

2025年8月22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 済



## 分析結果報告書

2025G10(3)  
JCAS0000001103

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：ポカリスエット ペットボトル (500ml)

ロット番号：2026.06  
+JT/2

賞味期限：2026年6月

社内管理番号：JCAL0000006684

製造メーカー：大塚製薬株式会社

試料受領日：2025年6月18日

測定日：2025年7月30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/mL) | 分類        | 分析項目                      | 検出下限値<br>(ng/mL) |
|-----------------|----------------------------------|------------------|-----------|---------------------------|------------------|
| 蛋白同化薬           | Androstenedione                  | 10               | 利尿薬および隠蔽薬 | Tamoxifen                 | 10               |
|                 | Bolasterone                      | 5                |           | Toremifene                | 10               |
|                 | Boldenone                        | 5                |           | Acetazolamide             | 100              |
|                 | Boldione                         | 5                |           | Amiloride                 | 10               |
|                 | Calusterone                      | 5                |           | Bendroflumethiazide       | 5                |
|                 | Clenbuterol                      | 5                |           | Benzthiazide              | 5                |
|                 | Clostebol                        | 10               |           | Benzylhydrochlorothiazide | 5                |
|                 | Danazol                          | 10               |           | Brinzolamide              | 5                |
|                 | Dehydrochlormethyltestosterone   | 5                |           | Bumetanide                | 10               |
|                 | Dehydroepiandrosterone           | 50               |           | Canrenone                 | 10               |
|                 | Dihydrotestosterone              | 10               |           | Chlorothiazide            | 5                |
|                 | Drostanolone                     | 10               |           | Chlorthalidone            | 5                |
|                 | Epitestosterone                  | 5                |           | Clopamide                 | 10               |
|                 | Fluoxymesterone                  | 5                |           | Dorzolamide               | 10               |
|                 | Gestrinone                       | 10               |           | Etacrynic acid            | 5                |
|                 | Mestanolone                      | 5                |           | Finasteride               | 10               |
|                 | Mesterolone                      | 10               |           | Furosemide                | 10               |
|                 | Metenolone                       | 10               |           | Hydrochlorothiazide       | 5                |
|                 | Methandienone                    | 5                |           | Hydroflumethiazide        | 5                |
|                 | Methasterone                     | 10               |           | Indapamide                | 1                |
|                 | Methyldienolone                  | 10               |           | Mefruside                 | 5                |
|                 | Methyltestosterone               | 5                |           | Methazolamide             | 5                |
|                 | Methyl-1-testosterone            | 10               |           | Methyclothiazide          | 10               |
|                 | Mibolerone                       | 10               |           | Meticrane                 | 10               |
|                 | Nandrolone                       | 10               |           | Metolazone                | 5                |
|                 | 19-Norandrostenedione            | 5                |           | Mozavaptan                | 5                |
|                 | 19-Norandrosterone               | 10               |           | Piretanide                | 10               |
|                 | Norboletone                      | 10               |           | Probenecid                | 5                |
|                 | Norclostebol                     | 10               |           | Spirolactone              | 10               |
|                 | Norethandrolone                  | 10               |           | Tolvaptan                 | 1                |
|                 | 19-Noretiocholanolone            | 50               |           | Torasemide                | 5                |
|                 | Ostarine                         | 1                |           | Triamterene               | 1                |
|                 | Oxabolone                        | 10               |           | Trichlormethiazide        | 10               |
|                 | Oxandrolone                      | 10               |           | Tripamide                 | 5                |
|                 | Stanozolol                       | 5                |           | Adrafinil                 | 50               |
|                 | Testosterone                     | 5                |           | Amphetamine               | 5                |
|                 | 1-Testosterone                   | 5                |           | Benfluorex                | 5                |
|                 | Tetrahydrogestrinone             | 10               |           | Benzphetamine             | 5                |
|                 | Tibolone                         | 10               |           | Benzylpiperazine          | 10               |
|                 | Trenbolone                       | 10               |           | Cathine                   | 5                |
|                 | Zeranol                          | 10               |           | Clobenzorex               | 5                |
| ベータ2作用薬         | Bambuterol                       | 1                | 興奮薬       | Cocaine                   | 5                |
|                 | Fenoterol                        | 5                |           | Ephedrine                 | 5                |
|                 | Formoterol                       | 5                |           | Ethamivan                 | 1                |
|                 | Ritodrine                        | 5                |           | Etilefrine                | 5                |
|                 | Salbutamol                       | 1                |           | Famprofazone              | 1                |
|                 | Salmeterol                       | 10               |           | Fencamine                 | 5                |
|                 | Terbutaline                      | 1                |           | Fenfluramine              | 1                |
|                 | Tulobuterol                      | 1                |           | Heptaminol                | 5                |
| ホルモン調節薬および代謝調節薬 | Aminoglutethimide                | 5                |           | Isomethheptene            | 5                |
|                 | Anastrozole                      | 1                |           | Mephentermine             | 5                |
|                 | Androsta-1,4,6-triene-3,17-dione | 10               |           | Methamphetamine           | 1                |
|                 | 4-Androstene-3,6,17-trione       | 10               |           | Methoxyphenamine          | 5                |
|                 | Clomiphene                       | 10               |           | MDA                       | 5                |
|                 | Exemestane                       | 10               |           | MDMA                      | 5                |
|                 | Formestane                       | 10               |           | Methylephedrine           | 10               |
|                 | GW501516(GW1516)                 | 10               |           | Methylhexanamine          | 5                |
|                 | Letrozole                        | 1                |           | 5-Methylhexan-2-amine     | 10               |
|                 | Raloxifene                       | 10               |           | Methylphenidate           | 0.1              |

| 分類               | 分析項目                | 検出下限値<br>(ng/mL) | 分類                         | 分析項目                    | 検出下限値<br>(ng/mL) |
|------------------|---------------------|------------------|----------------------------|-------------------------|------------------|
| 興奮薬              | Modafinil           | 5                | 糖質<br>コルチ<br>コイド           | Flumetasone             | 10               |
|                  | Nikethamide         | 5                |                            | Fluocinolone acetonide  | 10               |
|                  | Norfenefrine        | 10               |                            | Fluocinonide            | 10               |
|                  | Norfenfluramine     | 1                |                            | Fluorometholone         | 10               |
|                  | Octopamine          | 10               |                            | Halcinonide             | 5                |
|                  | Oxilofrine          | 10               |                            | Hydrocortisone          | 5                |
|                  | Pemoline            | 5                |                            | Medrysone               | 10               |
|                  | Pentetrazol         | 5                |                            | Methylprednisolone      | 10               |
|                  | Phentermine         | 5                |                            | Paramethasone acetate   | 5                |
|                  | Pseudoephedrine     | 5                |                            | Prednisolone            | 10               |
|                  | Selegiline          | 5                |                            | Prednisone              | 10               |
|                  | Sibutramine         | 5                |                            | Rimexolone              | 5                |
|                  | Strychnine          | 5                |                            | Triamcinolone           | 20               |
|                  | Tuaminoheptane      | 10               |                            | Triamcinolone acetonide | 5                |
| 麻薬               | Buprenorphine       | 1                | ベ<br>ー<br>タ<br>遮<br>断<br>薬 | Acebutolol              | 1                |
|                  | Codeine             | 5                |                            | Alprenolol              | 5                |
|                  | Diamorphine(Heroin) | 10               |                            | Amosulalol              | 5                |
|                  | Dihydrocodeine      | 10               |                            | Arotinolol              | 5                |
|                  | Ethylmorphine       | 5                |                            | Atenolol                | 5                |
|                  | Fentanyl            | 0.5              |                            | Betaxolol               | 5                |
|                  | Hydromorphone       | 5                |                            | Bevantolol              | 5                |
|                  | Ketamine            | 5                |                            | Bisoprolol              | 1                |
|                  | Morphine            | 5                |                            | Bopindolol              | 10               |
|                  | Oxycodone           | 10               |                            | Carteolol               | 5                |
|                  | Pentazocine         | 1                |                            | Carvedilol              | 5                |
|                  | Pethidine           | 5                |                            | Celiprolol              | 1                |
|                  | Remifentanyl        | 5                |                            | Esmolol                 | 5                |
| 糖質<br>コルチ<br>コイド | Amcinonide          | 5                |                            | Labetalol               | 5                |
|                  | Beclomethasone      | 10               |                            | Levobunolol             | 1                |
|                  | Betamethasone       | 10               |                            | Metoprolol              | 5                |
|                  | Budesonide          | 10               |                            | Nadolol                 | 5                |
|                  | Corticosterone      | 10               |                            | Nipradilol              | 5                |
|                  | Cortisone           | 5                |                            | Oxprenolol              | 5                |
|                  | Deflazacort         | 1                |                            | Penbutolol              | 5                |
|                  | Dexamethasone       | 10               |                            | Pindolol                | 5                |
|                  | Diflorasone         | 10               |                            | Propranolol             | 5                |
|                  | Difluprednate       | 10               |                            | Sotalol                 | 5                |
|                  | Fludrocortisone     | 10               |                            | Timolol                 | 5                |
|                  | Fludroxycortide     | 50               |                            |                         |                  |

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」に定める液体の検出下限値100 ng/1 mL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/mL) |
|-------------------------------|------------------|
| 1,3-Dimethylbutylamine (DMBA) | 500              |

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/mL) |
|---------------------|------------------|
| Bupropion           | 5                |
| Phenylephrine       | 10               |
| Phenylpropanolamine | 5                |
| Synephrine          | 10               |