

Institut für Klinische Chemie

Laborstatistik

	2004	2003	Änderung %
Aufträge	340761	335454	1,6%
Abgegebene Analysenresultate	2168843	2163680	0
davon notfallmässig	40%	40%	0
Verrechenbare Leistung (Fr.)	35229047	34186114	3,0%
Durchschnittliche Aufträge pro Tag	933	919	
Durchschnittliche Analysenres. pro Tag	5940	5927	
Durchschnittliche Analysenres. pro Auftrag	6,4	6,5	

Einsenderstatistik

	Resultate (N)
Medizinische Klinik	808275
Medizinische Poliklinik	252032
Departement Chirurgie	441031
Neurochirurgie	121427
Departement für Frauenheilkunde	94371
Dermatologie	57052
Urologie	52497
Rheumatologie	49315
Radioonkologie	43580
Neurologie	41980
Uebrigere Kliniken	56655
Wiss. Projekte + Externe	150628

Häufigste Verfahren

Befundname	Total	Kumulierte Häufigkeit %
Kreatinin	181834	8%
Kalium	146495	15%
C-Reaktives Protein	144445	22%
Natrium	123981	28%
Alanin-Aminotrans. ALT (GPT)	109824	33%
Aspartat-Aminotrans. AST (GOT)	94708	37%
Glucose	94134	42%
Harnstoff	85631	46%
Quick (PTZ)	84753	50%
Alk. Phosphatase	80981	54%
Laktat-Dehydrogenase (LDH)	67697	57%
Bilirubin	56348	59%
CK	49268	62%
Calcium	40629	64%
Gamma-Glutamyltranspept. (GGT)	39287	65%
Phosphat	38643	67%
Albumin	37645	69%
Cholesterin, es	34069	71%
Magnesium	32628	72%
Triglyceride	32341	74%
Protein	32232	75%
Creatin-Kinase-MB Akt. (CK-MB)	30002	76%
Troponin T	28847	78%
Myoglobin	27175	79%
HDL-Cholesterin	26562	80%
part. Thromboplastinzeit (PTT)	26557	82%
Pankreasspez. Amylase	25734	83%
TSH, basal	23463	84%
Osmolalität	21860	85%
Urin-Stix	21561	86%
Harnsäure	18621	87%
Chlorid	16730	88%
ProBNP	13021	88%
Urinsediment	12919	89%
Fibrinogen	12741	89%

Befundname	Total	Kumulierte Häufigkeit %
Laktat	11120	90%
Ciclosporin A	10939	90%
Cannabis, ql	10704	91%
Opiate, ql	9411	91%
Thyroxin, freies (FT4)	9388	92%
Ferritin	8780	92%
Glykiertes Hämoglobin	8509	93%
Procalcitonin (PCT)	7947	93%
Triiodthyronin, freies (FT3)	5798	93%
Prostata spez. Antigen	4773	93%
D-Dimere	4461	94%
Hämatokrit	3614	94%
Zink	3507	94%
Vitamin B12	3446	94%
Homocystein	3445	94%

Parameterstatistik

Befundname	Total (N)	pathologisch %	Notfall %
1,25 Dihydroxyvitamin D3	478	37%	
17a-Hydroxyprogesteron	308		
25-Hydroxy-Vitamin D3	1102	27%	
ACE-Aktivität	75	19%	
ACTH	268	21%	
AFP	2831		
Alanin-Aminotrans. ALT (GPT)	109824	22%	39%
Albendazol und Metabolit	3		
Albumin	37645	26%	21%
Aldosteron	325		
Alk. Phosphatase	80981	22%	37%
Alk. Phosphatase-Elektrophor.	83		
Alkohol	3073		44%
Alpha-1-Mikroglobulin	170		
Alpha-1-saures Glykoprotein	17	6%	
Alpha-2-Makroglobulin	164		
Alpha-Amanitin	20		
Alprazolam	8	100%	
Aluminium	374	8%	
Amikacin	185		
Amiodaron und Metabolit	105	56%	
Amisulprid	68	6%	
Amitriptylin und Metabolit	217	59%	
Ammoniak	2317	58%	58%
Amphetamindifferenzierung	82		
Amprenavir	50		
Amylase-Elektrophorese	34		24%
Amylase-Elektrophorese	23		
Androstadiol-Glucuronid	37	8%	
Androstendion	251	25%	
Anti-CMV IgG	40		100%
Anti-CMV IgM	35		100%
Anti-EBV-IgG	33		100%
Anti-Glom.Basalmbr.	13		100%
Anti-HBc-IgG/M	133		100%
Anti-HBs	111		100%
Anti-HCV (Screening)	162		100%
Anti-Hep.A-IgG/M	19		100%
AP Knochenspezifisch Masse	576	33%	
Apo-Lipoprotein A 1	84	24%	
Apo-Lipoprotein B	84	30%	
Apolipoprotein B-Genotyp	7		
Apolipoprotein E-Genotyp	5		
Aspartat-Aminotrans. AST (GOT)	94708	19%	42%
Atazanavir	116		
Barbituratdifferenzierung, ql	2		
Barbiturate, ql Serum	41		
Bence-Jones Protein	268		
Benzodiazepindiff., ql	23		



Befundname	Total (N)	pathologisch %	Notfall %
Benzodiazepine, ql Serum	89		
Beta-HCG	1592		50%
Beta-HCG, freies	899		
Beta-Hydroxybutyrat	120	47%	
Bicarbonat	2950	54%	
Bilirubin in Fruchtwasser	3		
Bilirubin, direkt	1188	54%	1%
Bilirubin, es	56348	24%	44%
Bilirubin, neonatal	2484		99%
Biperiden	19	100%	
Blei im Vollblut	34		
Blutnachweis	95		
Bromid	1	100%	
Bupivacain	1		
Busulfan	288		
Butyrylcholinesterase Genotyp	3		
C- (PR3) -ANCA	13		100%
CA 125	882	43%	
CA 19-9	731	54%	
CA15-3	1213	44%	
CA72-4	74	28%	
Caeruloplasmin	503	12%	
Calcitonin	140	28%	
Calcium	40629	19%	50%
Calcium, ionisiert pH korr.	623	63%	
Calprotectin	58	64%	
Cannabis, ql	10704		
Carbamazepin	878	22%	1%
CDT (Carbohyd.Def.Transfer.)	556	30%	
CEA	922	33%	
Chinidin	2	50%	
Chinin	11	64%	
Chlorid	16730	31%	65%
Chlorpromazin	16	75%	
Chlorprothixen	9	78%	
Cholesterin	34069		9%
Cholinesterase	1828	63%	
Chromogranin A	622	50%	
Ciclosporin A	10939		
Citalopram	432	55%	
Citrat	225		
CK	49268	32%	69%
CK-Elektrophorese	37		
Clinitest	11		
Clobazam	96	63%	
Clomipramin und Metabolit	148	53%	
Clonazepam	96	68%	
Clozapin und Metabolit	1187	28%	
Cocain	15		
Cocain, ql chromat.	13		
Coffein	103	3%	
CO-Hämoglobin	18	72%	56%
Cortisol	2344		
Cotinin + Hydroxycotinin	648	9%	
C-Peptid	419	31%	
C-Reaktives Protein	144445	62%	46%
C-Reaktives Protein, sens.	1093		
Creatin-Kinase-MB Akt. (CK-MB)	30002	33%	80%
CYFRA 21-1	28	7%	
CYP_2C19	4		
CYP_2C9	1		
CYP_2D6	11		
Cystatin C	401	28%	
DD-Dimere	4461	55%	75%
Delta-Aminolävulinsäure	128		
Deoxypyridinolin	337		
Dextromethorphan	40		
DHEA-S	523	20%	
Diazepam und Metaboliten	23	57%	
Dibenzepin	21	76%	
Dibucainzahl	20	200%	

Befundname	Total (N)	pathologisch %	Notfall %
Digoxin	345	40%	4%
Dihydrotestosteron	65		
Diphenhydramin	4	100%	
Doxepin	58		
Drogenscreening Mekonium	245		
Efavirenz	201		
Eisen	3364	37%	
Erythropoietin	480	61%	
Escitalopram	234	45%	
Estradiol	1615		
Estron	33		
Ethosuximid	12	25%	
Everolimus	1		
Faktor V Genotyp	35		
Fentanyl	11		
Ferritin	8780	28%	2%
Fettsäuren, freie	50	48%	
Fibrinogen	12741	49%	90%
Flecainid	47	15%	
Flunitrazepam und Metabolit	2	50%	
Fluoxetin und Metabolit	158	61%	
Flupentixol	117	46%	
Fluphenazin	19	53%	
Flurazepam und Metabolit	4	100%	
Fluvoxamin	44	55%	
Folsäure	2765	29%	
Fruktosamin	143	59%	
FSH	1454		
Gallensäuren	16		
Gamma-Glutamyltranspept. (GGT)	39287	38%	28%
Gammahydroxybuttersäure (GHB)	38		3%
Gastrin	235	24%	
Gentamicin	794		
Gentamicin im Liquor	2		
Konkremente	2952		
Glucose	94134	25%	36%
Glukagon	158	35%	
Glutamat-Dehydrogenase (GLDH)	102	35%	
Glykiertes Hämoglobin	8509	67%	
H.pylori Atemtest 13C/12C	1568	23%	
Haloperidol	124	52%	
Hämatokrit	3614	15%	79%
Hämoglobin A2	25	24%	
Hämoglobin im Vollblut	59	41%	2%
Hämopexin	6	17%	
Haptoglobin	305	46%	3%
Harnsäure	18621	28%	22%
Harnstoff	85631	22%	50%
Bs-Antigen	143		100%
HCG + b-Kette	648	12%	
HDL-Cholesterin	26562		
HFE-Genotyp	90		
HIV Ag/Ak Combo (Screen.)	329		100%
Homocystein	3445	40%	
Hydroxyindolessigsäure	144		
Ibuprofen	7	100%	
IgG	166		
Imipramin und Metabolit	15		
Indinavir	25		
Insulin	422	58%	
Intoxikationsanal. ql Urin	187		1%
Intoxikationsanalyse ql	76		5%
Itraconazol und Metabolit	90		
Kalium	146495	28%	42%
Katecholamine	453	1%	
Kreatinin	181834	35%	38%
Kupfer	3066	18%	
Laktat	11120	9%	30%
Laktat-Dehydrogenase (LDH)	67697	48%	49%
Lamotrigin	642	15%	
LDH-Elektrophorese	33	33%	



Befundname	Total (N)	pathologisch %	Notfall %
Leuzin-Aminopeptidase (LAP)	109	27%	
Levetiracetam	128	23%	
Levomepromazin	34	59%	
LH	1395		
Lidocain	1	100%	
Lipase	2295	47%	1%
Lipidelektrophorese	57	46%	
Lipoprotein (a)	228		
Lithium	290	32%	2%
L-Karnitin, freies	126	60%	
Lopinavir	385		
Lorazepam	44	68%	
Löslicher Transferrinrezeptor	156	19%	
Lungen-Reife Test (FLMII)	11		100%
Lysergsäurediethylamid(LSD)ql	1778		
Magnesium	32628	22%	76%
Maprotilin	19	32%	
Mebendazol	8		
Medikamente GC-MS	20		
Medikamente HPLC	143		
Medikamente LC-MS	36		
Mefenaminsäure	18	78%	
Metanephrine	87		
Methadon und Metabolit	34		
Methadon, ql	2294		
Methämoglobin	146	29%	17%
Methanol (Methylalkohol)	6		
Methaqualon, ql	1730		
Methotrexat	329		1%
Methylphenidat	34	94%	
Mianserin	42	55%	
Midazolam und Metabolit	43	88%	
Mirtazapin	276	58%	
Mitotan	13		
Moclobemid	42	74%	
Morphin und Metaboliten	55		
MTHFR(C677T-Mutation)	46		
Mycophenolsäure	791		
Myoglobin	27175	62%	80%
Natrium	123981	13%	40%
Nefazodon und Metabolit	1		
Nelfinavir	117		
Netilmicin	126		1%
Nevirapin	68		
NOD 2 Mutationen	12		
NSE	284	43%	
Olanzapin	627	39%	
Opiatdifferenzierung,ql.	83		
Opiate, ql	9411		
Orale Antikoagulantien	94		
Orexin A (Hypocretin-I)	116		
Osmolalität	21860	30%	63%
Oxalat	312		
Oxazepam	3	67%	
Oxcarbazepin und Metabolit	415	51%	
Oxy-Hämoglobin	12	50%	92%
P- (Myeloperox.) -ANCA	14		100%
PAI-1 4G5G	5		
Pancuronium	285		
Pankreasspez. Amylase	25734	21%	51%
Pankreatische Elastase 1	755	31%	
Pankreatisches Polypeptid	218	24%	
PAPP-A	777		
Paracetamol (Acetaminophen)	129	92%	13%
Parathormon, intaktes	1533	59%	5%
Paroxetin	89	27%	
part. Thromboplastinzeit (PTT)	26557	32%	80%
Penfluridol	57	58%	
Pethidin	1	100%	
pH	1372	10%	
Phencyclidin, ql	352		1%

Befundname	Total (N)	pathologisch %	Notfall %
Phenobarbital	325	40%	
Phenytoin, gesamt	1836	32%	1%
Phosphat	38643	37%	63%
Pipamperon	12	75%	
Platelet Glycoprot. III A Polym.	3		
Porphobilinogen ql	29		3%
Porphobilinogen qn	144		
Porphyrine Urin	94		
Präalbumin	3308	76%	
Primidon	52	40%	
proBNP	13021	78%	54%
Procalcitonin (PCT)	7947	43%	1%
Procollagen (PICP)	1		
Progesteron	649		
Prolaktin	1986	38%	1%
Prolaktin nach PEG	64		
Promazin	21	90%	
Propafenon	3		
Prostata spez. Antigen	4773	36%	
Prostata spez. Antigen freies	1158		
Protein	32232	29%	27%
Proteinurieprofil	166		
Prothrombin(G20210A-Mutation)	41		
Protoporphyrin, freies in Ec	2		
Psilocin	30		
Pyruvat	76	47%	
Quetiapin	404	8%	
Quick (PTZ)	84753	1%	50%
Reboxetin	59	25%	
Renin, aktiv	319		
Ribavirin	4		
Risperidon und Metabolit	722		
Ritonavir	34		
Ropivacain	3		
Salizylat	41	39%	7%
Saquinavir	24		
SCC(Squam. Cell Carc. Anti.)	233	22%	
Schwangerschaftstest	854		9%
Selen	3322	65%	
Sertralin	286	38%	
SHBG	104	8%	
Sirolimus	1720		
Substance P	169	8%	
Suchtstoffe chromatographisch	44		
Sulfonylharnstoffe	56		
Tacrolimus	2937		
Teicoplanin	306		1%
Testosteron	2473	16%	
Theophyllin	81	65%	
Thiocyanat	13	31%	
Thioguaninnukleotide	249	30%	
Thiopental und Metabolit	18	28%	
Thioridazin	5	600%	
Thyreoglobulin	507	9%	
Thyroxin, freies (FT4)	9388	24%	12%
TLR4 Gen	132		
TNF - a&b Genotyp	1		
TNF-a-238 Promoter Genotyp	134		
TNF-a-308 Promoter Genotyp	134		
Tobramycin	158		
Topiramate	207	14%	
TPMT - Aktivität	117	18%	
TPMT-Genotyp	154		
Tramadol	8	75%	
Transferrin	3330	62%	
Trazodon und Metabolit	72	32%	
Trichomonaden	14		21%
Tricyc. Antidepressiva ql	37		3%
Triglyceride	32341		7%
Triiodthyronin, T3	52	27%	13%
Triiodthyronin, freies (FT3)	5798	14%	4%

Befundname	Total (N)	pathologisch %	Notfall %
Trimipramin	105	71%	
Troponin T	28847	40%	80%
TSH, basal	23463	19%	22%
UGT1A1 Promoter (TA)6/7 Gen.	5		
UGT1A6 Thr 181 Ala Genotyp	67		
Urat	12	8%	
Urinsediment	12919		40%
Urin-Stix	21561	69%	37%
Urosynthase in Ec	10		
Valproat	1480	46%	
Vancomycin	1710		
Vanillinmandelsäure	171		
Vasoaktives intest. Peptid	167	2%	
Venlafaxin	1086	34%	
Vitamin A, Retinol	232	35%	
Vitamin B1 TPP,im Vollblut	164	39%	
Vitamin B12	3446	17%	
Vitamin B2 FAD,im Vollblut	104	2%	
Vitamin B6	156	32%	
Vitamin E, Alpha-Tocopherol	192	15%	
Vitamin K1	26		
VLDL-Cholesterin	7		
Voriconazol	27		
Xylose	17	29%	
Zink	3507	45%	
Zolpidem	36	6%	
Zuclopenthixol	142	33%	