

Reference Samples for the Analysis of Kryal™

Mass fractions in µg/g

Probe	R-02	R-09	R-12	R-15-2	R-16	R-17	R-21
Si	<1	<1	1	0,8	1,2	3,0	5,3
Fe	<0,3	0,5	0,30	0,55	0,5	2,0	3,4
Cu	<0,4	0,4	0,68	0,63	0,32	2,5	1,5
Mn	0,04	0,06	0,03	0,05	<0,3	<0,3	0,2
Mg	0,6	0,8	0,8	0,8	1,9	2,4	1,8
Cr	0,02	0,04	0,01	0,02	0,08	0,05	0,15
Ni	<0,1	<0,1	<0,05	<0,03	<0,13	<0,1	0,2
Zn	0,08	0,2	0,05	0,12	0,10	0,53	0,26
Ti	<0,1	<0,5	0,11	<0,2	0,17	0,31	0,9
As	<0,08	<0,08	5,4	1,38	<0,08	0,17	0,7
B	<0,5	<0,5	<1	<0,5	<0,2	2,0	<0,5
Ce	<0,01	<0,01	0,39	0,03	0,44	0,38	0,5
Ga	0,04	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	0,04
La	<0,01	<0,01	0,07	<0,01	0,15	0,09	0,10
Nd	<0,01	<0,01	0,24	0,02	0,21	0,19	0,3
Pb	0,02	0,02	<0,05	<0,08	<0,03	0,2	0,1
Sb	<0,01	<0,01	1,1	0,07	<0,03	0,08	1,0
Sc	<0,02	0,09	0,04	0,06	0,07	0,06	0,05
Th	<0,001	<0,001	0,055	0,004	0,052	0,063	0,08
U	<0,001	<0,001	0,016	0,004	0,056	0,095	0,017
V	<0,1	<0,1	<0,06	<0,03	<0,1	<0,2	<0,2
Zr	<0,2	<0,2	0,3	<0,2	0,6	1,2	0,20