



## Scrap and alloy surcharges in Asia, Metric Tons

Valid from 1st of January 2018

### Scrap surcharge, EUR/ton

	Bar			Tube & Ring	Tube	
	Hot Rolled	Peeled / Ground	Drawn	Hot rolled	Peeled / Ground	Cold worked / Drawn
Scrap	244,18	293,01	268,60	249,06	293,01	268,60
Chromium (Cr)	24,46	29,35	26,90	28,86	34,63	31,75
Nickel (Ni)	72,15	86,58	79,36	85,13	102,16	93,65
Molybdenum (Mo)	117,69	141,22	129,45	138,87	166,64	152,76
Vanadium (V)	264,84	317,81	291,33	312,52	375,02	343,77
Silicon (Si)	9,21	11,05	10,13	10,87	13,04	11,95
Manganese (Mn)	7,27	8,72	7,99	8,57	10,29	9,43

### Alloy surcharge, EUR/ton

Grade	SAE	Bar			Tube & Ring	Tube	
		Hot Rolled	Peeled / Ground	Drawn	Hot rolled	Peeled / Ground	Cold worked / Drawn
010V		20,47	24,56	22,51	24,15	28,96	26,50
047A	1045	7,27	8,80	7,98	8,60	10,34	9,52
123A	(4120)	40,42	48,51	44,52	47,69	57,31	52,50
126H	4118	34,18	41,04	37,56	40,32	48,40	44,41
152B	8219	65,19	78,29	71,74	76,96	92,31	84,63
152C		87,80	105,30	96,60	103,56	124,34	114,00
152G	8620	83,91	100,70	92,31	98,96	118,81	108,88
157B	4320 mod	268,02	321,64	294,83	316,22	379,46	347,84
157C	4320	181,85	218,28	200,07	214,60	257,58	236,09
157D	4320	181,85	218,28	200,07	214,60	257,58	236,09
157G	4319	179,60	215,52	197,51	211,94	254,30	233,12
158Q		257,68	309,26	283,47	304,04	364,93	334,53
159B		197,71	237,32	217,56	233,32	279,99	256,66
225A / 225C		119,83	143,78	131,81	141,43	169,67	155,55
234K		34,79	41,75	38,27	41,04	49,22	45,13
236F		41,04	49,33	45,13	48,51	58,13	53,32
236Q		48,30	58,02	53,21	57,00	68,46	62,73
236Y		46,46	55,77	51,07	54,85	65,80	60,28
236Z		60,99	73,17	67,03	71,94	86,37	79,11
245S		294,62	353,57	324,10	347,74	417,22	382,43
253A		280,60	336,79	308,64	331,16	397,37	364,21
253F		259,01	310,79	284,90	305,57	366,77	336,17
253L		283,26	339,96	311,61	334,23	401,15	367,69
253S		281,01	337,30	309,15	331,67	397,98	364,83
255G		318,16	381,81	349,99	375,47	450,58	413,03
256G		347,12	416,61	381,81	409,65	491,52	450,58
275A		213,68	256,45	235,06	252,15	302,61	277,33
277L		211,32	253,59	232,40	249,29	299,13	274,26

## Alloy surcharge, EUR/ton

Grade	SAE	Bar			Tube & Ring	Tube	
		Hot Rolled	Peeled / Ground	Drawn	Hot rolled	Peeled / Ground	Cold worked / Drawn
277Q		211,32	253,59	232,40	249,29	299,13	274,26
280T		47,18	56,69	51,99	55,77	66,82	61,30
297A		772,73	927,36	850,10	911,91	1094,27	1003,09
322D	4130	55,98	67,23	61,61	66,11	79,31	72,66
326C	4140	56,90	68,36	62,63	67,13	80,64	73,89
327A		80,44	96,50	88,52	94,97	113,90	104,38
355B	4340	215,01	257,99	236,50	253,69	304,45	279,07
356D		177,14	212,65	194,95	209,07	250,93	229,95
398Q		259,11	310,89	285,00	305,68	366,87	336,27
420G		147,98	177,55	162,71	174,58	209,48	192,08
453C		293,80	352,55	323,17	346,71	416,10	381,40
455A		355,00	426,02	390,51	418,86	502,67	460,82
477L		117,69	141,22	129,45	138,87	166,60	152,79
481C		40,63	48,71	44,62	47,89	57,51	52,70
482A		65,80	78,90	72,35	77,57	93,13	85,35
494A		165,68	198,84	182,26	195,56	234,65	215,11
495B		213,37	255,94	234,65	251,74	302,09	276,92
498A		359,20	431,04	395,12	423,87	508,61	466,24
499Q		413,13	495,81	454,47	487,53	585,05	536,24
510A	1053	8,19	9,82	9,01	9,62	11,56	10,64
528Q		57,31	68,77	63,04	67,64	81,15	74,40
591A		46,26	55,47	50,86	54,54	65,49	59,97
677L		81,05	97,32	89,24	95,68	114,82	105,30
803	52100	41,04	49,22	45,13	48,40	58,02	53,21
821L		62,12	74,60	68,36	73,37	88,01	80,64
822C	485-3	71,33	85,55	78,49	84,12	101,00	92,61
824B		72,76	87,29	80,03	85,86	103,05	94,46
824Q		74,60	89,54	82,07	88,01	105,61	96,81
825B		84,32	101,21	92,82	99,57	119,43	109,50
826B		105,00	125,97	115,43	123,83	148,59	136,21
827B		123,83	148,59	136,21	146,13	175,30	160,77
831B	485-1	61,40	73,58	67,54	72,35	86,88	79,62
832K	485-2	78,18	93,84	85,96	92,20	110,73	101,52
837S		50,96	61,09	56,08	60,07	72,15	66,11
X300		238,03	285,62	261,77	280,81	336,99	308,95
X500		57,31	68,77	63,04	67,64	81,15	74,40
X600		80,84	97,01	88,93	95,38	114,51	105,00
X800		41,45	49,73	45,64	48,92	58,74	53,83
4707		280,50	336,68	308,54			
4708		290,22	348,25	319,29			
4766		118,20	141,84	130,07			
8302	Imacro M	118,81	142,55	130,68			
9642		17,19					
9652		20,88					
9667		22,51					
9669		25,28					