 24만원으로 지난 5년 간 7만원이 인상되었다.

교사 수급이 어려운 현 상황에서 교사 경력에 상관없이 모든 교사에게 동일 수당 지급하는 것은 형평성 차원에서도 문제가 있으며 비효율적이다. 민간·가정 어린이집 교사는 경력과 무관하게 모든 교사가 최저임금 수준의 급여를 받고 있다. 교사의 잦은 이직을 방지하고 경력에 따른 보상체계를 마련하기 위해 근속연수에 따라 차등 지급하는 수당 제도 도입이 시급하다.

우선 영아반 담임교사에게 지원하는 근무환경개선비 인상 시 근속연수를 반영하여 지원단가를 인상해 나간다. 보육실태조사(2021년)에 따르면, 보육교사의 총 어린이집 경력은 평균 7년 10개월이며, 민간어린이집은 평균 8년, 가정어린이집은 7년 1개월이었다. 담당 연령반을 기준으로 하면, 영아반은 전체 평균보다 짧은 7년 8개월, 유아반은 8년 4개월로 영아반이 유아반 담임교사보다 근무연수가 짧다. 보육교사 근속연수는 지방자치단체에서 적용하고 있는 기준을 참고하여 3년, 5년, 7년 10년 이상으로 차등화하고, 지원단가는 근속년수에 따라 2만원 정도 차이를 두고, 단계적으로 근속연수에 따른 수당 금액 차이를 넓혀간다.

〈표 Ⅵ-1-3〉 근무환경개선비 차등 지원(안)

단위: 천원

구분	3년 미만	3년~5년 미만	5년 이상 ~ 7년 미만	7년 이상 10년 미만	10년 이상
지원단가	240	260	280	300	320

주: 지원단가는 2022년 기준을 적용함.

유아반 담임교사는 누리과정 수당(30만원) 외에 보건복지부가 추가로 지원하는 수당(6만원)에 한해 차등 적용하는 방안을 고려해 볼 수 있다.

셋째, 지방자치단체의 보육교직원 처우개선 지원사업을 재구조화한다.

지방자치단체 특수시책 사업으로 지원하는 보육교직원 수당이 지자체별로 종류나 지원단가 차이가 크며, 보육교직원이 재직하는 어린이집 유형에 따라서도 차이가 컸다. 17개 시도가 처우개선비를 공통적으로 지원하지만, 지원단가 차이가 컸고, 시군구 중에서는 일부만 지원하고 있었다. 예를 들어, 부산, 제주 등은 보육교직원 처우개선비로 30천원을 지원하지만, 경기는 최대 450천원까지 지원한다. 이러한 경우 보육교사가 근무하는 지역에 따라 처우개선비가 15배 정도 차이가 나게 된다. 또한 부산 중구 소재 어린이집에 근무하는 교사는 부산시 처우개선비 150천원과 부산 중구 처우개선비 50천원을 중복하여 지원받지만, 부산시 해운대구 소재 어린이집에 근무하는 보육교사는 부산시 처우개선비 150천원만 지원받고 있어 동일 시도 내에 근무하는 보육교사 간의 형평성 문제가 발생하고 있다.

이 외에 일부 지방자치단체에서는 월정액으로 복지수당, 연구수당 등의 수당을 중복하고 있었다. 지방자치단체 특수보육시책 사업은 자치단체장이 바뀔 때마다 신규 사업으로 편성되어 유사 중복하여 지원하는 수당이 적지 않고, 지자체에 따라 지원단가나 지원주기 등도 차이가 컸다.

시군 간의 지원 수준 차이를 좁히고, 중복 지원 문제를 해결하기 위하여 경기, 충남[22] 등 일부 지방자치단체를 중심으로 재구조화 작업을 시도하였으나(백선정 외, 2016; 양미선 외, 2020), 시군 및 어린이집 현장의 반발로 추진되지 못하였다.

지방자치단체가 지원하는 유사 성격의 수당은 통합하여 지방자치단체의 예산의 효율성을 높이고, 지자체 간에 지원기준(지원조건, 지원단가)를 통일시켜 보육교사가 근무하는 지역, 어린이집 유형에 상관없이 동일한 수당을 지원받을 수 있는 환경을 마련할 필요가 있다. 이 외에 중앙정부의 근무환경개선비 지원사업과 유사한 성격의 처우개선비, 복지수당 등의 지원사업은 중앙정부 사업에 편입시키는 방안을 검토해 볼 수 있다.

넷째, 보육교직원의 직급 체계를 마련하고, 이에 따라 급여를 차등화 한다.

어린이집 인력 구성은 원장 외에 보육교사, 조리원 등으로 구성되어 있으며, 직급체계는 마련되어 있다. 다만, 정부인건비 지원시설은 근무경력에 따라 호봉을 인정받고 이에 따라 급여를 받고 있으나 민간가정 어린이집은 근무 경력에 상관없이 신입교사나

22) 충청남도는 시군 특수보육시책사업 분석을 통해 효과성이 떨어지는 사업은 일몰하고, 그 예산을 신규사업에 편성하는 등의 재구조화 작업을 추진한 바 있음.

경력교사 모두 동일 급여를 받고 있다. 어린이집 내에 직급체계를 마련하고 이에 상응하는 보상체계, 급여 및 수당 등을 마련한다.

2. 어린이집 운영의 투명성 및 안정성 확보

첫째, 재무회계시스템을 도입하여 신뢰성 있는 어린이집 회계자료 축적한다.

2013년 정부 주도로 재무회계시스템 도입을 시도한 바 있으나, 민간 업체 반발로 세입세출 자료 보고 수준으로 정책을 선회하였다. 그간 보육료 인상, 연장보육료 지원, (연장)보조교사 추가 배치 등 정부 지원이 확대되었으며, 국공립어린이집이 신축 외에 전환 방식 등으로 어린이집 운영의 공공성(투명성) 확보가 시급하다.

현재 서울, 경기, 인천, 충남, 대구 등 일부 지자체에서 자체 재무회계시스템을 도입·운영하고 있다. 충남은 신한은행과 하나은행 지원받아 2021년 재무회계시스템을 도입한 바 있다. 국공립어린이집, 공공형어린이집 등 정부로부터 인건비를 지원받는 어린이집부터 재무회계시스템 사용을 의무화 하고, 보육료 인상 또는 추가 지원 조건으로 재무회계시스템 의무 사용을 제시하여 재무회계시스템 적용 대상을 단계적으로 확대해 나간다. 특히, 전환 국공립어린이집은 최근 공공성 확보에 대한 사회적 요구가 커지고 있어 재무회계시스템 의무화가 시급하다.

둘째, 재무회계 규칙 시행세칙을 정교화 한다.

어린이집 재정조사 분석 과정에서 기타운영비, 직책급 등의 항목별 세출 내역이 구체적으로 작성되어 있지 않고 기타운영비 등으로 합산되어 지출되고 있었다. 정부는 어린이집이 재무회계규칙에 따라 어린이집 운영비를 지출할 수 있도록 시행세칙(항목별 설명자료) 마련하여 안내하고 있으나, 일부 항목들은 적용범위나 지출내역 작성방법이 구체적이지 않고 어린이집마다 상이하게 작성하고 있었다. 원장 재량으로 지출이 가능한 직책급이나 기타운영비 등의 항목에 대한 별도 가이드라인이 없다면 운영 여건이 개선되더라도 보육교사의 급여 수준은 개선될 여지가 없을 수 있다. 따라서 어린이집 재무회계규칙 시행세칙을 현 수준보다 구체화하고, 어린이집이 이를 준수하도록 권고하여야 한다.

셋째, 어린이집 원장의 직책급 가이드라인을 마련한다.

정부는 2012년까지 직책급 편성기준을 마련하여 이를 준용하도록 하였으나, 2013년 이후부터는 어린이집이 자율적으로 지출할 수 있도록 하고 있다. 본 연구에서 직책급 지출 현황을 살펴본 결과, 총 지출액의 9.5%(최대 51,600천원)까지 지출하는 어린이집이 존재하였다.

현장에서는 어린이집 이용 아동 수가 감소하여 운영이 어려우므로 보육교사 인건비 지원 등을 요구하고 있으나, 직책급 등 불필요한 항목을 과다하게 지출하고 있는 어린이집들이 다수 존재하므로 보육료가 보육서비스의 질 개선을 위해 사용되기 위해서는 직책급 가이드라인을 마련하여 이를 준수하도록 하여야 한다. 어린이집 규모에 따라 원장의 업무 범위나 업무량이 차이가 있으므로 2012년 보육사업 지침과 유사하게 어린이집 규모별로 직책급 편성기준(안)을 마련한다.

〈표 Ⅵ-2-1〉 직책급 지출 설명자료

<table>
<tr><th>2012년</th><th>2013년</th></tr>
<tr><td>직책급은 직책수행을 위하여 정기적으로 지급하는 경비로 어린이집 원장 직책수당을 의미하며, 직급별로 일정액을 지급하는 제수당은 어린이집 보육교직원에게 지급하는 수당임
※ 직책급은 급여의 성격을 가지므로 별도 영수증 처리는 불요
※ 제수당은 어린이집 보육교직원에게 지급하는 것으로서 원장도 대상이 되나 보육교사 등의 처우를 고려하여 우선적으로 보육교사 등에게 지급하는 것을 원칙으로 함

<table>
<tr><th>현원 기준</th><th>직책급 편성기준(연)</th></tr>
<tr><td>200인 이상</td><td>4,200,000원</td></tr>
<tr><td>150인 이상</td><td>3,600,000원</td></tr>
<tr><td>100인 이상</td><td>3,000,000원</td></tr>
<tr><td>70인 이상</td><td>2,760,000원</td></tr>
<tr><td>40인 이상</td><td>2,400,000원</td></tr>
<tr><td>40인 미만</td><td>1,800,000원</td></tr>
</table>
</td><td>직책급은 직책수행을 위하여 정기적으로 지급하는 경비로 어린이집 원장 직책수당을 의미하며, 직급별로 일정액을 지급하는 제수당은 어린이집 보육교직원에게 지급하는 수당임

※ 직책급은 급여의 성격을 가지므로 별도 영수증 처리는 불요
※ 제수당은 어린이집 보육교직원에게 지급하는 것으로서 원장도 대상이 되나 보육교사 등의 처우를 고려하여 우선적으로 보육교사 등에게 지급하는 것을 원칙으로 함</td></tr>
</table>

자료: 보건복지부(2012, 2013). 보육사업안내 부록.

넷째, 소규모 어린이집의 규모화 통한 운영의 효율화를 추진한다.

정부는 출생아 수 감소에 따른 어린이집 이용 아동 수 감소에 따라 어린이집 폐원이

확대되는 한편, 어린이집에 대한 부모의 요구나 사회적 기대가 높아짐에 따라 보육교사들의 업무 부담은 크게 증가하였다.

정부는 소규모 어린이집의 보육서비스의 질을 개선하고, 지속가능성을 높이기 위하여 2021년 어린이집 간의 나눔, 공유, 협력을 통한 어린이집 협력사업 '다(多)가치보육' 시범사업을 추진하였다. 이 사업은 어린이집 간의 상생뿐만 아니라, 규모의 경제, 공유경제 등의 실현으로 어린이집 운영비 절감은 물론, 보육서비스 질 개선을 통해 부모 만족도 향상을 목표로 하였다.

'다(多가)치보육' 성과분석(양미선 외, 2021) 결과, 시범사업에 참여한 어린이집 절반 이상이 어린이집 운영비 절감에 도움이 되었다고 답하였으며, 행사비, 교재교구비 등의 절감 효과가 있는 것으로 나타났다. 소규모 어린이집의 규모화 사업('다(多)가치보육')을 확대하여 보육서비스 질 개선은 물론, 보육교직원의 업무 부담 및 운영비 경감을 통해 어린이집 운영을 지원한다.

다섯째, 보육교사 인건비 모범 운영 모델을 개발한다.

본 연구는 민간·가정 어린이집 보육교사의 처우를 개선하기 위한 목적으로 추진됨에 따라 보육교사 처우가 열악한 어린이집에 초점을 두고 분석이 이루어졌다. 앞서 살펴본 바와 같이 민간·가정 어린이집 대부분 보육교사 급여를 최저임금 수준이고, 수당을 지급하는 어린이집은 소수이고, 수당을 지급하더라도 금액이 적었다. 그러나 민간가정 어린이집 중에서는 소수이지만 보육교사에게 국공립어린이집 1호봉 이상으로 급여를 제공하는 어린이집도 존재하였다. 이들 어린이집의 특성을 살펴보면, 정원충족률 특히, 반당 정원충족률이 일정 수준을 유지하거나 어린이집 규모가 중규모 이상이거나 차량 기사, 사무원 등 기타 인력이 유사 규모의 어린이집보다 상대적으로 적는 등의 특성을 보였다. 후속 연구에서는 민간가정 어린이집 중 재정 상태가 양호하여 보육교직원에게 적정한 급여를 지급하는 어린이집을 추가 분석하는 등의 「모범 운영 어린이집 모델」을 제시할 필요가 있다.

3. 분석의 한계

어린이집에서 매월 보고하는 회계자료와 본 연구를 위해 수집한 총계정원장(급여대장 포함) 간의 지출 규모가 차이가 있고, 어린이집에서 사용하는 재무회계시스템에 따

라 자료 입력 수준이 상이하여 어린이집 간의 차이를 비교하는 데 한계가 있었다.

또한 총계정원장을 제출한 어린이집 중 다수가 관항목별 지출 내역을 입력하지 않았고, 특히, 인건비 지출 내역을 보육교직원별로 작성하지 않고 총 지출액만을 기입하고 있어 보육교사별 급여 수준을 파악하기가 매우 어려웠다. 게다가 급여대장과 총계정원장 상의 인건비 지출 금액이 상이하고, 보육교직원 임용 및 직위 변경 등의 사항이 급여대장에 반영되어 있지 않은 사례가 다수 포함되었다. 그리고 보육교사의 잦은 이직, 농어촌 등 교사 수급이 어려운 지역은 보육교직원의 직무 변경이 자주 발생하여 보육교사의 급여가 과소 또는 과대 추정될 가능성이 존재하였다.

보다 정확한 분석이 이루어지기 위해서는 재무회계시스템 도입이 시급하다. 국공립, 사회복지법인 어린이집 등 정부로부터 인건비를 지원받는 어린이집이나 공공형 등 운영비 일부를 정부로부터 지원받는 어린이집 대상으로 재무회계시스템 사용을 의무화하고 정부 미지원시설로 확대할 필요가 있다.

4. 맺는 말

본 연구는 보육료가 지속적으로 인상되는 현 상황에서 민간·가정 어린이집의 재정 상황이 보육교사 처우 개선을 위한 여력 여부를 검토하고자 하는 배경에서 추진되었다.

이를 위해 관련 법 및 제도, 국내·외 선행연구를 고찰하고, 중앙 정부가 추진하는 인건비 및 운영비 등의 어린이집 지원사업과 최근 3년 간 부모부담보육료와 기타 필요경비 상한선 추이를 검토하였으며, 지방자치단체가 특수보육시책사업으로 추진하는 사업 중 보육교사 처우개선 지원 사업 현황을 살펴보았다. 또한 최근 3년간 민간·가정 어린이집의 정·현원, 특히, 월별 정원충족률을 검토하여 월별 재정 상태를 살펴보고, 월별 총 세입·세출 규모, 관항목별 세입세출 비중을 살펴보고, 민간·가정 어린이집 규모 및 유형별 보육교직원 급여 수준을 파악하고 보육교사 급여 지급 여건을 검토하였다.

연구결과, 소규모 어린이집 중심으로 운영비 일부를 지원하여 보육교사 처우를 개선하고, 중앙정부가 지원하는 수당은 근속연수에 따른 지급 체계를 마련하며, 지방자치단체의 보육교직원 처우개선 지원사업을 재구조화하고, 보육교직원의 직급 체계를 마련하고, 이에 따라 급여를 차등화한다. 또한 재무회계시스템 도입하여 신뢰성 있는 어린이집 회계자료를 축적하고, 재무회계 규칙 시행세칙을 정교화 하며, 어린이집 원장의 직책급 가이드라인을 마련하고, 소규모 어린이집의 규모화 통한 운영의 효율화를 추진한다.

그간 어린이집 재정 현황 파악을 위하여 세입세출 자료를 분석한 바 있으나, 자료 작성 상의 한계로 분석에 어려움이 있었다. 본 연구는 보다 신뢰성 있고 객관적인 분석 결과를 도출하기 위하여 어린이집 유형 및 규모, 정원충족률, 지역 등을 고려하여 표본을 추출하였고, 이들 어린이집의 총계정원장과 급여대장을 수집하여 분석을 실시하였다. 어린이집이 재무회계규칙에 따라 어린이집 재정을 관리하도록 하고 있으나, 서울 등 회계시스템을 사용하는 일부 어린이집을 제외하고는 대부분의 어린이집이 총계정원장과 급여대장 작성 상태가 매우 부실하였다. 앞서 살펴본 바와 같이 어린이집 운영 수입 대부분이 보육료와 보조금이다. 어린이집에 지원된 정부 재정이 보다 투명하게 관리되도록 중앙정부 차원의 회계시스템 도입 및 보다 정교한 재무회계 시행세칙이 마련될 필요가 있다.

끝으로, 어린이집 총계정원장과 급여대장 수집 과정에서 어린이집의 항의 및 반발이 매우 거세었지만 장시간 근무와 과다한 업무 등으로 전문성 있는 보육교사가 보육현장을 떠나고 있는 현 시점에서 보육교사의 처우를 조금이나마 개선하고자 하는 정부의 의지로 연구를 무사히 마무리할 수 있었다. 본 연구결과로, 보육교사의 급여가 일정 수준 이상으로 개선되고, 어린이집의 재정 운영 상태를 파악하기 위한 기초 자료로 활용되기를 기대한다.

참고문헌

강기숙·신영아·양미선·성정원·이소연(2017). 2017 지방정부 특수보육시책 현황과 과제. 보건복지부·한국보육진흥원.

박진아·유해미·최효미·김동훈·김태우·위세아·김송이·유영준(2019). 표준보육비용 산정에 관한 연구. 보건복지부.

백선정·김미정·정혜진·신용연(2016). 경기도 보육재정 효율화 방안. 경기도가족여성연구원.

보건복지부(2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020). 보육통계.

보건복지부(2012, 2013, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021). 보육사업안내.

보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 급여대장.

보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

사회보장정보원(2018, 2019, 2020). 월별 어린이집 일람현황.

사회보장정보원(2020). 어린이집 일람현황(2020년 12월 말 기준).

서문희·양미선·김혜진(2013). 어린이집 인건비 지원의 합리화 방안 마련을 위한 연구. 보건복지부·육아정책연구소.

서문희·양미선·박진아·유영준·이영미·유옥수·정승구·이세원·이혜민(2013a). 표준보육비용 산정연구. 보건복지부·육아정책연구소.

서문희·양미선·이동하(2014). 어린이집 설립주체에 따른 보육비용 산출 연구. 육아정책연구소.

서문희·양미선·이영미·박형진·김희정(2013b). 보육의 질 제고를 위한 보육비 산출 연구. 육아정책연구소.

서울시(2018, 2019, 2020). 서울시회계시스템 급여대장-보육교사 급여자료-.

서울시(2018, 2019, 2020). 서울시회계시스템 세입세출 및 급여대장 자료.

시도 및 시군구(2021). 지자체 특수보육시책 담임교사 지원 수당 수요조사.

시도청 및 시군구청(2021). 보육사업 시행계획 내부자료.

양미선 외(2020). 아이키우기 좋은 충남만들기 위한 양육생태계 구축 방안- 보육료 현실화 방안 및 가정양육지원 체계 개편 중심으로-. 충청남도·육아정책연구소.

양미선·박원순·피재은·이동하(2015). 지역특성을 고려한 보육비용 산출 연구. 육아정책연구소.

이원선·양미선·정선교·이승희(2018). 2018 지방정부 특수보육시책 현황과 과제. 보건복지부·한국보육진흥원.

조용남·양미선·전나리·임수지(2018). 인건비 지원의 합리성 제고 방안. 보건복지부·한국보육진흥원.

【 신문기사 】

연합뉴스(2016. 8. 18.). “교육감협의회 ‘누리예산 별도편성 없는 추경 철회’”,

연합뉴스(2016. 8. 30). “〈2017 예산〉 '누리과정 논란 대안' 지방교육특별회계 신설”

연합뉴스(2016. 3. 28.). “당정, '누리과정 예산 의무편성' 특별법 제정키로”,

EBS(2019. 5. 30.). “'누리과정 지원 특별회계' 5년 연장법안”, 국회서 발의,

【 인터넷 검색 】

최저임금위원회, http://www.minimumwage.go.kr/main.do.

부 록

부록 1. 부록 표

부록 2. 최저임금법에 따른 수당 산입 범위

부록 3. 어린이집 세입·세출 분석자료

부록 1. 부록 표

〈부록 표 II-2-1〉 2021 보육교직원 인건비 지급 기준

단위: 원

호봉	원장		보육교사		조리원	
	보수총액	월지급액	보수총액	월지급액	보수총액	월지급액
1	25,546,800	2,128,900	23,289,600	1,940,800	21,904,800	1,825,400
2	26,133,600	2,177,800	23,710,800	1,975,900	22,052,400	1,837,700
3	26,910,000	2,242,500	24,158,400	2,013,200	22,264,800	1,855,400
4	27,690,000	2,307,500	24,654,000	2,054,500	22,477,200	1,873,100
5	28,478,400	2,373,200	25,149,600	2,095,800	22,689,600	1,890,800
6	29,761,200	2,480,100	25,893,600	2,157,800	22,857,600	1,904,800
7	30,801,600	2,566,800	26,511,600	2,209,300	23,068,800	1,922,400
8	31,923,600	2,660,300	26,936,400	2,244,700	23,238,000	1,936,500
9	32,721,600	2,726,800	27,484,800	2,290,400	23,469,600	1,955,800
10	33,615,600	2,801,300	28,125,600	2,343,800	23,830,800	1,985,900
11	34,641,600	2,886,800	28,993,200	2,416,100	24,204,000	2,017,000
12	35,620,800	2,968,400	29,853,600	2,487,800	24,544,800	2,045,400
13	36,355,200	3,029,600	30,604,800	2,550,400	25,016,400	2,084,700
14	37,140,000	3,095,000	31,274,400	2,606,200	25,563,600	2,130,300
15	38,179,200	3,181,600	31,944,000	2,662,000	26,103,600	2,175,300
16	38,952,000	3,246,000	32,892,000	2,741,000	26,940,000	2,245,000
17	39,705,600	3,308,800	33,586,800	2,798,900	27,577,200	2,298,100
18	40,542,000	3,378,500	34,280,400	2,856,700	28,240,800	2,353,400
19	41,353,200	3,446,100	34,974,000	2,914,500	28,876,800	2,406,400
20	42,054,000	3,504,500	35,667,600	2,972,300	29,536,800	2,461,400
21	43,248,000	3,604,000	36,800,400	3,066,700	30,595,200	2,549,600
22	44,012,400	3,667,700	37,480,800	3,123,400	31,201,200	2,600,100
23	44,694,000	3,724,500	38,079,600	3,173,300	31,804,800	2,650,400
24	45,380,400	3,781,700	38,760,000	3,230,000	32,382,000	2,698,500
25	46,155,600	3,846,300	39,382,800	3,281,900	33,012,000	2,751,000
26	46,873,200	3,906,100	40,004,400	3,333,700	33,588,000	2,799,000
27	47,538,000	3,961,500	40,544,400	3,378,700	34,014,000	2,834,500
28	48,228,000	4,019,000	41,137,200	3,428,100	34,587,600	2,882,300
29	48,861,600	4,071,800	41,785,200	3,482,100	35,133,600	2,927,800
30	49,556,400	4,129,700	42,348,000	3,529,000	35,703,600	2,975,300

자료: 보건복지부(각년도). 2017 보육사업 안내, 2018 보육사업 안내, 2019 보육사업 안내, 2020 보육사업 안내, 2021 보육사업 안내.

〈부록 표 Ⅱ-2-2〉 2017-2021 최저임금과 보육교직원 인건비(1호봉) 추이

단위: 원(%)

구분	2017	2018	2019	2020	2021
최저임금					
시간급	6,470	7,530	8,350	8,590	8,720
월급(209시간)	1,352,230	1,573,770	1,745,150	1,795,310	1,822,480
인상률	(7.3)	(16.4)	(10.9)	(2.9)	(1.5)
보육교직원 호봉					
시간급	7,760	8,147	8,880	9,147	9,286
월급	1,621,800	1,702,800	1,856,000	1,911,700	1,940,800
인상률	(3.5)	(5.0)	(9.0)	(3.0)	(1.5)

주: 보육교직원 시간급은 월급을 209시간으로 나눈 값임.

자료: 보건복지부(각년도). 2017 보육사업 안내, 2018 보육사업 안내, 2019 보육사업 안내, 2020 보육사업 안내, 2021 보육사업 안내.

〈부록 표 Ⅳ-1-1〉 어린이집 세입세출 자료 수합 결과

단위: 개소

구분	가정어린이집			민간어린이집		
	표본 수	취합	분석가능	표본 수	취합	분석가능
서울	159	159	159	273	273	273
부산	69	63	17	105	93	40
대구	4	4	1	43	36	14
울산	22	18	10	37	32	17
인천	93	48	19	77	49	18
대전	31	31	24	36	20	15
광주	42	42	22	36	36	24
세종	11	11	3	15	13	8
강원	18	16	7	35	33	15
경기	405	303	116	510	367	152
충북	27	25	16	44	38	21
충남	58	39	15	65	51	21
전북	23	22	10	35	33	16
전남	30	29	27	19	19	13
경북	37	28	25	58	47	26
경남	60	53	29	80	78	42
제주	7	7	3	12	12	3
계	1,096	898	503	1,480	1,230	718

주: 서울 소재 어린이집은 서울시회계시스템 자료 활용

경기는 '20년 회계시스템 도입으로 '18년, '19년 pdf, 3년 자료 제출하지 못한 어린이집 다수 포함.

부록 2. 최저임금법에 따른 수당 산입 범위

2019년 개정된 최저임금법령에 따르면, 근로기준법 제2조제1항제5호에 따른 임금[23]으로서 매월 1회 이상 정기적으로 지급되는 경우에는 최저임금에 산입하도록 하고 있다. 즉, 임금이 아니거나, 매월 지급되지 않는 임금은 최저임금에 산입되지 않는다. 그러나 매월 1회 이상 지급되는 임금이라도 지급조건, 산정단위, 지급주기 등에 따라 산입 여부가 상이하므로 검토가 필요하다.

매월 지급되나 산정단위가 1개월을 초과하여 그 동안 최저임금에 산입되지 않았던 정기상여금, 장려가급, 능률수당, 근숙수당과 1개월을 초과하는 기간의 출근성적에 따라 지급하는 정근수당을 말한다.

〈부록 표 Ⅳ-2-1〉 최저임금에 산입하는 임금의 범위

구분	임금의 범위	산입 여부
공통요건	-단체협약취업규칙 또는 근로계약에 임금항목으로서 지급근거가 명시되어 있거나 관례에 따라 지급하는 임금 또는 수당 -미리 정해진 지급조건과 지급률에 따라 소정근로에 대하여 매월 1회 이상 정기적, 일률적으로 지급하는 임금 또는 수당	
개별적임 임금수당의 판단기준	-위의 공통요건에 해당하는 것으로 별표 1에 따른 임금수당 외에 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 임금 또는 수당 -직무수당·직책수당 등 미리 정해진 지급조건에 따라 담당하는 업무와 직책의 경중에 따라 지급하는 수당 -물가수당·조정수당 등 물가변동이나 직급 간의 임금격차 등을 조정하기 위하여 지급하는 수당 -기술수당·면허수당·특수작업수당·위험수당 등 기술이나 자격증·면허증 소지나 특수작업종사 등에 따라 지급하는 수당 -벽지수당·한냉지근무수당 등 특수지역에서 근무하는 사람에게 일률적으로 지급하는 수당 -승무수당·항공수당·항해수당 등 버스, 택시, 화물자동차, 선박, 항공기 등에 승무하여 운행·조정·항해·항공 등에 업무에 종사하는 사람에게 매월 일정한 금액을 지급하는 수당 -생산장려수당 등 생산기술과 능률을 향상시킬 목적을 매월 일정한 금액을 지급하는 수당 -그 밖에 제1호부터 제6호까지의 규정에 준하는 것으로서 공통요건에 해당하는 것이 명백하다고 인정되는 임금 또는 수당	

자료: 고용노동부(2019). 개정 최저임금법령 설명자료.

23) '임금'이란 사용자가 근로의 대가로 근로자에게 임금, 봉급, 그 밖의 어떠한 명칭으로든지 지급하는 일체의 금품을 말함.

지급여부나 지급액이 근속기간에 연동하는 근속수당은 매월 단위로 정해진 금액을 매월 1회 이상 지급하면 전부 산입한다.

'상여금, 그 밖에 이에 준하는 임금'은 법정 최저시급 월 환산액의 15% 만큼은 최저임금에 미산입되고 이를 초과한 부분만 산입되었으나, 2024년부터는 '상여금, 그 밖에 이에 준하는 임금'의 전부가 최저임금에 산입된다.

〈부록 표 Ⅳ-2-2〉 최저임금 산입 범위(개정)

구분			산입 여부
매월 지급	소정근로의 임금	① 연장휴일근로에 대한 임금 및 연장야간휴일 가산 수당	미산입
		② 연차유급휴가 미사용 수당	
		③ 법정 주휴일을 제외한 유급 휴일에 대한 임금	
		④ 기타 ① ② ③ 에 준하는 임금 ※ 월차휴가 미사용 수당 등	
	상여금, 그밖에 이에 준하는 임금	① 산정단위가 1개월을 초과하는 상여금, 장려가급, 능률수당, 근속수당	월 환산액의 15% 초과분 산입
		② 1개월을 초과하는 기간의 출근성적에 따라 지급하는 정근수당	
	생활보조, 복리후생성 임금	통화 이외의 것으로 지급	미산입
		통화로 지급	월 환산액의 3% 초과분 산입
상기 임금을 제외한 나머지 임금			산입
1개월을 초과하여 지급하는 임금			미산입

자료: 고용노동부(2019). 개정 최저임금법령 설명자료.

복리후생비는 근로자의 생활보조 또는 복리후생을 위한 성질의 임금에 해당하는지 판단한다. 복리후생비에는 식대보조를 위하여 지급하는 식대, 숙박제공 지원을 위하여 지급하는 숙박비, 통근 등 교통제공 지원을 위하여 지급하는 교통비, 가족수당(가족수당, 식대, 간식비, 식대보조금, 급식수당, 주택수당, 기숙사수당, 교통보조비, 통근비 등) 등이 포함된다. 특정업무 종사자에 대해 그 업무 수행을 지원하기 위해 지급하는 임금이라면 복리후생비로 보기 어렵다. 예를 들어, 영업업무를 하는 외근직에만 지급하는 차량지원비는 복리후생비로 보기 어렵다. 2024년부터 현금성 복리후생비 전부가 최저임금에 산입된다.

최저임금에 산입하는 임금 범위 기준으로 서울시 소재 어린이집에서 지급하는 수당을 분류한다. 복리후생비(식비, 숙박비, 교통비, 가족수당)은 월 환산액의 3% 초과분(2021년 기준) 산입하도록 되어 있어 임금에 포함시켰다.

〈부록 표 Ⅳ-2-3〉 서울시 소재 어린이집 수당 유형별 급여(최저임금) 포함 여부

구분	수당 명	포함 여부
1. 직무수당·직책수당 등 미리 정해진 지급조건에 따라 담당하는 업무와 직책의 경중에 따라 지급하는 수당	-관리수당, 관리업무수당, 교사책임수당, 교육관리수당, 교육주임직책급, 교직원관리수당, 교직원직책수당, 교사직급보조비, 보직수당, 부원장수당, 선임교사수당, 선임교사직책급, 선임주임수당, 수석주임수당, 업무관리수당, 업무수당, 운영수당, 원감직책수당, 원감/주임수당, 원감직책급, 원장 직무수당, 원장책임수당, 원장관리수당, 원장직급비, 원장직급보조비, 원장직급수당, 원장직무수당, 위생관리수당(조리원), 조리사관리수당, 조리사선임수당, 종사자관리수당, 주임, 주임(관리)수당, 주임교사수당, 직급보조비, 직급보조수당, 직급보조제수당, 직급수당, 직무수당, 직책(무), 책임교사수당, 책임수당, 팀장수당 등 -아동선임수당, 아동권리선임교사수당, 아동선임, 아동권리선임교사수당, 아동선임책임, 아동인권선임수당, 아동인권보호책임교사수당, 아동인권선임, 아동학대수당, 아동학대선임수당, 아동학대선임교사, 아동학대예방수당, 아동학대예방책임교사수당, 아동학대예방선임교사수당, 아동학대책임수당, 인권교사선임수당, 인권교사수당, 인권선임수당, 인권수당, 인권아동학대선임수당, 인권책임수당 등 -시간연장관리비, 시간제담임수당, 시간제보육원장수당, 시간제운영수당, 담당수당, 담임수당, 담임교사지원비, 누리반특별수당, 누리수당, 누리연구수당, 다문화수당, 연장교사수당, 영아담당수당, 영아반수당, 영아반담임수당, 영아반교사수당, 영아반선임교사 수당, 영아수당, 영아주임수당, 유아수당, 유아선임수당, 유아주임수당 등 -시설관리수당 등 -총무수당, 총무교사수당, 행정보조수당, 행정지원수당, 회계, 회계/양호수당, 회계담당수당, 회계수당, 회계주임수당 등	포함
2. 물가수당·조정수당 등 물가변동이나 직급 간의 임금격차 등을 조정하기 위하여 지급하는 수당	-조정수당, 제법정변동수당, 호봉차액	포함
3. 기술수당·면허수당·특수작업수당·위험수당 등 기술이나 자격증·면허증 소지나 특수작업종사 등에 따라 지급하는 수당	-통합반특수수당, 통합보육, 취약보육수당, 취약보육, 취약계층수당, 취약보육관리수당, 취약보육운영수당, 특수수당, 원장취약수당, 장애보육수당, 장애영유아수당, 장애통합교사수당, 장애통합수당, 전문수당, 치료사수당, 특별근무수당, 특별수당, 특별업무수당, 특수교사수당, 통합연구수당 등 -(조리원) 영양사수당, 영양사자격수당 -(간호사) 양호수당 등 -(조리원) 위험수당, 조리사위험수당 등 -(조리사) 자격수당, 조리사자격수당, 조리사자격증수당 등 -(차량기사) 운전수당, 차량운전수당, 차량수당, 차량기사수당, 자가운전수당(원장), 자가차량운행수당(원장) 등	포함
4. 벽지수당·한냉지근무수당 등 특수지역에서 근무하는 사람에게 일률적으로 지급하는 수당	-	포함

구분	수당 명	포함 여부
5. 승무수당·항공수당·항해수당 등 버스, 택시, 화물자동차, 선박, 항공기 등에 승무하여 운행·조정·항해·항공 등에 업무에 종사하는 사람에게 매월 일정한 금액을 지급하는 수당	-	포함
6. 생산장려수당 등 생산기술과 능률을 향상시킬 목적을 매월 일정한 금액을 지급하는 수당	-겸직수당 등	포함
7. 연장·휴일근로에 대한 임금 및 연장·야간·휴일 가산수당	-시간외수당, 초가수당, 시간수당, 시간연장인건비, 근무수당, 당직수당, 대직수당, 야간연장보리수당, 연장근로수당, 연장근무수당 연장보육수당, 연장휴일근로수당, 추가 근무수당, 토요근무수당, 토요당직수당, 토요보육수당, 토요수당, 토요일근무수당, 특근수당, 평일당직수당, 회의시간외 수당, 휴일수당, 휴일당직, 휴일당직수당, 휴일보육수당, 휴일이사수당 등	미포함
8. 연차유급휴가 미사용 수당	-연가수당, 연차미지급수당, 연차수당, 연차휴가비, 연차휴가수당 등	미포함
9. 법정 주휴일을 제외한 유급 휴일에 대한 임금		미포함
10. 산정단위가 1개월을 초과하는 상여금, 장려가급, 능률수당, 근속수당	-경력수당, 교사근속수당, 근속수당(포함)	포함 (근속기간과 연동한다고 판단)
11. 1개월을 초과하는 기간의 출근성적에 따라 지급하는 정근수당	-정근수당	미포함
12. 복리후생성 임금	-복리후생, 복리후생비, 복리후생수당, 복지수당, 부양가족, 가족수당, 자녀육아수당, 효도수당 등	포함
13. 기타 1	-건강검진수당, 건강검진지원, 건강관리비, 건강관리비, 건강 및 자기계발비, 건강수당, 건강증진비, 건강증진수당, 건강지원비, 건강진단금, 교사건강수당 등 -생일, 생일축하금, 생일축하, 생일축하비, 생일격려금, 생일격려비, 생일수당 등 -명절, 명절수당, 설날수당, 설명절수당, 설날상여금, 명절상여금, 멸절(휴가)수당, 명절격려금,며 명절비, 명절효도격려금, 명절휴가비, 명절효도비, 추석/설	미산입

구분	수당 명	포함 여부
	휴가비, 추석명절수당, 추석상여금, 추석수당 등 -휴가, 휴가비, 휴가수당, 겨울휴가비, 하계휴가비, 동계휴가비, 동하계단련비, 동하계휴가비, 여름건강수당, 여름휴가비, 여름휴가수당, 하계휴가격려금, 하계휴가비수당, 휴가격려금, 휴가/명절비 등 -성탄절수당, 성탄수당, 성탄축하금, 연말수당, 연말상여금 등 -스승수당, 스승의날 수당, 스승의날 격려금, 스승의날 축하금, 스승의날 휴가비, 스승의날 복리비, 등 -부활축하금 -격려금, 성과금, 격려수당 등 -경조수당, 경조사비 등 -교사교육수당, 교사(보수)교육비, 교사연수비, 교육비수당, 교육비지원수당, 교육연수수당, 교육지원비, 교재연구수당, 교재교구개발비, 특별보수교육, 보수교육비, 보수교육비수당, 보수교육연구수당, 연구활동비, 연구비, 연구보조비, 연구수당 등 -자기계발비, 자기계발수당, 자기관리수당, 체력단련비, 체력단련수당, 하계체력단련비 등 -법인수당, 법인특별근무수당 등 -퇴직격려금, 퇴직수당, 퇴직축하금 -평가인증수당, 평가인증관리수당, 평가인증운영관리, 평가인증유지관리수당, 평가준비수당 -표창수당, 포상수당, 표창수상격려수당, 표창장격려수당 등 -행사수당, 현장학습수당, 활동수당, 활동비 등	
14. 기타 2	-영아교사처우개선, 원장처우개선, 원장처우개선비, 처우개선비, 처우개선보조, 처우개선수당, 처우수당, 환경개선, 환경개선수당, 근무환경개선비	포함

자료: 서울시(2018, 2019, 2020). 보육교직원 급여대장(수당) 내부자료.

부록 3. 어린이집 세입·세출 분석자료

〈부록 표 Ⅳ-2-1〉 조리원 급여: 월평균

단위: 원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인	533	100	362	609	(10)	315	319	0	736	(15)	376	347	0	792	(14)
16~20인	595	154	287	1,110	(90)	454	326	0	1,099	(137)	427	354	0	1,128	(129)
t	-1.2					-1.6									
민간															
31~39인	726	266	278	1,602	(49)	608	431	0	2,113	(68)	0	0	0	0	(17)
51~59인	958	274	525	1,609	(33)	968	437	0	1,755	(38)	771	759	0	1,803	(7)
71~79인	1,255	361	625	2,317	(35)	1,305	514	0	2,779	(37)	1,189	732	0	1,800	(5)
91~99인	1,538	508	699	2,608	(29)	1,733	539	690	2,911	(31)	2,536	1,975	1,498	6,058	(5)
121~129인	1,733	398	1,162	2,555	(17)	1,154	347	714	2,188	(17)	2,552	1,875	1,550	5,870	(5)
F	40.5***					35.9***					9.9***				
국공립															
31~39인	1,740	167	1,532	2,237	(26)	1,731	700	0	3,773	(29)	1,443	1,372	0	3,905	(8)
51~59인	1,736	146	1,429	2,045	(25)	1,753	517	0	2,474	(28)	1,746	621	0	2,136	(10)
71~79인	1,965	493	1,609	3,854	(45)	2,044	427	1,468	3,820	(46)	2,111	279	1,616	2,557	(10)
91~99인	2,479	701	1,490	3,828	(29)	2,663	749	1,337	3,888	(30)	2,908	2,760	1,353	12,689	(24)
121~129인	1,761	556	1,033	2,860	(8)	1,645	459	600	2,090	(8)	1,882	226	1,587	2,251	(7)
F	12.2***					13.0***					1.3				

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 급여대장.

***p 〈 .001.

〈부록 표 Ⅳ-2-2〉 보조교사 급여: 월평균

단위: 원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인	903	100	832	973	(2)	604	722	0	1,435	(4)	737	935	0	1,947	(4)
16~20인	880	68	815	1,026	(7)	326	474	0	1,052	(21)	469	628	0	1,505	(21)
t	0.4					1.0									
민간															
31~39인	868	82	810	926	(2)	111	314	0	990	(26)	88	290	0	1,012	(23)
51~59인	882	37	856	908	(2)	155	367	0	979	(19)	376	571	0	1,505	(12)
71~79인	1,094	331	795	1,564	(4)	455	601	0	1,366	(10)	572	740	0	1,663	(7)
91~99인	898	94	832	1,005	(3)	347	522	0	1,142	(9)	400	605	0	1,336	(9)
121~129인					(0)	0	0	0	0	(5)	301	672	0	1,503	(5)
F	0.7					2.0					1.6				
국공립															
31~39인	999	206	832	1,339	(5)	390	555	0	1,400	(11)	494	728	0	1,911	(11)
51~59인	936	122	859	1,132	(7)	586	572	0	1,272	(13)	719	734	0	1,881	(15)
71~79인	1,135	282	707	1,656	(10)	801	684	0	1,787	(16)	801	770	0	2,079	(16)
91~99인	1,175	257	858	1,591	(8)	714	669	0	1,718	(16)	761	716	0	1,830	(14)
121~129인					(0)					(0)					(0)
F	1.7					1.0					0.4				

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 급여대장.

〈부록 표 Ⅳ-2-3〉 누리과정보조교사 급여: 월평균

단위: 원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16~20인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
t															
민간															
31~39인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	(71)
51~59인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	(37)
71~79인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93	371	0	1,822	(29)
91~99인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	(10)
121~129인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	143	379	0	1,002	(7)
F											2.4				
국공립															
31~39인	-	-	-	-	-	0	0	0	0	(22)	0	0	0	0	(28)
51~59인	-	-	-	-	-	0	0	0	0	(18)	130	332	0	1,024	(21)
71~79인	-	-	-	-	-	0	0	0	0	(11)	407	555	0	1,363	(19)
91~99인	-	-	-	-	-	111	334	0	1,002	(9)	853	888	0	2,080	(9)
121~129인	-	-	-	-	-	0	0	0	0	(3)	0	0	0	0	(3)
F						1.6					7.9***				

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 급여대장.

***p 〈 .001.

〈부록 표 Ⅳ-2-4〉 연장반 전담교사 급여: 월평균

단위: 원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인	-	-	-	-	-	0	0	0	0	(14)	0	0	0	0	(3)
16~20인	-	-	-	-	-	27	212	0	1,755	(120)	73	310	0	1,800	(89)
t						-0.5									
민간															
31~39인	1,323	9	1,318	1,333	(3)	46	257	0	1,535	(63)	78	307	0	1,556	(47)
51~59인	-	-	-	-	-	0	0	0	0	(33)	77	272	0	1,004	(26)
71~79인	2,460	889	1,831	3,088	(2)	156	628	0	3,088	(31)	155	420	0	1,558	(23)
91~99인	-	-	-	-	-	64	339	0	1,795	(28)	67	259	0	1,005	(15)
121~129인	-	-	-	-	-	0	0	0	0	(16)	0	0	0	0	(11)
F	5.9					1.0					0.5				
국공립															
31~39인	2,104	0	2,104	2,104	(1)	100	468	0	2,195	(22)	252	547	0	1,635	(21)
51~59인	1,986	201	1,765	2,157	(3)	298	713	0	2,245	(24)	582	897	0	2,350	(20)
71~79인	2,229	320	1,923	2,623	(4)	293	741	0	2,332	(36)	484	755	0	2,150	(27)
91~99인	2,136	40	2,108	2,165	(2)	237	691	0	2,222	(18)	990	906	0	2,033	(10)
121~129인	-	-	-	-	(0)	0	0	0	0	(4)	0	0	0	0	(2)
F	0.5					0.5					1.9				

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 급여대장.

*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈부록 표 Ⅳ-2-5〉 차량기사 급여: 월평균

단위: 원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인	-	-	-	-	-	0	0	0	0	(15)	0	0	0	0	(14)
16~20인	-	-	-	-	-	13	152	0	1,762	(134)	13	153	0	1,808	(139)
t						-0.3									
민간															
31~39인	400	-	400	400	(1)	4	28	0	210	(55)	14	77	0	450	(60)
51~59인	800	-	800	800	(1)	31	157	0	800	(26)	63	246	0	1,000	(32)
71~79인	1,972	75	1,919	2,025	(2)	209	644	0	2,117	(20)	167	687	0	2,833	(17)
91~99인	1,083	0	1,083	1,083	(1)	0	0	0	0	(13)	0	0	0	0	(13)
121~129인	-	-	-	-	-	0	0	0	0	(4)	0	0	0	0	(4)
F	118.1					2.2					1.1				
국공립															
31~39인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51~59인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71~79인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
91~99인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
121~129인	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F															

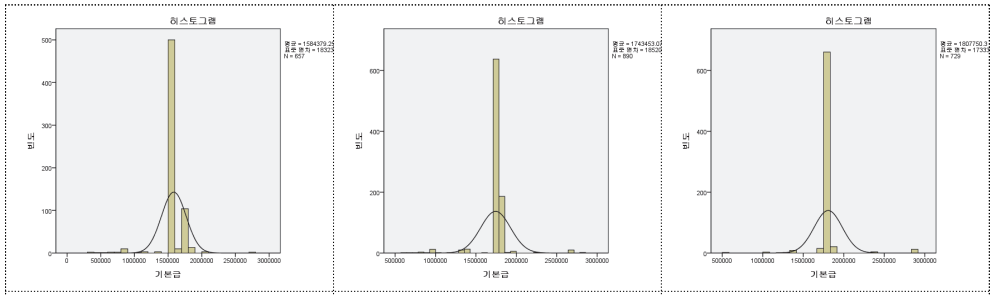
자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 급여대장.

〈부록 표 Ⅳ-2-6〉 기타보육교직원 급여: 월평균

단위: 원(개소)

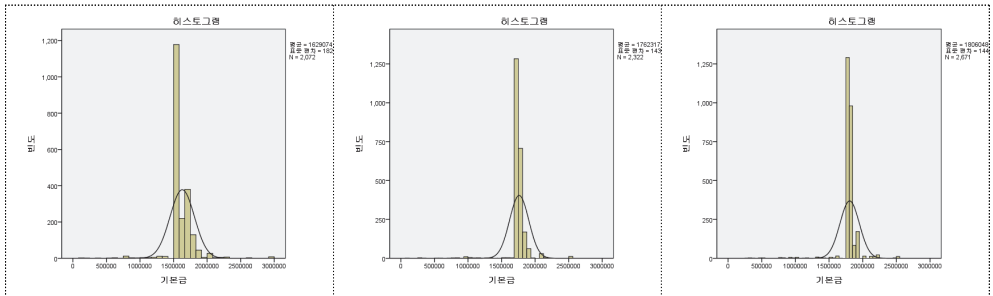
구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인	800	-	800	800	(1)	55	219	0	875	(16)	60	233	0	903	(15)
16~20인	872	135	786	1,136	(6)	45	194	0	947	(138)	62	230	0	953	(147)
t						0.2									
민간															
31~39인	891	140	800	1,098	(4)	30	169	0	1,018	(63)	40	190	0	956	(69)
51~59인	800	-	800	800	(1)	28	160	0	907	(32)	25	150	0	901	(36)
71~79인	737	89	674	800	(2)	55	201	0	776	(28)	96	290	0	1,055	(29)
91~99인	1,199	460	733	1,652	(3)	209	602	0	2,449	(23)	196	644	0	2,660	(20)
121~129인					(0)	0	0	0	0	(10)	0	0	0	0	(9)
F	1.3					2.1					1.5				
국공립															
31~39인	-	-	-	-	(0)	0	0	0	0	(20)	89	278	0	943	(31)
51~59인	1,708	-	1,708	1,708	(1)	161	484	0	1,841	(17)	253	564	0	2,037	(23)
71~79인	1,214	642	318	2,536	(9)	285	621	0	2,290	(33)	303	726	0	3,016	(36)
91~99인	1,562	371	1,000	2,004	(5)	528	905	0	2,554	(21)	533	833	0	2,575	(21)
121~129인					(0)	0	0	0	0	(2)	0	0	0	0	(3)
F	0.8					2.2					1.8				

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 급여대장.



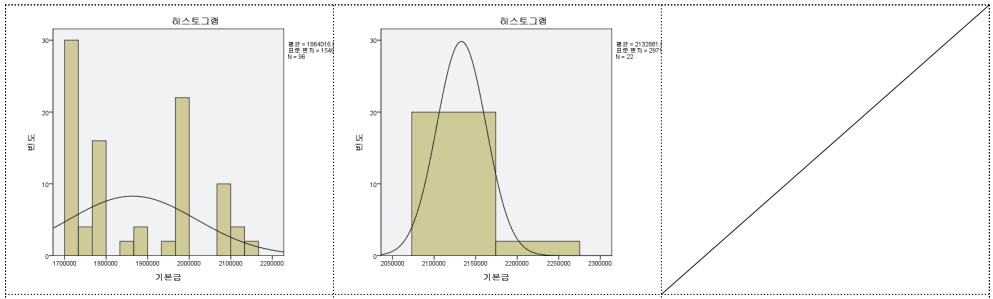
[2018년] [2019년] [2020년]

[부록 그림 Ⅳ-2-1] 서울시 가정어린이집 보육교사 급여 분포



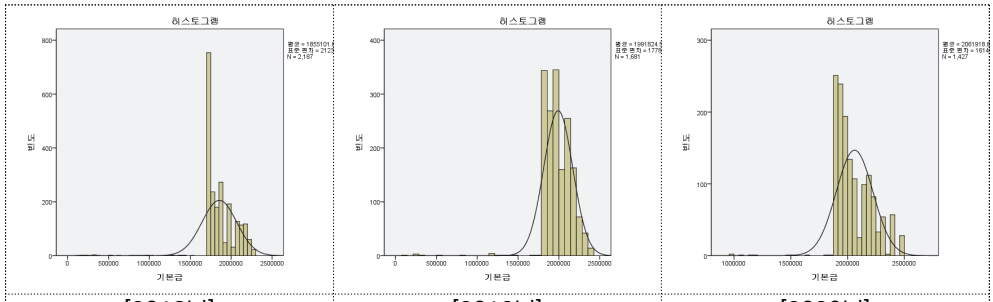
[2018년] [2019년] [2020년]

[부록 그림 Ⅳ-2-2] 서울시 민간어린이집 보육교사 급여 분포



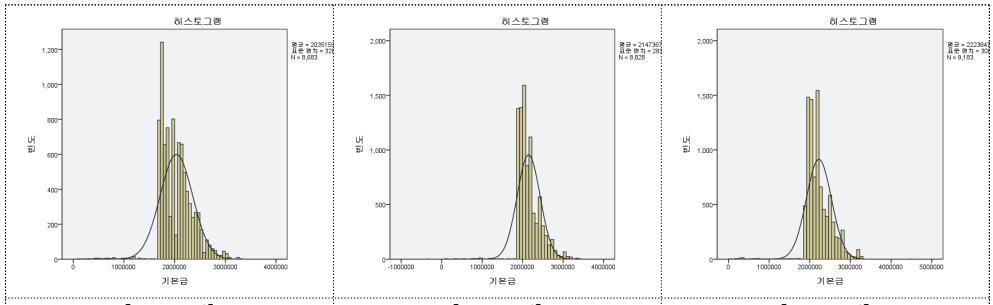
[2018년] [2019년] [2020년]

[부록 그림 Ⅳ-2-3] 서울시 가정 서울형어린이집 보육교사 급여 분포



[2018년]	[2019년]	[2020년]

[부록 그림 Ⅳ-2-4] 서울시 가정 서울형어린이집 보육교사 급여 분포



[2018년]	[2019년]	[2020년]

[부록 그림 Ⅳ-2-5] 서울시 국공립어린이집 보육교사 급여 분포

〈부록 표 Ⅲ-2-1〉 어린이집 월별 정원충족률: 2019년

단위: %(개소)

구분	3월			4월			5월			6월			7월			8월			9월			10월			11월			12월			1월			2월			(수)
	평균	최소	최대	평균	최소	최대	평균	최소	최대	평균	최소	최대	평균	최소	최대	평균	최소	최대	평균	최소	최대	평균	최소	최대	평균	최소	최대	평균	최소	최대	평균	최소	최대	평균	최소	최대	
가정																																				
11~15인	80.3	36.4	100.0	81.3	33.3	100.0	83.7	33.3	100.0	84.4	33.3	100.0	85.1	33.3	100.0	86.4	40.0	100.0	88.9	45.5	100.0	90.7	60.0	100.0	91.2	54.5	100.0	92.2	54.5	100.0	92.4	54.5	100.0	92.9	63.6	100.0	(21)
16~20인	78.3	32.0	100.0	80.0	36.0	100.0	82.1	36.0	100.0	83.9	35.0	100.0	85.9	35.0	100.0	87.1	44.0	100.0	89.0	50.0	100.0	90.8	50.0	100.0	92.0	50.0	100.0	92.4	45.0	100.0	92.5	45.0	100.0	92.6	35.0	100.0	(174)
t	0.5			0.3			0.5			0.2			-0.2			-0.2			0.0			0.0			-0.3			-0.1			0.0			0.1			
민간																																				
31~39인	80.7	43.6	100.0	82.1	43.6	100.0	83.2	43.6	100.0	83.9	43.6	100.0	85.1	43.6	100.0	85.8	46.2	100.0	87.2	46.2	100.0	88.4	51.3	100.0	89.6	51.3	100.0	89.1	53.8	100.0	89.1	53.8	100.0	88.8	53.8	100.0	(86)
51~59인	87.7	47.4	100.0	88.0	50.9	100.0	88.3	50.9	100.0	88.9	54.4	100.0	88.8	54.4	100.0	89.4	56.1	100.0	90.6	56.1	100.0	91.0	57.9	100.0	90.7	57.9	100.0	90.8	57.9	100.0	90.9	57.9	100.0	90.1	57.9	100.0	(48)
71~79인	82.8	45.1	100.0	83.4	50.6	100.0	83.7	49.4	100.0	84.5	46.8	100.0	85.3	46.8	100.0	86.0	49.4	100.0	86.3	54.5	100.0	86.6	57.1	100.0	87.7	60.0	100.0	87.7	60.0	100.0	87.5	60.0	100.0	87.2	60.0	100.0	(47)
91~99인	82.0	50.8	100.0	82.2	50.0	100.0	82.8	51.6	100.0	83.5	52.3	100.0	83.6	52.3	100.0	84.6	53.9	100.0	84.8	54.7	100.0	85.4	54.7	100.0	86.1	55.6	100.0	85.8	55.6	100.0	86.8	57.8	100.0	86.7	57.8	100.0	(37)
121~129인	83.6	58.9	100.0	83.8	59.7	100.0	83.9	60.8	100.0	84.4	60.5	100.0	84.3	60.5	100.0	85.3	62.9	100.0	85.6	64.8	100.0	85.6	62.5	100.0	86.6	67.7	100.0	85.9	65.3	100.0	86.1	67.7	99.2	85.8	66.9	100.0	(29)
F	2.1			1.6			1.4			1.4			1.1			0.9			1.5			1.8			1.4			1.6			1.4			1.1			
국공립																																				
31~39인	87.4	31.4	100.0	88.2	34.3	100.0	88.0	31.4	100.0	88.5	28.6	100.0	88.1	27.1	100.0	87.9	25.7	100.0	87.7	25.7	100.0	88.0	27.1	100.0	87.7	28.6	100.0	86.9	27.1	100.0	86.4	28.6	100.0	86.1	28.6	100.0	(43)
51~59인	89.2	55.8	100.0	88.5	53.8	100.0	89.0	55.8	100.0	89.5	55.8	100.0	89.2	55.8	100.0	89.2	55.8	100.0	88.9	59.6	100.0	89.3	59.6	100.0	89.1	59.6	100.0	88.9	59.6	100.0	88.7	59.6	100.0	87.9	58.0	100.0	(35)
71~79인	91.4	62.9	100.0	91.6	62.9	100.0	91.5	62.9	100.0	91.5	61.4	100.0	91.1	62.9	100.0	90.9	64.6	100.0	91.0	64.6	100.0	90.8	64.6	100.0	90.8	64.6	100.0	89.2	0.0	100.0	88.8	0.0	100.0	88.7	0.0	100.0	(57)
91~99인	90.1	62.2	100.0	90.7	61.2	100.0	90.9	61.2	100.0	91.2	63.3	100.0	91.0	63.3	100.0	89.5	46.5	100.0	89.2	49.5	100.0	89.5	51.5	100.0	89.4	52.5	100.0	89.4	52.5	100.0	89.4	52.5	100.0	89.2	52.5	100.0	(35)
121~129인	90.3	75.8	100.0	91.1	76.6	100.0	90.8	78.2	100.0	91.4	79.0	100.0	91.1	78.2	100.0	91.2	79.0	100.0	91.3	79.0	100.0	91.2	79.8	100.0	91.0	79.8	100.0	90.2	77.4	100.0	89.8	78.2	100.0	89.9	77.4	100.0	(12)
F	0.8			0.9			0.8			0.6			0.6			0.5			0.6			0.4			0.5			0.3			0.4			0.4			

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 일람현황.

〈부록 표 Ⅲ-2-2〉 어린이집 월별 정원충족률: 2020년

단위: %(개소)

구분	3월			4월			5월			6월			7월			8월			9월			10월			11월			12월			1월			2월			(수)
	평균	최소	최대	평균	최소	최대	평균	최소	최대	평균	최소	최대	평균	최소	최대	평균	최소	최대	평균	최소	최대	평균	최소	최대	평균	최소	최대	평균	최소	최대	평균	최소	최대	평균	최소	최대	
가정																																				
11~15인	70.7	38.5	100.0	73.7	46.7	100.0	75.4	46.7	100.0	76.9	53.3	100.0	78.1	53.3	100.0	79.2	60.0	100.0	79.8	60.0	100.0	82.9	60.0	100.0	83.2	60.0	100.0	81.9	60.0	100.0	82.6	60.0	100.0	78.9	27.3	100.0	(21)
16~20인	72.8	30.0	100.0	73.0	30.0	100.0	75.2	35.0	100.0	77.6	40.0	100.0	79.1	45.0	100.0	81.0	45.0	100.0	81.4	45.0	100.0	84.0	45.0	100.0	85.8	55.0	100.0	86.2	60.0	100.0	85.8	50.0	100.0	85.8	36.8	100.0	(174)
t	-0.5			0.2			0.0			-0.2			-0.3			-0.5			-0.5			-0.4			-0.9			-1.5			-1.1			-1.5			
민간																																					
31~39인	76.7	41.0	100.0	77.1	43.6	100.0	78.5	43.6	100.0	79.6	43.6	100.0	80.4	43.6	100.0	81.6	51.3	100.0	81.9	52.6	100.0	82.9	55.3	100.0	83.9	60.5	100.0	83.5	60.5	100.0	83.2	56.4	100.0	83.0	53.8	100.0	(86)
51~59인	81.9	46.4	100.0	81.6	48.2	100.0	83.0	44.6	100.0	83.2	44.6	100.0	83.8	54.4	100.0	84.4	54.4	100.0	84.5	56.1	100.0	85.6	58.9	100.0	86.0	58.6	100.0	84.4	60.7	100.0	83.8	55.4	100.0	83.4	55.4	100.0	(48)
71~79인	79.1	52.9	100.0	78.5	48.6	100.0	79.3	48.6	100.0	79.9	53.2	100.0	80.0	55.8	100.0	80.6	55.8	98.6	80.9	59.7	100.0	81.7	58.6	100.0	82.0	58.6	100.0	82.0	60.0	100.0	81.5	60.0	100.0	81.5	61.4	100.0	(47)
91~99인	79.8	50.0	99.0	79.3	52.1	100.0	80.1	53.2	100.0	80.4	54.3	99.0	80.6	55.3	100.0	81.2	55.3	99.0	80.8	55.3	100.0	81.8	55.3	100.0	82.7	60.6	100.0	81.5	60.6	100.0	81.3	60.6	100.0	81.2	60.6	100.0	(37)
121~129인	80.2	51.7	100.0	79.6	51.7	100.0	80.4	54.2	100.0	81.4	55.0	100.0	81.8	55.8	99.2	82.1	54.2	100.0	81.9	58.3	99.2	82.2	61.7	100.0	83.1	64.2	100.0	82.9	65.4	99.2	82.9	64.6	100.0	81.2	48.3	100.0	(29)
F	1.2			0.8			0.9			0.6			0.7			0.6			0.6			0.8			0.8			0.5			0.4			0.4			
국공립																																					
31~39인	81.8	33.3	100.0	82.4	35.9	100.0	84.2	41.0	100.0	84.5	51.3	100.0	85.7	56.4	100.0	85.0	58.8	100.0	85.1	58.8	100.0	85.2	59.0	100.0	85.5	62.5	100.0	85.1	62.5	100.0	84.5	62.5	100.0	84.0	61.1	100.0	(43)
51~59인	86.9	53.8	100.0	87.9	53.8	100.0	87.8	55.8	100.0	88.3	57.7	100.0	88.5	57.7	100.0	88.0	59.6	100.0	87.9	59.6	100.0	88.2	61.5	100.0	87.6	61.5	100.0	86.4	61.5	100.0	86.0	61.5	100.0	84.5	61.5	100.0	(35)
71~79인	87.5	48.0	100.0	88.0	49.3	100.0	88.1	49.3	100.0	88.6	50.7	100.0	88.5	54.7	100.0	88.3	57.4	100.0	88.0	56.4	100.0	88.4	56.4	100.0	88.6	53.2	100.0	87.7	62.0	100.0	86.9	58.2	100.0	86.6	57.0	100.0	(57)
91~99인	86.3	57.1	100.0	86.4	59.2	100.0	86.6	62.2	100.0	86.5	65.3	100.0	86.8	65.7	100.0	86.7	62.2	100.0	86.3	59.2	100.0	86.5	58.2	100.0	86.1	59.2	100.0	85.5	62.2	100.0	84.9	64.3	100.0	82.7	33.3	100.0	(35)
121~129인	88.3	73.1	100.0	87.5	70.6	100.0	88.6	72.3	100.0	88.3	73.9	100.0	87.6	70.7	100.0	87.9	70.7	98.4	88.4	73.9	98.4	88.2	73.9	99.2	88.3	74.8	99.2	85.4	74.8	98.4	84.9	72.4	97.5	84.4	71.5	97.5	(12)
F	1.5			1.5			0.8			0.9			0.5			0.6			0.5			0.6			0.6			0.5			0.4			0.7			

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 일람현황.

〈부록 표 Ⅴ-2-1〉 어린이집 월별 보육료(관): 2019년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	4,081,049	4,298,164	4,261,199	4,362,650	4,753,920	4,633,182	4,565,315	4,721,856	4,985,950	4,881,057	5,305,324	5,282,845	(21)
16~20인	5,444,023	5,842,594	5,934,834	6,020,271	6,442,673	6,385,431	6,530,403	6,933,395	6,937,701	6,981,669	7,092,705	7,357,265	(174)
t	-4.3***	-5.1***	-6.0***	-6.8***	-5.7***	-5.8***	-6.4***	-7.8***	-7.3***	-8.8***	-7.9***	-7.3***	
민간													
31~39인	9,675,479	10,075,523	10,338,686	10,119,045	10,859,517	10,446,400	10,645,136	11,188,925	11,244,441	11,138,618	11,342,102	11,872,284	(86)
51~59인	14,879,029	15,422,778	15,879,566	15,468,754	16,688,318	15,868,633	15,812,936	17,130,489	16,618,917	16,619,559	16,589,945	17,108,573	(48)
71~79인	19,251,372	19,696,141	20,171,150	19,599,118	21,062,202	20,043,545	20,630,217	21,151,428	21,476,040	21,211,208	21,461,961	21,814,692	(47)
91~99인	24,573,346	24,898,117	25,343,875	24,342,482	27,036,096	24,922,125	26,139,479	27,105,822	26,230,635	26,848,081	27,122,716	27,805,927	(37)
121~129인	31,474,790	31,482,496	32,052,892	30,816,450	33,019,873	31,385,331	31,621,953	34,596,567	33,344,457	33,495,911	33,745,329	34,770,720	(29)
F	238.3***	286.3***	252.8***	268.4***	264.8***	285.2***	262.5***	321.2***	309.2***	389.8***	331.1***	237.6***	
국공립													
31~39인	9,062,622	10,259,918	10,361,270	9,683,210	10,854,877	10,051,589	10,412,987	11,020,223	10,571,962	10,363,812	10,153,875	11,730,877	(43)
51~59인	13,067,564	14,004,751	14,557,779	13,232,787	15,205,285	13,253,585	14,447,737	14,798,808	14,713,740	14,477,141	13,517,751	16,201,352	(35)
71~79인	17,002,357	18,424,131	18,494,632	17,735,922	19,221,111	16,946,170	18,195,723	19,485,354	17,788,289	18,417,168	17,387,690	20,286,411	(57)
91~99인	21,679,500	23,082,938	23,733,154	22,960,627	24,419,433	21,589,637	23,579,452	25,263,701	23,994,420	24,056,484	22,747,911	27,426,356	(35)
121~129인	28,773,382	29,108,182	30,447,211	29,221,773	31,787,076	28,617,050	29,694,354	32,660,324	29,535,086	30,870,353	28,797,131	33,380,786	(12)
F	138.9***	175.7***	206.0***	228.5***	151.2***	116.1***	175.6***	227.4***	199.2***	169.2***	117.7***	121.5***	

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

***$p < .001$.

〈부록 표 Ⅴ-2-2〉 어린이집 월별 보육료(관): 2020년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	4,341,876	3,787,392	4,251,940	4,048,135	4,836,345	4,194,273	4,797,724	4,485,202	4,723,959	4,629,920	4,854,393	4,681,424	(21)
16~20인	5,755,030	5,496,167	5,807,792	6,056,230	6,263,905	6,025,412	6,559,061	6,510,237	6,825,125	6,800,918	6,874,578	6,863,378	(174)
t	-3.7***	-8.0***	-6.8***	-6.8***	-4.2***	-7.1***	-5.0***	-6.9***	-6.3***	-5.8***	-5.0***	-6.5***	
민간													
31~39인	10,225,260	9,687,312	10,341,343	10,700,538	10,903,401	10,535,396	11,158,705	11,202,109	11,215,187	11,477,326	11,252,370	11,208,248	(86)
51~59인	15,608,854	15,353,953	15,787,878	16,644,906	16,629,844	15,067,764	17,118,012	17,299,035	16,432,018	16,998,383	17,099,596	17,050,818	(48)
71~79인	20,333,894	19,861,939	20,622,649	20,836,631	20,905,961	20,367,150	21,115,610	21,400,353	21,394,852	21,388,357	21,455,154	21,151,792	(47)
91~99인	24,986,744	24,512,200	25,956,846	26,192,385	26,707,194	25,298,880	26,975,687	26,779,647	26,641,410	26,373,974	25,502,801	27,035,277	(37)
121~129인	33,399,934	32,073,571	33,566,084	33,747,634	34,977,326	32,381,660	35,557,702	35,398,877	35,056,729	35,117,668	33,778,004	36,394,893	(29)
F	205.8***	220.1***	210.7***	266.2***	261.2***	163.0***	263.1***	239.7***	299.9***	232.8***	229.4***	178.2***	
국공립													
31~39인	9,812,693	9,555,453	10,761,195	10,636,385	11,020,345	10,228,024	10,270,915	11,077,611	10,585,070	11,518,983	10,498,495	11,734,038	(43)
51~59인	13,909,636	13,350,745	15,088,332	14,804,240	14,932,562	14,257,561	14,522,621	15,789,140	14,070,535	15,443,425	14,150,659	16,084,196	(35)
71~79인	17,973,870	17,465,045	19,384,553	19,762,329	19,728,224	17,898,257	18,736,682	19,602,475	19,525,388	19,211,984	18,314,494	19,960,586	(57)
91~99인	23,404,122	22,937,634	24,757,325	25,457,268	25,032,909	22,781,730	25,461,015	24,721,797	24,405,694	26,104,997	22,972,778	25,624,727	(35)
121~129인	30,465,038	29,858,409	30,463,524	30,243,495	33,277,032	30,205,831	32,437,211	30,643,882	31,829,841	31,593,213	31,618,455	33,163,202	(12)
F	181.5***	123.2***	148.2***	123.2***	138.6***	108.4***	138.8***	89.7***	80.4***	102.0***	91.0***	83.7***	

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

***$p < .001$.

〈부록 표 Ⅴ-2-3〉 어린이집 월별 수익자부담 수입(관): 2019년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	624,246	459,761	421,000	466,123	468,577	440,238	547,075	489,500	454,309	534,108	491,595	325,339	(21)
16~20인	1,256,340	797,006	804,173	793,074	807,760	877,447	899,657	860,542	837,479	874,131	839,406	607,823	(174)
t	-4.3***	-2.8**	-4.9***	-2.5*	-3.6**	-3.3**	-2.6**	-2.7**	-2.9**	-2.4*	-2.7**	-2.2*	
민간													
31~39인	3,494,351	2,574,233	2,459,884	2,422,691	2,422,798	2,450,660	2,743,844	2,505,823	2,512,908	2,627,374	2,297,543	1,709,859	(86)
51~59인	7,321,524	4,971,878	5,105,735	5,264,853	4,883,026	5,384,641	5,537,996	5,403,294	5,029,894	5,416,651	5,084,174	3,851,343	(48)
71~79인	9,381,761	6,741,204	6,801,808	7,342,102	6,792,936	6,743,295	7,802,488	7,296,010	7,296,863	7,851,775	6,886,582	5,535,007	(47)
91~99인	13,398,769	8,836,080	8,765,894	9,048,082	8,762,724	9,265,796	10,371,851	8,944,611	9,165,014	9,492,408	8,872,288	6,515,548	(37)
121~129인	15,658,975	12,033,251	11,736,785	11,520,369	10,421,185	10,938,980	12,379,962	11,357,171	11,428,233	12,630,762	10,421,706	8,555,544	(29)
F	47.6***	59.0***	48.6***	58.9***	50.5***	46.0***	65.2***	47.5***	48.3***	56.6***	54.8***	39.2***	
국공립													
31~39인	2,559,916	1,456,383	1,231,594	1,451,227	1,341,213	1,275,497	1,588,536	1,328,423	1,245,965	1,521,889	1,231,685	756,753	(43)
51~59인	4,919,306	2,827,014	2,683,236	2,968,631	2,713,228	2,379,000	3,333,770	2,661,649	2,816,284	2,840,597	2,507,643	1,426,593	(35)
71~79인	6,303,767	4,304,709	3,972,170	4,385,142	4,274,291	3,702,768	4,451,460	4,095,234	4,212,189	4,683,423	3,774,599	1,868,488	(57)
91~99인	8,176,429	4,873,354	4,714,908	5,570,785	4,244,550	4,082,230	5,408,537	4,482,544	4,688,798	5,225,151	4,692,809	2,100,838	(35)
121~129인	12,044,338	7,747,708	6,355,224	6,822,340	6,213,631	5,681,295	7,464,888	6,081,069	6,718,601	6,986,394	6,321,391	3,815,852	(12)
F	15.9***	32.6***	41.7***	31.6***	35.5***	25.2***	29.8***	34.7***	40.8***	34.7***	25.8***	7.1***	

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈부록 표 Ⅴ-2-4〉 어린이집 월별 수익자부담 수입(관): 2020년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	130,286	102,952	168,476	106,762	116,667	124,190	107,095	131,000	175,286	72,190	107,333	127,190	(21)
16~20인	243,570	178,861	328,277	340,624	331,161	371,365	234,052	295,973	439,315	240,346	191,950	246,065	(174)
t	-1.4	-1.2	-2.6*	-5.8***	-4.7***	-5.4***	-1.1	-3.8***	-4.4***	-5.3***	-2.1*	-2.3*	
민간													
31~39인	571,047	416,858	787,076	1,107,289	1,138,143	1,117,207	510,398	1,103,209	1,549,102	660,472	588,988	580,386	(86)
51~59인	1,930,383	709,596	1,555,431	2,280,534	2,398,368	2,391,945	1,306,027	2,714,717	3,727,857	1,473,985	1,140,121	1,155,839	(48)
71~79인	1,787,768	545,107	2,150,356	3,177,883	3,758,223	3,653,654	1,955,590	3,372,148	4,637,906	2,221,427	1,857,730	1,883,213	(47)
91~99인	2,072,485	824,456	2,949,688	4,107,739	4,739,026	4,238,359	1,886,787	4,633,551	6,969,333	2,489,146	2,312,121	1,883,630	(37)
121~129인	2,932,328	376,070	2,435,996	4,942,062	5,951,946	6,433,587	1,748,115	4,694,412	7,894,256	3,377,670	2,001,479	2,698,394	(29)
F	4.8**	2.0	7.3***	15.4***	30.6***	27.8***	8.5***	19.7***	34.2***	14.8***	10.4***	9.8***	
국공립													
31~39인	641,111	279,620	331,206	278,504	365,037	304,130	195,447	280,510	561,170	246,712	150,427	147,477	(43)
51~59인	954,276	570,320	747,435	862,666	597,174	620,101	282,159	737,182	941,630	495,918	322,642	406,792	(35)
71~79인	1,642,504	385,591	736,185	968,612	1,002,294	976,825	472,914	956,304	1,197,228	809,781	633,866	524,435	(57)
91~99인	1,867,411	588,191	663,010	1,693,284	1,557,529	1,294,937	433,598	1,138,254	2,447,103	1,041,483	1,169,304	686,018	(35)
121~129인	1,686,261	1,142,080	1,393,686	1,522,136	2,661,427	2,156,871	1,614,489	2,053,143	2,962,069	2,397,386	1,364,300	1,284,210	(12)
F	1.9	2.2	2.4	4.0**	6.2***	6.6***	6.7***	6.4***	10.8***	8.8***	4.6**	4.4**	

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

$^{*}p < .05$, $^{**}p < .01$, $^{***}p < .001$.

〈부록 표 Ⅴ-2-5〉 어린이집 월별 보조금 및 지원금(관): 2019년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	6,282,583	5,186,859	4,980,891	5,457,666	5,129,774	5,505,105	5,615,311	5,952,759	6,312,791	6,491,732	6,100,532	6,281,104	(21)
16~20인	7,228,005	5,958,156	6,180,832	6,348,145	6,526,042	6,799,070	6,921,579	7,259,142	7,572,191	7,846,883	7,672,077	7,807,426	(174)
t	-2.0	-1.4	-2.7**	-1.9	-3.1**	-2.6**	-2.7**	-2.8**	-2.5*	-2.5*	-3.6***	-3.3**	
민간													
31~39인	8,350,749	7,062,822	7,103,294	7,311,727	7,543,693	7,919,346	8,068,520	8,236,852	8,560,280	8,859,769	8,475,171	8,756,566	(86)
51~59인	9,891,728	9,458,885	8,895,953	9,137,210	9,619,911	9,411,000	9,654,310	10,300,710	10,468,664	10,724,072	10,434,868	10,638,762	(48)
71~79인	11,389,103	10,123,141	9,601,807	10,206,282	10,867,261	11,040,806	11,304,627	11,288,179	11,729,732	12,691,385	11,643,143	12,118,502	(47)
91~99인	12,595,511	11,887,612	11,896,182	11,829,554	12,063,293	12,163,820	13,239,411	13,733,778	13,660,893	14,350,433	13,675,916	13,892,830	(37)
121~129인	15,249,683	15,198,334	13,863,950	14,795,002	14,675,240	14,693,515	15,585,215	16,094,416	16,939,444	17,690,022	16,128,926	17,004,850	(29)
F	16.9***	26.9***	20.1***	22.0***	20.9***	18.3***	24.4***	24.8***	25.3***	29.8***	20.3***	24.4***	
국공립													
31~39인	17,703,905	18,302,333	18,903,573	18,312,057	18,233,986	18,332,332	18,342,063	19,143,259	18,502,693	18,684,722	18,993,641	19,258,385	(43)
51~59인	19,630,265	20,064,258	20,815,578	19,895,567	20,221,409	21,192,099	20,353,463	20,714,366	21,035,392	20,554,227	20,874,256	21,138,242	(35)
71~79인	21,356,378	22,271,090	22,232,143	22,117,291	22,302,379	22,293,889	22,839,426	23,835,883	22,856,389	24,275,779	22,815,601	24,660,345	(57)
91~99인	27,657,247	28,727,696	28,142,735	28,997,609	28,991,458	29,052,769	28,385,252	30,135,496	29,662,819	29,206,485	30,419,320	30,080,907	(35)
121~129인	33,422,316	33,912,674	33,947,502	34,145,000	32,899,553	33,478,191	37,544,771	32,898,000	36,021,679	37,826,513	37,172,380	35,177,287	(12)
F	57.0***	54.7***	32.5***	50.6***	47.5***	28.6***	43.3***	23.5***	62.6***	19.8***	56.3***	23.4***	

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈부록 표 Ⅴ-2-6〉 어린이집 월별 보조금 및 지원금(관): 2020년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	6,944,198	6,171,880	6,156,394	6,624,977	6,030,023	6,133,256	6,279,331	6,155,539	6,368,894	6,679,910	6,619,193	6,911,431	(21)
16~20인	8,199,857	7,321,486	7,384,527	7,286,670	7,510,991	7,536,826	7,830,980	7,717,178	7,876,793	8,361,061	8,651,438	8,742,430	(174)
t	-2.5*	-2.1*	-2.2*	-1.1	-2.7**	-2.6*	-2.9**	-3.1**	-2.8**	-2.7**	-3.4**	-2.9**	
민간													
31~39인	9,369,001	8,217,549	8,466,304	8,576,608	8,445,949	8,629,018	9,035,150	8,767,714	9,105,399	9,493,993	9,690,604	9,495,489	(86)
51~59인	10,861,730	10,824,290	10,251,324	10,546,083	10,808,590	10,556,248	10,807,975	10,733,591	11,061,534	11,289,759	11,607,836	11,616,404	(48)
71~79인	12,981,944	10,691,131	11,658,381	12,003,315	11,736,144	11,408,019	11,970,730	11,799,058	11,925,200	12,549,364	12,192,931	12,635,368	(47)
91~99인	14,177,379	12,728,212	12,879,744	13,710,113	13,381,225	12,447,693	14,008,539	14,801,108	13,161,603	14,299,011	13,853,615	14,177,984	(37)
121~129인	18,266,366	15,884,346	15,779,817	16,896,854	16,097,731	15,287,942	16,739,676	15,887,386	16,104,031	16,340,597	18,372,310	16,898,842	(29)
F	27.9***	25.3***	20.6***	27.4***	26.7***	18.2***	26.0***	9.3***	17.5***	13.2***	25.1***	20.7***	
국공립													
31~39인	19,745,927	20,042,689	20,131,995	20,251,577	20,259,520	20,464,091	20,408,628	20,287,010	20,424,446	20,783,848	21,109,613	20,928,783	(43)
51~59인	21,962,065	23,095,060	23,455,511	22,789,266	22,333,313	22,402,091	23,565,783	22,316,652	22,371,205	22,771,479	21,753,436	21,633,615	(35)
71~79인	24,480,735	25,201,091	24,814,776	25,692,897	25,146,772	26,053,387	25,795,976	24,593,113	28,656,595	26,454,460	25,068,567	26,689,932	(57)
91~99인	31,009,038	32,191,784	32,585,471	33,435,324	31,227,236	31,812,228	34,019,327	30,663,665	30,371,550	31,127,297	31,913,863	32,086,472	(35)
121~129인	36,451,755	41,222,866	36,809,779	42,721,072	38,557,694	39,825,088	39,783,355	38,488,202	39,152,443	37,539,720	36,061,833	38,864,392	(12)
F	41.6***	43.5***	28.5***	50.7***	52.8***	30.5***	35.1***	55.3***	5.8***	33.9***	31.7***	26.7***	

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈부록 표 Ⅴ-2-7〉 어린이집 월별 전입금(관): 2019년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	127,347	75,571	311,443	70,952	87,000	115,571	84,667	140,952	165,476	76,976	329,233	380,476	(21)
16~20인	376,126	246,801	282,914	191,925	318,683	128,831	135,489	268,325	129,652	151,204	349,089	400,429	(174)
t	-1.0	-0.9	0.1	-0.9	-0.8	-0.1	-0.5	-0.8	0.3	-0.6	-0.1	0.0	
민간													
31~39인	959,525	755,653	587,731	869,312	449,124	584,199	449,916	795,809	603,961	532,020	817,354	1,273,174	(86)
51~59인	360,281	1,417,777	505,881	763,552	451,146	309,542	434,719	599,920	351,229	381,949	553,219	555,417	(48)
71~79인	539,362	517,436	1,061,042	543,539	472,457	850,660	253,574	469,362	323,415	660,824	751,348	1,102,291	(47)
91~99인	1,333,694	1,389,782	417,220	883,086	430,240	360,088	796,976	118,996	368,163	590,990	513,483	449,870	(37)
121~129인	283,473	521,000	686,983	345,862	290,121	798,983	757,442	482,793	451,914	561,569	956,397	356,034	(29)
F	1.0	0.6	1.1	0.7	0.1	0.7	0.9	1.5	0.6	0.2	0.5	2.2	
국공립													
31~39인	145,349	93,153	93,830	53,951	60,253	58,570	62,612	74,056	117,008	70,562	415,581	116,309	(43)
51~59인	53,929	206,953	149,206	198,521	314,786	139,929	502,071	117,786	82,786	288,357	153,821	116,443	(35)
71~79인	213,608	125,291	86,185	118,807	120,821	95,284	194,230	146,116	93,107	223,371	112,918	252,222	(57)
91~99인	440,920	406,237	538,543	267,849	359,929	275,630	394,110	286,186	354,671	392,914	266,214	272,929	(35)
121~129인	2,080,184	647,017	290,183	228,058	299,350	389,725	256,392	214,725	214,725	57,267	859,558	234,142	(12)
F	3.4*	3.5**	5.1**	2.4	1.8	5.5***	0.8	2.8*	5.4***	1.3	1.4	0.9	

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈부록 표 Ⅴ-2-8〉 어린이집 월별 전입금(관): 2020년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	53,290	140,462	102,381	64,857	54,952	220,857	93,286	136,500	118,738	89,500	364,690	254,286	(21)
16~20인	204,624	226,071	247,310	180,034	154,155	321,453	116,935	318,322	159,149	280,296	358,166	90,709	(174)
t	-0.8	-0.4	-1.0	-0.7	-0.9	-0.5	-0.3	-1.0	-0.3	-0.7	0.0	1.4	
민간													
31~39인	950,049	721,534	521,813	381,005	609,473	679,187	541,150	1,244,642	433,073	557,426	950,672	679,128	(86)
51~59인	598,531	233,749	227,208	270,833	196,127	418,941	275,854	770,222	151,927	329,792	796,683	598,000	(48)
71~79인	1,582,294	617,566	350,991	541,396	327,619	1,109,164	724,417	345,300	390,747	704,936	745,202	689,226	(47)
91~99인	1,526,865	700,700	753,311	464,959	513,226	422,000	583,686	586,581	574,081	440,993	1,194,945	427,473	(37)
121~129인	962,552	164,517	520,448	254,121	303,690	296,759	552,482	330,586	382,345	589,574	233,646	238,086	(29)
F	0.7	0.9	0.6	0.4	0.8	0.9	0.5	1.5	0.7	0.3	1.2	0.5	
국공립													
31~39인	114,070	63,286	79,128	107,047	59,047	75,488	102,233	75,591	84,758	91,105	72,744	95,023	(43)
51~59인	251,674	105,786	419,500	197,200	77,700	112,529	223,629	211,436	70,614	204,257	397,129	84,186	(35)
71~79인	293,807	436,957	161,763	227,342	181,163	198,614	410,028	179,895	194,303	186,070	212,965	354,132	(57)
91~99인	432,277	365,729	632,623	318,057	281,469	380,759	292,929	391,609	182,350	335,043	357,474	255,043	(35)
121~129인	258,933	493,950	249,908	365,700	248,033	699,450	346,033	257,617	408,783	485,158	274,617	242,408	(12)
F	0.9	1.0	2.4*	1.6	5.1**	4.7**	1.5	3.0*	2.7*	2.9*	0.9	1.4	

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

*p 〈 .05, **p 〈 .01.

〈부록 표 Ⅴ-2-9〉 어린이집 월별 기타 수입(관): 2019년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	1,041,082	17,077	6,464	251,159	3,368	872	110,332	15,113	501	2,330	61,840	36,395	(21)
16~20인	2,406,481	152,131	223,990	127,105	118,692	173,899	75,081	132,227	36,030	228,726	43,936	74,813	(174)
t	-2.0*	-3.4**	-0.8	0.6	-1.0	-0.5	0.5	-0.8	-3.2**	-0.6	0.4	-0.4	
민간													
31~39인	1,910,652	215,221	428,010	125,175	89,263	60,488	231,104	109,134	118,199	113,458	131,771	270,841	(86)
51~59인	4,194,634	420,375	142,976	252,909	413,570	190,300	235,459	240,749	105,988	232,837	78,281	360,887	(48)
71~79인	6,754,890	568,726	1,827,745	940,993	1,451,679	160,482	114,880	496,674	915,547	895,128	81,256	378,152	(47)
91~99인	6,814,989	4,698,883	323,945	610,170	203,195	310,004	325,383	89,967	1,682,223	73,487	271,659	463,175	(37)
121~129인	11,945,771	510,820	593,559	1,198,089	376,494	64,726	39,356	793,206	144,499	128,878	660,551	186,973	(29)
F	6.5***	2.6*	2.2	4.0**	1.1	1.5	0.5	2.3	1.2	1.0	3.9**	0.3	
국공립													
31~39인	9,946,579	158,250	71,161	339,277	66,718	150,827	22,866	114,742	432,651	217,740	153,825	58,425	(43)
51~59인	17,535,926	238,487	122,479	876,377	118,905	68,000	63,289	7,488	166,026	175,139	63,983	60,338	(35)
71~79인	13,530,664	710,449	161,698	806,990	246,964	247,533	328,325	257,840	315,398	270,751	150,997	228,602	(57)
91~99인	15,713,111	396,969	1,026,894	1,289,919	207,081	109,576	68,874	147,609	183,966	107,459	255,560	424,756	(35)
121~129인	13,249,847	729,325	907,032	1,223,087	239,211	332,239	229,109	165,688	-187,181	462,842	144,668	196,892	(12)
F	2.5*	1.0	1.7	4.1**	2.7*	0.6	0.7	1.1	0.7	0.6	0.5	1.6	

주: 기타 수입은 기부금(관), 적립금(관), 과년도수입(관), 잡수입(관), 전년도이월금(관)을 합산한 금액임.

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈부록 표 Ⅴ-2-10〉 어린이집 월별 기타 수입(관): 2020년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	2,339,478	51,851	48,843	121,555	43,945	44,822	-10,134	30,326	2,316	11,517	3,833	880,256	(21)
16~20인	2,800,822	110,774	56,298	62,326	199,099	64,646	86,358	32,986	44,963	50,488	140,005	150,381	(174)
t	-0.6	-1.0	-0.2	1.0	-0.6	-0.2	-0.7	-0.1	-1.0	-0.8	-0.9	0.8	
민간													
31~39인	2,198,736	389,906	226,484	291,643	176,864	85,955	324,274	69,066	159,643	151,772	209,795	330,880	(86)
51~59인	5,652,561	482,384	625,672	219,959	226,020	117,197	252,346	64,106	139,342	106,133	73,925	487,478	(48)
71~79인	6,207,570	1,038,592	186,599	327,458	228,319	224,721	95,200	382,544	178,271	813,782	134,087	254,632	(47)
91~99인	7,357,740	969,050	289,033	100,781	226,558	120,589	752,904	139,041	319,461	540,620	352,754	453,374	(37)
121~129인	13,162,350	564,600	456,562	663,256	218,344	217,153	655,790	491,597	213,122	1,273,959	456,219	1,387,528	(29)
F	6.7***	1.4	0.7	0.8	0.1	0.7	1.4	3.0*	0.3	1.9	1.0	2.0	
국공립													
31~39인	14,177,626	406,239	277,047	142,305	144,704	50,218	65,638	303,934	50,567	147,654	70,922	40,423	(43)
51~59인	19,368,303	1,022,215	148,279	80,060	87,501	353,435	81,137	92,675	150,156	74,506	136,079	32,679	(35)
71~79인	15,783,089	992,588	228,035	148,034	192,210	146,438	85,323	91,775	152,216	259,586	24,163	173,941	(57)
91~99인	18,651,047	1,287,678	941,976	364,077	56,127	116,725	262,320	253,657	90,629	131,343	29,634	277,810	(35)
121~129인	23,449,435	3,238,279	279,170	826,344	142,049	339,882	177,521	723,493	397,309	142,165	365,667	51,081	(12)
F	1.5	8.3***	3.3*	2.2	1.2	0.9	1.0	1.0	1.3	1.0	1.4	1.1	

주: 기타 수입은 기부금(관), 적립금(관), 과년도수입(관), 잡수입(관), 전년도이월금(관)을 합산한 금액임.

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

*p < .05, ***p < .001.

〈부록 표 V-2-11〉 어린이집 월별 인건비(관): 2019년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	7,132,595	8,016,344	7,574,385	7,290,955	8,373,398	7,391,467	8,901,345	8,264,497	7,882,299	9,273,481	9,291,225	8,631,613	(21)
16~20인	9,398,376	9,629,429	9,586,956	9,315,750	10,566,516	9,846,432	10,778,690	11,009,483	10,539,271	11,578,799	11,602,041	11,329,614	(174)
t	-3.6***	-2.7**	-3.2**	-3.5***	-3.5**	-4.2***	-3.1**	-3.8***	-5.0***	-3.9***	-3.6***	-4.7***	
민간													
31~39인	14,290,314	14,126,622	14,177,284	13,787,933	14,694,627	14,524,828	15,291,568	15,140,054	15,066,418	15,591,702	15,786,923	15,770,275	(86)
51~59인	18,781,265	19,760,183	18,267,717	18,650,519	20,331,078	19,284,532	20,366,213	20,306,160	19,708,980	20,738,231	21,210,552	21,129,019	(48)
71~79인	23,023,638	23,278,560	23,872,188	21,874,984	24,662,495	23,111,331	24,513,496	24,069,303	24,134,621	25,615,268	24,759,411	25,197,885	(47)
91~99인	27,476,663	30,240,079	28,290,398	27,615,724	27,786,779	27,951,179	29,315,532	28,951,488	28,680,823	28,898,919	30,084,924	30,222,944	(37)
121~129인	33,727,492	34,063,233	34,993,831	32,237,691	35,244,933	34,071,596	36,020,672	36,490,287	35,031,976	37,639,986	36,929,045	37,194,319	(29)
F	91.5***	79.0***	102.2***	96.0***	111.6***	108.2***	100.9***	125.7***	113.4***	116.3***	100.3***	71.8***	
국공립													
31~39인	20,926,417	23,509,724	22,836,976	21,002,950	24,120,897	21,405,558	24,878,036	22,827,566	21,740,549	23,851,003	25,016,085	23,283,861	(43)
51~59인	24,159,353	26,457,135	25,863,358	24,763,719	27,288,247	25,035,033	27,665,587	26,349,982	24,896,036	28,105,646	28,181,611	27,288,248	(35)
71~79인	27,918,362	31,255,205	30,322,915	28,511,510	32,345,808	28,885,179	32,971,964	30,471,688	29,589,555	31,299,267	33,077,385	31,531,792	(57)
91~99인	37,243,512	39,871,359	40,315,019	38,692,638	40,720,665	38,609,109	41,306,312	39,716,798	39,649,261	40,833,291	43,693,467	42,325,909	(35)
121~129인	46,841,196	50,216,608	48,985,025	47,594,631	50,360,479	48,113,351	51,619,331	48,783,775	49,115,055	50,991,673	55,265,969	50,706,031	(12)
F	97.6***	92.2***	106.1***	104.2***	92.4***	78.2***	84.6***	104.5***	100.9***	76.8***	92.5***	72.8***	

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

**p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈부록 표 V-2-12〉 어린이집 월별 인건비(관): 2020년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	9,237,361	7,278,130	8,397,541	9,007,481	8,712,362	8,514,729	8,065,161	8,718,339	9,657,445	9,138,066	8,796,712	10,465,393	(21)
16~20인	10,668,826	9,683,098	10,214,926	10,816,713	10,886,254	10,774,415	10,877,574	11,192,214	11,958,210	11,494,272	11,766,716	12,610,505	(174)
t	-2.1*	-4.9***	-3.6**	-2.7**	-3.6***	-3.7***	-4.6***	-4.1***	-3.6****	-3.3**	-4.3***	-2.7**	
민간													
31~39인	15,332,869	14,537,986	14,679,416	15,341,440	15,810,641	15,524,430	15,726,860	15,960,555	16,512,659	16,291,596	16,307,063	17,104,956	(86)
51~59인	20,414,082	19,555,128	19,751,618	21,251,787	21,165,131	20,473,247	20,922,817	21,503,860	22,368,709	21,955,342	21,071,660	23,857,601	(48)
71~79인	23,972,558	23,303,851	23,359,612	23,943,524	24,683,601	24,133,951	24,540,760	25,121,323	25,404,937	25,243,410	25,498,259	26,297,673	(47)
91~99인	28,002,916	26,871,574	28,222,348	29,295,210	29,109,379	28,924,842	28,516,159	29,871,453	30,143,050	28,394,089	29,241,431	30,686,561	(37)
121~129인	37,209,214	34,320,385	35,232,422	38,510,637	37,544,480	36,163,740	37,403,121	37,994,928	38,881,622	39,652,389	37,842,697	40,977,319	(29)
F	107.4***	93.8***	97.0***	125.7***	122.1***	93.2***	103.3***	97.8 ***	113.0***	84.9***	91.0***	87.8***	
국공립													
31~39인	23,967,085	22,518,857	24,571,512	25,207,280	25,197,258	24,476,455	24,801,116	24,675,636	25,984,462	25,306,296	24,174,469	27,891,112	(43)
51~59인	27,468,627	26,525,419	27,755,745	28,658,071	28,578,625	27,820,231	28,172,382	27,878,009	29,045,739	28,574,714	27,730,506	30,473,346	(35)
71~79인	31,875,295	30,302,514	31,834,439	32,977,578	33,228,166	32,396,256	32,767,460	32,214,742	33,396,680	33,345,672	32,296,975	37,491,726	(57)
91~99인	41,392,511	40,516,865	42,497,196	42,922,514	43,401,382	41,657,304	43,172,031	41,921,324	43,219,399	42,981,853	42,508,092	46,332,504	(35)
121~129인	53,845,088	51,267,072	53,609,727	54,252,103	53,660,404	54,240,184	53,673,442	54,403,118	57,009,678	54,223,591	52,163,983	58,886,584	(12)
F	93.0***	114.1***	90.9***	88.3***	96.7***	114.0***	96.8***	107.2***	75.6***	88.4***	92.3***	69.9***	

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈부록 표 V-2-13〉 어린이집 월별 운영비(관): 2019년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	1,246,737	1,062,436	1,106,934	1,039,528	1,270,519	1,006,649	1,277,159	1,296,659	1,030,723	1,328,808	1,496,579	1,243,391	(21)
16~20인	1,710,661	1,724,976	1,649,072	1,539,791	1,761,225	1,549,421	1,822,738	1,667,378	1,581,371	1,900,708	1,982,411	1,824,707	(174)
t	-2.9**	-4.1***	-3.5**	-3.3**	-3.2**	-3.5**	-3.2**	-2.5*	-3.8***	-3.6***	-2.9**	-3.3**	
민간													
31~39인	2,274,068	2,139,250	2,067,065	1,839,459	2,056,512	1,759,645	2,150,554	2,012,145	1,921,183	2,092,190	2,368,115	2,496,386	(86)
51~59인	3,336,590	3,236,261	3,084,482	2,592,949	3,037,609	2,713,416	3,142,342	3,079,526	2,953,315	3,295,355	3,212,387	2,870,363	(48)
71~79인	4,082,914	4,183,602	3,755,021	3,362,119	4,020,019	3,617,009	4,274,571	3,807,213	3,859,971	4,068,645	4,470,547	4,144,418	(47)
91~99인	5,099,634	5,440,103	4,787,028	4,104,923	5,774,409	4,309,235	5,686,836	4,742,732	4,546,596	4,793,874	5,512,342	5,242,063	(37)
121~129인	5,850,013	6,321,181	5,625,728	5,049,543	5,901,125	4,790,748	5,950,879	5,500,371	5,000,431	6,023,131	6,681,424	6,203,307	(29)
F	48.0***	55.7***	46.8***	38.1***	65.6***	46.5***	54.4***	45.0***	32.4***	36.3***	46.9***	27.9***	
국공립													
31~39인	2,655,665	2,478,108	2,478,408	1,754,039	2,091,145	1,937,233	2,308,080	2,041,925	2,010,495	2,273,272	2,555,667	2,538,739	(43)
51~59인	3,605,227	2,972,474	3,294,294	2,311,362	2,962,315	2,231,238	3,281,787	2,491,326	2,514,364	3,342,599	3,721,898	3,671,688	(35)
71~79인	4,081,358	3,709,213	3,515,278	2,699,826	3,361,566	2,804,928	3,489,352	3,339,351	2,828,922	3,612,598	3,557,925	4,170,526	(57)
91~99인	4,672,267	4,749,468	4,388,642	3,092,608	3,971,674	2,908,610	4,259,632	3,926,703	3,525,846	4,863,189	4,268,727	5,287,597	(35)
121~129인	5,412,273	5,787,427	4,583,127	3,630,796	3,784,670	3,243,916	5,192,864	4,199,312	3,809,212	5,304,222	5,199,686	5,767,597	(12)
F	15.3***	31.3***	15.5***	18.8***	19.4***	8.4***	16.8***	21.3***	17.0***	21.2***	12.9***	19.7***	

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈부록 표 V-2-14〉 어린이집 월별 운영비(관): 2020년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	1,194,542	1,048,834	1,338,818	1,240,968	1,228,961	1,073,692	1,165,234	1,103,467	1,192,987	1,200,656	1,203,949	1,229,566	(21)
16~20인	1,837,823	1,501,913	1,655,306	1,704,667	1,628,570	1,544,069	1,625,077	1,492,191	1,627,171	1,675,975	1,618,811	1,940,531	(174)
t	-4.2***	-3.1**	-2.0	-3.1**	-2.7**	-3.0**	-3.0**	-4.1***	-3.1**	-3.0**	-2.6**	-4.1***	
민간													
31~39인	2,333,304	1,902,088	2,046,319	2,093,814	1,888,220	1,861,731	2,146,374	1,900,873	2,046,874	1,997,720	2,100,391	2,435,448	(86)
51~59인	3,313,283	2,777,108	3,156,827	3,097,030	3,339,133	2,721,992	3,155,443	2,894,411	2,883,996	3,022,599	3,002,872	3,524,190	(48)
71~79인	4,246,839	3,478,294	3,453,845	4,134,992	3,917,074	3,726,028	3,734,649	3,761,680	3,698,793	4,492,690	3,851,463	4,569,344	(47)
91~99인	5,583,501	4,187,662	4,741,355	4,796,076	5,069,442	4,973,781	4,553,768	4,346,579	5,004,057	4,771,002	4,612,021	5,543,141	(37)
121~129인	5,953,520	5,133,748	5,488,789	5,778,993	5,545,631	5,277,451	5,641,483	4,795,448	5,759,909	5,361,355	5,463,503	7,447,742	(29)
F	43.0***	34.0***	25.6***	36.8***	38.4***	24.2***	27.4***	32.3***	42.1***	42.4***	32.1***	31.3***	
국공립													
31~39인	2,762,064	2,061,250	2,406,850	2,073,056	2,341,913	1,924,136	2,294,206	1,931,024	1,991,340	2,423,604	2,146,247	3,132,628	(43)
51~59인	3,644,532	2,536,254	3,070,330	2,718,114	2,832,301	2,597,234	2,693,576	2,470,644	2,755,831	3,228,106	2,863,913	4,149,930	(35)
71~79인	4,243,653	3,096,758	3,372,821	3,424,508	3,474,239	3,091,929	3,483,279	3,137,990	3,400,322	3,880,916	3,165,655	5,294,039	(57)
91~99인	5,337,514	3,719,065	4,352,320	4,197,170	3,817,819	3,474,451	3,598,508	3,177,284	3,884,797	4,405,690	3,610,730	6,033,301	(35)
121~129인	6,654,598	3,776,387	4,713,573	4,051,323	4,109,729	3,844,814	4,537,001	3,924,114	4,383,102	4,887,027	4,278,648	6,997,457	(12)
F	29.9***	18.2***	16.7***	18.4***	12.4***	14.0***	9.6 ***	18.5***	19.7***	11.6***	13.6***	21.1***	

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

**p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈부록 표 V-2-15〉 어린이집 월별 보육활동비(관): 2019년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	705,855	873,040	844,816	817,722	775,734	905,207	827,988	932,038	997,990	927,708	811,351	792,971	(21)
16~20인	1,027,383	1,081,855	1,050,277	972,152	1,027,112	1,088,164	1,104,638	1,257,866	1,271,530	1,217,908	1,099,524	1,166,887	(174)
t	-4.4***	-2.3*	-2.5*	-2.2*	-2.7**	-2.0	-3.3**	-3.0**	-2.7**	-3.0**	-3.5**	-3.9***	
민간													
31~39인	1,669,031	1,827,988	1,800,373	1,736,861	1,762,688	1,658,921	1,853,260	1,974,633	2,055,290	2,092,971	1,723,232	1,896,760	(86)
51~59인	2,704,152	2,884,860	2,708,584	2,854,576	2,795,313	2,912,249	2,950,972	3,266,857	2,932,276	3,336,679	2,726,507	2,786,424	(48)
71~79인	3,690,591	3,928,234	4,048,513	3,775,905	3,730,648	3,659,325	3,850,469	4,225,195	4,338,215	4,273,108	3,733,593	3,656,302	(47)
91~99인	4,661,836	5,075,802	5,141,678	4,835,353	4,789,976	4,999,419	5,068,300	4,892,227	5,463,785	5,018,103	4,940,437	4,133,321	(37)
121~129인	5,954,425	5,511,213	6,015,867	5,475,934	5,443,938	5,626,285	6,188,975	6,169,656	6,433,221	6,535,800	5,700,173	5,887,873	(29)
F	76.0***	61.3***	80.1***	64.2***	74.4***	96.5***	90.2***	75.3***	84.8***	72.8***	80.7***	43.3***	
국공립													
31~39인	2,641,157	2,660,944	3,207,417	2,795,977	3,007,445	2,684,239	3,095,436	3,388,086	2,940,009	2,990,361	2,747,363	2,910,711	(43)
51~59인	3,866,795	4,915,841	4,376,816	4,054,458	4,322,418	4,394,505	4,391,482	5,006,538	4,646,461	4,880,881	4,303,282	4,778,844	(35)
71~79인	5,250,213	6,297,976	5,953,114	5,593,500	5,912,229	5,454,831	5,524,163	6,282,280	6,138,167	6,585,532	5,340,334	6,029,386	(57)
91~99인	6,535,024	7,480,185	7,720,075	6,411,235	6,870,228	6,316,758	6,838,008	7,576,927	7,399,175	7,797,230	6,593,844	7,383,789	(35)
121~129인	9,442,567	9,063,607	9,704,868	7,975,430	8,666,235	7,876,069	8,046,560	9,549,719	9,218,305	9,580,131	8,082,559	7,765,704	(12)
F	71.2***	61.1***	54.8***	57.1***	55.6***	56.9***	45.6***	48.0***	59.1***	56.2***	44.9***	32.4***	

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

〈부록 표 V-2-16〉 어린이집 월별 보육활동비(관): 2020년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	669,317	696,926	725,683	871,724	713,471	802,864	929,416	783,233	929,541	705,320	798,989	942,467	(21)
16~20인	806,054	910,772	983,236	1,101,863	1,096,006	1,179,357	1,114,255	1,212,119	1,361,494	1,181,872	1,145,372	1,177,797	(174)
t	-2.9**	-2.5*	-6.3***	-2.9**	-8.3***	-3.2**	-2.0*	-4.2***	-4.7***	-7.8***	-4.7***	-2.0*	
민간													
31~39인	1,218,800	1,389,726	1,606,814	1,844,440	1,861,376	1,733,333	1,703,545	1,953,509	1,983,073	1,837,844	1,723,044	1,968,523	(86)
51~59인	1,567,912	1,888,775	2,308,317	2,875,529	2,821,842	2,734,477	2,709,572	2,788,306	3,101,019	2,709,716	2,543,317	2,890,077	(48)
71~79인	2,079,694	2,878,939	3,123,771	3,664,505	3,681,075	3,394,737	3,501,823	3,966,279	4,319,370	4,108,563	3,181,598	3,480,985	(47)
91~99인	2,126,664	3,055,175	3,970,141	5,221,974	5,137,023	4,414,268	4,298,166	4,709,755	5,069,067	4,390,130	4,063,016	4,556,590	(37)
121~129인	3,021,843	3,555,944	4,049,824	5,671,684	6,278,329	5,454,083	5,443,211	5,495,189	6,831,090	5,335,287	5,637,026	5,747,115	(29)
F	15.9***	39.3***	51.9***	73.9***	72.8***	57.9***	45.3***	44.7***	71.4***	31.5***	54.3***	44.1***	
국공립													
31~39인	1,814,007	2,403,717	2,364,907	3,031,648	3,000,813	2,961,553	2,877,761	2,887,859	3,324,317	3,145,768	2,546,935	3,548,349	(43)
51~59인	2,797,088	3,396,608	3,454,086	4,222,471	4,167,109	3,813,767	4,363,466	4,405,002	5,309,245	4,827,651	4,040,858	4,988,689	(35)
71~79인	3,938,530	4,494,016	4,807,349	5,843,381	6,171,023	5,360,370	5,674,990	5,927,579	6,834,528	6,585,637	5,493,697	7,646,295	(57)
91~99인	4,369,331	5,487,881	5,606,034	6,761,678	7,457,108	6,250,053	5,917,281	7,276,265	7,621,981	7,184,743	6,323,025	8,198,829	(35)
121~129인	5,608,104	6,779,492	6,059,913	7,620,868	8,319,581	7,804,936	8,372,312	8,259,198	9,054,968	9,471,974	6,848,052	8,111,713	(12)
F	24.9***	31.2***	29.1***	35.0***	55.5***	37.6***	39.6***	49.7***	43.7***	34.6***	28.1***	17.5***	

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

〈부록 표 Ⅴ-2-17〉 어린이집 월별 수익자부담경비(관): 2019년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	411,767	534,089	505,097	508,671	451,249	456,029	520,048	505,035	492,711	508,799	544,707	517,051	(21)
16~20인	715,908	898,595	834,955	786,962	777,554	813,935	815,933	975,792	898,973	985,570	924,936	910,341	(174)
t	-3.6**	-2.8**	-2.5*	-2.2 *	-4.2***	-2.8**	-2.2*	-4.5***	-4.3***	-2.9**	-2.6*	-2.3*	
민간													
31~39인	2,081,146	2,505,559	2,410,802	2,344,870	2,319,872	2,260,822	2,413,396	2,558,995	2,558,864	2,467,188	2,500,558	2,658,678	(86)
51~59인	4,036,972	5,702,612	5,153,720	5,243,291	4,873,424	5,036,622	4,957,793	5,860,541	5,311,960	5,462,711	5,167,406	5,635,280	(48)
71~79인	5,592,330	7,566,213	6,854,283	6,733,361	6,819,305	6,790,306	7,230,614	7,177,127	7,453,367	8,122,424	6,973,507	7,839,926	(47)
91~99인	8,212,928	9,380,171	8,684,754	9,141,407	8,735,033	7,972,525	9,250,190	9,292,388	9,833,335	10,225,723	9,304,539	9,079,156	(37)
121~129인	11,032,956	12,519,443	11,513,883	10,926,918	10,547,750	11,062,001	10,530,606	12,971,808	12,158,071	11,373,143	11,061,881	10,815,804	(29)
F	44.1***	60.5***	61.9***	57.9***	56.5***	52.4***	58.4***	62.6***	53.8***	56.4***	50.3***	37.4***	
국공립													
31~39인	1,502,894	1,586,530	1,580,496	1,443,123	1,453,834	1,447,937	1,375,723	1,553,249	1,469,999	1,685,488	1,338,793	926,463	(43)
51~59인	2,767,961	3,524,896	3,061,909	2,793,253	3,021,599	2,532,306	2,809,301	3,146,836	3,073,130	2,915,156	2,692,465	1,921,555	(35)
71~79인	4,049,495	4,828,048	4,818,834	4,256,040	4,275,929	3,816,851	4,160,712	4,619,215	4,745,294	4,537,896	3,874,379	2,907,029	(57)
91~99인	4,687,007	5,812,084	5,013,686	5,020,158	5,091,494	4,277,161	5,178,075	5,593,529	5,209,842	5,377,012	4,494,445	3,225,022	(35)
121~129인	6,575,853	8,196,942	7,861,377	5,987,690	7,259,787	5,411,767	7,738,718	7,468,900	7,753,156	6,666,826	6,296,721	6,533,010	(12)
F	22.0***	34.1***	29.6***	33.9***	41.1***	25.2***	33.8***	41.3***	40.8***	28.4***	35.1***	12.5***	

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈부록 표 Ⅴ-2-18〉 어린이집 월별 수익자부담경비(관): 2020년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	35,181	149,143	110,601	99,295	137,448	92,166	130,446	145,725	162,390	189,336	101,509	166,470	(21)
16~20인	111,281	224,656	248,697	262,086	312,568	297,925	260,760	295,380	465,308	381,469	276,006	423,541	(174)
t	-3.5**	-1.1	-3.3**	-3.9***	-4.1***	-6.0***	-2.1*	-2.0*	-6.1***	-3.4**	-5.7***	-4.4***	
민간													
31~39인	395,677	419,069	521,932	839,111	1,069,117	926,952	749,567	887,911	1,404,421	1,007,696	653,001	1,005,570	(86)
51~59인	756,910	758,754	1,129,710	1,757,083	2,070,074	2,048,949	1,575,481	2,457,159	3,722,669	2,032,100	1,582,150	2,266,663	(48)
71~79인	848,229	1,279,993	2,190,508	3,001,557	3,494,745	2,955,131	1,962,389	3,056,245	4,629,589	2,699,598	2,026,851	3,153,626	(47)
91~99인	1,362,511	1,193,871	2,333,571	4,048,905	4,119,292	4,083,789	2,439,807	4,273,037	6,688,575	3,516,205	2,624,536	4,491,230	(37)
121~129인	2,984,321	1,519,250	1,946,593	3,377,370	5,855,076	5,671,505	2,763,526	4,571,299	7,625,246	4,723,640	2,689,210	4,384,319	(29)
F	10.8***	7.3***	11.7***	20.0***	23.4***	28.9***	10.4***	21.4***	33.9***	19.6***	11.7***	14.2***	
국공립													
31~39인	326,133	358,465	147,269	252,450	319,565	284,789	259,262	307,338	580,661	488,056	289,978	365,277	(43)
51~59인	579,582	548,511	548,326	711,716	873,903	763,694	607,308	646,870	1,117,096	768,245	505,936	853,021	(35)
71~79인	729,836	623,340	750,360	1,013,823	1,034,507	899,426	578,358	830,654	1,371,865	1,077,405	576,700	1,038,922	(57)
91~99인	950,238	544,637	555,255	1,073,882	1,804,124	1,582,860	649,060	1,256,991	2,683,041	1,660,591	1,118,554	1,342,970	(35)
121~129인	1,352,742	1,162,789	1,293,816	1,033,387	2,080,554	1,776,205	2,000,239	2,510,522	2,989,422	2,675,682	1,892,860	3,239,180	(12)
F	3.6**	2.2	4.3**	3.3*	6.7***	6.5***	8.8***	9.1***	9.4***	6.7***	6.9***	9.3***	

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

〈부록 표 V-2-19〉 어린이집 월별 적립금(관): 2019년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	9,524	9,524	9,524	9,524	0	9,524	9,524	9,524	9,524	9,524	19,048	9,524	(21)
16~20인	9,388	17,970	17,531	12,135	10,985	14,319	8,572	8,572	12,020	15,468	9,146	20,000	(174)
t	0.0	-0.4	-0.4	-0.2	-0.8	-0.2	0.1	0.1	-0.2	-0.3	0.7	-0.4	
민간													
31~39인	5,910	10,658	8,236	5,814	18,701	14,050	18,701	16,375	14,050	15,213	12,887	78,003	(86)
51~59인	110,417	85,417	77,083	66,667	83,333	72,917	85,417	77,083	68,750	85,417	75,000	104,167	(48)
71~79인	126,797	126,797	122,478	99,244	105,627	105,627	84,457	105,733	108,712	74,253	69,997	197,657	(47)
91~99인	35,135	42,432	8,108	0	62,162	62,162	54,054	54,054	459,459	54,054	54,054	397,297	(37)
121~129인	422,114	456,614	415,234	311,786	370,407	342,803	284,200	525,579	284,200	456,614	387,648	629,028	(29)
F	6.1***	9.8***	9.9***	6.5***	5.6***	4.9**	4.9**	6.8***	1.5	6.3***	4.9**	2.6*	
국공립													
31~39인	19,176	19,176	19,176	19,176	19,176	19,176	19,176	19,176	19,176	19,176	19,176	19,176	(43)
51~59인	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(35)
71~79인	11,943	11,943	11,943	2,852	2,852	2,852	2,852	2,852	2,852	2,801	2,801	143,681	(57)
91~99인	31,429	31,429	31,429	31,429	31,429	31,429	45,714	45,714	31,429	60,000	45,714	31,429	(35)
121~129인	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(12)
F	1.0	1.0	1.0	1.7	1.7	1.7	2.5*	2.5*	1.7	2.4*	2.5*	0.9	

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈부록 표 V-2-20〉 어린이집 월별 적립금(관): 2020년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	9,524	9,524	9,524	19,828	17,530	21,553	14,082	19,828	15,232	18,105	19,253	0	(21)
16~20인	6,609	14,368	12,931	18,718	16,668	20,258	13,591	18,718	14,617	17,181	18,205	17,243	(174)
t	0.3	-0.3	-0.2	-0.4	-0.4	-0.6	-0.3	-0.4	-0.3	-0.4	-0.3	-0.6	
민간													
31~39인	23,352	15,213	17,538	24,515	25,678	25,678	23,352	30,329	48,934	18,701	25,678	30,329	(86)
51~59인	33,333	66,667	54,167	43,750	45,833	108,333	89,590	87,506	87,506	56,256	56,256	39,583	(48)
71~79인	83,827	105,104	200,848	143,402	137,019	137,019	137,019	137,019	137,019	137,019	137,019	115,742	(47)
91~99인	54,054	54,054	54,054	81,081	108,108	108,108	108,108	108,108	108,108	351,351	108,108	324,324	(37)
121~129인	456,597	629,010	732,476	525,562	646,252	766,941	663,493	784,183	577,614	318,976	750,010	629,310	(29)
F	10.1***	11.4***	11.6***	9.4***	6.0***	10.1***	9.1***	8.7***	6.3***	2.4	7.5***	5.2**	
국공립													
31~39인	16,279	16,279	16,279	16,279	20,930	20,930	20,930	20,930	20,930	20,930	20,930	20,930	(43)
51~59인	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(35)
71~79인	14,035	14,035	14,035	14,035	22,807	22,807	22,807	22,807	22,807	22,807	22,807	22,807	(57)
91~99인	60,000	31,429	60,000	74,286	60,000	51,429	54,286	245,714	60,000	60,000	31,429	88,571	(35)
121~129인	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(12)
F	1.5	0.7	1.5	1.6	1.3	1.0	1.3	1.2	1.3	1.3	0.7	1.4	

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

**p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈부록 표 Ⅴ-2-21〉 어린이집 월별 재산조성비(관): 2019년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	66,227	153,517	252,741	109,903	162,655	92,336	32,315	160,162	598,008	358,986	65,988	119,079	(21)
16~20인	217,817	259,218	352,813	157,887	278,651	243,639	158,390	251,491	532,765	430,801	206,725	349,874	(174)
t	-1.3	-0.7	-0.2	-0.7	-0.7	-1.0	-3.7***	-1.0	0.4	-0.6	-1.2	-0.6	
민간													
31~39인	292,739	312,550	385,200	255,752	264,401	162,886	263,825	463,027	549,138	677,321	255,403	664,904	(86)
51~59인	362,476	412,788	497,437	362,263	305,336	561,738	247,308	335,642	665,359	674,604	285,659	384,138	(48)
71~79인	606,833	921,434	387,317	601,275	1,610,286	798,563	368,668	554,304	903,133	852,526	803,934	608,129	(47)
91~99인	1,728,625	573,937	507,144	1,067,183	723,300	702,901	511,748	1,596,723	1,137,365	1,688,282	754,482	837,526	(37)
121~129인	2,244,422	1,650,059	1,435,697	1,636,461	1,237,716	1,128,590	961,344	921,331	1,743,117	1,303,370	1,114,223	774,481	(29)
F	3.8**	8.5***	7.0***	7.4***	2.5*	4.5**	9.1***	2.5*	5.5***	3.2*	3.9**	0.4	
국공립													
31~39인	420,678	1,244,816	276,735	456,486	580,955	731,435	480,024	742,032	775,051	1,078,949	359,477	833,963	(43)
51~59인	1,143,514	659,249	809,958	1,677,682	985,943	987,864	547,304	989,813	1,307,897	1,067,129	1,411,421	1,366,387	(35)
71~79인	1,159,473	482,240	646,244	778,076	925,162	1,073,932	1,667,714	1,531,646	1,314,191	769,786	2,093,737	3,009,967	(57)
91~99인	1,499,560	1,660,292	746,860	1,419,244	1,185,756	2,478,775	1,552,488	2,104,403	2,575,601	1,450,760	1,318,969	1,968,857	(35)
121~129인	2,639,044	1,573,356	558,323	1,753,431	1,180,401	743,144	3,246,302	1,116,125	1,151,619	4,709,762	1,373,958	937,165	(12)
F	4.4**	0.9	2.6*	1.0	1.1	3.5 *	1.7	1.1	2.4	4.7**	0.5	1.2	

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈부록 표 V-2-22〉 어린이집 월별 재산조성비(관): 2020년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	307,637	122,269	248,541	-25,761	162,064	70,935	54,949	59,843	23,273	81,703	23,846	14,048	(21)
16~20인	238,503	274,319	255,958	258,346	301,038	329,345	226,618	229,637	210,517	211,956	162,873	241,467	(174)
t	0.4	-1.9	-0.1	-3.0**	-0.8	-1.1	-3.4**	-1.4	-5.0***	-2.8**	-4.2***	-4.6***	
민간													
31~39인	532,019	549,294	397,176	445,186	374,878	440,353	451,384	349,429	395,943	591,757	269,146	335,892	(86)
51~59인	520,814	887,376	468,829	765,641	379,721	409,571	610,610	491,344	387,850	262,090	401,755	473,536	(48)
71~79인	988,932	813,037	385,727	705,885	1,076,546	1,400,815	558,573	406,370	619,354	852,800	842,877	711,796	(47)
91~99인	1,220,447	990,747	591,896	960,104	903,571	928,928	880,074	1,436,702	873,858	2,455,708	1,070,063	747,871	(37)
121~129인	1,283,564	948,562	1,064,953	1,222,750	1,406,158	1,428,053	1,652,360	1,240,054	1,536,806	1,207,077	953,445	1,734,205	(29)
F	1.8	0.9	5.0	2.8*	4.0**	1.9	3.1*	7.2***	5.5***	1.6	4.1**	3.8**	
국공립													
31~39인	1,217,801	698,875	411,200	599,845	585,733	560,123	450,376	379,118	740,824	803,283	471,074	1,810,684	(43)
51~59인	817,044	809,359	1,891,047	1,383,799	1,032,165	1,189,994	699,650	815,857	2,015,914	2,100,782	893,491	2,512,299	(35)
71~79인	1,149,392	1,165,086	1,361,311	2,358,566	1,607,679	1,350,459	1,234,745	797,757	5,457,338	2,149,064	1,251,646	4,065,413	(57)
91~99인	1,699,248	2,799,401	2,242,421	2,594,772	1,451,469	2,440,399	4,774,804	2,265,552	1,077,471	1,903,180	912,860	5,588,103	(35)
121~129인	1,672,101	3,400,713	1,220,073	5,162,058	3,865,003	4,552,541	1,476,553	1,496,536	1,458,813	1,206,658	1,172,420	750,004	(12)
F	1.0	4.5**	1.4	2.3	8.2***	2.8*	6.7***	2.4	0.8	0.9	1.3	2.8*	

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈부록 표 Ⅴ-2-23〉 어린이집 월별 기타 지출(관): 2019년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	356,301	78,733	143,376	220,216	47,952	42,857	42,671	91,850	137,673	121,619	435,703	196,595	(21)
16~20인	779,270	312,541	234,621	251,132	256,051	247,972	170,558	248,658	181,400	200,660	388,166	329,763	(174)
t	-2.0	-1.1	-0.6	-0.2	-2.6**	-2.8**	-0.9	-1.9	-0.3	-0.5	0.2	-0.7	
민간													
31~39인	1,258,910	368,195	341,788	612,104	382,608	415,044	472,863	630,359	485,259	551,506	637,335	906,180	(86)
51~59인	1,499,276	1,021,372	330,094	425,504	862,866	491,770	545,174	395,249	196,683	381,596	368,831	256,477	(48)
71~79인	2,475,043	665,485	359,530	795,535	688,655	701,492	236,678	466,330	285,196	212,005	396,942	601,425	(47)
91~99인	3,154,644	760,964	557,335	528,112	298,867	294,331	806,203	528,541	296,709	668,782	798,731	898,588	(37)
121~129인	1,723,470	665,479	874,498	1,105,211	714,279	391,890	303,668	827,336	126,210	430,353	922,099	913,995	(29)
F	2.2	1.1	1.4	1.2	1.2	0.4	0.9	0.4	1.1	0.8	1.0	1.4	
국공립													
31~39인	382,713	375,064	105,467	59,455	4,456	17,642	22,396	1,233	75,689	39,261	170,140	105,462	(43)
51~59인	694,886	254,142	106,059	72,288	82,494	333,051	31,057	81,380	62,467	7,286	65,238	149,450	(35)
71~79인	251,520	146,741	97,319	54,459	25,938	18,151	30,538	12,641	21,514	1,386,335	-1,267,357	77,769	(57)
91~99인	778,830	310,104	136,279	93,382	33,979	10,828	6,579	49,423	34,833	22,317	184,021	232,452	(35)
121~129인	1,066,238	432,394	33,142	-4,044	25,493	20,013	14,375	4,500	339,945	20,415	10,375	140,248	(12)
F	1.0	0.6	0.1	0.2	1.0	1.0	0.3	0.9	1.8	0.5	0.6	0.7	

주: 기타 지출(관)은 상환반환금(관), 재산조성비(관), 과년도지출(관), 잡지출(관), 예비비(관)을 합산한 금액임.

자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.

*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈부록 표 Ⅴ-2-24〉 어린이집 월별 기타 지출(관): 2020년

단위: 원(개소)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	(수)
가정													
11~15인	600,673	92,628	156,887	299,027	229,792	124,762	205,889	160,513	175,976	341,124	187,150	258,386	(21)
16~20인	820,226	280,789	339,657	190,571	173,889	382,431	201,001	353,567	213,973	253,629	432,189	204,375	(174)
t	-0.7	-2.8**	-0.9	0.8	0.4	-2.3*	0.0	-1.5	-0.3	0.4	-1.0	0.3	
민간													
31~39인	1,274,534	460,552	708,285	534,580	310,511	671,799	325,073	998,416	368,390	471,003	871,308	506,279	(86)
51~59인	2,339,242	591,850	761,274	669,422	594,054	580,405	116,761	647,323	337,740	194,330	629,005	276,106	(48)
71~79인	3,148,225	1,208,968	919,886	938,003	899,237	599,698	723,125	717,035	573,347	401,836	418,851	480,575	(47)
91~99인	2,996,719	1,438,671	875,789	400,797	617,498	486,038	524,657	2,042,451	137,283	618,583	716,646	532,071	(37)
121~129인	2,190,815	1,081,851	467,290	1,135,175	485,222	467,305	599,997	471,717	133,155	852,554	655,103	579,771	(29)
F	2.5*	1.8	0.4	0.8	1.6	0.2	1.7	0.6	1.5	1.0	0.6	0.3	
국공립													
31~39인	710,732	361,380	110,834	77,602	122,312	90,365	10,883	82	7,431	5,998	36,767	5,551	(43)
51~59인	1,010,126	126,897	107,107	7,586	146,048	9,193	1,029	24,949	15,621	1,168	29,013	60,206	(35)
71~79인	725,296	298,933	4,095	58,182	14,484	25,003	30,919	68,090	12,682	37,067	60,899	253,125	(57)
91~99인	716,328	236,305	170,566	107,698	37,448	52,504	153,486	100,782	35,149	-10,678	64,799	195,298	(35)
121~129인	1,523,528	102,219	-41,667	0	90,783	51,545	110,783	146,073	18,056	156,292	25,917	105,125	(12)
F	0.6	0.5	0.9	0.4	0.6	0.9	1.5	1.4	0.3	2.6*	0.1	0.7	

주: 기타 지출(관)은 상환반환금(관), 재산조성비(관), 과년도지출(관), 잡지출(관), 예비비(관)을 합산한 금액임.
자료: 보건복지부(2018, 2019, 2020). 어린이집 세입세출 자료.
*$p < .05$, ***$p < .001$.

〈부록 표 Ⅴ-2-25〉 총 세출 대비 보육활동비(관) 비중

단위: %(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	8.0	1.9	5.1	9.6	(6)	8.0	1.7	4.7	9.5	(6)	6.4	0.5	5.7	7.2	(6)
70~80%미만	8.9	0.5	8.4	9.5	(3)	8.5	0.9	7.9	9.6	(3)	9.0	1.7	7.8	11.0	(3)
80~90%미만	7.2	1.6	5.4	9.9	(6)	7.1	0.6	6.4	7.9	(6)	6.7	0.8	5.6	7.9	(6)
90%이상	8.5	2.1	5.5	10.5	(6)	8.1	2.0	5.5	11.2	(6)	7.7	1.5	5.7	10.3	(6)
F	0.9					0.8					4.4*				
16~20인															
60~70%미만	8.2	1.6	5.2	11.3	(21)	7.6	0.9	6.0	9.2	(21)	7.4	1.5	4.5	9.9	(21)
70~80%미만	8.0	1.7	2.4	11.1	(29)	7.5	1.4	3.4	10.1	(29)	7.5	1.3	4.6	10.6	(29)
80~90%미만	7.9	1.3	4.6	11.4	(43)	7.4	1.3	4.4	10.3	(43)	7.4	1.2	4.3	10.4	(43)
90%이상	8.2	1.4	5.6	14.3	(81)	7.8	1.1	4.6	10.6	(81)	7.7	1.2	4.8	11.5	(81)
F	0.5					0.9					0.8				
민간															
31~39인															
60~70%미만	8.8	1.7	6.0	12.0	(14)	8.1	2.3	5.5	13.0	(14)	7.6	2.0	3.6	11.0	(14)
70~80%미만	8.7	1.6	6.7	13.5	(18)	8.7	2.0	5.5	15.1	(18)	8.3	1.8	5.8	12.4	(18)
80~90%미만	9.3	1.9	6.4	12.8	(21)	8.4	1.6	4.6	11.2	(21)	8.6	2.3	5.4	14.2	(21)
90%이상	8.5	2.5	3.8	15.7	(33)	8.4	2.8	3.1	18.2	(33)	8.2	2.8	2.1	17.0	(33)
F	0.6					0.1					0.5				
51~59인															
60~70%미만	9.1	2.4	5.8	12.5	(8)	9.7	2.3	6.0	13.2	(8)	9.0	2.3	5.5	13.1	(8)
70~80%미만	9.9	2.3	7.1	14.7	(8)	9.3	2.4	6.8	14.7	(8)	8.9	2.3	7.5	14.1	(8)
80~90%미만	9.7	2.7	6.8	17.1	(13)	8.6	2.4	5.3	14.3	(13)	8.5	2.2	5.1	11.9	(13)
90%이상	9.7	1.5	7.5	13.4	(19)	9.1	1.6	7.1	12.5	(19)	8.6	1.4	7.0	12.1	(19)
F	0.2					0.5					0.2				
71~79인															
60~70%미만	10.3	1.2	9.4	13.1	(9)	10.0	1.7	6.8	11.4	(9)	9.6	1.5	6.5	11.6	(9)
70~80%미만	10.1	1.8	7.5	12.9	(13)	10.1	1.2	7.9	11.7	(13)	9.0	1.2	6.6	11.0	(13)
80~90%미만	9.7	2.4	5.2	12.7	(10)	8.9	2.2	5.8	12.5	(10)	8.7	3.1	5.5	14.5	(10)
90%이상	10.6	2.5	6.5	14.6	(15)	9.8	1.5	7.8	12.7	(15)	10.3	2.3	6.8	14.2	(15)
F	0.4					1.2					1.5				
91~99인															
60~70%미만	10.8	2.5	5.6	13.1	(9)	10.7	2.6	7.1	15.8	(9)	9.6	2.6	6.2	12.9	(9)
70~80%미만	10.7	2.0	8.1	14.7	(9)	9.6	1.9	8.0	13.7	(9)	10.3	1.9	7.6	13.7	(9)
80~90%미만	10.0	2.7	6.3	14.0	(9)	9.3	2.1	6.8	12.9	(9)	9.8	2.7	6.5	13.5	(9)
90%이상	11.3	2.3	9.4	17.0	(10)	9.9	1.2	8.5	11.7	(10)	9.5	1.3	7.6	11.6	(10)
F	0.5					0.8					0.2				

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
121~129인															
60~70%미만	9.9	2.0	8.0	12.0	(3)	9.9	1.4	8.8	11.5	(3)	7.8	2.9	5.6	11.1	(3)
70~80%미만	9.8	1.2	8.3	11.6	(9)	9.5	0.8	8.5	10.8	(9)	8.9	1.8	6.4	12.3	(9)
80~90%미만	10.1	2.5	7.0	13.5	(8)	10.0	2.4	7.1	13.4	(8)	10.3	3.1	7.2	16.0	(8)
90%이상	10.3	2.5	7.1	15.7	(9)	9.4	1.7	6.8	12.1	(9)	9.6	2.5	6.4	13.4	(9)
F	0.1					0.2					0.9				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	8.0	2.3	5.9	12.2	(6)	8.0	2.0	5.9	11.7	(6)	6.9	1.4	5.5	9.5	(6)
70~80%미만	10.6	1.8	7.4	12.4	(9)	9.6	1.7	6.5	11.7	(9)	8.6	1.2	6.0	10.1	(9)
80~90%미만	10.6	2.4	7.6	14.9	(12)	9.8	2.1	6.3	12.7	(12)	8.9	1.9	6.4	12.1	(12)
90%이상	10.8	2.3	6.8	14.5	(16)	10.1	2.0	6.4	13.5	(16)	10.2	2.0	6.8	14.0	(16)
F	2.5					1.7					5.5**				
51~59인															
60~70%미만	9.8	0.2	9.7	9.9	(2)	10.4	0.4	10.0	10.7	(2)	10.3	1.6	9.1	11.4	(2)
70~80%미만	12.3	2.3	9.9	16.2	(7)	12.6	2.2	9.8	16.7	(7)	10.4	2.5	6.1	13.2	(7)
80~90%미만	12.8	1.9	9.7	15.3	(12)	11.9	1.7	9.3	14.7	(12)	11.2	1.9	8.8	15.0	(12)
90%이상	11.4	1.7	7.7	14.3	(14)	11.7	1.6	8.8	14.0	(14)	11.4	1.9	8.6	15.0	(14)
F	2.2					1.0					0.5				
71~79인															
60~70%미만	11.4	2.2	9.0	13.1	(3)	10.7	2.9	7.6	13.4	(3)	10.3	1.9	7.7	12.1	(4)
70~80%미만	11.0	2.8	5.7	14.1	(7)	10.8	2.1	7.8	13.0	(7)	9.8	2.1	7.1	12.9	(8)
80~90%미만	13.6	2.5	10.1	18.2	(18)	13.5	1.9	11.4	17.3	(18)	13.3	2.1	10.6	18.7	(18)
90%이상	13.7	2.5	8.3	18.5	(27)	13.3	2.6	8.1	17.2	(27)	13.5	3.1	7.2	19.4	(27)
F	2.9*					3.5					5.5**				
91~99인															
60~70%미만	12.7	2.9	9.8	16.6	(4)	11.0	3.3	8.0	15.7	(4)	9.7	2.0	7.0	11.7	(4)
70~80%미만	12.3	1.6	10.5	14.9	(6)	11.1	1.8	9.2	14.2	(6)	10.1	1.5	8.4	12.6	(6)
80~90%미만	13.8	2.7	8.5	17.5	(11)	13.1	2.9	8.4	18.2	(11)	11.9	2.5	8.2	15.4	(11)
90%이상	13.4	2.1	9.4	16.9	(14)	12.4	2.2	9.6	16.0	(14)	12.2	2.4	8.7	16.5	(14)
F	0.6					1.2					2.2				
121~129인															
60~70%미만															
70~80%미만	12.1	3.3	7.8	15.8	(4)	11.7	3.4	7.0	14.9	(4)	10.7	3.2	6.2	13.8	(4)
80~90%미만	11.3	1.8	8.6	12.5	(4)	11.3	2.0	10.1	14.3	(4)	10.0	1.8	7.6	11.5	(4)
90%이상	13.8	1.4	12.0	15.3	(4)	13.5	1.1	12.0	14.6	(4)	12.0	1.6	10.7	14.4	(4)
F	1.2					1.0					0.8				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).

**$p < .01$

〈부록 표 Ⅴ-2-26〉 총 세출 대비 수익자부담경비(관) 비중

단위: %(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	3.8	3.2	0.0	6.8	(6)	3.7	3.1	0.0	7.6	(6)	0.8	0.9	0.0	1.9	(6)
70~80%미만	5.2	4.8	0.0	9.4	(3)	4.3	3.9	0.0	7.6	(3)	0.9	1.2	0.0	2.2	(3)
80~90%미만	4.2	2.0	2.1	7.4	(6)	3.7	2.1	2.0	7.3	(6)	0.7	1.0	0.0	2.8	(6)
90%이상	5.5	4.5	0.7	10.8	(6)	5.6	3.7	0.8	9.8	(6)	1.8	1.2	0.5	3.9	(6)
F	0.3					0.5					1.4				
16~20인															
60~70%미만	4.9	3.3	0.0	10.2	(21)	5.0	3.5	0.0	11.5	(21)	1.5	1.5	0.0	5.0	(21)
70~80%미만	5.8	3.6	0.0	12.2	(29)	5.4	3.0	0.0	11.9	(29)	1.8	1.6	0.0	6.0	(29)
80~90%미만	5.7	3.2	0.1	14.0	(43)	5.4	3.1	0.1	13.9	(43)	1.8	1.3	0.0	4.8	(43)
90%이상	6.6	3.9	0.0	17.5	(81)	6.4	3.4	0.0	17.1	(81)	2.3	1.6	0.0	7.4	(81)
F	1.7					1.5					2.2				
민간															
31~39인															
60~70%미만	10.3	5.6	0.1	21.3	(14)	9.8	5.0	0.1	19.2	(14)	3.1	2.5	0.0	6.8	(14)
70~80%미만	8.9	4.6	3.3	18.8	(18)	8.5	4.9	1.1	19.6	(18)	3.0	1.9	0.0	6.5	(18)
80~90%미만	12.5	5.5	2.4	25.6	(21)	12.1	5.2	2.4	25.4	(21)	3.9	2.2	0.8	10.4	(21)
90%이상	11.9	7.3	0.0	30.4	(33)	12.0	6.8	0.6	29.3	(33)	4.6	3.2	0.0	13.0	(33)
F	1.4					1.9					2.0				
51~59인															
60~70%미만	14.3	7.0	8.1	28.3	(8)	14.7	6.6	8.1	27.7	(8)	4.7	3.8	1.2	12.0	(8)
70~80%미만	14.6	6.6	1.3	20.3	(8)	14.1	6.8	1.2	20.6	(8)	4.9	2.4	1.4	7.4	(8)
80~90%미만	16.3	4.4	11.0	24.2	(13)	16.1	3.5	10.0	21.8	(13)	6.3	4.1	0.4	14.6	(13)
90%이상	16.5	6.9	1.7	32.1	(19)	17.6	7.0	1.1	30.4	(19)	7.0	3.7	1.1	15.2	(19)
F	0.4					0.8					1.0				
71~79인															
60~70%미만	12.6	4.6	6.0	20.2	(9)	12.1	3.0	7.0	17.7	(9)	4.7	2.2	1.9	8.3	(9)
70~80%미만	16.6	5.2	7.1	25.7	(13)	16.5	5.9	4.5	27.0	(13)	6.1	4.0	0.9	15.4	(13)
80~90%미만	14.7	5.6	3.1	23.1	(10)	14.7	5.7	2.8	21.6	(10)	5.6	3.3	0.1	10.1	(10)
90%이상	22.4	5.8	13.7	30.6	(15)	22.0	5.0	14.3	30.1	(15)	9.7	4.3	3.7	18.0	(15)
F	7.6***					8.2***					4.6**				
91~99인															
60~70%미만	14.8	3.9	7.1	18.7	(9)	13.4	5.7	6.2	20.0	(9)	5.3	3.6	0.6	10.8	(9)
70~80%미만	20.7	6.8	11.5	30.6	(9)	19.6	6.4	10.8	28.7	(9)	8.4	3.4	3.6	14.3	(9)
80~90%미만	21.1	7.9	8.4	36.1	(9)	20.3	7.3	9.3	33.5	(9)	9.1	7.4	1.0	25.8	(9)
90%이상	19.0	8.7	7.3	32.1	(10)	18.9	7.7	7.2	29.3	(10)	8.6	3.9	3.5	13.4	(10)
F	1.5					1.9					1.2				

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
121~129인															
60~70%미만	14.8	4.2	10.4	18.8	(3)	14.6	4.7	9.5	18.8	(3)	6.3	1.9	4.4	8.2	(3)
70~80%미만	16.6	4.9	10.4	22.9	(9)	16.2	5.3	9.1	24.3	(9)	7.1	2.3	4.4	10.1	(9)
80~90%미만	18.2	6.9	5.6	28.1	(8)	18.2	6.1	8.2	26.9	(8)	6.2	3.7	1.6	10.3	(8)
90%이상	22.6	6.5	13.6	30.5	(9)	22.2	5.9	12.7	29.6	(9)	8.5	3.5	4.9	13.0	(9)
F	2.1					2.3					0.9				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	4.7	3.1	1.3	10.1	(6)	4.1	2.9	0.8	9.1	(6)	1.2	1.3	0.1	3.5	(6)
70~80%미만	4.0	1.8	0.0	6.3	(9)	3.4	1.1	1.1	4.9	(9)	0.7	0.9	0.0	2.7	(9)
80~90%미만	6.6	3.4	1.4	10.6	(12)	6.0	3.1	1.1	10.6	(12)	1.5	1.3	0.0	4.3	(12)
90%이상	4.9	2.9	1.0	11.5	(16)	4.9	2.9	1.1	10.4	(16)	0.9	0.9	0.1	3.5	(16)
F	1.5					1.7					0.9				
51~59인															
60~70%미만	3.3	1.7	2.0	4.5	(2)	3.7	2.2	2.2	5.3	(2)	0.9	0.4	0.7	1.2	(2)
70~80%미만	6.9	3.1	0.8	10.5	(7)	6.5	2.6	1.2	9.7	(7)	2.0	1.8	0.3	5.5	(7)
80~90%미만	6.7	3.8	1.4	14.1	(12)	6.8	3.7	1.3	14.0	(12)	1.5	1.4	0.2	4.7	(12)
90%이상	9.2	4.2	3.3	15.7	(14)	9.3	3.4	4.9	15.4	(14)	2.4	1.6	0.5	5.8	(14)
F	2.0					2.6					1.1				
71~79인															
60~70%미만	10.7	5.3	4.8	15.2	(3)	9.3	4.7	4.2	13.3	(3)	3.3	3.3	0.2	8.0	(4)
70~80%미만	7.8	4.8	2.3	15.9	(7)	7.2	3.9	2.6	12.8	(7)	1.7	2.0	0.0	5.2	(8)
80~90%미만	10.0	3.2	5.3	17.1	(18)	9.4	2.6	5.6	16.0	(18)	1.9	1.6	0.1	6.2	(18)
90%이상	9.8	3.4	2.8	18.6	(27)	9.7	3.4	4.2	18.6	(27)	1.9	2.1	0.1	8.9	(27)
F	0.8					1.1					0.7				
91~99인															
60~70%미만	10.9	3.7	6.5	15.3	(4)	9.7	3.2	5.0	12.1	(4)	3.4	3.2	0.1	7.7	(4)
70~80%미만	8.4	4.0	4.1	12.2	(6)	8.2	4.2	4.4	12.5	(6)	3.2	2.9	0.2	7.8	(6)
80~90%미만	9.4	2.4	6.6	15.1	(11)	9.3	3.1	6.3	16.9	(11)	2.5	1.7	0.9	6.9	(11)
90%이상	7.9	2.2	5.0	11.8	(14)	7.7	2.0	5.0	11.4	(14)	1.3	0.7	0.2	2.6	(14)
F	1.4					0.9					2.5				
121~129인															
60~70%미만															
70~80%미만	9.3	2.8	5.7	11.9	(4)	8.7	1.9	6.4	10.7	(4)	2.7	3.1	0.2	6.9	(4)
80~90%미만	10.7	3.6	8.2	16.0	(4)	10.2	3.2	7.2	14.4	(4)	2.6	2.2	0.2	4.8	(4)
90%이상	11.1	6.5	5.6	20.5	(4)	10.1	6.1	4.7	18.7	(4)	3.4	3.4	0.3	8.0	(4)
F	0.2					0.2					0.1				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).

**p < .01, ***p < .001.

〈부록 표 Ⅴ-2-27〉 총 세출 대비 기타 지출(관) 비중

단위: %(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	0.3	0.6	0.0	1.5	(6)	0.6	0.7	0.0	1.6	(6)	1.1	1.0	0.0	2.5	(6)
70~80%미만	2.0	2.2	0.0	4.4	(3)	2.3	2.9	0.0	5.5	(3)	1.1	1.3	0.0	2.6	(3)
80~90%미만	2.4	2.7	0.0	5.8	(6)	2.9	3.1	0.0	7.9	(6)	3.7	4.7	0.0	11.4	(6)
90%이상	1.4	2.0	0.0	5.1	(6)	0.4	0.8	-0.1	1.9	(6)	0.4	0.4	0.0	1.0	(6)
F	1.2					2.1					1.8				
16~20인															
60~70%미만	3.2	3.7	0.0	10.9	(21)	2.7	3.3	0.0	11.3	(21)	2.7	4.8	0.0	16.8	(21)
70~80%미만	1.6	1.8	0.0	6.0	(29)	1.5	1.7	0.0	5.4	(29)	2.6	3.1	0.0	10.3	(29)
80~90%미만	2.2	3.6	0.0	21.2	(43)	1.9	3.1	0.0	16.8	(43)	2.6	3.2	0.0	12.5	(43)
90%이상	2.2	3.0	0.0	16.0	(81)	2.1	3.2	0.0	16.2	(81)	1.7	2.4	0.0	15.0	(81)
F	1.1					0.7					1.2				
민간															
31~39인															
60~70%미만	4.8	7.3	0.0	25.5	(14)	4.9	5.8	0.0	14.2	(14)	6.4	6.9	0.0	17.2	(14)
70~80%미만	2.1	2.4	0.0	7.7	(18)	2.8	2.7	0.0	11.6	(18)	2.1	2.0	0.0	6.3	(18)
80~90%미만	1.7	2.5	0.0	8.1	(21)	2.2	3.0	0.0	13.1	(21)	2.7	2.6	0.0	9.2	(21)
90%이상	1.3	1.8	0.0	7.2	(33)	1.6	2.2	0.0	8.4	(33)	2.2	3.1	0.0	14.9	(33)
F	3.4*					3.3*					4.7**				
51~59인															
60~70%미만	1.6	3.3	0.1	9.6	(8)	1.0	1.4	0.0	4.0	(8)	2.6	3.3	0.4	10.0	(8)
70~80%미만	1.5	2.8	0.0	8.3	(8)	0.7	1.0	0.0	2.8	(8)	0.8	1.1	0.0	3.6	(8)
80~90%미만	2.0	2.8	0.0	9.7	(13)	2.5	2.9	0.0	10.0	(13)	2.4	3.2	0.2	12.4	(13)
90%이상	2.4	3.1	0.0	10.2	(19)	2.4	3.0	0.0	10.2	(19)	2.8	3.1	0.0	11.3	(19)
F	0.2					1.4					0.9				
71~79인															
60~70%미만	1.4	1.6	0.0	5.2	(9)	1.0	0.9	0.0	2.5	(9)	2.7	2.1	-0.5	5.6	(9)
70~80%미만	2.6	2.6	0.0	7.2	(13)	1.8	1.7	0.0	5.1	(13)	2.5	2.5	0.0	8.0	(13)
80~90%미만	2.6	3.1	0.0	8.2	(10)	2.7	2.8	0.0	9.5	(10)	3.3	3.2	0.0	9.4	(10)
90%이상	2.5	2.6	0.0	7.8	(15)	1.9	2.3	-0.2	7.1	(15)	2.9	3.8	0.0	12.0	(15)
F	0.6					1.0					0.2				
91~99인															
60~70%미만	2.5	2.6	0.0	6.9	(9)	2.7	1.8	0.2	4.7	(9)	3.4	5.8	0.0	18.0	(9)
70~80%미만	1.5	1.7	0.0	5.5	(9)	3.1	3.2	0.6	9.2	(9)	3.3	3.4	0.8	10.4	(9)
80~90%미만	0.8	0.7	0.0	2.0	(9)	0.7	0.7	0.0	2.1	(9)	1.0	1.1	0.0	3.4	(9)
90%이상	2.4	4.1	0.0	13.4	(10)	1.1	1.2	0.0	3.2	(10)	1.8	1.4	0.0	4.3	(10)
F	0.8					3.5*					1.1				

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
121~129인															
60~70%미만	4.6	1.6	2.9	5.9	(3)	2.9	3.2	0.9	6.6	(3)	3.9	4.5	0.9	9.1	(3)
70~80%미만	2.1	1.9	0.0	5.0	(9)	2.4	2.6	0.0	7.3	(9)	2.8	3.7	0.0	9.8	(9)
80~90%미만	2.3	2.3	0.0	7.0	(8)	1.8	2.4	0.0	7.2	(8)	1.9	1.4	0.0	4.1	(8)
90%이상	1.2	0.8	0.3	2.4	(9)	1.4	1.4	0.0	4.8	(9)	2.2	2.2	0.0	7.3	(9)
F	3.1*					0.5					0.4				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	0.6	0.9	0.0	2.2	(6)	0.6	0.9	0.0	2.3	(6)	0.7	1.0	0.0	2.1	(6)
70~80%미만	0.6	0.6	0.0	1.8	(9)	0.7	0.5	0.0	1.4	(9)	0.9	1.2	0.0	3.1	(9)
80~90%미만	0.2	0.3	0.0	0.9	(12)	0.3	0.5	0.0	1.4	(12)	0.4	0.4	0.0	1.1	(12)
90%이상	0.2	0.4	0.0	1.3	(16)	0.3	0.6	0.0	2.3	(16)	0.3	0.3	0.0	0.8	(16)
F	1.8					0.9					2.1				
51~59인															
60~70%미만	1.7	2.4	0.0	3.4	(2)	2.3	2.0	0.9	3.7	(2)	0.4	0.1	0.3	0.4	(2)
70~80%미만	0.5	0.8	0.0	2.2	(7)	0.3	0.4	0.0	1.0	(7)	0.1	0.3	0.0	0.7	(7)
80~90%미만	0.2	0.2	0.0	0.6	(12)	0.0	0.0	0.0	0.1	(12)	0.4	0.4	0.0	1.0	(12)
90%이상	0.4	0.8	0.0	2.6	(14)	0.6	1.3	0.0	4.8	(14)	0.4	1.2	0.0	4.5	(14)
F	2.5					3.6*					0.2				
71~79인															
60~70%미만	0.1	0.1	0.0	0.2	(3)	0.4	0.4	0.2	0.9	(3)	0.6	0.9	0.0	2.0	(4)
70~80%미만	0.2	0.4	0.0	1.0	(7)	0.3	0.4	0.0	1.1	(7)	0.3	0.6	0.0	1.7	(8)
80~90%미만	0.3	0.8	-0.5	3.1	(18)	0.3	0.3	0.0	0.9	(18)	0.4	0.6	0.0	2.1	(18)
90%이상	0.3	0.6	0.0	2.6	(27)	0.1	0.2	0.0	0.6	(27)	0.3	0.5	0.0	1.9	(27)
F	0.2					3.2*					0.5				
91~99인															
60~70%미만	0.7	1.2	0.0	2.4	(4)	0.6	0.9	0.0	1.9	(4)	0.5	0.5	0.0	1.2	(4)
70~80%미만	0.0	0.0	0.0	0.0	(6)	0.3	0.3	0.0	0.8	(6)	0.6	1.0	0.0	2.7	(6)
80~90%미만	0.2	0.2	0.0	0.6	(11)	0.3	0.4	0.0	1.1	(11)	0.3	0.4	0.0	1.0	(11)
90%이상	0.3	0.4	0.0	1.4	(14)	0.3	0.3	0.0	0.8	(14)	0.3	0.3	0.0	0.8	(14)
F	1.6					0.5					0.4				
121~129인															
60~70%미만															
70~80%미만	0.2	0.2	0.0	0.3	(4)	0.2	0.3	0.0	0.7	(4)	0.3	0.4	0.0	0.8	(4)
80~90%미만	0.6	0.9	0.0	2.0	(4)	0.2	0.2	0.0	0.5	(4)	0.2	0.2	0.0	0.5	(4)
90%이상	0.2	0.2	0.0	0.4	(4)	0.3	0.3	0.0	0.6	(4)	0.3	0.3	0.0	0.5	(4)
F	0.8					0.1					0.2				

주: 기타 지출(관)은 상환반환금(관), 과년도지출(관), 잡지출(관), 예비비(관)이 포함됨.

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).

*p < .05, **p < .01.

〈부록 표 Ⅴ-2-28〉 보육활동비(관) 월평균 지출규모

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	789	277	449	1,281	(6)	823	227	549	1,112	(6)	667	140	528	933	(6)
70~80%미만	697	229	449	902	(3)	765	345	386	1,062	(3)	756	156	588	895	(3)
80~90%미만	815	252	542	1,212	(6)	843	166	675	1,159	(6)	830	264	647	1,358	(6)
90%이상	916	204	557	1,120	(6)	930	201	603	1,135	(6)	916	147	666	1,113	(6)
F	0.6					0.4					1.9				
16~20인															
60~70%미만	1,043	311	338	1,826	(21)	1,030	247	620	1,526	(21)	864	212	532	1,193	(21)
70~80%미만	1,030	269	258	1,497	(29)	998	251	492	1,488	(29)	959	205	440	1,351	(29)
80~90%미만	1,060	266	431	1,695	(43)	1,055	225	608	1,625	(43)	1,048	210	638	1,576	(43)
90%이상	1,195	227	615	1,844	(81)	1,208	213	696	1,818	(81)	1,252	222	835	1,912	(81)
F	4.9**					9.2***					26.8***				
민간															
31~39인															
60~70%미만	1,753	306	1,181	2,221	(14)	1,591	401	986	2,515	(14)	1,373	417	855	2,573	(14)
70~80%미만	1,747	354	1,072	2,471	(18)	1,889	376	1,196	2,615	(18)	1,657	363	1,038	2,458	(18)
80~90%미만	1,878	382	1,135	2,696	(21)	1,830	395	966	2,546	(21)	1,758	420	1,041	2,546	(21)
90%이상	1,808	601	376	3,407	(33)	1,919	570	366	3,367	(33)	1,917	575	305	3,528	(33)
F	0.3					1.7					4.5**				
51~59인															
60~70%미만	2,626	846	1,308	3,697	(8)	2,865	890	1,226	3,895	(8)	2,150	528	1,323	2,955	(8)
70~80%미만	2,779	515	2,225	3,813	(8)	2,747	611	2,050	3,812	(8)	2,388	529	1,712	3,235	(8)
80~90%미만	2,694	763	1,519	4,042	(13)	2,938	899	1,772	4,643	(13)	2,693	742	1,683	4,344	(13)
90%이상	2,966	603	2,045	4,094	(19)	2,966	676	1,813	4,458	(19)	2,760	594	2,048	4,354	(19)
F	0.7					0.2					2.2				
71~79인															
60~70%미만	3,581	478	2,518	4,186	(9)	3,274	487	2,557	3,863	(9)	2,725	663	1,781	4,125	(9)
70~80%미만	3,817	1,231	1,524	5,749	(13)	4,049	817	2,486	5,046	(13)	3,114	531	2,330	4,396	(13)
80~90%미만	4,165	1,248	1,794	5,608	(10)	3,819	1,117	2,491	5,800	(10)	3,433	1,239	2,389	6,299	(10)
90%이상	4,277	994	2,462	5,764	(15)	4,228	541	3,297	5,105	(15)	4,182	924	2,941	5,826	(15)
F	1.0					3.1*					6.2**				
91~99인															
60~70%미만	4,454	1,241	1,764	5,713	(9)	4,645	1,566	2,583	6,833	(9)	3,412	1,055	2,160	4,725	(9)
70~80%미만	4,989	1,328	3,674	8,184	(9)	4,759	1,395	3,412	8,182	(9)	4,269	854	3,442	5,896	(9)
80~90%미만	5,094	1,716	2,792	8,062	(9)	4,969	1,445	3,560	7,451	(9)	4,458	1,285	3,048	6,634	(9)
90%이상	5,631	1,370	3,414	7,647	(10)	5,261	1,109	4,086	7,629	(10)	4,804	1,127	3,435	7,086	(10)
F	1.1					0.4					2.7				

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
121~129인															
60~70%미만	4,833	1,399	3,440	6,238	(3)	4,993	1,023	4,205	6,149	(3)	3,153	1,251	2,386	4,597	(3)
70~80%미만	5,521	978	3,471	6,866	(9)	5,386	475	4,856	6,143	(9)	4,758	927	3,271	6,161	(9)
80~90%미만	5,797	2,429	3,338	9,731	(8)	6,151	2,395	4,151	10,103	(8)	5,595	1,806	3,813	8,588	(8)
90%이상	6,740	1,818	4,541	9,853	(9)	6,532	1,436	4,584	9,529	(9)	6,005	1,575	3,738	8,474	(9)
F	1.2					1.2					3.4*				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	2,224	595	1,463	3,180	(6)	2,318	610	1,696	3,297	(6)	1,880	449	1,386	2,483	(6)
70~80%미만	2,893	608	2,100	3,676	(9)	2,634	593	1,834	3,658	(9)	2,310	474	1,669	3,222	(9)
80~90%미만	3,109	767	2,196	4,891	(12)	3,044	689	1,774	3,795	(12)	2,905	671	1,763	3,851	(12)
90%이상	3,125	635	1,913	3,860	(16)	3,220	599	2,398	4,653	(16)	3,411	569	2,411	4,369	(16)
F	3.0*					3.9*					13.7***				
51~59인															
60~70%미만	3,716	117	3,633	3,798	(2)	3,864	399	3,582	4,147	(2)	3,802	680	3,321	4,283	(2)
70~80%미만	4,612	1,112	3,710	6,276	(7)	4,804	1,059	3,659	6,376	(7)	3,761	1,155	2,121	5,224	(7)
80~90%미만	4,438	758	3,231	5,511	(12)	4,444	681	3,359	5,408	(12)	4,270	733	3,279	5,317	(12)
90%이상	4,195	669	3,042	5,219	(14)	4,474	590	3,813	5,620	(14)	4,288	711	3,556	6,047	(14)
F	0.9					0.9					0.9				
71~79인															
60~70%미만	5,136	1,526	3,480	6,487	(3)	3,537	2,920	0	7,065	(4)	4,267	818	3,086	4,907	(4)
70~80%미만	4,417	1,502	1,926	6,877	(7)	4,723	906	3,447	6,229	(7)	4,224	764	3,035	5,237	(8)
80~90%미만	5,857	902	4,418	7,914	(18)	6,082	848	4,760	8,097	(18)	5,993	1,161	4,057	7,768	(18)
90%이상	5,983	1,036	3,899	8,365	(27)	6,197	1,010	4,001	8,115	(27)	6,221	1,489	3,170	9,493	(27)
F	4.3**					8.6***					7.0***				
91~99인															
60~70%미만	6,541	1,600	5,119	8,079	(4)	5,576	1,537	4,171	7,269	(4)	4,502	647	3,849	5,341	(4)
70~80%미만	6,290	2,040	2,865	8,939	(6)	6,139	1,713	3,343	8,370	(6)	5,387	853	4,254	6,512	(6)
80~90%미만	6,939	1,196	4,720	8,687	(11)	7,294	1,404	5,531	9,935	(11)	6,672	1,166	5,304	8,199	(11)
90%이상	7,896	967	6,237	9,255	(14)	7,737	955	6,279	9,245	(14)	7,507	989	5,748	9,168	(14)
F	2.7					4.1*					12.5***				
121~129인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	7,649	1,818	5,440	9,824	(4)	7,860	2,123	5,151	10,303	(4)	6,934	1,973	4,167	8,738	(4)
80~90%미만	8,688	2,130	5,834	10,354	(4)	9,262	2,485	7,113	12,610	(4)	8,165	1,715	6,080	10,137	(4)
90%이상	8,704	1,255	7,425	9,884	(4)	9,121	709	8,290	9,862	(4)	7,979	920	7,111	8,884	(4)
F	0.5					0.6					0.7				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).

*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

〈부록 표 Ⅴ-2-29〉 수익자부담경비(관) 월평균 지출규모

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	407	385	0	918	(6)	386	352	0	797	(6)	90	106	0	250	(6)
70~80%미만	475	450	0	894	(3)	510	443	0	804	(3)	91	109	0	211	(3)
80~90%미만	489	288	173	1,028	(6)	437	254	220	882	(6)	83	97	0	261	(6)
90%이상	620	543	73	1,294	(6)	660	460	99	1,207	(6)	224	163	57	470	(6)
F	0.3					0.6					1.7				
16~20인															
60~70%미만	657	478	0	1,503	(21)	713	545	0	1,941	(21)	175	177	0	626	(21)
70~80%미만	759	514	5	1,734	(29)	750	455	0	1,649	(29)	232	207	0	715	(29)
80~90%미만	774	497	8	2,304	(43)	773	444	17	1,993	(43)	257	189	0	749	(43)
90%이상	981	596	0	2,773	(81)	987	548	0	2,703	(81)	372	267	0	1,257	(81)
F	3.0*					3.1*					6.0***				
민간															
31~39인															
60~70%미만	2,015	1,026	31	4,035	(14)	1,873	910	19	3,362	(14)	558	460	9	1,405	(14)
70~80%미만	1,761	914	575	4,159	(18)	1,873	1,178	276	5,302	(18)	594	377	5	1,307	(18)
80~90%미만	2,626	1,412	426	5,805	(21)	2,668	1,355	605	6,364	(21)	780	411	180	1,896	(21)
90%이상	2,596	1,786	0	7,138	(33)	2,802	1,665	151	6,912	(33)	1,088	719	0	2,888	(33)
F	1.8					2.7					4.7**				
51~59인															
60~70%미만	4,266	2,372	1,487	8,569	(8)	4,440	2,248	1,654	8,180	(8)	1,140	897	253	2,768	(8)
70~80%미만	4,263	2,218	408	6,246	(8)	4,401	2,477	334	7,342	(8)	1,363	724	383	2,281	(8)
80~90%미만	4,780	2,011	1,594	7,395	(13)	5,531	1,510	3,140	7,606	(13)	2,089	1,436	89	4,463	(13)
90%이상	4,999	2,180	655	8,852	(19)	5,639	2,246	458	8,997	(19)	2,182	1,141	470	5,099	(19)
F	0.3					1.1					2.2				
71~79인															
60~70%미만	4,470	1,833	1,570	7,351	(9)	4,042	1,337	2,385	6,963	(9)	1,373	763	453	2,952	(9)
70~80%미만	6,701	3,220	1,274	12,059	(13)	6,917	2,990	1,026	11,426	(13)	2,221	1,583	333	6,055	(13)
80~90%미만	6,270	2,602	1,359	10,292	(10)	6,366	2,717	1,113	9,990	(10)	2,298	1,401	33	4,403	(10)
90%이상	9,020	2,242	5,603	12,457	(15)	9,571	2,239	6,340	13,546	(15)	3,892	1,675	1,747	6,983	(15)
F	6.3**					10.1***					6.5**				
91~99인															
60~70%미만	6,150	1,993	2,249	8,284	(9)	5,908	2,964	2,295	9,656	(9)	1,902	1,204	160	3,606	(9)
70~80%미만	9,697	3,875	4,593	16,875	(9)	9,702	3,685	4,589	17,023	(9)	3,529	1,587	1,376	6,474	(9)
80~90%미만	10,569	4,128	4,288	17,674	(9)	10,663	3,488	5,186	15,960	(9)	4,096	3,196	446	10,973	(9)
90%이상	9,519	4,818	4,270	18,179	(10)	9,997	4,365	4,361	18,029	(10)	4,121	1,514	2,247	6,231	(10)
F	2.3					3.1*					2.4				

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
121~129인															
60~70%미만	7,078	2,040	5,376	9,340	(3)	7,250	2,114	5,048	9,263	(3)	2,552	836	1,800	3,453	(3)
70~80%미만	9,347	3,065	4,838	12,889	(9)	9,227	3,036	5,387	13,660	(9)	3,817	1,393	2,048	5,647	(9)
80~90%미만	10,171	4,148	2,788	15,022	(8)	11,030	4,279	4,231	16,780	(8)	3,371	1,998	855	5,694	(8)
90%이상	14,793	4,462	8,895	20,592	(9)	15,208	3,738	9,426	19,992	(9)	5,255	2,057	2,861	7,969	(9)
F	4.7**					5.8**					2.5				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	1,374	1,008	369	3,147	(6)	1,206	979	225	2,985	(6)	349	425	24	1,168	(6)
70~80%미만	1,078	514	0	1,862	(9)	927	302	342	1,276	(9)	196	243	0	745	(9)
80~90%미만	1,899	948	374	3,312	(12)	1,837	903	307	3,329	(12)	448	368	3	1,132	(12)
90%이상	1,417	854	272	3,491	(16)	1,538	969	412	3,722	(16)	314	307	27	1,184	(16)
F	1.7					2.2					1.0				
51~59인															
60~70%미만	1,235	646	778	1,692	(2)	1,361	726	847	1,874	(2)	344	138	246	442	(2)
70~80%미만	2,516	1,068	351	3,677	(7)	2,424	955	505	3,602	(7)	714	564	77	1,782	(7)
80~90%미만	2,286	1,268	528	4,626	(12)	2,532	1,449	475	5,570	(12)	540	487	69	1,678	(12)
90%이상	3,326	1,470	1,813	5,981	(14)	3,561	1,318	2,071	5,956	(14)	907	579	178	2,050	(14)
F	2.4					2.8					1.3				
71~79인															
60~70%미만	4,751	2,397	2,000	6,390	(3)	3,057	2,723	0	5,432	(4)	1,391	1,334	88	3,226	(4)
70~80%미만	2,976	1,835	1,107	6,438	(7)	3,152	1,828	1,218	6,093	(7)	694	838	24	2,322	(8)
80~90%미만	4,345	1,523	2,525	7,517	(18)	4,260	1,280	2,142	7,133	(18)	846	680	64	2,620	(18)
90%이상	4,343	1,637	1,036	8,734	(27)	4,563	1,697	1,822	9,115	(27)	876	947	59	3,990	(27)
F	1.5					2.0					0.6				
91~99인															
60~70%미만	5,426	1,281	4,081	7,151	(4)	4,803	1,253	2,945	5,587	(4)	1,663	1,794	37	4,227	(4)
70~80%미만	4,263	2,606	2,000	8,328	(6)	4,569	2,773	2,187	8,533	(6)	1,799	1,663	114	4,492	(6)
80~90%미만	4,833	1,581	3,670	8,536	(11)	5,311	2,148	3,429	9,746	(11)	1,484	1,128	535	4,452	(11)
90%이상	4,641	1,181	2,722	6,904	(14)	4,784	1,045	2,954	6,614	(14)	759	398	137	1,499	(14)
F	0.4					0.3					1.7				
121~129인															
60~70%미만															
70~80%미만	6,042	2,143	3,303	7,791	(4)	6,002	1,590	4,069	7,903	(4)	1,804	2,092	142	4,627	(4)
80~90%미만	8,048	2,166	5,800	10,792	(4)	8,151	2,129	5,378	10,178	(4)	2,039	1,690	201	3,712	(4)
90%이상	6,919	3,975	3,808	12,745	(4)	6,785	3,882	3,306	12,248	(4)	2,158	2,000	189	4,814	(4)
F	0.5					0.6					0.0				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).

*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

〈부록 표 Ⅴ-2-30〉 적립금(관) 월평균 지출규모

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	0	0	0	0	(6)	0	0	0	0	(6)	0	0	0	0	(6)
70~80%미만	61	106	0	183	(3)	67	115	0	200	(3)	61	106	0	183	(3)
80~90%미만	0	0	0	0	(6)	0	0	0	0	(6)	0	0	0	0	(6)
90%이상	0	0	0	0	(6)	0	0	0	0	(6)	0	0	0	0	(6)
F	2.4					2.4					2.4				
16~20인															
60~70%미만	15	57	0	258	(21)	3	13	0	60	(21)	0	2	0	8	(21)
70~80%미만	20	82	0	417	(29)	26	90	0	458	(29)	19	58	0	292	(29)
80~90%미만	35	109	0	497	(43)	13	71	0	456	(43)	12	57	0	333	(43)
90%이상	15	64	0	500	(81)	11	35	0	167	(81)	22	77	0	500	(81)
F	0.6					0.7					0.7				
민간															
31~39인															
60~70%미만	9	31	0	117	(14)	0	0	0	0	(14)	1	4	0	17	(14)
70~80%미만	36	153	0	650	(18)	0	0	0	0	(18)	0	0	0	0	(18)
80~90%미만	16	48	0	200	(21)	31	101	0	417	(21)	43	157	0	700	(21)
90%이상	36	95	0	367	(33)	28	128	0	717	(33)	39	116	0	525	(33)
F	0.4					0.6					1.0				
51~59인															
60~70%미만	28	80	0	225	(8)	0	0	0	0	(8)	0	0	0	0	(8)
70~80%미만	0	0	0	0	(8)	0	0	0	0	(8)	0	0	0	0	(8)
80~90%미만	9	28	0	100	(13)	23	60	0	200	(13)	29	79	0	275	(13)
90%이상	177	468	0	1,833	(19)	193	501	0	2,000	(19)	142	300	0	1,000	(19)
F	1.2					1.2					1.7				
71~79인															
60~70%미만	82	211	0	636	(9)	21	47	0	140	(9)	16	47	0	140	(9)
70~80%미만	145	285	0	995	(13)	115	264	0	914	(13)	102	284	0	1,000	(13)
80~90%미만	221	399	0	1,180	(10)	98	278	0	885	(10)	100	316	0	1,000	(10)
90%이상	205	419	0	1,500	(15)	169	402	0	1,500	(15)	256	478	0	1,500	(15)
F	0.3					0.5					1.1				
91~99인															
60~70%미만	0	0	0	0	(9)	204	611	0	1,833	(9)	83	250	0	750	(9)
70~80%미만	39	117	0	350	(9)	53	158	0	475	(9)	74	222	0	667	(9)
80~90%미만	144	336	0	1,000	(9)	35	64	0	167	(9)	157	472	0	1,417	(9)
90%이상	900	2,620	0	8,333	(10)	133	422	0	1,333	(10)	200	632	0	2,000	(10)
F	0.9					0.4					0.2				

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
121~129인															
60~70%미만	931	688	167	1,501	(3)	1,195	1,687	0	3,125	(3)	1,528	2,001	250	3,833	(3)
70~80%미만	381	792	0	2,183	(9)	287	393	0	1,083	(9)	718	1,380	0	3,625	(9)
80~90%미만	166	356	0	1,000	(8)	249	461	0	1,000	(8)	312	491	0	1,333	(8)
90%이상	407	527	0	1,200	(9)	406	510	0	1,100	(9)	505	604	0	1,292	(9)
F	1.2					1.7					1.0				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	83	204	0	500	(6)	83	204	0	500	(6)	83	204	0	500	(6)
70~80%미만	0	0	0	0	(9)	0	0	0	0	(9)	0	0	0	0	(9)
80~90%미만	0	0	0	0	(12)	0	0	0	0	(12)	0	0	0	0	(12)
90%이상	17	47	0	150	(16)	20	57	0	200	(16)	21	58	0	200	(16)
F	1.7					1.6					1.6				
51~59인															
60~70%미만	0	0	0	0	(2)	0	0	0	0	(2)	0	0	0	0	(2)
70~80%미만	0	0	0	0	(7)	0	0	0	0	(7)	0	0	0	0	(7)
80~90%미만	0	0	0	0	(12)	0	0	0	0	(12)	0	0	0	0	(12)
90%이상	1	5	0	18	(14)	0	0	0	0	(14)	0	0	0	0	(14)
F	0.5														
71~79인															
60~70%미만	0	0	0	0	(3)	0	0	0	0	(4)	0	0	0	0	(4)
70~80%미만	0	0	0	0	(7)	0	0	0	0	(7)	0	0	0	0	(8)
80~90%미만	38	123	0	500	(18)	43	112	0	417	(18)	63	200	0	800	(18)
90%이상	7	31	0	157	(27)	6	30	0	157	(27)	0	0	0	0	(27)
F	0.8					1.4					1.3				
91~99인															
60~70%미만	0	0	0	0	(4)	0	0	0	0	(4)	0	0	0	0	(4)
70~80%미만	0	0	0	0	(6)	35	85	0	208	(6)	243	595	0	1,458	(6)
80~90%미만	27	90	0	300	(11)	27	90	0	300	(11)	27	90	0	300	(11)
90%이상	64	142	0	458	(14)	57	150	0	500	(14)	57	150	0	500	(14)
F	0.7					0.3					1.1				
121~129인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	0	0	0	0	(4)	0	0	0	0	(4)	0	0	0	0	(4)
80~90%미만	0	0	0	0	(4)	0	0	0	0	(4)	0	0	0	0	(4)
90%이상	0	0	0	0	(4)	0	0	0	0	(4)	0	0	0	0	(4)
F															

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).

〈부록 표 Ⅴ-2-31〉 기타 지출(관) 월평균 지출규모

단위: 천원(개소)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
11~15인															
60~70%미만	23	42	0	108	(6)	57	75	0	192	(6)	121	120	0	321	(6)
70~80%미만	121	106	0	197	(3)	184	191	0	382	(3)	51	46	0	89	(3)
80~90%미만	315	370	0	809	(6)	363	381	0	960	(6)	633	982	0	2,511	(6)
90%이상	146	203	-1	490	(6)	47	90	-6	227	(6)	47	43	0	90	(6)
F	1.6					2.5					1.5				
16~20인															
60~70%미만	359	490	0	1,592	(21)	400	528	0	2,005	(21)	379	771	0	2,941	(21)
70~80%미만	191	247	0	928	(29)	191	256	0	1,026	(29)	342	474	0	1,943	(29)
80~90%미만	257	532	0	3,192	(43)	267	538	0	3,074	(43)	365	463	0	1,987	(43)
90%이상	297	448	-4	2,371	(81)	331	555	0	2,590	(81)	274	423	0	2,483	(81)
F	1.1					0.9					0.5				
민간															
31~39인															
60~70%미만	1,251	2,363	0	8,749	(14)	1,211	1,574	0	4,032	(14)	1,292	1,503	0	3,875	(14)
70~80%미만	406	523	0	1,811	(18)	630	703	0	3,074	(18)	407	381	0	991	(18)
80~90%미만	333	551	0	1,852	(21)	479	748	0	3,224	(21)	546	578	0	1,872	(21)
90%이상	230	321	0	1,023	(33)	371	494	0	1,755	(33)	512	764	0	3,734	(33)
F	3.6*					3.3*					3.7*				
51~59인															
60~70%미만	284	517	17	1,549	(8)	293	401	0	1,116	(8)	629	768	100	2,267	(8)
70~80%미만	410	905	0	2,637	(8)	205	285	0	731	(8)	194	241	0	767	(8)
80~90%미만	627	924	0	3,145	(13)	894	1,057	0	3,646	(13)	767	994	0	3,817	(13)
90%이상	427	519	0	1,542	(19)	605	983	0	3,750	(19)	757	1,044	0	3,789	(19)
F	0.1					1.4					0.8				
71~79인															
60~70%미만	346	391	0	1,264	(9)	309	280	0	754	(9)	684	550	-166	1,333	(9)
70~80%미만	820	996	0	2,786	(13)	574	712	0	2,238	(13)	813	951	0	2,917	(13)
80~90%미만	924	1,344	0	3,652	(10)	1,063	1,363	0	4,385	(10)	1,248	1,338	0	4,122	(10)
90%이상	651	767	0	2,542	(15)	667	999	-86	3,419	(15)	932	1,551	0	5,430	(15)
F	0.7					1.1					0.4				
91~99인															
60~70%미만	1,040	1,211	0	3,358	(9)	1,019	891	0	2,312	(9)	1,669	3,633	0	11,149	(9)
70~80%미만	530	772	0	2,427	(9)	1,436	1,552	115	4,434	(9)	1,232	1,337	319	3,927	(9)
80~90%미만	184	250	0	684	(9)	338	357	0	935	(9)	284	300	0	833	(9)
90%이상	453	562	0	1,618	(10)	444	530	0	1,711	(10)	645	522	0	1,468	(10)
F	1.9					2.7					0.9				

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
121~129인															
60~70%미만	1,255	77	1,180	1,334	(3)	209	327	7	586	(3)	110	83	30	195	(3)
70~80%미만	768	1,015	0	2,609	(9)	1,077	1,319	0	3,257	(9)	835	1,786	0	5,571	(9)
80~90%미만	967	1,216	0	3,470	(8)	756	1,294	0	3,702	(8)	719	663	0	1,816	(8)
90%이상	364	302	0	812	(9)	597	978	0	3,067	(9)	938	1,264	0	4,110	(9)
F	1.2					0.5					0.3				
국공립															
31~39인															
60~70%미만	70	89	0	236	(6)	82	98	0	213	(6)	99	236	0	580	(6)
70~80%미만	175	175	0	448	(9)	191	139	0	373	(9)	248	300	0	870	(9)
80~90%미만	61	84	0	248	(12)	100	150	0	454	(12)	130	144	0	379	(12)
90%이상	50	72	0	210	(16)	91	135	0	531	(16)	71	96	0	290	(16)
F	3.0*					1.3					1.8				
51~59인															
60~70%미만	655	920	4	1,305	(2)	889	788	331	1,446	(2)	147	31	125	168	(2)
70~80%미만	177	271	0	762	(7)	105	131	0	329	(7)	54	91	0	235	(7)
80~90%미만	56	82	0	228	(12)	13	16	0	44	(12)	138	140	0	361	(12)
90%이상	157	287	0	927	(14)	214	508	0	1,902	(14)	154	459	0	1,741	(14)
F	2.6					3.5*					0.2				
71~79인															
60~70%미만	28	39	0	73	(3)	121	134	0	313	(4)	257	375	0	800	(4)
70~80%미만	82	123	0	323	(7)	115	172	0	418	(7)	140	241	0	692	(8)
80~90%미만	116	337	-228	1,381	(18)	95	136	-18	451	(18)	101	142	0	429	(18)
90%이상	123	302	0	1,162	(27)	35	69	0	302	(27)	132	215	0	805	(27)
F	0.1					1.8					0.6				
91~99인															
60~70%미만	345	621	0	1,275	(4)	318	479	0	1,022	(4)	264	280	0	625	(4)
70~80%미만	9	9	0	21	(6)	105	159	0	412	(6)	73	106	0	217	(6)
80~90%미만	52	86	0	265	(11)	157	242	0	659	(11)	174	229	0	718	(11)
90%이상	94	108	0	400	(14)	135	183	0	537	(14)	144	167	0	439	(14)
F	2.4					0.7					0.8				
121~129인															
60~70%미만	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70~80%미만	113	102	0	204	(4)	157	224	0	487	(4)	222	261	0	526	(4)
80~90%미만	506	761	0	1,615	(4)	169	210	0	453	(4)	165	143	0	304	(4)
90%이상	114	113	6	274	(4)	200	198	8	392	(4)	185	185	4	389	(4)
F	1.0					0.0					0.1				

자료: 보건복지부(2021). 어린이집 세입세출현황 자료(2018~2020년).

*$p < .05$.

〈부록 표 Ⅳ-2-1〉 서울시 보육교사 1인당 기본급

단위: 원(명)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
60~70%미만	1,617	75	1,574	1,745	(32)	1,753	25	1,745	1,830	(55)	1,814	62	1,795	2,350	(87)
70~80%미만	1,575	6	1,574	1,600	(34)	1,753	19	1,745	1,830	(81)	1,831	173	1,795	2,840	(107)
80~90%미만	1,580	31	1,574	1,746	(95)	1,790	179	1,745	2,701	(165)	1,875	266	1,795	2,857	(129)
90%이상	1,613	110	1,574	2,701	(402)	1,775	111	1,745	2,840	(540)	1,802	12	1,795	1,823	(319)
F	4.3**					2.3					8.6***				
민간															
60~70%미만	1,737	147	1,574	2,300	(66)	1,770	50	1,745	1,920	(138)	1,799	9	1,795	1,822	(310)
70~80%미만	1,630	112	1,574	2,300	(242)	1,753	18	1,745	1,850	(229)	1,809	40	1,795	2,230	(399)
80~90%미만	1,657	214	1,574	2,992	(400)	1,763	54	1,745	2,187	(570)	1,823	75	1,795	2,230	(839)
90%이상	1,632	110	1,574	2,600	(1,191)	1,790	95	1,745	2,500	(1,307)	1,839	100	1,795	2,500	(969)
F	14.3***					25.7***					28.5***				
가정_서울형															
60~70%미만	-	-	-	-	-	2,124	0	2,124	2,124	(2)	-	-	-	-	-
70~80%미만	1,994	0	1,994	1,994	(4)	2,124	0	2,124	2,124	(8)	-	-	-	-	-
80~90%미만	1,994	0	1,994	1,994	(2)	2,124	0	2,124	2,124	(2)	-	-	-	-	-
90%이상	1,842	152	1,703	2,160	(82)	2,144	43	2,124	2,225	(10)	-	-	-	-	-
F	2.9					0.8									
민간_서울형															
60~70%미만	1,943	173	1,703	2,255	(100)	2,013	163	1,856	2,402	(92)	2,040	134	1,912	2,402	(165)
70~80%미만	1,882	168	1,703	2,255	(298)	2,010	150	1,856	2,402	(211)	2,060	135	1,856	2,416	(381)
80~90%미만	1,859	163	1,703	2,255	(431)	2,022	137	1,856	2,402	(395)	2,089	165	1,833	2,488	(365)
90%이상	1,857	164	1,703	2,255	(1,246)	1,993	126	1,780	2,402	(958)	2,065	151	1,912	2,488	(487)
F	9.6***					4.9**					4.8**				

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
국공립															
60~70%미만	2,130	255	1,703	3,063	(338)	2,120	239	1,856	2,757	(213)	2,189	198	1,912	2,799	(469)
70~80%미만	2,043	296	1,681	3,041	(938)	2,197	247	1,856	3,063	(868)	2,239	275	1,800	3,282	(1,231)
80~90%미만	2,040	304	1,593	3,308	(2,500)	2,152	260	1,746	3,461	(2,257)	2,237	268	1,912	3,282	(3,347)
90%이상	2,041	293	1,666	3,063	(4,497)	2,154	262	1,810	3,255	(5,354)	2,244	286	1,799	4,474	(3,957)
F	9.8***					8.9***					5.6**				

주: 최저임금('18년 기준 1,573,770원, '19년 기준 1,745,150원, '20년 기준 1,795,310원) 미만 자 제외(월중 입퇴사자, 보직 변경 등에 따른 급여 변동)
자료: 서울시(2018, 2019, 2020). 서울시회계시스템 급여대장-보육교사 급여자료-
**p < .01, ***p < .001.

〈부록 표 Ⅳ-2-2〉 서울시 보육교사 1인당 수당 총액

단위: 원(명)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
60~70%미만	82	43	50	200	(15)	61	27	30	130	(21)	66	33	50	160	(23)
70~80%미만	88	69	50	200	(8)	52	19	20	100	(20)	97	111	20	523	(30)
80~90%미만	82	60	50	300	(36)	65	60	10	233	(54)	71	53	20	200	(35)
90%이상	73	56	10	300	(129)	74	85	10	699	(240)	75	74	20	489	(164)
F	0.4					0.8					1.0				
민간															
60~70%미만	151	142	30	700	(27)	83	63	3	350	(46)	163	180	30	730	(98)
70~80%미만	89	65	20	300	(78)	175	171	30	670	(113)	116	105	18	508	(159)
80~90%미만	112	122	20	570	(89)	149	176	20	590	(99)	111	111	10	920	(235)
90%이상	149	138	20	830	(571)	128	137	10	700	(489)	129	160	9	900	(487)
F	6.3***					5.6***					3.4*				
가정_서울형															
60~70%미만						70	0	70	70	(2)	-	-	-	-	-
70~80%미만	50	0	50	50	(2)	55	9	50	70	(8)	-	-	-	-	-
80~90%미만	50		50	50	(1)	50	0	50	50	(2)	-	-	-	-	-
90%이상	47	14	30	113	(41)	50	0	50	50	(10)	-	-	-	-	-
F	0.1					7.1***									
민간_서울형															
60~70%미만	151	111	9	388	(47)	58	10	50	70	(16)	66	30	50	170	(51)
70~80%미만	144	194	20	1,350	(79)	141	121	39	450	(58)	97	69	40	438	(110)
80~90%미만	136	132	20	800	(156)	137	119	50	910	(109)	117	60	45	360	(138)
90%이상	113	87	13	500	(580)	175	184	20	840	(529)	263	201	50	895	(250)
F	4.2**					4.2**					60.3***				

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
국공립															
60~70%미만	159	131	20	803	(268)	129	105	27	868	(169)	135	93	10	655	(348)
70~80%미만	129	118	12	1,174	(730)	139	99	20	598	(581)	141	125	20	1,764	(945)
80~90%미만	129	103	12	922	(2,080)	145	121	13	1,260	(2,016)	139	117	7	1,843	(2,788)
90%이상	141	112	10	1,096	(3,879)	150	119	1	990	(4,490)	162	136	14	1,532	(3,254)
F	9.7***					3.1*					19.5***				

주: 최저임금('18년 기준 1,573,770원, '19년 기준 1,745,150원, '20년 기준 1,795,310원) 미만 자 제외(월중 입퇴사자, 보직 변경 등에 따른 급여 변동)
자료: 서울시(2018, 2019, 2020). 서울시회계시스템 급여대장-보육교사 급여자료-
*p 〈 .05, **p 〈 .01, ***p 〈 .001.

〈부록 표 Ⅳ-2-3〉 서울시 보육교사 1인당 급여 총액

단위: 원(명)

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
가정															
60~70%미만	1,655	96	1,574	1,945	(32)	1,776	55	1,745	1,960	(55)	1,831	76	1,795	2,350	(87)
70~80%미만	1,596	49	1,574	1,774	(34)	1,766	33	1,745	1,930	(81)	1,858	185	1,795	2,840	(107)
80~90%미만	1,611	59	1,574	1,874	(95)	1,811	182	1,745	2,701	(165)	1,894	264	1,795	2,857	(129)
90%이상	1,637	117	1,574	2,701	(402)	1,807	131	1,704	2,840	(540)	1,841	66	1,795	2,284	(319)
F	3.3*					3.2*					4.6**				
민간															
60~70%미만	1,799	226	1,574	3,000	(66)	1,798	70	1,735	2,095	(138)	1,851	126	1,795	2,525	(310)
70~80%미만	1,658	144	1,574	2,300	(242)	1,839	149	1,745	2,415	(229)	1,855	99	1,795	2,340	(399)
80~90%미만	1,682	227	1,574	2,992	(400)	1,789	106	1,745	2,385	(570)	1,854	110	1,795	2,715	(839)
90%이상	1,704	181	1,574	3,200	(1,191)	1,838	171	1,745	3,200	(1,307)	1,904	204	1,795	3,400	(969)
F	11.1***					16.2***					21.3***				
가정_서울형															
60~70%미만	-	-	-	-	-	2,194	0	2,194	2,194	(2)	-	-	-	-	-
70~80%미만	2,019	29	1,994	2,044	(4)	2,179	9	2,174	2,194	(8)	-	-	-	-	-
80~90%미만	2,019	35	1,994	2,044	(2)	2,174	0	2,174	2,174	(2)	-	-	-	-	-
90%이상	1,865	164	1,703	2,210	(82)	2,194	43	2,174	2,275	(10)	-	-	-	-	-
F	2.6					0.5									
민간_서울형															
60~70%미만	2,014	233	1,703	2,592	(100)	2,023	171	1,856	2,472	(92)	2,061	142	1,912	2,402	(165)
70~80%미만	1,920	230	1,703	3,605	(298)	2,049	203	1,856	2,705	(211)	2,088	166	1,856	2,648	(381)
80~90%미만	1,908	222	1,703	2,971	(431)	2,060	187	1,856	3,312	(395)	2,133	215	1,833	2,738	(365)
90%이상	1,910	210	1,674	2,604	(1,246)	2,089	220	1,780	2,983	(958)	2,200	274	1,912	3,104	(487)
F	7.4***					5.3**					26.5***				

구분	2018년					2019년					2020년				
	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)	평균	표준편차	최소	최대	(수)
국공립															
60~70%미만	2,256	317	1,703	3,615	(338)	2,222	304	1,856	3,223	(213)	2,288	239	1,591	3,182	(469)
70~80%미만	2,144	341	1,678	3,574	(938)	2,291	281	1,856	3,443	(868)	2,348	328	1,800	4,252	(1,231)
80~90%미만	2,147	352	1,593	3,889	(2,500)	2,282	311	704	4,721	(2,257)	2,353	313	1,889	5,054	(3,347)
90%이상	2,161	341	782	3,756	(4,497)	2,279	316	324	3,686	(5,354)	2,377	342	156	4,504	(3,957)
F	10.6***					2.8*					12.3***				

주: 최저임금('18년 기준 1,573,770원, '19년 기준 1,745,150원, '20년 기준 1,795,310원) 미만 자 제외(월중 입퇴사자, 보직 변경 등에 따른 급여 변동)
자료: 서울시(2018, 2019, 2020). 서울시회계시스템 급여대장-보육교사 급여자료-
*p < .05, **p < .01, ***p < .001.

민간·가정 어린이집 운영 실태 조사 연구

발행일 2021년 8월
발행처 보건복지부 보육사업기획과
주 소 세종특별자치시 도움4로 13(정부세종청사 10동)
전화: 044) 202-3567
팩스: 044) 202-3973
인쇄처 (주)승림디엔씨 02)2271-2581

보고서 내용의 무단 복제를 금함.

발간등록번호 11-1352000-003348-01