

U4 Urinsediment

	Foto 1	Foto 2	Foto 3	Foto 4	Foto 5
10 Erythrozyten normal	1	27	298*	0	1
11 Dysmorphe Erythrozyten	0	30	28	0	0
12 Akanthozyten	0	4	11	1	0
20 Leukozyten	0	44	72	0	0
30 Plattenepithelien	0	0	0	12	0
31 Epithelien (andere als Platten-)	0	2	0	5*	1
32 Geschwänzte Epithelien	0	0	0	0	9
33 Rundepithelien	0	3	0	361*	1
34 Übergangsepithelien	0	4	0	24*	4
35 Nierenepithelien	0	6	0	10	0
36 Decoy Zellen	0	8	0	0	0
40 Spermatozoen	0	0	0	0	0
50 Hyaliner Zylinder	1	0	0	1	119
51 Granulierter Zylinder	0	0	0	0	1
52 Wachszyylinder	0	0	0	0	3
53 Erythrozyten-Zylinder	0	0	0	0	1
54 Leukozyten-Zylinder	0	0	0	0	0
55 Epithelzylinder	0	0	0	0	0
56 Pseudozylinder	0	0	0	0	36*
60 Bakterien	0	1	0	0	0
61 Pilze (Hefe)	0	2	2	0	0
62 Trichomonaden	0	0	0	0	0
70 Kristalle und Salze	413*	192*	2	0	0
80 Haare	0	0	0	0	0
81 Schleim	0	0	0	0	223*
82 Verunreinigungen	0	17	0	0	11
83 Luftblase	0	32	0	0	1
57 Lipide	0	7	1	1	1
99 Unbekannt	0	37	1	0	3

* Zielwert

Kommentar

Bild 1 zeigt einen typischen Calciumoxalat-Dihydrat Kristall. Bild 2 zeigt einen runden Calciumoxalat-Monohydrat-Kristall. Diese sind meist hantelförmig oder rund, können aber auch andere Formen annehmen. Beachten Sie die starke Lichtbrechung, die typisch für Kristalle ist. Bild 3 ist ein normaler Erythrozyt. Er ist klein, rund und hat keinen Zellkern. Bild 5 ist Schleim. Für einen Zylinder fehlen die parallelen Seiten.