

Spredningstabeller for sivilingeniører og ingeniører i medlemsbedrifter Energi Norge

Lønn per 1. oktober 2015

INNHALDSFORTEGNELSE

Hovedtall	Lønnsutvikling for hovedgrupper	2
	Lønnsnivå etter næring	2
	Lønnsnivå etter kjønn	2
Sivilingeniører		
Tabell 4	Årslønnsnivå etter alder	4
Tabell 5	Årslønnsnivå etter eksamensår	5
Ingeniører		
Tabell 6	Årslønnsnivå etter alder	7
Tabell 7	Årslønnsnivå etter eksamensår	8

Tabell 1. Lønnsutvikling 2015 for hovedgrupper, lønn inklusive bonus og uregelmessige tillegg %

Næring	Lønnsutvikling 1. okt. – 1. okt. ¹⁾	Identiske funksjonærer ²⁾	Årslønnsvekst totalt ¹⁾
Alle næringer	2,8	3,6	2,9
Industri	2,3	2,8	2,5
Vannkraft- gjenvinningsindustri	4,7	5,8	5,1

Tabell 2. Lønnsnivå per 1. oktober 2015

Næring	Årsverk med i statistikken	Årsverk i NHOs medlems- register	Måned- fortjeneste i alt	Avtalt lønn	Bonus per mnd.	Ureg per mnd.
Alle næringer	191 819	255 615	58 968	54 941	2 756	1 271
Industri	62 207	81 505	57 983	54 981	2 070	932
Vannkraft- og gjenvinningsindustri	3 179	9 354	65 299	60 954	3 968	377

Tabell 3. Månedsførtjeneste, i alt per 1. oktober 2015 etter kjønn

Næring	Kvinner		Menn		Kvinner i prosent av måneds- lønn for menn
	Antall	Kr	Antall	Kr	
Alle næringer	66 549	50 562	125 270	62 720	80,6
Industri i alt ¹⁾	18 991	50 135	43 216	61 250	81,6
Vannkraft- og gjenvinningsindustri	934	58 098	2 245	68 304	85,1

¹⁾ Tallene er standardberegnet med vektorer for næring fra NHOs medlemsregister

²⁾ Identiske funksjonærer er personer som er med i statistikk materialet to år på rad

Energi Norge spredningstabeller for sivilingeniører per 1. oktober 2015

Her presenteres årslønnstabeller per 1. oktober 2015 for heltidsansatte sivilingeniører basert på data fra NHOs funksjonærstatistikk 2015.

Materialet er gruppert på to måter:

- Etter alder
- Etter eksamensår

Lønnsbegrepet omfatter avtalt årslønn som ikke inkluderer bonus eller andre variable tillegg per 1. oktober 2015.

Årslønn defineres som månedsførtjeneste $\times 12$.

For alle sivilingeniører innen Energi Norge er lønnsveksten basert på avtalt lønn 0,9 %. For den identiske gruppen av sivilingeniører, som utgjør ca. 55 % av gruppen, er lønnsveksten beregnet til 4,9 %.

Opplysninger om utdanning bygger på data fra registeret for Befolkningens Høyeste Utdanning (BHU) i Statistisk sentralbyrå.

Det vises til NHOs funksjonærstatistikk for ytterligere opplysninger om oppbyggingen av statistikken, lønnsbegreper m.v.

**Tabell 4. Årslønnsnivå etter alder, avtalt lønn per 1. oktober 2015
Energi Norge. Sivilingeniører**

Alder	Antall	Gjennomsnitt	Nedre kvartil	Median	Øvre kvartil	90 %
I alt	704	934 300	746 600	878 400	998 300	1 205 000
26	5	551 700		553 300		
27	11	553 100	501 100	520 000	574 000	710 500
28	6	589 800		579 900		
29	8	615 700		606 700		
30	16	655 400	604 600	640 200	674 600	936 000
31	19	681 700	621 500	665 900	742 800	793 200
32	10	696 900	650 800	673 300	811 000	836 300
33	18	702 000	616 700	697 900	763 100	823 300
34	18	794 300	722 000	755 000	883 500	925 800
35	28	747 300	678 400	724 200	818 600	922 300
36	22	785 200	698 100	795 600	854 500	987 000
37	24	844 500	758 000	798 500	897 000	1 079 400
38	14	876 900	754 600	833 800	1 003 200	1 175 100
39	20	839 000	726 600	800 600	914 000	964 000
40	13	885 200	721 000	829 800	880 000	1 100 000
41	11	844 100	824 100	847 000	930 000	985 900
42	22	973 800	818 000	935 100	1 056 600	1 322 200
43	32	993 400	868 700	931 400	1 008 200	1 272 000
44	24	878 000	770 400	874 100	997 500	1 026 100
45	31	874 100	757 600	853 500	968 200	1 035 200
46	21	954 100	786 000	919 800	1 133 700	1 216 000
47	24	964 400	795 800	893 500	1 017 000	1 137 300
48	21	961 600	824 400	878 800	1 060 000	1 325 000
49	23	1 100 300	896 400	967 300	1 143 900	1 569 800
50	19	991 900	846 800	929 800	1 119 100	1 226 000
51	24	903 500	767 800	880 100	998 600	1 178 100
52	22	985 800	901 000	957 100	1 091 000	1 188 000
53	11	1 108 600	843 400	994 300	1 403 800	1 516 800
54	13	932 500	819 000	939 000	1 000 000	1 120 000
55	14	1 229 800	917 400	975 000	1 002 100	1 702 100
56	14	1 321 200	942 500	1 005 900	1 255 400	1 502 300
57	23	1 325 900	908 900	1 094 200	1 515 100	2 374 500
58	13	1 127 800	937 000	1 003 200	1 384 600	1 590 000
59	18	1 158 300	976 700	1 067 800	1 208 000	1 872 400
60	15	1 060 100	925 800	955 600	1 033 500	1 513 900
61	17	1 046 300	887 700	924 700	1 102 700	1 488 000
62	15	935 700	809 500	864 000	1 013 400	1 186 700
63	10	1 143 600	885 600	995 500	1 097 800	2 092 700
64	8	1 101 600		912 900		
65	7	1 238 300		997 900		
66	9	1 188 900		1 072 800		
67	4	999 000		1 000 800		

**Tabell 5. Årslønnsnivå etter eksamensår, avtalt lønn per 1. oktober 2015
Energi Norge. Sivilingeniører**

Eksamensår	Antall	Gjennomsnitt	Nedre kvartil	Median	Øvre kvartil	90 %
I alt	704	934 300	746 600	878 400	998 300	1 205 000
2014	10	535 100	501 100	521 500	553 300	637 400
2013	10	571 500	546 600	556 700	574 100	674 000
2012	11	563 300	543 800	579 800	626 600	642 500
2011	11	657 900	580 800	660 300	731 500	731 500
2010	9	652 700		615 800		
2009	20	664 500	616 200	637 600	679 000	760 900
2008	13	745 100	669 500	725 000	793 200	883 500
2007	26	751 500	692 700	745 700	811 000	874 700
2006	22	773 800	693 800	735 900	841 800	934 300
2005	21	797 100	709 200	757 100	875 000	967 700
2004	31	824 900	728 800	823 300	854 500	1 023 400
2003	28	806 100	710 600	786 600	875 300	988 000
2002	20	853 900	773 300	855 800	921 800	1 007 700
2001	9	865 300		853 500		
2000	11	885 200	771 500	829 800	1 079 400	1 100 000
1999	22	958 400	824 100	912 600	985 200	1 105 300
1998	23	892 100	775 000	880 000	934 300	971 400
1997	35	903 900	770 500	832 800	977 400	1 100 000
1996	28	960 700	818 900	922 800	1 019 300	1 395 100
1995	32	927 600	781 500	892 900	1 023 400	1 216 000
1994	26	908 900	775 800	918 300	986 300	1 133 700
1993	21	979 000	812 800	929 800	1 077 900	1 325 000
1992	28	1 035 300	820 000	933 600	1 053 700	1 854 000
1991	17	1 095 000	917 400	1 004 300	1 101 000	1 545 000
1990	18	1 017 400	900 000	959 900	1 120 100	1 226 000
1989	7	953 200		987 800		
1988	11	1 079 000	948 600	975 000	1 201 600	1 250 000
1987	19	1 004 800	843 400	954 700	1 046 100	1 516 800
1986	10	1 087 700	877 700	971 900	1 170 000	1 538 100
1985	13	1 487 200	917 400	968 200	998 700	4 025 800
1984	16	1 256 900	899 700	987 200	1 593 100	2 374 500
1983	18	1 122 700	886 800	1 024 900	1 260 000	1 590 000
1982	16	1 317 400	918 900	1 137 300	1 522 000	2 100 000
1981	18	956 500	839 200	956 800	1 035 800	1 162 800
1980	18	1 181 800	925 800	1 040 500	1 400 000	1 913 400
1979	9	1 060 300		985 200		
1978	12	984 400	845 300	944 300	1 048 800	1 097 800
1977	12	979 200	837 300	958 300	1 175 800	1 205 000
1976	9	1 134 200		858 200		
1975	4	1 185 800		1 000 500		
1974	6	1 401 100		1 169 300		

Energi Norge spredningstabeller for ingeniører per 1. oktober 2015

Her presenteres årslønntabeller per 1. oktober 2015 for heltidsansatte ingeniører basert på data for siste lønnsperiode fra NHOs funksjonærstatistikk 2015.

Materialet er gruppert på to måter:

- Etter alder
- Etter eksamensår

Lønnsbegrepet omfatter avtalt årslønn årslønn som ikke inkluderer bonus eller andre variable tillegg per 1. oktober 2015.

Årslønn defineres som månedsførtjeneste $\times 12$.

For alle ingeniører innen Energi Norge er lønnsveksten basert på avtalt lønn 2,2 %
For den identiske gruppen av ingeniører, som utgjør ca. 51 % av gruppen, er lønnsveksten beregnet til 5,0 %

Opplysninger om utdanning bygger på data fra registeret for Befolkningens Høyeste Utdanning (BHU) i Statistisk sentralbyrå.

Det vises til NHOs funksjonærstatistikk for ytterligere opplysninger om oppbyggingen av statistikken, lønnsbegreper m.v.

Tabell 6. Årslønnsnivå etter alder, avtalt lønn per 1. oktober 2015
Energi Norge. Ingeniører

Alder	Antall	Gjennomsnitt	Nedre kvartil	Median	Øvre kvartil	90 %
I alt	1 080	713 800	599 800	681 800	789 200	916 300
24	8	526 000		505 000		
25	11	519 300	475 000	515 000	538 100	552 800
26	13	538 400	475 600	510 000	546 300	647 400
27	12	519 500	487 900	508 800	534 500	545 800
28	21	559 700	512 300	530 200	563 400	692 300
29	17	542 200	510 000	530 800	577 500	623 000
30	20	588 300	523 200	590 800	650 600	679 100
31	15	629 500	574 800	598 800	702 800	764 800
32	21	624 700	579 900	606 500	667 200	732 300
33	16	597 000	551 500	576 700	661 700	694 700
34	30	625 900	558 800	622 700	673 100	746 400
35	30	662 500	555 500	629 800	727 100	780 300
36	11	607 300	560 400	600 900	659 700	681 800
37	15	712 300	599 000	702 400	846 600	874 400
38	10	596 400	564 600	596 900	620 700	707 600
39	15	687 200	640 000	683 300	717 200	842 400
40	20	707 900	572 000	632 000	730 100	888 000
41	23	662 600	591 000	633 000	715 400	827 300
42	24	730 200	611 000	711 500	806 400	957 100
43	24	714 900	624 000	671 900	787 100	881 800
44	26	732 800	597 700	741 000	834 900	935 000
45	23	710 900	614 000	690 000	771 800	829 100
46	29	697 000	589 600	672 600	790 800	982 200
47	34	780 900	610 600	776 200	860 700	1 026 600
48	24	757 100	665 800	748 500	778 700	877 800
49	38	739 000	640 200	709 400	823 300	916 600
50	51	725 000	628 800	709 600	808 000	904 800
51	37	763 200	670 900	716 000	840 800	1 013 300
52	41	768 400	648 800	723 400	843 000	975 800
53	29	741 600	666 500	709 000	808 300	942 800
54	33	805 800	667 900	762 900	892 800	1 013 300
55	42	754 900	671 400	716 300	842 400	943 400
56	30	791 600	681 800	765 600	872 500	963 100
57	55	756 400	646 000	735 800	850 000	976 100
58	35	782 800	647 800	752 100	828 300	985 200
59	38	751 000	646 000	707 000	820 000	888 600
60	35	750 600	634 900	731 700	835 000	878 100
61	35	780 200	641 500	718 500	836 000	909 800
62	26	851 200	657 400	707 500	869 000	1 092 800
63	14	770 200	689 700	709 900	856 000	976 700
64	17	700 200	611 400	649 000	770 600	854 700
65	14	780 400	581 700	753 500	906 400	1 084 300
66	9	653 400		703 700		

**Tabell 7. Årslønnsnivå etter eksamensår, avtalt lønn per 1. oktober 2015
Energi Norge. Ingeniører**

Eksamensår	Antall	Gjennomsnitt	Nedre kvartil	Median	Øvre kvartil	90 %
I alt	1 080	713 800	599 800	681 800	789 200	916 300
2014	16	503 000	479 500	515 100	529 600	531 500
2013	43	552 300	496 700	518 800	617 800	666 700
2012	41	582 200	520 000	535 000	608 800	730 000
2011	26	564 700	530 800	546 000	608 600	676 900
2010	18	603 000	529 700	592 000	664 000	753 600
2009	25	645 800	565 800	606 800	721 400	776 000
2008	25	638 300	577 500	592 200	636 000	751 000
2007	26	643 600	575 000	626 900	694 700	764 000
2006	25	615 400	555 600	599 200	652 500	716 100
2005	26	657 400	598 500	647 800	724 100	760 000
2004	19	682 600	583 100	633 000	747 200	823 300
2003	29	665 700	601 200	642 500	721 400	823 300
2002	18	670 600	579 300	655 800	723 900	850 000
2001	15	756 100	636 000	717 200	874 400	976 700
2000	13	672 100	599 700	630 300	726 600	829 100
1999	17	679 500	601 000	635 000	783 000	843 000
1998	20	682 100	643 000	667 200	746 200	786 800
1997	22	801 000	652 900	699 400	905 800	1 075 000
1996	21	717 200	665 900	721 300	759 900	848 900
1995	24	783 900	675 700	750 700	819 300	952 800
1994	26	718 100	595 300	723 700	827 300	947 400
1993	23	764 200	603 800	736 900	883 500	973 900
1992	31	762 800	637 900	752 100	867 800	980 200
1991	22	702 500	631 500	701 400	788 000	810 000
1990	22	827 000	692 200	775 000	902 000	1 033 500
1989	23	777 300	644 200	705 500	808 000	1 098 300
1988	36	774 000	672 800	756 800	869 200	942 800
1987	33	707 100	635 900	694 700	764 400	823 300
1986	27	770 700	667 900	707 000	851 100	1 013 300
1985	35	794 700	677 800	754 900	941 800	1 013 300
1984	26	732 300	626 500	711 800	811 800	906 000
1983	27	750 400	657 100	729 500	842 400	981 200
1982	36	784 700	645 800	762 700	872 500	1 002 100
1981	38	785 300	668 500	747 800	868 600	976 900
1980	35	815 700	679 800	758 300	843 300	985 200
1979	42	765 100	642 000	725 600	850 000	959 700
1978	16	704 900	617 100	668 500	798 400	849 400
1977	35	847 100	645 500	718 500	835 000	1 053 600
1976	19	742 900	626 000	698 000	844 800	967 700
1975	22	746 400	637 200	692 000	835 100	990 200
1974	14	782 400	611 400	719 000	877 000	1 084 300
1973	8	743 000		754 200		
1972	7	694 600		671 500		
1970	5	626 700		647 500		

