



<b>Best. Nr.</b>	Mg-01019	Mg-01020	Mg-01021	Mg-01022	Mg-01023	Mg-01024	Mg-01025	Mg-01026	Mg-01027
<b>RM</b>	MgC3	MgC4	MgF1	MgF2	MgF3	MgF4	MgF5	MgG1	MgG2
<b>Al</b>	0,005	0,02	0,05	0,005	<0,005	0,01	0,1	0,005	0,003
<b>Zn</b>	5	6	0,05	1,5	3	4,5	5,5	1,5	2,4
<b>Mn</b>	0,01	0,15	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,15	<0,01	<0,01
<b>Zr</b>	0,2	<0,005	0,01	0,2	0,5	0,01	<0,01	0,6	0,5
<b>Cu</b>	0,01	0,001	0,001	0,01	0,02	0,03	0,05	0,002	0,01
<b>Si</b>	<0,005	0,02	0,015	0,01	0,01	0,01	0,02	0,005	0,01
<b>Fe</b>	0,004	0,02	0,015	0,005	0,005	0,01	0,02	0,003	0,002
<b>Ni</b>	<0,001	0,02	<0,001	0,001	0,001	0,001	0,01	<0,005	0,005
<b>Ca</b>									
<b>Sn</b>			<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	0,01	<0,005	<0,005
<b>Pb</b>	0,003	<0,001	0,001	0,001	0,005	0,01	0,01	<0,001	0,001
<b>R.E.</b>			4,2	3	2,5	1,5	0,8	(0.1)	(0.1)
<b>Th</b>								1,4	2,5
<b>Ce</b>			2,2	1,5	1,2	0,7	0,4		
<b>Ag</b>									
<b>Be</b>									

<b>Best. Nr.</b>	Mg-01028	Mg-01029	Mg-01030	Mg-01031	Mg-01032	Mg-01033	Mg-01034	Mg-01035	Mg-01036
<b>RM</b>	MgG3	MgG4	MgG5	MgH1	MgH2	MgH3	MgH4	MgH5	MgH6
<b>Al</b>	0,001	0,008	0,1	<0,002	0,002	<0,002	0,002	0,01	0,05
<b>Zn</b>	2,7	4,8	6	0,002	0,1	0,03	0,05	0,15	0,2
<b>Mn</b>	<0,01	<0,01	0,15	<0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,15
<b>Zr</b>	0,5	0,5	<0,01	0,5	0,45	0,3	0,1	<0,01	<0,01
<b>Cu</b>	0,02	0,005	0,05	0,002	0,01	0,01	0,03	0,05	0,1
<b>Si</b>		0,01	0,002	0,005	0,005	<0,005	<0,005	<0,005	0,015
<b>Fe</b>	0,002	0,003	0,01	0,003	0,002	0,002	0,002	0,015	0,03
<b>Ni</b>	<0,005	<0,005	0,01	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,01
<b>Ca</b>									
<b>Sn</b>	<0,005	0,01	0,02	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	0,01
<b>Pb</b>	<0,001	0,003	0,01	<0,001	0,001	0,007	0,0081	<0,001	<0,001
<b>R.E.</b>	(0.1)	(0.1)	(0.1)	3,2	2,7	2,6	2,1	1,8	1
<b>Th</b>	3	3,5	4,2						
<b>Ce</b>									
<b>Ag</b>				3	2,7	2,4	2	1,6	1

<b>Best. Nr.</b>	Mg-01037	Mg-01038	Mg-01039	Mg-01040	Mg-01041	Mg-01042	Mg-01043	Mg-01044	Mg-01045
<b>RM</b>	MgL1	MgL2	MgL3	MgL4	D3738	C7639	C7641	D126	C3681D
<b>Al</b>	0,003	0,003	0,003	0,02	10,38	2,39	(3.0)	6,62	5,99
<b>Zn</b>	<0,002	<0,002	<0,002	0,2	0,32	(1.0)	1,36	0,9	3,32
<b>Mn</b>	<0,01	<0,01	<0,01	0,2	0,21	(0.4)		0,36	0,16
<b>Zr</b>	0,65	0,5	0,4	<0,005					
<b>Cu</b>	0,002	0,01	0,03	0,05	0,031			0,05	0,19
<b>Si</b>	<0,005	<0,005	<0,005	0,01	0,085			0,12	0,47
<b>Fe</b>	0,001	<0,001	0,002	0,02					
<b>Ni</b>	<0,002	<0,002	<0,002	0,01	0,004			0,005	
<b>Ca</b>									
<b>Sn</b>	0,006	<0,005	<0,005	0,009					
<b>Pb</b>	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001					
<b>R.E.</b>	1,5	1	1,2	1,3					
<b>Th</b>	0,35	0,7	1,2	1,3					
<b>Ce</b>									
<b>Ag</b>	1,4	2,4	3	<0,005					

<b>Best. Nr.</b>	Mg-01046	Mg-01047	Mg-01048	Mg-01049	Mg-01050	Mg-01051	Mg-01052	Mg-01053	Mg-01054
<b>RM</b>	C3732G	E4696	D3739	C7489	C7514	C7546	C7548	C7594	D1072
<b>Al</b>	7,69	8,85	9,36	0,001	0,002	0,003	0,004	0,003	
<b>Zn</b>	2,75	0,77	2,22						2,02
<b>Mn</b>	0,23	0,27	0,27	0,012	0,012	0,039	0,035	0,033	
<b>Zr</b>				0,46	0,42	0,34	0,16	0,31	(0.5)
<b>Cu</b>	0,084	0,029	0,021	0,004	0,12	0,058	0,022	0,08	
<b>Si</b>	0,16	0,089	0,095	0,002	0,002	0,001	0,002	0,002	
<b>Fe</b>									
<b>Ni</b>	0,023	0,005	0,004	0,015	0,002	0,004	0,001	0,001	
<b>Ca</b>									
<b>Sn</b>									
<b>Pb</b>									
<b>R.E.</b>				(5.0)	(4.7)	(3.0)	(4.8)	(6.0)	(3.4)
<b>Th</b>									
<b>Ce</b>				2,57	2,47	1,63	2,66	3,22	
<b>Ag</b>									

<b>Best. Nr.</b>	Mg-01055	Mg-01056	Mg-01057	Mg-01058	Mg-01059	Mg-01060	Mg-01061	Mg-01062	Mg-01063
<b>RM</b>	D1073	D1074	D1075	E1272	E1273	SMD3-A	C7857	C8016	C8095
<b>Al</b>				0	0	0,08	(1.0)	0,03	0,17
<b>Zn</b>	3,23	(2.7)	(2.7)	2,58	2,87	0,058	(0.1)	0,11	0,029
<b>Mn</b>				0,45	0,41	1,69	1,07	(1.3)	(1.6)
<b>Zr</b>	(0.6)	0,42	0,64	0,54	0,54				
<b>Cu</b>				0,026	0,022	0,032	(0.03)	0,07	0,012
<b>Si</b>				0	0	0,034	(0.05)	0,064	0,052
<b>Fe</b>									
<b>Ni</b>				0,003	0,002	0,002	(0.001)	0,011	0,005
<b>Ca</b>									
<b>Sn</b>									
<b>Pb</b>									
<b>R.E.</b>	(3.7)	(3.4)	(3.7)	(3.3)	(3.6)				
<b>Th</b>									
<b>Ce</b>				1,79	1,86				
<b>Ag</b>									

<b>Best. Nr.</b>	Mg-01064	Mg-01065	Mg-01066	Mg-01067	Mg-01068	Mg-01069	Mg-01070
<b>RM</b>	C8096	C7510	C8209	C8211	SM145	RMg11	Mg13
<b>Al</b>	(0.1)		2,55	2,07	(6.7)		6
<b>Zn</b>	(0.1)	3,04	0,18	0,23	(2.4)		2,5
<b>Mn</b>	1,88		0,15	0,2		<0,01	0,25
<b>Zr</b>		0,11					
<b>Cu</b>	(0.04)	0,019	0,012	0,33		<0,002	0,005
<b>Si</b>	(0.05)		0,058	0,9		<0,01	0,05
<b>Fe</b>			(0.02)	(0.02)		<0,003	0,005
<b>Ni</b>	(0.003)	0,001	0,001	0,007		<0,001	
<b>Ca</b>						99,9	90
<b>Sn</b>							
<b>Pb</b>							
<b>R.E.</b>							
<b>Th</b>							
<b>Ce</b>							
<b>Ag</b>							
<b>Be</b>					0,0003		