고용노동부	보도자료	한국표준산업분류 산업별 종사자 공표

보도시점 2023. 11. 30.(목) 12:00 (2023. 12. 1.(금) 조간)

산업소분류별 종사자수 처음으로 발표

- 한국표준산업분류 상 220개 산업소분류별로 사업체 종사자수 공표 -

고용노동부(장관 이정식)는 올해 11월부터 **산업소분류별 사업체 종사자수를 생산·공표**한다고 밝혔다. 220개 **산업소분류별로 세분화**된 사업체 종사자수를 생산하는 것은 **이번이 처음**이다.

그간 최신 산업별 사업체 종사자수는 매월 사업체노동력조사에서 **산업대·중분류 수준에서 발표**하고, **소분류 수준은 1년 이상 경과된 전수조사자료를 활용하였기 때문에 시의성이 떨어지는 문제**가 있었다.

이에 수년간 **추정방법 연구 및 전문가 자문 등을 거쳐** 표본수가 가장 많은 지역별사업체노동력조사 자료(연 2회)를 활용하여 **최신의 산업소분류별 종사자수를 생산하게 된 것**이다.

<개선사항> * 활용가능한 산업분류 공표수준: (기존) 중분류 71개 → (개선) 소분류 220개
* 산업소분류 공표 시의성 개선: (기존) '21.12월 기준→ (개선) '23.4월 기준

이는 세부 산업별 동향 파악에 큰 의미가 있다. 예를 들면, 최근 수주 호황인 **조선업 종사자수 동향 파악을 위해 기존에는 중분류인 "기타운송장비 제조업"을 보았다면, 앞으로는 소분류인 "선박 및 보트 건조업"으로 확인이 가능**하며, 코로나19 회복에 따라 업황 개선 중인 여행업 종사자수도 확인이 가능해진다.

< 산업별 사업체 종사자 수 동향(예시) >

【기존】

(단위: 명; 전년동기대비)

산업 중분류	'21.4월	'22.4월		'23.4월	
			증감		증감
기타 운송장비 제조업	119,362	121,972	2,610	131,572	9,600
사업지원 서비스업	792,893	827,048	34,155	845,913	18,865

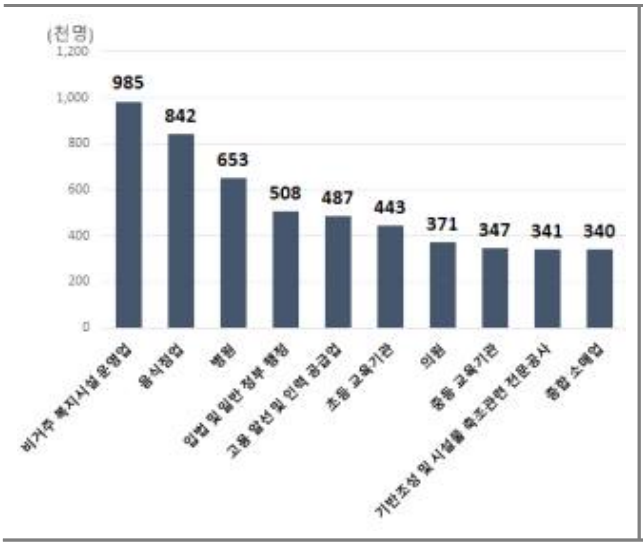
⇩

【신규 생산】

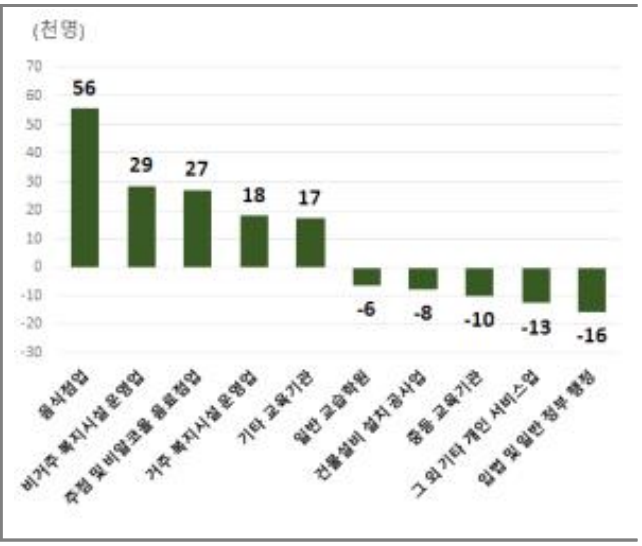
산업 중·소분류	'21.4월	'22.4월		'23.4월	
			증감		증감
기타 운송장비 제조업	119,362	121,972	2,610	131,572	9,600
선박 및 보트 건조업	**92,567**	**93,288**	721	**103,562**	10,274
철도장비 제조업	7,335	8,041	706	7,877	-164
항공기, 우주선 및 부품 제조업	15,754	16,591	837	16,034	-557
그 외 기타 운송장비 제조업	3,706	4,051	345	4,100	49
사업지원 서비스업	792,893	827,048	34,155	845,913	18,865
고용 알선 및 인력 공급업	459,266	470,246	10,980	486,637	16,391
여행사 및 기타 여행 보조 서비스업	**29,805**	**33,867**	4,062	**36,380**	2,513
경비, 경호 및 탐정업	100,114	102,608	2,494	101,901	-707
기타 사업지원 서비스업	203,708	220,327	16,619	220,995	668

’23.4월말 기준 사업체 종사자 수가 많은 산업은 **「비거주 복지시설 운영업」**(985천명), **「음식점업」**(842천명), **「병원」**(653천명) 순으로 나타났으며, 전년동기 대비 증가폭이 큰 산업은 **「음식점업」**(+56천명), **「비거주 복지시설 운영업」**(+29천명) 순이고, 감소폭이 큰 산업은 **「입법 및 일반 정부 행정」**(-16천명), **「그 외 기타 개인서비스업」**(-13천명) 순으로 나타났다.

<산업소분류별 종사자 수 현황('23.4월말)>



<전년동기대비 종사자 수 증감 현황('23.4월말)>



편도인 고용지원정책관은 “이번 공표는 각 산업의 세부영역별로 상세한 종사자수를 빠르게 파악할 수 있다는 점에서 **시의성 있는 정책 수립에 도움이 될 것으로 보인다.**”라고 말했으며, “앞으로도 **노동시장에서 요구하는 신뢰성 높은 통계생산을 위해 최선을 다할 것**”이라고 밝혔다.

담당 부서	고용지원정책관 노동시장조사과	책임자	과 장	정향숙 (044-202-7240)
		담당자	주무관	정상현 (044-202-7241)

대한민국 정책브리핑
OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임 산업소분류별 종사자수 현황(잠정치)

(단위: 명)

소분류	'21.4월	'21.10월	'22.4월	'22.10월	'23.4월
석탄 광업	1,884	1,580	1,552	1,443	1,733
원유 및 천연가스 채굴업	110	129	122	103	31
철 광업	164	167	148	151	149
비철금속 광업	163	176	162	148	92
토사석 광업	9,164	9,118	8,997	8,916	9,265
기타 비금속광물 광업	707	740	743	777	970
광업 지원 서비스업	479	507	458	475	505
도축, 육류 가공 및 저장 처리업	51,529	50,629	50,257	49,084	52,024
수산물 가공 및 저장 처리업	34,975	34,868	34,146	34,197	35,128
과실, 채소 가공 및 저장 처리업	25,744	27,330	25,610	26,969	26,916
동물성 및 식물성 유지 제조업	3,286	3,234	3,365	3,388	3,442
낙농제품 및 식용 빙과류 제조업	10,410	10,495	10,455	10,195	10,878
곡물 가공품, 전분 및 전분제품 제조업	16,310	17,080	16,798	17,207	16,499
기타 식품 제조업	126,786	129,079	131,372	132,179	125,712
동물용 사료 및 조제식품 제조업	11,667	11,625	11,942	11,940	11,382
알코올 음료 제조업	7,847	8,108	8,318	8,412	8,389
비알코올 음료 및 얼음 제조업	10,759	10,608	10,351	10,406	10,774
담배 제조업	2,627	2,589	2,592	2,706	2,956
방적 및 가공사 제조업	10,649	10,901	10,509	9,865	9,110
직물 직조 및 직물제품 제조업	48,382	47,824	47,711	45,577	45,016
편조 원단 제조업	3,936	3,786	3,493	3,494	3,325
섬유제품 염색, 정리 및 마무리 가공업	25,449	25,272	24,455	23,242	22,099
기타 섬유제품 제조업	23,996	23,632	23,481	23,983	22,513
봉제의복 제조업	72,025	70,964	70,922	72,503	72,130
모피제품 제조업	2,072	2,074	1,705	2,040	817
편조의복 제조업	4,779	4,969	4,958	5,129	5,216
의복 액세서리 제조업	8,617	8,342	7,873	7,958	7,318
가죽, 가방 및 유사 제품 제조업	10,327	10,538	10,108	9,605	9,766
신발 및 신발 부분품 제조업	10,613	10,684	11,160	10,637	9,752
제재 및 목재 가공업	7,545	7,738	7,854	7,800	7,006
나무제품 제조업	23,336	23,136	21,918	22,277	22,895
코르크 및 조물 제품 제조업	430	443	448	482	388
펄프, 종이 및 판지 제조업	16,439	16,826	17,246	17,505	17,244
골판지, 종이 상자 및 종이 용기 제조업	36,653	38,218	38,580	39,617	38,153
기타 종이 및 판지 제품 제조업	21,306	21,084	21,283	21,665	21,829
인쇄 및 인쇄관련 산업	47,742	48,458	48,749	48,644	48,874
기록매체 복제업	610	649	737	551	580
코크스 및 연탄 제조업	771	804	779	779	885

(단위: 명)

소분류	'21.4월	'21.10월	'22.4월	'22.10월	'23.4월
석유 정제품 제조업	12,266	12,820	13,021	13,036	13,242
기초 화학물질 제조업	34,161	35,246	35,439	35,244	36,469
합성고무 및 플라스틱 물질 제조업	36,952	38,436	38,799	39,723	39,907
비료, 농약 및 살균·살충제 제조업	10,330	10,409	10,737	11,089	10,702
기타 화학제품 제조업	90,276	92,206	93,190	93,220	96,060
화학섬유 제조업	4,635	4,714	4,802	4,508	3,956
기초 의약 물질 및 생물학적 제제 제조업	11,444	11,636	11,429	11,678	11,392
의약품 제조업	37,593	39,354	40,126	41,348	44,251
의료용품 및 기타 의약 관련제품 제조업	6,915	7,222	7,614	7,650	6,625
고무제품 제조업	47,084	48,054	48,757	48,636	47,666
플라스틱 제품 제조업	213,234	217,107	220,292	219,058	214,663
유리 및 유리제품 제조업	25,393	25,689	24,938	25,068	26,667
내화, 비내화 요업제품 제조업	13,316	13,323	13,180	13,006	14,012
시멘트, 석회, 플라스터 및 그 제품 제조업	49,581	50,382	50,836	51,371	51,396
기타 비금속 광물제품 제조업	20,347	20,851	20,846	21,433	21,458
1차 철강 제조업	100,988	102,411	103,789	105,507	107,468
1차 비철금속 제조업	37,195	37,488	38,418	38,731	38,623
금속 주조업	17,279	16,840	16,451	16,745	16,045
구조용 금속제품, 탱크 및 증기발생기 제조업	106,414	104,501	104,944	106,704	108,991
무기 및 총포탄 제조업	12,864	11,777	11,416	11,493	10,088
기타 금속 가공제품 제조업	255,961	253,672	260,530	263,023	265,779
반도체 제조업	152,234	157,233	161,817	166,236	164,946
전자 부품 제조업	146,481	150,286	151,683	154,720	154,597
컴퓨터 및 주변 장치 제조업	11,316	11,732	12,168	12,453	12,329
통신 및 방송장비 제조업	54,150	55,635	55,609	57,602	53,205
영상 및 음향 기기 제조업	13,599	14,402	13,675	13,287	13,378
마그네틱 및 광학 매체 제조업	99	106	118	95	98
의료용 기기 제조업	55,283	56,928	57,983	58,291	59,936
측정, 시험, 항해, 제어 및 기타 정밀 기기 제조업, 광학 기기 제외	63,360	64,639	65,454	67,114	68,951
사진장비 및 광학 기기 제조업	11,113	11,058	11,440	11,072	10,897
시계 및 시계 부품 제조업	306	272	275	307	355
전동기, 발전기 및 전기 변환·공급·제어 장치 제조업	112,626	114,646	114,825	118,195	117,336
일차전지 및 축전지 제조업	30,679	31,480	31,995	32,090	34,384
절연선 및 케이블 제조업	23,486	23,676	23,509	23,785	22,932
전구 및 조명장치 제조업	35,062	35,010	34,791	36,088	37,033
가정용 기기 제조업	38,692	40,412	39,581	38,346	38,344
기타 전기장비 제조업	12,051	12,328	12,592	13,386	14,651
일반 목적용 기계 제조업	209,908	212,085	214,386	218,791	219,158
특수 목적용 기계 제조업	227,723	231,020	234,003	237,371	239,527
자동차용 엔진 및 자동차 제조업	83,407	84,611	82,889	83,789	80,810

(단위: 명)

소분류	'21.4월	'21.10월	'22.4월	'22.10월	'23.4월
자동차 차체 및 트레일러 제조업	13,108	13,051	13,152	12,696	13,093
자동차 신품 부품 제조업	244,612	245,072	242,638	241,797	246,360
자동차 재제조 부품 제조업	1,896	1,984	1,967	1,985	2,014
선박 및 보트 건조업	92,567	92,655	93,288	95,451	103,562
철도장비 제조업	7,335	7,868	8,041	8,148	7,877
항공기, 우주선 및 부품 제조업	15,754	16,341	16,591	17,090	16,034
그 외 기타 운송장비 제조업	3,706	3,871	4,051	4,430	4,100
가구 제조업	49,659	49,970	51,735	52,035	50,014
귀금속 및 장신용품 제조업	5,998	6,040	5,905	5,951	5,923
악기 제조업	1,564	1,542	1,504	1,546	1,533
운동 및 경기용구 제조업	7,253	7,388	7,454	7,559	8,196
인형, 장난감 및 오락용품 제조업	3,498	3,572	3,643	3,630	3,692
그 외 기타 제품 제조업	30,846	31,366	31,838	32,362	31,573
산업용 기계 및 장비 수리업	39,783	40,558	41,661	42,038	44,086
전기업	51,550	51,780	50,859	51,368	50,473
연료용 가스 제조 및 배관공급업	11,285	11,248	11,194	11,230	11,142
증기, 냉·온수 및 공기 조절 공급업	4,722	4,828	4,535	4,376	4,893
수도업	19,935	20,374	20,262	20,599	20,876
하수, 폐수 및 분뇨 처리업	20,199	21,258	21,658	21,539	21,350
폐기물 수집, 운반업	35,221	37,150	38,953	39,023	39,823
폐기물 처리업	23,308	24,488	25,122	25,487	26,585
해체, 선별 및 원료 재생업	15,892	16,555	17,670	18,271	17,867
환경 정화 및 복원업	1,606	1,766	1,847	1,912	2,051
건물 건설업	231,983	243,725	249,559	251,475	243,713
토목 건설업	199,784	205,134	209,933	214,723	208,257
기반조성 및 시설물 축조관련 전문공사업	318,501	325,726	334,187	335,559	340,730
건물설비 설치 공사업	168,530	179,243	183,609	179,918	175,533
전기 및 통신 공사업	206,349	212,374	215,607	216,793	212,378
실내건축 및 건축마무리 공사업	203,034	208,954	221,142	231,546	219,618
시설물 유지관리 공사업	20,098	20,955	23,285	24,455	20,732
건설장비 운영업	28,260	29,473	30,419	28,325	27,356
자동차 판매업	75,177	78,833	77,922	75,792	75,262
자동차 부품 및 내장품 판매업	38,119	39,428	39,688	40,336	39,501
모터사이클 및 부품 판매업	2,090	2,213	2,403	2,144	2,934
상품 중개업	28,966	30,511	32,063	32,455	34,396
산업용 농·축산물 및 동·식물 도매업	21,333	22,561	22,726	22,640	22,768
음·식료품 및 담배 도매업	222,767	229,902	233,724	236,290	238,108
생활용품 도매업	265,175	270,402	274,135	274,823	290,290
기계장비 및 관련 물품 도매업	249,015	258,270	265,030	269,010	268,992
건축 자재, 철물 및 난방장치 도매업	78,529	83,153	86,215	86,077	83,293

(단위: 명)

소분류	'21.4월	'21.10월	'22.4월	'22.10월	'23.4월
기타 전문 도매업	138,911	145,961	152,912	154,946	148,181
상품 종합 도매업	31,472	32,252	32,425	33,079	32,451
종합 소매업	325,295	334,526	337,671	336,123	339,734
음·식료품 및 담배 소매업	55,725	59,057	60,239	60,203	66,493
가전제품 및 정보 통신장비 소매업	49,587	51,689	50,150	49,278	51,695
섬유, 의복, 신발 및 가죽제품 소매업	79,669	81,229	80,935	82,171	91,295
기타 생활용품 소매업	30,264	31,771	33,394	32,183	33,333
문화, 오락 및 여가 용품 소매업	22,002	22,804	23,833	24,839	24,904
연료 소매업	41,725	43,868	44,632	45,102	43,590
기타 상품 전문 소매업	104,354	111,547	116,039	120,848	111,561
무점포 소매업	296,952	306,745	306,366	303,739	304,343
철도 운송업	6,945	7,060	6,967	7,106	6,896
육상 여객 운송업	244,054	237,859	230,460	229,272	229,296
도로 화물 운송업	95,627	98,510	101,049	102,753	99,663
소화물 전문 운송업	56,796	59,725	60,468	62,864	66,693
파이프라인 운송업	376	361	379	385	330
해상 운송업	18,576	19,071	19,296	19,592	19,282
내륙 수상 및 항만 내 운송업	792	804	815	905	961
항공 여객 운송업	28,206	28,194	29,515	35,753	38,324
항공 화물 운송업	999	1,010	983	853	1,249
보관 및 창고업	72,464	74,954	75,290	74,225	73,279
기타 운송관련 서비스업	189,345	195,171	198,372	203,091	206,042
일반 및 생활 숙박시설 운영업	83,292	85,050	86,136	92,492	97,230
기타 숙박업	2,628	2,763	2,970	3,202	2,846
음식점업	737,530	763,740	786,807	824,935	842,426
주점 및 비알코올 음료점업	196,387	204,775	210,439	223,017	237,616
서적, 잡지 및 기타 인쇄물 출판업	48,698	53,747	57,231	56,938	61,721
소프트웨어 개발 및 공급업	255,223	285,055	300,988	312,069	311,462
영화, 비디오물, 방송 프로그램 제작 및 배급업	44,715	55,357	56,724	61,044	60,400
오디오물 출판 및 원판 녹음업	3,214	3,697	4,223	4,557	3,549
라디오 방송업	2,506	2,742	2,687	2,747	2,518
텔레비전 방송업	26,489	27,284	27,583	27,792	28,117
공영 우편업	50,194	51,489	52,283	52,858	48,432
전기 통신업	39,365	39,313	39,160	39,013	42,520
컴퓨터 프로그래밍, 시스템 통합 및 관리업	130,126	140,664	145,025	146,917	148,692
자료 처리, 호스팅, 포털 및 기타 인터넷 정보 매개 서비스업	25,620	28,892	30,621	31,750	32,753
기타 정보 서비스업	31,312	35,484	37,338	39,672	38,939
은행 및 저축기관	207,160	212,640	210,182	210,780	210,082
신탁업 및 집합 투자업	16,791	17,199	18,651	18,919	16,700
기타 금융업	59,882	59,341	59,312	58,435	62,585

(단위: 명)

소분류	'21.4월	'21.10월	'22.4월	'22.10월	'23.4월
보험업	263,380	276,255	276,623	276,175	275,681
재보험업	683	689	731	729	696
연금 및 공제업	14,438	15,039	15,411	14,956	15,675
금융 지원 서비스업	64,393	67,589	69,526	70,354	70,794
보험 및 연금관련 서비스업	144,412	155,295	158,037	156,479	152,036
부동산 임대 및 공급업	101,612	107,126	107,917	110,523	113,701
부동산관련 서비스업	300,750	316,340	330,215	335,187	338,265
자연과학 및 공학 연구개발업	249,730	263,487	272,420	279,512	282,981
인문 및 사회과학 연구개발업	25,648	27,807	27,884	29,250	30,092
법무관련 서비스업	78,548	82,143	85,841	87,440	81,293
회계 및 세무관련 서비스업	79,935	83,922	87,315	90,199	88,533
광고업	63,071	65,043	68,430	69,665	73,993
시장 조사 및 여론 조사업	10,353	11,172	9,920	9,995	9,137
회사 본부 및 경영 컨설팅 서비스업	222,736	231,466	233,692	236,611	248,880
기타 전문 서비스업	15,186	16,838	15,737	18,060	16,797
건축 기술, 엔지니어링 및 관련 기술 서비스업	229,017	242,913	254,713	261,378	262,994
기타 과학기술 서비스업	94,209	100,457	103,864	105,143	109,224
수의업	12,806	14,119	14,538	15,123	15,842
전문 디자인업	19,641	22,341	22,264	23,276	26,785
사진 촬영 및 처리업	7,430	8,505	8,396	9,511	10,618
그 외 기타 전문, 과학 및 기술 서비스업	27,094	27,697	29,331	28,792	25,900
사업시설 유지·관리 서비스업	130,990	138,745	143,022	146,673	152,905
건물·산업설비 청소 및 방제 서비스업	137,020	145,284	151,164	152,715	156,503
조경관리 및 유지 서비스업	6,396	7,479	9,034	9,429	6,461
고용 알선 및 인력 공급업	459,266	470,647	470,246	477,456	486,637
여행사 및 기타 여행 보조 서비스업	29,805	33,475	33,867	37,847	36,380
경비, 경호 및 탐정업	100,114	102,179	102,608	102,014	101,901
기타 사업 지원 서비스업	203,708	215,106	220,327	226,000	220,995
운송장비 임대업	15,117	16,424	16,725	16,944	16,996
개인 및 가정용품 임대업	27,344	28,417	28,648	30,081	31,220
산업용 기계 및 장비 임대업	19,950	21,392	22,730	22,927	22,702
무형 재산권 임대업	508	613	489	442	577
입법 및 일반 정부 행정	481,988	531,756	523,699	514,471	507,827
사회 및 산업정책 행정	92,917	93,321	96,491	95,378	104,715
외무 및 국방 행정	4,216	4,239	4,296	4,371	4,911
사법 및 공공 질서 행정	269,762	274,378	282,682	282,924	283,993
사회보장 행정	8,329	7,556	7,613	6,902	6,912
초등 교육기관	423,722	434,317	438,659	444,477	443,086
중등 교육기관	349,717	356,765	357,650	357,996	347,496
고등 교육기관	274,997	273,856	274,397	272,523	274,025

(단위: 명)

소분류	'21.4월	'21.10월	'22.4월	'22.10월	'23.4월
특수학교, 외국인학교 및 대안학교	26,462	26,868	27,690	27,655	27,326
일반 교습학원	282,207	265,218	255,236	244,638	248,948
기타 교육기관	252,060	244,224	244,710	247,409	261,820
교육 지원 서비스업	23,452	24,098	26,470	28,444	20,343
병원	620,593	630,500	640,944	636,229	653,270
의원	344,298	348,999	355,079	366,140	371,438
공중 보건 의료업	37,243	42,546	42,496	40,593	42,733
기타 보건업	17,849	19,244	19,134	19,154	17,419
거주 복지시설 운영업	158,332	170,375	173,281	175,398	191,574
비거주 복지시설 운영업	900,259	959,475	956,008	988,796	984,608
창작 및 예술관련 서비스업	30,474	31,838	32,666	35,060	31,211
도서관, 사적지 및 유사 여가관련 서비스업	60,817	61,094	60,797	61,201	62,667
스포츠 서비스업	151,986	144,102	144,334	151,444	148,520
유원지 및 기타 오락관련 서비스업	62,648	59,799	62,300	64,811	69,281
산업 및 전문가 단체	31,807	32,626	32,458	33,024	32,046
노동조합	5,621	6,642	5,981	5,858	6,483
기타 협회 및 단체	170,838	171,355	169,979	171,730	172,965
컴퓨터 및 통신장비 수리업	8,492	8,419	8,222	8,270	7,042
자동차 및 모터사이클 수리업	93,014	92,446	92,437	92,767	93,985
개인 및 가정용품 수리업	18,248	17,983	17,602	17,255	17,350
미용, 욕탕 및 유사 서비스업	75,429	82,989	87,983	89,983	104,694
그 외 기타 개인 서비스업	83,220	86,102	88,885	88,162	76,131