

Praxisstempel

BARCODE

Abnahmedatum:   -   -   Zeit   :

Geschlecht  M  W INFEKTIÖS

WICHTIGE ANGABEN (Material, Diagnosen, sonst. Anforderungen)

Ich beauftrage das Labor mit der Durchführung der folgender Untersuchungen und bin damit einverstanden, dass mir die erbrachten Leistungen nach der jeweils gültigen Gebührenordnung für Ärzte (GOÄ) in Rechnung gestellt werden. Der Umfang der Kostenerstattung richtet sich nach den für mein Versicherungsverhältnis vereinbarten Bedingungen. Mir ist bekannt, dass ich gegenüber meiner gesetzlichen Krankenkasse keinen Anspruch auf Kostenerstattung habe. Mit der Weitergabe meiner persönlichen Daten an Dritte zur Probearbeitung und Rechnungstellung bin ich einverstanden.

Unterschrift Patient(in): \_\_\_\_\_

Individualprofile

1  2  3  4  5  6  7  8  9

### KLINISCHE CHEMIE

- kleines Blutbild** ● 4,02
- großes Blutbild** ● 5,36
- Gerinnung** ● 6,70  
Quick, INR, PTT
- Zusätzliche Gerinnungswerte**
- Fibrinogen ● 3,35
- Nierenprofil mini** ● 8,04  
HST, Krea, HSR
- Nierenprofil maxi** ● 18,76  
HST, Krea, HSR, Na, K, Cl, Ca, GE
- Nierenprofil Plus** ● 83,10  
Cystatin C (S), Protein (U), Kreatinin (U), Albumin (U), α-1-Mikroglobulin (U), IgG (U), α-2-Makroglobulin (U), Harnelektrophorese (U)
- Zusätzliche Nierenwerte**
- Cystatin C ● 13,41
- Leberwerte mini** ● 8,04  
GOT, GPT, GGT
- Leberwerte maxi** ● 13,40  
GOT, GPT, GGT, Bili gesamt, CHE
- Zusätzliche Leberwerte**
- AP ● 2,68
- Bili gesamt ● 2,68
- Immunglobuline** ● 30,15  
IgA, IgG, IgM
- Anämie Profil** ● 28,82  
Fe, Transferrin, LDH, Ferritin
- Anämie Profil Plus** ● 67,70  
Fe, Transferrin, LDH, Ferritin, gr.BB, Folsäure/Folat, B12
- Herzenzyme** ● 11,39  
GOT, CK, LDH, CKMB (ab CK > 150 U/l)
- Zusätzliche Herzwerte**
- TropT Schnelltest ● 13,41
- ProBNP ● 50,28

- OP Status mini** ● ● ● 21,44  
K, nBz, Krea, Bili gesamt, GGT, kl.BB, Quick
- OP Status maxi** ● ● ● 32,16  
K, nBz, Krea, Bili gesamt, GGT, kl.BB, Quick, CHE, GPT, PTT, Na
- Röntgen Kontrast** ● 19,44  
Krea, TSH
- Klin.-Chemie, kleine Vorsorge** ● 36,19  
nBz, Chol, HDL, LDL, Trig, HSR, Krea, Lp(a)
- Klin.-Chemie, Block 1** ● 23,45  
nBz, Chol, Trig, HSR, Krea, K, GGT, GPT, GOT
- Klin.-Chemie, Block 2** ● 30,82  
nBz, Chol, Trig, HSR, Krea, Na, K, Ca, GGT, AP, Bili gesamt, GPT
- Screening 1** ● ● 57,63  
Na, K, Cl, Ca, Mg, Krea, HST, GGT, GPT, nBz, Chol, Trig, AP, Amylase, HSR, CRP, kl.BB
- Screening 2** ● ● 82,43  
Na, K, Cl, Ca, Mg, Krea, HST, GGT, GPT, nBz, Chol, Trig, AP, Amylase, HSR, CRP, kl.BB, HDL, LDL, GE, Lp(a)
- Screening 3** ● ● 115,93  
Na, K, Cl, Ca, Mg, Krea, HST, GGT, GPT, nBz, Chol, Trig, AP, Amylase, HSR, CRP, kl.BB, HDL, LDL, GE, IgA, IgG, IgM, Lipase, Lp(a)
- Screening 4** ● ● ● 161,51  
Na, K, Cl, Ca, Mg, Krea, HST, GGT, GPT, nBz, Chol, Trig, AP, Amylase, HSR, CRP, kl.BB, HDL, LDL, GE, IgA, IgG, IgM, Lipase, IgE, Diff-BB, Transferrin, Fe, Elpho, Lp(a)
- Screening 5** ● ● ● 166,87  
Na, K, Cl, Ca, Mg, Krea, HST, GGT, GPT, nBz, Chol, Trig, AP, Amylase, HSR, CRP, kl.BB, HDL, LDL, GE, IgA, IgG, IgM, Lipase, IgE, Diff-BB, Transferrin, Fe, Phosphat, LDH, Elpho, Lp(a)

### STOFFWECHSEL RISIKO

- Stoffwechsel mini** ● 36,19  
Chol, HDL, LDL, Trig, nBz, HSR, GGT, Lp(a)
- Stoffwechsel maxi** ● ● 87,81  
Chol, HDL, LDL, Trig, nBz, HbA1c, CRP, Homocystein<sup>1</sup>, Lp(a)
- Metabolisches Syndrom** ● ● 120,59  
Chol, HDL, LDL, Trig, nBz, HbA1c, CRP, Homocystein<sup>1</sup>, HSR, Cortisol, Lp(a)
- Koronar Risiko mini** ● 28,15  
Chol, HDL, LDL, Trig, Lp(a)
- Koronar Risiko maxi** ● ● 74,40  
Chol, HDL, LDL, Trig, nBz, HbA1c, Homocystein<sup>1</sup>, Lp(a)
- Zusätzliche Einzelwerte**
- ApoA ● 13,41
- ApoB ● 13,41
- C-Peptid ● 32,18
- Homa-Index ● 19,44
- Homocystein<sup>1</sup> ● 30,16
- Insulin ● 16,76
- Lp(a) ● 20,11
- Lp-PLA2 ● 33,51
- Präalbumin ● 12,06

### BEWÄHRTE PROFILE

- Vitamin Status** ● ● ● 266,79  
A, B1, B2, B6, B12, D, E, Folsäure/Folat  
alle Materialien lichtgeschützt!
- Vitamin B Komplex** ● ● 148,15  
B1, B2, B6, B12, D, E, Folsäure/Folat  
alle Materialien lichtgeschützt!
- Steine** ● ● 45,58  
PTH, Cystatin C

● = Serum (S)    ● = EDTA (E)    ● = Citrat (Ci)    ● = Serum gefroren (SG)    ● = Urin (U)    LG! = Lichtgeschützt

<sup>1</sup> = kein Vollblut, sondern abzentrifugiertes Serum einsenden

<sup>2</sup> = Sammelmenge und Sammelzeit angeben

### HORMON PROFILE

<input type="checkbox"/>	<b>Schilddrüse</b> TSH, T3 frei, T4 frei	●	50,28
<input type="checkbox"/>	<b>Aging Male</b> Östradiol, Testosteron, LH	●	63,68
<input type="checkbox"/>	<b>Aging Male Plus</b> Östradiol, Testosteron, LH, FSH, TSH, DHEAS, Homocystein <sup>1</sup> , HbA1c, CRP	● ●	177,64
<input type="checkbox"/>	<b>Erektile Dysfunktion</b> LH, Prolaktin, Testosteron, Östradiol, TSH	●	103,90
<input type="checkbox"/>	<b>Fertilität mini</b> FSH, LH, Prolaktin, Testosteron, Östradiol	●	103,90
<input type="checkbox"/>	<b>Fertilität maxi</b> FSH, LH, Prolaktin, Testosteron, Östradiol, TSH, T3 frei, T4 frei, SHBG (+FAI)	●	184,34
<input type="checkbox"/>	<b>Fertilität Plus</b> FSH, LH, Prolaktin, Testosteron, Östradiol, TSH, β-HCG, AFP	●	154,18
<b>Zusätzliche Hormonwerte</b>			
<input type="checkbox"/>	C-Peptid	●	32,18
<input type="checkbox"/>	Cortisol	●	32,78
<input type="checkbox"/>	DHEAS	●	23,46
<input type="checkbox"/>	FSH	●	16,76
<input type="checkbox"/>	Insulin	●	16,76
<input type="checkbox"/>	LH	●	16,76
<input type="checkbox"/>	Östradiol	●	23,46
<input type="checkbox"/>	Prolaktin	●	23,46
<input type="checkbox"/>	SHBG (+ FAI)	●	30,16
<input type="checkbox"/>	Testosteron	●	23,46
<input type="checkbox"/>	Testosteron frei	●	23,46
<input type="checkbox"/>	TSH	●	16,76
<input type="checkbox"/>	T3 frei	●	16,76
<input type="checkbox"/>	T4 frei	●	16,76

### VORSORGE MÄNNER

<input type="checkbox"/>	<b>Prostata mini</b> PSA gesamt, PSA frei, PSA Quotient	●	40,22
<input type="checkbox"/>	<b>Prostata Plus</b> PSA gesamt, PSA frei, PSA Quotient, Selen, Vitamin D3	●	99,88
<b>Zusätzliche Prostataverte</b>			
<input type="checkbox"/>	Selen	●	27,49
<input type="checkbox"/>	Vitamin D3	●	32,18

### INFEKTIOLOGIE - SEROLOGIE

<input type="checkbox"/>	<b>HIV</b>	●	36,87
<input type="checkbox"/>	<b>Hepatitis Suchprogramm</b> HAVT, HAVM, HBsAg, HBsAK, HBcAK, HCVAK	●	136,08
<input type="checkbox"/>	<b>Hepatitis A</b> HAVT, HAVM	●	56,31
<input type="checkbox"/>	<b>Hepatitis A Impftiter</b> HAVT	●	16,09
<input type="checkbox"/>	<b>Hepatitis B</b> HbsAg, HBsAK, HBcAK	●	52,96
<input type="checkbox"/>	<b>Hepatitis B Impftiter</b> HBsAK	●	16,09
<input type="checkbox"/>	<b>Hepatitis C</b> HCVAK	●	26,81
<input type="checkbox"/>	<b>Hepatitis B und C</b> HBsAg, HBsAK, HBcAK, HCVAK	●	79,77

### TUMORERKENNUNG

Männer	Frauen		
<input type="checkbox"/>	AFP	●	16,76
<input type="checkbox"/>	CEA*	●	16,76
<input type="checkbox"/>	Ca 125*	●	20,11
<input type="checkbox"/>	Ca 15-3*	●	30,16
<input type="checkbox"/>	Ca 19-9*	●	20,11
<input type="checkbox"/>	Ca 72-4*	●	30,16
<input type="checkbox"/>	β-HCG	●	16,76
<input type="checkbox"/>	PSA gesamt*	●	20,11
<input type="checkbox"/>	PSA frei*	●	20,11
<b>* Achtung: Höchstwertbegrenzung (H3) = 93,84 €</b>			
<input type="checkbox"/>	<b>Tumormarker mini</b> CEA, Ca 19-9	●	36,87
<input type="checkbox"/>	<b>Tumormarker maxi</b> CEA, Ca 19-9, AFP, β-HCG, CRP	●	83,80
<input type="checkbox"/>	<b>Hodentumor mini</b> AFP, β-HCG	●	33,52

### INFEKTIOLOGIE - PCR

<input type="checkbox"/>	<b>SDT-Screen komplett</b> Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Mykoplasma hominis, Mykoplasma genitalium, Ureaplasma urealyticum, Trichomonas vaginalis, Gardnerella vaginalis	435,70
<input type="checkbox"/>	<b>Chlamydia trachomatis</b>	113,96
<input type="checkbox"/>	<b>Gardnerella vaginalis</b>	113,96
<input type="checkbox"/>	<b>Mykoplasma genitalium</b>	113,96
<input type="checkbox"/>	<b>Mykoplasma hominis</b>	113,96
<input type="checkbox"/>	<b>Neisseria gonorrhoeae</b>	113,96
<input type="checkbox"/>	<b>Trichomonas vaginalis</b>	113,96
<input type="checkbox"/>	<b>Ureaplasma urealyticum</b>	113,96
<input type="checkbox"/>	<b>Chlamydia + Ureaplasma</b>	167,59
<input type="checkbox"/>	<b>Gardnerella + Trichomonas</b>	167,59
<input type="checkbox"/>	<b>Mykoplasma hom. + genit.</b>	167,59

### VORSORGE FRAUEN

<input type="checkbox"/>	<b>Frauen mini</b> LH, Östradiol, Testosteron	●	63,68
<input type="checkbox"/>	<b>Frauen maxi</b> LH, Östradiol, Testosteron, FSH, TSH, DHEAS, Prolaktin, SHBG	●	174,28
<input type="checkbox"/>	<b>Prämenopause mini</b> FSH, LH, Östradiol	●	56,98
<input type="checkbox"/>	<b>Prämenopause maxi</b> FSH, LH, Östradiol, Prolaktin, TSH, DHEAS, Testosteron	●	144,12

### PROTEINURIE DIAGNOSTIK

<input type="checkbox"/>	<b>Screening 1</b> Protein (U), Kreatinin (U), Albumin (U)	●	17,42
<input type="checkbox"/>	<b>Screening 2</b> Protein (U), Kreatinin (U), Albumin (U), α-1-Mikroglobulin (U)	●	30,83
<input type="checkbox"/>	<b>Screening 3</b> Protein (U), Kreatinin (U), Albumin (U), α-1-Mikroglobulin (U), α-2-Makroglobulin (U), IgG (U), Hamelektrophorese (U)	●	69,70
<b>Zusätzliche Untersuchungen</b>			
<input type="checkbox"/>	Urin mini	●	17,76

### MIKROBIOLOGIE

<input type="checkbox"/>	<b>Urin mini</b> Urinstreifenfest, Sediment	17,76
<input type="checkbox"/>	<b>Urin Bakt</b> Pathogene Keime (aerob), Keimzahl, Hemmstoff, Pilzkultur	55,62 [*]
<input type="checkbox"/>	<b>Urin maxi</b> Urin mini + Urin Bakt	73,38 [*]
<input type="checkbox"/>	<b>Abstrich/Exprimat – Bakt mini</b> Harnröhre/Genitale pathogene Keime (aerob), Keimzahl, Pilzkultur	51,60 [*]
<input type="checkbox"/>	<b>Ejakulat Bakt mini</b>	51,60 [*]
<b>[*] (bei Wachstum zusätzlich 50,- bis 150,- €)</b>		

Eingeschicktes Material bitte ankreuzen/eintragen: nur für Infektiologie und Mikrobiologie

<b>Abstrich:</b>	<input type="checkbox"/> Cervix	<input type="checkbox"/> Prostata-Exprimat	<b>Urin:</b>	<input type="checkbox"/> 2. Morgenurin	<input type="checkbox"/> Punktionsurin	<b>Transportmittel:</b>	<input type="checkbox"/> Steriles Röhrchen
<input type="checkbox"/> Ejakulat	<input type="checkbox"/> Urethra	<input type="checkbox"/> 24 Std. Sammelurin <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> Spontanurin	<input type="checkbox"/> Exprimat-Urin	<input type="checkbox"/> Flüssigkeiten:	<input type="checkbox"/> Blutkulturflasche	
<input type="checkbox"/> Exprimat	<input type="checkbox"/> Vagina	<input type="checkbox"/> Katheterurin		<input type="checkbox"/> Mittelstrahlurin	Art: .....	sonstiges: .....	
<input type="checkbox"/> Gentiale	<input type="checkbox"/> sonstiges: .....						
<input type="checkbox"/> Penis / Glans							

● = Serum (S)      ● = EDTA (E)      ● = Citrat (Ci)      ● = Serum gefroren (SG)      ● = Urin (U)      LG! = Lichtgeschützt

<sup>1</sup> = kein Vollblut, sondern abzentrifugiertes Serum einsenden      <sup>2</sup> = Sammelmenge und Sammelzeit angeben

## ALPHABETISCHE ORDNUNG DER UNTERSUCHUNGEN

<b>A</b>		<b>H</b>		<b>Q</b>	
<input type="checkbox"/> AFP	16,76 S	<input type="checkbox"/> Harnelektrophorese	16,76 U	<input type="checkbox"/> Quick (inklusive INR)	3,35 Ci
<input type="checkbox"/> Albumin im Serum	10,05 S	<input type="checkbox"/> Harnsäure	2,68 S	<b>S</b>	
<input type="checkbox"/> Albumin im Urin	10,05 U	<input type="checkbox"/> Harnstoff	2,68 S	<input type="checkbox"/> Selen im Serum	27,48 S
<input type="checkbox"/> α-1-Mikroglobulin	13,41 U	<input type="checkbox"/> HbA1c	13,41 E	<input type="checkbox"/> SHGB	30,16 S
<input type="checkbox"/> α-2-Makroglobulin	12,06 U	<input type="checkbox"/> Hepatitis A, Anti HAV IgM	40,22 S	<b>T</b>	
<input type="checkbox"/> Amylase	3,35 S	<input type="checkbox"/> Hepatitis A, Anti HAV IgG+IgM (total)	16,09 S	<input type="checkbox"/> T3 frei	16,76 S
<input type="checkbox"/> AP, Alkalische Phosphatase	2,68 S	<input type="checkbox"/> Impftiter		<input type="checkbox"/> T4 frei	16,76 S
<input type="checkbox"/> ApoA	13,41 S	<input type="checkbox"/> Hepatitis B, HBs-Ag	16,76 S	<input type="checkbox"/> Testosteron	23,46 S
<input type="checkbox"/> ApoB	13,41 S	<input type="checkbox"/> Hepatitis B, Anti HBs-Ak	16,09 S	<input type="checkbox"/> Testosteron frei	23,46 S
<b>B</b>		<input type="checkbox"/> Impftiter		<input type="checkbox"/> Transferrin	6,30 S
<input type="checkbox"/> Bilirubin <i>gesamt</i>	2,68 S	<input type="checkbox"/> Hepatitis B, Anti HBc-Ak	20,11 S	<input type="checkbox"/> Trichomonas vaginalis PCR	113,96 A, Ej, U
<input type="checkbox"/> Blutbild groß	5,36 E	<input type="checkbox"/> Hepatitis C, HCV-Ak	26,81 S	<input type="checkbox"/> Triglyzeride	2,68 S
<input type="checkbox"/> Blutbild klein	4,02 E	<input type="checkbox"/> HCG-β	16,76 S	<input type="checkbox"/> Troponin T-Schnelltest	13,41 E
<input type="checkbox"/> BNP / ProBNP	50,28 S	<input type="checkbox"/> HDL-Cholesterin	2,68 S	<input type="checkbox"/> TSH	16,76 S
<b>C</b>		<input type="checkbox"/> HIV Suchtest	36,87 S	<b>U</b>	
<input type="checkbox"/> Ca 125	20,11 S	<input type="checkbox"/> Homa-Index	19,44 <b>SG</b>	<input type="checkbox"/> Ureaplasma urealyticum PCR	113,96 A, Ej, U
<input type="checkbox"/> Ca 15-3	30,16 S	<input type="checkbox"/> Homocystein <sup>1</sup>	30,16 S	<b>V</b>	
<input type="checkbox"/> Ca 19-9	20,11 S	<b>I</b>		<input type="checkbox"/> Vitamin A	24,13 S <b>LG!</b>
<input type="checkbox"/> Ca 72-4	30,16 S	<input type="checkbox"/> IgA	10,05 S	<input type="checkbox"/> Vitamin B1	38,21 E <b>LG!</b>
<input type="checkbox"/> Calcium im Serum	2,68 S	<input type="checkbox"/> IgE	16,76 S	<input type="checkbox"/> Vitamin B2	38,21 E <b>LG!</b>
<input type="checkbox"/> CEA	16,76 S	<input type="checkbox"/> IgG	10,05 S	<input type="checkbox"/> Vitamin B6	38,21 E <b>LG!</b>
<input type="checkbox"/> CHE, Cholinesterase	2,68 S	<input type="checkbox"/> IgM	10,05 S	<input type="checkbox"/> Vitamin B12	16,76 S <b>LG!</b>
<input type="checkbox"/> Chlamydia trachomatis PCR	113,96 A, Ej, U	<input type="checkbox"/> Immunfixation	67,05 S	<input type="checkbox"/> Vitamin D	32,18 S
<input type="checkbox"/> Chlorid	2,01 S	<input type="checkbox"/> Insulin	16,76 <b>SG</b>	<input type="checkbox"/> Vitamin E / Tocopherol	24,13 S <b>LG!</b>
<input type="checkbox"/> Cholesterin	2,68 S	<b>K</b>		<b>Z</b>	
<input type="checkbox"/> CK, Creatinkinase	2,68 S	<input type="checkbox"/> Kalium	2,01 S	<input type="checkbox"/> Zink	6,04 S
<input type="checkbox"/> CKMB (Aktivität)	3,35 S	<input type="checkbox"/> Kreatinin	2,68 S		
<input type="checkbox"/> Cortisol	16,76 S	<input type="checkbox"/> Kreatinin-Clearance <sup>2</sup>	4,02 S+24U		
<input type="checkbox"/> C-Peptid	32,18 S	<input type="checkbox"/> Kreatinin im Urin	2,68 U		
<input type="checkbox"/> CRP	13,41 S	<b>L</b>			
<input type="checkbox"/> Cystatin C	13,41 S	<input type="checkbox"/> LDH	2,68 S		
<b>D</b>		<input type="checkbox"/> LDL-Cholesterin	2,68 S		
<input type="checkbox"/> DHEAS	23,46 S	<input type="checkbox"/> LH, Luteotropin	16,76 S		
<b>E</b>		<input type="checkbox"/> Lipase	3,35 S		
<input type="checkbox"/> Eisen	2,68 S	<input type="checkbox"/> Lp(a)	20,11 S		
<input type="checkbox"/> Eiweiß <i>gesamt</i> im Serum	2,01 S	<input type="checkbox"/> Lp-PLA2	33,51 S		
<input type="checkbox"/> Eiweiß <i>gesamt</i> im Urin	4,69 U	<b>M</b>			
<input type="checkbox"/> Elpho, Proteinelektrophorese	13,41 S	<input type="checkbox"/> Magnesium im Serum	2,68 S		
<input type="checkbox"/> Elpho, Proteinelektrophorese im Urin	16,76 U	<input type="checkbox"/> Mykoplasma genitalium PCR	113,96 A, Ej, U		
<input type="checkbox"/> Estradiol, E2	23,46 S	<input type="checkbox"/> Mykoplasma hominis PCR	113,96 A, Ej, U		
<b>F</b>		<b>N</b>			
<input type="checkbox"/> Ferritin	16,76 S	<input type="checkbox"/> Natrium	2,01 S		
<input type="checkbox"/> Fibrinogen	3,35 Ci	<input type="checkbox"/> Neisseria gonorrhoeae PCR	113,96 A, Ej, U		
<input type="checkbox"/> Folsäure / Folat	16,76 S <b>LG!</b>	<b>O</b>			
<input type="checkbox"/> FSH, Follitropin	16,76 S	<input type="checkbox"/> Östradiol, E2	23,46 S		
<b>G</b>		<b>P</b>			
<input type="checkbox"/> γ-GT, GGT	2,68 S	<input type="checkbox"/> Phosphat im Serum	2,68 S		
<input type="checkbox"/> Gardnerella vaginalis PCR	113,96 A, Ej, U	<input type="checkbox"/> Präalbumin	12,06 S		
<input type="checkbox"/> Gesamt-Eiweiß im Serum	2,01 S	<input type="checkbox"/> ProBNP	50,28 S		
<input type="checkbox"/> Gesamt-Eiweiß im Urin	4,69 U	<input type="checkbox"/> Prolaktin	23,46 S		
<input type="checkbox"/> Glukose im Serum	2,68 S	<input type="checkbox"/> Protein im Serum	2,01 S		
<input type="checkbox"/> Gonokokken - PCR	113,96 A, Ej, U	<input type="checkbox"/> Protein im Urin	4,69 U		
<input type="checkbox"/> GOT, AST	2,68 S	<input type="checkbox"/> PSA frei	20,11 S		
<input type="checkbox"/> GPT, ALT	2,68 S	<input type="checkbox"/> PSA <i>gesamt</i>	20,11 S		
		<input type="checkbox"/> PTH, Parathormon	32,17 <b>SG</b>		
		<input type="checkbox"/> PTT, Partielle Thromboplastinzeit	3,35 Ci		

● = Serum (S)

● = EDTA (E)

● = Citrat (Ci)

● = Serum gefroren (SG)

● = Urin (U)

LG! = Lichtgeschützt

<sup>1</sup> = kein Vollblut, sondern abzentrifugiertes Serum einsenden

<sup>2</sup> = Sammelmenge und Sammelzeit angeben