

Antallet af gasulykker rekordlavt igen i 2013

Statistikken for 2013 viser det laveste niveau i antallet af gasulykker siden starten af 1990'erne. De gode takter fra de seneste år fortsætter altså i arbejdet for at forhindre gasulykker i Danmark.

Af Pernille Vestergaard, Sikkerhedsstyrelsen

Med kun 13 gasulykker i alt blev 2013 året med det hidtil laveste antal registrerede ulykker siden starten af halvfemserne; nemlig 1,3 ulykker pr. 100.000 gasforbrugere¹. Antallet af registrerede hændelser, Sikkerhedsstyrelsen har fået kendskab til via gasselskaber, medier, politi eller forbrugere, ligger på et højere niveau end tidligere år. Gennemsnittet for antal registrerede hændelser er ca. 39 hændelser på årsbasis for perioden 2005-2013, og med 44 hændelser i 2013 ligger året lidt over gennemsnittet. Flere registrerede hændelser; men fortsat færre ulykker.

Antallet af gasulykker ser altså generelt ud til at have nået et stabilt, lavt leje. Gennemsnittet de seneste syv år (2007 til 2013) ligger på ca. 17 ulykker om året. Sammenligner vi med perioden 2001-2006, skete der dengang i gennemsnit ca. 28 ulykker om året.

I 2013 udgjorde ulykker ca. 30 % af alle registrerede hændelser. Set i forhold til tidligere år ligger niveauet et godt stykke under gennemsnittet på ca. 47 % for perioden 2005-2013. I forhold til 2012 har der i 2013 totalt set været et par brande mere, en eksplosion mindre og halvt så mange forgiftningshændelser.

Antal ulykker pr. 100.000 gasforbrugere pr. år er for første gang siden starten af halvfemserne næsten identisk for naturgas, flaskegas og bygas; hhv. ca. 1,2; 1,3 og 1,2.

Heldigvis kom vi, set med gasstatistikens øjne, igennem 2013 uden dødsfald. Gennemsnittet for dødsfald de seneste syv år (2007-2013) har været under 1 pr. år (0,4). Til sammenligning har der i perioden 2000-2006 i gennemsnit været 2 dødsfald pr. år. Udviklingen går også her i den rigtige retning og ligger på et ret stabilt lavt leje.

Da vi i Danmark gennem mange år har haft et højt sikkerhedsniveau på gasinstallationer (generelt set), og meget få dødsulykker, har det været interessant at følge med i udviklingen af personskader. Det vil sige opgørelse over ikke blot dødsfald, men totalantallet af tilskadekomne forårsaget af gasulykker. Ser vi således på udviklingen af personskaderne i forhold til det totale antal ulykker, kunne vi i 2013 konstatere det laveste niveau (54 %) siden 2005, hvor opgørelserne på personskader blev startet.

Ca. 23 % af ulykkerne i 2013 skete i én- og tofamiliehuse, 23 % i etageboliger, og industrien tegnede sig ligeledes for ca. 23 %. Forretninger og gartneri udgjorde hver ca. 8 % af årets ulykker.

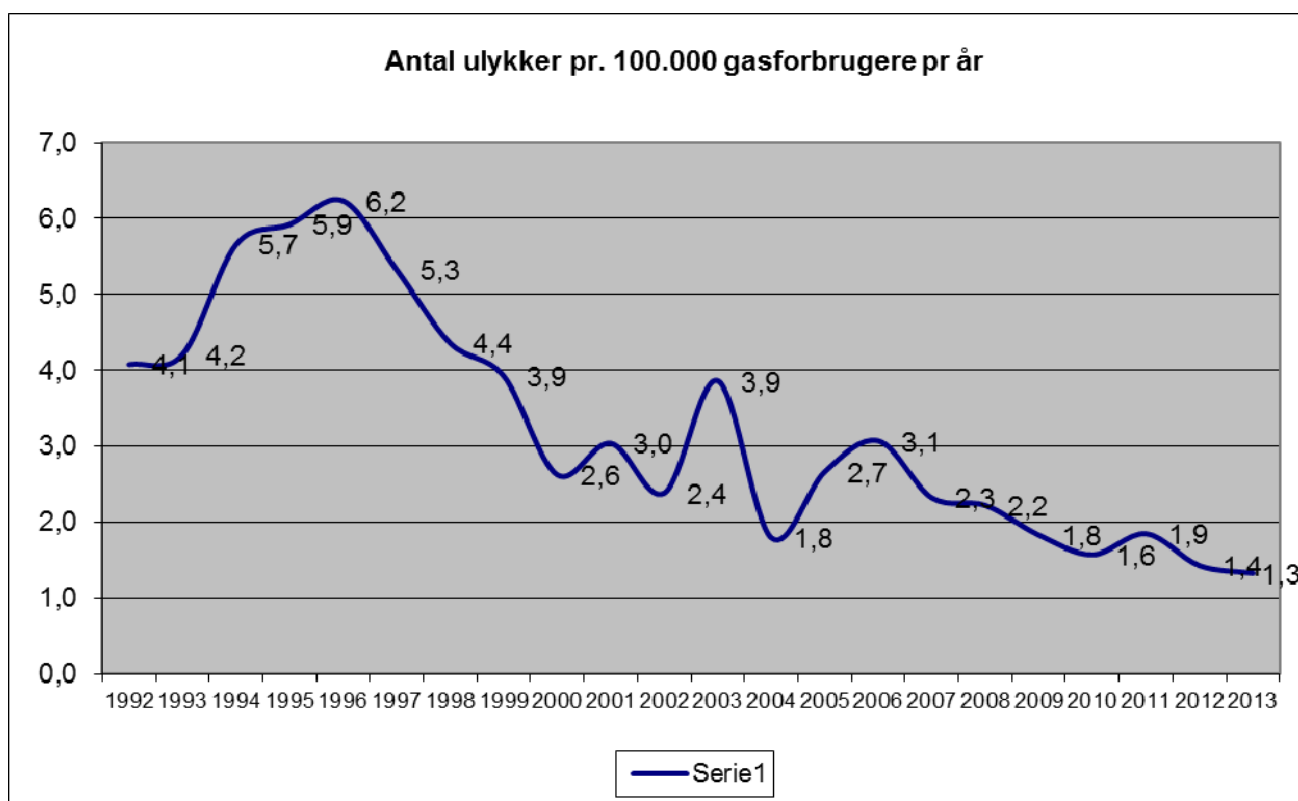
Generelt for ulykkesstatistikken

¹ Gasforbrugere er i denne sammenhæng antal installationssteder opgjort på baggrund af de årlige indmeldinger fra gasselskaberne.

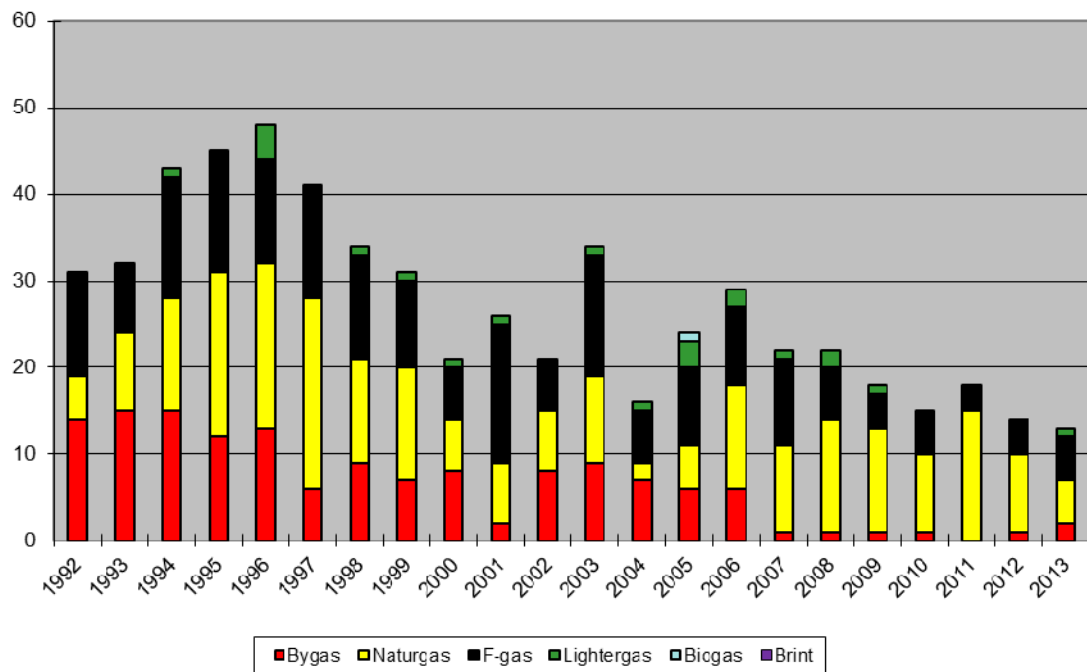
I lighed med tidligere år er følgende kriterier afgørende for, hvornår et registreret uheld medtages som en ulykke:

- Hændelser, som har medført personskade som følge af forgiftning, forbrænding eller eksplosion.
- Hændelser, som har medført skade på bygninger eller omgivelser efter brand eller eksplosion.
- Ved hændelser, som har medført skade på gasinstallationer eller gasforbrugende udstyr, beror det på et skøn, om hændelsen registreres som en ulykke.

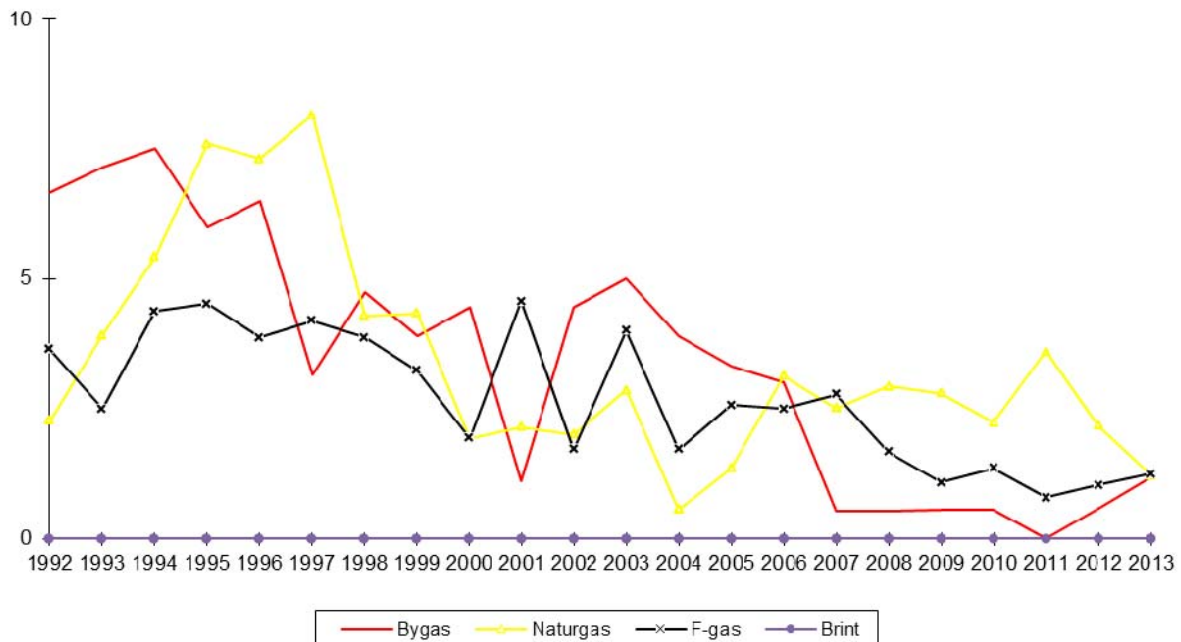
	Biogas	Brint	Bygas	Naturgas	F-gas	Lightergas	I alt
Brand	0	0	1	1	3	1	6
Eksplosion	0	0	1	2	2	0	5
Forgiftning	0	0	0	2	0	0	2
I alt	0	0	2	5	5	1	13

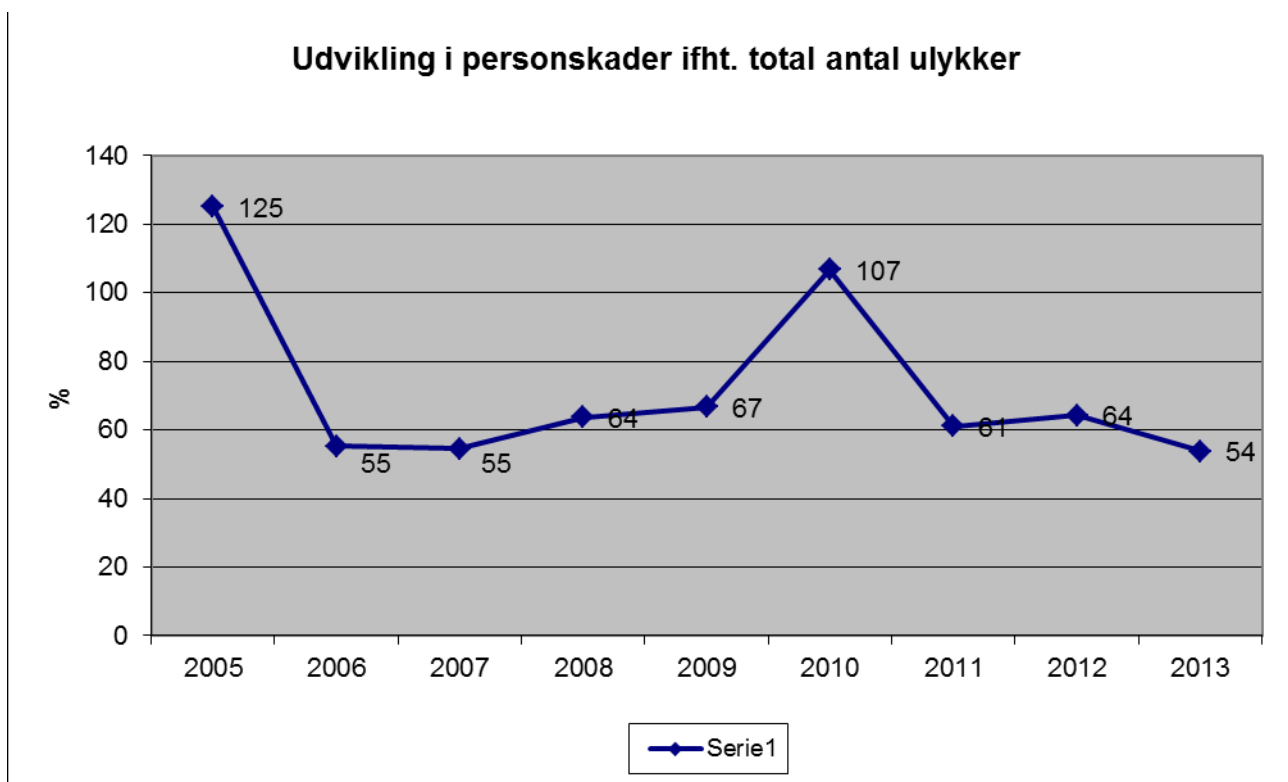
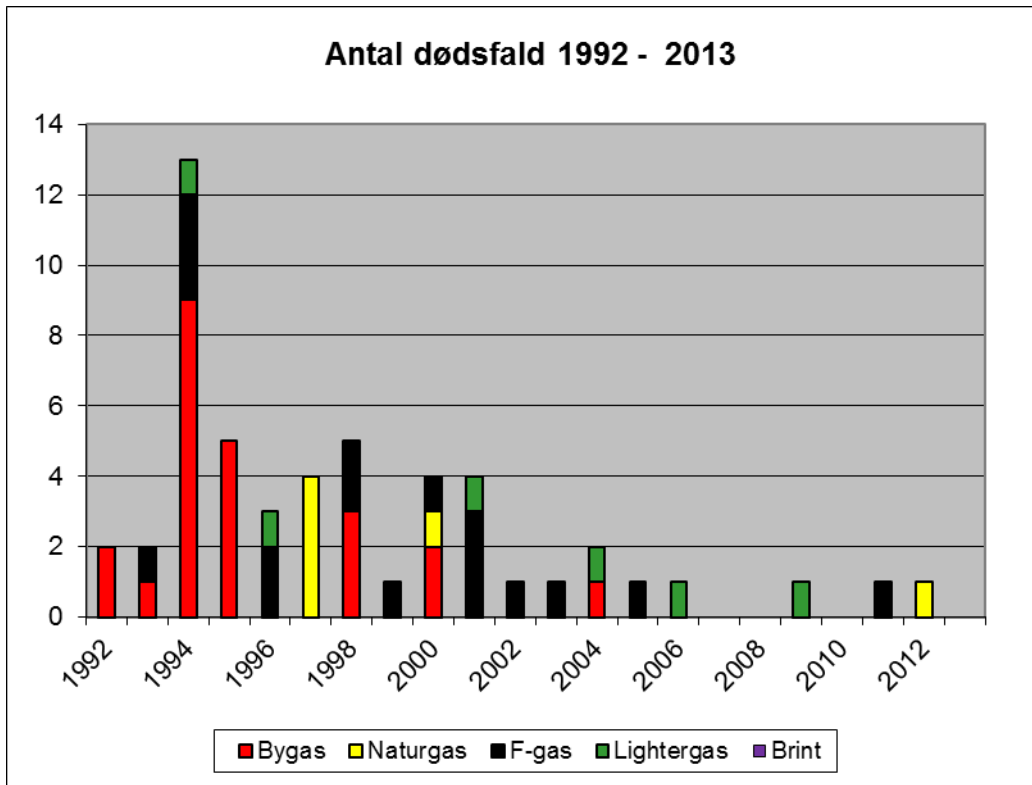


Antal gasulykker 1992 - 2013



Antal ulykker pr. 100.000 gasforbrugere





Biogas

For ottende år i træk har der i 2013 ikke været anmeldt hændelser på biogasområdet.

Brint

For første gang indgår brintområdet i gasstatistikken. Der har i 2013 ikke været anmeldt hændelser på brintområdet. Antallet af brintinstallationer udgjorde 27 (opgjort pr. 31.12.2013).

Lighergas

Der har været anmeldt 1 hændelse på lighergasområdet i 2013.

Bygas

Bygasområdet holder fortsat sit lave niveau i antallet af ulykker med kun to ulykker i 2013. Området ligger dermed langt under middelværdien, der er på ca. 7 ulykker pr. år siden 1992. Antallet af bygasinstallationer udgjorde 170.163 (opgjort pr. 31.12.2013), og antallet af installationssteder er støt faldende for syvende år i træk. Ser vi over den seneste niårige periode, er der næsten lige så mange brande som eksplosioner og cirka halvt så mange forgiftningshændelser (6 brande, 7 eksplosioner og 4 forgiftningshændelser).

Flaskegas

I 2013 har der været fem ulykker på flaskegasområdet. Også her ligger vi godt under middelværdien, der er på ca. 9 ulykker pr. år siden 1992. Ser vi over den seneste niårige periode, er der næsten lige så mange brande som eksplosioner på flaskegasområdet, og ekstremt få forgiftningshændelser (26 brande, 27 eksplosioner og 2 forgiftningshændelser). Antallet af flaskegasinstallationer skønnes på baggrund af oplysninger fra leverandørerne at være 400.000 i 2013. Antallet af installationer er støt stigende.

Styrelsen har på flaskegasområdet gennemført en fælles nordisk markedsovervågningsindsats på absorptionskøleskabe 12 V (gas/el) og er pt. i gang med en ny fælles nordisk markedsovervågningsindsats på lavtryksregulatorer, samt en national markedsovervågningsindsats på campingudstyr beregnet til brug med engangsdåser.

Naturgas

Naturgasområdet er med sine 407.979 forbrugere (installationssteder opgjort pr. 31.12.2013) det største område. På trods af det har der i 2013 kun været registreret fem ulykker. Det er et fald i forhold til 2012, hvor der var 9 ulykker. På naturgasområdet ligger vi i 2013 således godt under middelværdien, der er på ca. 11 ulykker pr. år siden 1992, og det er det laveste niveau pr. 100.000 gasforbrugere siden 2006. Antallet af installationssteder er dog generelt faldet de seneste fem år. Fordelingen af ulykkerne inden for naturgasområdet i 2013 viser, at der er sket dobbelt så mange eksplosioner og forgiftningshændelser som brande. Ser vi over den seneste niårige periode, er der lige så mange forgiftningshændelser som eksplosioner og under halvt så mange brande (37 forgiftningshændelser, 37 eksplosioner og 16 brande).

Ser vi generelt på antallet af gasulykker med personskade til følge pr. 100.000 gasforbrugere, er det faldet de seneste tre år. Udviklingen siden 1992 viser, at 2013-niveauet på 1,7 ulykker er et af de laveste. I 2013 var der én ulykke med 2 personer, der kom til skade i forbindelse med en eksplosion på flaskegasområdet, men fortsat flest personskader på naturgasområdet; 3 ulykker, herunder 4 kulilteforgiftede og 1 person, der blev svært tilskadekommet efter en eksplosion.