

Nastavovací standardy pro C, S				
	2T SCS1	2T SCS2	2T SCS3	2T SCS4
	SUS	SUS	SUS	SUS
	Válečky*	Válečky	Válečky*	Válečky*
	100 g	100 g	100 g	100 g
	%	%	%	%
C	0,095	0,51	0,63	0,83
S	0,29	0,026	0,021	0,011

*- hmotnost válečku 0,5 nebo 1 g

Uhlíková ocel			
	SMÚ M01	SMÚ M02	SMÚ M03
	CRM	CRM	CRM
	Třisky	Třisky	Prátek
	150 g	150 g	150 g
	%	%	%
C	0,090	1,34	5,63
S	0,057	0,007	0,008

	Unalloyed Steel					Ball-Bearing Steel BAM D 099-1	Stainless Steel BAM D 286-1
	BAM D 026-1	BAM D 026-2	BAM D 027-1	BAM D 028-1	BAM D 029-1		
	ECRM	ECRM	ECRM	ECRM	ECRM	ECRM	ECRM
	Pruty	Pruty	Pruty	Pruty	Pruty	Kuličky	Špony
	100 g	100 g	100 g	100 g	100 g	100 g	100 g
	%	%	%	%	%	%	%
O	0,0031	0,0025	0,0084	0,0113	0,0312	0,0008	(0,0315)
N	0,0053	0,0042	0,0157	0,0029	0,0083	0,0078	0,043

	SKF 501	SKF 1001	SKF 2001	SKF 4001	SKF H4001	SKF H901S1
	CRM	CRM	CRM	CRM	CRM	CRM
	Kuličky	Kuličky	Kuličky	Kuličky	Kuličky	Kuličky
	(1 kul. = 0,1299 g)	(1 kul. = 0,2547 g)	(1 kul. = 0,5088 g)	(1 kul. = 1,4788 g)	(1 kul. = 1,4788 g)	(1 kul. = 3,5755 g)
	250 kul./bal.	250 kul./bal.	250 kul./bal.	250 kul./bal.	250 kul./bal.	250 kul./bal.
	μg/kulička	μg/kulička	μg/kulička	μg/kulička	μg/kulička	μg/kulička
O	4,6	9,7	17	46,1	-	-
N	4,7	9,1	-	-	-	-
H	-	-	-	-	0,24	1,97

Další standardy pro stanovení C,S,N,O a H jsou v katalogu firmy Alpha Resources (USA)

	CZ 2003	CZ 2004	CZ 2005	CZ 2006	CZ 2007	CZ 2008
	CRM	CRM	CRM	CRM	CRM	CRM
	Sekany	Sekany	Sekany	Sekany	Sekany	Sekany
	drát	drát	drát	drát	drát	drát
	250 g	250 g	250 g	250 g	250 g	250 g
	%	%	%	%	%	%
C	0,0402	0,079	0,358	0,461	0,684	0,977
S	0,0316	0,0464	0,0250	0,0172	0,0106	0,0091
N	0,0046	0,0038	0,0081	0,0066	0,0128	0,0066

Nastavovací standardy pro O, N, H - pouze set					
	JSS GS-1d	JSS GS-2c	JSS GS-3c	JSS GS-5c	JSS GS-6b
	SUS	SUS	SUS	SUS	SUS
	Válečky*	Válečky	Válečky	Válečky	Válečky
	150g	150g	150g	150g	150g
	$\mu\text{g/g}$	$\mu\text{g/g}$	$\mu\text{g/g}$	$\mu\text{g/g}$	$\mu\text{g/g}$
O	35,4	17,5	34,6	125	3,4
N	(200)	145	32	29	-
H	1,6	-	-	-	-

* hmotnost válečku 1,04g

Nastavovací standardy pro C, S, N v ocelích									
	SPL NV-Fe	SPL N 100	SPL N 500	SPL NV	SPL CS S43	SPL NV	SPL NV	SPL NV	SPL PT
	2025			2006		2005	2007	2026	10/2
	RM	RM	RM	RM	RM	RM	RM	RM	RM
	Válečky	Válečky	Válečky	Válečky	Válečky	Válečky	Válečky	Válečky	Válečky
	250g	250g	250g	250g	250g	250g	250g	250g	250g
	%	%	%	%	%	%	%	%	%
C	0	-	-	0,460	0,050	0,358	0,680	0,060	0,073
S	0,003	-	-	0,017	0,043	0,025	0,011	0,260	0,008
N	0,0003	0,0097	0,0098	0,006	-	0,0081	0,0128	-	0,0064