

Institut für Klinische Chemie

Laborstatistik

	2002	2001	Änderung %
Aufträge	321562	303000	+ 6
Abgegebene Analysenresultate	2040914	1861000	+10
davon notfallmässig	38%	36%	+16
Verrechenbare Leistung (Fr.)	30976291	27518000	+13
Durchschnittliche Aufträge pro Tag	880	830	
Durchschnittliche Analysenres. pro Tag	5600	5100	
Durchschnittliche Analysenres. pro Auftrag	6,3	6,1	

Einsender

Resultate	2002	Notfall %	path. %
Medizinische Klinik	709317	56	31
Medizinische Poliklinik	263216	4	23
Departement Chirurgie	450658	55	37
Departement für Frauenheilkunde	134412	32	21
Neurochirurgie	111457	63	31
Dermatologie	80296	2	17
Urologie	74539	9	16
Rheumatologie	49748	8	19
Neurologie	45021	8	19
Übrige Kliniken	68331	26	25
Wiss. Projekte + Externe	99149		

Häufigste Verfahren

	Resultate	Kumulierte Häufigkeit %
Kreatinin	182618	9
Kalium	142172	16
C-Reaktives Protein	128424	22
Natrium	119117	28
Alanin-Aminotrans. ALT (GPT)	99937	33
Quick (PTZ)	92311	38
Glucose	91696	42
Harnstoff	89090	47
Aspartat-Aminotrans. AST (GOT)	85258	51
Alk. Phosphatase	70796	54
Laktat-Dehydrogenase	58999	57
Bilirubin	55068	60
CK, total	48002	62
Calcium,	37953	64
Phosphat	36988	66
Gamma-Glutamyltranspept. (GGT)	29838	67
Magnesium	28992	69
Albumin	28561	70
part. Thromboplastinzeit (PTT)	26443	72
Cholesterin, total	25286	73
Creatin-Kinase-MB Akt. (CK-MB)	25004	74
Troponin T	24707	75
Triglyceride	23935	76
Urin Stix	23748	78
Osmolalität	22766	79
Myoglobin	21654	80
TSH, basal	21122	81
Pankreasspez. Amylase	20933	82
HDL-Cholesterin	20233	83
Laktat	15931	84
Urin Sed.	14915	84
Cocain	14824	85
Opiate	13925	86
Cannabis	13638	86
Fibrinogen	13439	87
Harnsäure	11117	88
Urikult	10455	88

	Resultate	Kumulierte Häufigkeit %
Ciclosporin	10207	89
Glykiertes Hämoglobin	8606	89
Amphetamin	8211	89
Thyroxin, freies (FT4)	8157	90
Chlorid	8124	90
Benzodiazepine	7724	91
Ferritin	7259	91
LDL-Cholesterin	5889	91
Triiodthyronin, freies (FT3)	5511	92
Hämatokrit	4833	92
BNP, Vollblut	4777	92
D-Dimere	4310	92

Verfahren, alphabetisch

	Resultate	pathologisch %	Notfall %
1,25 Dihydroxyvitamin D3	109	38	
17a-Hydroxyprogesteron	213		
25-Hydroxy-Vitamin D3	640	32	
5-Nukleotidase (5-NTP)	5		
ACTH	238	21	
AFP	130		
Alanin-Aminotrans. ALT (GPT)	99937	23	39
Albumin	28561	43	1
Aldolase	186	37	
Alk. Phosphatase	70796	23	37
Alk. Phosphatase-Elektrophorese	53		
Alk. Phosphatase, Knochenpez.	378	7	
Alkohol	3879		31
Alpha-1-saures Glykoprotein	109	50	
Alpha-Amanitin Urin	14		
Alprazolam	10	70	
Aluminium	431	10	
Amikacin	104		
Amiodaron	96		
Amisulprid	54		
Amitriptylin/Nortriptylin	91	58	
Ammoniak	2177	60	99
Amphetamin Urin	7925		
Amphetamindifferenzierung Urin	286		
Amprenavir	39		
Amylase	10	40	
Amylase-Elektrophorese	28		
Androstadiol-Glucuronid	39	28	
Androstendion	197	40	
AP Knochenpezifisch Masse	437	32	
Apo-Lipoprotein A 1	172	17	
Apo-Lipoprotein B	189	23	
Apolipoprotein E-Genotyp	8		
Aspartat-Aminotrans. AST (GOT)	85258	17	43
Barbiturate	2656		
Bence-Jones Protein	191		
Benzodiazepindifferenzierung Urin	19		
Benzodiazepine	7724		
Beta-2-Mikroglobulin	43		
Beta-HCG, frei	420		
Beta-HCG, total	1251	20	56
Beta-Hydroxybutyrat	69	33	
Bicarbonat	707	37	
Bilirubin	55068	20	40
Biperiden	23	100	
Blei	34		
Blutnachweis Faeces	117		
BNP	4777	79	92
Bromid	2	50	
Bupivacain	4	100	
Busulfan	199		
Butyrylcholinesterase Genotyp	7		
Caeruloplasmin	534	18	



	Resultate	pathologisch %	Notfall %
Calcitonin	201	35	
Calcium	37953	19	44
Calcium, frei	536	57	
Cannabis Urin	13638		
Carbamazepin	1210	23	1
CDT (Carbohyd.Def.Transfer.)	388	46	
Chinidin	9	56	
Chinin	15	67	
Chlorid	8124	13	1
Chlorpromazin	18	72	
Chlorprothixen	4	100	
Cholesterin, total	25286	27	
Cholinesterase	2343	20	
Chromogranin	88	47	
Chymotrypsin	310	21	
Ciclosporin	10207		
Citalopram	364	51	
Citrat	58		
CK, total	48002	31	67
CK-Elektrophorese	39		
CK-MB-Masse	2935	9	73
Clinitest	10		30
Clobazam	129	67	
Clomipramin	51	55	
Clonazepam	94	79	
Clozapin	1002	29	
Cocain Urin	14816		
Cocain, chromatographisch	8		
Coffein	516	43	
CO-Hämoglobin	1	100	
Cortisol	1635		
Cotinin	836	2	
C-Peptid	497	31	
C-Reaktives Protein	128424	60	47
Creatin-Kinase-MB Akt. (CK-MB)	25004	28	80
CYP2C19	1		
CYP2D6	7		
Cystatin C	1552	25	
D-Dimere	4310	48	73
Delta-Aminolävulinsäure	150		
Deoxypyridinolin	219		
Desipramin	9		
Dextromethorphan	251		
DHEA-S	233	22	
Diazepam	20	40	
Dibenzepin	23	48	
Dibucainzahl	14	43	
Dichte	1512	95	
Digoxin	505	36	2
Dihydrotestosteron	67		
Diphenhydramin	5	60	
Doxepin	55	9	
Efavirenz	117		
Eisen	3394	57	
Eisen Biopsie	135		
Ergotamin	1	100	
Erythropoietin	757	68	
Escitalopram	15	60	
Estradiol	818		
Estron	20		
Ethosuximid	32	44	
Faktor IX Propeptid Pos.-10	2		
Faktor V Genotyp	42		
Fentanyl	21		
Ferritin	7259	32	
Fett im Stuhl	177	17	
Fettsäuren, freie	83	30	
Fibrinogen	13439	52	88
Flecainid	32	41	
Flunitrazepam	8	88	
Fluoxetin	84	63	

	Resultate	pathologisch %	Notfall %
Flupentixol	95	62	
Fluphenazin	24	25	
Flurazepam	1		
Fluvoxamin	12	50	
Folsäure	2695	25	
Fruktosamin	130	75	
FSH	892		
Gamma-Glutamyltranspept. (GGT)	29838	35	1
Gammahydroxybuttersäure (GHB)	10		
Gastrin	315	37	
Gentamicin	696		
Glucose	91696	37	41
Glukagon	266	38	
Glutamat-Dehydrogenase (GLDH)	28	43	
Glykiertes Hämoglobin	8606	53	
H.pylori Atemtest 13C/12C	1757	25	
Haloperidol	154	36	
Hämatokrit	4833	63	25
Hämoglobin A2	48	33	
Hämoglobin im Plasma	724	69	
Hämoglobin im Vollblut	43	60	2
Harnsäure	11117	36	2
Harnstoff	89090	29	49
HDL-Cholesterin	20233	45	
HFE-Genotyp	90		
Homocystein	2360	41	
Hydroxyindolessigsäure	135		
Ibuprofen	4	100	
Ig E	19	74	
IL4-Rezeptor Alpha Genotyp	1		
Imipramin	7		
Indinavir	37		
Insulin	273	39	
Interleukin-2 Rezeptor	23	78	
Interleukin-6	1780	82	
Interleukin-8	19		
Intoxikationsanalyse	198		
Kalium	142172	25	44
Katecholamine, Urin	420		
Ketamin	1		
Konkremente	3076		
Kreatin	14	7	
Kreatinin	182618	33	
Kupfer	2678	21	
Laktat	15931	15	48
Laktat-Dehydrogenase	58999	48	
Lamotrigin	419	11	
LDH-Elektrophorese	75	28	
LDL-Cholesterin	5889	35	
Leuzin-Aminopeptidase (LAP)	145	23	
Levomepromazin	42	74	
LH	847	11	
Lidocain	14	50	
Lipase	1806	41	2
Lipoprotein (a)	247	14	
Lipoprotein-Elektrophorese	51	51	
Lithium	303	32	2
L-Karnitin	85	58	
Lopinavir	158		
Lorazepam	24	79	
Löslicher Transferrinrezeptor	30	30	
Lungen-Reife	24		
Lysergdsurediethylamid (LSD) Urin	3167		
Magnesium	28992	22	71
Maprotilin	17	59	
Mebendazol	10		
Medikamente div., chromatogr.	124		
Mefenaminsäure	29	86	
Methadon Urin	3469		
Methadon, chromatographisch	61		
Methämoglobin	136	21	1



	Resultate	pathologisch %	Notfall %
Methanol (Methylalkohol)	11		9
Methaqualon Urin	970		
Methotrexat	383		
Methylphenidat	14	86	
Mianserin	42	69	
Midazolam	94	80	
Mirtazapin	60	58	
Mitotan	20		
Moclobemid	23	78	
Morphin, Plasma	40		
MTHFR (C677T-Mutation)	101		
Mycophenolsäure	748		
Myoglobin	21654	59	79
Natrium	119117	16	42
Nefazodon	40	25	
Nelfinavir	189		
Netilmicin	567		1
Nevirapin	37		
Olanzapin	451	42	
Opiatdifferenzierung	90		
Opiate Urin	13925		
Opipramol	3	100	
Orale Antikoagulantien	22		
Orexin	123		
Osmolalität	22766	33	66
Osteocalcin	80	29	
Oxalat	72		
Oxcarbazepin	329	46	
Pankreasspez. Amylase	20933	21	51
Pankreatische Elastase 1	1006	33	
Pankreatisches Polypeptid	319	37	
PAPP-A	314		
Paracetamol (Acetaminophen)	141	88	4
Parathormon, intaktes	997	50	
Paroxetin	88	36	
part. Thromboplastinzeit (PTT)	26443	41	81
Penfluridol	33	70	
Pethidin	1	100	
pH	1576		
Phencyclidin Urin	626		
Phenobarbital	455	42	
Phenytoin, gesamt	1863	30	
Phosphat	36988	28	47
Pipamperon	3	67	
Porphobilinogen, ql.	32		
Porphobilinogen, qn.	143		
Porphyriene, differenziert	94		
Präalbumin	2569	81	
Primidon	77	35	1
proBNP	2586	84	65
Procalcitonin (PCT)	2368	47	
Procollagen (PICP)	26	31	
Progesteron	441		
Prolaktin	1269	35	
Promazin	16	81	
Prostata Phosphatase	85	11	
Prostata spez. Antigen	4112	35	
Prostata spez. Antigen, freies	978		
Protein	27828	38	27
Protein Elektrophorese	2646		
Prothrombin (G20210A-Mutation)	66		
Protoporphyrin, freies in Ec	44	18	
Psilocin	91		
Pyruvat	130	55	3
Quetiapin	146		
Quick (PTZ)	92311	2	54
Reboxetin	28	36	
Ribavirin	15		
Risperidon	259		
Ritonavir	45		
Ropivacain	107		

	Resultate	pathologisch %	Notfall %
Ropivacain, freies	100		
Salizylat	26	35	
Saquinavir	42		
Saure Phosphatase	42		
Schwangerschaftstest	922		9
Selen	2605	62	
Sertralin	121	40	
SHBG	55	15	
Sirolimus	1509		
Substance-P	294	78	
Suchtstoffe HPLC	28		
Sulfonylharnstoffe	57		
Tacrolimus	2757		
Teicoplanin	277		
Telopeptide (ICTP)	71	48	
Testosteron	697	30	
Testosteron, frei	392		
Theophyllin	67	72	1
Thiocyanat	4	100	
Thioguaninnukleotide	128	16	
Thiopental	12	42	
Thioridazin	13	62	
Thyreoglobulin	577	10	
Thyroxin, freies (FT4)	8157	28	
Thyroxin, total (T4)	659	3	
Thyroxinbindendes Globulin	8		
TNF - a Promotor Genotyp	30		
TNF - b Genotyp	36		
Tobramycin	93		
Topiramid	148	23	
TPMT Aktivität	113	2	
TPMT-Genotyp	127		
Tramadol	8	50	
Transferrin	3793	56	
Trazodon	18	28	
Trichomonaden Urin	20		25
Tricyc. Antidepressiva ql	150		
Triglyceride	24001	42	
Triiodthyronin, freies (FT3)	5511	20	1
Triiodthyronin, total T3	1146	25	
Trimipramin	57	74	4
Troponin T	24707	40	78
TSH, basal	21122	21	
Urikult	10455		
Urin Sed.	14915		32
Urin Stix	23748	69	30
Urosynthase	4	75	
Valproat	1712	47	
Vancomycin	1663		
Vanillinmandelsäure	107		
Vascular Endothelial Growth F.	4	100	
Vasoaktives intest. Peptid	309	6	
Venlafaxin	465	38	
Vitamin A, Retinol	195	33	
Vitamin B1 TPP, im Vollblut	179	20	
Vitamin B12	3428	18	
Vitamin B2 FAD, im Bollblut	61	8	
Vitamin B6	259	30	
Vitamin E, Alpha-Tocopherol	174	17	
Vitamin K1	2		
Xylose	13	23	
Zink	3060	46	
Zolpidem	17	24	
Zuclopenthixol	133	25	