

Reference Samples for the Analysis of Al Zn₈Cu₅

Mass fractions in %

Sample	3430-2	3431-2	3432-2	3433-2	3434-2
Si	1,10	1,63	2,00	0,65	2,80
Fe	1,20	0,98	0,80	0,47	0,32
Cu	4,69	4,21	4,16	3,02	1,86
Mn	0,10	0,32	0,41	0,51	0,059
Mg	0,094	0,21	0,26	0,24	0,38
Cr	0,0078	0,0061	0,006	0,0032	0,0020
Ni	0,055	0,11	0,31	0,47	0,20
Zn	0,98	3,08	4,94	6,40	7,82
Ti	0,038	0,0502	0,057	0,012	0,027
B	<0,0002	<0,0002	<0,0004	<0,0002	<0,0005
Ca	0,0005	0,0007	0,00067	0,0005	0,0006
P	0,0005	<0,0007	<0,0004	<0,001	0,0005
Pb	0,11	0,062	0,20	0,27	0,30
Sn	0,18	0,15	0,096	0,049	0,014