

大阪府大阪市旭区清水2-11-1
医療法人博慈会 御中

千葉県千葉市稲毛区山王町295-3
公益財団法人 日本分析センター
発行責任者



分析結果報告書

2023G48 (1)
JCAS0000000986

1. 件名：サプリメント製品中のドーピング禁止物質の分析業務
2. 試料：



製造メーカー：医療法人博慈会
試料受領日：2023年6月19日
測定日：2023年8月3日

3. 分析結果：不検出
(分析項目および検出下限値を6. に示す。全ての分析項目の結果は検出下限値未満であった。)
4. 分析方法：液体クロマトグラフタンデム質量分析法 (インハウスメソッド)

5. 備考：
 - (1) 本報告書は「スポーツにおけるサプリメントの製品情報公開の枠組みに関するガイドライン」に定める製品分析において対象とする項目(物質)の範囲、分析の検出下限値の要件を満たしております。
 - (2) 本報告書は2. に記載したロットの分析結果を示すものであり、同一製品全ての分析結果を示すものではありません。



Accreditation#102779

Analysis of anabolic agents, β 2 agonists, hormone and metabolic modulators, diuretics and masking agents, stimulants, narcotics, glucocorticoids and β -blockers in nutritional supplements ISO/IEC 17025:2017

6. 分析項目および検出下限値

分類	分析項目	検出下限値 (ng/g)	分類	分析項目	検出下限値 (ng/g)
蛋白質同化薬	Androstenedione	100	利尿薬および隠蔽薬	Amiloride	100
	Bolasterone	50		Bendroflumethiazide	50
	Boldenone	50		Benzthiazide	50
	Boldione	50		Benzylhydrochlorothiazide	50
	Calusterone	50		Brinzolamide	50
	Clenbuterol	50		Bumetanide	100
	Danazol	100		Canrenone	100
	Dehydrochlormethyltestosterone	50		Chlorothiazide	50
	Dihydrotestosterone	100		Chlorthalidone	50
	Epitestosterone	50		Cloпамide	100
	Fluoxymesterone	50		Etacrynic acid	50
	Gestrinone	100		Finasteride	100
	Mestanolone	50		Furosemide	100
	Mesterolone	100		Hydrochlorothiazide	50
	Metenolone	100		Hydroflumethiazide	50
	Methandienone	50		Indapamide	10
	Methyldienolone	100		Mefruside	50
	Methyltestosterone	50		Methazolamide	50
	Methyl-1-testosterone	100		Methylclothiazide	100
	Mibolerone	100		Meticrane	100
	Nandrolone	100		Metolazone	50
	19-Norandrostenedione	50		Mozavaptan	50
	19-Norandrosterone	100		Piretanide	100
	Norboletone	100		Probenecid	50
	Norclostebol	100		Spiroноlactone	100
	Norethandrolone	100		Tolvaptan	10
	Oxabolone	100		Triamterene	10
	Oxandrolone	100		Trichlormethiazide	100
	Stanozolol	50		Tripamide	50
	Testosterone	50		Amphetamine	50
	1-Testosterone	50		Benfluorex	50
	Tetrahydrogestrinone	100		Benzphetamine	50
	Tibolone	100		Benzylpiperazine	100
Trenbolone	100	Cathine	50		
Zeranol	100	Clobenzorex	50		
ベータ2作用薬	Bambuterol	10	Cocaine	50	
	Fenoterol	50	Ephedrine	50	
	Formoterol	50	Ethamivan	10	
	Ritodrine	50	Etilefrine	50	
	Salbutamol	10	Famprofazone	10	
	Salmeterol	100	Fencamine	50	
	Terbutaline	10	Fenfluramine	10	
	Tulobuterol	10	Heptaminol	50	
ホルモン調節薬および代謝調節薬	Aminoglutethimide	50	Isometheptene	50	
	Anastrozole	10	Mephentermine	50	
	Androsta-1,4,6-triene-3,17-dione	100	Methamphetamine	10	
	4-Androstene-3,6,17-trione	100	Methoxyphenamine	50	
	Clomiphene	100	MDA	50	
	Exemestane	100	MDMA	50	
	Formestane	100	Methylephedrine	100	
	Letrozole	10	Methylhexaneamine	50	
	Raloxifene	100	Methylphenidate	1	
	Tamoxifen	100	Modafinil	50	
	Toremifene	100	Nikethamide	50	
興奮薬			Amphetamine	50	
			Benfluorex	50	
			Benzphetamine	50	
			Benzylpiperazine	100	
			Cathine	50	
			Clobenzorex	50	
			Cocaine	50	
			Ephedrine	50	
			Ethamivan	10	
			Etilefrine	50	
			Famprofazone	10	
			Fencamine	50	
			Fenfluramine	10	
			Heptaminol	50	
			Isometheptene	50	
			Mephentermine	50	
			Methamphetamine	10	
			Methoxyphenamine	50	
			MDA	50	
			MDMA	50	
			Methylephedrine	100	
			Methylhexaneamine	50	
			Methylphenidate	1	
			Modafinil	50	
			Nikethamide	50	

分類	分析項目	検出下限値 (ng/g)	分類	分析項目	検出下限値 (ng/g)	
興奮薬	Norfenefrine	100	糖質 コルチ コイド	Fluocinonide	100	
	Norfenfluramine	10		Fluorometholone	100	
	Octopamine	100		Halcinonide	50	
	Oxilofrine	100		Hydrocortisone	50	
	Pemoline	50		Medrysone	100	
	Pentetrazol	50		Methylprednisolone	100	
	Phentermine	50		Paramethasone acetate	50	
	Pseudoephedrine	50		Prednisolone	100	
	Selegiline	50		Prednisone	100	
	Sibutramine	50		Rimexolone	50	
	Strychnine	50		Triamcinolone acetonide	50	
	Tuaminoheptane	100				
	麻薬	Buprenorphine		10	ベ ー タ 遮 断 薬	Acebutolol
Codeine		50	Alprenolol	50		
Diamorphine(Heroin)		100	Amosulalol	50		
Dihydrocodeine		100	Arotinolol	50		
Ethylmorphine		50	Atenolol	50		
Fentanyl		5	Betaxolol	50		
Ketamine		50	Bevantolol	50		
Morphine		50	Bisoprolol	10		
Oxycodone		100	Bopindolol	100		
Pentazocine		10	Carteolol	50		
Pethidine		50	Carvedilol	50		
Remifentanyl		50	Celiprolol	10		
			Esmolol	50		
糖質 コルチ コイド	Amcinonide	50	Labetalol	50		
	Beclomethasone	100	Levobunolol	10		
	Betamethasone	100	Metoprolol	50		
	Budesonide	100	Nadolol	50		
	Corticosterone	100	Nipradilol	50		
	Cortisone	50	Oxprenolol	50		
	Deflazacort	10	Penbutolol	50		
	Dexamethasone	100	Pindolol	50		
	Diflorasone	100	Propranolol	50		
	Difluprednate	100	Sotalol	50		
	Fludrocortisone	100	Timolol	50		
	Flumetasone	100				
	Fluocinolone acetonide	100				

以下の物質は「スポーツにおけるサプリメントの製品情報公開の枠組みに関するガイドライン」に定める固体の検出下限値100 ng/1 gの要件を満たしていないため参考値として報告します。

分析項目	検出下限値 (ng/g)	分析項目	検出下限値 (ng/g)
Dehydroepiandrosterone	500	Adrafinil	500
19-Noretiocholanolone	500	Fludroxycortide	500
Acetazolamide	1000	Triamcinolone	200

以下の物質は禁止物質ではありませんが、WADAの規定する監視プログラムの対象であり、検出下限値を超える量を含有する場合には、参考として報告します。

分析結果：不検出

分析項目	検出下限値 (ng/g)
Bupropion	50
Phenylephrine	100
Phenylpropanolamine	50
Synephrine	100