

2025年5月30日

東京都港区港南2-16-4  
大塚製薬株式会社 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 新田 清



## 分析結果報告書

2025G10(1)  
JCAS0000001094

1. 件名：スポーツ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：

製品名 : アミノバリューパウダー8000  
ロット番号 : 2026.03 +BF/F C  
賞味期限 : 2026年3月  
社内管理番号 : JCAL0000006660  
製造メーカー : 大塚製薬株式会社  
試料受領日 : 2025年3月26日  
測定日 : 2025年5月14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,  $\beta$ 2 agonists, hormone and metabolic modulators, diuretics and masking agents, stimulants, narcotics, glucocorticoids and  $\beta$ -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<br>(ng/g) | 分類        | 分析項目                      | 検出下限値<br>(ng/g) |
|-----------------|----------------------------------|-----------------|-----------|---------------------------|-----------------|
| 蛋白同化薬           | 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             |
|                 | Clostebol                        | 100             |           | Canrenone                 | 100             |
|                 | Danazol                          | 100             |           | Chlorothiazide            | 50              |
|                 | Dehydrochlormethyltestosterone   | 50              |           | Chlorthalidone            | 50              |
|                 | Dihydrotestosterone              | 100             |           | Clopamide                 | 100             |
|                 | Drostanolone                     | 100             |           | Dorzolamide               | 100             |
|                 | Epitestosterone                  | 50              |           | Etacrynic acid            | 50              |
|                 | Fluoxymesterone                  | 50              |           | Finasteride               | 100             |
|                 | Gestrinone                       | 100             |           | Furosemide                | 100             |
|                 | Mestanolone                      | 50              |           | Hydrochlorothiazide       | 50              |
|                 | Mesterolone                      | 100             |           | Hydroflumethiazide        | 50              |
|                 | Metenolone                       | 100             |           | Indapamide                | 10              |
|                 | Methandienone                    | 50              |           | Mefruside                 | 50              |
|                 | Methasterone                     | 100             |           | Methazolamide             | 50              |
|                 | Methyldienolone                  | 100             |           | Methyclothiazide          | 100             |
|                 | Methyltestosterone               | 50              |           | Meticrane                 | 100             |
|                 | Methyl-1-testosterone            | 100             |           | Metolazone                | 50              |
|                 | Mibolerone                       | 100             |           | Mozavaptan                | 50              |
|                 | Nandrolone                       | 100             |           | Piretanide                | 100             |
|                 | 19-Norandrostenedione            | 50              |           | Probenecid                | 50              |
|                 | 19-Norandrosterone               | 100             |           | Spirolactone              | 100             |
|                 | Norboletone                      | 100             |           | Tolvaptan                 | 10              |
|                 | Norclostebol                     | 100             |           | Torasemide                | 50              |
|                 | Norethandrolone                  | 100             |           | Triamterene               | 10              |
|                 | Ostarine                         | 10              |           | Trichlormethiazide        | 100             |
|                 | Oxabolone                        | 100             |           | Tripamide                 | 50              |
|                 | Oxandrolone                      | 100             | 興奮薬       | Amphetamine               | 50              |
|                 | Stanozolol                       | 50              |           | Benfluorex                | 50              |
|                 | Testosterone                     | 50              |           | Benzphetamine             | 50              |
|                 | 1-Testosterone                   | 50              |           | Benzylpiperazine          | 100             |
|                 | Tetrahydrogestrinone             | 100             |           | Cathine                   | 50              |
|                 | Tibolone                         | 100             |           | Clobenzorex               | 50              |
|                 | Trenbolone                       | 100             |           | Cocaine                   | 50              |
|                 | Zeranol                          | 100             |           | Ephedrine                 | 50              |
| ベータ2作用薬         | Bambuterol                       | 10              |           | Ethamivan                 | 10              |
|                 | Fenoterol                        | 50              |           | Etilefrine                | 50              |
|                 | Formoterol                       | 50              |           | Famprofazone              | 10              |
|                 | Ritodrine                        | 50              |           | Fencamine                 | 50              |
|                 | Salbutamol                       | 10              |           | Fenfluramine              | 10              |
|                 | Salmeterol                       | 100             |           | Heptaminol                | 50              |
|                 | Terbutaline                      | 10              |           | Isometheptene             | 50              |
|                 | Tulobuterol                      | 10              |           | Mephentermine             | 50              |
| ホルモン調節薬および代謝調節薬 | Aminoglutethimide                | 50              |           | Methamphetamine           | 10              |
|                 | Anastrozole                      | 10              |           | Methoxyphenamine          | 50              |
|                 | Androsta-1,4,6-triene-3,17-dione | 100             |           | MDA                       | 50              |
|                 | 4-Androstene-3,6,17-trione       | 100             |           | MDMA                      | 50              |
|                 | Clomiphene                       | 100             |           | Methylephedrine           | 100             |
|                 | Exemestane                       | 100             |           | Methylhexanamine          | 50              |
|                 | Formestane                       | 100             |           | 5-Methylhexan-2-amine     | 100             |
|                 | GW501516(GW1516)                 | 100             |           | Methylphenidate           | 1               |
|                 | Letrozole                        | 10              |           | Modafinil                 | 50              |
|                 | Raloxifene                       | 100             |           | Nikethamide               | 50              |
|                 | Tamoxifen                        | 100             |           | Norfenefrine              | 100             |
|                 | Toremifene                       | 100             |           | Norfenfluramine           | 10              |

| 分類           | 分析項目                   | 検出下限値<br>(ng/g) | 分類           | 分析項目                    | 検出下限値<br>(ng/g) |
|--------------|------------------------|-----------------|--------------|-------------------------|-----------------|
| 興奮薬          | Octopamine             | 100             | 糖質<br>コルチコイド | Fluocinonide            | 100             |
|              | Oxilofrine             | 100             |              | Fluorometholone         | 100             |
|              | Pemoline               | 50              |              | Halcinonide             | 50              |
|              | Pentetrazol            | 50              |              | Hydrocortisone          | 50              |
|              | Phentermine            | 50              |              | Medrysone               | 100             |
|              | Pseudoephedrine        | 50              |              | Methylprednisolone      | 100             |
|              | Selegiline             | 50              |              | Paramethasone acetate   | 50              |
|              | Sibutramine            | 50              |              | Prednisolone            | 100             |
|              | Strychnine             | 50              |              | Prednisone              | 100             |
|              | Tuaminoheptane         | 100             |              | Rimexolone              | 50              |
| 麻薬           | Buprenorphine          | 10              | β-<br>遮断薬    | Triamcinolone acetonide | 50              |
|              | Codeine                | 50              |              | Acebutolol              | 10              |
|              | Diamorphine(Heroin)    | 100             |              | Alprenolol              | 50              |
|              | Dihydrocodeine         | 100             |              | Amosulalol              | 50              |
|              | Ethylmorphine          | 50              |              | Arotinolol              | 50              |
|              | Fentanyl               | 5               |              | Atenolol                | 50              |
|              | Hydromorphone          | 50              |              | 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              |
| 糖質<br>コルチコイド | Amcinonide             | 50              |              | Esmolol                 | 50              |
|              | Beclomethasone         | 100             |              | Labetalol               | 50              |
|              | Betamethasone          | 100             |              | Levobunolol             | 10              |
|              | Budesonide             | 100             |              | Metoprolol              | 50              |
|              | Corticosterone         | 100             |              | Nadolol                 | 50              |
|              | Cortisone              | 50              |              | Nipradilol              | 50              |
|              | Deflazacort            | 10              |              | Oxprenolol              | 50              |
|              | Dexamethasone          | 100             |              | Penbutolol              | 50              |
|              | Diflorasone            | 100             |              | Pindolol                | 50              |
|              | Difluprednate          | 100             |              | Propranolol             | 50              |
|              | Fludrocortisone        | 100             |              | Sotalol                 | 50              |
|              | Flumetasone            | 100             |              | Timolol                 | 50              |
|              | 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<br>(ng/g) | 分析項目                  | 検出下限値<br>(ng/g) |
|-------------------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|
| Acetazolamide                 | 1000            | Fludroxycortide       | 500             |
| Adrafinil                     | 500             | 19-Noretiocholanolone | 500             |
| Dehydroepiandrosterone        | 500             | Triamcinolone         | 200             |
| 1,3-Dimethylbutylamine (DMBA) | 5000            |                       |                 |

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む場合には、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<br>(ng/g) |
|---------------------|-----------------|
| Bupropion           | 50              |
| Phenylephrine       | 100             |
| Phenylpropanolamine | 50              |
| Synephrine          | 100             |