

STEUNPUNT ECONOMIE EN ONDERNEMEN
Vlamingenstraat 83/3550
B-3000 Leuven, Belgium

STORE-24-007

Kernindicatoren 2023

Medvia

Astrid Volckaert^{*a,b}

^a*Steunpunt Economie en Ondernemen*

^b*Vlaams Instituut voor Economie en Samenleving (VIVES), Faculteit Economie en
Bedrijfswetenschappen, KU Leuven*

16 april 2024

**STEUNPUNT
ECONOMIE &
ONDERNEMEN**



Vlaanderen
is economie, wetenschap
& innovatie

* © ECOOM-STORE en KU Leuven (2024). De resultaten in dit rapport geven de mening van de auteur(s) weer en niet deze van de Vlaamse Overheid: de Vlaamse Gemeenschap/het Vlaams Gewest is niet aansprakelijk voor het gebruik dat kan worden gemaakt van de in deze mededeling of bekendmaking opgenomen gegevens.

Kernindicatoren 2023 - Medvia (24-007)

ECOOM-STORE adviseert de Vlaamse overheid met fundamenteel en toegepast onderzoek naar speerpuntclusters, economisch beleid en ondernemen in Vlaanderen. Binnen de pijler A "Clusters" brengen onze onderzoekers de speerpuntclusters in Vlaanderen in kaart en creëren nieuwe inzichten voor het clusterbeleid in Vlaanderen. Daartoe worden jaarlijks kernindicatoren berekend.

Kernindicatoren

Aantal ondernemingen (A):	aantal ondernemingen die lid zijn van de cluster.
Aantal groepen (G):	de groep bevat alle btw-nummers van bedrijven die eenzelfde Global Ultimate Owner (GUO) hebben.
Tewerkstelling (VTE):	tewerkstelling binnen de ondernemingen die lid zijn van de cluster, uitgedrukt in voltijds equivalenten (VTE).
Netto toegevoegde waarde (TW):	netto toegevoegde waarde van de ondernemingen die lid zijn van de cluster, uitgedrukt in 1000 euro.
Arbeidsproductiviteit (AP):	de netto toegevoegde waarde van ondernemingen is de omzet verminderd met de aangekochte goederen en diensten, en verminderd met de afschrijvingen.
Totale factorproductiviteit (TFP):	arbeidsproductiviteit is de toegevoegde waarde per werknemer, uitgedrukt in 1000 euro per VTE.
Arbeidskosten per eenheid product (ULC):	de toegevoegde waarde die een bedrijf kan produceren met een bepaalde hoeveelheid arbeid en kapitaal.
Investeringsratio (I):	de arbeidskosten per geproduceerde eenheid output.
Solvabiliteitsratio (SR):	het aandeel van het kapitaal dat wordt gebruikt in nieuwe investeringen.
Current Ratio (CR):	een maatstaf voor het vermogen van een onderneming om aan haar schuldverplichtingen op lange termijn te voldoen.
EBITDA:	een maatstaf voor het vermogen van een onderneming om haar schuldverplichtingen op korte termijn te voldoen.
Aantal Patentbedrijven (PO):	de winst voor aftrek van rentekosten, belastingen, afschrijving en afboekingen, uitgedrukt in 1000 euro.
Aantal Patentaanvragen (P):	aantal ondernemingen die 1 of meerdere patenten hebben aangevraagd in het referentiejaar.
O&O intensiteit (O&OI):	het totaal aantal patenten dat aangevraagd wordt door ondernemingen in het referentiejaar.
O&O uitgaven (O&OU):	O&O uitgaven door bedrijven in de cluster als aandeel van omzet in het referentiejaar.
O&O personeel (O&OP):	totale interne O&O uitgaven (miljoen EUR) door bedrijven in de cluster in het referentiejaar.
	totaal O&O personeel (VTE) tewerkgesteld door bedrijven in de cluster in het referentiejaar.

De kernindicatoren zijn berekend op basis van de lijst van ondernemingen die bij aanvang van het jaar lid zijn van de cluster, en worden vergeleken (%) ten opzichte van de Vlaamse economie. > de economische kernindicatoren 2023 betreffen dus de ondernemingen die begin 2023 lid zijn van de cluster, en zijn berekend op basis van hun jaarrekening in 2022. Voor de meeste bedrijven geeft dit de situatie weer op 31/12/2022. De economische indicatoren hebben betrekking op de meest recente jaarrekening van bedrijven. Enkel bedrijven met tewerkstelling in Vlaanderen worden meegenomen. De berekende indicatoren zijn onder voorbehoud van eventuele correcties van de gerapporteerde jaarrekeningen in Bel-first.

De patentindicatoren hebben als referentiejaar 2020.

De O&O indicatoren zijn geïmputeerd en geëxtrapoleerd naar de totale doel populatie op basis van weging, met als referentiejaar 2021.

U: niet voldoende datapunten om betrouwbare cijfers te berekenen.

C: niet voldoende datapunten om confidentialiteit te garanderen.

Groei analyses

Decompositie tabel: decompositie van de groei van het aantal leden, de tewerkstelling en de toegevoegde waarde van de cluster in (i) blijvende leden, (ii) nieuwe leden en (iii) uittreedende leden.

De cluster wordt gekenmerkt door een beperkt aantal heel grote bedrijven. Daarom is er in samenspraak met de cluster geopteerd om de kernindicatoren zowel met (a) als zonder (b) deze bedrijven weer te geven in de tabellen en figuren.

Voor bepaalde sectoren en/of grote bedrijven waarvan slechts een deel van de bedrijfsactiviteit relevant is voor de cluster, worden de kernindicatoren gewogen.

Voor het bepalen van de sector van activiteit, grootte, multinationalaal karakter, ligging van de maatschappelijke zetel, etc. van bedrijven wordt steeds gebruik gemaakt van de meest recent data.

De berekende indicatoren zijn onder voorbehoud van eventuele correcties van de gerapporteerde jaarrekeningen in Bel-first. Daardoor kunnen er kleine afwijkingen optreden t.o.v. de kernindicatoren die gerapporteerd werden in voorgaande jaren.

Voor bijkomende informatie over de indicatoren en de analyse van de speerpuntclusters verwijzen we naar de volgende STORE beleidsrapporten (beschikbaar op de website van ECOOM-STORE)

Daan Goutsmet, Cathy Lecocq en Astrid Volckaert (2018), "Methodologie voor het beschrijven van speerpuntclusters in Vlaanderen", Beleidsrapport STORE-A-17-005.

Cathy Lecocq en Astrid Volckaert (2019), "Speerpuntclusters in Vlaanderen. Analyse van de cluster groei" Beleidsrapport STORE-A-19-010.

Gorrens et al. (2022), "Speerpuntclusters in Vlaanderen. Methodologie voor het berekenen van kernindicatoren" Beleidsrapport STORE-22-017.

Bron:

Bel-first, PATSTAT, ECOOM Vragenlijst Onderzoek en Ontwikkeling 2022 (referentiejaar 2021)

Website:

www.ecoom.be en www.steunpunt-economie-ondernemen.be

©ECOOM-STORE 2024

Tabel 1: Economische kernindicatoren (a)

	2022										
	A	G	VTE	TW	AP	TFP	ULC	I	SR	CR	EBITDA
Totaal	77	64	16588	8519935	514	3.24	.217	0.888	0.403	1.586	7009325
	0%	0%	1%	4%	118	1.04	.55	0.222	0.362	1.778	9%
Per sector											
health tech	29	29	10310	7694029	746	3.38	-.165	1.184	0.473	1.639	6928494
	3%	3%	23%	61%	282	2.61	-.344	0.518	0.479	2.034	81%
groothandel in farmaceutische producten	3	1	554	298648	539	47.1	-.336	0.170	0.352	1.622	32734
	1%	0%	5%	4%	742	11.4	.15	0.190	0.417	1.919	5%
ICT	20	15	2307	227603	99	2.03	-.873	0.241	0.347	1.425	28086
	0%	0%	3%	2%	158	1.58	-.564	0.397	0.314	1.370	1%
overige industrie en diensten	25	22	3417	299655	88	1.2	-.924	0.546	0.236	1.531	20011
	0%	0%	0%	0%	108	.952	-.582	0.207	0.360	1.787	0%
Per NACE 2-digits											
20-22	2	2	5179	5805721	1121	3.6	-.152	0.308	0.453	1.223	4541449
	0%	0%	8%	33%	263	2.2	-.397	0.208	0.492	1.962	46%
23-27	4	4	1268	213012	168	2.09	-.581	0.023	0.525	1.160	85044
	0%	0%	2%	2%	138	1.85	-.549	0.251	0.418	2.053	2%
28-33	7	7	906	137511	152	2.08	-.649	0.397	0.478	1.847	46208
	0%	0%	1%	2%	106	1.23	-.667	0.175	0.350	1.769	2%
45-47	5	3	619	303468	490	41.8	-.35	0.227	0.376	1.728	31706
	0%	0%	0%	1%	136	1.82	-.471	0.241	0.354	1.905	0%
58-60	1	1	4	757	189	2.89	-.373	0.768	0.066	0.450	448
	0%	0%	0%	0%	116	1.43	-.703	0.200	0.448	1.674	0%
61-63 en 95	20	16	2307	227603	99	2.03	-.873	0.241	0.347	1.425	28086
	0%	0%	3%	2%	157	1.58	-.566	0.396	0.315	1.388	1%
69-70	8	6	1425	117372	82	.871	-.989	0.277	0.044	1.514	1451
	0%	0%	2%	1%	139	.475	-.524	0.297	0.306	1.719	0%
71-72	25	24	4827	1711212	355	3.24	-.19	2.331	0.443	2.093	2279178
	1%	1%	13%	31%	144	1.94	-.561	0.521	0.424	2.094	71%
73-75	2	2	14	535	38	.0483	2.74	1.442	0.643	12.381	-932
	0%	0%	0%	0%	108	1.33	-.667	0.429	0.338	1.829	-0%
77-82	1	1	9	769	85	.658	-.67	0.007	0.499	0.640	234
	0%	0%	0%	0%	67	1.14	-.736	0.126	0.287	1.355	0%
84-99 uitz 95	2	2	30	1974	66	.11	2.57	12.082	-.596	1.427	-3547
	0%	0%	0%	0%	74	1.37	-.783	0.190	0.482	2.244	-0%
Per tewerkstellingsklasse											
geen werknemers	1	1	0	3322			0				3286
	0%	0%	0%	0%			.0672				0%
micro (1-9)	22	21	94	7246	77	1.11	.884	2.319	0.398	3.938	749
	0%	0%	0%	0%	115	.962	.437	0.293	0.384	2.506	0%
klein (10-49)	25	25	617	39267	64	.525	1.35	1.603	0.340	2.276	-14785
	0%	0%	0%	0%	101	1.18	-.598	0.307	0.372	2.037	-0%
middelgroot (50-249)	15	12	1599	356594	223	6.05	.465	0.495	0.471	1.738	25176
	0%	0%	0%	1%	122	1.05	-.574	0.259	0.387	1.827	0%
groot (250-999)	8	7	3020	762506	252	2.19	.433	2.364	0.540	2.351	1325992
	1%	1%	1%	2%	110	1.41	-.655	0.230	0.379	1.694	11%
groot (1000-4999)	5	5	6208	1560415	251	3.97	.273	0.676	0.282	1.353	1127584
	3%	3%	2%	4%	128	.943	-.559	0.199	0.329	1.480	10%
groot (5000 en meer)	1	1	5050	5790585	1147	3.62	.15	0.284	0.455	1.240	4541323
	4%	4%	2%	26%	93	1.61	-.61	-.0002	0.304	1.157	56%
Per multinational karakter											
Belgisch binnenlands bedrijf	32	32	1152	115534	100	1.39	-.796	0.866	0.515	2.266	22240
	0%	0%	0%	0%	92	1.1	-.607	0.231	0.366	1.936	0%
Belgische multinational	26	22	5329	1708612	321	3.46	-.238	1.083	0.311	1.550	1192336
	0%	0%	1%	3%	111	.749	-.575	0.259	0.364	1.801	6%
Buitenlandse multinational	19	11	10107	6695789	662	3.31	-.201	0.788	0.438	1.528	5794750
	0%	0%	2%	8%	160	1.35	-.489	0.178	0.354	1.542	17%
Per provincie											
West-Vlaanderen	6	6	2601	331458	127	2.13	-.701	0.101	0.272	1.316	94905
	0%	0%	1%	1%	103	1.07	-.565	0.184	0.398	1.975	1%
Oost-Vlaanderen	24	22	1501	265836	177	1.25	.414	3.952	0.688	3.103	1155643
	0%	0%	1%	1%	110	1.08	-.581	0.259	0.390	2.007	9%
Antwerpen	18	15	7768	6510068	838	3.53	-.178	0.427	0.444	1.370	4693884
	0%	0%	2%	10%	134	1.12	-.514	0.254	0.373	1.811	17%
Vlaams-Brabant	19	18	1595	221220	139	2.08	-.793	0.938	0.417	1.925	42581
	0%	0%	1%	1%	134	1.26	-.526	0.210	0.341	1.734	0%
Limburg	8	4	1842	191750	104	1.98	-.874	0.213	0.303	1.283	23427
	0%	0%	1%	1%	96	1.2	-.599	0.284	0.378	1.997	0%
Brussel	2	2	1281	999604	780	4.98	.000715	2.600	0.207	1.686	998885
	0%	0%	0%	3%	116	.747	-.577	0.144	0.287	1.204	9%
Per leeftijdsklasse											
1-9	33	31	1866	1028650	551	3.63	-.0497	2.206	0.296	1.939	977263
	0%	0%	1%	5%	100	.731	-.581	0.341	0.231	1.458	11%
10-19	21	21	2479	179090	72	.645	1.11	0.845	0.466	1.512	979306
	0%	0%	1%	1%	103	1.06	-.552	0.208	0.324	1.735	7%
20-29	10	10	3809	927390	243	4.22	.431	1.676	0.349	1.929	417737
	0%	0%	1%	2%	131	1.56	-.494	0.273	0.378	1.889	3%
30-39	8	7	1662	220244	133	1.74	-.78	0.251	0.430	1.738	47163
	0%	0%	1%	1%	113	1.21	-.597	0.236	0.389	1.917	0%
40-49	2	2	272	238416	877	49.1	-.209	0.047	0.307	1.491	24202
	0%	0%	0%	1%	114	-.674	-.572	0.159	0.382	1.793	0%
60-69	1	1	1396	125314	90	3.51	-.832	0.211	0.376	1.410	19484
	0%	0%	1%	1%	112	1.2	-.599	0.041	0.410	2.038	1%
70 en ouder	2	1	5104	5800832	1137	3.62	.15	0.286	0.454	1.242	4544170
	0%	0%	4%	20%	194	1.06	-.436	0.216	0.389	1.531	34%

Noot: deze tabel rapporteert de kernindicatoren voor de Cluster Medvia (vet) en hun percentage in de Vlaamse economie (cursief, %) of het gemiddelde in de Vlaamse economie (cursief, zonder %) voor de jaren vermeld in de tweede rij.

Tabel 2: Economische kernindicatoren (b)

	2022											
	A	G	VTE	TW	AP	TFP	ULC	I	SR	CR	EBITDA	
Totaal	74	63	9837	1384781	141	1.85	.653	0.894	0.396	1.734	1305460	
	0%	0%	1%	1%	118	1.04	.55	0.222	0.362	1.778	2%	
Per sector												
	26	26	3559	558875	157	1.47	-.587	1.762	0.588	2.147	1224629	
health tech	2%	2%	8%	5%	282	2.61	-.344	0.518	0.479	2.034	14%	
	3	1	554	298648	539	47.1	-.336	0.170	0.352	1.622	32734	
groothandel in farmaceutische producten	1%	0%	5%	4%	742	11.4	.15	0.190	0.417	1.919	5%	
ICT	20	16	2307	227603	99	2.03	.873	0.241	0.347	1.425	28086	
	0%	0%	3%	2%	158	1.58	-.564	0.397	0.314	1.370	1%	
overige industrie en diensten	25	22	3417	299655	88	1.2	.924	0.546	0.236	1.531	20011	
	0%	0%	0%	0%	108	.952	-.582	0.207	0.360	1.787	0%	
Per NACE 2-digits												
20-22	1	1	129	15136	117	1.06	.978	1.255	0.389	0.540	125	
	0%	0%	0%	0%	263	2.2	-.397	0.208	0.492	1.962	0%	
23-27	4	4	1268	213012	168	2.09	-.581	0.023	0.525	1.160	85044	
	0%	0%	2%	2%	138	1.85	-.549	0.251	0.418	2.053	2%	
28-33	7	7	906	137511	152	2.08	-.649	0.397	0.478	1.847	46208	
	0%	0%	1%	2%	106	1.23	-.667	0.175	0.350	1.769	2%	
45-47	5	3	619	303468	490	41.8	-.35	0.227	0.376	1.728	31706	
	0%	0%	0%	1%	136	1.82	-.471	0.241	0.354	1.905	0%	
58-60	1	1	4	757	189	2.89	-.373	0.768	0.066	0.450	448	
	0%	0%	0%	0%	116	1.43	-.703	0.200	0.448	1.674	0%	
61-63 en 95	20	16	2307	227603	99	2.03	.873	0.241	0.347	1.425	28086	
	0%	0%	3%	2%	157	1.58	-.566	0.396	0.315	1.388	1%	
69-70	8	6	1425	117372	82	.871	.989	0.277	0.044	1.514	1451	
	0%	0%	2%	1%	139	4.75	-.524	0.297	0.306	1.719	0%	
71-72	23	22	3126	366643	117	1.23	-.677	2.159	0.529	2.273	1116636	
	1%	1%	8%	7%	144	1.94	-.561	0.521	0.424	2.094	35%	
73-75	2	2	14	535	38	.0483	2.74	1.442	0.643	12.381	-.932	
	0%	0%	0%	0%	108	1.33	-.667	0.429	0.338	1.829	-0%	
77-82	1	1	9	769	85	-.658	.67	0.007	0.499	0.640	234	
	0%	0%	0%	0%	67	1.14	-.736	0.126	0.287	1.355	0%	
84-99 uitz 95	2	2	30	1974	66	.11	2.57	12.082	-.596	1.427	-.3547	
	0%	0%	0%	0%	74	1.37	-.783	0.190	0.482	2.244	-0%	
Per tewerkstellingsklasse												
geen werknemers	1	1	0	3322				0			3286	
	0%	0%	0%	0%				.0672			0%	
micro (1-9)	22	21	94	7246	77	1.11	.884	2.319	0.398	3.938	749	
	0%	0%	0%	0%	115	.962	-.437	0.293	0.384	2.506	0%	
klein (10-49)	25	25	617	39267	64	.525	1.35	1.603	0.340	2.276	-14785	
	0%	0%	0%	0%	101	1.18	-.598	0.307	0.372	2.037	-0%	
middelgroot (50-249)	15	12	1599	356594	223	6.05	.465	0.493	0.471	1.738	25176	
	0%	0%	0%	1%	122	1.05	-.574	0.259	0.387	1.827	0%	
groot (250-999)	7	6	2587	417937	162	1.42	.604	2.304	0.541	2.404	1163450	
	1%	1%	1%	1%	110	1.41	-.655	0.230	0.379	1.694	9%	
groot (1000-4999)	4	4	4940	560415	113	2.27	.761	0.176	0.303	1.272	127584	
	3%	3%	2%	2%	128	.943	-.559	0.199	0.329	1.480	1%	
Per multinational karakter												
Belgisch binnenlands bedrijf	32	32	1152	115534	100	1.39	-.796	0.866	0.515	2.266	22240	
	0%	0%	0%	0%	92	1.1	-.607	0.231	0.366	1.936	0%	
Belgische multinational	24	20	3628	364043	100	1.2	.905	0.345	0.323	1.451	29794	
	0%	0%	1%	1%	111	.749	-.575	0.259	0.364	1.801	0%	
Buitenlandse multinational	18	10	5057	905204	179	2.37	-.533	1.292	0.421	1.816	1253427	
	0%	0%	1%	1%	160	1.35	-.489	0.178	0.354	1.542	4%	
Per provincie												
West-Vlaanderen	6	6	2601	331458	127	2.13	.701	0.101	0.272	1.316	94905	
	0%	0%	1%	1%	103	1.07	-.565	0.184	0.398	1.975	1%	
Oost-Vlaanderen	24	22	1501	265836	177	1.25	.414	3.952	0.688	3.103	1155643	
	0%	0%	1%	1%	110	1.08	-.581	0.259	0.390	2.007	9%	
Antwerpen	16	14	2285	374913	164	2.4	-.581	0.308	0.402	1.531	-9982	
	0%	0%	1%	1%	134	1.12	-.514	0.254	0.373	1.811	0%	
Vlaams-Brabant	19	19	1595	221220	139	2.08	.793	0.938	0.417	1.925	42581	
	0%	0%	1%	1%	134	1.26	-.526	0.210	0.341	1.734	0%	
Limburg	8	4	1842	191750	104	1.98	.874	0.213	0.303	1.283	23427	
	0%	0%	1%	1%	96	1.2	-.599	0.284	0.378	1.997	0%	
Brussel	1	1	13	-396	-30	-2.88	-1.8	0.516	0.850	3.260	-1115	
	0%	0%	0%	0%	116	.747	-.577	0.144	0.287	1.204	0%	
Per leeftijdsklasse												
1-9	32	30	598	28650	48	.41	1.78	1.272	0.501	2.508	-22737	
	0%	0%	0%	0%	100	.731	-.581	0.341	0.231	1.458	-0%	
10-19	21	20	2479	179090	72	.645	1.11	0.845	0.466	1.512	979306	
	0%	0%	1%	1%	103	1.06	-.552	0.208	0.324	1.735	7%	
20-29	9	9	3376	582821	173	3.57	.553	1.542	0.325	1.916	255195	
	0%	0%	1%	1%	131	1.56	-.494	0.273	0.378	1.889	2%	
30-39	8	7	1662	220244	133	1.74	.78	0.251	0.430	1.738	47163	
	0%	0%	1%	1%	113	1.21	-.597	0.236	0.389	1.917	0%	
40-49	2	2	272	238416	877	49.1	.209	0.047	0.307	1.491	24202	
	0%	0%	0%	1%	114	-.674	-.572	0.159	0.382	1.793	0%	
60-69	1	1	1396	125314	90	3.51	.832	0.211	0.376	1.410	19484	
	0%	0%	1%	1%	112	1.2	-.599	0.041	0.410	2.038	1%	
70 en ouder	1	1	54	10247	190	156	.642	0.464	0.305	1.460	2847	
	0%	0%	0%	0%	194	1.06	-.436	0.216	0.389	1.531	0%	

Noot: deze tabel rapporteert de kernindicatoren voor de Cluster Medvia - met uitzondering van een aantal grote bedrijven - (vet) en hun percentage in de Vlaamse economie (cursief, %) of het gemiddelde in de Vlaamse economie (cursief, zonder %) voor de jaren vermeld in de tweede rij.

Tabel 3: Innovatie kernindicatoren (a)

	2020			2021	
	PO	P	O&OI	O&OI	O&OP
Totaal	16.0	829	8.94%	2107	5822
	3%	21%	2.31%	27%	14%
Per sector					
ICT	1.0	1	11.72%	79	853
	3%	1%	11.27%	6%	8%
groothandel in farmaceutische producten	0.0	0	U	U	U
	0%	0%	0.81%	U	U
health tech	11.0	819	9.26%	1972	4599
	17%	74%	8.93%	60%	41%
overige industrie en diensten	4.0	9	15.30%	U	U
	1%	0%	1.13%	U	U
Per NACE 2-digits					
01-09,12,32,35-43 Overige industrie	1.0	27	U	U	U
	2%	20%	0.78%	U	U
10-11 Voeding/Dranken	0	0	U	U	U
	0	0	0.40%	U	U
13-15 Textiel/Kleding/Leer	0	0	U	U	U
	0	0	1.55%	U	U
16-18,31 Papier/Hout/Kurk/Meubelen/Drukkerij	0	0	U	U	U
	0	0	0.63%	U	U
19,22-23 Raffinaderijen/Rubber/Kunststoffen/Niet-metaalhoudende minerale producten	0	0	U	U	U
	0	0	0.56%	U	U
20-21 Chemie/Farmaceutische industrie	1.0	519	U	U	U
	3%	53%	3.38%	U	U
24-25,33 Metaal/Reparatie en installatie van machines	0	0	U	U	U
	0	0	1.20%	U	U
26-27 Informatica/Elektronische en optische producten/Elektronica	1.0	33	U	U	U
	5%	18%	8.72%	U	U
28-30 Machines/Voertuigen	0.0	0	U	U	U
	0%	0%	2.40%	U	U
45-47 Groot- en detailhandel	1.0	4	U	U	U
	1%	1%	0.61%	U	U
49-58,64-70,73-99 Overige diensten	2.0	4	U	U	U
	2%	1%	1.21%	U	U
59-63,71-72 Productiehuizen/Telecom/ICT/Ingenieurs/Technische testen	10.0	242	44.17%	748	2551
	10%	40%	16.53%	26%	14%
Per tewerkstellingsklasse					
groot (250 en meer)	7.0	773	8.27%	1869	4705
	115%	130%	1.97%	41%	26%
klein (10-49)	5.0	11	34.95%	44	353
	3%	3%	2.48%	4%	4%
micro (1-9)	1.0	1	7.63%	8	60
	1%	0%	5.87%	2%	2%
middelgroot (50-249)	3.0	44	25.29%	186	704
	3%	6%	3.07%	10%	6%
geen werknemers	0.0	0			
	0%	0%			
Per multinationaal karakter					
Belgisch binnenlands bedrijf	5.0	57	36.88%	67	479
	3%	10%	2.50%	6%	5%
Belgische multinational	7.0	175	36.45%	562	1597
	3%	12%	2.71%	31%	17%
Buitenlandse multinational	4.0	597	6.69%	1449	3516
	4%	32%	2.13%	31%	17%
n.b.	0	0	13.97%	30	229
	0	0	2.97%	11%	11%
Per leeftijdsklasse					
1-9	3.0	41	27.54%	47	335
	2%	7%	5.41%	5%	5%
10-19	6.0	50	35.22%	280	1676
	5%	12%	3.80%	22%	19%
20-29	4.0	187	U	U	U
	5%	31%	3.80%	U	U
30-39	1.0	27	U	U	U
	1%	7%	1.07%	U	U
40-59	1.0	5	U	U	U
	3%	2%	0.75%	U	U
60 en ouder	1.0	519	U	U	U
	4%	46%	3.82%	U	U

Noot: deze tabel rapporteert de innovatie indicatoren voor de Cluster Medvia (vet) en hun percentage in de Vlaamse economie (cursief, %) of het gemiddelde in de Vlaamse economie (cursief, zonder %) voor de jaren vermeld in de tweede rij.

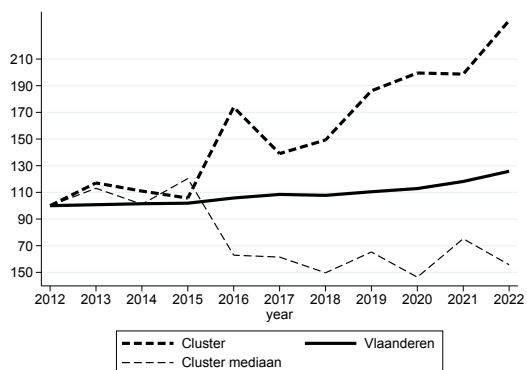
Tabel 4: Innovatie kernindicatoren (b)

	2020		O&OI	2021	
	PO	P		O&OI	O&OP
Totaal	14.0	199	13.42%	446	2867
	3%	5%	2.31%	6%	7%
Per sector					
ICT	1.0	1	11.72%	79	853
	3%	1%	11.27%	6%	8%
groothandel in farmaceutische producten	0.0	0	U	U	U
	0%	0%	0.81%	U	U
health tech	9.0	189	29.66%	311	1645
	14%	17%	8.93%	9%	15%
overige industrie en diensten	4.0	9	15.30%	U	U
	1%	0%	1.13%	U	U
Per NACE 2-digits					
01-09,12,32,35-43 Overige industrie	1.0	27	U	U	U
	2%	20%	0.78%	U	U
10-11 Voeding/Dranken	0	0	U	U	U
	0	0	0.40%	U	U
13-15 Textiel/Kleding/Leer	0	0	U	U	U
	0	0	1.55%	U	U
16-18,31 Papier/Hout/Kurk/Meubelen/Drukwerk	0	0	U	U	U
	0	0	0.63%	U	U
19,22-23 Raffinaderijen/Rubber/Kunststoffen/Niet-metaalhoudende minerale producten	0	0	U	U	U
	0	0	0.56%	U	U
20-21 Chemie/Farmaceutische industrie	0.0	0	U	U	U
	0%	0%	3.38%	U	U
24-25,33 Metaal/Reparatie en installatie van machines	0	0	U	U	U
	0	0	1.20%	U	U
26-27 Informatica/Elektronische en optische producten/Elektronica	1.0	33	U	U	U
	5%	18%	8.72%	U	U
28-30 Machines/Voertuigen	0.0	0	U	U	U
	0%	0%	2.40%	U	U
45-47 Groot- en detailhandel	1.0	4	U	U	U
	1%	1%	0.61%	U	U
49-58,64-70,73-99 Overige diensten	2.0	4	U	U	U
	2%	1%	1.21%	U	U
59-63,71-72 Productiehuizen/Telecom/ICT/Ingenieurs/Technische testen	9.0	131	28.75%	C	C
	9%	22%	16.55%	%	%
Per tewerkstellingsklasse					
groot (250 en meer)	5.0	143	8.84%	208	1750
	13%	17%	1.97%	5%	10%
klein (10-49)	5.0	11	34.95%	44	353
	3%	3%	2.48%	4%	4%
micro (1-9)	1.0	1	7.63%	8	60
	1%	0%	5.87%	2%	2%
middelgroot (50-249)	3.0	44	25.29%	186	704
	3%	6%	3.07%	10%	6%
geen werknemers	0.0	0			
	0%	0%			
Per multinationalaal karakter					
Belgisch binnenlands bedrijf	5.0	57	36.88%	67	479
	3%	10%	2.50%	6%	5%
Belgische multinational	6.0	64	15.04%	156	1149
	3%	4%	2.71%	9%	12%
Buitenlandse multinational	3.0	78	10.21%	C	C
	3%	4%	2.13%	%	%
n.b.	0	0	13.97%	30	229
	0	0	2.97%	11%	11%
Per leeftijdsklasse					
1-9	3.0	41	27.54%	47	335
	2%	7%	5.41%	5%	5%
10-19	6.0	50	35.22%	280	1676
	5%	12%	3.80%	22%	19%
20-29	3.0	76	U	U	U
	4%	13%	3.80%	U	U
30-39	1.0	27	U	U	U
	1%	7%	1.07%	U	U
40-59	1.0	5	U	U	U
	3%	2%	0.75%	U	U
60 en ouder	0.0	0	U	U	U
	0%	0%	3.82%	U	U

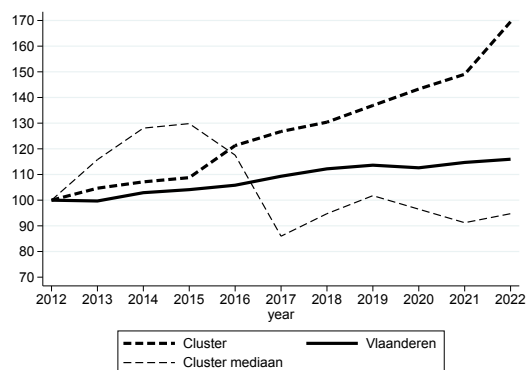
Noot: deze tabel rapporteert de innovatie indicatoren voor de Cluster Medvia - met uitzondering van een aantal grote bedrijven - (vet) en hun percentage in de Vlaamse economie (cursief, %) of het gemiddelde in de Vlaamse economie (cursief, zonder %) voor de jaren vermeld in de tweede rij.

Tabel 5: Decompositie van de leden

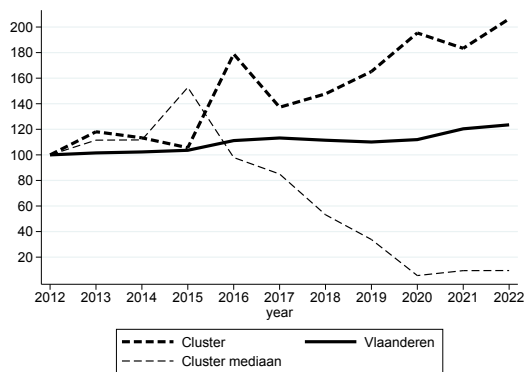
	Aantal	VTE	TW	AP
Totaal				
2023	77	16588	8519935	514
2022	70	15676	7125218	455
groei	7	912	1394717	59
groei (%)	10	6	20	13
Blijvende leden				
2023	57	15005	7494819	499
2022	57	14319	6826154	477
groei	.	686	668665	22
In- en uittreedende leden				
2023	20	1583	1025116	648
2022	13	1357	299064	220
groei	7	226	726052	428



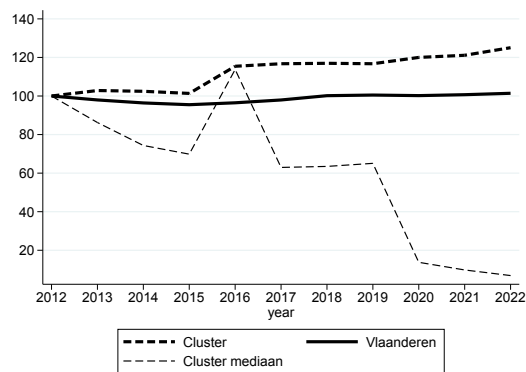
(1a) groei nav totaal



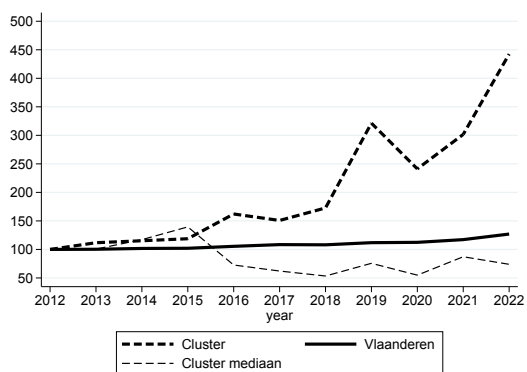
(1b) groei fte totaal



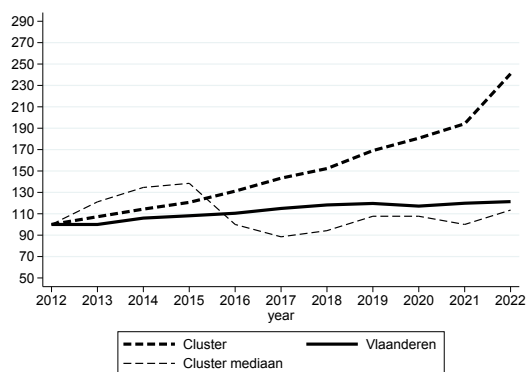
(1c) groei nav industrie



(1d) groei fte industrie

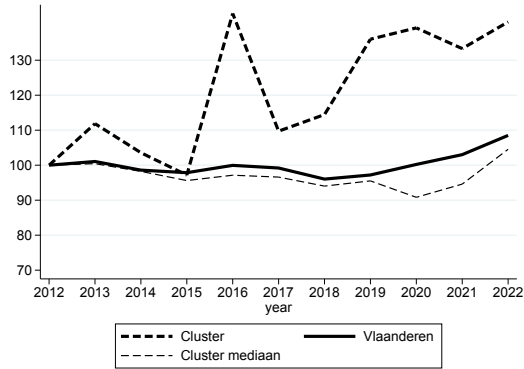


(1e) groei nav diensten

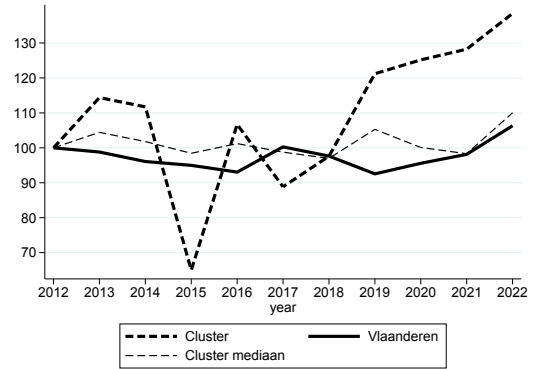


(1f) groei fte diensten

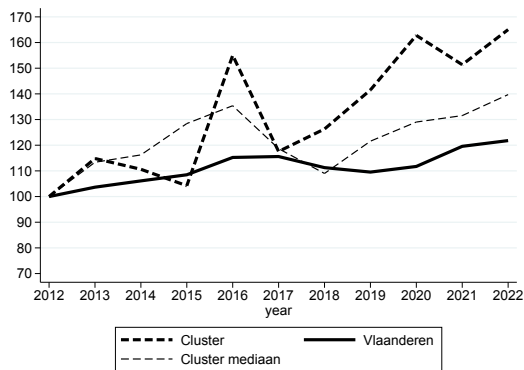
Figuur 1: Groei in Toegevoegde waarde en Tewerkstelling (VTE) (a)



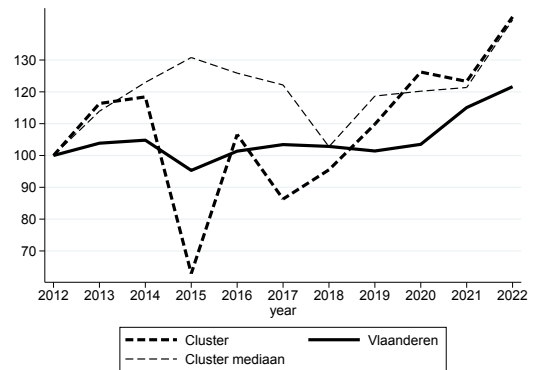
(2a) groei ap totaal



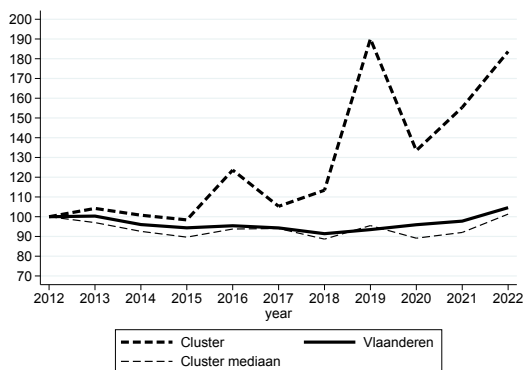
(2b) groei tfp totaal



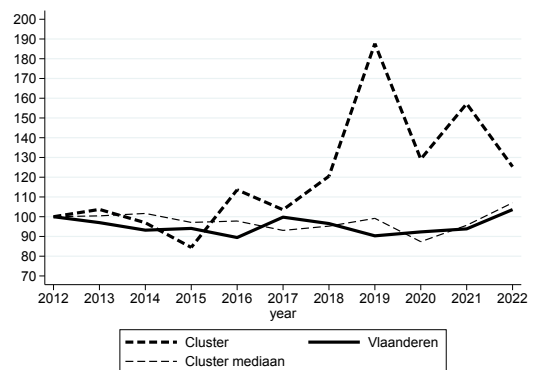
(2c) groei ap industrie



(2d) groei tfp industrie

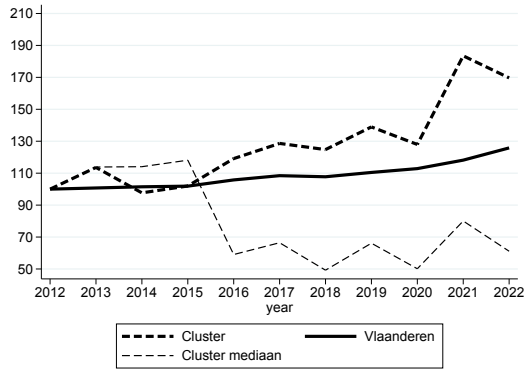


(2e) groei ap diensten

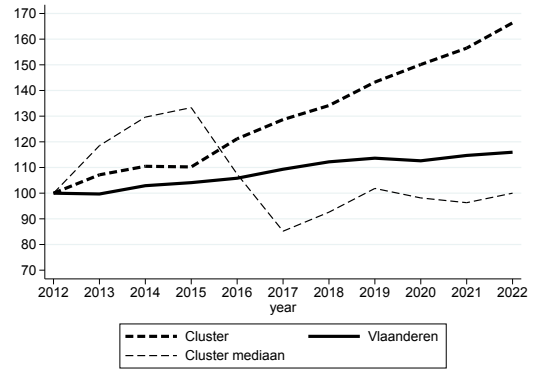


(2f) groei tfp diensten

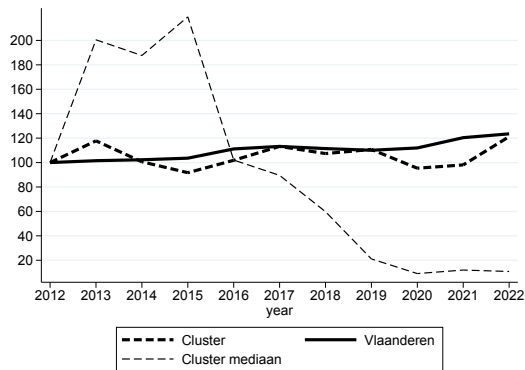
Figuur 2: Groei in arbeids- en factorproductiviteit (a)



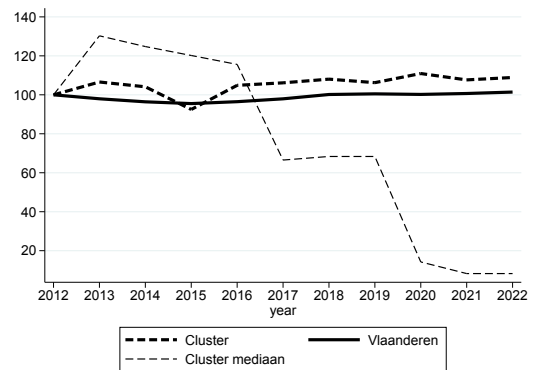
(3a) groei nav totaal



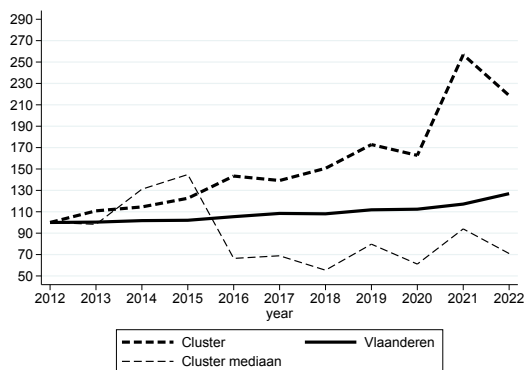
(3b) groei fte totaal



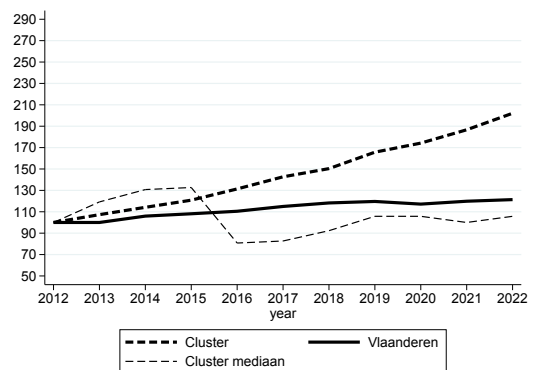
(3c) groei nav industrie



(3d) groei fte industrie

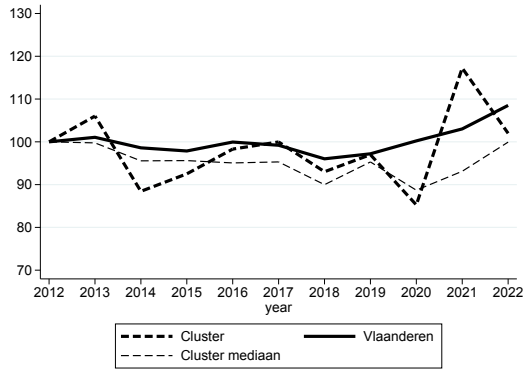


(3e) groei nav diensten

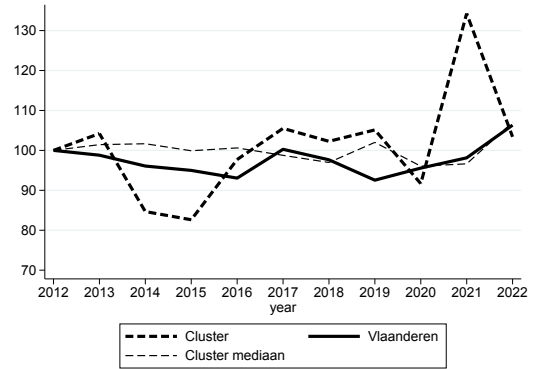


(3f) groei fte diensten

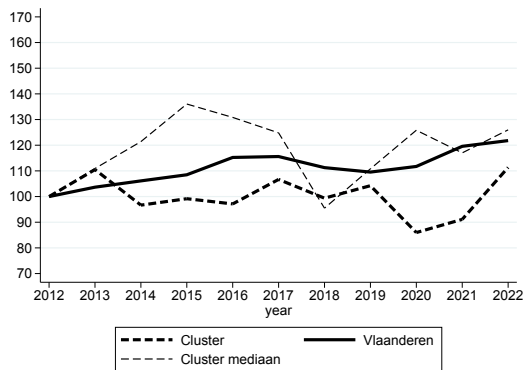
Figuur 3: Groei in Toegevoegde waarde en Tewerkstelling (VTE) (b)



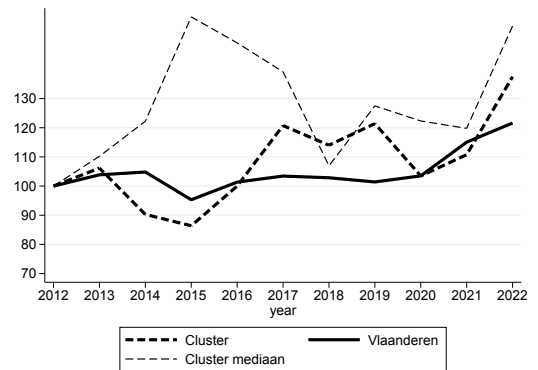
(4a) groei ap totaal



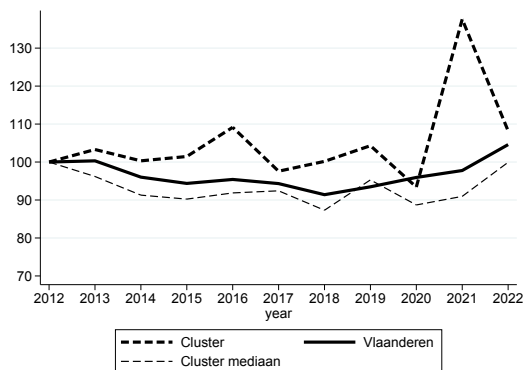
(4b) groei tfp totaal



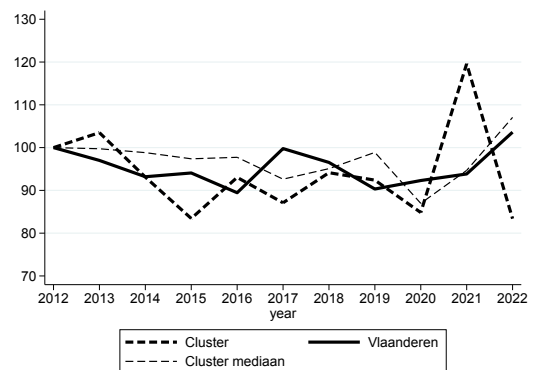
(4c) groei ap industrie



(4d) groei tfp industrie



(4e) groei ap diensten



(4f) groei tfp diensten

Figuur 4: Groei in arbeids- en factorproductiviteit (b)