

Profile	Material	Dauer
Großer Check-Up Pferd (Großes Blutbild, Amylase, Albumin, AP, ALT, AST, Bilirubin (ges.), Calcium, Chlorid, Cholesterin, CK, Fructosamin, Gesamteiweiß, γ GT, GLDH, Glucose, Harnstoff, Kalium, Kreatinin, LDH, Lipase, Magnesium, Natrium, Phosphat, Triglyceride)	<i>S+NaF+EDTA/1ml</i>	taggleich
Fohlenprofil (Großes Blutbild, Triglyceride, Harnstoff, Kreatinin, Eiweiß, Elektrophorese, γ GT, Natrium, Calcium, Magnesium, Phosphat)	<i>S+EDTA/1ml</i>	1-3 Tage
Anämie Screening (Großes Blutbild, Eisen, Eiweiß, Bilirubin (ges.))	<i>S+EDTA/1ml</i>	taggleich
Gerinnungsprofil (aPTT, Quick (PT))	<i>C/1ml</i>	taggleich
Kleines Nierenprofil (Harnstoff + Kreatinin)	<i>S/1ml</i>	taggleich
Großes Nierenprofil (Kleines Nierenprofil + Phosphat, SDMA, Eiweiß, Albumin, Natrium, Chlorid, Kalium, Calcium)	<i>S/1ml</i>	taggleich
Kleines Leberprofil (ALT, AP, GLDH)	<i>S/1ml</i>	taggleich
Großes Leberprofil (Kleines Leberprofil + γ GT, Bilirubin (ges.), Eiweiß, Albumin)	<i>S/1ml</i>	taggleich
Kleines Mineralstoffprofil (Kupfer, Zink, Selen)	<i>S/1ml</i>	taggleich
Großes Mineralstoffprofil (Kupfer, Zink, Selen, Natrium, Kalium, Calcium, Magnesium, Phosphat, Eisen, Chlorid)	<i>S/1ml</i>	taggleich
Kleines Vitaminprofil (Vit. A, B12, D, E, Folsäure)	<i>S/3ml</i>	2-4 Tage
Großes Vitaminprofil (Vit. A, B1, B2, B6, B12, D, E, Folsäure)	<i>S+EDTA/3ml</i>	2-4 Tage
Kleines Hormonprofil Stute (Östradiol, Progesteron)	<i>S/1ml</i>	taggleich
Großes Hormonprofil Stute (Östradiol, Progesteron, Testosteron, Anti-Müller-Hormon)	<i>S/1ml</i>	taggleich
Hormonprofil Kryptorchismus (Testosteron, Anti-Müller-Hormon)	<i>S/1ml</i>	taggleich
Standard Hormonprofil (Östradiol, Progesteron, Anti-Müller-Hormon)	<i>S/1ml</i>	taggleich
Kleines Kotprofil (Bak. Inkl. Salmonellen, Mykologie, Gasbildner)	<i>K/5g</i>	2-7 Tage
Kombi- Kotprofil (Bak. Inkl. Salmonellen, Mykologie, Gasbildner, Endoparasiten)	<i>K/5g</i>	2-7 Tage

Leistungsverzeichnis Pferd

Profile	Material	Dauer
Großes Kotprofil (Bak. Inkl. Salmonellen, Mykologie, Gasbildner, Endoparasiten, Giardien AG, Cryptosporidien AG)	<i>K/5g</i>	2-7 Tage
Mykologie (Dermatophyten + Hefen)	<i>Gs,H / A</i>	7-28 Tage
Zuchthygiene Profil (Streptokokken + Taylorellen)	<i>A</i>	2-7 Tage
Allergie-Vortest (Milben, Pollen, Schimmelpilzsporen, Insekten)	<i>S/1,5ml</i>	3-7 Tage
Ausdifferenzierung saisonal (Gräser, Kräuter, Pollen)	<i>S/1ml</i>	3-7 Tage
Ausdifferenzierung ganzjährig (Schimmelpilzsporen, Milben)	<i>S/0,5ml</i>	3-7 Tage
Futtermittel (Weizen, Gerste, Hafer, Mais, Melasse, Soja, Hefe, Luzerne)	<i>S/0,5ml</i>	3-7 Tage
Erstbehandlung ASIT (6. Monat) Hyposensibilisierungstherapie		21-28 Tage
Folgebehandlung ASIT (10. Monat) Hyposensibilisierungstherapie		21-28 Tage

Hämatologie / Hämostaseologie*	Material	Dauer
Anämie Screening (Großes Blutbild, Eisen, Eiweiß, Bilirubin (ges.))	<i>S+EDTA/1ml</i>	taggleich
Gerinnungsprofil (aPTT, Quick (PT))	<i>C/1ml</i>	taggleich
Großes Blutbild (inkl. Retikulozyten)	<i>EDTA/1ml</i>	taggleich
Kleines Blutbild	<i>EDTA/1ml</i>	taggleich
Retikulozyten	<i>EDTA/1ml</i>	taggleich
Differenzialblutbild (manuell)	<i>EDTA/1ml</i>	taggleich
aPTT	<i>C/1ml</i>	taggleich
Fibrinogen	<i>C/1ml</i>	taggleich
Quick (PT)	<i>C/1ml</i>	taggleich

*auch für andere Tierarten verfügbar!

Leistungsverzeichnis Pferd

Niere / Harntrakt	Material	Dauer
Kleines Nierenprofil (Harnstoff + Kreatinin)	<i>S/1ml</i>	taggleich
Großes Nierenprofil (Kleines Nierenprofil + Phosphat, SDMA, Eiweiß, Albumin, Natrium, Chlorid, Kalium, Calcium)	<i>S/1ml</i>	taggleich
SDMA	<i>S/1ml</i>	taggleich
Eiweiß-Kreatinin-Verhältnis (U-P/C)	<i>U/5ml</i>	taggleich
Harnstatus	<i>U/5ml</i>	taggleich
Harnsediment	<i>U/5ml</i>	taggleich
Harnstatus inkl. Sediment	<i>U/5ml</i>	taggleich

Leber	Material	Dauer
Kleines Leberprofil (ALT, AP, GLDH)	<i>S/1ml</i>	taggleich
Großes Leberprofil (Kleines Leberprofil + γ GT, Bilirubin (ges.), Eiweiß, Albumin)	<i>S/1ml</i>	taggleich

Herz	Material	Dauer
Troponin I	<i>S/1ml</i>	taggleich

Vitamine	Material	Dauer
Kleines Vitaminprofil (Vit. A, B12, D, E, Folsäure)	<i>S/3ml</i>	2-4 Tage
Großes Vitaminprofil (Vit. A, B1, B2, B6, B12, D, E, Folsäure)	<i>S+EDTA/3ml</i>	2-4 Tage
Vitamin A	<i>S/1ml</i>	2-4 Tage
Vitamin B1	<i>EDTA/1ml</i>	2-4 Tage
Vitamin B2	<i>EDTA/1ml</i>	2-4 Tage
Vitamin B6	<i>EDTA/1ml</i>	2-4 Tage
Vitamin B12	<i>S/1ml</i>	2 Tage
Vitamin D	<i>S/1ml</i>	2 Tage
Vitamin E	<i>S/1ml</i>	2-4 Tage
Folsäure	<i>S/1ml</i>	2 Tage

Leistungsverzeichnis Pferd

Endokrinologie	Material	Dauer
Nebennieren / Hypophyse		
ACTH	<i>EDTA-Plasma/1ml (gekühlt!)</i>	1-2 Tage
Cortisol	<i>S/1ml</i>	taggleich
ACTH-Stimulationstest (2x Cortisol)	<i>2 x S/1ml</i>	taggleich
Glucose-Belastungstest (Glucose)	<i>NaF/1ml</i>	taggleich
Glucose-Belastungstest über Fütterung (Insulin)	<i>S/1ml (gekühlt)</i>	taggleich
Endokrines Pankreas		
Insulin	<i>S/1ml (gekühlt!)</i>	taggleich
Schilddrüsenhormone		
Thyroxin T4	<i>S/1ml</i>	taggleich
Freies Thyroxin fT4	<i>S/1ml</i>	taggleich
TRH-Stimulationstest 2x ACTH (Pferd)	<i>2 x EDTA-Plasma/1ml (gekühlt!)</i>	1-2 Tage
Reproduktion		
Kleines Hormonprofil Stute (Östradiol, Progesteron)	<i>S/1ml</i>	taggleich
Großes Hormonprofil Stute (Östradiol, Progesteron, Testosteron, Anti-Müller-Hormon)	<i>S/1ml</i>	taggleich
Hormonprofil Kryptorchismus (Testosteron, Anti-Müller-Hormon)	<i>S/1ml</i>	taggleich
Standard Hormonprofil (Östradiol, Progesteron, Anti-Müller-Hormon)	<i>S/1ml</i>	taggleich
Östradiol	<i>S/1ml</i>	taggleich
Progesteron	<i>S/1ml</i>	taggleich
Testosteron	<i>S/1ml</i>	taggleich
Anti-Müller-Hormon	<i>S/1ml</i>	taggleich
HCG-Stimulationstest (Östradiol bzw. Testosteron)	<i>2 x S/1ml</i>	taggleich
GnRH-Stimulationstest (Östradiol bzw. Testosteron)	<i>2 x S/1ml</i>	taggleich

Leistungsverzeichnis Pferd

Klinische Chemie - Einzelparameter	Material	Dauer
Enzyme		
ALT	<i>S/1ml</i>	taggleich
AP	<i>S/1ml</i>	taggleich
α-Amylase	<i>S/1ml</i>	taggleich
AST	<i>S/1ml</i>	taggleich
CK	<i>S/1ml</i>	taggleich
α-HBDH	<i>S/1ml</i>	3-5 Tage
GLDH	<i>S/1ml</i>	taggleich
γGT	<i>S/1ml</i>	taggleich
LDH	<i>S/1ml</i>	taggleich
Lipase	<i>S/1ml</i>	taggleich
Substrate		
Albumin	<i>S/1ml</i>	taggleich
Bilirubin (gesamt)	<i>S/1ml</i>	taggleich
Cholesterin	<i>S/1ml</i>	taggleich
Eiweiß/Gesamteiweiß	<i>S/1ml</i>	taggleich
Eiweiß-Elektrophorese	<i>S/1ml</i>	2-4 Tage
Fructosamin	<i>S/1ml</i>	taggleich
Gallensäure	<i>S/1ml</i>	taggleich
Glucose	<i>S,NaF/1ml (NaF genauer)</i>	taggleich
Harnstoff	<i>S/1ml</i>	taggleich
Kreatinin	<i>S/1ml</i>	taggleich
Lactat	<i>NaF/1ml (gekühlt!)</i>	2-7 Tage
Serum Amyloid A (SAA)	<i>S/1ml</i>	taggleich
SDMA	<i>S/1ml</i>	taggleich
Triglyceride	<i>S/1ml</i>	taggleich
C-reaktives Protein (CRP)	<i>S/1ml</i>	taggleich
Immunoglobulin IgG	<i>S/1ml</i>	taggleich
Immunoglobulin IgA	<i>S/1ml</i>	taggleich
Immunoglobulin IgM	<i>S/1ml</i>	taggleich
Immunoglobulin IgE	<i>S/1ml</i>	taggleich

Leistungsverzeichnis Pferd

Klinische Chemie - Einzelparameter	Material	Dauer
Elektrolyte / Spurenelemente und Mengenelemente		
Blei	EDTA/1ml	taggleich
Calcium	S/1ml	taggleich
Chlorid	S/1ml	taggleich
Eisen	S/1ml	taggleich
Kalium	S/1ml	taggleich
Kupfer	S/1ml	taggleich
Magnesium	S/1ml	taggleich
Mangan	S/1ml	2-4 Tage
Natrium	S/1ml	taggleich
Phosphat (anorganisch)	S/1ml	taggleich
Selen	S/1ml	taggleich
Zink	S/1ml	taggleich
Tumormarker		
Thymidinkinase	S/1ml	2-4 Tage
Mikrobiologie*		
Kotprofile		
Kleines Kotprofil (Bak. Inkl. Salmonellen, Mykologie, Gasbildner)	K/5g	2-7 Tage
Kombi- Kotprofil (Bak. Inkl. Salmonellen, Mykologie, Gasbildner, Endoparasiten)	K/5g	2-7 Tage
Großes Kotprofil (Bak. Inkl. Salmonellen, Mykologie, Gasbildner, Endoparasiten, Giardien AG, Cryptosporidien AG)	K/5g	2-7 Tage
Mykologie		
Mykologie (Dermatophyten + Hefen)	Gs,H / A	7-28 Tage
Dermatophyten	Gs/H	taggleich
Hefen	A	taggleich

*auch für andere Tierarten verfügbar!

Leistungsverzeichnis Pferd

Mikrobiologie*	Material	Dauer
Parasitologie		
Ektoparasiten	K/5g	1-2 Tage
Endoparasiten	K/5g	1-2 Tage
Giardien AG	K/5g	1-2 Tage
Cryptosporidien AG	K/5g	1-2 Tage
Blutparasiten und hämotrope Bakterien (mikroskopisch)	EDTA/1ml + As	taggleich
Bakteriologie		
Erreger und Resistenzen	A, K, U, weitere Sekrete	1-7 Tage
Bei Keimnachweis je Keim		
Zuchthygiene		
Profil (Streptokokken + Taylorellen)	A	2-7 Tage
Tupfer (Streptokokken) – Teilbefund nach Nachtinkubation	A	1-4 Tage
CEM (Taylorellen)	A	2-7 Tage

PCR-Diagnostik aus dem Profi-Labor Infektionsketten sofort unterbrechen!



- Flexible Testkits
- Schnelle Befundung
- Tunierservice
- Infektionen früh erkennen
- Isolation vermeiden



*auch für andere Tierarten verfügbar!

Leistungsverzeichnis Pferd

Molekularbiologie (PCR)	Material	Dauer
Anaplasma phagocytophilum	<i>EDTA/1ml</i>	1-7 Tage
Babesia caballi	<i>EDTA/1ml + A</i>	1-7 Tage
Equines Arteritisvirus	<i>A,EDTA/1ml</i>	1-7 Tage
Equines Influenza-A-Virus	<i>A</i>	1-2 Tage
Equines Herpesvirus 1	<i>A,EDTA/1ml</i>	1-2 Tage
Equines Herpesvirus 4	<i>A,EDTA/1ml</i>	1-2 Tage
Leptospira	<i>EDTA/1ml + U/5ml</i>	1-7 Tage
Rhodococcus equi	<i>K/5g + A</i>	1-7 Tage
Streptococcus equi subsp. Equi	<i>A</i>	1-2 Tage
Streptococcus equi subsp. Zooepidemicus	<i>A</i>	1-2 Tage
Theileira equi	<i>EDTA/1ml + A</i>	1-2 Tage

Serologie	Material	Dauer
Babesia spp. (ELISA)	<i>S/1ml</i>	1-7 Tage
Toxoplasma IgM + IgG	<i>S/1ml</i>	1-7 Tage
West-Nil-Virus IgM + IgG	<i>S/1ml</i>	1-7 Tage
Blutparasiten und hämotrope Bakt. (mikroskop.)	<i>EDTA/1ml + A</i>	taggleich

Pathologie	Dauer
Zytologische Untersuchung	
Feinnadelaspirate	1-3 Tage
Punktate	1-3 Tage
Körperhöhlenergüsse	1-3 Tage
Spülproben	1-3 Tage
Abklatsch- und Klebestreifenpräparate	1-3 Tage
Histopathologische Untersuchung	
Hautbioptate	1-3 Tage
Tumoren und Tumorbettbioptate	1-3 Tage
Endoskopische Bioptate des Verdauungstraktes	1-3 Tage
Organ- und Gewebeproben	1-3 Tage

A=Abstrich, *As*=Ausstrich, *C*=Citrat-Plasma, *EDTA*=EDTA-Blut, *EDTA-P*=EDTA-Plasma, *NaF*=NaF-Blut, *S*=Serum, *K*=Kot, *U*=Urin, *Gs/H*=Geschabsel/Haare