

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N	
											0,041*										
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058										
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060										
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236								
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248								
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249								
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250								
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256								
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*	
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049			0,0674		
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053			0,0740		
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054			0,0749		
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056			0,0752		
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,059			0,0763		
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,061	0,0009	0,0046	0,0764		
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,062	0,0007	0,0062	0,0787		
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,063	0,0008	0,0024	0,0787		
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,064	0,0008	0,0027	0,0788		
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,065	0,0008	0,0036	0,0789		
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,065	0,0010	0,0040	0,0789		
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,065		0,0164	0,0793		
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,065			0,0799		
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,065			0,0799		
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,067			0,0807		
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037		0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,067			0,0819		
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039		0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,067			0,0824		
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058		0,072		0,275		0,0137	0,068			0,0841		
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069		0,074		0,275			0,068			0,0842		
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077		0,076		0,282			0,071			0,0862		
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086		0,077		0,284			0,072					
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285			0,074					
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290								
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35														
0,0196						17,28*	10,81*														
0,0206																					

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 1**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084			0,049			0,0674
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007		0,053			0,0740
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008		0,054			0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009		0,056			0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014		0,065		0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015		0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015		0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016		0,067			0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037		0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016		0,067			0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039		0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017		0,067			0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058		0,072		0,275	0,0137			0,068			0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069		0,074		0,275				0,068			0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077		0,076		0,282				0,071			0,0862
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086		0,077		0,284				0,072			
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285				0,074			
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290							
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35													
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

$|Z_N| > 2$ , for elements Al, Ca  $|Z_{PT}| > 2$   
Z-scoring see Annex 2  
 $|Z_N| > 2$ , pro prvky Al, Ca  $|Z_{PT}| > 2$   
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 2**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N	
											0,041*										
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058										
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060										
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236								
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248								
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249								
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250								
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256								
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*	
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084			0,049			0,0674	
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007		0,053			0,0740	
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008		0,054			0,0749	
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009		0,056			0,0752	
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763	
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764	
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787	
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787	
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788	
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789	
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789	
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065		0,0164	0,0793	
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,067			0,0807	
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,093	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,067			0,0819	
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,093	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,067			0,0824	
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22	0,0072	2,058	0,093	0,072	0,0048	0,275	0,0137	0,0017	0,0010	0,068			0,0841	
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23	0,0072	2,069	0,093	0,074	0,0048	0,275	0,0137	0,0017	0,0010	0,068			0,0842	
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24	0,0072	2,077	0,093	0,076	0,0048	0,282	0,0137	0,0017	0,0010	0,071			0,0862	
0,0188	1,732	0,440	0,045	0,0240	0,705	17,07	10,25	0,0072	2,086	0,093	0,077	0,0048	0,284	0,0137	0,0017	0,0010	0,072			0,0862	
0,0191	1,742	0,440	0,045	0,0243	0,713	17,09	10,26	0,0072	2,140	0,093	0,077	0,0048	0,285	0,0137	0,0017	0,0010	0,074			0,0862	
0,0191	1,746	0,442	0,045	0,0246	0,720	17,11	10,31	0,0072	2,140	0,093	0,077	0,0048	0,285	0,0137	0,0017	0,0010	0,074			0,0862	
0,0194	1,764	0,462	0,045	0,0250	0,749*	17,21*	10,35	0,0072	2,140	0,093	0,077	0,0048	0,285	0,0137	0,0017	0,0010	0,074			0,0862	
0,0196						17,28*	10,81*														
0,0206																					

**Comments**  
**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 3**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N	
											0,041*										
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058										
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060										
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236								
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248								
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249								
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250								
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256								
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*	
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674	
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740	
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749	
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752	
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763	
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764	
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787	
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787	
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788	
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789	
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789	
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0011	0,065		0,0164	0,0793	
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0011	0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0011	0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0011	0,067			0,0807	
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,097	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0011	0,067			0,0819	
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,097	0,072	0,0044	0,275	0,0131	0,0017	0,0011	0,067			0,0824	
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22	0,0072	2,058	0,097	0,072	0,0044	0,275	0,0137	0,0017	0,0011	0,068			0,0841	
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23	0,0072	2,069	0,097	0,074	0,0044	0,275	0,0137	0,0017	0,0011	0,068			0,0842	
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24	0,0072	2,077	0,097	0,076	0,0044	0,282	0,0137	0,0017	0,0011	0,071			0,0862	
0,0188	1,732	0,440	0,045	0,0240	0,705	17,07	10,25	0,0072	2,086	0,097	0,077	0,0044	0,284	0,0137	0,0017	0,0011	0,072			0,0862	
0,0191	1,742	0,440	0,045	0,0243	0,713	17,09	10,26	0,0072	2,140	0,097	0,077	0,0044	0,285	0,0137	0,0017	0,0011	0,074			0,0862	
0,0191	1,746	0,442	0,045	0,0246	0,720	17,11	10,31	0,0072	2,140	0,097	0,077	0,0044	0,290	0,0137	0,0017	0,0011	0,074			0,0862	
0,0194	1,764	0,462	0,045	0,0250	0,749*	17,21*	10,35	0,0072	2,140	0,097	0,077	0,0044	0,290	0,0137	0,0017	0,0011	0,074			0,0862	
0,0196						17,28*	10,81*														
0,0206																					

**Comments**  
**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 4**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N	
											0,041*										
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058										
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060										
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236								
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248								
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249								
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250								
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256								
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*	
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674	
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740	
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749	
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752	
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763	
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764	
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787	
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787	
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788	
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789	
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789	
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065		0,0164	0,0793	
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,067			0,0807	
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,071	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,067			0,0819	
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039		0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,067			0,0824	
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058		0,072		0,275	0,0137		0,0010	0,068			0,0841	
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069		0,074		0,275			0,0010	0,068			0,0842	
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077		0,076		0,282			0,0010	0,071			0,0862	
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086		0,077		0,284			0,0010	0,072				
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285			0,0010	0,074				
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290			0,0010					
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35									0,0010					
0,0196						17,28*	10,81*														
0,0206																					

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 5**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N	
											0,041*										
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058										
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060										
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236								
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248								
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249								
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250								
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256								
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*	
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674	
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740	
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749	
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752	
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,059				0,0763	
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764	
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787	
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787	
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788	
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789	
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789	
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0793	
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,067	0,0040	0,0164	0,0807	
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,094	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,067	0,0040	0,0164	0,0819	
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,094	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,067	0,0040	0,0164	0,0824	
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22	0,0072	2,058	0,094	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,067	0,0040	0,0164	0,0841	
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23	0,0072	2,069	0,094	0,074	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,068	0,0040	0,0164	0,0842	
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24	0,0072	2,077	0,094	0,076	0,0048	0,282	0,0131	0,0017	0,0010	0,068	0,0040	0,0164	0,0862	
0,0188	1,732	0,440	0,045	0,0240	0,705	17,07	10,25	0,0072	2,086	0,094	0,077	0,0048	0,284	0,0131	0,0017	0,0010	0,068	0,0040	0,0164	0,0862	
0,0191	1,742	0,440	0,045	0,0243	0,713	17,09	10,26	0,0072	2,140	0,094	0,077	0,0048	0,285	0,0131	0,0017	0,0010	0,068	0,0040	0,0164	0,0862	
0,0191	1,746	0,442	0,045	0,0246	0,720	17,11	10,31	0,0072	2,140	0,094	0,077	0,0048	0,285	0,0131	0,0017	0,0010	0,068	0,0040	0,0164	0,0862	
0,0194	1,764	0,462	0,045	0,0250	0,749*	17,21*	10,35	0,0072	2,140	0,094	0,077	0,0048	0,290	0,0131	0,0017	0,0010	0,068	0,0040	0,0164	0,0862	
0,0196						17,28*	10,81*														
0,0206																					

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

$|Z_N| > 2$ , for elements Al, Ca  $|Z_{PT}| > 2$   
Z-scoring see Annex 2  
 $|Z_N| > 2$ , pro prvky Al, Ca  $|Z_{PT}| > 2$   
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 6**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,059				0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0098	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,097	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,099	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22	0,0072	2,058	0,100	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23	0,0072	2,069	0,101	0,074	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24	0,0072	2,077	0,102	0,076	0,0048	0,282	0,0131	0,0017	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0862
0,0188	1,732	0,440	0,045	0,0240	0,705	17,07	10,25	0,0072	2,086	0,103	0,077	0,0048	0,284	0,0131	0,0017	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0862
0,0191	1,742	0,440	0,045	0,0243	0,713	17,09	10,26	0,0072	2,140	0,104	0,077	0,0048	0,285	0,0131	0,0017	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0862
0,0191	1,746	0,442	0,045	0,0246	0,720	17,11	10,31	0,0072	2,140	0,104	0,077	0,0048	0,285	0,0131	0,0017	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0862
0,0194	1,764	0,462	0,045	0,0250	0,749*	17,21*	10,35	0,0072	2,140	0,104	0,077	0,0048	0,290	0,0131	0,0017	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0862
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

$|Z_N| > 2$ , for elements Al, Ca  $|Z_{PT}| > 2$   
Z-scoring see Annex 2  
 $|Z_N| > 2$ , pro prvky Al, Ca  $|Z_{PT}| > 2$   
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 7**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N	
											0,041*										
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058										
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060										
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236								
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248								
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249								
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250								
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256								
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*	
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674	
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740	
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749	
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752	
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,059				0,0763	
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764	
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787	
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787	
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788	
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789	
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789	
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065		0,0164	0,0793	
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,067			0,0807	
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,097	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,067			0,0819	
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,099	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,067			0,0824	
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22	0,0072	2,058	0,100	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,067			0,0841	
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23	0,0072	2,069	0,101	0,074	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,068			0,0842	
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24	0,0072	2,077	0,102	0,076	0,0048	0,282	0,0131	0,0017	0,0010	0,068			0,0862	
0,0188	1,732	0,440	0,045	0,0240	0,705	17,07	10,25	0,0072	2,086	0,103	0,077	0,0048	0,284	0,0131	0,0017	0,0010	0,071			0,0862	
0,0191	1,742	0,440	0,045	0,0243	0,713	17,09	10,26	0,0072	2,140	0,104	0,077	0,0048	0,285	0,0131	0,0017	0,0010	0,072			0,0862	
0,0191	1,746	0,442	0,045	0,0246	0,720	17,11	10,31	0,0072	2,140	0,104	0,077	0,0048	0,285	0,0131	0,0017	0,0010	0,074			0,0862	
0,0194	1,764	0,462	0,045	0,0250	0,749*	17,21*	10,35	0,0072	2,140	0,104	0,077	0,0048	0,290	0,0131	0,0017	0,0010	0,074			0,0862	
0,0196						17,28*	10,81*														
0,0206																					

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 8**



**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,065		0,0164		0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,065				0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,065				0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,067				0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,071	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,067				0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,072	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,067				0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058	0,072	0,072		0,275		0,0137	0,068				0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069	0,074	0,074		0,275			0,068				0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077	0,076	0,076		0,282			0,071				0,0862
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086		0,077		0,284			0,072				
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285			0,074				
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290							
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35													
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 9**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N	
											0,041*										
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058										
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060										
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236								
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248								
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249								
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250								
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256								
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*	
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674	
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740	
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749	
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752	
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763	
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764	
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787	
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787	
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788	
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789	
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789	
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0011	0,065	0,0164	0,0155	0,0793	
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0011	0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,270	0,0120	0,0015	0,0011	0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0011	0,067			0,0807	
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,093	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0011	0,067			0,0819	
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,093	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0011	0,067			0,0824	
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22	0,0072	2,058	0,093	0,072	0,0048	0,275	0,0137	0,0017	0,0011	0,068			0,0841	
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23	0,0072	2,069	0,093	0,074	0,0048	0,275	0,0137	0,0017	0,0011	0,068			0,0842	
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24	0,0072	2,077	0,093	0,076	0,0048	0,282	0,0137	0,0017	0,0011	0,071			0,0862	
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25	0,0072	2,086	0,093	0,077	0,0048	0,284	0,0137	0,0017	0,0011	0,072			0,0862	
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26	0,0072	2,140	0,093	0,077	0,0048	0,285	0,0137	0,0017	0,0011	0,074			0,0862	
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31	0,0072	2,140	0,093	0,077	0,0048	0,290	0,0137	0,0017	0,0011	0,074			0,0862	
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35	0,0072	2,140	0,093	0,077	0,0048	0,290	0,0137	0,0017	0,0011	0,074			0,0862	
0,0196						17,28*	10,81*														
0,0206																					

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m

laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier

laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2

Z-scoring see Annex 2

|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2

Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below

laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 10**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N	
											0,041*										
											0,058										
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,060										
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,061										
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236								
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248								
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249								
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250								
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256								
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261						0,0624*		
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084			0,049		0,0674		
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007		0,053				
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008		0,054		0,0740		
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009		0,056		0,0752		
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059		0,0763		
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764	
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787	
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787	
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788	
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789	
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789	
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065		0,0164	0,0793	
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0015	0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0015	0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0016	0,067			0,0807	
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,097	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0016	0,067			0,0819	
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,097	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0017	0,067			0,0824	
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22	0,0072	2,058	0,097	0,072		0,275	0,0137		0,068				0,0841	
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23	0,0072	2,069	0,097	0,074		0,275			0,068				0,0842	
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24	0,0072	2,077	0,097	0,076		0,282			0,071				0,0862	
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25	0,0072	2,086	0,097	0,077		0,284			0,072					
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285			0,074					
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290								
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35														
0,0196						17,28*	10,81*														
0,0206																					

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztázná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 11**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,262	0,0090	0,0008	0,054				0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,067			0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,071	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,067			0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,072	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,067			0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058	0,072	0,072		0,275			0,0137				0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069	0,074	0,074		0,275							0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077	0,076	0,076		0,282							0,0862
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086	0,077	0,077		0,284							
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285							
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290							
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35													
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

**Participant's code - Kód účastníka: 12**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
											0,058									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,060									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,061									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084			0,049			0,0674
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007		0,053			0,0740
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008		0,054			0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009		0,056			0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014		0,065		0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015		0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015		0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016		0,067			0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,071	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016		0,067			0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,072	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017		0,067			0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058	0,072	0,072		0,275	0,0137			0,068			0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069	0,074	0,074		0,275				0,068			0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077	0,076	0,076		0,282				0,071			0,0862
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086	0,077	0,077		0,284				0,072			
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285				0,074			
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290							
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35													
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 13**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N	
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,041*										
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,058										
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,060		0,236								
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,061		0,248								
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,062		0,249								
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250								
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256								
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261						0,0624*		
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084			0,049		0,0674		
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007		0,053		0,0740		
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008		0,054		0,0749		
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009		0,056		0,0752		
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059		0,0763		
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764	
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787	
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787	
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788	
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789	
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0115	0,0789	
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0793	
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,067			0,0807	
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,097	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,067			0,0819	
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,097	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,067			0,0824	
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058	0,097	0,072		0,275	0,0137		0,0010	0,068			0,0841	
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069	0,097	0,074		0,275			0,0010	0,068			0,0842	
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077	0,097	0,076		0,282			0,0010	0,071			0,0862	
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086	0,097	0,077		0,284			0,0010	0,072				
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285			0,0010	0,074				
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290			0,0010					
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35														
0,0196						17,28*	10,81*														
0,0206																					

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 14**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N	
											0,041*										
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058										
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060										
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236								
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248								
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249								
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250								
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256								
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*	
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674	
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740	
0,0164	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749	
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752	
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,059	0,0006			0,0763	
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,061	0,0006	0,0009	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,062	0,0007	0,0010	0,0007	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,063	0,0008	0,0011	0,0008	0,0024	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,064	0,0008	0,0012	0,0008	0,0027	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,065	0,0008	0,0013	0,0008	0,0036	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,065	0,0010	0,0014	0,0010	0,0040	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,065	0,0011	0,0014	0,0011	0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,065	0,0011	0,0015	0,0011	0,0155	0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,065	0,0011	0,0015	0,0011	0,0155	0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,067	0,0011	0,0016	0,0011	0,0155	0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,097	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,067	0,0011	0,0016	0,0011	0,0155	0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,097	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,067	0,0011	0,0017	0,0011	0,0155	0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058	0,097	0,072		0,275	0,0137		0,068				0,0155	0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069	0,097	0,074		0,275			0,068				0,0155	0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077	0,097	0,076		0,282			0,071				0,0155	0,0862
0,0188	1,732	0,440	0,045	0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086	0,097	0,077		0,284			0,072				0,0155	0,0862
0,0191	1,742	0,440	0,045	0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140	0,097	0,077		0,285			0,074				0,0155	0,0862
0,0191	1,746	0,442	0,045	0,0246	0,720	17,11	10,31			0,097	0,077		0,285			0,074				0,0155	0,0862
0,0194	1,764	0,462	0,045	0,0250	0,749*	17,21*	10,35			0,097	0,077		0,290			0,074				0,0155	0,0862
0,0196						17,28*	10,81*			0,097	0,077					0,074				0,0155	0,0862
0,0206										0,097	0,077					0,074				0,0155	0,0862

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

**Participant's code - Kód účastníka: 15**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,067	0,0040	0,0155	0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,097	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,067	0,0040	0,0155	0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,097	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,067	0,0040	0,0155	0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22	0,0072	2,058	0,097	0,072	0,0048	0,275	0,0137	0,0017	0,0010	0,068	0,0040	0,0155	0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23	0,0072	2,069	0,097	0,074	0,0048	0,275	0,0137	0,0017	0,0010	0,068	0,0040	0,0155	0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24	0,0072	2,077	0,097	0,076	0,0048	0,282	0,0137	0,0017	0,0010	0,071	0,0040	0,0155	0,0862
0,0188	1,732	0,440	0,045	0,0240	0,705	17,07	10,25	0,0072	2,086	0,097	0,076	0,0048	0,284	0,0137	0,0017	0,0010	0,072	0,0040	0,0155	0,0862
0,0191	1,742	0,440	0,045	0,0243	0,713	17,09	10,26	0,0072	2,140	0,097	0,076	0,0048	0,285	0,0137	0,0017	0,0010	0,074	0,0040	0,0155	0,0862
0,0191	1,746	0,442	0,045	0,0246	0,720	17,11	10,31	0,0072	2,140	0,097	0,076	0,0048	0,290	0,0137	0,0017	0,0010	0,074	0,0040	0,0155	0,0862
0,0194	1,764	0,462	0,045	0,0250	0,749*	17,21*	10,35	0,0072	2,140	0,097	0,076	0,0048	0,290	0,0137	0,0017	0,0010	0,074	0,0040	0,0155	0,0862
0,0196						17,28*	10,81*	0,0072	2,140	0,097	0,076	0,0048	0,290	0,0137	0,0017	0,0010	0,074	0,0040	0,0155	0,0862
0,0206								0,0072	2,140	0,097	0,076	0,0048	0,290	0,0137	0,0017	0,0010	0,074	0,0040	0,0155	0,0862

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

$|Z_N| > 2$ , for elements Al, Ca  $|Z_{PT}| > 2$   
Z-scoring see Annex 2  
 $|Z_N| > 2$ , pro prvky Al, Ca  $|Z_{PT}| > 2$   
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 16**



**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674*
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,059				0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014		0,065		0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015		0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015		0,065			0,0807
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016		0,067			0,0824
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,097	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016		0,067			0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,099	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017		0,067			0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058		0,072		0,275	0,0137			0,068			0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069		0,074		0,275				0,068			0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077		0,076		0,282				0,071			0,0862
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086		0,077		0,284				0,072			
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285				0,074			
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290							
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35													
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 17**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644				1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,39*	9,78*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,59*	9,83*		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,059				0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065		0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,067			0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,097	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,067			0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,097	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,067			0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058		0,072		0,275	0,0137			0,068			0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069		0,074		0,275				0,068			0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077		0,076		0,282				0,071			0,0862
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086		0,077		0,284				0,072			
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285				0,074			
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290							
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35													
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 18**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N	
											0,041*										
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058										
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060										
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236								
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248								
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249								
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250								
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256								
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*	
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084			0,049			0,0674	
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007		0,053			0,0740	
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008		0,054			0,0749	
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009		0,056			0,0752	
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763	
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764	
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787	
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787	
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788	
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789	
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789	
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065	0,0164		0,0793	
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,067			0,0807	
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,097	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,067			0,0819	
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,099	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,067			0,0824	
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22	0,0072	2,058	0,102	0,072	0,0048	0,275	0,0137	0,0017	0,0010	0,068			0,0841	
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23	0,0072	2,069	0,104	0,074	0,0048	0,275	0,0137	0,0017	0,0010	0,068			0,0842	
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24	0,0072	2,077	0,106	0,076	0,0048	0,282	0,0137	0,0017	0,0010	0,071			0,0862	
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25	0,0072	2,086	0,108	0,077	0,0048	0,284	0,0137	0,0017	0,0010	0,072			0,0862	
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26	0,0072	2,140	0,110	0,077	0,0048	0,285	0,0137	0,0017	0,0010	0,074			0,0862	
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31	0,0072	2,140	0,110	0,077	0,0048	0,285	0,0137	0,0017	0,0010	0,074			0,0862	
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35	0,0072	2,140	0,110	0,077	0,0048	0,290	0,0137	0,0017	0,0010	0,074			0,0862	
0,0196						17,28*	10,81*														
0,0206																					

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 19**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084			0,049			0,0674
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007		0,053			
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008		0,054			0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009		0,056			0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0011	0,065		0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0011	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0011	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0011	0,067			0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037		0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0011	0,067			0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039		0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0011	0,067			0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058		0,072		0,275	0,0137			0,068			0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069		0,074		0,275				0,068			0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077		0,076		0,282				0,071			0,0862
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086		0,077		0,284				0,072			
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285				0,074			
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290							
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35													
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztázná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 20**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674*
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065		0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,067			0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,071	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,067			0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,072	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,067			0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058	0,072	0,072		0,275	0,0137		0,0010	0,068			0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069	0,074	0,074		0,275			0,0010	0,068			0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077	0,076	0,076		0,282			0,0010	0,071			0,0862
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086	0,077	0,077		0,284			0,0010	0,072			
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285			0,0010	0,074			
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290							
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35													
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 21**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N	
											0,041*										
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058										
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060										
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236								
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248								
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249								
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250								
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256								
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*	
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084			0,049			0,0674	
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007		0,053			0,0740	
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008		0,054			0,0749	
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009		0,056			0,0752	
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763	
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764	
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787	
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787	
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788	
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789	
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789	
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065		0,0164	0,0793	
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,067			0,0807	
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037		0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,067			0,0819	
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039		0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,067			0,0824	
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058		0,072		0,275	0,0137		0,0010	0,068			0,0841	
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069		0,074		0,275			0,0010	0,068			0,0842	
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077		0,076		0,282			0,0010	0,071			0,0862	
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086		0,077		0,284			0,0010	0,072				
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285			0,0010	0,074				
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290			0,0010	0,074				
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35									0,0010	0,074				
0,0196						17,28*	10,81*														
0,0206																					

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

reference value - see Annex 3  
vztáhná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

**Participant's code - Kód účastníka: 22**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674*
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061			0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065		0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,067			0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037		0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,067			0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039		0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,067			0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058		0,072		0,275	0,0137			0,068			0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069		0,074		0,275				0,068			0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077		0,076		0,282				0,071			0,0862
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086		0,077		0,284				0,072			
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285				0,074			
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290							
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35													
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 23**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,059				0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065		0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,067			0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,071	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,067			0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,072	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,067			0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058	0,072	0,072		0,275	0,0137			0,068			0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069	0,074	0,074		0,275				0,068			0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077	0,076	0,076		0,282				0,071			0,0862
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086	0,077	0,077		0,284				0,072			
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285				0,074			
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290							
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35													
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

$|Z_N| > 2$ , for elements Al, Ca  $|Z_{PT}| > 2$   
Z-scoring see Annex 2  
 $|Z_N| > 2$ , pro prvky Al, Ca  $|Z_{PT}| > 2$   
Z-scoring viz. Příloha 2

**Participant's code - Kód účastníka: 24**



**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N	
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,041*										
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,058										
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,060		0,236								
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,061		0,248								
	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249								
0,0134*	1,684	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250								
0,0147	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256								
0,0157	1,690	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261								
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084			0,049			0,0624*	
0,0162	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007		0,053			0,0674	
0,0164	1,692	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008		0,054			0,0740	
0,0167	1,694	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009		0,056			0,0749	
0,0173	1,696	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0752	
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0763	
0,0176	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0764	
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787	
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788	
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789	
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789	
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065		0,0164	0,0793	
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,067			0,0807	
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,071	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,067			0,0819	
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,072	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0016	0,0010	0,067			0,0824	
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22	0,0072	2,058	0,072	0,072		0,275	0,0137	0,0017	0,0010	0,068			0,0841	
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23	0,0072	2,069	0,074	0,074		0,275		0,0017	0,0010	0,068			0,0842	
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24	0,0072	2,077	0,076	0,076		0,282		0,0017	0,0010	0,071			0,0862	
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25	0,0072	2,086	0,077	0,077		0,284		0,0017	0,0010	0,072				
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26	0,0072	2,140				0,285		0,0017	0,0010	0,074				
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290		0,0017	0,0010					
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35														
0,0196					0,749*	17,28*	10,81*														
0,0206																					

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 25**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,262	0,0090	0,0008	0,054				0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065	0,0164	0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,067			0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,097	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,067			0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,099	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,067			0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058	0,102	0,072		0,275	0,0137			0,068			0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069	0,104	0,074		0,275				0,068			0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077	0,106	0,076		0,282				0,071			0,0862
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086	0,108	0,077		0,284				0,072			
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140	0,110			0,285				0,074			
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290							
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35													
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

**Participant's code - Kód účastníka: 26**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084			0,049			0,0674
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007		0,053			0,0740
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008		0,054			0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009		0,056			0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014		0,065		0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015		0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015		0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016		0,067			0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037		0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016		0,067			0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039		0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017		0,067			0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058		0,072		0,275		0,0137		0,068			0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069		0,074		0,275				0,068			0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077		0,076		0,282				0,071			0,0862
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086		0,077		0,284				0,072			
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285				0,074			
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290							
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35													
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 27**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,059				0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065		0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,067			0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,097	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,067			0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,097	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,067			0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22	0,0072	2,058	0,097	0,072	0,0048	0,275	0,0137	0,0017	0,0010	0,068			0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23	0,0072	2,069	0,097	0,074	0,0048	0,275	0,0137	0,0017	0,0010	0,068			0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24	0,0072	2,077	0,097	0,076	0,0048	0,282	0,0137	0,0017	0,0010	0,071			0,0862
0,0188	1,732	0,440	0,045	0,0240	0,705	17,07	10,25	0,0072	2,086	0,097	0,077	0,0048	0,284	0,0137	0,0017	0,0010	0,072			0,0862
0,0191	1,742	0,440	0,045	0,0243	0,713	17,09	10,26	0,0072	2,140	0,097	0,077	0,0048	0,285	0,0137	0,0017	0,0010	0,074			0,0862
0,0191	1,746	0,442	0,045	0,0246	0,720	17,11	10,31	0,0072	2,140	0,097	0,077	0,0048	0,285	0,0137	0,0017	0,0010	0,074			0,0862
0,0194	1,764	0,462	0,045	0,0250	0,749*	17,21*	10,35	0,0072	2,140	0,097	0,077	0,0048	0,290	0,0137	0,0017	0,0010	0,074			0,0862
0,0196						17,28*	10,81*	0,0072	2,140	0,097	0,077	0,0048	0,290	0,0137	0,0017	0,0010	0,074			0,0862
0,0206								0,0072	2,140	0,097	0,077	0,0048	0,290	0,0137	0,0017	0,0010	0,074			0,0862

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 28**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N	
											0,041*										
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058										
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060										
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236								
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248								
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249								
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250								
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256								
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*	
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084						0,0674*	
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086		0,0007				0,0740	
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090		0,0008				0,0749	
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096		0,0009				0,0752	
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763	
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764	
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787	
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787	
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788	
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789	
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789	
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014		0,065		0,0164	0,0793	
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015		0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015		0,065			0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,090	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016		0,067			0,0807	
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,093	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016		0,067			0,0824	
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039		0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017		0,067			0,0819	
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058		0,072		0,275	0,0137			0,068			0,0841	
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069		0,074		0,275				0,068			0,0842	
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077		0,076		0,282				0,071			0,0862	
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086		0,077		0,284				0,072				
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285				0,074				
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290								
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35														
0,0196						17,28*	10,81*														
0,0206																					

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

$|Z_N| > 2$ , for elements Al, Ca  $|Z_{PT}| > 2$   
Z-scoring see Annex 2  
 $|Z_N| > 2$ , pro prvky Al, Ca  $|Z_{PT}| > 2$   
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 29**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014		0,065		0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015		0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015		0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016		0,067			0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037		0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016		0,067			0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039		0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017		0,067			0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058		0,072		0,275	0,0137			0,068			0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069		0,074		0,275				0,068			0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077		0,076		0,282				0,071			0,0862
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086		0,077		0,284				0,072			
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285				0,074			
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290							
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35													
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

$|Z_N| > 2$ , for elements Al, Ca  $|Z_{PT}| > 2$   
Z-scoring see Annex 2  
 $|Z_N| > 2$ , pro prvky Al, Ca  $|Z_{PT}| > 2$   
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 30**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084			0,049			0,0674
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007		0,053			0,0740
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008		0,054			0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009		0,056			0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014		0,065		0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015		0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015		0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016		0,067			0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,097	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016		0,067			0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,099	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017		0,067			0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058		0,072		0,275	0,0137			0,068			0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069		0,074		0,275				0,068			0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077		0,076		0,282				0,071			0,0862
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086		0,077		0,284				0,072			
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285				0,074			
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290							
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35													
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

$|Z_N| > 2$ , for elements Al, Ca  $|Z_{PT}| > 2$   
Z-scoring see Annex 2  
 $|Z_N| > 2$ , pro prvky Al, Ca  $|Z_{PT}| > 2$   
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 31**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,061		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,062		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261						0,0624*	
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084			0,049		0,0674	
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007		0,053		0,0740	
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,265	0,0090	0,0008		0,054		0,0749	
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009		0,056		0,0752	
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059		0,0763	
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,067			0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,071	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,067			0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,072	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,067			0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22	0,0072	2,058	0,072	0,072		0,275	0,0137			0,068			0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23	0,0072	2,069	0,074	0,074		0,275				0,068			0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24	0,0072	2,077	0,076	0,076		0,282				0,071			0,0862
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25	0,0072	2,086	0,077	0,077		0,284				0,072			
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285				0,074			
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290							
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35													
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**  
**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 32**



**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084			0,049			0,0674
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007		0,053			0,0740
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008		0,054			0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009		0,056			0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065		0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,067			0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037		0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,067			0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039		0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,067			0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058		0,072		0,275	0,0137			0,068			0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069		0,074		0,275				0,068			0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077		0,076		0,282				0,071			0,0862
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086		0,077		0,284				0,072			
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285				0,074			
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290							
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35													
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 33**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N	
											0,041*										
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058										
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060										
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236								
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248								
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249								
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250								
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256								
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*	
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674	
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740	
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749	
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752	
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,059				0,0763	
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,061	0,0006	0,0009	0,0046	0,0764	
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,062	0,0007	0,0024	0,0062	0,0787	
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,063	0,0008	0,0024	0,0104	0,0787	
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,064	0,0008	0,0027	0,0107	0,0788	
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,065	0,0036	0,0110		0,0789	
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,065	0,0040	0,0155		0,0789	
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,065		0,164		0,0793	
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,065				0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,065				0,0799	
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,067				0,0807	
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037		0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,067				0,0819	
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039		0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,067				0,0824	
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058		0,072		0,275	0,0137		0,068				0,0841	
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069		0,074		0,275			0,068				0,0842	
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077		0,076		0,282			0,071				0,0862	
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086		0,077		0,284			0,072					
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285			0,074					
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290								
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35														
0,0196						17,28*	10,81*														
0,0206																					

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

$|Z_N| > 2$ , for elements Al, Ca |  $Z_{PT}$  |  $> 2$   
Z-scoring see Annex 2  
 $|Z_N| > 2$ , pro prvky Al, Ca |  $Z_{PT}$  |  $> 2$   
Z-scoring viz. Příloha 2

**Participant's code - Kód účastníka: 34**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,059	0,0006			0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,061	0,0009		0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,062	0,0007	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,063	0,0008	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,064	0,0008	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,065	0,0008	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,065	0,0010	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,065			0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,065				0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,065				0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,067				0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,071	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,067				0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,072	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,067				0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058	0,072	0,072		0,275	0,0137		0,068				0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069	0,074	0,074		0,275			0,068				0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077	0,076	0,076		0,282			0,071				0,0862
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086		0,077		0,284			0,072				
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285			0,074				
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290							
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35													
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**  
**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 35**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,059				0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,061	0,0006	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,062	0,0007	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,063	0,0008	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,064	0,0008	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,065	0,0008	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,065	0,0010	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,065			0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,065				0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,065				0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,067				0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037		0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,067				0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039		0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,067				0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058		0,072		0,275	0,0137		0,068				0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069		0,074		0,275			0,068				0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077		0,076		0,282			0,071				0,0862
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086		0,077		0,284			0,072				
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285			0,074				
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290							
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35													
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 36**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,059				0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0006	0,061	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,065			0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,097	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,065			0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,097	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,065			0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058		0,072		0,275	0,0137			0,068			0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069		0,074		0,275				0,068			0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077		0,076		0,282				0,071			0,0862
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086		0,077		0,284				0,072			
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285				0,074			
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290							
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35													
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

$|Z_N| > 2$ , for elements Al, Ca  $|Z_{PT}| > 2$   
Z-scoring see Annex 2  
 $|Z_N| > 2$ , pro prvky Al, Ca  $|Z_{PT}| > 2$   
Z-scoring viz. Příloha 2

**Participant's code - Kód účastníka: 37**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,041*									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,058									0,060
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							0,061
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							0,062
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							0,063
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							0,064
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							0,065
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,066
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0007	0,065		0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0006	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0006	0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0006	0,067			0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,071	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0006	0,067			0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,072	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0006	0,067			0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22	0,0072	2,058	0,072	0,072		0,275	0,0137		0,0006	0,068			0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23	0,0072	2,069	0,074	0,074		0,275			0,0006	0,068			0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24	0,0072	2,077	0,076	0,076		0,282			0,0006	0,071			0,0862
0,0188	1,732	0,440	0,045	0,0240	0,705	17,07	10,25	0,0072	2,086	0,077	0,077		0,284			0,0006	0,072			0,0862
0,0191	1,742	0,440	0,045	0,0243	0,713	17,09	10,26	0,0072	2,140				0,285			0,0006	0,074			0,0862
0,0191	1,746	0,442	0,045	0,0246	0,720	17,11	10,31	0,0072					0,290			0,0006	0,074			0,0862
0,0194	1,764	0,462	0,045	0,0250	0,749*	17,21*	10,35	0,0072								0,0006	0,074			0,0862
0,0196						17,28*	10,81*	0,0072								0,0006	0,074			0,0862
0,0206								0,0072								0,0006	0,074			0,0862

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 38**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							0,0624*
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084		0,049				0,0674
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007	0,053				0,0740
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008	0,054				0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009	0,056				0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015	0,0010	0,065	0,0040	0,0164	0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016	0,0010	0,067	0,0040	0,0164	0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,097	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016	0,0010	0,067	0,0040	0,0164	0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,097	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017	0,0010	0,067	0,0040	0,0164	0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22	0,0072	2,058	0,097	0,072		0,275	0,0137		0,0010	0,068	0,0040	0,0164	0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23	0,0072	2,069	0,097	0,074		0,275			0,0010	0,068	0,0040	0,0164	0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24	0,0072	2,077	0,097	0,076		0,282			0,0010	0,071	0,0040	0,0164	0,0862
0,0188	1,732	0,440	0,045	0,0240	0,705	17,07	10,25	0,0072	2,086	0,097	0,077		0,284			0,0010	0,072	0,0040	0,0164	0,0862
0,0191	1,742	0,440	0,045	0,0243	0,713	17,09	10,26	0,0072	2,140	0,097	0,077		0,285			0,0010	0,074	0,0040	0,0164	0,0862
0,0191	1,746	0,442	0,045	0,0246	0,720	17,11	10,31	0,0072	2,140	0,097	0,077		0,285			0,0010	0,074	0,0040	0,0164	0,0862
0,0194	1,764	0,462	0,045	0,0250	0,749*	17,21*	10,35	0,0072	2,140	0,097	0,077		0,290			0,0010	0,074	0,0040	0,0164	0,0862
0,0196						17,28*	10,81*	0,0072	2,140	0,097	0,077		0,290			0,0010	0,074	0,0040	0,0164	0,0862
0,0206								0,0072	2,140	0,097	0,077		0,290			0,0010	0,074	0,0040	0,0164	0,0862

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

**Participant's code - Kód účastníka: 39**

**SPL**  
**1. máje 432**  
**735 31 BOHUMÍN**

**Annex 1 for Certificate of participation in PT 31/6A**  
**Laboratory results**  
**(Position of the participant's laboratory result)**

**Příloha 1 k Osvědčení o účasti v PT 31/6A**  
**Laboratorní výsledky**  
**(Postavení laboratorního výsledku účastníka)**

%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Al	%Mo	%W	%V	%Ti	%Co	%Sn	%B	%Ca	%Nb	%Zr	%Zn	%N
											0,041*									
	1,484*			0,0171	0,557*				1,888		0,058									
	1,657			0,0176	0,644	16,39*	9,78*		1,934		0,060									
	1,663	0,374		0,0178	0,665	16,59*	9,83*		1,946	0,050	0,062		0,236							
	1,678	0,379		0,0181	0,668	16,76	9,95		1,959	0,052	0,063		0,248							
0,0134*	1,684	0,381	0,037	0,0187	0,671	16,85	9,97		1,977	0,058	0,063		0,249							
0,0147	1,690	0,386	0,038	0,0188	0,671	16,87	9,98		1,980	0,062	0,063		0,250							
0,0157	1,690	0,392	0,039	0,0192	0,672	16,87	10,02		1,988	0,062	0,064		0,256							
0,0162	1,691	0,394	0,039	0,0193	0,681	16,92	10,03	0,0005	1,992	0,063	0,064		0,261							
0,0162	1,692	0,394	0,039	0,0194	0,682	16,94	10,06	0,0020	1,992	0,064	0,065	0,0013	0,261	0,0084			0,049			0,0624*
0,0164	1,692	0,400	0,039	0,0196	0,682	16,94	10,06	0,0026	1,994	0,065	0,065	0,0013	0,262	0,0086	0,0007		0,053			0,0674
0,0167	1,694	0,401	0,040	0,0196	0,683	16,95	10,07	0,0039	2,001	0,066	0,065	0,0016	0,264	0,0090	0,0008		0,054			0,0749
0,0173	1,696	0,403	0,040	0,0196	0,685	16,95	10,09	0,0039	2,001	0,067	0,065	0,0020	0,265	0,0096	0,0009		0,056			0,0752
0,0176	1,698	0,404	0,040	0,0197	0,686	16,95	10,12	0,0040	2,004	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0096	0,0010	0,0006	0,059			0,0763
0,0176	1,700	0,404	0,041	0,0200	0,687	16,95	10,12	0,0041	2,006	0,067	0,066	0,0022	0,265	0,0098	0,0010	0,0006	0,061	0,0009	0,0046	0,0764
0,0177	1,703	0,404	0,041	0,0206	0,687	16,96	10,12	0,0042	2,008	0,067	0,066	0,0023	0,265	0,0098	0,0010	0,0007	0,062	0,0024	0,0062	0,0787
0,0179	1,704	0,410	0,041	0,0207	0,687	16,97	10,14	0,0044	2,010	0,068	0,066	0,0023	0,266	0,0100	0,0011	0,0008	0,063	0,0024	0,0104	0,0787
0,0179	1,706	0,414	0,041	0,0207	0,688	16,98	10,15	0,0048	2,010	0,069	0,066	0,0030	0,267	0,0108	0,0012	0,0008	0,064	0,0027	0,0107	0,0788
0,0180	1,708	0,419	0,041	0,0208	0,692	16,99	10,17	0,0052	2,011	0,073	0,066	0,0037	0,268	0,0114	0,0013	0,0008	0,065	0,0036	0,0110	0,0789
0,0180	1,709	0,420	0,041	0,0208	0,692	17,00	10,17	0,0058	2,012	0,082	0,066	0,0039	0,270	0,0115	0,0014	0,0010	0,065	0,0040	0,0155	0,0789
0,0181	1,709	0,421	0,041	0,0208	0,693	17,00	10,18	0,0062	2,012	0,084	0,066	0,0040	0,270	0,0116	0,0014		0,065		0,0164	0,0793
0,0182	1,710	0,424	0,042	0,0208	0,693	17,02	10,19	0,0065	2,016	0,086	0,066	0,0040	0,270	0,0118	0,0015		0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0209	0,695	17,03	10,19	0,0066	2,023	0,090	0,067	0,0040	0,272	0,0120	0,0015		0,065			0,0799
0,0184	1,712	0,426	0,042	0,0214	0,696	17,04	10,20	0,0068	2,034	0,093	0,070	0,0043	0,273	0,0120	0,0016		0,067			0,0807
0,0184	1,718	0,427	0,043	0,0216	0,699	17,04	10,21	0,0070	2,037	0,071	0,071	0,0044	0,273	0,0124	0,0016		0,067			0,0819
0,0185	1,720	0,429	0,043	0,0217	0,699	17,04	10,22	0,0072	2,039	0,072	0,072	0,0048	0,275	0,0131	0,0017		0,067			0,0824
0,0185	1,724	0,430	0,044	0,0226	0,700	17,04	10,22		2,058	0,072	0,072		0,275	0,0137			0,068			0,0841
0,0186	1,727	0,433	0,045	0,0233	0,700	17,05	10,23		2,069	0,074	0,074		0,275				0,068			0,0842
0,0186	1,727	0,436	0,045	0,0235	0,704	17,07	10,24		2,077	0,076	0,076		0,282				0,071			0,0862
0,0188	1,732	0,440		0,0240	0,705	17,07	10,25		2,086		0,077		0,284				0,072			
0,0191	1,742	0,440		0,0243	0,713	17,09	10,26		2,140				0,285				0,074			
0,0191	1,746	0,442		0,0246	0,720	17,11	10,31						0,290							
0,0194	1,764	0,462		0,0250	0,749*	17,21*	10,35													
0,0196						17,28*	10,81*													
0,0206																				

**Comments**

**Poznámky**

laboratory results expressed in % m/m  
laboratorní výsledky vyjádřeny v % hmotnostních

\* laboratory result excluded as outlier  
laboratorní výsledek vyloučen jako odlehlý

laboratory result of the participant having the code below  
laboratorní výsledek účastníka s kódem uvedeným níže

reference value - see Annex 3  
vztažná hodnota - viz. Příloha 3

|Z<sub>N</sub>| > 2, for elements Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring see Annex 2  
|Z<sub>N</sub>| > 2, pro prvky Al, Ca |Z<sub>PT</sub>| > 2  
Z-scoring viz. Příloha 2

**Participant's code - Kód účastníka: 40**