

MEMO

Datum : 17 februari 2016
Aan : Dagelijks Bestuur
Van : Directie
Betreft : Gegevens brandweer over het jaar 2015

Inleiding

De wet Veiligheidsregio geeft tijdsnormen aan voor de opkomsttijden van soorten objecten. Het bestuur van de Veiligheidsregio mag gemotiveerd afwijken van deze normtijden. Ter informatie wordt elk jaar gemeld in hoeverre de vastgestelde tijdsnormen worden behaald. Op verzoek van gemeenten zal vanaf 2017 deze informatie eerder (in de maand januari) worden verstrekt aan de burgemeester.

Vanaf 1 januari 2014 zijn we geregionaliseerd en kunnen we regionaal standaard overzichten genereren van de uitrukken en de opkomsttijden. Begin 2015 is aan u een overzicht gepresenteerd van de aantallen uitrukken over 2014 (totaal 5.291). In de tabel hieronder staan de aantallen incidenten waarvoor de brandweer in 2015 is gealarmeerd. Het aantal binnen onze regio is iets lager dan het landelijk gemiddelde; landelijk circa 9 per 1000 inwoners (bron CBS) ten opzichte van 8,6 per 1000 inwoners in onze regio.

Brandweer Incidenten 2015

	Brand ¹	Brand OMS ¹	Dienstverlening ¹	Leefmilieu ¹	Ongeval ¹	Gezondheid ¹	Verkeer ¹	Overig ¹	TOTAAL
Arnhem	336	470	261	138	87	244	3	17	1556
Barneveld	121	80	44	67	44	63	2	0	421
Doesburg	15	13	10	11	3	15	0	4	71
Duiven	36	43	12	28	11	11	0	1	142
Ede	272	194	124	196	75	134	6	8	1009
Lingewaard	64	32	34	33	14	58	0	0	235
Nijkerk	69	59	26	31	24	52	2	7	270
Overbetuwe	88	39	46	25	35	56	0	4	293

¹ In bovenstaande tabel zijn de meldingen onderverdeeld volgens landelijke classificatie:

- Brand: gebouw, natuur, wegvervoer, container, gerucht, nacontrole, specifiek
- Brand OMS: rookmelding, handmelder, brandmelding, sprinkler, pac
- Dienstverlening: liftopsluiting, dier in problemen, meting, buitensluiting, dienst aan derden
- Leefmilieu: wateroverlast, weeroverlast, stormschade, gladheid
- Ongeval: binnen, weg, spoor, water, buiten
- Overig: gas, optische, inbraak, verdacht

MEMO

Renkum	57	120	46	50	16	52	0	2	343
Rheden	59	94	50	62	15	86	1	0	367
Rozendaal	4	1	3	4	2	3	0	0	17
Rijnwaarden	9	7	7	8	7	16	1	1	56
Scherpenzeel	19	21	3	11	4	8	0	1	67
Wageningen	60	71	42	55	6	52	0	2	288
Westervoort	11	15	4	10	1	24	0	1	66
Zevenaar	62	58	23	30	13	53	1	3	243
<i>buurgemeenten</i> ²	59	8	7	24	25	17	1	0	141
TOTAAL	1341	1325	742	783	382	944	17	51	5585

Opvallend is de stijging van het aantal incidenten bij leefmilieu in 2015 (287 keer meer dan in 2014) deze is voornamelijk te wijten aan de storm in het voorjaar en zomer.

Wettelijke opkomsttijd Prio 1 en behaalde norm

Uit het totaal van de kolommen Brand, Brand OMS en Overig zijn 1246 brandmeldingen geselecteerd waarvoor een wettelijke opkomsttijd geldt van 5, 6, 8 of 10 minuten. Van deze meldingen staan in de onderstaande kolom de aantallen, het aantal incidenten en het percentage dat de norm behaald is. Deze getallen zijn over een aantal jaren met elkaar vergeleken.

Omdat het bestuur op 24 juni 2015 heeft besloten om de normtijd van 5 en 6 minuten op te hogen naar 8 minuten wordt in de tabel vanaf 2015 aangegeven hoe vaak de opkomsttijd van 8 en 10 minuten wordt behaald en met welk percentage.

Het onderstaand overzicht laat zien dat er regionaal in 2015 een opkomstpercentage is behaald van 61%. De verhoging van het opkomstpercentage ten opzichte van 2014 komt onder andere door de aanpassing van de norm van 5 en 6 minuten naar 8 minuten. Zonder deze aanpassing zou het behaalde opkomstpercentage 2% lager zijn.

	2012	2013	2014	2015
Aantal meldingen	1122	1170	1147	1246
Aantal binnen de norm 5, 6, 8 of 10 minuten	704	689	617	(734)
Aantal binnen de norm van 8 minuten (waarbij de norm van 5 en 6 minuten is opgehoogd naar 8 minuten)	-	-	-	763
Percentage	63%	59%	54%	61%

Van de 1246 prio 1 meldingen uit de tabel hierboven is de gemiddelde opkomsttijd 7:58 minuten³.

² De uitrukken van VGGM posten naar gemeente buiten VGGM.

³ Om dit gemiddelde te berekenen zijn opkomsttijden van minder dan 2 minuten (deze opkomsttijd kan niet kloppen want de verwerkingstijd van de meldkamer is gemiddeld al meer dan 1 minuut) en opkomsttijden van meer dan 30 minuten (dat zijn vaak uitrukken waarbij eerst een andere hulpdienst is gealarmeerd en later de brandweer ofwel uitrukken waarbij tijdstip ter plaatse onjuist is) buiten de berekening gehouden.

MEMO

De tabel hieronder laat zien welk percentage van objecten met een normtijd van 8 minuten behaald wordt oplopend naar 18 minuten⁴.

	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	minuten	minuten	minuten	minuten	minuten	minuten	minuten	minuten	minuten	minuten	minuten
Gemeente											
Arnhem	77%	84%	90%	94%	95%	98%	98%	98%	99%	100%	100%
Barneveld	30%	48%	63%	73%	83%	89%	92%	94%	95%	97%	97%
Doesburg	42%	58%	67%	75%	83%	83%	83%	92%	92%	92%	92%
Duiven	22%	33%	52%	59%	70%	81%	85%	93%	93%	96%	100%
Ede	59%	71%	84%	90%	95%	96%	98%	99%	99%	99%	99%
Lingewaard	53%	67%	81%	97%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Nijkerk	32%	39%	66%	74%	84%	89%	100%	100%	100%	100%	100%
Overbetuwe	26%	50%	64%	76%	81%	88%	95%	98%	98%	98%	98%
Renkum	49%	61%	74%	83%	90%	91%	94%	96%	99%	99%	99%
Rheden	37%	60%	75%	83%	85%	90%	94%	98%	100%	100%	100%
Rijnwaarden	50%	50%	75%	75%	75%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Rozendaal	0%	0%	0%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Scherpenzeel	29%	71%	86%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Wageningen	27%	42%	64%	85%	91%	97%	100%	100%	100%	100%	100%
Westervoort	38%	69%	69%	77%	85%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Zevenaar	40%	54%	67%	75%	85%	88%	88%	90%	92%	92%	96%

De tabel hieronder laat zien welk percentage van objecten met een normtijd van 10 minuten behaald wordt oplopend naar 18 minuten.

	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	minuten	minuten	minuten	minuten	minuten	minuten	minuten	minuten	minuten	minuten	minuten
Gemeente											
Arnhem	78%	87%	91%	96%	98%	98%	98%	98%	99%	99%	99%
Barneveld	40%	57%	70%	73%	87%	90%	93%	97%	97%	97%	100%
Doesburg	50%	80%	80%	80%	90%	90%	100%	100%	100%	100%	100%
Duiven	27%	27%	36%	45%	73%	91%	100%	100%	100%	100%	100%
Ede	57%	75%	86%	91%	95%	95%	97%	97%	98%	98%	98%
Lingewaard	40%	60%	70%	80%	90%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Nijkerk	45%	65%	75%	80%	90%	95%	95%	95%	100%	100%	100%
Overbetuwe	8%	46%	46%	92%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Renkum	53%	73%	93%	93%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Rheden	25%	44%	81%	81%	81%	94%	100%	100%	100%	100%	100%
Rijnwaarden	50%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Rozendaal	0%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Scherpenzeel	50%	60%	70%	80%	80%	80%	80%	90%	90%	90%	90%
Wageningen	44%	56%	67%	67%	67%	67%	89%	89%	89%	89%	89%
Westervoort	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Zevenaar	50%	67%	67%	67%	75%	75%	92%	92%	92%	100%	100%

In sommige gemeenten wordt ook bij 18 minuten geen 100% behaald. Dit komt doordat lange opkomsttijden, waarbij eerst een andere hulpdienst is gealarmeerd en later de brandweer, zijn meegenomen in de berekening.

FRB

MEMO

Bij de FRB meldingen en uitrukken zien we dat het aantal FRB uitrukken voor de brandweer redelijk stabiel is, FRB wordt circa 550 per jaar mee gealarmeerd. De tabel laat zien dat het aantal keren dat de brandweer als eerste ter plaatse is ten opzichte van de ambulance, stijgt.

Ervaringen uit eerdere jaren laten zien dat in circa 50% van alle reanimaties waarbij FRB als 1^e ter plaatse komt een positief resultaat opleveren. Dat wil zeggen dat iemand met een herstellende hartcirculatie in het ziekenhuis aankomt.

Jaar	2011		2012		2013		2014		2015	
incidenten	499		495		627		598		580	
FRB (mee) gealarmeerd	433	87%	439	89%	591	94%	553	92%	554	96%
Ambulance 1 ^{ste} ter plaatse	115	32%	129	37%	174	36%	151	34%	111	24%
FRB 1 ^{ste} ter plaatse	239	68%	220	63%	316	64%	297	66%	344	76%

In en uitstroom vrijwillig personeel

In 2015 zijn er totaal 61 vrijwilligers bijgekomen en 60 vrijwilligers vertrokken. Per saldo is dat 1 vrijwilliger erbij in 2015. Op 31 december 2015 was het totale aantal vrijwilligers binnen onze regio 826.