

**U4 Urinsediment**

	<b>Foto 1</b>	<b>Foto 2</b>	<b>Foto 3</b>	<b>Foto 4</b>	<b>Foto 5</b>
10 Erythrozyten normal	220*	1	0	0	0
11 Dysmorphie Erythrozyten	182*	1	0	0	0
12 Akanthozyten	9*	0	0	0	0
20 Leukozyten	0	402*	0	0	0
30 Plattenepithelien	0	0	5	397*	1
31 Epithelien (andere als Platten-)	0	0	2*	5	0
32 Geschwänzte Epithelien	0	0	0	0	0
33 Rundepithelien	0	0	363*	0	0
34 Übergangsepithelien	0	0	36*	5	0
35 Nierenepithelien	0	3	2	2	0
36 Decoy Zellen	0	3	0	0	0
40 Spermatozoen	0	0	0	0	0
50 Hyaliner Zylinder	0	0	0	0	0
51 Granulierter Zylinder	0	0	0	0	0
52 Wachszyylinder	0	0	0	0	0
53 Erythrozyten-Zylinder	0	0	0	0	0
54 Leukozyten-Zylinder	0	1	0	0	0
55 Epithelzylinder	0	0	0	0	0
56 Pseudozylinder	0	0	0	0	0
60 Bakterien	0	0	0	0	300*
61 Pilze (Hefe)	0	0	1	0	70
62 Trichomonaden	0	0	0	0	0
70 Kristalle und Salze	0	0	0	0	6
80 Haare	0	0	0	1	2
81 Schleim	0	0	0	0	2
82 Verunreinigungen	0	0	0	1	23
83 Luftblase	1	0	3	0	0
57 Lipide	0	0	0	0	0
99 Unbekannt	0	0	0	0	7

\* Zielwert

**Kommentar**

Der Erythrozyt im Bild 1 ist dysmorph, da er in der Mitte eine Öffnung hat, wie bei einem Donut. Aufgrund der kleinen Ausstülpung nach innen ist es ein Akanthozyt. Viele Teilnehmer haben diese Unterscheidung nicht gemacht, deshalb haben wir "normale" Erythrozyten auch als korrekt bewertet. Bei Bild 5 handelt es sich um Bakterien. Pilze wären deutlich grösser. Auf MQZH.ch finden Sie unter "Fotoalben" weitere Bilder dieses Urinsediments.