

STIP op alfabet

Name	Ret.	Conc.	Acidic	Alkaline	SpeA1	SpeA2	Mass
AMPHETAMINE2006	12.67		??	??	??	100	135.2
APOMORPHINE2006	33.29		??	??	??	100	267.3
ATROPINE2006	38.94		??	??	??	100	289.4
B-PHENYLETHYLAMINE2006	07.45		??	??	??	??	
BENZOYLECGONINE2006	27.02		??	??	??	100	289.3
CATHINON2006	07.21		??	??	??	100	
CODEINE2006	10.28		??	??	??	100	299.4
COTININE2006	02.84		??	??	??	100	176.2
DIAMORPHINE2006	00.00		??	??	??	??	369.4
EPHEDRINE2006	08.71		??	??	??	100	165.7
HEROINE2006	00.00		??	??	??	??	
HYDROMORPHONE2006	05.53		??	??	??	100	
HYDROXYAMPHETAMINE06	04.08		??	??	??	100	
KETAMINE2006	36.99		??	??	??	100	237.7
LIDOCAINEmeta2006	24.95		??	??	??	??	
M-THIOAMPHETAMINE06	59.29		??	??	??	100	
MDA2006	16.24		??	??	??	100	179.2
MDEA2006	29.91		??	??	??	100	207.3
MDMA2006	20.38		??	??	??	100	193.2
METHYLAMPHETAMINE06	16.75		??	??	??	100	149.2
MONOACETYLMORPHINE06	18.61		??	??	??	??	327.4
MORPHINE2006	03.70		??	??	??	100	285.4
N-METHYLEPHEDRINE06	10.75		??	??	??	??	179.3
NALORPHINE2006	09.41		??	??	??	100	
NALOXON2006	10.52		??	??	??	100	327.4
NALTREXON2006	17.00		??	??	??	100	341.4
NICOTINE2006	02.23		??	??	??	100	162.2
NORMORPHINE2006	03.17		??	??	??	100	315.4
OXYCODON2006	15.89		??	??	??	100	315.4
PETHIDINE2006	00.00		??	??	??	??	247.3
PIPAMPERONEmeta2006	28.37		??	??	??	??	
PIPAMPERONEurine2006	60.00		??	??	??	??	
PMA2006	18.37		??	??	??	??	165.2
RANITIDINE2006	06.00	0.15-0.25	??	??	??	??	314.4
TRAMADOLmeta1V2006	20.24		??	??	??	??	
TYRAMINE2006	02.82		??	??	??	100	137.2
URINE1034V2006	10.34		??	??	??	??	
URINE3561V2006	35.61		??	??	??	??	
URINE408V2006	04.08		??	??	??	??	
URINE445V2006	04.45		??	??	??	??	
URINE641V2006	06.41		??	??	??	??	
URINE778V2006	07.78		??	??	??	??	
URINE783V2006	07.83		??	??	??	??	
VENLAFAXINEmeta1V2006	05.60		??	??	??	??	
VENLAFAXINEmeta2V2006	06.90		??	??	??	??	
VENLAFAXINEmeta3V2006	07.64		??	??	??	??	
VENLAFAXINEmeta4V2006	08.29		??	??	??	??	
VENLAFAXINEmeta5V2006	35.15		??	??	??	??	
VENLAFAXINEmeta6V2006	39.38		??	??	??	??	
aaDisturbance SPE1a	02.10		??	??	??	??	
aaDisturbance SPE2a	01.84		??	??	??	??	
aaDisturbanceSPE	03.36		??	??	??	??	
aaSPEmethode_A2	01.84		??	??	??	??	
aaSPEmethode_A1	02.10		??	??	??	??	
acebutolol	02.25	0.5-1.25	??	??	??	??	336.4
aceclofenac	10.71		55	!!	??	??	
acenocoumarol	09.12		79	25	100	00	353.3

Name	Ret.	Conc.	Acidic	Alkaline	SpeA1	SpeA2	Mass
acepromazine	04.82		73	67	??	??	
acetazolamide	01.88	(5)10-20	??	??	??	??	222.2
acetophenazine	04.32		??	??	??	??	
acetyl-phpa	02.06		??	??	??	??	
acetylcysteine	01.57		??	??	??	??	
acetylsalicylate	02.68		??	??	??	??	180.2
aldicarb	03.63		87	29	??	??	
alfuzosin	02.41		??	??	??	??	
alimemazine	07.12	0.05-0.4	??	??	??	??	298.4
alizapride	01.93	0.2-1	??	??	??	??	
allobarbitol	02.69	5-10	90	!!	??	??	208.2
allopurinol	01.55	1-5	??	??	??	??	136.1
aloe-emodine	07.25		90	!!	100	??	
alprazolam	03.99	0.001-0.06 ...	85	95	??	??	308.8
alprenolol	03.87	0.05-0.1	28	90	??	??	249.4
amantadine	01.67	0.3-0.6	??	??	??	??	151.3
amiloride	01.82		!!	!!	??	100	299.6
aminobenzoate_p-	02.09	300-600	??	??	??	??	
aminogluthimide	02.45		??	??	??	??	
aminogluthimide_ac	02.35		??	??	??	??	
aminophenazone	02.07	10-20	??	??	??	??	
aminosalicylic.ac_5-	01.48	0.01-0.35	??	??	??	??	
amiodarone	90.35	1-2.5	48	59	??	100	645.3
amiodarone_desethyl-	50.20	sum1-5	68	75	??	100	
amitriptyline	07.47	0.05-0.2	74	69	??	100	277.4
amlodipine	04.92	0.001-0.01	!!	42	??	??	
amobarbital	04.05	1-5	??	??	100	??	226.3
amphetamine	02.20	0.05-0.15	??	??	??	100	135.2
amphetamine_hydroxy-	01.89		??	??	??	??	
anthraquinon-acid	06.56		70	!!	100	??	
aprobarbital	02.85	10-40	??	??	??	??	
aripiprazol	05.53	0.150-0.25...	77	70	??	100	448.4
aripiprazolMETA	04.31		??	??	??	100	
ascorbate	01.49	5-10	??	??	??	??	
astemizole	03.89		??	??	??	??	
atenolol	01.71	0.2-0.6	??	??	??	??	266.3
atomoxetine	05.57	<1	50	35	??	100	255.3
atomoxetine meta	04.64		??	??	??	100	
atropine	02.19	0.002-0.025	!!	90	??	100	289.4
azaperon	03.43		!!	75	??	??	
azapropazone	01.99		93	!!	??	??	
baclofen	01.97	0.2-0.6	??	??	??	??	213.7
barbital	02.20	10-40	??	??	??	??	184.2
benperidol	03.56		??	??	??	??	381.4
benzoate	03.05		??	??	??	??	
benzocaine	04.33		??	??	??	??	165.2
benzoylecgonine	01.69		??	??	??	??	289.3
betamethasone	14.16		??	??	??	??	392.5
betaxolol	03.83		!!	86	??	??	307.4
bevantolol	04.16	1-2	??	??	??	??	345.4
bezitramide	22.49		??	??	??	??	492.6
biperiden	06.43	0.05-0.1	90	90	??	??	311.5
bisacodyl	09.61		41	38	??	??	361.4
bisoprolol	03.09	0.01-0.06	??	??	??	??	325.4
brallobarbital	03.04	5	78	!!	??	??	287.1
brodifacoum	99.00		??	??	??	??	523.4
bromazepam	03.04	0.08-0.17	83	92	??	??	316.2

Name	Ret.	Conc.	Acidic	Alkaline	SpeA1	SpeA2	Mass
bromhexine	07.48	0.05-0.1	??	??	??	??	376.1
bromisoval	02.91	10-20	50	50	??	??	223.1
bromocriptine	05.72	0.01-0.05	??	??	??	??	654.6
bromperidol	06.24	0.002-0.02	84	80	??	100	420.3
brotizolam	04.60		84	88	??	??	393.7
buflomedil	03.04		??	??	??	??	307.4
bupivacaine	04.12	0.2-3.5	85	83	??	??	288.4
buprenorfine	04.97		??	??	??	??	467.6
bupropion	03.47	0.025-0.100	57	74	??	100	239.7
buspirone	03.45		??	??	??	??	385.5
butalbital	03.43	1-5	80	!!	??	??	224.3
butobarbital	03.24	5-15	93	!!	??	??	212.2
cafein	01.85	8-15	88	88	??	??	194.2
camazepam	09.56	0.1-0.6	61	67	??	??	371.8
canrenoate	03.41		??	??	??	??	
canrenone	11.25		81	81	??	??	340.4
captopril	02.08	0.8	??	??	??	??	217.3
carbamazepine	03.53	4.5-9	79	84	??	??	236.3
carbamazepine-epoxid	02.59	0.4-3	??	??	??	??	
carbamazepine_dihydr	01.89		??	??	??	??	
carbofuran	04.71		65	65	??	??	221.3
carbromal	03.93	5-10	85	70	??	??	237.1
carvedilol	05.20		??	??	??	??	406.5
carvedilol_desmethy-	04.35		60	83	??	??	
celecoxib	22.99	0.7	72	78	??	??	381.4
celiprolol	02.53		??	??	??	??	379.5
cetirizine	03.64	about 3	32	!!	??	??	388.9
chlordiazepox_desme-	02.71		??	??	??	100	
chlordiazepoxide	03.20	0.7-2	39	89	??	100	299.8
chlorfeniramine	03.52	0.02-0.04	!!	92	??	??	274.8
chlorphenylpiperazi	02.43		!!	72	??	100	
chloroquine	02.09	0.02-0.3	??	??	??	100	319.9
chlorothiazide	02.07	0.5-2	??	??	??	??	295.7
chlorpromazine	09.08	0.05-0.3	87	74	??	100	318.9
chlorpropamide	04.96	0.03-0.25	62	!!	??	??	276.7
chlorprothixene	10.12	0.03-0.3	??	??	??	??	315.9
chlorthalidone	02.29	5-10	??	??	??	??	338.8
cilazapril	04.52		??	??	??	??	417.5
cilazaprilate	01.68	0.001-0.0025	??	??	??	??	389.4
cimetidine	01.76	0.5-1	??	??	??	??	252.3
cinnarizine	22.05		80	75	!!	100	368.5
ciprofloxacin	01.84	0.4-4??	??	??	??	??	331.3
cisapride	05.24	0.01-0.04	??	??	??	??	466.0
citalopram	04.51	0.030-0.100	68	80	??	100	324.4
citalopram_desmethyl	04.08		64	72	??	100	309.0
citalopram_didesmethyl	03.63		15	73	??	100	294.4
citrate	01.40		??	??	??	??	
clemastine	13.97	0.002-0.005	??	??	??	??	343.9
clobazam	06.25	0.1-0.4	78	70	100	??	300.7
clobazam_desmethyl-	04.40	2-4	85	95	100	??	
clomipramine	10.15	0.05-0.15	67	65	??	100	314.9
clomipramine_desmeth	08.97		87	73	??	100	
clonazepam	04.60	0.03-0.06	76	89	100	??	315.7
clonidine	02.49	0.0005-0.0...	??	??	??	??	230.1
clorazepate	05.57		77	14	??	??	
clozapine	03.91	0.2-0.6	??	72	??	100	326.8
clozapine_desmethyl-	03.16		!!	39	??	100	

Name	Ret.	Conc.	Acidic	Alkaline	SpeA1	SpeA2	Mass
cocaine	03.29	0.1-0.3	83	83	??	100	303.4
codeine	01.93	0.05-0.3	!!	92	??	100	299.4
colchicine	02.13	0.0003-0.0...	??	??	??	??	399.4
cotinine	01.71		??	??	??	??	176.2
crimidine	03.47		!!	16	??	??	171.6
cropropamide	03.31		??	??	??	??	240.3
crotethamide	02.61		??	??	??	??	226.3
cyclizine	04.77	0.1-0.25	??	??	??	??	266.4
cyclobarbitol	03.21	5-10	91	!!	??	??	236.3
cyclopentolate	03.17		??	??	??	??	291.4
cyproheptadine	06.51	0.025-0.1	73	76	??	??	287.4
dantrolene	04.04	0.3-1.4	74	!!	??	??	314.3
dantron	24.56		70	26	100	??	
dapsone	02.65	0.5-5	15	85	??	??	248.3
demoxepam	03.12	0.3-2.8	80	28	??	??	286.7
depropine	10.27		??	??	??	??	333.5
desipramine	05.91	0.075-0.25	!!	37	??	100	266.4
dexamethasone	03.37		??	??	??	100	392.5
dextropropoxyphene	07.60	0.1-0.75	84	68	??	??	339.5
diacetolol	01.87	0.65-4.5	??	??	??	??	
diazepam	08.35	0.125-0.75	86	87	100	??	284.7
diazepam_desmethyl-	05.56		69	69	100	??	270.7
diiazinon	33.23		??	??	??	??	304.3
dichlofenthion	14.40		??	??	??	??	315.2
dichlormeth. disturb	04.96		??	??	??	??	
diclofenac	14.75	0.1-2.5	62	!!	??	??	296.2
diethylpropion	02.77		??	??	??	??	205.3
diphenhydramine	04.81	0.025-0.1	88	80	??	100	255.4
difenoxin	06.65		??	??	??	??	424.5
difenoxylate	27.40		??	??	??	??	
diflunisal	05.41	60-90	59	!!	??	??	250.2
dihydrocodeine	01.96		??	??	??	??	301.4
dihydroergotamine	03.43	0.001	90	86	??	??	583.7
diltiazem	04.47	0.05-0.3	90	85	??	??	414.5
dimethoat	02.76		68	80	??	??	229.2
dipyridamole	03.03	1-2	63	72	??	??	504.6
disopyramide	02.99	2.5-7	92	92	??	??	339.5
disopyramide_m-desal	02.37		!!	93	??	??	
disopyramide_n-isopr	02.39		!!	91	??	??	
disturbance tubes	04.21		??	??	??	??	
disulfiram	35.90		35	70	??	70	296.5
diuron	05.80		??	??	??	??	233.1
domperidone	02.83	0.005-0.025	28	57	??	??	425.9
dopamine	01.69		!!	!!	??	??	153.2
dosulepine	05.69	0.05-0.15	90	80	??	100	295.4
dosulepine_desmethy-	05.08		65	50	??	100	
dosulepinesulfoxide	02.07	0.04-0.4	??	94	??	??	
doxapram	03.15	1.5-4	46	46	??	??	378.5
doxepine	05.04	(+met.)0.2...	80	78	??	100	279.4
doxepine_desmethyl-	04.56		60	82	??	100	
droperidol	03.52	0.001-0.1	78	85	??	??	379.4
duloxetine	05.96	0.005-0.030	41	14	??	100	297.4
eddp	07.59		??	??	??	??	
efavirenz	21.87		60	90	100	??	315.7
emondine	19.64		77	!!	100	??	
enalaprilat	01.52		??	??	??	??	384.4
enoximon	02.21	0.2-0.8	83	!!	??	??	248.3

Name	Ret.	Conc.	Acidic	Alkaline	SpeA1	SpeA2	Mass
ephedrine	02.07	0.02-0.1	!!	75	??	??	165.7
ergotamine	03.35	0.004-0.01	65	70	??	??	581.7
ethosuximide	02.33	40-100	??	??	??	??	141.2
famotidine	01.77	0.025-0.150	??	??	??	??	337.5
febarbamate	07.11		??	??	??	??	405.4
felodipine	25.76	0.005-0.015	56	46	??	??	384.3
fenfluramine	03.88	0.05-0.15	!!	40	??	??	231.3
fenopropfen	10.93	6-14 (after ...	51	!!	??	??	242.3
flecainide	05.20	0.75-1.25	85	85	??	??	414.3
floctafenine	04.36	0.9-3.8	!!	91	??	??	406.4
flucytosine	01.51	50-100(peak)	??	??	??	??	129.1
flumazenil	02.60		88	89	??	??	303.3
flunarizine	25.79	0.025-0.2	76	77	??	??	404.5
flunitrazepam	05.60	0.005-0.015	80	68	100	??	313.3
flunitrazepam_desmet	04.11		??	??	100	??	
fluoxetine	07.64	(+met.)0.1...	!!	42	??	100	309.3
fluoxetine_desmethyl	06.68	0.15-0.5	??	??	??	100	
flupentixol	10.72	0.001-0.015	!!	60	??	??	434.5
fluphenazine	10.05	0.005-0.015	??	??	??	100	437.5
flurazepam	04.17	0.005-0.01	76	78	100	??	387.9
flurazepam_desalkyl-	05.12	0.04-0.15	??	85	100	??	
flurbiprofen	11.84		44	!!	??	??	244.3
fluvoxamine	05.63	0.05-0.2	43	69	??	100	318.3
folate	01.48		??	??	??	??	
folinate	01.47		??	??	??	??	
furosemide	03.52	0.2-5	70	!!	??	??	330.7
glafenine	02.28		!!	74	??	??	372.8
glibenclamide	14.36	0.17-0.36	??	??	100	??	494.0
gliclazide	08.84	5-20	80	!!	??	??	323.4
glimepiride	17.17		76	23	85	??	490.6
glipizide	04.53	0.1-0.5	66	!!	??	??	445.5
glutethimide	04.77	5-10	90	90	??	??	217.3
halazepam	18.37		58	82	??	??	352.7
haloperidol	05.83	0.005-0.04	65	58	??	100	375.9
heptabarbital	03.92	2-5	90	!!	??	??	250.3
heptobarbital	02.57	50-100	??	??	??	??	218.2
heroin	02.61		??	??	??	??	369.4
hexapropymate	05.35	2-5	??	??	??	??	181.2
hexobarbital	04.32	4-10	??	??	??	??	236.3
hydralazine	01.88	0.5-1.5	??	??	??	??	160.2
hydrochlorothiazide	02.20		!!	!!	??	??	297.7
hydroquinine	02.84		??	??	??	??	326.4
hydroxychloroquine	01.92	0.5-1	??	??	??	??	335.9
hydroxyzine	05.72	0.05-0.09	61	53	??	??	374.9
ibuprofen	16.52	15-30	65	!!	??	??	206.3
ibuprofen_2-carboxy-	02.92		??	??	??	??	
ibuprofen_2-hydroxy-	02.81		??	??	??	??	
imipramine	06.67	0.045-0.15	60	72	??	??	280.4
indomethacine	14.45	0.8-2.5	??	??	??	??	357.8
isoniazide	01.55	D:0.2-1 T:3...	??	??	??	??	137.1
isradipine	14.93	0.001-0.01	48	55	??	??	371.4
ketamine	02.44	0.5-6.5	00	85	??	??	237.7
ketamine meta 1	02.20		??	??	??	??	
ketamine meta 2	02.17		??	??	??	??	
ketanserine	03.68	0.015-0.2	??	??	??	??	395.4
ketazolam	10.33	0.004	??	??	??	??	368.8
ketoconazole	05.23	D0.3-0.5 T...	43	61	??	??	531.4

Name	Ret.	Conc.	Acidic	Alkaline	SpeA1	SpeA2	Mass
ketorolac	04.12		??	??	??	??	255.3
labetalol	02.97	0.025-0.2	??	??	??	??	328.4
lamotrigine	02.33	1.5-18.5	!!	92	??	??	256.1
laudanosi	02.57		??	??	??	??	357.4
leflunomide	12.72		95	75	100	??	270.2
levetiracetam	01.61	20-40	50	50	100	??	170.2
levomepromazine	07.53	0.03-0.15	??	60	??	??	328.5
levothyroxine	02.77		??	??	??	??	776.9
lidocaine	02.65	1.5-5	14	57	??	??	234.3
lisinopril	01.49	0.08-0.14	??	??	??	??	441.5
loperamide	14.04	about 0.001	75	71	??	??	477.0
lopinavir	18.40		45	96	71	43	
loprazolam	03.00	0.005-0.01	??	??	??	??	464.9
loratadine	14.55		??	??	??	??	382.9
lorazepam	04.12	0.02-0.25	!!	70	??	??	321.2
lorcainide	06.60		??	??	??	??	370.9
lormetazepam	06.21	0.001-0.01	78	87	??	??	335.2
malathion	05.37		??	??	??	??	330.4
maprotiline	06.61	0.075-0.3	59	51	??	100	277.4
maprotiline_desmethy	05.81	0.025-0.1	!!	58	??	100	
mazindol	03.59	0.002-0.01	??	76	??	??	284.7
mda	02.09		??	??	??	100	179.2
mdea	02.65		??	??	??	100	207.3
mdma	02.24		??	??	??	100	193.2
mebeverine	07.12		??	??	??	??	429.6
mebhydrolin	05.33		??	??	??	??	276.4
medazepam	05.40	0.1-0.5	80	74	??	??	270.8
medazepam_desmethyl-	04.09	0.2-0.6	65	79	??	??	
mefloquine	07.05		??	??	??	??	
meloxicam	06.75	1-4 (top)	30	25	??	??	351.4
mephentyoin	03.75	25-40*	99	99	??	??	218.3
mepivacaine	02.60	2-4	??	??	??	??	246.4
meprobamate	02.41	10-20	??	60	??	??	218.3
mesoridazine	03.40		??	??	??	??	386.6
mesuximide	04.81	0.04-0.08	??	??	??	??	
mesuximide_desmethyl	03.27	10-30	??	??	??	??	
metamizole	01.39	10-15	??	??	??	??	351.4
metformin	01.68		??	??	??	??	129.2
methadone	08.51	0.1-0.75	99	82	??	??	309.5
methaqualone	05.35	1-3	90	87	??	??	250.3
methoxsalen	05.25	0.025-0.1	65	65	??	??	216.2
methoxy-2-naphtylace	04.96		99	!!	??	??	
methylamphetamine	02.39		??	??	??	??	149.2
methylaziphos	11.07		85	90	??	??	
methyldioxyethylamphet	02.65		??	??	??	??	207.3
methyldopa	01.44	1-5	??	??	??	??	238.2
methylendioamphetamine	02.09		??	??	??	??	179.2
methylendioxymethamphet	02.24		??	??	??	??	193.2
methylergometrine	02.12		??	??	??	??	339.4
methylhydroxybenzoat	03.23		??	??	??	??	152.1
methylphenidate	02.72	0.01-0.03	45	85	??	??	233.3
methylphenobarbital	04.63		??	??	??	??	246.3
methysergide	02.39		!!	87	??	??	353.5
metipranolol	03.47		??	??	??	??	309.4
metoclopramide	02.55	0.04-0.1	15	88	??	??	299.8
metoprolol	02.51	0.1-0.6	!!	84	??	??	267.4
metronidazole	01.91	10-30	??	??	??	??	171.2

Name	Ret.	Conc.	Acidic	Alkaline	SpeA1	SpeA2	Mass
mexiletine	02.84	0.5-2	!!	40	??	100	179.3
mianserine	04.63	0.02-0.07	95	74	??	??	264.4
mianserine_desmethyl	04.07		63	60	??	??	
midazolam	04.17	0.08-0.25	56	78	??	100	325.8
midazolam_a-hydroxy-	03.67		??	??	??	100	
minoxidil	02.45	0.05-0.1	??	??	??	??	209.3
mirtazapine	02.83	0.02-0.05	??	??	??	100	265.4
mirtazapine_desmethy	02.31		??	??	??	100	
moclobemide	02.37	1.5-3	30	78	??	??	268.7
modafinil	02.47	2-10	90	94	??	??	273.4
morphine	01.76		!!	!!	??	??	285.4
morphine_6-mono-acet	01.87		??	??	??	??	
nabumetone	13.59	see below	??	??	??	??	228.3
naloxone	02.00		??	??	??	??	327.4
naltrexone	02.12		??	??	??	??	341.4
naproxen	06.84	25-75	70	!!	??	??	230.3
naratriptan	02.07		20	80	??	??	335.5
nefazodone	07.67	1-2?	89	61	??	??	470.0
nicardipine	06.71	0.05	69	90	??	??	479.5
nicorandil	02.17		??	??	??	??	211.2
nicotine	01.73	0.001-0.35	??	??	??	??	162.2
nifedipine	07.15	0.025-0.1	70	75	??	??	346.3
nimodipine	17.65	0.02-0.1	50	76	??	??	418.4
nitrazepam	04.24	0.03-0.12	!!	89	??	??	281.3
nitrofurantoin	02.45	0.5-2	60	!!	??	??	238.2
nortriptylin_10-OH-E	02.53		10	78	??	100	279.2
nortriptylin_10-OH-Z	02.95		20	78	??	100	279.2
nortriptyline	06.63	0.075-0.25	49	60	??	100	263.4
ofloxacin	02.00	1-4	??	??	??	??	361.4
olanzapine	01.81		!!	94	??	100	312.4
omeprazol	02.83	0.06-0.6	!!	!!	!!	!!	345.4
ondansetron	02.92	0.03-0.3	33	99	??	??	293.4
opipramol	03.92	0.05-0.2	!!	90	??	??	363.5
orphenadrine	06.05	(+met.)0.0...	98	75	??	??	269.4
oxatomide	07.32	0.02-0.05	84	74	??	??	426.6
oxazepam	03.85	1-2	!!	96	100	??	286.7
oxcarbazepine	02.87	0.5-2	99	76	??	??	252.3
oxprenolol	03.05	0.1-1	??	??	??	??	265.4
oxybutynine	10.03		??	??	??	??	357.5
oxycodone	01.80	0.02-0.05	!!	81	??	100	315.4
oxyfenonium	07.23		93	96	??	??	
oxyphenbutazone	06.69	25-100	60	!!	??	??	342.4
oxypurinol	01.53		??	??	??	??	
paracetamol	01.88	10-20	40	!!	??	??	151.2
paraoxon	06.49		40	40	??	??	275.2
paraoxon decomposit.	03.69		??	??	??	??	
parathion	35.45		60	60	??	??	291.3
parecoxib	09.55		??	??	100	??	
paroxetine	05.63	0.01-0.075	57	70	??	100	329.4
pcp	04.44		??	??	??	??	
penbutolol	07.67	0.3-0.7	55	75	??	??	291.4
penfluridol	43.39	0.004-0.025	??	??	??	??	524.0
pentazocine	03.83	0.05-0.2	71	97	??	??	285.4
pentobarbital	04.07	1-10	91	!!	??	??	226.3
pentoxifylline	02.07	1-3	89	85	??	??	278.3
perazine	06.28	0.025-0.1	!!	90	??	??	339.5
pergolide	05.36		80	74	??	??	314.5

Name	Ret.	Conc.	Acidic	Alkaline	SpeA1	SpeA2	Mass
periciazine	04.40	0.005-0.03	??	??	??	100	365.5
perindoprilat	01.55		??	??	??	??	368.5
perphenazine	07.15	0.001-0.02	13	66	??	100	404.0
pethidine	03.16	0.2-0.8	??	??	??	??	247.3
phenacetin	03.01	5-10	90	90	??	??	179.2
phenazone	02.12	5-25	88	80	??	??	188.2
phenobarbital	02.96	20-40	75	!!	??	??	232.2
phenolphthalein	04.17		??	??	??	??	318.3
phenprocoumon	12.57	1-3	55	11	??	??	280.3
phentermine	02.43		??	??	??	??	149.2
phentolamine	03.00		36	43	??	??	281.4
phenylbutazone	19.53	50-100	45	!!	??	??	308.4
phenytoine	03.73	8-18	73	!!	??	??	252.3
physostigmine	02.15	0.001-0.003	??	??	??	??	275.3
picosulphate	01.35		??	??	??	??	
pimozide	11.91	0.001-0.02	??	??	??	100	461.6
pindolol	02.40	0.01-0.07	!!	84	??	??	248.3
pipamperone	02.67	0.1-0.4	!!	88	??	100	375.5
piracetam	01.53	25-150	??	??	??	??	142.2
piretanide	05.23		??	??	??	??	362.4
piritramide	04.18		25	80	??	100	430.6
piroxicam	04.93	T 2-20	75	10	??	??	331.3
pizotifen	06.57		??	??	??	??	295.4
pma	02.07		??	??	??	??	165.2
pramipexole	01.57	?????-????	!!	95	??	??	211.3
pramocaine	06.52		??	??	??	??	293.4
prazepam	17.64	0.05-0.2	63	72	??	??	324.8
prazepam_3-hydroxy-	11.45		??	??	??	??	
prazosin	02.52	0.001-0.075	??	??	??	??	383.4
prednisolone	02.49		??	??	??	??	360.4
prednisone	02.63		??	??	??	??	358.4
prilocaine	02.72		??	??	??	??	220.3
primidone	02.08	5-12	??	??	??	??	218.3
probenecid	07.55	T 50-150	78	!!	??	??	285.4
procainamide	01.92	4-8	??	??	??	??	235.3
procainamide_n-acety	01.83		??	??	??	??	
prochlorperazine	10.44	0.01-0.04	29	54	??	??	373.9
procyclidine	06.23		??	??	??	??	287.4
proguanil	03.84		!!	89	??	??	253.7
promazine	05.88	0.1-0.4	??	??	??	??	284.4
promazine-2-(1-hydro	03.50		??	??	??	??	
promethazine	05.69	0.1-0.4	55	75	??	100	284.4
promethazinesulfoxid	02.47		??	??	??	100	300.4
propafenone	06.23	0.25-2	84	79	??	100	341.4
propofol	35.00		!!	6	??	??	178.3
propofol metabolite	09.31		??	??	??	??	
propranolol	03.69	0.1-0.3	49	69	00	100	259.3
propyphenazone	04.69	1.5-12.5	70	50	??	??	230.3
protriptyline	05.88	0.070-0.170	70	70	??	100	263.4
pyridostigmine	01.79	0.05-0.17	!!	63	??	??	
quazepam	37.47		??	??	??	??	386.8
quetiapine	03.63	0.030-0.500	10	76	??	100	383.5
quinapril	05.41		??	??	??	??	438.5
quinidine	02.65	2.5-5	??	??	??	??	360.5
quinine	02.59	2.5-9.5	??	??	??	??	378.5
ramipril	04.23	0.01-0.04	??	??	??	??	416.5
ranitidine	01.77	0.15-0.25	!!	83	??	??	314.4

Name	Ret.	Conc.	Acidic	Alkaline	SpeA1	SpeA2	Mass
remoxipride	03.03		??	??	??	??	371.3
risperidone	03.12	0.003-0.02	??	??	??	100	410.5
risperidone_9-hydrox	02.75		??	??	??	100	
rivastigmin	02.28		35	47	??	??	250.3
rofecoxib	04.89	0.2	79	52	??	??	314.4
roxatidineacetate	02.44		??	??	??	??	348.3
salicylate	02.39	30-300	56	!!	??	??	138.1
secobarbital	04.69	1-5	90	!!	??	??	238.3
sertindole	09.79		68	77	??	100	441.0
sertraline	08.16		25	65	??	100	306.2
sertraline_desmethy-	06.96		20	55	??	100	
serumpeak A_01	01.48		??	??	??	??	
serumpeak A_02	01.67		??	??	??	??	
serumpeak A_03	02.00		??	??	??	??	
serumpeak A_04	02.32		??	??	??	??	
serumpeak A_05	02.75		??	??	??	??	
serumpeak A_06	02.91		??	??	??	??	
serumpeak A_07	03.16		??	??	??	??	
serumpeak A_08	03.47		??	??	??	??	
serumpeak A_09	03.80		??	??	??	??	
serumpeak A_10	04.29		??	??	??	??	
serumpeak A_11	07.41		??	??	??	??	
serumpeak A_12	09.13		??	??	??	??	
serumpeak B_01	01.39		??	??	??	??	
serumpeak B_02	01.55		??	??	??	??	
serumpeak B_03	02.43		??	??	??	??	
serumpeak B_04	02.59		??	??	??	??	
serumpeak B_05	02.92		??	??	??	??	
serumpeak B_06	03.13		??	??	??	??	
serumpeak B_07	03.41		??	??	??	??	
serumpeak B_08	03.64		??	??	??	??	
serumpeak B_09	06.03		??	??	??	??	
serumpeak B_10	09.57		??	??	??	??	
serumpeak B_11	02.51		/?	?	??	??	
sotalol	01.95	0.8-1.5	??	??	??	??	272.4
spironolactone	09.51	0.1-0.5	51	63	??	??	416.6
strychnine	02.17		??	??	??	??	334.4
succinimide_dimet-me	02.36		??	??	??	??	
sulfamethizole	02.25		??	??	??	??	270.3
sulfamethoxazole	02.89	40-60	92	!!	??	??	253.3
sulfamethoxazole_N-a	02.67		??	??	??	??	
sulfapyridine	02.15		??	??	??	??	249.3
sulfapyridine_N4-ace	01.91		??	??	??	??	
sulfasalazine	01.91		??	??	??	??	398.4
sulfathiazole	01.96		??	??	??	??	255.3
sulfinpyrazone	04.68		??	??	??	??	404.5
sulforidazine	04.75		73	81	??	??	402.6
sulindac	03.95	0.5-5	70	!!	??	??	356.4
sulindacsulphoxide	07.16	1-4	71	!!	??	??	
sulpiride	01.99	0.15-0.75	??	??	??	??	341.4
sumatriptan	01.85	0.02-0.06	!!	80	??	??	295.4
temazepam	05.53	0.3-0.8	80	79	100	??	300.7
tenidap	05.45	20-30??	25	51	??	??	320.8
terazosin	02.15		??	??	??	??	387.4
terbinafine	17.46	0.100-2.50...	84	67	??	100	291.4
terfenadine	23.49	0.001-0.01	59	89	??	??	471.7
teriflunomide	02.41	18-63	80	55	100	??	

Name	Ret.	Conc.	Acidic	Alkaline	SpeA1	SpeA2	Mass
tetrabenazine	04.41		??	??	??	??	317.4
tetrabenazine decomp	02.53		??	??	??	??	
tetracaine	04.44		??	??	??	??	
thalidomide	02.59		??	??	??	??	258.2
theobromine	01.59		??	??	??	??	180.2
theofylline	01.67	8-18	??	??	??	??	180.2
thiazinamium	06.39	0.05-0.15	??	??	??	??	
thiethylperazine	16.25		??	??	??	??	399.6
thiopental	06.88	1-5	92	!!	??	??	242.3
thiopropazine	15.39		??	??	??	??	446.6
thioridazine	13.47	0.2-1	64	60	??	??	370.6
thiothixene	06.83	0.01-0.025	60	75	??	??	443.6
tiapride	02.05	1-2	30	90	??	??	328.4
tiaprofenic acid	05.83		50	!!	??	??	260.3
timolol	02.13	0.02-0.1	??	89	??	??	316.4
tizanidine	02.31		??	??	??	??	253.7
tocainide	02.07	4-10	??	??	??	??	193.2
tofenacin	05.32	0.025-0.1	81	73	??	??	255.4
tolazamide	06.83	20-40	85	!!	??	??	311.4
tolbutamide	05.85	60-100	81	!!	100	??	270.3
tolfenamic acid	37.87	2-3?	??	??	??	??	261.7
tolmetin	05.35	25-100	??	??	??	??	257.3
tramadol	02.87	0.1-0.3	!!	25	00	100	263.4
trandolapril	06.11		??	??	??	??	430.5
trandolaprilat	02.07		??	??	??	??	402.5
tranylcypromine	01.97	0.1-0.15	??	??	??	??	133.2
trazodone	03.25	1.5-2.5	45	52	??	100	371.9
triamterene	02.31		??	??	??	??	253.3
triazolam	04.15	0.002-0.02	??	??	??	??	343.2
trifluoperazine	13.17	0.005-0.05	??	??	??	??	407.5
triflupromazine	12.29	0.03-0.1	69	64	??	100	352.4
trihexylphenidyl	07.60		??	??	??	??	
trimethoprim	02.13	5-10	!!	68	??	??	290.3
trimipramine	08.28	0.07-0.17	??	??	??	100	294.4
urapidil	02.08	>0.1	??	??	??	??	387.5
valnoctamide	03.01	5	??	95	??	??	143.2
valproic acid	08.00	50-100	56	!!	??	??	144.2
venlafaxine	03.12	see *	35	85	??	100	277.4
venlafaxine_o-desmet	02.20	see *	16	55	??	100	
verapamil	06.95	T 0.5-0.75	82	74	??	100	454.6
verapamil_nor-	06.57		??	??	??	100	
vinylbital	04.07	5-10	90	!!	??	??	224.3
warfarine	09.44	1-7	??	??	??	??	308.3
xanthine_1-7-dimethy	01.65		??	??	??	??	
xylidine_ethylmet.gl	02.44		??	??	??	??	
yohimbine	02.59		28	93	??	??	354.4
zolmitriptan	01.75		!!	95	??	??	287.3
zolpidem	03.24		85	95	??	100	307.4
zopiclone	02.32	0.04-0.07	!!	40	??	??	388.8
CHLOROPHENYLPIPERAZINE2006	64.77					100	202.7
benzalkoniumchloride	01.28		??	??	??	??	
benzyl alcohol	02.84		??	??	??	??	108.1
saccharin	01.44		??	??	??	??	183.2
ropivacaine	03.32	<4	55	92	00	100	274.4
ethinylestradiol	08.24		??	??	??	??	296.4
NOREPHEDRINE2006	06.30		??	??	00	75	151.2
NORPSEUDOEPHEDRINE2006	06.84		??	??	00	60	151.2

Name	Ret.	Conc.	Acidic	Alkaline	SpeA1	SpeA2	Mass
NORKETAMINE2006	33.08		??	??	??	??	
KHAT2006	00.00		??	??	??	??	
0AAcpmassa	05.00						435.5
TRAMADOL2006	65.00					100	263.4
zuclopenthixol	08.00	0.005-0.05	12	57	??	100	401.0
ketoprofen	06.37		60	!!	100	??	254.3
levamisole	02.58	?	!!	!!	??	??	204.3
LEVAMISOLE	13.35	??	??	??	??	??	204.3
2c-b	02.77	?	??	??	??	??	211.3
2C-B	102.13	?	?	?	?	?	211.3
sildenafil	02.92	0.05-0.250	77	86	0	100	474.6
NALBUFINE2006	31.48	??	??	??	00	100	357.4
gemfibrozil	29.86	20 - 40	70	!!	100	0	250.3
2-Aminoindan	01.85			!!		41	133.19
2-AMINOINDAN	07.74					100	133.19
KETAMINE metabolite 1	07.66						
KETAMINE metabolite 2	08.11						
STORING Narc-2	47.71						
oxcarbazepine_10-hyd	02.04	15-25	??	??	??	??	254.3
3,4 CTMP	04.45		78	78	??	100	302.2
mycophenolic acid	05.72		70	!!	100	-	320.34
paclitaxel	13.02	0	42	39	100	0	854
4-FLUORAMPHETAMINE	18.77						153.2