

Vzorek	Typ	Předmět	Al2O3	As	Au	Ba	CaO%	Ce	Cl%	Co	Cr	Cu	Dy	Eu	Fe%	Hf	In	K2O%	La	Lu	MgO%	Mn2O3	Mo	Na2O	Nd	Sb	Sc	Sm	Sn	Sr	Tb	Th	Ti	U	V	Yb	Zn	Zr	
<b>Aa - skupina modrých náramků a korál</b>																																							
60	423	korál	1,35			144	8,90	11,8	1,10	346	14	967	0,6	0,22	1,00	2,55	0,7		7,2		0,35	120		16,20		1481	1,42	1,12		414		1,41	725	1,34	8,3		42		
12	6b/2	náramek	1,26	6,3		103	9,20	41,6	1,00	562	14	583	0,8	0,33	0,47	4,80	1,3		22,4	0,10	0,44	94	4,0	15,50	10,0	47	1,46	1,31		178		1,54	649	1,36	13,8	0,49	59		
13	6b/1	náramek	1,15	6,7		122	8,70	21	1,06	675	12	670	0,8	0,53	0,46	3,50	1,6		12,2	0,11	0,48	99	6,2	15,17	6,5	52	1,33	1,34		277		1,60	555	1,20	10,1		56		
14	11d	náramek	1,14	5,4		89	8,94	14,2	0,92	1023	14	1444	1,1	0,19	0,76	3,50	2,2		7,3	0,07	0,30	103	2,2	12,97	5,7	3	1,18	1,18		277		1,64	543	0,80	9,7	0,59	108	77	
15	14a/1	náramek	1,35	12,9	50	97	8,38	13,8	1,15	1436	10	992	0,5	0,34	0,70	3,10	3,2	0,61	7,7	0,06	0,39	119	3,7	17,23	6,5	43	1,46	1,49		299		1,45	539	1,43	9,9	0,28	60	100	
17	14a/1	náramek	1,00	7,5	69	105	7,22	13,3	1,06	1239	9	888		0,24	0,73	3,80			7,6	0,06	0,35	98	2,4	14,73	6,1	7	1,29	1,27	176	261		1,51		0,75	7,1	0,48	38		
18	14a/1	náramek	1,45		40	180	8,09	12,5	1,04	411	57	841	1,1	0,32	0,85	2,22	0,7	0,27	7,5	0,07	0,52	330		14,91	5,9	647	1,18	1,42		422		1,17	592	1,17	9,1	0,57	36		
19	14a/1	náramek	1,32	3,9	40	118	10,30	12,9	1,23	442	9	671	0,5	0,26	0,60	3,72	0,7		7,7	0,07	0,45	113	1,3	15,22	5,6	78	1,31	1,30	115	234	0,14	1,39	529	0,72	7,1	0,45	21	34	
20	14a/1	náramek	1,08	5,3		96	9,50	35,5	0,98	741	14	744	1,0	0,26	0,64	2,92	0,9		19,6	0,15	0,33	103	3,8	13,70	5,6	43	1,26	1,15		323		1,37	545	0,95	9,9	0,63	69		
62	14a/2	náramek	0,89	3,0	21	92	7,53	15,2	0,99	515	8	949	0,6	0,21	0,85	3,63			9,8	0,07	0,46	80	1,9	14,85	6,0	1	1,07	1,18		204	0,17	1,39	425	0,75	5,4	0,41	51	161	
Průměr			1,20	6,37	44	115	8,67	13,4	1,05	739	11	875	0,8	0,29	0,69	3,37	1,4	0,44	7,8	0,08	0,41	126	3,2	15,05	6,4	240	1,30	1,28	146	289	0,16	1,45	567	1,05	9,0	0,49	54	93	
St. dev.			0,17	2,82	16	27	0,87	1,0	0,09	354	3	232	0,2	0,09	0,16	0,69	0,8	0,17	0,8	0,03	0,07	69	1,5	1,12	1,3	453	0,12	0,11	31	76	0,01	0,13	79	0,27	2,2	0,10	22	46	
<b>Ab - skupina světle zelených náramků</b>																																							
1	5a	náramek	1,87			131	10,40	9,0	0,86	27	32		0,9		0,64	3,00			0,55		0,49	150		15,16		7500	1,30				0,92	390			6,8				
46	6a	náramek	1,22				8,51		1,10	5		96	0,9		0,49	4,50			0,94	6,3		0,38	93		15,80		5669	1,18	0,98				1,43	585			8,3		
47	5a	náramek	1,14				8,28		1,01	4			1,0		0,47	4,50			8,5		0,40	101		13,00		7271	1,44	1,13		320		1,11	490			7,1		62	
Průměr			1,41			131	9,07		0,99	12	32	96	0,9		0,53	4,00			0,75	7,4		0,42	115		14,65		6813	1,31	1,05		320		1,15	488			7,4		62
St. dev.			0,33				0,95		0,10	11			0,0		0,08	0,71			0,20	1,1		0,05	25		1,20		815	0,11	0,07			0,21	80			0,6			

Tab. 7. Skupina A s podskupinami Aa (modrá skla) a Ab (světle zelená skla). – Tab. 7. Group A with subgroups Aa (blue glasses) and Ab (light green glasses).

<b>B - skupina modrých skel</b>																																							
Vzorek	Typ	Předmět	Al2O3%	As	Au	Ba	CaO%	Ce	Cl%	Co	Cr	Cu	Dy	Eu	Fe%	Hf	In	K2O%	La	Lu	MgO%	Mn2O3	Mo	Na2O%	Nd	Rb	Sb	Sc	Sm	Sn	Sr	Tb	Th	Ti	U	V	Yb	Zn	Zr
40	155	korál	2,68	15,8	51	221	7,88	11,4	0,82	1104	11,4	2360	1,3	0,38	0,79	1,30	3,8		7,1	0,07		990	1,6	15,05	5,5	10,5	10	1,02	1,42	76	546		0,81	435	0,6	8,6	0,49	89	
44	117	korál	3,12	34,6		347	7,24	12,5	0,87	1241	9,6	1303		0,40	0,86	1,06	1,8		7,9	0,10	0,50	1610	4,2	14,66	6,2	109	0,84	1,26		633		0,77	602	1,0	8,3		56	65	
39	117	korál polotovár	2,52	17,0		406	7,18	12,7	0,81	1576	11,4	1830	1,7	0,45	0,64	1,03	2,3		7,8	0,06	0,31	3170	4,3	16,28	6,5	7	0,86	1,27		499		0,72	313	1,0	13,6		55		
58	117	korál polotovár	2,54	8,7	31	225	6,97	11,5	0,78	871	7,4	1376	0,8	0,34	0,55	0,91	1,8	0,82	7,2	0,06	0,34	210	4,1	16,07	7,0	15,6	6	0,74	1,44	66	423	0,15	0,66	256	1,1	6,5	0,51	58	
59	117	korál polotovár	2,54	12,4	66	290	8,60	12,1	0,88	844	6,5	1206	0,9	0,43	0,47	0,92	1,6	0,99	7,2	0,07	0,56	1370	4,2	13,03	6,9	58	0,69	1,47	49	525	0,19	0,84	273	1,3	7,8	0,97			
56	155	korál polotovár	2,53	12,3		254	8,30	22,4	0,89	980	8,4	1530	0,9	0,43	0,53	0,96	3,7		11,8		0,67	5300	4,0	13,37	6,2	256	0,86	1,32		587		0,83		0,8	17,0		118		
57	155	korál polotovár	2,93	13,1	68	249	7,22	13,4	0,70	834	9,2	2090	1,2	0,40	0,71	0,93	3,0	1,53	8,3	0,07	0,61	1580	5,5	14,28	6,2	16,8	89	0,80	1,42	85	526	0,15	0,64	370	0,3	7,8	0,62	28	82
38	117	korál zmetek	2,56	16,2		422	6,92	16,6	0,62	1770	11,5	1900	1,6	0,43	0,71	1,03	2,2		8,7	0,13	0,54	3460		15,02	5,5	45	0,84	1,15		437		0,83	395	1,1	15,7	0,56			
7	15	náramek	2,20	9,2	90	245	7,19	11,8	0,98	1356	8,6	1580		0,37	0,67	0,98			7,4	0,07	1,10	10000	6,8	17,52	6,5	16,9	42	0,87	1,50		652	0,17	0,72		1,3	14,0	0,60	56	
49	15	náramek	1,96	21,7	54	223	8,10	11,6	0,76	1510	24,9	2670	1,2	0,38	0,66	0,92			7,3	0,07	0,56	2820	4,7	13,27	6,7	10	0,71	1,59	92	651		0,76	385	1,1	7,5	0,53	82		
51	22	korál prstencový	2,69	16,0	256	230	8,54	11,3	1,00	1357	8,7	1808		0,39	0,78	0,86	5,0		7,2	0,06	1,51	8880	5,4	16,45	5,4	38	0,91	1,41	155	631	0,19	0,79		0,9	10,8	0,54	58		
45	28	prsten	2,55	6,8		243	7,22	21	0,84	961	8,7	1134	1,1	0,40	0,48	1,04	0,7		12,5	0,08	0,60	260	3,2	16,98	6,7	14,5	7	0,81	1,26		525		0,79	325	0,9	8,9	0,57		
52	28	prsten	2,53	10,9	52	304	7,65	10,6	0,86	693	7,0	882		0,45	0,42	0,98	2,4	1,16	6,7	0,07	0,74	3500	5,6	12,96	6,7	11,6	4	0,68	1,47		512	0,15	0,67		1,3	14,8	0,57	30	144
65	26/1	prsten	2,51	18,2	87	225	11,37	13,2	0,85	1034	8,9			0,47	0,88	0,99	6,6	0,94	8,4	0,09	0,61	170	3,5	11,80	8,1	7,6	5	0,81	1,78		888	0,25	0,80	351	1,1	6,1	0,79	150	
23		rozdělovač	2,81	16,8		280	7,86	14,0	0,76	816	9,9	1768	1,3	0,40	0,77	1,22	1,9		8,2	0,10	0,37	1270	4,2	14,33	6,3	203	0,93	1,25		457		0,89	213	0,7	11,1		74	136	
29		vlákno	2,51	16,7	118	229	7,23	12,1	0,84	1304	9,5	2320	1,3	0,51	0,91	1,28	3,7	0,84	7,1	0,05	0,69	1240	3,1	15,33	6,4	18,2	15	0,91	1,42	141	524	0,09	0,83	913	0,6	6,8	0,58	114	
41		siltek	1,92	12,0		207	8,00	11,8	0,96	1173																													



C - skupina modrých skel																																								
Vzorek	Typ	Předmět	Al2O3%	As	Au	Ba	CaO%	Ce	Cl%	Co	Cr	Cu	Dy	Eu	Fe%	Hf	In	K2O%	La	Lu	MgO%	Mn2O3	Mo	Na2O%	Nd	Rb	Sb	Sc	Sm	Sn	Sr	Tb	Th	Ti	U	V	Yb	Zn	Zr	
21	720	korál (Pb)	2,32		77	206	5,57	10,3	1,10	832	26,4	1757	1,4	0,34	1,45	0,91	0,9		7,0		0,75	8440	4,0	16,19	3,9		1148	0,92	1,24				0,73						85	
25	719	korál	2,89	16,2	80	310	8,86	16,3	0,85	1014	12,6	1742	1,3	0,45	0,87	1,61	4,4	0,75	9,2	0,07	0,59	1450	4,2	14,24	8,5	20,4	375	1,30	1,90	176	701	0,32	1,23	486	1,4	12,0	1,01	107	204	
8	16	náramek	2,54	11,5		209	8,05	13,4	0,85	251	159	1914	0,8	0,67	1,18	1,06			7,4	0,12	0,59	2990	4,6	14,95	5,1		11	0,98	1,41		491		0,89	255	1,5	15,4	0,58			
9	3a	náramek	2,56	12,1		236	8,55	15,8	0,88	1346		1864	1,6	1,61	0,70	1,17	5,5				0,84	4640		14,79			1341	0,92	1,48					385	1,1	14,4		83	185	
10	13	náramek	2,63	13,4		469	7,16	12,4	0,58	1678	14,0	1947	1,2	3,41	0,72	1,10	2,0				0,75	3920	4,3	14,68	5,1		9	0,83	1,34		489		0,96	198	1,4	14,0	0,61			
11	7c	náramek	2,56	4,5		226	8,29	13,7	1,08	1235	12,0	1895	1,8	1,40	0,56	0,60	3,3				0,55	4900	5,1	15,90			6	0,73	1,35		355			0,9	17,8	0,76	58			
16	11a	náramek	2,38	5,2		229	7,65	12,4	0,83	446	8,4	820	1,3	0,36	0,48	0,92	1,0			7,1	0,10	0,46	2308	2,5	15,05	4,6		29	0,74	1,38		478		0,73	380	0,7	16,8	0,59	46	
61	14b/2	náramek (Pb)	2,12	3,8	88	264	6,26	10,2	0,55	494	8,6	890	1,5	0,31	0,82	0,86			6,4	0,08	0,50	1270	2,3	14,85	5,2	13,9	237	0,77	1,21		331		0,54	305	0,5	6,9	0,32	81		
33	26/1	prsten	2,57	9,0		282	6,30	14,0	1,03	1168	12,8	1523		0,47	0,89	1,12	3,5			7,9	0,08	0,89	9200	9,1	15,44	6,7		3	0,97	1,31		613		0,89	591	2,8	21,8	0,66		
28		vlákno	2,20	23,0	51	302	6,57	18	0,82	1125	9,7	1850	0,5	0,40	0,73	1,15	3,5	1,01	10,5	0,05	0,43	1560	6,7	13,70	9,6		120	0,73	1,98	69	409	0,18	2,18	430	1,9	8,5	0,47	83		
30		vlákno	2,42	16,3		403	8,63	35,1	0,82	1598	26,2	13000	1,3	0,55	0,53	1,42	2,1			21		0,39	3170	7,7	13,48	8,7		15	0,96	1,63		617		1,87	461	1,0	12,4			
31		vlákno (Pb)	2,72	27,9	232	363	9,16	13,0	0,70	1295	8,2	2150	1,2	0,43	0,71	1,12	5,2	0,94	7,4	0,06	0,66	6420	7,3	11,44	7,3	16,8	336	0,77	1,55	203	613	0,17	0,89	202	1,1	22,6	1,55	84		
32		vlákno	2,45	13,8		246	7,99	11,9	0,79	667	9,0	980	1,1	0,45	0,38	0,95	1,0			7,3	0,10	0,32	360	5,3	11,80	6,4		2	0,70	1,21		492		0,74	399	1,3	10,1	0,60		
34		vlákno (Pb)	2,67	9,6	52	340	8,60	11,9	0,85	653	7,6	1155	1,4	0,52	0,55	1,03	2,1			7,6	0,06	0,80	8840	8,2	12,94	7,2	11,1	141	0,76	1,61		576		0,74	272	1,4	29,7	0,66	65	
35		vlákno	2,52	13,0	50	476	9,54	12,9	0,94	647	8,3	1115	1,7	0,51	0,55	1,07	3,2	0,89	7,8	0,08	0,70	3600	8,1	16,08	7,5	9,9	5	0,76	1,68		609	0,20	0,82	190	2,1	11,3	0,71	51		
Průměr			2,50	12,2	92,86	304	7,79	12,7	0,82	963	10,1	2306	1,29	0,46	0,93	1,07	2,9	0,90	7,37	0,08	0,82	4203	5,7	14,37	6,6	14,4	252	0,86	1,49	149	521	0,22	1,00	350	1,4	15,3	0,71	74	195	
St. dev.			0,20	5,1	62,72	89	1,19	1,8	0,17	432	2,3	2990	0,34	0,10	0,80	0,23	1,5	0,11	0,74	0,02	0,18	2861	2,2	1,45	1,7	4,3	423	0,16	0,24	71	112	0,07	0,49	125	0,6	6,2	0,31	19	13	

Tab. 9. Skupina C – modrá skla. Pb: pomocí RFA zjištěna přítomnost až několika % olova. – Tab. 9. Group C – blue glasses. Pb: presence of up to several % of lead established by RFA.

D - skupina různě zbarvených skel																																								
Vzorek	Barva	Typ	Předmět	Al2O3%	As	Au	Ba	CaO%	Ce	Cl%	Co	Cr	Cu	Dy	Eu	Fe%	Hf	In	K2O%	La	Lu	MgO%	Mn2O3	Mo	Na2O%	Nd	Rb	Sb	Sc	Sm	Sn	Sr	Tb	Th	Ti	U	V	Yb	Zn	Zr
50	bezbar. nafialovělá	21	korál prstencový	2,52		280	322	6,65	11,1	0,87	12	46,0		1,4	0,41	0,34	2,45			8,1		0,49	5350		14,60			4170	1,08	1,22				1,13	446		12,0		18	
5	bezbarvá	7a	náramek	2,42	9,7		314	7,21	19,0	0,89	3	20,0			0,40	0,24				8,3		0,32	2901		16,28			3730	0,87	1,17					434	0,8	12,2			
3	bezbarvá	26	prsten	2,38	18,0			9,90		0,56	3			1,3		0,24				8,2		0,57	2430		13,84			8130	0,90	1,31					203		16,8			
2	medově hnědá	7d	náramek	2,74	2,0		212	9,27	16,0	0,85	2	11,2			0,45	0,32	1,10			9,2	0,101	0,99	180	2,1	14,54	8,2	15	2	1,1	1,5		522	0,2	0,8		1,0	13,3	0,7	18	
27	citronově žlutá		rozdělovač / Pb	2,89			322	8,94	11,7	0,72	6		181	1,4	0,49	0,31	1,30		0,98	8,1		1,02	5600		15,77			3920	0,99	1,24				0,89			14,4		21	
Průměr				2,55	13,9	280	319	8,18	13,9	0,71	6	33,0	181	1,4	0,43	0,28	1,88		0,98	8,2		0,60	4070		15,12			4988	0,96	1,24				1,01	361	0,8	13,9		20	
St. dev.				0,20	4,2	0,00	4	1,30	3,6	0,12	4	13,0	0,00	0,0	0,04	0,04	0,58			0,1		0,26	1417		0,96			1821	0,08	0,05				0,12	112		1,9		2	

Tab. 10. Skupina D – skla různých barev. Pb: pomocí RFA zjištěna přítomnost až několika % olova. – Tab. 10. Group D – glass of different colours. Pb: presence of up to several % of lead established by RFA.

E - skupina různě zbarvených skel																																								
Vzorek	Barva	Typ	Předmět	Al2O3%	As	Au	Ba	CaO%	Ce	Cl%	Co	Cr	Cu	Dy	Eu	Fe%	Hf	In	K2O%	La	Lu	MgO%	Mn2O3	Mo	Na2O%	Nd	Rb	Sb	Sc	Sm	Sn	Sr	Tb	Th	Ti	U	V	Yb	Zn	Zr
54	sz	122	korál polotovar	4,58			211	6,46	23,8	0,79	6	15		1,4	0,44	0,80	2,28			12,9	0,14	0,77	150		13,20	8,3		1240	2,4	1,7		182		3,1		1,7	19,1			
55	sz	122	korál polotovar	4,71		30	150	5,90	16,9	0,84	5	9		1,9	0,41	0,81	2,02			9,3	0,08	0,91	140		13,61	7,4	12	1302	2,0	1,9				2,8	1780	1,5	14,3	0,56		
48	sz	3a	náramek	5,80	11,9	124	158	8,70	23,7	0,77	18	14	2300	1,1	0,79	0,78	2,19		0,90	13,4	0,13	1,03	460	3,2	15,38	10,4	18	296	2,8			209	0,25	3,4	1620	1,5	17,5	0,81	22	
37	m		sliták	4,44	8,0		180	6,28	24,5	0,97	691	17	780	1,4	0,44	0,70	2,20	1,5		12,6	0,13	0,82	215	2,4	14,17	7,8		29	2,2	1,7			3,1	1710	1,2	19,7	0,73	86		
Průměr				4,88	10,0	77	175	6,84	21,5	0,84	180	14	1540	1,5	0,52	0,77	2,17	1,5	0,90	11,9	0,12	0,88	241	2,8	14,09	8,5	15	717	2,3	1,8		196	0,25	3,1	1703	1,5	17,7	0,70	54	
St. dev.				0,54	2,0	47	24	1,10	3,2	0,08	295	3	760	0,3	0,18	0,04	0,09			1,8	0,02	0,10	130	0,4	0,82	1,2	3	563	0,3	0,1		14		0,2	65	0,2	2,1	0,10	32	

Tab. 11. Skupina E – světle zelená aj. skla. – Tab. 11. Group E – light green and other glasses.

Z - různá skla																																								
Vzorek	Barva	Typ	Předmět	Al2O3%	As	Au	Ba	CaO%	Ce	Cl%	Co	Cr	Cu	Dy	Eu	Fe%	Hf	In	K2O%	La	Lu	MgO%	Mn2O3	Mo	Na2O%	Nd	Rb	Sb	Sc	Sm	Sn	Sr	Tb	Th	Ti	U	V	Yb	Zn	Zr
53	žlutá	533	korál-matrace					9,80</																																