

Bericht MQ 2025/1 Qualitative Auswertungen**Zusammenfassung**

Probe	Resultate	gut	% gut
H14 HbF-Zellen	16	16	100.00
I09 Allergologie Immunocap RAPID	5267	5180	98.35
S01 Okkultes Blut im Stuhl	206	197	95.63
U02 Urin Teststreifen/HCG	1206	1192	98.84
U03 Urin Drogen	852	828	97.18
Total	7547	7413	98.22

H14 HbF-Zellen

HbF-Zellen	Zielwert	negativ	positiv	% Erfüllt
Kleihauer-Bethke	negativ	14	0	100.00
Flowcytometrie	negativ	2	0	100.00
Total		16	0	100.00

I09 Allergologie Immunocap RAPID

E1 Katze	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
ImmunoCAP rapid	positiv	8	0	531	98.52

T3 Birke	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
ImmunoCAP rapid	positiv	6	4	531	98.15

W6 Beifuss	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
ImmunoCAP rapid	negativ	514	0	7	98.66

G6 Lieschgras	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
ImmunoCAP rapid	negativ	519	0	0	100.00

F1 Eiweiss	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
ImmunoCAP rapid	negativ	44	0	0	100.00

i6 Küchenschabe	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
ImmunoCAP rapid	negativ	475	0	1	99.79

E5 Hund	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
ImmunoCAP rapid	Nicht bewertbar	117	116	299	100.00

T9 Olive	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
ImmunoCAP rapid	negativ	506	3	9	97.68

W21 Glaskraut	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
ImmunoCAP rapid	negativ	516	0	2	99.61

D1 Derm. pteronyssin.	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
ImmunoCAP rapid	negativ	499	7	12	96.33

F2 Milcheiweiss	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
ImmunoCAP rapid	grenzw/neg	19	11	14	68.18

m6 Schimmelpilz	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
ImmunoCAP rapid	positiv	10	4	483	97.18

Kommentar I09

Die Konzentration des Allergens E5 Hund war sehr nahe am Cut-off. Wir haben daher dieses Allergen nicht bewertet.

S01 Okkultes Blut im Stuhl

Blut im Stuhl	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
Haemoccult	negativ	1	0	0	100.00
Hemofec	negativ	2	0	0	100.00
Colo-Rectal Test	negativ	27	0	0	100.00
Hexagon OBTI	negativ	28	0	1	96.55
Epi Tuub	negativ	5	0	0	100.00
andere Meth. immunologisch	negativ	72	1	7	90.00
I-Colo-Rectal Test	negativ	62	0	0	100.00
Total		197	1	8	95.63

Kommentar S01

Unsere simulierte Stuhlprobe enthielt kein Blut, alle Tests sollten "negativ" sein.

U02 Urin Teststreifen/HCG

HCG	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
Schnelltest	negativ	1192	2	12	98.84

Kommentar U02

Der Urin stammte von gesunden Spendern, dem Blut und Nitrit hinzugefügt wurde.

U03 Urin Drogen

Methamphetamin	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
SureStep Abbott	Nicht bewertbar	6	1	2	100.00
Protzek	negativ	6	0	0	100.00
Willi Fox	negativ	1	0	0	100.00
Triage TOX	positiv	0	0	17	100.00
andere Methoden	negativ	14	0	0	100.00
Nal von Minden	Nicht bewertbar	4	0	2	100.00
Total		31	1	21	100.00

Methaqualon	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
Alle Methoden	negativ	1	0	0	100.00

TCA	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
Triage 8	negativ	1	0	0	100.00
Triage TOX	negativ	18	0	0	100.00
Alle Methoden	positiv	9	0	14	60.87
Total		28	0	14	78.57

LSD	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
Andere quantitativ	negativ	4	0	0	100.00

Amphetamine	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
Siemens	negativ	2	0	0	100.00
Abbott	positiv	2	0	3	60.00
Cobas	positiv	0	0	8	100.00
Protzek	negativ	6	0	0	100.00
Nal von Minden	negativ	8	0	0	100.00
SureStep Abbott	negativ	14	0	1	93.33
Intex	negativ	3	0	0	100.00
Willi Fox	negativ	3	0	0	100.00
MD Doctors Direct	negativ	6	0	0	100.00
Clear Test	negativ	4	0	0	100.00
Triage TOX	negativ	19	0	0	100.00
Andere quantitativ	negativ	9	0	3	75.00
Andere Schnelltests	negativ	9	0	0	100.00
Total		85	0	15	94.00

Barbiturate	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
Siemens	negativ	2	0	0	100.00
Abbott	negativ	3	0	0	100.00
Cobas	negativ	7	0	0	100.00
Protzek	negativ	3	0	0	100.00
Nal von Minden	negativ	2	0	0	100.00
SureStep Abbott	negativ	10	0	0	100.00
Willi Fox	negativ	1	0	0	100.00
MD Doctors Direct	negativ	4	0	0	100.00
Triage TOX	negativ	19	0	0	100.00
Andere quantitativ	negativ	7	0	0	100.00
Andere Schnelltests	negativ	4	0	0	100.00
Total		62	0	0	100.00

Benzodiazepine	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
Siemens	positiv	0	0	2	100.00
Abbott	positiv	0	0	5	100.00
Cobas	positiv	0	0	8	100.00
Protzek	positiv	0	0	5	100.00
Nal von Minden	positiv	0	0	8	100.00
SureStep Abbott	positiv	1	0	14	93.33
Intex	positiv	0	0	4	100.00
Willi Fox	positiv	0	0	3	100.00
MD Doctors Direct	positiv	0	0	8	100.00
Clear Test	positiv	0	0	4	100.00
Triage TOX	positiv	0	0	19	100.00
Andere quantitativ	positiv	0	0	12	100.00
Andere Schnelltests	positiv	0	0	10	100.00
Total		1	0	102	99.03

Cannabinoide	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
Siemens	negativ	2	0	0	100.00
Abbott	negativ	6	0	0	100.00
Cobas	negativ	8	0	0	100.00
Protzek	negativ	7	0	0	100.00
Nal von Minden	negativ	11	0	0	100.00
SureStep Abbott	negativ	17	0	0	100.00
Syva Rapid Test	negativ	1	0	0	100.00
Intex	negativ	5	0	0	100.00
Willi Fox	negativ	7	0	1	87.50
MD Doctors Direct	negativ	9	0	0	100.00
Clear Test	negativ	5	0	0	100.00
Triage TOX	negativ	19	0	0	100.00
Andere quantitativ	negativ	13	0	0	100.00
Andere Schnelltests	negativ	12	0	0	100.00
Total		122	0	1	99.19

Cocain	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
Siemens	negativ	2	0	0	100.00
Abbott	negativ	5	0	0	100.00
Cobas	negativ	8	0	0	100.00
Protzek	negativ	7	0	0	100.00
Nal von Minden	negativ	8	0	0	100.00
SureStep Abbott	negativ	15	0	0	100.00
Intex	negativ	3	0	0	100.00
Willi Fox	negativ	3	0	0	100.00
MD Doctors Direct	negativ	8	0	0	100.00
Clear Test	negativ	4	0	0	100.00
Triage TOX	negativ	19	0	0	100.00
Andere quantitativ	negativ	13	0	0	100.00
Andere Schnelltests	negativ	11	0	0	100.00
Total		106	0	0	100.00

Methadon	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
Siemens	negativ	2	0	0	100.00
Abbott	negativ	5	0	0	100.00
Cobas	negativ	6	0	0	100.00
Protzek	negativ	5	0	0	100.00
Nal von Minden	negativ	6	0	0	100.00
SureStep Abbott	negativ	13	0	0	100.00
Intex	negativ	3	0	0	100.00
Willi Fox	negativ	3	0	0	100.00
MD Doctors Direct	negativ	8	0	0	100.00
Clear Test	negativ	4	0	0	100.00
Triage TOX	negativ	11	0	0	100.00
Andere quantitativ	negativ	10	0	0	100.00
Andere Schnelltests	negativ	11	0	0	100.00
Total		87	0	0	100.00

Opiate	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
Siemens	positiv	0	0	2	100.00
Abbott	positiv	0	0	5	100.00
Cobas	positiv	0	0	8	100.00
Protzek	positiv	1	0	5	83.33
Nal von Minden	positiv	0	0	8	100.00
SureStep Abbott	positiv	1	0	8	88.89
Intex	positiv	0	0	3	100.00
Willi Fox	positiv	0	0	3	100.00
MD Doctors Direct	positiv	0	0	8	100.00
Clear Test	positiv	0	0	3	100.00
Triage TOX	positiv	0	0	19	100.00
Andere quantitativ	positiv	0	0	13	100.00
Andere Schnelltests	positiv	0	0	11	100.00
Total		2	0	96	97.96

Phencyclidin	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
Andere Schnelltests	negativ	4	0	1	80.00

Paracetamol	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
andere Methoden	negativ	1	0	0	100.00
Triage TOX	negativ	4	0	0	100.00
Total		5	0	0	100.00

6-Acetylmorphin	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
Alle Methoden	negativ	2	0	0	100.00

Buprenorphin	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
Alle Methoden	positiv	0	0	8	100.00

EDDP	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
Alle Methoden	negativ	17	0	0	100.00

Ethylglucuronid ql	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
Schnelltest	positiv	0	0	3	100.00

Morphin	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
Alle Methoden	positiv	0	0	8	100.00

Ecstasy pos/neg	Zielwert	negativ	grenzw.	positiv	% Erfüllt
Andere Schnelltests	positiv	4	0	21	84.00

Kommentar U03

Einem Liter Urin wurden 0.7mg d,l-MDMA, 1mg Morphin, 0.6mg Temazepam, 25µg Buprenorphin und 2.8mg Maprotilin beigefügt. Benzodiazepine, TCA, MDMA (Ecstasy), Opiate, Morphin und Buprenorphin müssen positiv sein. Bei einigen Testsystemen führte das MDMA (3,4-Methylenedioxy-N-methylamphetamin) auch bei Amphetamin und Methamphetamin zu positiven Resultaten, diese haben wir ebenfalls als korrekt bewertet. TriageTOX konnte das Maprotilin nicht messen da der Grenzwert bei 240mg/L liegt. Wir haben deshalb den Zielwert vom TCA für diese Gruppe auf "negativ" gesetzt.