

Reference Samples for the Analysis of Al CuTi

Mass fractions in %

Sample	4501	4502	4503-1	4503-2	4504
Si	0,11	0,08	0,24	0,235	0,13
Fe	0,23	0,31	0,22	0,17	0,083
Cu	5,29	4,49	4,67	4,47	3,85
Mn	0,027	0,22	0,10	0,074	0,05
Mg	0,011	0,061	0,14	0,15	0,30
Cr	0,001	0,001	0,009	0,031	0,0005
Ni	0,002	0,0015	0,007	0,003	0,001
Zn	0,032	0,13	0,069	0,074	0,012
Ti	0,28	0,012	0,16	0,15	0,053
Pb	0,005	0,004	0,017	0,003	0,001
Sn	0,006	0,004	0,008	0,001	<0,001
Zr	0,002	0,0015	-	-	-