

Levensproductie melkproductie stagneert

Met 35.624 kg melk was de levensproductie bij afvoer in het mpr-jaar 2020-2021 hoger dan ooit. Terwijl de levensproductie en de levensduur blijven stijgen, stopt de progressie in melkproductie per lactatie. Voor het derde jaar op rij produceren de Nederlandse melkkoeien nauwelijks meer melk per lactatie. Dat blijkt uit de mpr-jaarstatistieken van Coöperatie CRV.

TEKST INGE VAN DRIE EN WICHERT KOOPMAN

De rek is er nog niet uit. Voor het vierde jaar op rij noteren de Nederlandse melkkoeien een hogere levensproductie bij afvoer. De koeien die in de periode 1 september 2020 tot en met 31 augustus 2021 het bedrijf verlieten, produceerden gemiddeld 35.624 kg melk (tabel 1). Dat is opnieuw een forse stijging (ruim 1600 kg melk), nadat een jaar eerder al een plus van bijna 2500 kg was genoteerd. Dat komt naar voren uit de jaarstatistieken van de melkproductieregistratie (mpr) van Coöperatie CRV over het boekjaar 2020-2021.

Anderhalve maand ouder

Ook uitgedrukt in kilogrammen vet en eiwit is de winst in levensproductie aanzienlijk. Doordat de geproduceerde melk ook een hoger vet- en eiwitgehalte (4,37% en 3,57%) bevatte, steeg het totaal aantal kilo's vet en eiwit met 135 naar 2826 kg. Ter vergelijking: dat is

ruim 850 kg vet en eiwit meer dan twintig jaar geleden. De stijging van de levensproductie is deels te danken aan het feit dat de koeien ouder worden. Zo waren de in het afgelopen boekjaar afgevoerde koeien gemiddeld 2180 dagen op het moment van afvoer, ofwel bijna zes jaar oud. Ze bleven daarmee ruim anderhalve maand (48 dagen) langer op het bedrijf dan de koeien die in het vorige boekjaar het veld ruimden. Voor een deel is die langere levensduur terug te voeren op de fosfaatwetgeving. Veehouders houden daardoor minder jongvee aan en zijn zuiniger op hun oudere koeien. Naast de leeftijd nam ook de melkproductie per dag toe. Per productieve levensdag gaven de koeien 29,0 kg melk. In het vorige boekjaar was dat nog 28,7 kg melk. Ook in het aantal kalvingen tekent zich opnieuw een stijging af. Gemiddeld kalfde de lichte koeien die afgelopen jaar afgevoerd werd, 3,7 keer. Vorig jaar lag dat gemid-

Tabel 1 – Levensduur en levensproductie afgevoerde stamboekoeien per jaar van afvoer

jaar	aantal*	dgn. opfok	prod. levensd.**	dgn. na laatste proefmelking	dgn. levensd.***	aantal kalvingen	gem. tkt	kg melk/melkdag	kg melk	% vet	% eiwit	kg vet en eiwit
2020-'21	245.965	774	1.376	30	2.180	3,7	408	29,0	35.624	4,37	3,57	2.826
2019-'20	240.216	776	1.325	31	2.132	3,6	407	28,7	34.000	4,36	3,56	2.691
2018-'19	233.374	779	1.243	30	2.052	3,4	407	28,5	31.553	4,35	3,55	2.491
2013-'14	269.883	790	1.284	32	2.106	3,5	416	27,4	30.999	4,36	3,52	2.443
2008-'09	265.858	796	1.296	36	2.128	3,5	417	26,8	30.543	4,38	3,50	2.406
2003-'04	274.508	801	1.207	43	2.051	3,3	409	25,6	27.080	4,42	3,49	2.140

* = aantal koeien met maximaal 150 dagen tussen laatste proefmelking en afmelding

** = dagen tussen eerste kalfdatum en datum laatste monsternamen

*** = dagen tussen geboorte en laatste afvoerdatum (som van dagen opfok, productieve levensduur en dagen na laatste proefmelking)



delde op 3,6 keer, terwijl het aantal kalvingen de jaren ervoor vrijwel altijd rond de 3,4 schommelde. Met 408 dagen, een dag meer dan afgelopen jaar, stabiliseerde de tussenkalftijd.

Gehalten stijgen licht

De gemiddelde melkproductie per koe per lactatie laat een ander beeld zien. Afgelopen jaar noteerde CRV een rollend jaargemiddelde per koe van 9209 kg melk met 4,43% vet en 3,61% eiwit. Dat resulteerde in 408 kg vet, 332 kg eiwit en een economisch jaarresultaat (ejr) van 2122 euro (tabel 2). Voor het derde jaar op rij produceren de Nederlandse melkkoeien daarmee nauwelijks meer melk. Wel namen het vet- en het eiwitgehalte opnieuw licht toe met respectievelijk 0,03% en 0,01%. Het ligt

voor de hand om te concluderen dat melkveehouders hun accent verleggen van productie naar levensduur en gezondheid. Maar ook de hoge krachtvoerprijzen en de tegenvallende eiwitwaarden in de voorjaarskuilen van 2020 kunnen een rol hebben gespeeld.

In de ene provincie stijgt de productie wel sneller dan in de andere provincie. De mpr-koeien in Utrecht (+24 euro), Overijssel (+19 euro) en Gelderland (+17 euro) realiseerden de grootste toename in economisch jaarresultaat. In Groningen (-11 euro) en Limburg (-5 euro) tekende CRV een daling op van het economisch jaarresultaat. De Zeeuwse koeien handhaven met een economisch jaarresultaat van 2229 euro hun koppositie, maar zien de koeien uit Flevoland met 2219 euro wel dichterbij komen. Zeeland heeft samen met Noord-Brabant en Limburg ook de jongste koeien met een gemiddelde leeftijd van vier jaar en zeven maanden. Landelijk kwam de leeftijd van de mpr-koeien voor het eerst uit op vier jaar en tien maanden. De leeftijd stijgt daarmee voor het tweede jaar op rij met een maand.

Nog 12.766 mpr-bedrijven

In totaal telde Nederland in het boekjaar 2020-2021 12.766 mpr-bedrijven, een daling van 2,5 procent. In de provincies Drenthe (-3,8%), Zeeland (-3,6%), Limburg (-3,3%) en Noord-Brabant (-3,2%) gaat de daling nog iets sneller. Bijna een op de vijf mpr-bedrijven (ruim 2400 stuks of 19,2%) komt uit Overijssel. De meeste mpr-koeien lopen in Friesland (18% van het totaal).

Gemiddeld molken mpr-bedrijven afgelopen boekjaar 106 koeien, twee meer dan vorig jaar. Flevoland telt de grootste mpr-bedrijven met gemiddeld 145 melkkoeien, terwijl Utrecht met gemiddeld 85 stuks hekkensluiser is. De landelijke stijging van de levensproductie laat ook zijn sporen na in de top tien van het klassement levensproductie bij afvoer. Vorig jaar realiseerden de toptien-bedrijven gemiddeld 5341 kg vet en eiwit. Dit jaar doen ze er met 5633 kg vet en eiwit nog een schepje bovenop. De nummers een en twee, de familie Lammertink-Lansink uit Enter en de familie Steverink-Raben uit Silvolde, passeren beide zelfs de grens van 6000 kg vet en eiwit (tabel 3). De familie Lammertink dankt die eerste plek met name aan de hoge gehalten (4,41% vet en 3,63% eiwit) van hun tien afgevoerde koeien, die een gemiddelde leeftijd bereikten van negen jaar en negen maanden. De tweede plek is voor de familie Steverink, die met relatief jonge koeien (acht jaar en vijf maanden) en een hoge melkproductie per dag (38,2 kg) op een levens-

	2019-'20	2020-'21
LEVENSPRODUCTIE BIJ AFVOER (KG MELK)	34.000	35.624
LEVENSDUUR (DAGEN)	2.132	2.180
ROLLEND JAARGEMIDDELDE (KG MELK)	9.203	9.209

HOOFDVERHAAL MPR NEDERLAND

provincie	aantal bedrijven	gem. aantal koeien per bedrijf	huidige gem. lft.	kg melk	% vet	% eiwit	kg vet	kg eiwit	kg vet en eiwit	ejr
Zeeland	162	117	4.07	9.792	4,35	3,57	426	350	776	2.229
Flevoland	223	145	4.09	9.737	4,37	3,57	426	348	773	2.219
Noord-Brabant	1.576	114	4.07	9.534	4,44	3,62	423	346	768	2.204
Gelderland	2.196	95	4.10	9.253	4,48	3,62	415	335	749	2.145
Overijssel	2.447	95	4.10	9.237	4,47	3,62	413	335	747	2.141
Drenthe	810	119	4.09	9.306	4,40	3,59	410	334	744	2.133
Limburg	376	110	4.07	9.207	4,46	3,62	411	334	744	2.132
Friesland	2.015	121	4.11	9.119	4,39	3,61	400	329	730	2.095
Groningen	669	128	4.11	9.043	4,42	3,59	400	325	724	2.077
Noord-Holland	676	103	5.00	8.899	4,40	3,61	392	321	713	2.046
Utrecht	846	85	5.00	8.882	4,41	3,60	392	319	711	2.039
Zuid-Holland	770	92	5.01	8.775	4,39	3,58	385	315	699	2.006
Nederland 2020-2021	12.766	106	4.10	9.209	4,43	3,61	408	332	740	2.122
Nederland 2019-2020	13.095	104	4.09	9.203	4,40	3,60	405	331	736	2.111
Nederland 2018-2019	13.493	99	4.08	9.155	4,38	3,59	401	329	730	2.095*
Nederland 2013-2014	15.155	90	4.08	8.376	4,33	3,53	363	296	659	2.115

* = vanwege nieuwe wegingsfactoren is het ejr vanaf 2016 niet te vergelijken met eerdere jaren

Tabel 2 – Rollend jaargemiddelde per provincie en over heel Nederland (1 september 2020-31 augustus 2021)



productie bij afvoer van bijna 80.000 kg melk uitkwam. Melkveehouder Eelco Zandvliet uit Langezwaag slaagt er als enige in voor het tweede jaar op rij door te dringen tot de top tien voor levensproductie bij afvoer. Twee veehouders die nu in de top tien prijken, Dave Schep uit Meedhuizen en de familie Bosgoed uit Denekamp, scoorden vorig jaar een toptienpositie voor hoogste levensproductie van de aanwezige koeien.

Rosegaar van vierde naar eerste plek

In dat klassement voor levensproductie van de aanwezige koeien gaat dit jaar Arie Jan Rosegaar uit Pesse aan de leiding. De Drentse melkveehouder prijkte vorig jaar al op de vierde plek, maar bemachtigt nu de eerste plek met een levensproductie over 52 aanwezige koeien van gemiddeld 58.575 kg melk met 4432 kg vet en eiwit (tabel 4).

Rosegaar, die vijf jaar geleden al eens de nummer een was voor levensproductie bij afvoer, is niet de enige melkveehouder die voor het tweede jaar op rij in de top tien staat. Dat geldt ook voor de nummers twee en drie, het proefbedrijf van Provimi uit Velddriel en de familie Oudenes uit Stolwijk, en de nummer negen, maatschap

Tabel 3 – Top tien bedrijven met hoogste levensproductie bij afvoer op basis van kilogram vet en eiwit (minimaal tien afgevoerde dieren, 1 september 2020-31 augustus 2021, * = driemaal daags melken, ** = melkrobot)

naam, woonplaats	aantal koeien	gem. leeftijd	kg melk	% vet	% eiwit	kg vet en eiwit	kg melk per prod.dag	aantal lactaties
mts. Lammertink-Lansink, Enter (Ov)	10	9.09	75.271	4,41	3,63	6.047	30,0	6,9
mts. H. J. S. en J. T. M. Steverink-Raben, Silvolde** (Gld.)	17	8.05	79.697	4,15	3,42	6.028	38,2	6,1
C. A. J. W. en A. J. F. M. Peeters, Kessel** (L.)	12	9.06	74.597	4,53	3,49	5.983	31,4	7,1
mts. R. Schukken en S. R. Miedema, Hijlaard (Fr.)	11	9.05	73.723	4,28	3,62	5.820	31,3	6,6
E. C. J. Zandvliet, Langezwaag (Fr.)	12	9.05	76.455	4,05	3,39	5.684	32,4	6,4
fa. Spek, Tricht (Gld.)	11	8.08	67.886	4,62	3,56	5.549	31,9	5,9
D. T. Schep, Meedhuizen (Gr.)	35	9.05	67.123	4,45	3,71	5.474	30,5	6,9
Boerderij Bosgoed, Denekamp (Ov.)	20	7.10	60.600	4,87	3,84	5.275	31,8	5,4
mts. Huiskamp-Naaldenberg, Winterswijk Kotten (Gld.)	10	8.09	69.447	4,05	3,50	5.245	32,7	6,4
A., A. en B. van der Burg-Versteeg, Steendam* (Gr.)	23	8.01	65.180	4,43	3,59	5.228	33,3	5,8

naam, woonplaats	aantal koeien	gem. leeftijd	kg melk	% vet	% eiwit	kg vet en eiwit	kg melk per prod.dag	aantal lactaties
A. J. Rosegaar, Pesse (Dr.)	52	7.01	58.575	4,17	3,40	4.432	36,1	5,3
Provimi bv, Veldriël (Gld.)	16	6.05	54.653	4,21	3,47	4.196	36,4	4,5
H. Oudenes, Stolwijk (Z.H.)	26	7.11	52.463	4,37	3,62	4.191	28,9	4,9
mts. J. J. en H. G. Veneklaas-Linthorst, Bornerbroek (Ov.)	46	7.04	50.465	4,53	3,64	4.122	30,6	4,9
J. G. van Essen, Uddel (Gld.)	20	7.07	48.052	4,79	3,46	3.963	27,3	4,8
De Meerakker vof, Eerde Veghel** (L.)	33	6.05	46.212	4,78	3,71	3.922	31,4	4,1
mts. A. W. M., A. G. E. M. en G. H. Olthof, Mariënheem** (Ov.)	82	6.04	46.940	4,60	3,69	3.893	32,7	4,5
melkveebedrijf Zijp, Zuidoostbeemster** (N.H.)	66	6.10	49.965	4,20	3,53	3.863	32,9	4,3
mts. Evenhuis, Borculo** (Gld.)	64	6.11	46.579	4,53	3,62	3.796	30,1	4,9
melkveebedrijf H., H. en J. van Zijtveld-Bos, De Glind (Gld.)	108	6.00	46.556	4,37	3,56	3.690	34,4	4,0

Tabel 4 – Top tien bedrijven met hoogste levensproductie van aanwezige koeien op basis van kilogram vet en eiwit (1 september 2020-31 augustus 2021, ** = melkrobot)

naam, woonplaats	aantal koeien	lft.	kg melk	% vet	% eiwit	kg vet	kg eiwit	ejr	tkl
melkveebedrijf Krol vof, Boekel (N.Br.)	84	3.08	15.041	4,17	3,55	627	535	3.363	390
mts. Mooijman, Westervijtwerd* (Gr.)	147	5.03	15.326	3,64	3,36	558	515	3.160	442
mts. Raamsteeboers-Poorterman, Hellendoorn* (Ov.)	96	4.10	15.300	3,58	3,39	547	519	3.154	415
molkeveebedrijf Van der Mark, Veenwouden** (Fr.)	121	5.02	13.795	4,05	3,60	559	497	3.081	440
Vreba Melkvee cv, De Rips* (N.Br.)	233	3.10	14.593	3,78	3,37	552	491	3.050	432
melkveebedrijf Van Berkum, Elahuizen* (Fr.)	314	4.07	14.253	3,74	3,50	533	499	3.044	428
G. J. Dogger, Beerzerveld** (Ov.)	85	3.11	14.632	3,54	3,44	518	504	3.034	456
mts. A. M. en A. Stol, Grijskerk** (Gr.)	65	4.02	13.503	4,04	3,59	546	485	3.008	415
J. J. M. Nieuwenhuizen, Zevenhoven** (Z.H.)	113	4.08	13.468	4,20	3,50	565	471	2.989	421
melkveebedrijf Van der Wal vof, Urk** (Fl.)	71	4.09	13.734	4,02	3,46	552	475	2.980	399

Tabel 5 – Top tien actieve mpr-bedrijven voor ejr met minimaal zes erkende monsternames in het mpr-jaar 2020-2021 (* = driemaal daags melken, ** = melkrobot)

Evenhuis uit Borculo. Vier bedrijven weten met de gemiddelde levensproductie van de aanwezige koeien de grens van 50.000 kg melk te passeren. Vorig jaar lukte dat alleen de nummer één. De toptienbedrijven voor levensproductie bij de aanwezige koeien zijn relatief klein. Slechts een van de bedrijven in de top tien, dat van de familie Van Zijtveld uit De Glind, melkt meer mpr-koeien dan gemiddeld.

Hoogste rollend jaargemiddelde voor Krol

Het klassement van bedrijven met de hoogste melkproductie per koe telt wél een aantal grote bedrijven, zoals Vreba Melkvee uit De Rips met 233 melkkoeien en melk-

veebedrijf Van Berkum uit Elahuizen met 314 koeien (tabel 5). Maar het hoogste rollend jaargemiddelde komt dit jaar op naam van de familie Krol uit Boekel. De Brabantse melkveehouders, die voor het derde jaar op rij in de top tien staan, noteren met hun 84 melkkoeien een melkproductie van 15.041 kg melk met 4,17% vet en 3,55% eiwit. Dat resulteert in 1162 kg vet en eiwit en een economisch jaarresultaat van 3363 euro. Ze realiseren hun productie met relatief jonge koeien – drie jaar en acht maanden – en met twee keer per dag melken. Daarmee vormen ze een uitzondering in de top tien, die verder vijf bedrijven met melkrobots telt en vier bedrijven die hun koeien drie keer per dag melken. |

Publicatie jaarstatistieken verandert volgend jaar

Het boekjaar 2020-2021 is het laatste jaar dat Coöperatie CRV de mpr-cijfers van individuele bedrijven openbaar maakt. Het hoofdbestuur heeft, na gesprekken met belanghebbenden in de zuivelsector en de districtsbesturen van de coöperatie, besloten voortaan enkel nog gemiddelden en trends te publiceren. Dit betekent dat rangschikkingen van individuele bedrijven volgend jaar ook niet meer zullen worden gepubliceerd in Veeteelt.

*Mpr-cijfers van individuele bedrijven kunnen worden beschouwd als privacygevoelige

informatie. Wij vinden het niet langer passend om deze in het openbaar te delen', vertelt Paul Vriesekoop, manager coöperatieve zaken bij CRV.

Veehouders kunnen hun eigen cijfers nog steeds vergelijken met die van collega's via de website van Coöperatie CRV. Dit deel van de website zal in de loop van komend boekjaar worden afgeschermd en is vanaf dan alleen toegankelijk via een 'Mijn CRV'-account. Op de website kunnen nu al rangschikkingen voor rollend jaargemiddelde worden gemaakt, zowel landelijk als per

district (Nederland) of afdeling (Vlaanderen). Daar zullen rangschikkingen op basis van gemiddelde levensproductie van de afgevoerde koeien en gemiddelde levensproductie van de aanwezige koeien aan worden toegevoegd. 'Hiermee kunnen veehouders ook de duurzaamheidsprestaties van hun koeien afmeten aan die van collega's', legt Vriesekoop uit. Ook wordt het mogelijk de eigen cijfers te vergelijken met die van collega's op basis van melksysteem (robot, twee keer daags of drie keer daags melken) en bedrijfs grootte.

provincie	naam, woonplaats	aantal		kg melk	%		kg		ejr	tkr
		koeien	lft.		vet	eiwit	vet	eiwit		
Friesland	molkveebedrijf Van der Mark, Veenwouden**	121	5.02	13.795	4,05	3,60	559	497	3.081	440
	melkveebedrijf Van Berkum, Elahuizen*	314	4.07	14.253	3,74	3,50	533	499	3.044	428
	mts. Van der Zijl, Makkinga**	104	5.03	12.716	4,20	3,66	534	466	2.903	392
	mts. K. en A. Stoker, Nij Beets**	195	4.10	12.456	4,11	3,81	512	474	2.891	421
	mts. F., R., A. en G. Otten, Makkinga**	163	4.07	13.201	3,97	3,44	525	454	2.844	429
Groningen	mts. Mooijman, Westerwijtwerd*	147	5.03	15.326	3,64	3,36	558	515	3.160	442
	mts. A. M. en A. Stol, Grijpskerk**	65	4.02	13.503	4,04	3,59	546	485	3.008	415
	J. B. de Lange, Kloosterburen**	126	4.09	13.373	3,89	3,55	520	474	2.915	395
	G. Veening, Noordwolde	147	5.01	12.468	4,28	3,52	534	439	2.798	400
	mts. M. en T. te Braake, Tjuchem**	125	4.06	11.808	4,36	3,62	514	427	2.708	402
Drenthe	T. van Vliet, Nieuwlande*	96	4.05	13.295	4,36	3,41	580	454	2.949	471
	K. A. F. M. en L. P. J. Nooijen-Maas, Coevorden**	128	4.06	12.839	4,16	3,55	534	456	2.866	400
	Y. Oenema, Wapse*	128	4.06	12.798	3,86	3,51	494	449	2.765	415
	mts. Bom-Wessels, Emmer Compasuum*	330	4.09	12.553	4,10	3,40	515	427	2.715	406
	melkveebedrijf De Hollander, Valtherveld**	99	5.01	11.951	4,23	3,60	505	431	2.706	425
Overijssel	mts. Raamsteeboers-Poorterman, Hellendoorn*	96	4.10	15.300	3,58	3,39	547	519	3.154	415
	G. J. Dogger, Beerzerveld**	85	3.11	14.632	3,54	3,44	518	504	3.034	456
	mts. R. H. J. en J. N. J. Dogger, Beerzerveld**	173	4.04	13.584	3,99	3,47	542	472	2.949	420
	mts. W. A., W. J. en H. Wijnhout-Nijman, Wijhe**	206	5.02	12.818	4,29	3,57	550	458	2.903	393
	mts. A. en H. E. den Uijl-Postema, Kamperveen*	174	3.10	11.485	4,76	4,00	547	460	2.891	391
Gelderland	M. Wagenvoort, Vorden**	123	4.11	13.227	4,12	3,46	545	458	2.898	407
	R. en S. Beulink, Zelhem**	100	5.01	13.377	3,92	3,49	525	467	2.897	421
	mts. G. J. en A. W. Holmer-Hesseling, Laren*	87	4.05	12.645	4,43	3,51	560	444	2.868	424
	mts. J. W., E. en J. D. te Biesebeek, Eibergen**	107	5.01	12.488	4,38	3,60	547	450	2.863	398
	vof De Scheurhorst, Zutphen**	137	5.02	12.691	4,17	3,57	530	453	2.844	396
Utrecht	vof Van der Ham-Jansen, Nieuwland*	86	5.00	13.023	4,19	3,58	545	466	2.926	413
	W. A. Herder, Leusden**	56	4.02	12.502	4,21	3,62	527	452	2.835	459
	mts. Van der Wind-van de Bosch, Woudenberg**	105	4.01	12.524	4,18	3,50	523	439	2.777	463
	R. J. Eggenkamp vof, Bunschoten Spakenburg**	107	4.02	12.671	3,94	3,43	499	434	2.716	465
	mts. F. M. en M. F. H. van Rooijen, Wijk bij Duurstede	68	3.10	11.737	4,41	3,64	518	427	2.716	403
Noord-Holland	vof Vendrig, Amsterdam**	51	5.03	12.603	4,43	3,62	558	457	2.911	454
	melkveebedrijf Bink bv, Wieringerwerf**	267	4.10	12.108	4,28	3,63	518	439	2.764	401
	vof Mooij, Limmen	123	4.05	12.555	3,86	3,57	485	448	2.739	398
	vof gebr. Posch, Westwoud**	196	4.08	11.495	4,43	3,65	510	419	2.667	403
	vof Spelt, Amsterdam**	113	4.06	11.388	4,25	3,69	484	421	2.625	398
Zuid-Holland	J. J. M. Nieuwenhuizen, Zevenhoven**	113	4.08	13.468	4,20	3,50	565	471	2.989	421
	vof Melkveehouderij Pelikaan, Hoogblokland*	176	4.06	11.905	4,13	3,61	492	430	2.678	449
	melkveehouderij Van Veen, Bodegraven**	81	5.05	10.981	4,82	3,71	529	408	2.657	431
	fa. Van der Burg Zegenvrucht, Hazerswoude Dorp*	80	4.07	11.757	4,27	3,53	502	415	2.638	409
	Van Stralen bv, Alphen aan de Rijn**	140	3.10	12.309	3,99	3,39	491	417	2.631	397
Zeeland	mts. A. C. en J. M. A. Blok-Verbeek, Nieuwdorp**	76	4.11	13.029	4,09	3,40	533	443	2.817	400
	P. den Boer, Zierikzee**	59	4.02	12.649	4,10	3,50	518	442	2.781	376
	C. Francke, Grijpskerke**	90	4.05	12.241	4,35	3,45	532	423	2.731	425
	mts. O. B. en S. de Vlieger, Ouwkerk	54	5.04	11.941	4,27	3,58	510	428	2.704	436
	mts. L. en C. Hereijgers-Gommeren, IJzendijke**	119	4.01	12.164	4,21	3,47	512	422	2.688	411
Noord-Brabant	melkveebedrijf Krol vof, Boekel	84	3.08	15.041	4,17	3,55	627	535	3.363	390
	Vreba Melkvee cv, De Rips*	233	3.10	14.593	3,78	3,37	552	491	3.050	432
	mts. J. L. M. en H. M. J. Verhoeven-Geboers, Liessel**	178	4.01	13.161	4,09	3,59	538	473	2.941	422
	vof Van den Acker, Erp**	98	4.07	13.106	4,12	3,57	539	468	2.923	401
	J., A. en W. Manders vof, Milheeze**	144	4.05	13.026	4,19	3,55	546	462	2.913	430
Limburg	E. Ubachs, Epen	109	4.08	12.520	4,39	3,58	550	448	2.863	446
	Bongers Egchel vof, Egchel	105	5.01	12.108	4,28	3,57	519	432	2.738	388
	R. P. A. J. Ketelaars, Nederweert**	170	4.02	11.419	4,40	3,69	503	422	2.665	393
	G. W. P. J. van de Venne, Haler**	58	4.01	10.818	4,90	3,78	530	409	2.661	397
	Angels Holsteins, Meijel	103	4.11	11.966	4,14	3,46	496	414	2.626	425
Flevoland	melkveebedrijf Van der Wal vof, Urk**	71	4.09	13.734	4,02	3,46	552	475	2.980	399
	H. K. A. M. Seeuws, Zeewolde*	107	4.05	12.444	4,71	3,39	586	422	2.830	425
	mts. A. en C. van den Hengel-Klessens, Almere	144	4.05	11.844	4,76	3,65	563	432	2.820	418
	M. E. Bosma, Rutten**	105	3.11	12.737	4,12	3,50	525	445	2.808	373
	mts. P. en M. Bosscha, Bant**	95	4.06	12.290	4,21	3,66	517	450	2.806	494

Tabel 6 – Top vijf bedrijven voor ejr per provincie in het mpr-jaar 2020-2021 (* = driemaal daags melken, ** = melkrobot)