의안번호	2205657
의 뢰 인	권성동의원
회 답 일	2024.12.26.
추계번호	25D5174

경찰공무원법 일부개정법률안

【비용추계서】

국회예산정책처
National Assembly Budget Office

Ⅰ. 비용추계 결과

❑ 개정안에 따라 경찰공무원을 대상으로 마약류 간이시약 검사를 실시하는 경우, 추가재정소요는 2026년 4억 2,900만원 등 향후 5년 동안 총 21억 4,500만원(연평균 4억 2,900만원)으로 추계됨

[표 1] 개정안에 따른 추가재정소요: 2026~2030년

(단위: 백만원)

	2026	2027	2028	2029	2030	합계	평균
경찰공무원 마약류의 투약 등에 대한 검사 (안 제26조의2 신설)	429	429	429	429	429	2,145	429

주: 1. 경찰공무원 마약류의 투약 등에 대한 검사(안 제26조의2 신설)은 재량규정 재정수반요인으로 관련 예산이 편성되는 것으로 가정하여 산출한 결과로 향후 실제 추가재정소요는 달라질 수 있음
2. 본 추계는 간이시약 검사 대상인원 규모를 경찰공무원 정원의 10%를 검사한다는 가정하에 추계한 것으로 향후 실제 간이시약 검사 대상인원 규모에 따라 추계결과는 달라질 수 있음

자료: 국회예산정책처

Ⅱ. 재정수반요인

연번	조·항(조제목)	주요내용	비고
1	안 제26조의2 신설(마약류의 투약 등에 관한 검사)	경찰청장과 해양경찰청장은 경찰공무원의 건강과 안전한 직무수행을 위하여 소속 경찰공무원에 대하여 마약류 투약, 흡연 및 섭취 여부에 관하여 검사할 수 있도록 함	재량규정

Ⅲ. 비용추계의 전제와 상세내역

1. 재정수반요인별 추계 여부

연번	조·항(조제목)	추계여부	비고(추계 미실시 사유)
1	안 제26조의2 신설(마약류의 투약 등에 관한 검사)	○	-

2. 비용추계의 총괄적 전제

❑ 본 추계에서는 경찰공무원의 마약류 투약 등에 대한 검사를 실시하기 위하여 마약류 간이시약 구매비용을 추계함

❑ 개정안에 따라 경찰공무원의 간이시약 검사 결과, 마약류 등이 검출되어 정밀검사를 받을 수 있겠으나, 현재 경찰공무원 채용 시 마약류 검사[1)]를 실시하고 있고 현 시점에서 그 대상인원을 알 수 없으므로 본 추계에서는 정밀검사를 받게 되는 경찰공무원은 없는 것으로 가정하여 별도의 정밀검사 비용은 추계하지 않음

❑ 법 공포 후 6개월이 경과한 날부터 시행하도록 규정하고 있는 점을 고려하여 추계기간은 2026년부터 2030년까지 5년으로 함

1) 경찰청 자료에 따르면, 1차 시험(필기·실기·서류전형) 합격자를 대상으로 약물검사(TBPE)를 실시하고 있고, 2차 시험(체력검사) 응시인원의 5%를 무작위로 마약류 11종 등 도핑테스트를 진행하고 있음

3. 재정수반요인별 상세 추계내역

❑ (대상인원) 마약류 간이시약 대상인원은 경찰청의 경찰공무원과 해양경찰청의 경찰공무원을 대상으로 하되, 경찰공무원 정원의 10%를 무작위로 추출하여 실시하는 것으로 가정함

- ○ 2023년 기준 경찰청의 경찰공무원 정원은 13만 1,046명으로, 간이시약 검사 대상인원은 1만 3,105명(13만 1,046명의 10%)임
- ○ 2023년 기준 해양경찰청의 경찰공무원 정원은 1만 1,833명으로, 간이시약 검사 대상인원은 1,183명(1만 1,833명의 10%)임
- ○ 추계기간 동안 대상인원(1만 4,288명)은 변동이 없는 것으로 가정함

❑ (간이시약 가격) 경찰청 자료에 따르면, 마약류 검사를 위해 타액을 이용한 간이시약의 단가는 3만원이며, 공개경쟁입찰계약을 통해 간이시약을 구매한다는 계획이므로 소비자물가상승률은 반영하지 않음

- ○ 경찰청은 방법의 간이성과 모발채취 등 인권침해 논란을 최소화하기 위하여 타액 간이시약[2]을 구입하여 검사를 실시한다는 계획임
- ○ 간이시약은 공개경쟁입찰을 통해 구매될 예정으로, 간이시약 단가는 최대 3만원이 넘지 않을 것으로 추정됨

❑ 추계결과, 개정안에 따라 경찰공무원을 대상으로 마약류 간이시약 검사를 실시하는 경우 추가재정소요액은 2026년부터 2030년까지 총 21억 4,500만원(연평균 4억 2,900만원)으로 추계됨

[표 2] 개정안에 따른 추가재정소요: 2026~2030년

구 분	2026	2027	2028	2029	2030	합계
대상 인원(a, 명)	14,288	14,288	14,288	14,288	14,288	-
간이시약 가격(b, 만원)	3	3	3	3	3	-
추가재정소요(a×b, 백만원)	429	429	429	429	429	2,145

자료: 국회예산정책처

2) 경찰청 자료에 따르면, 타액 간이시약으로 6종의 마약류를 검사할 수 있음

Ⅳ. 부대의견

❑ 본 추계는 간이시약 검사 대상인원 규모를 경찰공무원 정원의 10%를 검사한다는 가정하에 추계한 것으로 향후 실제 간이시약 검사 대상인원 규모에 따라 추계결과는 달라질 수 있음

Ⅴ. 작성자

❑ 성명

국회예산정책처	분석관	과장
행정비용추계과	이미연	김안나

❑ 대표연락처

성명	전화번호	이메일 주소
이미연	02-6788-4661	mylee@nabo.go.kr