

Toxic Metals; Urine 尿有害メタル検査

重金属						
	数値 μg/g クレアチニン	標準 範囲	基準値内 高い			
			基準値内	高い	高い	高い
アルミニウム (Al)	4.2	< 25	■			
アンチモン (Sb)	0.1	< 0.2	■			
ヒ素 (As)	200	< 75	■	■		
バリウム (Ba)	0.6	< 7	■			
ベリウム (Be)	< dl	< 1				
ビスマス (Bi)	1	< 2	■			
カドミウム (Cd)	0.3	< 0.8	■			
セシウム (Cs)	4.2	< 9	■			
ガドミウム (Gd)	< dl	< 0.5				
鉛 (Pb)	12	< 2	■	■		
水銀 (Hg)	8.6	< 3	■	■		
ニッケル (Ni)	2.1	< 8	■			
パラジウム (Pd)	< dl	< 0.1				
プラチナ (Pt)	< dl	< 0.1				
テルル (Te)	< dl	< 0.5				
タリウム (Tl)	0.4	< 0.5	■			
トリウム (Th)	< dl	< 0.03				
錫 (Sn)	210	< 4	■	■	■	■
タンタム (W)	0.2	< 0.4	■			
ウラン (U)	< dl	< 0.03				

クレアチニン							
	数値 mg/dL	標準 範囲	-2SD -1SD MEAN +1SD +2SD				
			-2SD	-1SD	MEAN	+1SD	+2SD
クレアチニン	105	45- 230	■	■	■	■	■

検体データ			
コメント:			
検体採取日:	pH: Acceptable	採取期間:	
検体受託日:	<dl: less than detection limit	量:	
検査完了日:	誘発物: DMSA	誘発物:	
方法:	ICP-MS クレアチニン by Jaffe Method		
測定結果は、尿の希釈による変動に対応するために、クレアチニン濃度が修正されています。基準範囲とそれに対応するグラフは、非負荷試験下での健常者の数値を表しています。キレーション(負荷)物質によつて、メタル/元素の尿中排泄量が増加することがあります。			

Essential Elements; Urine 尿必須ミネラル検査

必須ミネラル/その他ミネラル					百分位数				
		数値	単位	標準 範囲	2.5 th	16 th	50 th	84 th	97.5 th
ナトリウム	(Na)	93	mEq/g	40- 200					
カリウム	(K)	20	mEq/g	20- 90					
リン	(P)	620	μg/mg	150- 1000					
カルシウム	(Ca)	61	μg/mg	20- 250					
マグネシウム	(Mg)	140	μg/mg	20- 200					
亜鉛	(Zn)	0.72	μg/mg	0.09- 1.3					
銅	(Cu)	0.081	μg/mg	0.006- 0.06					
イオウ	(S)	770	μg/mg	275- 1000					
マンガン	(Mn)	0.002	μg/mg	0.0003- 0.005					
モリブデン	(Mo)	0.033	μg/mg	0.01- 0.13					
ホウ素	(B)	1.9	μg/mg	0.4- 3.5					
クロム	(Cr)	< dl	μg/mg	0.0002- 0.002					
リチウム	(Li)	0.012	μg/mg	0.008- 0.18					
セレン	(Se)	0.049	μg/mg	0.03- 0.2					
ストロンチウム	(Sr)	0.096	μg/mg	0.035- 0.32					
バナジウム	(V)	0.0002	μg/mg	0.0001-0.0015					
					68 th	95 th			
コバルト	(Co)	< dl	μg/mg	< 0.007					
鉄	(Fe)	0.14	μg/mg	< 1					

クレアチニン

	数値	標準	百分位数				
	mg/dL	範囲	-2SD	-1SD	MEAN	+1SD	+2SD
クレアチニン	105	45- 230					

検体データ

コメント:

検体採取日: pH: **Acceptable** 採取期間:
 検体受託日: <dl: less than detection limit 量:
 検査完了日: 誘発物: **DMSA** 誘発物:
 方法: **ICP-MS** クレアチニン by **Jaffe Method**

測定結果は、尿の希釈による変動に対応するために、クレアチニン濃度が修正されています。
 基準範囲とそれに対応するグラフは、非負荷試験下での健常者の数値を表しています。
 キレーション(負荷)物質によつて、メタル/元素の尿中排泄量が増加することがあります。