

# Sandvik Surcharge Calculation

One Month Prior Element Average

(\$/lb.)

	7/16/13 - 8/15/13	8/16/13 - 9/15/13	9/16/13 - 10/15/13	10/16/13 - 11/15/13	11/16/13- 12/15/13	12/16/13- 1/15/14
<b>Cr</b>	\$1,125	\$1,125	\$1,125	\$1,125	\$1,125	\$1,143
<b>Ni</b>	\$6,36	\$6,37	\$6,26	\$6,44	\$6,18	\$6,32
<b>Mo</b>	\$10,62	\$10,79	\$10,62	\$11,17	\$11,21	\$11,31
<b>Fe</b>	\$0,157	\$0,159	\$0,154	\$0,163	\$0,166	\$0,167

Monthly Surcharges

(\$/lb.)

	dec-13		jan-14		feb-14	
	HF	CF	HF	CF	HF	CF
<b>303/304L/321/347</b>	\$0,45	\$0,53	\$0,41	\$0,49	\$0,44	\$0,52
<b>2507</b>	\$0,77	\$0,90	\$0,75	\$0,88	\$0,77	\$0,91
<b>316L</b>	\$0,71	\$0,83	\$0,67	\$0,78	\$0,70	\$0,82
<b>3R60</b>	\$0,72	\$0,85	\$0,68	\$0,80	\$0,71	\$0,84
<b>310</b>	\$0,70	\$0,83	\$0,63	\$0,75	\$0,68	\$0,80
<b>2205</b>	\$0,65	\$0,77	\$0,64	\$0,75	\$0,66	\$0,77
<b>317L</b>	\$0,81	\$0,96	\$0,77	\$0,91	\$0,81	\$0,95
<b>600</b>	\$1,53	\$1,80	\$1,28	\$1,50	\$1,42	\$1,66
<b>800</b>	\$0,83	\$0,98	\$0,72	\$0,85	\$0,79	\$0,93
<b>825</b>	\$1,26	\$1,48	\$1,12	\$1,32	\$1,21	\$1,42
<b>Alloy 20</b>	\$1,11	\$1,31	\$1,00	\$1,17	\$1,07	\$1,26
<b>400</b>	\$1,34	\$1,57	\$1,11	\$1,30	\$1,23	\$1,45
<b>625</b>	\$2,21	\$2,61	\$2,00	\$2,36	\$2,14	\$2,51
<b>904L</b>	\$1,14	\$1,34	\$1,05	\$1,24	\$1,11	\$1,31
<b>2304</b>	\$0,39	\$0,46	\$0,38	\$0,45	\$0,40	\$0,47
<b>253MA</b>	\$0,46	\$0,55	\$0,43	\$0,50	\$0,45	\$0,53
<b>28//</b>	\$1,17	\$1,38	\$1,07	\$1,26	\$1,14	\$1,34
<b>2RE10</b>	\$0,66	\$0,78	\$0,59	\$0,70	\$0,64	\$0,75
<b>2RE69</b>	\$0,87	\$1,03	\$0,80	\$0,94	\$0,85	\$1,00
<b>3RE60</b>	\$0,59	\$0,69	\$0,58	\$0,68	\$0,59	\$0,70
<b>601</b>	\$1,34	\$1,58	\$1,13	\$1,33	\$1,25	\$1,47
<b>HP160</b>	\$0,67	\$0,79	\$0,64	\$0,75	\$0,67	\$0,78
<b>71</b>	\$1,55	\$1,82	\$1,29	\$1,52	\$1,43	\$1,68
<b>80</b>	\$0,66	\$0,78	\$0,63	\$0,74	\$0,66	\$0,77
<b>200</b>	\$1,90	\$2,24	\$1,56	\$1,83	\$1,74	\$2,05
<b>309</b>	\$0,53	\$0,62	\$0,48	\$0,57	\$0,52	\$0,61
<b>330</b>	\$0,88	\$1,04	\$0,76	\$0,89	\$0,83	\$0,98
<b>446</b>	\$0,30	\$0,36	\$0,31	\$0,36	\$0,31	\$0,37
<b>690</b>	\$1,38	\$1,63	\$1,17	\$1,38	\$1,29	\$1,52
<b>702</b>	\$0,00	\$0,00	\$0,00	\$0,00	\$0,00	\$0,00
<b>2707</b>	\$0,86	\$1,01	\$0,84	\$0,99	\$0,87	\$1,02
<b>2906</b>	\$0,62	\$0,73	\$0,60	\$0,70	\$0,62	\$0,73
<b>21.6.9</b>	\$0,44	\$0,51	\$0,42	\$0,49	\$0,44	\$0,51
<b>254SMO</b>	\$1,14	\$1,34	\$1,08	\$1,27	\$1,13	\$1,33
<b>316LVAR</b>	\$0,75	\$0,89	\$0,71	\$0,83	\$0,74	\$0,88
<b>353MA</b>	\$0,91	\$1,07	\$0,79	\$0,93	\$0,86	\$1,01
<b>HAST C276</b>	\$2,67	\$3,15	\$2,49	\$2,93	\$2,62	\$3,08
<b>NANOFLEX</b>	\$0,74	\$0,87	\$0,72	\$0,84	\$0,74	\$0,87
<b>SAFUREX</b>	\$0,62	\$0,73	\$0,60	\$0,70	\$0,62	\$0,73
<b>316Ti</b>	\$0,64	\$0,76	\$0,61	\$0,71	\$0,64	\$0,75
<b>410</b>	\$0,23	\$0,27	\$0,23	\$0,28	\$0,24	\$0,28
<b>SA29</b>	\$1,20	\$1,41	\$1,21	\$1,42	\$1,15	\$1,36
<b>304/L MEDICAL</b>	\$0,00	\$0,00	\$0,00	\$0,00		\$0,00
<b>316LVM</b>	\$0,00	\$2,10	\$0,00	\$2,20		\$2,20