

# वार्षिक प्रतिवेदन एवं परीक्षित लेखे

## ANNUAL REPORT and AUDITED ACCOUNTS



# 2021-22



राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला  
NATIONAL DOPE TESTING LABORATORY  
जवाहरलाल नेहरू स्टेडियम परिसर, नई दिल्ली, इंडिया  
J.L.N. STADIUM COMPLEX, NEW DELHI, INDIA

# वार्षिक प्रतिवेदन एवं परीक्षित लेखे

## वित्तीय वर्ष 2021–22 के लिए



## राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला

युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय, भारत सरकार

जे. एल. एन. स्टेडियम परिसर, लोधी रोड

नई दिल्ली – 110003

## वैज्ञानिक निदेशक का संदेश



निष्पक्ष और निश्चल खेलों को बढ़ावा देने के लिए भारत सरकार द्वारा राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (एनडीटीएल) की स्थापना की गई है। अंतर्राष्ट्रीय मान्यता (वाडा और आईएसओ / आईईसी: 17025) वाली यह प्रयोगशाला घरेलू और अंतर्राष्ट्रीय दोनों स्तरों पर खिलाड़ियों के मानव डोप परीक्षण के क्षेत्र में विश्लेषणात्मक परीक्षण और अनुसंधान के लिए समर्पित है। नए पदार्थों के आगमन और परीक्षण में लगातार विकसित हो रही प्रौद्योगिकियों के साथ, अनुसंधान और विकास के माध्यम से सुधार की गुंजाइश हमेशा बनी रहती है।

मुझे यह कहते हुए गर्व हो रहा है कि 17 दिसंबर 2021 को भारत की संसद में राष्ट्रीय डोपिंग रोधी विधेयक, 2021 पेश किया गया था। इसके साथ, खेल के इस युग में भारत दुनिया के कुछ चुनिंदा देशों के समूह में शामिल हो जाएगा, जिसमें डोपिंग नियंत्रण उपायों पर एक कानून होगा।

विधेयक का उद्देश्य भारत की राष्ट्रीय डोपिंग रोधी एजेंसी (ना.डा.) और राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (एन.डी.टी.एल.) के वैधानिक ढांचे को बढ़ावा देना है। यह देश में सभी स्तरों पर निश्चल खेलों को बढ़ावा देने के लिए भारत सरकार की दीर्घकालिक प्रतिबद्धता को वैध बनाकर भारत में खेल संस्कृति को भी मजबूत करता है। प्रयोगशाला की वैधानिक स्थिति इसकी प्रतिष्ठा के साथ-साथ देश के गौरव को भी बढ़ाएगी। यह एन.डी.टी.एल. की जिम्मेदारी है कि वह 'शॉर्ट नोटिस' पर खिलाड़ियों के नमूनों के परीक्षण में तेजी लाने के लिए हमेशा तैयार रहे। वर्तमान में, प्रयोगशाला में प्रति वर्ष लगभग 6000 नमूनों की परीक्षण क्षमता है।

विधेयक में एन.डी.टी.एल. के मार्गदर्शन और पर्यवेक्षण के तहत देश में और अधिक डोप परीक्षण प्रयोगशालाओं की स्थापना का प्रावधान है, जो देश की परीक्षण क्षमता को कई गुना बढ़ा देगा और इस तरह देश के लिए राजस्व सृजन में इसी वृद्धि की परिकल्पना की गई है। इस प्रकार यह डोपिंग रोधी विज्ञान में आत्मनिर्भरता के साथ भारत की खेल महत्वाकांक्षा को भी सक्षम बनाता है।

इस प्रकार, एनडीटीएल की व्यापक भूमिका संपूर्ण मानवता की सेवा करना है। वाडा-मान्यता प्राप्त प्रयोगशाला के रूप में एनडीटीएल की स्थिति विदेशों से खिलाड़ियों के नमूनों का डोप परीक्षण करने में मदद करती है, और इन क्षेत्रों में होने वाले अंतरराष्ट्रीय आयोजनों के लिए परीक्षण भी करती है। यह न केवल राष्ट्रों के बीच सद्व्यवहार पैदा करेगा, बल्कि पूरे क्षेत्र में स्वच्छ खेलों की भावना भी जगाएगा, जो अंततः एशिया को स्वच्छ खेलों का पथ प्रदर्शक बना देगा।

परीक्षण के अलावा, प्रयोगशाला डोपिंग रोधी के क्षेत्र में अनुसंधान करती है क्योंकि एथलीटों द्वारा नई विधियों और तकनीकों का उपयोग किया जा रहा है। इसके अलावा, जहां तक खेलों में डोपिंग के उन्मूलन के

साथ—साथ इग—मुक्त खेलों को बढ़ावा देने का संबंध है, उन्हें अंतर्राष्ट्रीय समुदाय के बराबर होना आवश्यक है। अनुसंधान गतिविधियों को विश्व डोपिंग रोधी एजेंसी (वाडा) द्वारा अनिवार्य किया गया है और भारत सरकार द्वारा समर्थित है। आज की तारीख में, एनडीटीएल डोप विश्लेषण में प्रयुक्त दुर्लभ संदर्भ सामग्री (आरएम) की तैयारी और संश्लेषण में एनआईपीईआर, गुवाहाटी और सीएसआईआर—आईआईआईएम, जम्मू जैसे अन्य वैज्ञानिक संस्थानों के सहयोग से अनुसंधान एवं विकास गतिविधियों को सक्रिय रूप से आगे बढ़ा रहा है। भारत पहले ही इनमें से कुछ आरएम को वाडा—मान्यता प्राप्त प्रयोगशालाओं के साथ वैज्ञानिक समुदाय के बीच ज्ञान साझा करने की संस्कृति के रूप में साझा कर चुका है।

प्रयोगशाला ने पहले ही डोपिंग रोधी विज्ञान के उन्नत और विशिष्ट क्षेत्रों जैसे सूखे रक्त स्पॉट (डीबीएस) और जीन डोप परीक्षण में प्रमुख अनुसंधान एवं विकास गतिविधियां शुरू कर दी हैं। एन.डी.टी.एल. अन्य वा. डा—मान्यता प्राप्त प्रयोगशालाओं जैसे कोलोन, टोक्यो, स्पेन और रोम प्रयोगशाला के साथ अंतर्राष्ट्रीय सहयोग के साथ काम कर रही है।

मैं माननीय युवा मामले और खेल मंत्री, श्री अनुराग सिंह ठाकुर, सचिव (खेल), श्रीमती सुजाता चतुर्वेदी, संयुक्त सचिव (खेल), श्री सिद्धार्थ सिंह लोंगजाम और मंत्रालय को समय पर सहायता प्रदान करने और एन.डी.टी.एल. को आगे बढ़ने के लिए प्रोत्साहित करने के प्रति अपनी गहरी कृतज्ञता व्यक्त करता हूं।

पृष्ठा १०

(डॉ. पी.एल साहू)  
वैज्ञानिक निदेशक, एनडीटीएल

# विषय सूची

क्र.सं.	सूची		पृष्ठ सं.
1.	वार्षिक प्रतिवेदन – 2021–22		
	1. परिचय		3
	2. वाडा द्वारा एनडीटीएल–इंडिया के प्रत्यायन की बहाली		5
	3. प्रशासनिक और वैज्ञानिक बैठकें		8
	4. प्रशिक्षण		14
	5. आधारभूत संरचना		15
	6. नमूना परीक्षण		22
	7. गुणवत्ता प्रबंधन प्रणाली		23
	8. अनुसंधान परियोजनाये		24
	9. प्रबंधन और कर्मचारी		27–30
2.	2021–22 के लिए नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक की पृथक लेखापरीक्षा रिपोर्ट और कार्रवाई रिपोर्ट बैलेंस शीट–एल.डी.टी.एल. के परीक्षित लेखे 2021–22 दिनांक 03.08.2022 को आयोजित एनडीटीएल की शासी निकाय की 16वीं बैठक का कार्यवृत्त		31–82 83–89

# **वार्षिक प्रतिवेदन (2021–22)**

# अध्याय—1

## 1. परिचय

### 1.1 एन.डी.टी.एल.—एक नजर

राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (एनडीटीएल) भारत सरकार का एक स्वायत्त निकाय है। यह देश में स्थापित एक प्रमुख विश्लेषणात्मक परीक्षण और अनुसंधान संगठन है और घरेलू और अंतरराष्ट्रीय दोनों स्तरों पर खिलाड़ियों के डोप परीक्षण के लिए अनिवार्य है। यह विश्व डोपिंग रोधी एजेंसी (वाडा) द्वारा मान्यता प्राप्त है और रासायनिक और जैविक परीक्षण के लिए आईएसओ / आईईसी 17025: 2017 के अनुसार परीक्षण और अंशांकन प्रयोगशालाओं के लिए राष्ट्रीय प्रत्यायन बोर्ड (एनएबीएल) द्वारा भी मान्यता प्राप्त है। यह मानव डोप परीक्षण के लिए आवश्यक अत्यधिक परिष्कृत विश्लेषणात्मक उपकरणों से लैस अत्याधुनिक प्रयोगशालाओं में से एक है।



चित्र 1. एनडीटीएल बिलिंग, जेएलएन स्टेडियम, दिल्ली भारत

प्रयोगशालाओं के लिए वाडा अंतर्राष्ट्रीय मानकों (आईएसएल) के प्रोटोकॉल का सख्ती से पालन करते हुए यह देश में अपनी तरह की एकमात्र प्रयोगशाला है जिसमें डोपिंग रोधी विज्ञान और संबद्ध अनुसंधान के लिए आवश्यक सबसे उन्नत सुविधाएं और विधियां हैं वर्तमान में, यह विश्व में उनतीस (29) वाडा मान्यता प्राप्त प्रयोगशालाओं में से एक है। यह वाडा दिशानिर्देशों का पालन करती है और समय-समय पर वाडा मूल्यांकन/समीक्षा के अधीन है। उत्कृष्टता के लिए निरंतर प्रयास करते हुए, एनडीटीएल नियमित रूप से अपने उपकरणों का अद्यतन करती है और अपने विश्लेषणात्मक कर्मियों के कौशल को बढ़ाती है। प्रयोगशाला अत्यधिक परिष्कृत उपकरणों जैसे लिकिवड क्रोमैटोग्राफी-मास स्पेक्ट्रोमेट्री (एलसी-एमएस/एमएस), गैस क्रोमैटोग्राफी-मास स्पेक्ट्रोमेट्री (जीरी-एमएस/एमएस), और आइसोटोप रेश्यो मास स्पेक्ट्रोमेट्री (आईआरएमएस), आदि से सुसज्जित है जो मानव खेलों में मूत्र और रक्त के नमूने परीक्षण के लिए अनिवार्य रूप से आवश्यक है। एनडीटीएल विश्व डोपिंग रोधी एजेंसी (वाडा), विश्व डोपिंग रोधी वैज्ञानिक संघ (डब्ल्यूएडीएस) और स्विस सेंटर फॉर क्वालिटी कंट्रोल (सीएससीक्यू) जैसी विभिन्न बाहरी गुणवत्ता आश्वासन योजनाओं (ईक्यूएएस) में भाग ले रही है। एनडीटीएल कई देशों के साथ अपनी विशेषज्ञता साझा करती है और एशिया और उसके बाहर एक दर्जन से अधिक देशों में डोप परीक्षण सेवाएं प्रदान करती है। एनडीटीएल ग्राहक की जरूरतों के अनुरूप अपनी सेवाएं देने का प्रयास करती है। यह अपनी सेवाओं में लगातार सुधार करने और अपने गुणवत्ता प्रदर्शन को बनाए रखने का प्रयास करती है। एनडीटीएल का उद्देश्य उच्चतम मानकों का उपयुक्त प्रशिक्षण प्रदान करके अपने सभी स्टाफ सदस्यों के कौशल और ज्ञान को व्यवस्थित रूप से बढ़ावा देना है।

## अध्याय—2

### वाडा द्वारा एनडीटीएल—इंडिया के प्रत्यायन की बहाली

राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (एन.डी.टी.एल.) ने 22 दिसंबर 2021 को WADA द्वारा विश्व डोपिंग रोधी एजेंसी (WADA) की मान्यता पुनः प्राप्त कर ली। अंतर्राष्ट्रीय मानकों के प्रयोगशालाओं (आईएसएल) के



नवीनतम संस्करण और वाडा तकनीकी दस्तावेजों, 2021 के अनुपालन को पूरा करने के लिए इसकी मान्यता बहाल कर दी गई है। सितंबर 2018 में आयोजित प्रयोगशाला के ऑन-साइट मूल्यांकन के दौरान देखे गए गैर-अनुपालनों के आधार पर एनडीटीएल की वाडा मान्यता 20 अगस्त 2019 को निलंबित कर दी गई थी। एन.डी.टी.एल. के निलंबन ने इसे किसी भी डोपिंग रोधी गतिविधियों को करने से रोक दिया, जिसमें मूत्र और रक्त के नमूनों के सभी विश्लेषण शामिल हैं। वाडा, अपनी ओर से, प्रक्रियाओं और कार्यप्रणाली में सुधार के लिए एनडीटीएल को निरंतर मार्गदर्शन और सहायता प्रदान कर रहा है और इसने जून, 2021 में एक ऑनलाइन रिमोट मूल्यांकन किया। प्रयोगशालाओं के लिए वाडा अंतरराष्ट्रीय मानकों के सफल अनुपालन के बाद, एनडीटीएल ने प्रयोगशाला के निलंबन की अवधि के बाद अपनी वाडा मान्यता फिर से प्राप्त की। इसके साथ ही एनडीटीएल के डोपिंग रोधी परीक्षण और गतिविधियों को 23 दिसंबर 2021 से तत्काल प्रभाव से फिर से शुरू कर दिया गया है। प्रयोगशाला की इस बड़ी उपलब्धि पर, संयुक्त सचिव (खेल), और प्रयोगशाला के निदेशक ने वैज्ञानिकों विश्लेषक, और प्रयोगशाला के कर्मचारीयों की सराहना की और उन्हें प्रेरित किया। उन्होंने इस बात की सराहना की कि उन्होंने एक टीम के रूप में काम किया है, बहुत मेहनत की है, यहां तक कि शनिवार/रविवार और सार्वजनिक छुटियों में भी देर रात तक बैठकर काम किया है और अपने व्यक्तिगत सुख-सुविधाओं और पारिवारिक दायित्वों का त्याग किया है। प्रयोगशाला की मान्यता की बहाली न केवल

खेल में उत्कृष्टता के उच्चतम वैशिक मानकों को प्राप्त करने के भारत के प्रयासों को बढ़ावा देती है, बल्कि इसने प्रयोगशाला की छवि के साथ-साथ वैशिक क्षेत्र में देश की छवि को भी बढ़ाया है।

- **वाडा द्वारा एनडीटीएल का रिमोट असेसमेंट**

वाडा द्वारा प्रयोगशाला का रिमोट असेसमेंट 15 से 28 जून 2021 तक आयोजित किया गया था। मूल्यांकन अवधि के दौरान; संबंधित समूह ने अपनी टीम के साथ संबंधित सत्रों में संबंधित विशेषज्ञों के साथ बातचीत की। अपनी टीम के साथ निदेशक और गुणवत्ता प्रबंधक ने सभी सत्रों में भाग लिया। नतीजतन, वाडा द्वारा अनुरोधित 'सुधारात्मक कार्रवाई रिपोर्ट' (सीएआर) के बाद अपेक्षित दस्तावेज समय सीमा के भीतर प्रस्तुत किए गए थे। 8 मूल्यांकनकर्ताओं की टीम द्वारा वाडा का एक दूरस्थ मूल्यांकन 15, 16, 17, 18 और 28 जून 2021 को किया गया था जिसमें कुल 53 कार्रवाइयां, 23 सिफारिशें और 25 सुधारात्मक कार्रवाइयां प्रस्तावित की गई। प्रयोगशाला ने 6, 16 और 20 सितंबर 2021 को सभी वाडा टिप्पणियों का जवाब दिया। वाडा की अंतिम रिपोर्ट में, यह निष्कर्ष निकाला गया है कि प्रयोगशाला ने लगभग दो वर्षों के निलंबन के दौरान वाडा की आवश्यकताओं को पूरा करने में पर्याप्त प्रगति की है। नए विश्लेषणात्मक उपकरणों की स्थापना, एक केंद्रीय सर्वर, एक स्वचालित तापमान निगरानी प्रणाली, व्यापक यूपीएस सिस्टम और एक सुरक्षा बाड़ सहित सुविधा को अद्यतन और स्थापित किया गया है। वाडा ने अनुसंधान और विकास के क्षेत्र में प्रयोगशाला की पहल की भी सराहना की है। एन.डी.टी.एल. ने वाडा के लैबर्झ.इ.जी. द्वारा पहचाने गए सभी गैर-अनुरूपताओं को संबोधित किया जो वाडा आई.एस.एल. और वाडा टी.डी., टे.एल. टी.एन. और दिशानिर्देशों के अनुरूप हैं।

- **एनएबीएल द्वारा गुणवत्ता मूल्यांकन के लिए डेस्कटॉप ऑडिट**

वाडा कोड के अनुपालन और आई.एस.ओ./ आई.इ.सी. 17025:2017 के मानक के अनुसार प्रत्यायन प्रमाण पत्र प्राप्त करने के लिए आई.एस.ओ./ आई.इ.सी. प्रत्यायन एक अनिवार्य पूर्व-आवश्यकता है। एक डेस्कटॉप ऑडिट आमतौर पर नेशनल एक्रिडिटेशन बोर्ड फॉर टेस्टिंग एंड कैलिब्रेशन लेबोरेटरीज (एनएबीएल) द्वारा वर्ष में एक बार आयोजित किया जाता है, जो प्रयोगशाला के गुणवत्ता मूल्यांकन के लिए 20 अप्रैल से 3 मई 2021 तक सफलतापूर्वक आयोजित किया गया था। सभी आवश्यक दस्तावेज जमा कर दिए गए थे और एनएबीएल मूल्यांकन दल द्वारा लेखापरीक्षा को संतोषजनक पाया गया था।

### **आईएसओ 17025:2017 का पुनर्मूल्यांकन लेखापरीक्षा:**

एनएबीएल द्वारा आईएसओ/आईइसी 17025:2017 का पुनर्मूल्यांकन ऑडिट 7 और 8 मार्च 2022 को किया गया था। कुल 5 मूल्यांकनकर्ताओं और एक पर्यवेक्षक ने एनडीटीएल की गतिविधियों का मूल्यांकन किया था।

मूल्यांकन दल की संरचना इस प्रकार थी:-

- 1) डॉ अपर्णा फरांडे (लीड एसेसर)
- 2) श्री ज्ञानेंद्र सक्सेना (तकनीकी एसेसर)
- 3) डॉ एम श्रीनिवासन (तकनीकी एसेसर)
- 4) कोलोन लैब, जर्मनी से डॉ थॉमस पाइपर (तकनीकी विशेषज्ञ)

- 5) सुश्री इति सक्सेना (आईएसएल एसेसर)
- 6) डॉ पंकज जैन (एनएबीएल से पर्यवेक्षक)



टीम ने आईएसओ/आईईसी 17025:2017 के अनुसार गोपनीयता और निष्पक्षता, संरचनात्मक आवश्यकता, संसाधन आवश्यकता, प्रक्रिया आवश्यकता, और प्रबंधन आवश्यकता का मूल्यांकन किया। कुल 5 लघु गैर-अनुरूपताएं उठाई गईं, 3 बंद कर दी गईं, और 2 प्रक्रियाधीन हैं और 1 अप्रैल 2022 तक बंद कर दी जाएंगी।

## अध्याय—3

### प्रशासनिक और वैज्ञानिक बैठकें

- **वित्त समिति की बैठक**

31 मई 2021 को, एनडीटीएल की 12वीं वित्त समिति की बैठक श्री मनोज सेठी, संयुक्त सचिव और वित्तीय सलाहकार, युवा मामले और खेल मंत्रालय, और भारत सरकार की अध्यक्षता में आयोजित की गई थी। समिति के अन्य सदस्य श्री सिद्धार्थ सिंह लोंगजाम, संयुक्त सचिव (खेल) और पूर्व सीईओ (एनडीटीएल), श्री अरुण कुमार यादव, निदेशक (खेल), डॉ. पी एल साहू निदेशक, (एनडीटीएल) ने भाग लिया। इस बैठक में वाडा आईएसएल के अनुपालन में प्रयोगशाला को और मजबूत करने के लिए कई महत्वपूर्ण निर्णय लिए गए। इस बैठक का एजेंडा वर्ष 2020–2021 के लिए गैर-लेखापरीक्षित वार्षिक खातों और वित्तीय विवरणों (अनंतिम) के अनुमोदन पर चर्चा करना था।

- **शासी निकाय और सामान्य निकाय, एनडीटीएल बैठक, (2021–22)**

24 अगस्त 2021 को, श्री अनुराग सिंह ठाकुर, माननीय युवा मामले और खेल मंत्री की अध्यक्षता में राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (एनडीटीएल) की 14वीं शासी निकाय और 13वीं आम बैठक की बैठकें आयोजित की गईं। इन बैठकों में वाडा आईएसएल 2021 के अनुपालन के लिए एनडीटीएल को और मजबूत करने के लिए कई महत्वपूर्ण निर्णय और पहल की गईं।



## रोकथाम, निषेध और निवारण बैठक

- स्मरणोत्सव कार्यस्थल पर महिलाओं के यौन उत्पीड़न की 8वीं वर्षगांठ, रोकथाम, निषेध और निवारण बैठक

'कार्यस्थल पर महिलाओं का यौन उत्पीड़न (रोकथाम, निषेध और निवारण) अधिनियम' की 8वीं वर्षगांठ को चिह्नित करने के लिए प्रयोगशाला की आंतरिक शिकायत समिति की बैठक 9 दिसंबर, 2021 को आयोजित की गई थी। अध्यक्ष ने उक्त अधिनियम के उद्देश्यों पर प्रकाश डाला जो महिलाओं के अधिकारों के लिए और कार्यस्थल या किसी अन्य प्रकार के संस्थागत उत्पीड़न के खिलाफ उनकी लड़ाई में एक महत्वपूर्ण क्षण का प्रतिनिधित्व करता है। अध्यक्ष ने "नैतिक और चेतना बंधन" पर बल दिया जो मानवता के स्वरक्ष रहने के लिए अधिक महत्वपूर्ण है।



## वैज्ञानिक बैठकें

- आंतरिक अनुसंधान समीक्षा समिति (आईआरआरसी)

5वीं और 6वीं आंतरिक अनुसंधान समीक्षा समिति (IRRC) की बैठकें क्रमशः 14 जुलाई 2021 और 29 सितंबर 2021 को प्रयोगशाला निदेशक, डॉ. पी.एल. साहू की अध्यक्षता में आयोजित की गई। इन बैठकों का आयोजन अनुसंधान गतिविधियों का मूल्यांकन करने और सहयोगी संगठनों (एनआईपीईआर—गुवाहाटी और आईआईआईएम—जम्मू) के साथ—साथ आंतरिक जांच द्वारा किए गए शोध कार्य की प्रगति की समीक्षा करने के लिए किया गया था। इस समिति (आईआरआरसी) का प्राथमिक उद्देश्य एनडीटीएल के अनुसंधान अन्वेषकों द्वारा प्रस्तुत वैज्ञानिक प्रस्तावों की समीक्षा करना और डोपिंग रोधी विज्ञान के क्षेत्र में प्रयोगशाला अनुसंधान एवं विकास गतिविधियों को सुनिश्चित करना है। उक्त बैठकों में लंबित अनुसंधान परियोजनाओं की स्थिति की समीक्षा की गई और परियोजनाओं को प्राथमिकता के आधार पर पूरा करने की समय सीमा तय की गई। लैब निदेशक ने नए शोध प्रस्तावों को भी आमंत्रित किया और नए नियुक्त अनुसंधान सहयोगियों को उपयुक्त अध्ययन योजनाओं, अनुसंधान लागतों और समय—सीमा के साथ अगली बैठक में अपने नए शोध प्रस्तावों को प्रस्तुत करने के लिए प्रोत्साहित किया।

- **वैज्ञानिक सलाहकार बोर्ड (एसएबी)**

प्रयोगशाला ने अनुसंधान और विकास गतिविधियों के मार्गदर्शन और खोज के लिए एक वैज्ञानिक सलाहकार बोर्ड (एसएबी) का गठन किया है। एस.ए.बी. की बैठक 13 अप्रैल 2021 को प्रो. (डॉ.) आर.के. गोयल, कुलपति, दिल्ली फार्मास्युटिकल साइंसेज एंड रिसर्च यूनिवर्सिटी (डीपीएसआरयू), दिल्ली की अध्यक्षता में हुई। प्रो. (डॉ.) मारियो थेविस, निदेशक, निवारक डोपिंग अनुसंधान केंद्र, जैव रसायन संस्थान, जर्मन खेल विश्वविद्यालय, कोलोन (जर्मनी) को उत्तर बैठक में भाग लेने के लिए एक अंतर्राष्ट्रीय डोपिंग विशेषज्ञ के रूप में आमंत्रित किया गया था। बैठक का आयोजन प्रयोगशाला में गूगल मीट के माध्यम से वर्चुअल मोड से गया। डॉ. सुरिंदर सिंह, कुलपति, जेएसएस विश्वविद्यालय, डॉ. डी. श्रीनिवास रेड्डी, निदेशक, सीएसआईआर—आईआईआईएम जम्मू प्रो. सरनजीत सिंह, एनआईपीईआर, मोहाली, प्रो. एस.के. जैन, डॉ. एस.के. रजा, पूर्व निदेशक, आईपीएफटी, गुडगांव, डॉ. अनिल हांडू, हेमेटोलॉजिस्ट, बीएलके अस्पताल, नई दिल्ली ने इस बैठक में भाग लिया। जबकि दो सदस्य डॉ. पी. एल. साहू और डॉ. सुरिंदर सिंह ने व्यक्तिगत रूप से बैठक में भाग लिया। सदस्यों ने वाडा प्रयोगशाला मानकों के प्रभावी कार्यान्वयन के लिए सुधारात्मक कार्रवाई करने की सिफारिश की। सदस्यों ने भविष्य में एनडीटीएल की गतिविधियों को आगे बढ़ाने के लिए अपने ज्ञान और अनुभव को भी साझा किया।



- **एनआईपीईआर—जी और एनडीटीएल परियोजना प्रगति समीक्षा**

प्रयोगशाला ने सभी विश्व डोपिंग रोधी एजेंसियों (वाडा) से मान्यता प्राप्त प्रयोगशालाओं में डोपिंग रोधी समुदाय को मजबूत करने के लिए दुर्लभ रूप से उपलब्ध पदार्थों / मेटाबोलाइट्स के संश्लेषण के लिए भारत के प्रमुख फार्मास्युटिकल इंस्टीट्यूट (एनआईपीईआर—जी) के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए। प्रयोगशाला ने शुरू में प्राथमिकता के आधार पर 20 अणुओं के संश्लेषण के लिए एनआईपीईआर—जी के साथ योजना बनाई थी। प्रयोगशाला में 20 पदार्थों/मेटाबोलाइट्स में से, एनआईपीईआर—जी के सहयोग से, पहले से ही पी-हाइड्रॉक्सिल—प्रेनी—लामाइन और नॉरएथिलमॉर्फिन (नॉर—ईटीएम) को संश्लेषित किया गया है। परियोजना की प्रगति की समीक्षा करने के लिए, 22 मार्च 2021 और 22 जुलाई 2021 को निदेशक, एन.डी.टी.एल. और निदेशक, एन.आई.पी.ई.आर.— जी. के बीच दो आभासी बैठकें आयोजित की गईं और चरण—I और चरण-II अणुओं पर चल रहे संश्लेषण का मूल्यांकन किया। इन बैठकों में प्रस्तावित समय—सीमा के तहत विश्लेषण आत्मक डेटा व्याख्या, नॉर—ईटीएम की स्थिरता अध्ययन और चरण—I और चरण-II अणुओं के संश्लेषण की स्थिति पर भी चर्चा हुई।

## एनडीटीएल में समारोह और विजिट्स

- दूसरी संदर्भ सामग्री का शुभारंभ



7 जुलाई, 2021 को श्री अरुण कुमार यादव, निदेशक (खेल), डॉ. पी.एल. साहू निदेशक, एनडीटीएल, प्रयोगशाला के वैज्ञानिक और डॉ. पेरुमल सरवाना, वरिष्ठ परियोजना अधिकारी (नाडा) की उपस्थिति में श्री सिद्धार्थ सिंह लोंगजाम, संयुक्त सचिव (खेल) द्वारा दूसरी संदर्भ सामग्री, यानी, नोरेथिलमॉर्फिन (नॉर –ईटीएम) का लाइव विमोचन किया गया।

इस यौगिक, नॉर–एथिलमॉर्फिन (नॉर–ईटीएम) को प्रयोगशाला के 20 प्रस्तावित यौगिकों में सूचीबद्ध चरण 1 प्राथमिकता संदर्भ सामग्री के तहत माना गया था। इसे नेशनल डोप टेस्टिंग लेबोरेटरी और नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ फार्मास्युटिकल एजुकेशन एंड रिसर्च, गुवाहाटी के बीच एक समझौता ज्ञापन सहयोग के परिणामस्वरूप संश्लेषित किया गया था। इस प्रकार, नॉर–ईटीएम की उपलब्धता डोपिंग रोधी प्रयोगशालाओं को उनकी परीक्षण क्षमताओं के साथ–साथ परीक्षण प्रदर्शन को मजबूत करने में मदद करेगी।

- संविधान दिवस



संविधान दिवस, जिसे राष्ट्रीय कानून दिवस के रूप में जाना जाता है, भारत के संविधान को अपनाने के उपलक्ष में 26 नवंबर 2021 को प्रयोगशाला में मनाया गया। वर्ष 2015 में, इस दिन, डॉ. बी.आर. अम्बेडकर की 125वीं वर्षगांठ के अवसर पर हमारे देश में भारतीय संविधान के महत्व के बारे में जागरूकता पैदा करने के लिए इसकी शुरुआत की गयी थी। भारत के नागरिकों के बीच संवैधानिक मूल्यों के महत्व को चिह्नित करने के लिए प्रयोगशाला के सभी वैज्ञानिकों और कर्मचारियों द्वारा एक प्रतिज्ञा ली गई।

- **स्वच्छता अभियान**

सार्वभौमिक स्वच्छता कवरेज प्राप्त करने के प्रयासों में तेजी लाने और प्रयोगशाला की स्वच्छता पर ध्यान केंद्रित करने के लिए, एक “स्वच्छता अभियान” अक्टूबर 2021 के पहले और चौथे बुधवार को प्रयोगशाला में मनाया गया। इस अवधि के दौरान, विभिन्न अनुभागों के लिए स्वच्छता अभियान से पहले और बाद की तस्वीरें ली गईं।

- **सतर्कता जागरूकता सप्ताह, 2021 का पालन**

एनडीटीएल में सतर्कता जागरूकता सप्ताह मनाया गया और इस सप्ताह के दौरान डॉ. पी.एल. साहू निदेशक—व—सीईओ ने वैज्ञानिकों और कर्मचारियों को संबोधित किया और भ्रष्टाचार की रोकथाम और उसके खिलाफ लड़ाई में सभी की भागीदारी की आवश्यकता पर बल दिया। उन्होंने उन्हें भ्रष्टाचार से उत्पन्न खतरे के अस्तित्व, कारणों और गंभीरता के बारे में जन जागरूकता बढ़ाने के लिए भी प्रोत्साहित किया।

- **हिन्दी गतिविधियाँ**

राजभाषा हिन्दी को बढ़ावा देने के लिए हमारे कार्यालय (राष्ट्रीय डोप परिक्षण प्रयोगशाला) में ज्यादातर अधिकारी और कर्मचारी हिन्दी में काम करने का पूर्ण रूप से प्रयास कर रहे हैं जैसे कि हिन्दी में नोटिंग, टिप्पणी) उपस्थिति पंजिका में हस्ताक्षर) सभी कार्य नियमित रूप से करने का प्रयास किया जा रहा है एवं फाइलों के आवरण को द्विभाषी (हिन्दी और अंग्रेजी) किया गया है एवं सामान्य रूप से उपयोग होने वाली टिप्पणियों को फाइल आवरणों पर सूची के रूप में शामिल किया गया है।

समय—समय पर हिन्दी की बैठकों का आयोजन), हिन्दी पखवाड़ा मनाया जाना जिसमें निबंध, कविता—पाठ और श्रुतलेख आदि का आयोजन किया जाता है। इसके अलावा हिन्दी की ऑनलाइन बैठकों में अधिकारियों और कर्मचारियों द्वारा भाग लिया जाता है।

कोरोना महामारी को ध्यान में रखते हुए (उचित दूरी और मास्क पहनकर) हिन्दी अधिकारी श्रीमती उषा सक्सेना द्वारा 11.06.2021 को डॉ. पी. एल. साहू निदेशक की अध्यक्षता में हिन्दी बैठक भी की गई जिसमें अधिकारियों एवं कर्मचारियों सहित कई लोगों ने भाग लिया। हिन्दी पखवाड़ा प्रत्येक वर्ष सितम्बर माह को पूरे कार्यालय में हिन्दी भाषा और इसके उपयोग को बढ़ावा देने के लिए मनाया जाता है। इसमें निबंध प्रतियोगिता, श्रुतलेख काव्यपाठ आदि प्रतियोगिता आयोजित की जाती हैं।

- **7वें अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस का आयोजन**

अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस हर साल 21 जून 2021 को मनाया जाता है। परन्तु फैली कोविड -19 महामारी के कारण, घर पर योग करने और तस्वीरें साझा करने की सलाह दी गई थी। प्रयोगशाला निदेशक द्वारा इस गतिविधि को प्रोत्साहित और सराहा गया। इस विचार की कल्पना हमारे माननीय प्रधान मंत्री श्री नरेंद्र मोदी ने की थी, जिन्होंने संयुक्त राष्ट्र महासभा में अपने भाषण के दौरान इसका प्रस्ताव रखा था। 19–21 जून, 2021 के दौरान एनडीटीएल स्टाफ के लिए “आइए योग के लिए अपनी आदत बनाएं और देश को स्वस्थ बनाएं” नारे पर ऑनलाइन सत्र आयोजित किए गए। इसमें निदेशक, वैज्ञानिक, अनुसंधान सहयोगी और स्टाफ सदस्यों सहित कुल 40 लोगों ने भाग लिया और राष्ट्र के ‘फिट’ और ‘अच्छे स्वास्थ्य’ के संदेश को फैलाने के लिए वर्चुअल मोड के माध्यम से अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस मनाया। एनडीटीएल ने वर्चुअल मोड के माध्यम से

7वां अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस मनाया।

- **खेल (सचिव) का दौरा**

11 दिसंबर 2021 को, सचिव (खेल) श्रीमती सुजाता चतुर्वेदी ने प्रयोगशाला का दौरा किया और प्रयोगशाला गतिविधियों में उत्कृष्टता प्राप्त करने के लिए सुझावों और प्रतिक्रिया के साथ अपने विचार साझा किए। उन्होंने एलसी-एमएस, जीसी-एमएस और जैविक नमूना प्रसंस्करण अनुभाग का भी निरीक्षण किया। उन्होंने भविष्य की चुनौतियों और अवसरों का सामना करने के लिए प्रयोगशाला की क्षमता बढ़ाने का सुझाव दिया। उन्होंने निदेशक और प्रयोगशाला के पूरे वैज्ञानिक स्टॉफ के साथ भी बातचीत की और जहां तक वाडा टिप्पणियों का संबंध है, प्रयोगशाला द्वारा किए जा रहे उपायों पर प्रतिक्रिया प्राप्त की। उन्होंने वाडा आईएसएल के प्रभावी कार्यान्वयन के लिए सभी आवश्यक उपाय करने की आवश्यकता पर बल दिया।



- **श्री गुरु गोबिंद सिंह त्रिशताब्दी विश्वविद्यालय (एसजीटी) के अनुसंधान विशेषज्ञ का एनडीटीएल का दौरा**

एनडीटीएल देश में डोपिंग रोधी क्षेत्र में प्रतिभा 'पूल' बनाने के मामले में आपसी लाभ के लिए देश में राष्ट्रीय अनुसंधान और फोरेंसिक प्रयोगशालाओं जैसे अन्य संगठनों के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर करने की संभावनाएं तलाश रहा है। 26 फरवरी 2021 को डॉ. एम.एस. सिद्धू, डीन, रिसर्च एंड डेवलपमेंट, एसजीटी यूनिवर्सिटी, गुडगांव, (हरियाणा) और इस यूनिवर्सिटी के रिसर्च स्कॉलर्स ने एनडीटीएल का दौरा किया। शोधकर्ताओं और प्रयोगशाला वैज्ञानिकों ने विश्वविद्यालय और प्रयोगशाला के बीच विशिष्ट क्षेत्रों में ज्ञान साझा करने की परिकल्पना की, जो न केवल मानव खेलों में अनुसंधान को सुविधाजनक बनाने में मदद करेगा बल्कि डोपिंग रोधी विज्ञान के कारण में काफी हद तक योगदान देगा। सहयोगी अनुसंधान गतिविधियों में पीएच.डी. और दोनों संस्थानों के बीच मेडिसिन के छात्रों को अंततः उत्कृष्ट शोध और उनके संबंधित डिग्री पुरुस्कृत की जाएगी।



## अध्याय—4

### प्रशिक्षण

अंतर्राष्ट्रीय डोपिंग विशेषज्ञों द्वारा उन्नत विश्लेषणात्मक तकनीक पर प्रशिक्षण

i. एचआरएमएस तकनीक का उपयोग कर बड़े पेप्टाइड परीक्षण (सत्र—I और सत्र-II)

डॉ. एंड्रियास थॉमस (जर्मनी) ने लगातार दो सत्रों में एचआरएमएस तकनीक का उपयोग करते हुए बड़े पेप्टाइड विश्लेषण पर एक व्याख्यान दिया। 17 अप्रैल 2021 को वर्चुअल मोड के माध्यम से “बेसिक अंडरस्टैडिंग एंड एनालिटिकल मेथड डेवलपमेंट फॉर इंटरमीडिएट स्टोरेज” पर पहला सत्र आयोजित किया गया था। लार्ज पेप्टाइड विश्लेषण से संबंधित दूसरा सत्र 1 जून, 2021 को वर्चुअल मोड के माध्यम से आयोजित किया गया था। दोनों सत्रों में प्रयोगशाला वैज्ञानिकों, अनुसंधान सहयोगियों और विश्लेषकों ने भाग लिया और उन्हें डोप नियंत्रण विश्लेषण में इसे लागू करने के लिए अपने विश्लेषणात्मक कौशल को तेज करने के लिए नए उन्नत दृष्टिकोणों से अवगत कराया गया।



डॉ. एंड्रियास थॉमस (जर्मनी) द्वारा प्रदान की गई एचआरएमएस तकनीक का उपयोग कर बड़े पेप्टाइड पर प्रशिक्षण

ii. जीसी—एमएस / एमएस: बुनियादी बातों और डेटा की व्याख्या

23 जून 2021 को, प्रयोगशाला के वैज्ञानिकों, अनुसंधान सहयोगियों और विश्लेषकों के लिए GC—MS/MS बुनियादी बातों और डेटा की व्याख्या पर प्रशिक्षण आयोजित किया गया था। डॉ. ग्लोरिया मुनोज, डोपिंग कंट्रोल लेबोरेटरी, मैड्रिड, स्पेन की छत्रछाया में लैब विशेषज्ञ, सुश्री लुइसा फर्नार्डीज—गुइलेन और डॉ. मारिया फर्नार्डीज द्वारा जीसी—एमएस/एमएस बुनियादी बातों और डेटा व्याख्या पर एक वार्ता दी गई।

iii. डॉ. टोरे के साथ आईआरएमएस तकनीकी डेटा से संबंधित सामान्य चर्चा

आईआरएमएस तकनीकी डेटा से संबंधित वैज्ञानिक चर्चा नवंबर 2021 के महीने में डॉ. जेवियर डे ला टोरे (इटली) के साथ हुई थी। इस तरह की चर्चाओं का उद्देश्य वाडा तकनीकी अद्यतन के अनुसार आईआरएमएस विधि विकसित करने के लिए प्रयोगशाला की चुनौती को दूर करना था। डॉ. टोरे के दिशानिर्देश और उनके साथ सत्रों ने इस मुद्दे को हल किया।

## अध्याय—5

### आधारभूत संरचना

#### वैज्ञानिक उपकरण

प्रयोगशाला में परिचालन में देरी के जोखिम को कम करने और आईएसएल और इसके संबंधित तकनीकी दस्तावेजों, तकनीकी पत्रों और प्रयोगशाला दिशानिर्देशों की विश्लेषणात्मक आवश्यकताओं और परिणाम—रिपोर्टिंग दायित्वों को पूरा करने के लिए पर्याप्त साधन क्षमता है। वाडा दिशानिर्देशों के अनुपालन में, एनडीटीएल ने एक अधिक संवेदनशील और मजबूत विश्लेषणात्मक पहचान रणनीति के उपयोग की सुविधा प्रदान की, जो वाडा—मान्यता प्राप्त प्रयोगशालाओं के लिए उनकी नवीन क्षमता को अपनाने के लिए अनिवार्य आवश्यकता है। उदहारण के लिए HRMS, Sysmex XN 1000, Roche Cobas e411, आदि। उपकरणों का विवरण नीचे दिया गया है:—

क्र.सं.	उपकरण	व्याख्या
1.	अल्ट्रा—परफॉर्मेस लिकिवड क्रोमैटोग्राफी—हाइब्रिड ऑर्बिट्रैप	
2.	गैस क्रोमैटोग्राफ — मास सेलेक्टिव डिटेक्टर (जीसी—एमएसडी)	

क्र.सं.	उपकरण	व्याख्या
3.	गैस क्रोमैटोग्राफ—मास स्पेक्ट्रोमेट्री / टेंडेम मास स्पेक्ट्रोमेट्री (जीसी—एमएस / एमएस)	
4.	हाई परफॉरमेंस लिकिवड क्रोमैटोग्राफी (एचपीएलसी)	
5.	इम्यूनोसे सिस्टम	
6.	गैस क्रोमैटोग्राफी—कम्बस्चन—आइसोटोप रेश्यो मास स्पेक्ट्रोमीटर (जीसी / सी / आईआरएमएस)	

क्र.सं.	उपकरण	व्याख्या
7.	लिकिवड क्रोमैटोग्राफी— मास स्पेक्ट्रोमेट्री (एलसी—एएमएस / एमएस)	
8.	इम्युलाइट 1000	
9.	ग्रोथ हार्मोन परीक्षण के लिए लुमिनोमीटर	
10.	सीबीसी/रक्त पैरामीटर के लिए सिस्मेक्स एक्सएन 1000	

क्र.सं.	उपकरण	व्याख्या
11.	एरिथ्रोपोइटिन (ईपीओ) परीक्षण के लिए एलेक्ट्रोफोरेसिस उपकरण – एलएएस 4000	
12.	स्वचालित गिलसन सॉलिड-फेज एक्सट्रैक्शन सिस्टम	

## वैज्ञानिक उन्नयन:

### 5.2 प्रशिक्षण:

क्र. सं.	श्रेणी	विवरण	प्रस्तावित तिमाही	प्रशिक्षक	प्रशिक्षु	स्थिति
1.	वर्चुअल प्रशिक्षण	डोपिंग पेटाइड्स	जनवरी – मार्च 2021	डॉ. एंड्रियन थॉमस, कोलोन लैब	सभी वैज्ञानिक और तकनीकी कर्मचारी	पूर्ण 07 / 04 / 2021
2.	वर्चुअल प्रशिक्षण	डोपिंग पेटाइड्स	अप्रैल – जून 2021	डॉ. एंड्रियन थॉमस, कोलोन लैब	सभी वैज्ञानिक और तकनीकी कर्मचारी	पूर्ण 17 / 04 / 2021
3.	वर्चुअल प्रशिक्षण	इंटरमीडिएट और बढ़े पेटाइड्स के लिए बुनियादी समझ और विश्लेषणात्मक पद्धति के विकास पर प्रशिक्षण	जुलाई – सितम्बर 2021	डॉ. एंड्रियन थॉमस, कोलोन लैब	सभी वैज्ञानिक और तकनीकी कर्मचारी	पूर्ण 01 / 06 / 2021
4.	वर्चुअल प्रशिक्षण	जीसी-एमएस / एमएस फंडामेंटल एंड इंटरप्रिटेशन ऑफ मास स्पेक्ट्रा	जुलाई – सितम्बर 2021	सुश्री लुइसा फर्नार्डीज और मारिया फर्नार्डीज	सभी वैज्ञानिक और तकनीकी कर्मचारी	पूर्ण 23 / 06 / 2021
5.	वर्चुअल प्रशिक्षण	19 NA विधि विकास और मान्यता	जुलाई – सितम्बर 2021	डॉ. जेवियर डे ला टोरे	आईआरएमएस अनुभाग	पूर्ण 26 / 08 / 2021
6.	वर्चुअल प्रशिक्षण	जीसी-एमएस / एमएस मूल बार्टे	अक्टूबर – दिसम्बर 2021	सुश्री लुइसा फर्नार्डीज और मारिया फर्नार्डीज	सभी वैज्ञानिक और तकनीकी कर्मचारी	पूर्ण 30 / 09 / 2021
7.	ऑन साईट	सूची प्रबंधन प्रणाली	जनवरी – मार्च 2021	श्री संजीत गुप्ता	संबंधित कर्मचारी	पूर्ण 17 एवं 18 जन 2022

### 5.3 आईटी अवसंरचना का विकास:-

- **डाटा सेंटर की स्थापना:**

वाडा इंटरनेशनल स्टैंडर्ड लेबोरेटरीज (आईएसएल) 2021, कलॉज 5.2.3.5 (इलेक्ट्रॉनिक डेटा और सूचना का नियंत्रण और सुरक्षा) के अनुपालन में सभी वैज्ञानिक डेटा बैक—अप से लैस प्रयोगशाला में एक अत्याधुनिक डेटा सेंटर शुरू किया गया है। नेटवर्क सुरक्षा प्रावधानों के साथ सिस्टम, एक ही स्थान पर एकीकृत है। डेटा सेंटर में संभावित खतरों जैसे आग, जंग/पानी के रिसाव, बिजली की विफलता के जोखिम, और अन्य संभावित मानव निर्मित या प्राकृतिक दुर्घटनाओं के संबंध में सुरक्षा प्रावधानों से लैस है, जिसमें आपात स्थिति के मामले में बफर समय के प्रावधान हैं।



- **लैन नेटवर्किंग (आईटी):**

नेटवर्किंग के लिए प्रयोगशाला में एक नया लैन स्थापित किया गया है। वैज्ञानिक डेटा बैक—अप के लिए एक केंद्रीय सर्वर की स्थापना भी पूरी हो गई है। डेटा बैकअप के लिए प्रयोगशाला में दो हाई-एंड सेंट्रल स्टोरेज खरीदे और स्थापित किए गए हैं। इसका उपयोग नेटवर्क के माध्यम से एनडीटीएल में स्थापित उपकरणों से डेटा स्थानांतरित करने के लिए किया जा रहा है।

- **लीज्ड लाइन:**

इससे पहले, जहां तक एनडीटीएल में इंटरनेट सेवा का संबंध है, ब्रॉडबैंड सेवा का उपयोग कई इंटरनेट कनेक्शनों के माध्यम से किया जा रहा था। वाडा आईएसएल आवश्यकताओं के अनुसार नेटवर्क सुरक्षा को ध्यान में रखते हुए। इस दिशा में, एनडीटीएल ने सिंगल नेटवर्क नीति को लागू करने के लिए बीएसएनएल के माध्यम से एक लीज्ड लाइन खरीदी।



- **एक्सेस प्वाइंट की कमीशनिंग**

एनडीटीएल में एक डब्ल्यूएलएएन नियंत्रक के माध्यम से एक केंद्रीकृत आर्किटेक्चर लागू की गई है जो कई वायरलेस ट्रांजेक्शन प्रोटोकॉल (डब्ल्यूटीपी) के विन्यास, नियंत्रण और प्रबंधन के लिए उपयोगी है।

- **एंड-पॉइंट सुरक्षा एंटीवायरस को शुरू करना:**

एनडीटीएल में सिस्टम सुरक्षा प्रदान करने की दिशा में, लाइसेंस प्राप्त एंडपॉइंट सुरक्षा एंटीवायरस (कैस्पर्सकी) एनडीटीएल में प्राप्त और कार्यान्वित किया गया है।

**सिविल इंफ्रास्ट्रक्चर:**

#### 5.4. सिविल इंफ्रास्ट्रक्चर:

सिविल और इलेक्ट्रिकल और एचवीएसी बुनियादी ढांचे को मजबूत करना— वाडा मानदंडों के अनुसार प्रयोगशाला भवन में नवीनीकरण कार्य किया गया है, जैसे बाड़ लगाना, एक उच्च तकनीक सुरक्षा कक्ष का निर्माण, एक 12 वर्षीय एचवीएसी प्रणाली का सुधार, और भी निर्बाध बिजली आपूर्ति और अग्नि सुरक्षा और जल आपूर्ति प्रणालियों की मरम्मत आदि के लिए समर्पित डीजी सेटों के लिए परियोजना शुरू की गई। प्रयोगशाला की सीमा की बाड़ के माध्यम से भौतिक सुरक्षा को पूरा कर लिया गया है। परिसर की सुरक्षा के लिए, उन्नत वीडियो निगरानी के साथ एक उच्च तकनीक सुरक्षा कक्ष चालू किया गया है।



## हरे भरे लॉन क्षेत्र का रखरखाव:

एनडीटीएल के परिसर की सुंदरता को बढ़ाने के लिए, एक हरे भरे लॉन को सुंदर देशी पौधों से अलंकृत किया गया है। प्रयोगशाला की प्राकृतिक अपील को बढ़ाने के लिए पर्याप्त उद्यान तैयार किया गया है।



## अध्याय—6

### नमूना परीक्षण

#### नमूना परीक्षण सांख्यिकी

वाडा द्वारा प्रयोगशाला को 20 अगस्त 2019 को निलंबित कर दिया गया था। 22 दिसंबर 2021 को वाडा मान्यता निलंबन के निरसन के बाद, एनडीटीएल ने अपनी परीक्षण सेवाओं को फिर से शुरू किया और दुनिया भर में विभिन्न डोपिंग रोधी एजेंसियों से डोप के नमूने (मूत्र और रक्त) प्राप्त किए। परीक्षण किए गए डोप नमूनों का मैट्रिक्स नीचे दिया गया है:

डोप नमूना मैट्रिक्स	राष्ट्रीय	अंतरराष्ट्रीय
मूत्र	587	44
रक्त	35	10

## अध्याय—7

### गुणवत्ता प्रबंधन प्रणाली

वाडा ने 23 दिसंबर, 2021 को राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (एनडीटीएल) की मान्यता बहाल कर दी। एनडीटीएल ने 3 जनवरी 2022 से मूत्र और रक्त के नमूनों की परीक्षण गतिविधियों को फिर से शुरू किया।



### आंतरिक गुणवत्ता आश्वासन योजना (आईक्यूएएस)

वर्ष 2021 में कुल 42 सैंपल ब्लाइंड सैंपल के रूप में प्रयोगशाला में पेश किए गए, जिनका विवरण इस प्रकार है:

- नेगेटिव नमूने – 12 नमूने
- एएफ/संदिग्ध – 30 नमूने
- यूरिनरी स्टेरॉयड प्रोफाइलिंग (एसपी)–1 नमूना
- एचसीजी–1 नमूना
- इंडोजिनस प्रोफाईलिंग (एसपी, एचसीजी, एलएच) –02 नमूने
- आंतरिक गुणवत्ता आश्वासन योजना (iQAS) में प्राप्त परिणाम 100% था

**सर्तकता मामले**—वर्ष 2021–22 के दौरान कोई सर्तकता का मामला प्रतिवेदित नहीं हुआ।

**सूचना का अधिकार**—वर्ष 2021–22 के दौरान कुल 12 (आरटीआई) मामले प्राप्त हुए जिसका समय पर वर्ष 2021–22 में जवाब दिया गया।

## अध्याय — 8

### अनुसंधान परियोजनाएं

- चल रही अनुसंधान परियोजनाएं

प्रयोगशाला ने वर्तमान में डोप विज्ञान पर निम्नलिखित अनुसंधान परियोजनाएं शुरू की हैं जिनका विवरण निम्नानुसार है:

- I. मेटाबॉलिज्म स्टडी ऑफ डिटेक्शन एंड आइडेंटिफिकेशन ऑफ 7-केटोडहाइड्रोएपियनड्स्टेरोन एव्यूज़: रिसर्च इन्वेस्टिगेटर्स: मिस्टर अर्पित सोनी, मिस्टर रंजीत। बी. लाल, (प्रोजेक्ट आईडी: एनडीटीएल-आरपी-01: 2020-2021) अगस्त 2021।
  - II. प्रशासन के विभिन्न मार्गों और अंतर्जात कॉर्टिकोस्टेरॉइड्स प्रोफाइल पर प्रभाव के बाद साइक्लोनाइड के मूत्र उत्सर्जन पैटर्न: अनुसंधान अन्वेषक: श्री अवनीश उपाध्याय, डॉ सचिन दुबे (प्रोजेक्ट आईडी: एनडीटीएल-आरपी-02: 2020-2021) जुलाई 2021।
  - III. मानव रक्त नमूने में ईएसए का पता लगाने के लिए डीबीएस कार्ड का व्यवहार्यता अध्ययन: मानक जांच विधि की तुलना: अनुसंधान जांचकर्ता: डॉ पी एल साहू, डॉ सचिन दुबे, श्री रंजीत बी लाल, श्री आनंद राज, श्रीमती मधु जोशी (प्रोजेक्ट आईडी: एनडीटीएल-आरपी-03: 2020-2021) सितंबर 2021।
  - IV. नशीली दवाओं के दुरुपयोग मेफेन्ट्रमाइन और फेन्ट्रमाइन के संबंध में म्यूकेन जेल (ऑक्सेथाजाइन) का सहसंबंध अध्ययन: अनुसंधान अन्वेषक: डॉ सचिन दुबे, श्री अशोक सिंह, श्री हसीन जमाल (प्रोजेक्ट आईडी: एनडीटीएल-आरपी-04: 2020-2021) अक्टूबर 2021।
  - V. द्रायमटेरिन मेटाबॉलिज्म की जांच: स्पोट्स डोप टेस्टिंग में डिटेक्शन विंडो का विस्तार: अनुसंधान अन्वेषक: श्री अर्पित सोनी, श्री रंजीत। बी. लाल (प्रोजेक्ट आईडी: एनडीटीएल-आरपी-05: 2020-2021) अगस्त 2021।
  - VI. चिरल गैस क्रोमैटोग्राफी-मास स्पेक्ट्रोमेट्री (जीसी-एमएस/एमएस) द्वारा मूत्र के नमूनों में सल्बुटामोल एनैन्टीओमर्स का पृथक्करण: अनुसंधान अन्वेषक: श्री अर्पित सोनी, श्री रंजीत। बी. लाल (प्रोजेक्ट आईडी: एनडीटीएल-आरपी-01: 2021-2022) दिसंबर 2021।
- नए शोध प्रस्ताव

डोप विज्ञान पर अनुसंधान को बढ़ावा देने और खेलों में डोपिंग से बचने के उद्देश्य से एनडीटीएल की चल

रही अनुसंधान गतिविधियों के एक भाग के रूप में, प्रयोगशाला द्वारा नए लगे हुए अनुसंधान सहयोगियों द्वारा कुछ नए शोध प्रस्ताव निम्नानुसार उठाए गए हैं:

- I. एबीपी के कार्यान्वयन में एंडोक्राइन मॉड्यूल के हिस्से के रूप में एलसी—एमएस / एमएस का उपयोग कर सीरम में अंतर्जात एंड्रोजेनिक एनाबॉलिक स्टेरॉयड का विकास और सत्यापनः अनुसंधान अन्वेषकः डॉ मनीष कुमार शर्मा, श्री रंजीत / बी. लाल, डॉ. पी. एल. साहू (2021–2022)
- II. डोपिंग नियंत्रण के लिए इंसुलिन और उसके एनालॉग्स का पता लगाने और पुष्टि के लिए विश्लेषणात्मक पद्धति का विकास उद्देश्यः अनुसंधान अन्वेषकः डॉ अंकिता श्रीवास्तव, डॉ सचिन दुबे
- III. एथलीट जैविक पासपोर्ट (एबीपी) (2021–2022) के अंतःस्रावी मॉड्यूल के हिस्से के रूप में अंतर्जात IGF-1 की मात्रा का ठहराव के लिए विश्लेषणात्मक पद्धति का विकासः अनुसंधान अन्वेषकः डॉ अंकिता श्रीवास्तव, डॉ सचिन दुबे
- IV. एथलीट बायोलॉजिकल पासपोर्ट में इसके महत्व के मूल्यांकन के लिए क्लोमीफीन साइट्रेट के यूरिनरी मेटाबोलाइट्स का आकलनः एनडीटीएल डोपिंग रोधी प्रयोगशाला, कोलोन (जर्मनी) के मार्गदर्शन में पीजीआई, चंडीगढ़ के सहयोग से (प्रोजेक्ट आईडी: एनडीटीएल—आरपी—02) (2021– 2022)

- **वैज्ञानिक प्रकाशनः**

पण चरणबद्ध तरीके से लगभग 20 संदर्भ सामग्री के संश्लेषण के लिए एनडीटीएल और एनआईपीईआर—जी के बीच समझौता ज्ञापन के अनुसार, चरण १ के तहत सूचीबद्ध 2 प्राथमिकता वाले यौगिकों जैसे पी—हाइड्रॉक्सी प्रीनिलामाइन और नॉर—एथिलमॉर्फिन हाइड्रोक्लोराइड को सफलतापूर्वक संश्लेषित किया गया है, और डोप परीक्षण में गुणवत्ता नियंत्रण उद्देश्यों के लिए राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (एनडीटीएल) और नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ फार्मास्युटिकल एजुकेशन एंड रिसर्च गुवाहाटी (एनआईपीईआर—जी) के प्रयासों द्वारा संयुक्त रूप से प्रयोगशाला और एनआईपीईआर—जी ने पीयर—रिव्यू जर्नल में शोध पत्रों को संप्रेषित करने के लिए संयुक्त प्रयास किएः

- i. अथिरा जोसेफ, गंगासानी जगदीश कुमार, सचिन दत्ताराम पवार, भक्ति उमेश हिरलेकर, प्रसाद वी भरतम, सत्यानंद कोंडा, मोहना कृष्ण रेड्डी मुदियम, उपाध्याय सूर्यनारायण मूर्ति, पी एल साहू, सचिन दुबे, पी राधाकृष्णनंद, दया राजू अडे, रोशन एम बोरकर, चोपरी तिरुपति, प्रमोद कुमारः “डोप नियंत्रण अनुसंधान के लिए पी—हाइड्रॉक्सी प्रीनिलामाइन संदर्भ सामग्री का विश्लेषणात्मक विकासः विशेषता और शुद्धता मूल्यांकन” ड्रग टेस्ट गुदा। 2021 अक्टूबर 6. दोईः 10.1002 / डीटीए.3171।
- ii. सचिन डी पवार, गंगासानी जे कुमार, अरुणा चिकोंडा, बनवारी लाल, पी राधाकृष्णनंद, उपाध्याय एस मूर्ति, पीएल साहू, सचिन दुबे, अर्पित सोनी, प्रमोद कुमार। “डोप नियंत्रण विश्लेषण के लिए स्थापित विश्लेषणात्मक तकनीकों का उपयोग करके संश्लेषण, लक्षण वर्णन, विधि विकास, और नॉर—एथिलमॉर्फिन हाइड्रोक्लोराइड संदर्भ सामग्री का सत्यापन” ड्रग टेस्ट गुदा। 2021 अक्टूबर 15. दोईः 10.1002 / डीटीए.3178।

- **जीसी / सी / आईआरएमएस की स्थापना और प्रदर्शन योग्यता (253 प्लस)**

एनडीटीएल ने आंतरिक तकनीकी द्वंद्वात्मकता से निपटने में अपनी उपकरण सुविधाओं को धीरे—धीरे उन्नत

किया है जो विश्लेषण की गति और बढ़ी हुई संवेदनशीलता, स्टेरॉयडल हार्मोन या पेशेवर खेलों में उनके मार्करों का पता लगाने के लिए अंतर्जात और बहिर्जात मेटाबोलाइट्स के बीच अंतर करने की विशिष्ट तकनीकी क्षमताओं की सुविधा प्रदान करता है। 8 जनवरी, 2021 को एक नया गैस क्रोमैटोग्राफी दहन आइसोटोप अनुपात मास स्पेक्ट्रोमेट्री (जीसी/सी/आईआरएमएस) उपकरण स्थापित किया गया था। प्रयोगशाला के प्रमुख और वैज्ञानिकों की निगरानी में संचालन और प्रदर्शन योग्यता की जाँच की गई।

- **अल्ट्रा—वेट बैलेंस की स्थापना और प्रदर्शन योग्यता**

सटीक मात्रात्मक विश्लेषण करने के लिए, पदार्थों का पता लगाने और सटीक परिणामों के साथ अध्ययन के सत्यापन में वजन महत्वपूर्ण कारकों में से एक है। प्रयोगशाला में एक अल्ट्रा वेट बैलेंस के महत्व और आवश्यकताओं को ध्यान में रखते हुए, इसे स्थापित किया गया था और इसकी परिचालन योग्यता 17 जुलाई, 2021 को पूरी की गई थी। विश्लेषक अनुसंधान सहयोगी और गुणवत्ता प्रबंधन कर्मियों को सटीक वजन करने के लिए प्रशिक्षित किया गया था। संदर्भ मानकों के साथ—साथ दैनिक आधार पर तोल असेंबली पर किया गया।

## अध्याय — 9

### प्रबंधन और कर्मचारी

#### एनडीटीएल का सामान्य निकाय / शासी निकाय

##### (i) एनडीटीएल का सामान्य निकाय

क्र. सं.	नाम व पदनाम	पद
1.	माननीय युवा मामले और खेल मंत्री, भारत सरकार	अध्यक्ष
2.	सचिव (खेल), एमवाईएएस, भारत सरकार	उपाध्यक्ष
3.	संयुक्त सचिव (संबंधित)	सदस्य पदेन
4.	महानिदेशक, भारतीय खेल प्राधिकरण (साई)	सदस्य पदेन
5.	महानिदेशक, स्वारथ्य सेवाएं	सदस्य पदेन
6.	महासचिव, भारतीय ओलंपिक संघ (आईओए)	सदस्य पदेन
7.	महनिदेशक, राष्ट्रीय डोपिंग रोधी एजेंसी (नाडा)	सदस्य पदेन
8.	न्यायमूर्ति (सेवानिवृत्त) मुकुंदन शर्मा, प्रख्यात न्यायिविद	मनोनीत सदस्य
9.	प्रख्यात वैज्ञानिक / डॉक्टर:	
	(i) प्रो डॉ. बलराम भार्गव, डी.जी., आईसीएमआर	मनोनीत सदस्य
	(ii) प्रो. वाई.के. गुप्ता, पूर्व डीन, एम्स	मनोनीत सदस्य
	(iii) प्रो प्रकाश वी. दीवान, संस्थापक निदेशक, एनआईपीईआर, हैदराबाद	मनोनीत सदस्य
10.	(iv) डॉ. डी. श्रीनिवास रेड्डी, वरिष्ठ प्रधान वैज्ञानिक, राष्ट्रीय रासायनिक प्रयोगशाला, पुणे	मनोनीत सदस्य
	प्रख्यात खेल व्यक्ति:	
	श्री योगेश्वर दत्त, रेसलर	मनोनीत सदस्य

11.	एनएसएफ के तीन प्रतिनिधि:	मनोनीत सदस्य
	(i) अध्यक्ष, एथलेटिक्स फेडरेशन ऑफ इंडिया	
	(ii) अध्यक्ष, साइकिलग फेडरेशन ऑफ इंडिया	
(iii) अध्यक्ष, भारोत्तोलन फेडरेशन ऑफ इंडिया		
12.	निदेशक, राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (एनडीटीएल)	पदेन सदस्य सचिव

## (ii) एनडीटीएल का सामान्य निकाय

क्र. सं.	नाम व पदनाम	पद
1.	माननीय युवा मामले और खेल मंत्री, भारत सरकार	अध्यक्ष
2.	सचिव (खेल), एमवाईएस, भारत सरकार	उपाध्यक्ष
3.	वित्तीय सलाहकार, एमवाईएस	सदस्य पदेन
4.	संयुक्त सचिव (संबंधित)	सदस्य पदेन
5.	महानिदेशक, भारतीय खेल प्राधिकरण (साई)	सदस्य पदेन
6.	महानिदेशक, स्वास्थ्य सेवाएं	सदस्य पदेन
7.	महासचिव, भारतीय ओलंपिक संघ (आईओए)	सदस्य पदेन
8.	न्यायमूर्ति (सेवानिवृत्त) मुकुंदन शर्मा, प्रख्यात न्यायिविद	मनोनीत सदस्य
9.	प्रख्यात वैज्ञानिक / डॉक्टर:	
	(i) प्रो. डॉ. बलराम भार्गव, डी.जी., आईसीएमआर	मनोनीत सदस्य
	(ii) प्रो. वाई.के. गुप्ता, पूर्व डीन, एम्स	मनोनीत सदस्य
	(iii) प्रो प्रकाश वी. दीवान, संस्थापक निदेशक, एनआईपीईआर, हैदराबाद	मनोनीत सदस्य
10.	(iv) डॉ. डी. श्रीनिवास रेड्डी, वरिष्ठ प्रधान वैज्ञानिक, राष्ट्रीय रासायनिक प्रयोगशाला, पुणे	मनोनीत सदस्य
	निदेशक, राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (एनडीटीएल)	पदेन सदस्य सचिव

## एनडीटीएल के कर्मचारी

क्र. सं.	नाम व पदनाम	पद
1.	डॉ. पूरन लाल साहू	निदेशक
2.	डॉ. च. बी वी नरसिम्हा राजू	वैज्ञानिक ई

क्र. सं.	नाम व पदनाम	पद
3.	डॉ तरुण हांडा	वैज्ञानिक डी
4.	डॉ. सचिन दुबे	वैज्ञानिक सी
5.	डॉ अशोक कुमार मौर्य	वैज्ञानिक सी
6.	डॉ. कपेंद्र साहू	वैज्ञानिक सी
7.	श्री अवनीश कुमार उपाध्याय	वैज्ञानिक सी
8.	श्री अर्पित सोनी	वैज्ञानिक सी
9.	श्री मनीष जैन	उप निदेशक (प्रशासन)
10.	मौ. नौशाद अली अंसारी	वित्त अधिकारी
11.	श्री बी. रंजित लाल	वरिष्ठ तकनीकी अधिकारी
12.	श्री हसीन जमाल	तकनीकी अधिकारी
13.	श्री चन्दन कुमार सिंह	डाटा एंट्री ऑपरेटर
14.	श्रीमती मधु जोशी	तकनीकी अधिकारी
15.	श्री संजीव	अनुभाग अधिकारी
16.	श्री अशोक कुमार सिंह	तकनीकी अधिकारी
17.	श्री विकास गौड़	निजी सहायक
18.	श्री महेश सिंह	सहायक
19.	श्री सुनील	प्रयोगशाला परिचर

### एनडीटीएल के अनुसंधान और अनुबंध/आउटसोर्स स्टाफ

क्र.सं.	नाम व पदनाम	पद
1.	डॉ आनंद राज	शोध सहयोगी - I
2.	डॉ सविता रानी	शोध सहयोगी - I
3.	डॉ राजेश कुमार कोरी	शोध सहयोगी - I
4.	डॉ. रवि कुमार शर्मा	शोध सहयोगी - I
5.	डॉ तुषा त्रिपाठी	शोध सहयोगी - I
6.	सुश्री कामना शर्मा	शोध सहयोगी - I
7.	श्री सचिन राणा	प्रोजेक्ट विश्लेषक

क्र.सं.	नाम व पदनाम	पद
8.	श्री अखिलेश भारद्वाज	कनिष्ठ विश्लेषक
9.	श्री सुबोध विसोनी	कनिष्ठ विश्लेषक
10.	सुश्री रानो शर्मा	कनिष्ठ विश्लेषक
11.	डॉ सीमा साहू	कनिष्ठ विश्लेषक
12.	श्री रामदरस	कनिष्ठ विश्लेषक
13.	श्री संजय सिंह	कनिष्ठ विश्लेषक
14.	सुश्री स्नेह प्रभा गिरी	कनिष्ठ विश्लेषक
15.	श्री संजय सिंह गोसाई	कनिष्ठ विश्लेषक
16.	सुश्री मेघना चौधरी	कनिष्ठ विश्लेषक
17.	श्री पंकज कुशवाहा	कनिष्ठ विश्लेषक
18.	श्री जयेश यादव	कनिष्ठ विश्लेषक
19.	सुश्री सुष्मिता घोष	तकनिकी सहायक
20.	सुश्री इप्पा जैन	विश्लेषक प्रशिक्षु
21.	श्री अभिषेक सिंह	विश्लेषक प्रशिक्षु
22.	श्री शिव	विश्लेषक प्रशिक्षु
23.	श्रीमती शैली भार्गव	उप गुणवत्ता अधिकारी
24.	श्री सुमित अगगार्वल	उप गुणवत्ता अधिकारी
25.	श्री सुनील कुमार	सह गुणवत्ता अधिकारी
26.	श्री वि जयप्रकाश	आई टी विशेषज्ञ
27.	श्री मयंक शर्मा	आई टी विशेषज्ञ
28.	श्री मनमोहन गुप्ता	सलाहकार (प्रशासन)
29.	श्री चंद्रपाल	सलाहकार (स्टोर)
30.	सुश्री अंजलि	स्टेनोग्राफर
31.	सुश्री तनु वर्मा	डाटा एंट्री ऑपरेटर
32.	सुश्री अनन्या गुप्ता	राजभाषा प्रशिक्षु
33.	श्री जगदीश चंद्र	सलाहकार (वित्त)
34.	श्री हरीश कुमार	कनिष्ठ अकाउंटेंट
35.	श्री शाहबाज़ रज़ी	सहायक—वित्त अधिकारी
36.	श्री गौरव शर्मा	प्रयोगशाला परिचर
37.	श्री प्रशांत बुरी	एम.टी.एस.
38.	श्री देशराज	एम.टी.एस.
39.	श्री अभिषेक	एम.टी.एस.

वर्ष 2021–22 के लिए  
एनडीटीएल के लेखों की परीक्षा  
रिपोर्ट और की गई कार्रवाई  
रिपोर्ट (एटीआर)

तथा

बैलेंस शीट



कार्यालय महानिदेशक लेखापरीक्षा (केन्द्रीय व्यय)  
Office of the Director General of Audit (Central Expenditure)  
डी.जी.ए.सी.आर.भवन, इन्द्रप्रस्थ एस्टेट, नई दिल्ली-110 002  
DGACR Building, Indraprastha Estate, New Delhi-110 002

सर्वोच्च नम्रता

संख्या/No. AMG-I/S-77/SAR/NDTL/2022-23/

Dated: 06.10.2022

सेवा में

सचिव, भारत सरकार,  
युवा कार्यक्रम एवं खेल मंत्रालय  
कमरा नं. 3, सी.विंग,  
शासनी भवन, नई दिल्ली-110001



06 OCT 2022

विषय: वर्ष 2021-22 के राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला, नई दिल्ली के लेखाओं पर पृथक लेखापरीक्षा प्रतिवेदन

महोदय / महोदया

मैं, राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला, नई दिल्ली के वर्ष 2021-22 के प्रमाणित वार्षिक लेखों की प्रति, उसके प्रतिवेदन तथा लेखापरीक्षा प्रमाणपत्र की प्रति संसद के पटल पर रखने के लिये संतुष्ट हूँ।

संसद को प्रस्तुत कर दस्तावेज की दो प्रतियाँ उस लियि को दर्शाते हुए, जब वे संसद को प्रस्तुत किए गए थे, इस कार्यालय को तथा भारत के नियंत्रक महालेखापरीक्षक के कार्यालय को भेजी जाए। कृपया यह सुनिश्चित करें कि पृथक लेखापरीक्षा प्रतिवेदन को संसद के दोनों सदनों के समक्ष प्रस्तुत करने से पहले वार्षिक लेखाओं को शासी निकाय द्वारा अवश्य अनुमोदित करा लिया जाए।

लेखापरीक्षा प्रतिवेदन का हिन्दी अनुवाद एवं इसे जारी करने से संबंधित सभी कार्यों को आपके निकाय द्वारा किया जाना ही अपेक्षित है। पृथक लेखापरीक्षा प्रतिवेदन का हिन्दी अनुवाद जारी करते समय निम्नलिखित अस्वीकरण (Disclaimer) अंकित करें:

“प्रस्तुत प्रतिवेदन मूल रूप से अंग्रेजी में लिखित पृथक लेखापरीक्षा प्रतिवेदन का हिन्दी अनुवाद है। यदि इसमें कोई विसंगति परिलक्षित होती है तो अंग्रेजी में लिखित प्रतिवेदन मान्य होगा।”

अवधीय

अनुलेखनक : यशोपारि

हस्ताक्षर

निदेशक (ए.एम.जी.-I)

06 OCT 2022

नंबर/No. AMG-I/5-77/SAR/NDTL/2022-23/599

दिनांक / Dated: 06/10/2022

प्रतिलिपि : डॉ. पी. एल. साह, निदेशक, राष्ट्रीय डोप परिक्षण प्रयोगशाला, जबाहर लाल नेहरू स्टेडियम, काम्प्लेक्स, पूर्वी गेट त. 10, लोधी रोड, नई दिल्ली-110003 को लेखापरीक्षा प्रतिवेदन तथा लेखापरीक्षा प्रमाणपत्र की प्रति आवश्यक कार्यवाही हेतु अशेषित की जाती है। यह अनुरोध किया जाता है कि संसद को प्रस्तुत दस्तावेजों की दो प्रतियाँ उस लिये को दर्शाते हुए जब वे संसद को प्रस्तुत किए गए थे इस कार्यालय को तथा भारत के नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक के कार्यालय को भेजी जाएं।

कृपया यह सुनिश्चित करें कि पृथक लेखापरीक्षा प्रतिवेदन को संसद के दोनों सदनों के समक्ष प्रस्तुत करने से पहले वार्षिक लेखाओं को शासी निकाय द्वारा अवश्य अनुमोदित करा लिया जाए। यह भी अनुरोध किया जाता है कि पृथक लेखापरीक्षा प्रतिवेदन के हिन्दी अनुवाद की एक प्रति शीघ्र इस कार्यालय को भेजी जाए।

अनुलग्नक : यथोपरि

  
6/10/2022  
 निदेशक (ए.एम.जी.1)

**31 मार्च 2022 को समाप्त वर्ष के लिए राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (एनडीटीएल) के लेखों पर भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक की पृथक लेखा परीक्षा रिपोर्ट।**

हमने नियंत्रक और लेखा परीक्षक की धारा 20 (1) जनरल (कर्तव्य, शक्तियाँ और सेवा की शर्तें) अधिनियम, 1971 के तहत 31 मार्च 2022 को समाप्त वर्ष के लिए, आय और व्यय खाता और प्राप्तियाँ और भुगतान खाता के लिए राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (एनडीटीएल) की संलग्न बैलेंस शीट का ऑडिट किया है। ऑडिट को 2022–23 तक की अवधि के लिए सौंपा गया है। ये वित्तीय विवरण एनडीटीएल के प्रबंधन की जिम्मेदारी हैं। हमारी जिम्मेदारी है कि हम अपने ऑडिट के आधार पर इन वित्तीय विवरणों पर राय व्यक्त करें।

2. इस अलग लेखा परीक्षा रिपोर्ट में भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक (CAG) की टिप्पणियों को केवल सर्वोत्तम लेखांकन प्रथाओं, लेखांकन मानकों, प्रकटीकरण मानदंडों आदि के साथ वर्गीकरण अनुरूपता के संबंध में लेखांकन उपचार पर शामिल किया गया है। वित्तीय लेनदेन पर लेखापरीक्षा टिप्पणियों के साथ कानून, नियमों और विनियमों (उचितता और नियमितता) और दक्षता–सह–प्रदर्शन पहलुओं, आदि के अनुपालन के संबंध में, यदि कोई हो, निरीक्षण रिपोर्ट/CAG की लेखापरीक्षा रिपोर्ट के माध्यम से अलग से रिपोर्ट किया जाता है।

3. हमने भारत में आम तौर पर स्वीकृत ऑडिटिंग मानकों के अनुसार अपना ऑडिट किया है। इन मानकों के लिए आवश्यक है कि हम इस बारे में उचित आश्वासन प्राप्त करने के लिए लेखा परीक्षा की योजना बनाएं और निष्पादित करें कि क्या वित्तीय विवरण भौतिक गलत विवरणों से मुक्त हैं। एक लेखापरीक्षा में परीक्षण के आधार पर जांच, राशियों का समर्थन करने वाले साक्ष्य और वित्तीय विवरणों में प्रकटीकरण शामिल है। एक लेखापरीक्षा में उपयोग किए गए लेखांकन सिद्धांतों और प्रबंधन द्वारा किए गए महत्वपूर्ण अनुमानों का आकलन करने के साथ–साथ वित्तीय विवरणों की समग्र प्रस्तुति का मूल्यांकन भी शामिल है। हम मानते हैं कि हमारी लेखापरीक्षा हमारी राय के लिए एक उचित आधार प्रदान करती है।

**4. हमारे लेखापरीक्षण के आधार पर हम प्रतिवेदित करते हैं की:**

- i) हमने सभी जानकारी और स्पष्टीकरण प्राप्त कर लिए हैं, जो हमारी सर्वोत्तम जानकारी और विश्वास के अनुसार हमारी लेखापरीक्षा के प्रयोजन के लिए आवश्यक थे;
- ii) इस रिपोर्ट द्वारा देखे गए बैलेंस शीट, आय और व्यय खाते, और प्राप्तियाँ और भुगतान खाते को वित्त मंत्रालय द्वारा अनुमोदित प्रारूप में तैयार किया गया है।
- iii) हमारी राय में, राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला द्वारा उचित लेखा पुस्तकों और अन्य प्रासंगिक अभिलेखों का रखरखाव किया गया है, जहां तक यह ऐसी पुस्तकों की हमारी जांच से प्रतीत होता है;
- iv) हम आगे प्रतिवेदित करते हैं की;

## ए. सामान्य

ए.१ अनुसूची –12 (वर्तमान संपत्ति, ऋण, अग्रिम, आदि) के तहत 'विभिन्न देनदार—आपूर्तिकर्ताओं/सेवाओं' के खिलाफ 0.43 करोड़ रुपये की राशि बकाया थी। 0.43 करोड़ रुपये में से 0.18 करोड़ की राशि 3 साल से अधिक समय से लंबित थी। इन बकाया राशियों की समीक्षा की जानी चाहिए और सक्षम प्राधिकारी के अनुमोदन से उपयुक्त प्रावधान किया जाना चाहिए या बट्टे खाते में डालना चाहिए।

इसके अलावा, छह महीने से अधिक की अवधि के लिए बकाया राशि को खातों में प्रकट नहीं किया गया था जो कि खातों के समान प्रारूप के उल्लंघन में है।

## बी. सहायता अनुदान

वर्ष 2021–22 के दौरान, एनडीटीएल को युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय से 21.50 करोड़ रुपये का सहायता अनुदान प्राप्त हुआ था। इसमें पिछले वर्ष की तुलना में 0.77 करोड़ रुपये की अव्ययित शेष राशि थी। साल के अंत में कुल उपलब्ध रु. 22.27 करोड़ की निधियों में से एनडीटीएल ने 6.87 करोड़ रुपये की अव्ययित शेष राशि छोड़कर केवल रु 15.40 करोड़ का उपयोग किया था।

## सी. प्रबंधन पत्र

कमियां, जिन्हें लेखापरीक्षा रिपोर्ट में शामिल नहीं किया गया है, उन्हें उपचारात्मक/सुधारात्मक कार्रवाई के लिए अलग से जारी एक प्रबंधन पत्र के माध्यम से एनडीटीएल के ध्यान में लाया गया है।

v) पिछले पैराग्राफों में लेखापरीक्षा टिप्पणियों के अधीन, हम रिपोर्ट करते हैं कि इस रिपोर्ट द्वारा निपटाए गए बैलेंस शीट, आय और व्यय खाते, और प्राप्तियां और भुगतान खाते खातों की किताबों के अनुरूप हैं।

vi) लेखापरीक्षा की राय में और सर्वोत्तम लेखापरीक्षा जानकारी और लेखापरीक्षा को दिए गए स्पष्टीकरणों के अनुसार, उक्त वित्तीय विवरण को लेखा नीतियों और लेखों पर टिप्पणियों के साथ पढ़ा जाता है, और ऊपर बताए गए महत्वपूर्ण मामलों और अन्य मामलों के अधीन है। इस लेखा परीक्षा रिपोर्ट के अनुलग्नक, भारत में आम तौर पर स्थीकृत लेखांकन सिद्धांतों के अनुरूप एक सही और निष्पक्ष दृश्य दें:

- ए. जहां तक यह 31 मार्च 2022 तक एनडीटीएल के मामलों की स्थिति के बैलेंस शीट से संबंधित है; तथा
- बी. जहां तक यह उस तिथि को समाप्त वर्ष के लिए अधिशेष के आय और व्यय खाते से संबंधित है।

सी एंड एजी, भारत के लिए और उनकी ओर से  
हस्ता./—  
महानिदेशक लेखापरीक्षा (सीई)

स्थान: दिल्ली

तारीख: 06 / 10 / 2022

## अनुलग्नक

### 1. आंतरिक लेखा परीक्षा प्रणाली की पर्याप्तता

राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला की अपनी आंतरिक लेखापरीक्षा शाखा नहीं है। एनडीटीएल का आंतरिक लेखा परीक्षा कार्यालय मुख्य लेखा नियंत्रक, शिक्षा मंत्रालय द्वारा 2015–16 से 2019–20 की अवधि के लिए किया गया था। वर्ष 2020–21 और 2021–22 के लिए आंतरिक लेखापरीक्षा नहीं की गई थी।

### 2. आंतरिक नियंत्रण प्रणाली की पर्याप्तता

- एमओए के खंड 10 के अनुसार, शासी निकाय की बैठक वर्ष की प्रत्येक तिमाही में एक बार आयोजित की जानी चाहिए। हालाँकि, वर्ष 2021–22 के दौरान, शासी निकाय की केवल 02 बैठकें आयोजित की गईं।
- सांविधिक लेखापरीक्षा आपत्तियों पर प्रबंधन की प्रतिक्रिया प्रभावी नहीं है क्योंकि 2015–16 से 2020–21 की अवधि के लिए बाह्य लेखापरीक्षा (सी एंड एजी) के 12 लेखापरीक्षा पैरा अभी भी बकाया हैं।

### 3. संपत्ति के भौतिक सत्यापन की प्रणाली

- अचल संपत्तियों का भौतिक सत्यापन वर्ष 2021–22 तक किया गया था।

### 4. सूची के भौतिक सत्यापन की प्रणाली

- वर्ष 2021–22 तक पुस्तकों एवं प्रकाशनों, स्टेशनरी एवं अन्य उपभोग्य सामग्रियों का भौतिक सत्यापन किया गया।

### 5. देय राशि के भुगतान में नियमितता

- खातों के अनुसार, 31.03.2022 तक सांविधिक देय राशि के संबंध में छह महीने से अधिक का कोई भुगतान बकाया नहीं था।



सतीश कुमार, भा.ले.प.&ले.स.  
निदेशक (ए.एम.जी.-I)  
Satish Kumar, IA&AS  
Director (AMG-I)

महोदय,



D.O. No. AMG-I/5-77/SAR/NDTL/2022-23/601

कार्यालय महानिदेशक लेखापरीक्षा  
(केंद्रीय व्यय)

भारतीय लेखा परीक्षा एवं लेखा विभाग  
Director General of Audit  
(Central Expenditure)  
Indian Audit and Accounts Department

दिनांक : 06.10.2022

06 OCT 2022

राष्ट्रीय डोप परिक्षण प्रयोगशाला, नई दिल्ली के वर्ष 2021-22 के वार्षिक लेखों की लेखापरीक्षा इस कार्यालय द्वारा की गयी है तथा पृथक लेखापरीक्षा प्रतिवेदन इस कार्यालय के पत्र संख्या D.O. No. AMG-I/5-77/SAR/NDTL/2022-23/599 दिनांक 06.10.2022 द्वारा जारी कर दी गई है। लेखापरीक्षा के दौरान कुछ विसंगतियाँ पाई गई हैं, जिन्हें लेखापरीक्षा प्रतिवेदन में शामिल नहीं किया गया है। इन विसंगतियों को संलग्नितअनुबंध में दर्शाया गया है।

अतः इस पर आपका ध्यान आकर्षित करते हुए मेरा अनुरोध है कि इस विसंगती पर उचित सुधारात्मक कार्यवाही की जाये।

—२१६२—

आपका शुभेच्छा

संलग्नक: यथोपरि।

—२१६२—  
6/10/2022

डॉ. पी. एल. साहू,  
निदेशक,  
राष्ट्रीय डोप परिक्षण प्रयोगशाला,  
जवाहर लाल नेहरू स्टेडियम काम्प्लेक्स,  
पूर्वी गोट स. 10, लोधी रोड,  
नई दिल्ली-110003

**(सन्दर्भ डी.ओ. पत्र संख्या AMG-I/5-77/SAR/NDTL/2022-23/601,  
दिनांक 06.10.2022)**

1. एनडीटीएल ने लेखा मानक-12 के पैरा संख्या 8.4 के अनुसार अनुसूची-19 (अन्य आय) के तहत रुपये 3.06 करोड़ की राशि को दर्शाया है। हालांकि, इसने राशि को "स्थिर संपत्तियों पर मूल्यह्रास – डब्ल्यू / बैंक के रूप में दर्शाया है।" जो अनुचित लगता है और इसे "आरथगित आय" के रूप में प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए।
2. एनडीटीएल ने वार्षिक खातों में सहायता अनुदान (अनुसूची-2) तैयार/शामिल किया है और युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय से प्राप्त सहायता अनुदान–पूंजी के रूप में रुपये 6.69 करोड़ और रुपये 15.99 करोड़ की राशि को अचल संपत्ति के रूप में जीआईए के मूल्य के रूप में दर्शाया है अनुसूची-8 (वर्तमान देयताएं और प्रावधान) और अनुसूची-4 (निर्धारित/बंदोबस्ती निधि) के बजाय जो खातों के समान प्रारूप के अनुसार नहीं है।
3. रुपये 0.18 करोड़ की राशि को 'अनुसूची-8-वर्तमान देनदारियों और प्रावधानों' में अन्य देनदारियों के तहत 'अव्ययित वेतन अनुदान–सहायता देय' के साथ–साथ 'अनुसूची-14- अनुदान/सब्सिडी' में 'सामान्य अनुदान में से अव्ययित शेष' के खिलाफ दर्ज किया गया था।। इस पर सामंजस्य बिठाने की जरूरत है।
4. निम्नलिखित अग्रिमों को वर्ष 2021-22 के लिए एनडीटीएल के वार्षिक खातों की अनुसूची-12 – चालू संपत्ति, ऋण, अग्रिम, आदि में 'अग्रिम वसूली योग्य' शीर्ष के तहत बुक किया गया था।

क्र. सं.	हेड	राशि
1	सिविल कार्यों के लिए सीपीडब्ल्यूडी को अग्रिम	13,54,752
2	विद्युत कार्यों के लिए सीपीडब्ल्यूडी को अग्रिम	66,58,177
3	बागवानी कार्यों के लिए सीपीडब्ल्यूडी को अग्रिम	1,30,925
कुल		<b>81,43,854</b>

कुल बकाया अग्रिमों में से रु. 1.31 लाख 2018-19 से लंबित था और रुपये 10.76 लाख की राशि 2020-21 से लंबित थी। इन लंबित अग्रिमों की समीक्षा की जानी चाहिए और सक्षम प्राधिकारी के अनुमोदन से उपयुक्त प्रावधान किए जाने चाहिए या बट्टे खाते में डाले जाने चाहिए।

5. अनुसूची- 12- चालू संपत्ति, ऋण और अग्रिम आदि में, साख पत्र मार्जिन मनी में 6.66 करोड़ रुपये की राशि रु 'ऋण और अग्रिम' मद के तहत 'एडवांस रिकवरेबल' के खिलाफ बुक किए गए थे। इस राशि को 'करंट एसेट्स' के तहत दर्शाया जाना चाहिए क्योंकि यह राशि बैंक में लिविंग मनी के रूप में पड़ी थी।

## राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला

### युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय

भारत सरकार

जेएलएन कॉम्प्लेक्स, ईस्ट गेट नंबर 10, एमटीएनएल बिल्डिंग के पास, लोधी रोड, नई दिल्ली-110003

फाइल सं. 158 / Admn / NDTL / 2021-22 /

दिनांक: 28.10.2022

वर्ष 2021-22 के लिए एनडीटीएल के लेखों पर सीएजी की अंतिम पृथक लेखापरीक्षा रिपोर्ट (एसएआर) में उठाए गए बिंदुओं पर की गई कार्रवाई रिपोर्ट:

लेखा—परीक्षा अभ्युक्तियाँ	की गई कार्रवाई
<p><b>ए. सामान्य</b></p> <p>ए.1 अनुसूची -12 (वर्तमान संपत्ति, ऋण, अग्रिम, आदि) के तहत 'विभिन्न देनदार—आपूर्तिकर्ताओं/सेवाओं' के खिलाफ 0.43 करोड़ रुपये की राशि बकाया थी। 0.43 करोड़ रुपये में से 0.18 करोड़ की राशि 3 साल से अधिक समय से लंबित थी। इन बकाया राशियों की समीक्षा की जानी चाहिए और सक्षम प्राधिकारी के अनुमोदन से उपयुक्त प्रावधान किया जाना चाहिए या बट्टे खाते में डालना चाहिए।</p> <p>इसके अलावा, छह महीने से अधिक की अवधि के लिए बकाया राशि को खातों में प्रकट नहीं किया गया था जो कि खातों के समान प्रारूप के उल्लंघन में है।</p>	<p>0.43 करोड़ में से रुपये 0.15 करोड़ की राशि वसूल कर ली गई है। लंबित डोप परीक्षण शुल्क/शुल्क की वसूली का मामला मुख्य रूप से खेल संघ से संबंधित है और इसे युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय द्वारा उठाया गया है। विदेशी देनदार संस्थाओं को भी फिर से याद दिलाया गया है। इसलिए बकाया राशि की वसूली के प्रयास जारी हैं। हालांकि, यदि वसूली की कोई संभावना नहीं है, तो लेखापरीक्षा द्वारा सलाह के अनुसार कार्रवाई की जाएगी।</p> <p>नोट कर लिया गया है।</p>
<p><b>बी. सहायता अनुदान</b></p> <p>वर्ष 2021-22 के दौरान, एनडीटीएल को युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय से 21.50 करोड़ रुपये का सहायता अनुदान प्राप्त हुआ था। इसमें पिछले वर्ष की तुलना में 0.77 करोड़ रुपये की अव्ययित शेष राशि थी। साल के अंत में कुल उपलब्ध रु. 22.27 करोड़ की निधियों में से एनडीटीएल ने 6.87 करोड़ रुपये की अव्ययित शेष राशि छोड़कर केवल रु 15.40 करोड़ का उपयोग किया था।</p>	<p>यह 2021-22 के दौरान एनडीटीएल के जीआईए/निधि की वास्तविक स्थिति को दर्शाता है। इसलिए किसी कार्रवाई की आवश्यकता नहीं है।</p>

लेखा—परीक्षा अभ्युक्तियाँ	की गई कारवाई
<b>सी. प्रबंधन पत्र</b>	
<p>कमियां, जिन्हें लेखापरीक्षा रिपोर्ट में शामिल नहीं किया गया है, उन्हें उपचारात्मक / सुधारात्मक कार्रवाई के लिए अलग से जारी एक प्रबंधन पत्र के माध्यम से एनडीटीएल के ध्यान में लाया गया है।</p>	<p>प्रबंधन पत्र के अनुलग्नक में दिए गए मुद्दों पर एटीआर अलग से प्रस्तुत किया गया।</p>
<p>v. पिछले पैराग्राफों में लेखापरीक्षा टिप्पणियों के अधीन, हम रिपोर्ट करते हैं कि इस रिपोर्ट द्वारा निपटाए गए बैलेंस शीट, आय और व्यय खाते, और प्राप्तियां और भुगतान खाते खातों की किताबों के अनुरूप हैं।</p>	<p>कोई टिप्पणी नहीं।</p>
<p>vi. लेखापरीक्षा की राय में और सर्वोत्तम लेखापरीक्षा जानकारी और लेखापरीक्षा को दिए गए स्पष्टीकरणों के अनुसार, उक्त वित्तीय विवरण को लेखा नीतियों और लेखों पर टिप्पणियों के साथ पढ़ा जाता है, और ऊपर बताए गए महत्वपूर्ण मामलों और अन्य मामलों के अधीन है। इस लेखा परीक्षा रिपोर्ट के अनुलग्नक, भारत में आम तौर पर स्वीकृत लेखांकन सिद्धांतों के अनुरूप एक सही और निष्पक्ष दृश्य दें:</p>	<p>कोई टिप्पणी नहीं।</p>
<p>ए. जहां तक यह 31 मार्च 2022 तक एनडीटीएल के मामलों की स्थिति के बैलेंस शीट से संबंधित है; तथा</p> <p>बी. जहां तक यह उस तिथि को समाप्त वर्ष के लिए अधिशेष के आय और व्यय खाते से संबंधित है।</p>	

## अनुलग्नक

<p><b>1. आंतरिक लेखापरीक्षा प्रणाली की पर्याप्तता</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला की अपनी आंतरिक लेखापरीक्षा शाखा नहीं है। एनडीटीएल का आंतरिक लेखा परीक्षा कार्यालय मुख्य लेखा नियंत्रक, शिक्षा मंत्रालय द्वारा 2015–16 से 2019–20 की अवधि के लिए किया गया था। वर्ष 2020–21 और 2021–22 के लिए आंतरिक लेखापरीक्षा नहीं की गई थी।</li> </ul>	<p>कोई टिप्पणी नहीं।</p>
<p><b>2. आंतरिक नियंत्रण प्रणाली की पर्याप्तता</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>एमओए के खंड 10 के अनुसार, शासी निकाय की बैठक वर्ष की प्रत्येक तिमाही में एक बार आयोजित की जानी चाहिए। हालाँकि, वर्ष 2021–22 के दौरान, शासी निकाय की केवल 02 बैठकें आयोजित की गईं।</li> <li>सांविधिक लेखापरीक्षा आपत्तियों पर प्रबंधन की प्रतिक्रिया प्रभावी नहीं है क्योंकि 2015–16 से 2020–21 की अवधि के लिए बाह्य लेखापरीक्षा (सी एंड एजी) के 12 लेखापरीक्षा पैरा अभी भी बकाया हैं।</li> </ul>	<p>बिंदु नोट कर लिया गया है।</p> <p>एनडीटीएल अधिकारियों और सीएजी अधिकारियों की तदर्थ समिति की बैठक 20.10.2022 को बुलाई गई और सभी 12 बकाया लेखापरीक्षा पैरा की समीक्षा की गई। उम्मीद की जा रही है कि ज्यादातर पैरा को ड्रॉप कर दिया जाएगा।</p>
<p><b>3. संपत्ति के भौतिक सत्यापन की प्रणाली</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>अचल संपत्तियों का भौतिक सत्यापन वर्ष 2021–22 तक किया गया था।</li> </ul>	<p>कोई टिप्पणी नहीं।</p>
<p><b>4. सूची के भौतिक सत्यापन की प्रणाली</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>वर्ष 2021–22 तक पुस्तकों एवं प्रकाशनों, स्टेशनरी एवं अन्य उपभोग्य सामग्रियों का भौतिक सत्यापन किया गया।</li> </ul>	<p>कोई टिप्पणी नहीं।</p>
<p><b>5. देय राशि के भुगतान में नियमितता</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>खातों के अनुसार, 31.03.2022 तक सांविधिक देय राशि के संबंध में छह महीने से अधिक का कोई भुगतान बकाया नहीं था।</li> </ul>	<p>कोई टिप्पणी नहीं।</p>

—हस्ता—

(डॉ. पी. एल साहू)  
निदेशक, एन.डी.टी.एल.

**राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला**  
**युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय**  
**भारत सरकार**

जेएलएन कॉम्प्लेक्स, ईस्ट गेट नंबर 10, एमटीएनएल बिल्डिंग के पास, लोधी रोड, नई दिल्ली-110003

**फाइल सं. 158 / Admn / NDTL / 2021-22 /**

**दिनांक: 28.10.2022**

**वर्ष 2021-22 के लिए एनडीटीएल के लेखों पर सीएजी के प्रबंधन पत्र के अनुबंध में लेखापरीक्षा द्वारा की गई टिप्पणियों पर की गई कार्रवाई की रिपोर्ट:**

लेखापरीक्षा बिंदु	कार्रवाई
1. एनडीटीएल ने लेखा मानक – 12 के पैरा संख्या 8.4 के अनुसार अनुसूची –19 (अन्य आय) के तहत रुपये 3.06 करोड़ की राशि को दर्शाया है। हालांकि, इसने राशि को स्थिर संपत्तियों पर मूल्यह्रास – डब्ल्यू / बैंक के रूप में दर्शाया है। ” जो अनुचित लगता है और इसे “आस्थगित आय” के रूप में प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए।	अनुसूची – 19 (अन्य आय) के तहत “फिक्स्ड एसेट्सडब्ल्यू / बैंक पर मूल्यह्रास” शब्द का इस्तेमाल वित्त वर्ष 2022-23 के खातों में “आस्थगित आय” के रूप में किया जाएगा।
2. एनडीटीएल ने वार्षिक खातों में सहायता अनुदान (अनुसूची–2) तैयार/शामिल किया है और युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय से प्राप्त सहायता अनुदान—पूँजी के रूप में रुपये 6.69 करोड़ और रुपये 15.99 करोड़ की राशि को अचल संपत्ति के रूप में जीआईए के मूल्य के रूप में दर्शाया है अनुसूची–8 (वर्तमान देयताएं और प्रावधान) और अनुसूची–4 (निर्धारित/बंदोबस्ती निधि) के बजाय जो खातों के समान प्रारूप के अनुसार नहीं है।	बिंदु नोट कर लिया गया है।
3. रुपये 0.18 करोड़ की राशि को ‘अनुसूची–8–वर्तमान देनदारियों और प्रावधानों’ में अन्य देनदारियों के तहत ‘अव्ययित वेतन अनुदान–सहायता देय’ के साथ–साथ ‘अनुसूची–14– अनुदान/सब्सिडी’ में ‘सामान्य अनुदान में से अव्ययित शेष’ के खिलाफ दर्ज किया गया था। ’। इस पर सामंजस्य बिठाने की जरूरत है।	“अनुसूची–8– वर्तमान देयताएं और प्रावधान” और “अनुसूची–14– अनुदान/सब्सिडी” दोनों के तहत अव्ययित शेष राशि का मिलान कर लिया गया है और यह देखा गया है कि रुपये 0.18 करोड़ जीआईए–सामान्य के अव्ययित शेष से संबंधित है न कि जीआईए–वेतन के यह टाइपोग्राफिकल त्रुटि के कारण हुआ है।
4. निम्नलिखित अग्रिमों को वर्ष 2021-22 के लिए एनडीटीएल के वार्षिक खातों की अनुसूची–12 – चालू संपत्ति, ऋण, अग्रिम, आदि में ‘अग्रिम वसूली योग्य’ शीर्ष के तहत बुक किया गया था।	निक्षेप कार्य के रूप में मरम्मत एवं अनुरक्षण एवं अन्य कार्य सीपीडब्ल्यूडी द्वारा किए जाते हैं। सीपीडब्ल्यूडी एक सरकारी एजेंसी है और उनके पास शेष राशि चल रहे कार्यों के लिए खर्च की जाने वाली धनराशि का प्रतिनिधित्व करती है।

लेखापरीक्षा बिंदु			कार्यवाई
क्र. सं.	हेड	राशि	
1	सिविल कार्यों के लिए सीपीडब्ल्यूडी को अग्रिम	13,54,752	सीपीडब्ल्यूडी सिविल के रूपये 13,54,752।
2	विद्युत कार्यों के लिए सीपीडब्ल्यूडी को अग्रिम	66,58,177	रूपये 66,58,177/- सीपीडब्ल्यूडी (विद्युत) द्वारा एनडीटीएल के लिए डीजी सेट की खरीद के लिए है।
3	बागवानी कार्यों के लिए सीपीडब्ल्यूडी को अग्रिम	1,30,925	वित्तीय वर्ष 2022–23 के दौरान सीपीडब्ल्यूडी (बागवानी) के रूपये 1,30,925/- का समायोजन किया जाएगा।
	कुल	<b>81,43,854</b>	

कुल बकाया अग्रिमों में से रु. 1.31 लाख 2018–19 से लंबित था और रूपये 10.76 लाख की राशि 2020–21 से लंबित थी। इन लंबित अग्रिमों की समीक्षा की जानी चाहिए और सक्षम प्राधिकारी के अनुमोदन से उपयुक्त प्रावधान किए जाने चाहिए या बट्टे खाते में डाले जाने चाहिए।

5. अनुसूची— 12— चालू संपत्ति, ऋण और अग्रिम आदि में, साख पत्र मार्जिन मनी में 6.66 करोड़ रूपये की राशि रु 'ऋण और अग्रिम' मद के तहत 'एडवांस रिकवरेबल' के खिलाफ बुक किए गए थे। इस राशि को 'करंट एसेट्स' के तहत दर्शाया जाना चाहिए क्योंकि यह राशि बैंक में लिकिवड मनी के रूप में पड़ी थी।

स्थिति की समीक्षा की जाएगी और सीपीडब्ल्यूडी के पास लंबित अग्रिमों का निपटान/समायोजन सीपीडब्ल्यूडी डिवीजन से व्यय विवरण (फॉर्म सीपीडब्ल्यूए—65 में) प्राप्त करने के बाद किया जाएगा।

लेटर ऑफ क्रेडिट मार्जिन मनी की राशि रु. वैज्ञानिक उपकरणों की खरीद के लिए 6.66 करोड़ "वर्तमान संपत्ति" है न कि "अग्रिम वसूली योग्य"। ये दोनों अनुसूची –12 – वर्तमान संपत्ति, ऋण और अग्रिम, आदि का हिस्सा है। हालांकि, अनुसूची 12 की कुल राशि में कोई अंतर नहीं है। जैसा कि सुझाव दिया गया है, हालांकि, इस खाता बही का समूह वित्त वर्ष 2022–23 के लिए खातों में बदल दिया जाएगा।

—हस्ता—

(डॉ. पी. एल साहू)  
निदेशक, एन.डी.टी.एल.

# **राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (रा.डो.प.प्र.)**



**रा.डो.प.प्र. के वार्षिक लेखे और वित्तीय  
विवरण**

**(2021–22)**

## रा.डो.प.प्र. के (2021–2022) वार्षिक लेखे एवं वित्तीय विवरण

क्र.सं.	सूची	अनुसूची सं.	पृ.सं.
1	तुलन पत्र		47
2.	आय एवं व्यय लेखे		48
	कोष / पूंजीगत निधि की अनुसूची	1	49
	सहायता अनुदान (पूंजीगत)	2	50
	भण्डार एवं अधिशेष की अनुसूची	3	51
	निर्धारित / बदोबस्ती की अनुसूची	4	52
	सुरक्षित ऋण एवं उधार की अनुसूची	5	53
	असुरक्षित ऋण एवं उधार की अनुसूची	6	54
	आस्थगित ऋण देनदारियों की अनुसूची	7	55
	वर्तमान देयताएं एवं प्रावधान की अनुसूची	8	56
	अचल परिस्मृतियों की अनुसूची	9	58
	निर्धारित / बदोबस्ती निधि से निवेश की अनुसूची	10	59
	अन्य निवेशों की अनुसूची	11	60
	चल संपत्ति, ऋण, अग्रिमों आदि की अनुसूची	12	61-62
	आय एवं व्यय लेखों की अनुसूची	13 से 23	63-74
3.	प्राप्ति और भुगतान लेखे		75-76
	महत्वपूर्ण निति लेखे	24	77-79
	आकस्मिक देयताएं और लेखों पर टिप्पणियां	25	80-82

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

युवा और खेल मंत्रालय, भारत सरकार का एक स्वायत संस्थान

जे एल एन स्टेडियम कॉम्प्लेक्स, पूर्वी गेट नं. 10, नई दिल्ली— 110003

31 मार्च, 2022 का तुलन पत्र

राशि रूपए में

विवरण	अनुसूची	वर्तमान वर्ष	गत वर्ष
कॉर्पस / पूंजीगत निधि	1	-	-
सहायता अनुदान (पूंजी)	2	22,68,08,313	-
आरक्षित और अधिशेष	3	6,05,03,943	21,35,35,250
निर्धारित / बंदोबस्ती निधि	4	-	-
सुरक्षित ऋण और उधार	5	-	-
असुरक्षित ऋण और उधार	6	-	-
आस्थगित ऋण देयताएं	7	-	-
वर्तमान देयताएं और प्रावधान	8	4,46,08,511	4,87,99,898
<b>कुल</b>		<b>33,19,20,767</b>	<b>26,23,35,148</b>
<b>संपत्ति</b>			
अचल संपत्ति	9	15,99,06,207	15,97,53,656
निवेश – निर्धारित / बंदोबस्ती निधि से	10	-	-
निवेश – अन्य	11	2,09,63,785	2,00,00,000
वर्तमान संपत्ति, ऋण, अग्रिम आदि।	12	15,10,50,775	8,25,81,492
(जिस हद तक बट्टे खाते में डाला या समायोजित नहीं किया गया है)			
<b>कुल</b>		<b>33,19,20,767</b>	<b>26,23,35,148</b>
महत्वपूर्ण लेखा नीतियां	24	-	-
आकस्मिक देयताएं और खातों पर टिप्पणियां	25		

हस्ता /—

(मो. नौशाद अली अंसारी)

वित्त अधिकारी

हस्ता /—

(डॉ. पी. एल. साहू )

वैज्ञानिक निदेशक

स्थान— नई दिल्ली

तिथि: 27 जून, 2022

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

युवा और खेल मंत्रालय, भारत सरकार का एक स्वायत संस्थान

जे एल एन स्टेडियम कॉम्प्लेक्स, पूर्वी गेट न. 10, नई दिल्ली— 110003

31 मार्च, 2022 को समाप्त वर्ष के लिए आय और व्यय खाता

राशि रूपए में

देयताएं	अनुसूची	वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
बिक्री / सेवाओं से आय	13	64,57,363	14,14,392
अनुदान / सब्सिडी	14	12,32,04,739	12,69,95,772
शुल्क / सदस्यता	15		-
निवेश से आय (निवेश पर आय / निर्धारित / बंदोबस्ती निधि से निधियों में स्थानांतरित)	16		-
रोयलटी, प्रकाशन आदि से आय	17		-
अर्जित व्याज	18	28,78,886	18,53,651
अन्य आय	19	3,15,47,952	3,79,521
तैयार माल के स्टॉक में वृद्धि / कमी और प्रगति पर कार्य	20	-	-
<b>कुल (ए)</b>		<b>16,40,88,940</b>	<b>13,06,43,336</b>
<b>व्यय</b>			
स्थापना व्यय	21	4,35,28,736	3,51,48,509
अन्य प्रशासनिक व्यय	22	8,13,22,951	7,75,48,490
अनुदान, सब्सिडी पर व्यय	23		-
मूल्यह्रास	9	3,06,41,344	2,63,53,890
<b>कुल (बी)</b>		<b>15,55,93,031</b>	<b>13,90,50,889</b>
व्यय से अधिक आय का शेष होना (ए—बी)		85,95,910	(84,07,553)
घटा:- पूर्व पूर्व व्यय		18,81,788	40,86,844
शेष राशि अधिशेष / (घाटा) को भंडार और अधिशेष में ले जाया गया		67,14,122	(1,24,94,397)
महत्वपूर्ण लेखा नीतियां	24		
आकस्मिक देयताएं और खातों पर टिप्पणियां	25		

हस्ता /—  
(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /—  
(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

स्थान— नई दिल्ली  
तिथि: 27 जून, 2022

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31–03–2022 की स्थिति के अनुसार तुलन–पत्र का भाग तैयार करने की अनुसूची

अनुसूची 1 – कोष/पूंजीगत निधि'

राशि रूपए में

विवरण		वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
कुल			

नोट: मानव संसाधन और विकास मंत्रालय (एमएचआरडी) के आंतरिक ऑडिट पार्टी द्वारा "कॉर्पस फंड" शीर्ष के तहत आंकड़ों के संबंध में मुद्दा उठाया गया था। अब, आंतरिक लेखा परीक्षक के साथ चर्चा के बाद, "कॉर्पस फंड" शीर्ष के तहत मौजूदा आंकड़े अब "भण्डार और अधिशेष" शीर्ष की अनुसूची में दर्ज किए गए हैं।

हस्ता /—  
(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /—  
(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

## राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31–03–2022 की स्थिति के अनुसार तुलन–पत्र का भाग तैयार करने की अनुसूची

### अनुसूची 2 – सहायता अनुदान (पूंजीगत)

राशि रूपए में

विवरण		वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
युवा कार्यक्रम एवं खेल मंत्रालय से जीआईए कैपिटल (शुरुआती बैलेंस)	77,04,228	6,69,02,106	
जोड़ें: वर्ष के दौरान प्राप्त	9,00,00,000		
घटा: वर्ष के दौरान खरीद	(3,08,02,122)		
अचल संपत्तियों के लिए बनाए रखा जीआईए		15,99,06,207	
<b>कुल</b>		<b>22,68,08,313</b>	

**नोट:** AS-12 के अनुसार, मूल्यह्रास योग्य संपत्ति से संबंधित अनुदान को आस्थगित आय के रूप में माना जाता है जिसे आय और व्यय खातों में संपत्ति के उपयोगी जीवन पर व्यवरित और तर्कसंगत आधार पर मान्यता दी जाती है। आय के लिए ऐसा आवंटन आम तौर पर अवधि के दौरान और उस अनुपात में किया जाता है जिसमें संबंधित संपत्तियों पर मूल्यह्रास लगाया जाता है।

हस्ता /—  
(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /—  
(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31–03–2022 की स्थिति के अनुसार तुलन–पत्र का भाग तैयार करने की अनुसूची

## अनुसूची 3 – भंडार और अधिशेष'

राशि रूपए में

विवरण		वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
पूंजी रिजर्व		-	-
जनरल रिजर्व		-	-
आय और व्यय खाते के अनुसार अधिशेष		-	-
वर्ष की शुरुआत में शेष राशि	21,35,35,250	22,85,33,181	
जोड़ें:			
जोड़ें:- कॉर्पस/पूंजीगत निधि में योगदान लेखापरीक्षा पैरा (मूल्यहास) के अनुसार	-	-	
घटा			
i) पिछले वर्षों के लिए मंत्रालय को व्याज की वापसी	-	-	
ii) पिछले वर्षों के लिए मंत्रालय को अनुदान की वापसी	-	-	
iii) पार्टियों से वसूली योग्य डोप परीक्षण शुल्क के खिलाफ पिछले वर्ष में बुक की गई अतिरिक्त आय;	-	(25,03,534)	
iv) पिछले वर्षों में वर्ष के दौरान निगमित पूंजीगत वस्तुओं की खरीद	(15,97,45,429)	-	
	<b>5,37,89,821</b>	<b>22,60,29,647</b>	
जोड़ें / घटाएः नेट आय / व्यय का संतुलन आय और व्यय खाते से हस्तांतरित	67,14,122	(1,24,94,397)	
<b>कुल</b>	<b>6,05,03,943</b>	<b>21,35,35,250</b>	

हस्ता /—

(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /—

(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31–03–2022 की स्थिति के अनुसार तुलन–पत्र का भाग तैयार करने की अनुसूची

## अनुसूची 4 – निर्धारित / बंदोबस्ती निधि

राशि रूपए में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
ए) फंड का शुरुआती बैलेंस बी) निधियों में वृद्धि i) दान/अनुदान ii) निधियों के कारण किए गए निवेश से आय iii) अन्य जोड़ (प्रकृति निर्दिष्ट करें)		
<b>कुल (ए+बी)</b>	-	-
<u>सी) निधियों के उद्देश्यों के प्रति उपयोग/व्यय</u>		
i) पूंजीगत व्यय अचल सम्पत्ति अन्य ii) राजस्व व्यय		
<b>कुल (सी)</b>	-	-
<b>वर्ष के अंत में नेट शेष (ए+बी–सी)</b>	-	-

हस्ता / –

(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता / –

(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31–03–2022 की स्थिति के अनुसार तुलन–पत्र का भाग तैयार करने की अनुसूची

**अनुसूची 5 – सुरक्षित ऋण और उधार**

राशि रूपए में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
1.) केन्द्रीय सरकार	-	-
2. ) राज्य सरकार	-	-
3.) वित्तीय संस्थान	-	-
ए) सावधि ऋण	-	-
बी) उपार्जित और देय ब्याज	-	-
4.) बैंक	-	-
ए) सावधि ऋण	-	-
उपार्जित और देय ब्याज	-	-
ए) अन्य ऋण	-	-
उपार्जित और देय ब्याज	-	-
5. ) अन्य संस्थान और एजेंसियां	-	-
6.) डिबेंचर और बांड	-	-
7.) अन्य	-	-
<b>कुल</b>	-	-

हस्ता /—  
(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /—  
(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31–03–2022 की स्थिति के अनुसार तुलन–पत्र का भाग तैयार करने की अनुसूची

## अनुसूची 6 – असुरक्षित ऋण और उधार'

राशि रूपए में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
1.) केन्द्रीय सरकार	-	-
2. ) राज्य सरकार	-	-
3.) वित्तीय संस्थानों	-	-
4.) बैंक	-	-
ए) सावधि ऋण	-	-
बी) अन्य ऋण	-	-
5.) अन्य संरथान और एजेंसियां	-	-
6.) डिबेंचर और बांड	-	-
7.) सावधि जमा	-	-
8.) अन्य	-	-
<b>कुल</b>	-	-

हस्ता /—

(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /—

(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

## राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31–03–2022 की स्थिति के अनुसार तुलन–पत्र का भाग तैयार करने की अनुसूची

अनुसूची 7 – आस्थगित ऋण देयताएं

राशि रूपए में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
ए) पूंजी उपकरण और अन्य संपत्तियों के दृष्टिबंधक द्वारा सुरक्षित स्वीकृतियां	-	-
बी) अन्य	-	-
कुल	-	-

हस्ता /—

(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /—

(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31–03–2022 की स्थिति के अनुसार तुलन–पत्र का भाग तैयार करने की अनुसूची

**अनुसूची – 8 वर्तमान देयताएं और प्रावधान**

राशि रूपए में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
<b>ए) वर्तमान देनदारियाँ</b>		
<b>1. विविध लेनदार</b>		
ए) कंप्यूटर और उपकरणों के लिए	-	
बी) आपूर्तिकर्ताओं के लिए		
सी) सेवाओं के लिए	1,76,41,395	84,92,827
<b>2. सुरक्षा जमा प्राप्त</b>		
ए) आपूर्तिकर्ता और अन्य	-	
बी) अग्रिम धन		
अमित एयर प्रोडक्ट्स	10,000	10,000
स्टार स्पेशल एयर गैसेस	5,000	5,000
<b>3. प्राप्त अग्रिम</b>		
<b>4. कर्मचारियों के वेतन/मजदूरी और अन्य दावे</b>		
ए) वेतन और मजदूरी देय	-	-
बी) कर्मचारियों को देय अन्य दावा	51,505	-
सी) संविदा कर्मचारियों को वेतन और मजदूरी	-	-
<b>5. भुगतान लंबित प्रेषण से वसूली</b>		
ए) कर्मचारी सदस्यता देय – एनपीएस	22,986	-
बी) सोसायटी योगदान देय – एनपीएस		-
सी) एलआईसी / जीएलआईएस देय		-
डी) प्रतिनियुक्ति देय से वसूली	5,520	-
ई) एनपीएस सेवा शुल्क देय	-	1,791
		जारी.....

हस्ता / –

(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता / –

(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31–03–2022 की स्थिति के अनुसार तुलन–पत्र का भाग तैयार करने की अनुसूची

अनुसूची – 8 जारी

राशि रूपए में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
<b>6. कर एवं शुल्क</b>		
ए) टीडीएस देय – वेतन	18,720	26,650
बी) टीडीएस – पेशेवर	1,03,697	2,87,639
सी) टीडीएस देय – ठेकेदार	1,49,051	1,24,612
<b>7. अन्य देनदारियां</b>		
ए) देय अन्य व्यय	4,481	14,998
बी) डोप परीक्षण शुल्क देय	-	19,04,917
सी) अव्ययित सहायता अनुदान देय – पूँजी	-	77,04,228
डी) अव्ययित सहायता अनुदान देय – वेतन	-	-
ई) अव्ययित सहायता अनुदान देय – सामान्य	17,95,261	-
<b>कुल (ए)</b>	<b>1,98,07,616</b>	<b>1,85,72,662</b>
<b>(बी) प्रावधान</b>		
ए) उपदान के लिए प्रावधान	45,90,315	41,76,121
बी) अवकाश वेतन का प्रावधान	67,61,887	64,13,561
सी) प्रावधान – अन्य	1,34,48,693	1,94,47,233
डी) प्रतिनियुक्ति के लिए अवकाश वेतन और पेंशन अंशदान के लिए प्रावधान	-	1,90,321
<b>कुल (बी)</b>	<b>2,48,00,895</b>	<b>3,02,27,236</b>
<b>कुल (ए) + (बी)</b>	<b>4,46,08,511</b>	<b>4,87,99,898</b>

हस्ता /—  
(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /—  
(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31.03.2022 की स्थिति के अनुसार तुलन— पत्र तैयार करने की अनुसूची

अनुसूची 9— अचल संपत्तियों का विवरण

राशि रुपए में

विवरण	मूल्यहास की दर	कुल ब्लॉक					मूल्यहास					शुद्ध ब्लॉक	
		01.04.2021 को वर्ष की शुरूआत में लागत	वर्ष के दौरान परिवर्धन (180 दिनों से अधिक)	वर्ष के दौरान वृद्धि (180 दिनों से कम)	वर्ष के दौरान कटौती	31.03.2022 तक लागत/ मूल्यांकन	वर्ष की शुरूआत के रूप में	वर्ष के दौरान परिवर्धन	वर्ष के दौरान समायोजन/ कटौती	31.03.2022 को अंत तक कुल योग	31.03.2022 तक नेट ब्लॉक	पिछला वर्ष 31.03.2021 तक	
1. भूमि ए) फ्रीहोल्ड बी) लीजहोल्ड	0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. इमारतें ए) फ्रीहोल्ड बी) लीजहोल्ड ग) स्वामित्व प्लैट/ परिसर डी) भूमि पर अधिरचना इकाई से संबंधित नहीं है	10%	-	27,51,068	-	27,51,068	2,75,107	-	2,75,107	-	24,75,961	-	-	
3. कंप्यूटर और सहायक उपकरण	40%	1,18,96,973	4,76,354	19,46,614	1,43,19,941	51,91,686	32,61,979	84,53,665	58,66,276	67,05,287	-	-	
4. यूपीएस	40%	12,72,280	-	-	12,72,280	10,17,999	1,01,712	11,19,711	1,52,569	2,54,281	-	-	
5. प्रिंटर	40%	3,98,757	2,25,714	15,48,024	21,72,495	1,10,075	5,15,363	6,25,438	15,47,057	2,88,682	-	-	
6. सॉफ्टवेयर / सॉफ्टवेयर का डव.	40%	24,95,193	9,20,400	16,75,323	50,90,916	7,76,219	13,90,814	21,67,033	29,23,883	17,18,974	-	-	
7. वैज्ञानिक प्रयोगशाला उपकरण	15%	29,68,61,947	42,17,116	62,48,400	30,73,27,463	15,44,87,413	2,24,57,378	5,101	17,69,49,892	13,03,77,571	14,23,74,534	-	
8. कार्यालय और अन्य उपकरण	15%	89,61,245	12,00,038	3,62,351	(6,999)	1,05,16,635	40,25,675	9,47,265	(3,873)	49,69,067	55,47,568	49,35,570	
9. फर्मीचर और फिक्स्चर	10%	32,06,899	1,48,960	5,13,839	-	38,69,698	11,12,912	2,49,987	-	13,62,899	25,06,799	20,93,987	
10. पुस्तकालय और पुस्तकें	40%	41,443	-	-	-	41,443	38,066	1,351	-	39,417	2,026	3,377	
11. अन्य	10%	13,77,648	-	-	-	13,77,648	6,17,897	75,975	-	6,93,872	6,83,776	7,59,751	
12. एसी और एयर कंडीशनिंग सिस्टम	15%	6,69,420	83,85,823	1,82,098	-	92,37,341	50,207	13,64,413	-	14,14,620	78,22,721	6,19,213	
13. जेनरेटर (डीजी सेट)	15%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>कुल</b>		<b>32,71,81,805</b>	<b>1,83,25,473</b>	<b>1,24,76,649</b>	<b>(6,999)</b>	<b>35,79,76,928</b>	<b>16,74,28,149</b>	<b>3,06,41,344</b>	<b>1,228</b>	<b>19,80,70,721</b>	<b>15,99,06,207</b>	<b>15,97,53,656</b>	
<b>गत वर्ष</b>		<b>27,99,16,068</b>	<b>34,94,482</b>	<b>4,42,24,667</b>	<b>(4,53,412)</b>	<b>32,71,81,805</b>	<b>14,11,07,763</b>	<b>2,63,53,890</b>	<b>(33,504)</b>	<b>16,74,28,149</b>	<b>15,97,53,656</b>	-	

नोट: वर्ष 2021–22 के दौरान वैज्ञानिक उपकरणों की खरीद के लिए बैंक में रुपये 6,23,89,049/- का ऑर्डर दिया गया और साख-पत्र/ एल.सी. खोले गए। इसके अलावा, रुपये 47,93,012/- की खरीद (पूँजीगत आइटम) के आदेश मार्च 2022 में दिए गए थे और भुगतान अप्रैल और मई 2022 में किए गए थे। कुल बजट रुपये 9,77,04,228/- वर्ष 2021–22 के लिए के मुकाबले सकल रुपये 9,79,84,183/- आता है।

हस्ता /—

(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /—

(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31–03–2022 की स्थिति के अनुसार तुलन–पत्र का भाग तैयार करने की अनुसूची

**अनुसूची 10 – निर्धारित / बंदोबस्ती निधि से निवेश**

राशि रूपए में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
1. सरकार में सिक्योरिटीज	-	-
2. अन्य अनुमोदित सिक्योरिटीज	-	-
3. शेयर्स	-	-
4. डिबेंचर और बांड	-	-
5. अन्य	-	-
<b>कुल</b>	-	-

हस्ता /—

(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /—

(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31–03–2022 की स्थिति के अनुसार तुलन–पत्र का भाग तैयार करने की अनुसूची

## अनुसूची 11 – निवेश – अन्य

राशि रुपए में

विवरण		वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
1. सरकार में सिक्योरिटीज			
2. अन्य अनुमोदित सिक्योरिटीज			
3. शेयर्स			
4. डिबेंचर और बांड			
5. सहायक और संयुक्त उद्यम			
6. अन्य (सावधि जमा)			
प्रारंभिक जमा	2,00,00,000		
जोड़ें: वर्ष के दौरान निर्मित एफडीआर	2,09,63,785		
घटा: वर्ष के दौरान परिपक्व जमा'	(2,00,00,000)	2,09,63,785	2,00,00,000
<b>कुल</b>		<b>2,09,63,785</b>	<b>2,00,00,000</b>

हस्ता /–

(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /–

(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31–03–2022 की स्थिति के अनुसार तुलन–पत्र का भाग तैयार करने की अनुसूची

अनुसूची 12 – चल संपत्ति, ऋण, अग्रिम आदि

राशि रुपए में

विवरण		वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
<b>ए. चल संपत्ति</b>			
<b>1. चल संपत्तियाँ</b>			
ए) विविध देनदार – आपूर्तिकर्ताओं/सेवाओं के लिए		43,07,519	34,12,904
बी) विविध देनदार – अन्य		-	-
सी) संदिग्ध ऋणों के लिए प्रावधान		-	-
<b>2. नकद शेष राशि</b>			
ए) नकद शेष		-	-
बी) नकद अग्रदाय		-	-
सी) चेक/डी.डी. मार्गस्थ प्रेषण		-	-
डी) हाथ में चेक/डी.डी		-	-
<b>3. बैंक में जमा राशि</b>			
ए) चालू बैंक खता			
बी) जमा बैंक खता			
यूनियन बैंक ऑफ इंडिया चालू खता संख्या 742 स्वीप खता (सेविंग प्लस)	(3,82,93,462) 8,80,20,000	4,97,26,538	4,48,44,682
सी) बचत बैंक खाते पर अर्जित ब्याज		-	89,630
डी) एलसी पर अर्जित ब्याज		3,80,900	2,02,475
ई) सावधि जमा पर अर्जित ब्याज		-	1,305
<b>4. अन्य मौजूदा परिसंपत्तियाँ</b>			
ए) निवेश पर अर्जित ब्याज			
बी) जीआईए फंड पर अर्जित ब्याज			
सी) स्रोत पर कर कटौती		29,40,898	49,90,623
डी) टी.सी.एस.		136	136
<b>5. स्टोर, स्पेयर और अन्य उपभोग्य वस्तुएं</b>			
ए) छपाई और स्टेशनरी		2,62,909	2,73,961
बी) रसायन		46,66,346	15,60,221
सी) गैस		26,173	23,118
डी) उपभोग्य किट और अन्य लैब आइटम		27,00,525	14,50,115
ई) कंप्यूटर प्रिंटिंग और स्टेशनरी		7,59,375	4,40,736
<b>कुल (ए)</b>		<b>6,57,71,319</b>	<b>5,72,89,906</b>

हस्ता /—

(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

जारी.....

हस्ता /—

(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31–03–2022 की स्थिति के अनुसार तुलन–पत्र का भाग तैयार करने की अनुसूची

**अनुसूची 12 – जारी...**

राशि रूपए में

विवरण		वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
<b><u>बी. ऋण और अग्रिम</u></b>			
<b>1. ऋण</b>			
ए) बाहरी संस्थाओं को ऋण			
बी) कर्मचारियों को गृह निर्माण ऋण			
<b>2. अग्रिम वसूली योग्य</b>			
ए) सिविल कार्यों के लिए सीपीडब्ल्यूडी को अग्रिम	13,54,752	46,65,935	
बी) विद्युत कार्यों के लिए सीपीडब्ल्यूडी को अग्रिम	66,58,177	1,15,00,000	
सी) बागवानी कार्यों के लिए सीपीडब्ल्यूडी को अग्रिम	1,30,925	1,30,925	
डी) जमा कार्यों के लिए अग्रिम (एलसी मार्जिन मनी)	6,65,67,046	41,77,997	
ई) आपूर्तिकर्ताओं को अग्रिम – विदेश में	12,16,625	2,91,565	
ए) आपूर्तिकर्ताओं/सेवाओं के बाहरी व्यक्ति को अग्रिम	38,58,728	3,71,700	
ए) कर्मचारी को अग्रिम	4,498	-	
बी) कर्मचारियों से वसूली योग्य राशि	-	-	
सी) बाहरी पार्टियों से वसूली योग्य राशि	-	1,19,180	
ए) प्रीपेड खर्च	54,88,705	40,34,284	
बी) वसूली योग्य आय	-	-	
सी) सिक्यूरिटी जमा राशि	-	-	
<b>कुल (बी)</b>	<b>8,52,79,456</b>	<b>2,52,91,586</b>	
<b>कुल (ए+बी)</b>	<b>15,10,50,775</b>	<b>8,25,81,492</b>	

हस्ता /—

(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित अधिकारी

हस्ता /—

(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31.03.2022 की स्थिति के अनुसार आय और व्यय लेखा की अनुसूची

## अनुसूची 13 – बिक्री/सेवाओं से आय

राशि रूपए में

विवरण		वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
1) बिक्री से आय		-	-
ए) तैयार माल की बिक्री			
बी) कच्चे माल की बिक्री			
सी) कचरे की बिक्री			
<b>2) सेवाओं से आय</b>			
ए) श्रम और प्रसंस्करण शुल्क			
बी) पेशेवर/परामर्श सेवाएं			
सी) एजेंसी कमीशन और ब्रोकरेज			
डी) रखरखाव सेवाएं			
ई) अन्य			
डोप परीक्षण शुल्क मानव (राष्ट्रीय) से प्राप्तियां			
डोप परीक्षण शुल्क (एन.टी.)	49,17,400.00	46,416.00	
दीर्घकालिक नमूना भंडारण शुल्क		2,72,847.00	
दस्तावेज़ पैकेज रसीद		14,800.00	
डोप परीक्षण शुल्क से प्राप्तियां मानव (अंतर्राष्ट्रीय)			
डोप परीक्षण शुल्क (अंतर्राष्ट्रीय)	15,39,963.00	7,61,648.00	
दीर्घकालिक नमूना भंडारण शुल्क		3,18,681.00	
छात्रों से प्राप्त प्रशिक्षण शुल्क		-	-
<b>कुल</b>		<b>64,57,363.00</b>	<b>14,14,392.00</b>

हस्ता /—  
(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /—  
(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31.03.2022 की स्थिति के अनुसार आय और व्यय लेखा की अनुसूची

**अनुसूची 14 – अनुदान/सब्सिडी**  
(अप्रतीसहरणीय अनुदान और सब्सिडी प्राप्ति)

राशि रूपए में

विवरण		वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
<b>केंद्र सरकार</b>			
i) राजस्व— वेतन		4,00,00,000.00	3,50,00,000.00
ii) राजस्व— सामान्य		8,47,00,000.00	6,47,00,000.00
iii) पूंजी – पूंजीगत संपत्ति		-	3,47,00,000.00
iv) राजस्व – एस.ए.पि. सामान्य		3,00,000.00	3,00,000.00
<b>जमा / घटा:</b>			
पूंजीगत अनुदान में से अव्ययित शेष		-	(77,04,228.00)
सामान्य अनुदान में से अव्ययित शेष		(17,95,261.00)	-
<b>राज्य सरकार</b>		-	-
सरकारी संस्थाएं			
संस्थान / कल्याण निकाय			
अंतर्राष्ट्रीय संगठन			
वाडा को भुगतान के लिए प्राप्त निधि		-	
अन्य			
<b>कुल</b>		<b>12,32,04,739.00</b>	<b>12,69,95,772.00</b>

हस्ता /—  
(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /—  
(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31.03.2022 की स्थिति के अनुसार आय और व्यय लेखा की अनुसूची

अनुसूची 15 – शुल्क/सदस्यता

राशि रूपए में

विवरण		वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
प्रवेश शुल्क		-	-
वार्षिक शुल्क/सदस्यता		-	-
संगोष्ठी/कार्यक्रम शुल्क		-	-
सलहाकारी संस्था का शुल्क		-	-
<b>कुल</b>		-	-

हस्ता /—

(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /—

(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31.03.2022 की स्थिति के अनुसार आय और व्यय लेखा की अनुसूची

अनुसूची 16 – निवेश से आय

राशि रुपए में

विवरण		वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
1) व्याज		-	-
ए) सरकार सिक्योरिटीज पर		-	-
बी) अन्य बांड / डिबेंचर		-	-
2) लाभांश		-	-
ए) शेयर्स पर		-	-
बी) म्यूच्यूअल फण्ड सिक्योरिटीज पर		-	-
3.) किराया		-	-
4.) अन्य		-	-
<b>कुल</b>		-	-

हस्ता / –

(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता / –

(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31.03.2022 की स्थिति के अनुसार आय और व्यय लेखा की अनुसूची

अनुसूची 17 – रॉयल्टी, प्रकाशन आदि से आय

राशि रूपए में

विवरण		वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
रॉयल्टी से आय		-	-
प्रकाशनों से आय		-	-
अन्य		-	-
<b>कुल</b>		-	-

हस्ता /–

(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /–

(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

**31.03.2022 की स्थिति के अनुसार आय और व्यय लेखा की अनुसूची**

**अनुसूची 18 – अर्जित ब्याज**

राशि रूपए में

विवरण		वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
1.) सावधि जमा पर			-
ए) अनुसूचित बैंकों के साथ		14,34,365.00	2,47,467.00
बी) अन्य (एल.सी.)		1,98,251.00	6,64,758.00
2) जमा खतों पर		10,27,312.00	7,71,474.00
3.) ऋणों पर			
ए) कर्मचारी / स्टाफ		160.00	1,143.00
बी) अन्य			
4) आयकर विभाग से ब्याज टीडीएस पर		2,18,798.00	1,68,809.00
<b>कुल</b>		<b>28,78,886.00</b>	<b>18,53,651.00</b>

हस्ता /—  
 (मो. नौशाद अली अंसारी)  
 वित्त अधिकारी

हस्ता /—  
 (डॉ. पी. एल. साहू )  
 वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31.03.2022 की स्थिति के अनुसार आय और व्यय लेखा की अनुसूची

**अनुसूची 19 – अन्य आय**

राशि रूपए में

विवरण		वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
संपत्ति की बिक्री/निपटान पर लाभ			
ए) स्वामित्व वाली संपत्ति			
बी) अनुदान से अर्जित या मुफ्त में प्राप्त की गई संपत्तियां			
भर्ती शुल्क प्राप्तियां	6,96,000.00		
अन्य विविध प्राप्तियां	68,647.00	21.00	
अचल संपत्तियों पर मूल्यह्रास डब्ल्यू/बैक	3,06,41,344.00		
विदेशी मुद्रा में उतार-चढ़ाव	-	-	
अतिरिक्त प्रावधान वापस लिखा गया	1,34,941.00	3,33,558.00	
पिछले वर्ष से संबंधित आय	7,020.00	45,806.00	
डेबिट./क्रेडिट जमा बंद			136.00
<b>कुल</b>	<b>3,15,47,952.00</b>	<b>3,79,521.00</b>	

हस्ता /—

(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /—

(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31.03.2022 की स्थिति के अनुसार आय और व्यय लेखा की अनुसूची

अनुसूची 20 – तैयार माल के स्टॉक में वृद्धि / कमी और प्रगति पर कार्य

राशि रूपए में

विवरण		वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
ए) शेष स्टॉक		-	-
तैयार उत्पाद		-	-
क्रियाशील काम		-	-
बी) घटा:- प्रारंभिक स्टॉक		-	-
तैयार उत्पाद		-	-
क्रियाशील काम		-	-
		-	-
<b>कुल</b>		<b>-</b>	<b>-</b>

हस्ता /–

(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /–

(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

**31.03.2022 की स्थिति के अनुसार आय और व्यय लेखा की अनुसूची**

**अनुसूची 21 – स्थापना व्यय**

राशि रुपए में

विवरण		वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
वेतन और मजदूरी – नियमित कर्मचारी		2,11,73,423.00	1,91,46,917.00
रिसर्च फेलो को शुल्क / पारिश्रमिक / वजीफा		33,94,632.00	21,44,258.00
प्रतिनियुक्तियों के लिए अवकाश वेतन और पेंशन अंशदान		3,12,801.00	4,24,500.00
अनुबंध स्टाफ और जनशक्ति के लिए परिश्रमिक (आउटसोर्स)		1,28,23,416.00	92,54,128.00
मानदेय / नकद प्रोत्साहन / पुरस्कार आदि।		2,01,000.00	-
लीव एन्काशमेंट		10,89,219.00	12,00,484.00
बाल शिक्षा भत्ता की प्रतिपूर्ति		6,21,000.00	2,43,000.00
भत्ते और बोनस			-
चिकित्सा व्यय		4,41,399.00	5,85,807.00
अवकाश यात्रा रियायत (एलटीसी)		84,865.00	1,43,436.00
नई पेंशन योजना में योगदान (2004)		28,40,245.00	12,44,202.00
उपदान / मृत्यु उपदान में अंशदान		4,31,118.00	7,20,536.00
ईपीएफ में योगदान		1,13,947.00	38,872.00
एनपीएस सेवा शुल्क		1,671.00	2,369.00
<b>कुल</b>		<b>4,35,28,736.00</b>	<b>3,51,48,509.00</b>

हस्ता / –

(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता / –

(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31.03.2022 की स्थिति के अनुसार आय और व्यय लेखा की अनुसूची

**अनुसूची 22 – अन्य प्रशासनिक व्यय**

राशि रुपए में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
अन्य कल्याण व्यय	4,31,903.00	39,393.00
सॉफ्टवेयर / सॉफ्टवेयर का विकास	3,540.00	9,42,348.00
सॉफ्टवेयर के लिए लाइसेंस / सदस्यता शुल्क	29,309.00	14,358.00
बिजली शुल्क	42,04,598.00	44,67,704.00
जल प्रभार	90,311.00	76,818.00
एनडीटीएल का व्यावसायिक दायित्व बीमा	10,75,443.00	10,70,566.00
वैज्ञानिक उपकरणों की मरम्मत और रखरखाव	56,520.00	12,24,965.00
वैज्ञानिक उपकरणों के अलावा अन्य की मरम्मत और रखरखाव	1,92,049.00	2,77,763.00
वैज्ञानिक उपकरणों की एएमसी/सीएमसी	1,82,72,433.00	1,70,69,364.00
वैज्ञानिक उपकरणों के अलावा एएमसी/सीएमसी	4,86,285.00	52,109.00
भवन का रखरखाव—सिविल सीपीडब्ल्यूडी	-	7,76,915.00
भवन का रखरखाव— विद्युत (सीपीडब्ल्यूडी)	6,53,639.00	73,71,102.00
भवन का रखरखाव — बागवानी	7,44,818.00	26,000.00
भवन का रखरखाव सीपीडब्ल्यूडी के बाद अन्य		1,72,975.00
यात्रा व्यय (घरेलू)	1,49,536.00	3,03,426.00
यात्रा व्यय (विदेश में)		33,306.00
यात्रा (स्थानीय वाहन)	26,879.00	-
गैर—अधिकारियों को टीए	-	-
भर्ती के लिए विज्ञापन	5,82,368.00	2,79,317.00
बिक्री संवर्धन और प्रचार के लिए विज्ञापन	1,05,020.00	43,655.00
कार्यशाला / वेबिनार / संगोष्ठी व्यय	8,77,405.00	1,62,501.00
आतिथ्य व्यय	87,730.00	1,73,531.00
समाचार पत्र/पत्रिकाएं आदि।	12,512.00	10,500.00
डाक और टेलीग्राम	25,568.00	13,292.00
कंसाइनमेंट क्लीयरेंस	18,15,079.00	5,65,236.00
टेलीफोन / इंटरनेट शुल्क	15,73,953.00	3,11,620.00
छपाई और स्टेशनरी	5,39,702.00	3,87,401.00
कंप्यूटर स्टेशनरी और प्रिंटिंग सामग्री	74,849.00	4,75,915.00

जारी.....

हस्ता /—

(मो. नौशाद अली अंसारी)

वित्त अधिकारी

हस्ता /—

(डॉ. पी. एल. साहू )

वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31.03.2022 की स्थिति के अनुसार आय और व्यय लेखा की अनुसूची

अनुसूची 22 – जारी।

राशि रूपए में

विवरण		वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
कानूनी शुल्क और व्यावसायिक शुल्क		2,59,900.00	21,22,594.00
हाउसकीपिंग शुल्क		15,20,656.00	15,88,215.00
सुरक्षा शुल्क		23,10,455.00	22,24,382.00
विशेषज्ञों को बैठने का शुल्क (मानदेय)		4,25,188.00	-
विनिमय दर में उतार–चढ़ाव के कारण लाभ / हानि		10,007.00	65,247.00
ऑफिट फीस		2,63,140.00	1,50,000.00
स्टाफ और अधिकारी का प्रशिक्षण		3,70,356.00	4,77,889.00
वाहन/वाहन/ट्रांसपोर्ट का किराया		27,06,534.00	30,01,552.00
बैंक प्रभार		19,853.55	12,308.00
विदेशी प्रेषण शुल्क		1,06,812.95	1,30,104.00
अन्य विविध। व्यय/बीमा प्रभार		2,85,695.00	4,51,758.00
बैठक व्यय		3,72,959.00	2,20,389.00
आंतरिक लेखापरीक्षा व्यय		24,780.00	21,240.00
एनएबीएल लेखापरीक्षा व्यय		5,67,194.00	5,58,895.00
डेबिट/क्रेडिट जमा बंद		-	-
अंशांकन शुल्क		36,533.00	1,18,472.00
वाड्स सदस्यता शुल्क		42,328.00	51,930.00
हिंदी दिवस व्यय		24,944.00	
एसएपी पर व्यय		1,72,922.00	
वाडा लेखा परीक्षा व्यय		8,16,106.00	
टीडीएस/जीएसटी आदि पर चुकाया गया ब्याज		-	2,400.00
डोप परीक्षण खर्च मानव		1,48,233.00	61,15,299.00
उपभोज्य अभिकर्मक, किट और अन्य प्रयोगशाला आइटम		1,82,36,365.00	1,73,36,470.00
रसायन व्यय		43,31,652.00	16,11,924.00
गैसों की आपूर्ति फिर से भरना		21,03,992.00	18,44,886.00
प्रमाणित संदर्भ सामग्री (सीआरएम)		70,60,062.00	-
अनुसंधान एवं विकास गतिविधियां		69,94,808.00	31,00,456.00
अचल संपत्तियों की बिक्री/त्यागने पर हानि		26.00	-
<b>कुल</b>		<b>8,13,22,950.50</b>	<b>7,75,48,490.00</b>

हस्ता /—  
 (मो. नौशाद अली अंसारी)  
 वित्त अधिकारी

हस्ता /—  
 (डॉ. पी. एल. साहू )  
 वैज्ञानिक निदेशक

## राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

31.03.2022 की स्थिति के अनुसार आय और व्यय लेखा की अनुसूची

अनुसूची 23 – अनुदान, सब्सिडी आदि पर व्यय

राशि रूपए में

विवरण		वर्तमान वर्ष	पूर्व वर्ष
ए) संस्थाओं/संगठनों को दिया गया अनुदान		-	-
बी) संस्थाओं/संगठनों को दी जाने वाली सब्सिडी		-	-
कुल		-	-

हस्ता /—  
(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /—  
(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

युवा और खेल मंत्रालय, भारत सरकार का एक स्वायत संस्थान  
प्राप्तियां और भुगतान खाता 31 मार्च, 2022 को समाप्त वर्ष के लिए

राशि रूपए में

प्राप्तियां	चालू वर्ष 2021–22	पूर्व वर्ष 2020–21
<b>I. प्रारंभिक जमा</b>		
ए) नकद राशि	-	-
बी) बैंक जमा		
i) चालू खातों में	-	-
ii) जमा खातों में	-	-
iii) बचत खातों में	4,48,44,682.00	3,10,03,665.00
अग्रदाय	-	15,000.00
<b>II. प्राप्त अनुदान</b>		
ए) भारत सरकार से	-	-
i) राजस्व— वेतन	4,00,00,000.00	3,50,00,000.00
ii) राजस्व— सामान्य	8,47,00,000.00	6,47,00,000.00
iii) पूँजी – पूँजीगत संपत्ति	9,00,00,000.00	3,47,00,000.00
iv) राजस्व—एसएपी सामान्य	3,00,000.00	3,00,000.00
बी) राज्य सरकार से		
सी) अन्य स्रोत		
<b>III. निवेश से आय</b>		
ए) निवारित / बंदोबस्ती निधि	-	-
बी) स्वयं के फंड (अन्य निवेश)	2,00,00,000.00	2,00,00,000.00
सी) जीआईए फंड से		
<b>IV. ब्याज प्राप्त</b>		
ए) सावधि जमा पर		
एफडीआर पर प्राप्त ब्याज	12,92,234.00	15,02,876.00
एल.सी. पर प्राप्त ब्याज		5,56,821.00
बी) बचत बैंक पर प्राप्त ब्याज	11,16,942.00	7,97,206.00
सी) ऋण, अग्रिम अन्य		
स्टाफ ऋण/अग्रिम से प्राप्त ब्याज	160.00	743.00
डी) अन्य ब्याज		
आयकर विभाग से टी.डी.एस. पर ब्याज	2,18,798.00	1,68,809.00
<b>V. अन्य आय</b>		
ए) डोप परीक्षण शुल्क		14,800.00
बी) प्रशिक्षण शुल्क	-	-
सी) विविध आय (अन्य विविध प्राप्तियां और गैर—परिचालन आय)	7,64,647.00	15,870.00
<b>VI. उधार राशि</b>		
<b>VII. कोई अन्य प्राप्तियां</b>		
ए) टीडीएस कटौती फॉर्म वेतन, और अन्य		
बी) अन्य कटोतियाँ		
सी) वसूली/अग्रिम की वापसी	7,01,422.00	52,35,041.00
डी) एलसी मार्जिन मनी	-	2,84,70,640.00
ई) विविध देनदार	55,46,931.00	1,50,71,316.00
एफ) अर्नेस्ट मनी जमा प्राप्त	-	2,20,000.00
जी) आयकर रिफंड प्राप्तियां— टीडीएस	27,35,012.00	42,20,221.00
<b>कुल</b>	<b>29,22,20,828.00</b>	<b>24,19,93,008.00</b>

हस्ता /—  
(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /—  
(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

स्थान— नई दिल्ली  
तिथि: 27 जून, 2022

# राष्ट्रीय डोप प्रशिक्षण प्रयोगशाला

युवा और खेल मंत्रालय, भारत सरकार का एक स्वायत संस्थान  
**31 मार्च, 2022 समाप्त वर्ष के अंतिम भुगतान एवं प्राप्ति**

राशि रूपए में

भुगतान	चालू वर्ष 2021-22	पूर्व वर्ष 2020-21
<b>I. व्यय</b>		
ए) स्थापना व्यय	3,47,33,026.00	3,05,72,732.00
बी) प्रशासनिक व्यय	8,41,77,709.00	7,03,62,628.00
<b>II. विभिन्न परियोजनाओं के लिए निधियों के विरुद्ध किया गया भुगतान</b>		
<b>III. निवेश और जमा किया गया</b>		
ए) निर्धारित / बंदोबस्ती निधि में से	-	-
बी) स्वयं की निधि में से (निवेश अन्य)	2,09,63,785.00	2,00,00,000.00
सी) एलसी मार्जिन मनी खोली गई		
<b>IV. अचल सम्पत्तियों का व्यय</b>		
ए) अचल सम्पत्तियों की खरीद	1,68,14,818.00	62,31,075.00
बी) पूँजीगत कार्य-प्रगति पर व्यय		
<b>V. अधिशेष धन/ऋण की वापसी</b>		
ए) भारत सरकार को		-
बी) राज्य सरकार को		-
सी) धन के अन्य प्रदाताओं को		-
<b>VI. वित्तीय शुल्क (ऋण)</b>		
<b>VII. अन्य भुगतान</b>		
ए) स्रोतों पर कर कटौती (आईटी)		
बी) अन्य कटौतियाँ		
सी) सुरक्षा जमा / बयाना राशि आदि		2,20,000.00
डी) स्रोतों पर कर कटौती (संपत्ति)	5,22,025.00	10,63,835.00
ई) पूर्वदात व्यय	38,34,529.00	39,83,183.00
एफ) सरकारी विभागों को अग्रिम	68,88,000.00	1,60,90,000.00
जी) आपूर्तिकर्ताओं को अग्रिम (विदेश/निजी पार्टी)	1,04,57,274.00	3,68,59,479.00
एच) स्टाफ/अन्य को अग्रिम	3,65,000.00	5,00,200.00
आई) प्रावधान के विरुद्ध किया गया भुगतान	13,49,075.00	1,12,65,194.00
जे) एल.सी. मार्जिन मनी	6,23,89,049.00	
<b>VIII. क्लोजिंग बैलेंस</b>		
ए) हाथ में नकद राशि		-
बी) बैंक जमा		-
i) चालू खतों में		-
ii) जमा खातों में (स्वीप खाता)	8,80,20,000.00	-
iii) जम खातों में	(3,82,93,462.00)	4,48,44,682.00
<b>कुल</b>	<b>29,22,20,828.00</b>	<b>24,19,93,008.00</b>

हस्ता /—  
**(मो. नौशाद अली अंसारी)**  
 वित्त अधिकारी

हस्ता /—  
**(डॉ. पी. एल. साहू )**  
 वैज्ञानिक निदेशक

स्थान— नई दिल्ली  
 तिथि: 27 जून, 2022

**राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला**  
**वित्तीय विवरणों का रूप**  
**(गैर-लाभकारी संगठन)**

**31 मार्च 2022 को समाप्त अवधि के लिए खातों के गठन की अनुसूची**

**अनुसूची 24**

**महत्वपूर्ण लेखा नीतियां**

**1. लेखांकन की परंपरा**

वित्तीय विवरण ऐतिहासिक लागत परंपरा के आधार पर जब तक कि अन्यथा न कहा गया हो और लेखांकन की प्रोद्धवन पद्धति परतैयार किए जाते हैं।

**2. इच्छेंटरी वैल्युएशन**

- 2.1. स्टोर और पुर्जे (मशीनरी के पुर्जों सहित) का मूल्यांकन लागत पर किया जाता है।
- 2.2. कच्चे माल, अर्द्ध-तैयार माल और तैयार माल का मूल्यांकन कम लागत और शुद्ध वसूली योग्य मूल्य पर किया जाता है। लागत भारित औसत लागत पर आधारित होती है। तैयार माल और अर्ध-तैयार माल की लागत सामग्री, श्रम और संबंधित ओवरहेड्स पर विचार करके निर्धारित की जाती है। यह पैरा एनडीटीएल पर लागू नहीं है

**3. निवेश**

- 3.1. “दीर्घकालिक निवेश” के रूप में वर्गीकृत निवेश लागत पर किए जाते हैं। अस्थायी के अलावा अन्य गिरावट का प्रावधान ऐसे निवेशों की वहन लागत में किया जाता है। यह पैरा एनडीटीएल पर लागू नहीं है;
- 3.2. “वर्तमान” के रूप में वर्गीकृत निवेश कम लागत और उचित मूल्य पर किए जाते हैं। ऐसे निवेशों के मूल्य में कमी के लिए प्रावधान प्रत्येक निवेश के लिए व्यक्तिगत रूप से माना जाता है न कि वैशिक आधार पर। यह पैरा एनडीटीएल पर लागू नहीं है;
- 3.3. लागत में ब्रोकरेज, और ट्रांसफर स्टैम्प जैसे अधिग्रहण खर्च शामिल हैं। यह पैरा एनडीटीएल पर लागू नहीं है।

**4. एक्साइज ड्यूटी**

निर्यात के अलावा, इकाई द्वारा उत्पादित वस्तुओं के संबंध में उत्पाद शुल्क के लिए दायित्व, निर्माण के पूरा होने पर हिसाब किया जाता है, और वर्ष के अंत में उत्पाद शुल्क योग्य निर्मित वस्तुओं के लिए प्रावधान किया जाता है। यह पैरा एनडीटीएल पर लागू नहीं है।

## **5. अचल संपत्तियां**

- 5.1. अचल संपत्तियां अधिग्रहण की लागत पर बताई गई हैं, जिसमें आवक भाड़ा, शुल्क, कर और अधिग्रहण से संबंधित आकस्मिक और प्रत्यक्ष खर्च शामिल हैं।
- 5.2. गैर—मौद्रिक अनुदानों के रूप में प्राप्त अचल संपत्तियां, (कॉर्पस फंड के अलावा), कैपिटल रिजर्व को संबंधित क्रेडिट द्वारा बताए गए मूल्यों पर पूंजीकृत की जाती हैं।

## **6. मूल्यह्रास**

- 6.1. मूल्यह्रास, अचल संपत्तियों के अधिग्रहण के लिए विदेशी मुद्रा देनदारियों के रूपांतरण के कारण उत्पन्न लागत समायोजन पर मूल्यह्रास को छोड़कर, आयकर अधिनियम, 1961 में निर्दिष्ट दरों के अनुसार एक लिखित विधि पर एक प्रावधान है, जो संबंधित संपत्तियों की अवशिष्ट काल पर परिशोधित है।
- 6.2. वर्ष के दौरान अचल संपत्तियों में वृद्धि/कटौती के संबंध में, मूल्यह्रास को आनुपातिक आधार पर माना जाता है।
- 6.3. रुपये 5,000 की लागत वाली संपत्ति या उससे कम प्रत्येक को पूरी तरह से प्रदान किया जाता है।
- 6.4. जैसा कि वित्त वर्ष 2020–21 के लिए एनडीटीएल के खातों पर सीएजी के अंतिम एसएआर में बताया गया है, मूल्यह्रास की राशि में सुधार अब वर्ष 2021–22 के खातों में किया गया है (अचल संपत्तियों की अनुसूची 8)

## **7. विविध व्यय**

आरथगित राजस्व व्यय को उस वर्ष से 5 वर्ष की अवधि में बट्टे खाते में डाल दिया जाता है, जिस वर्ष वह खर्च किया जाता है। यह पैरा एनडीटीएल पर लागू नहीं है।

## **8. बिक्री के लिए लेखांकन**

बिक्री में उत्पाद शुल्क शामिल है और बिक्री रिटर्न, छूट और व्यापार छूट का नेट है। यह पैरा एनडीटीएल पर लागू नहीं है।

## **9. सरकारी अनुदान / सब्सिडी**

- 9.1. परियोजनाओं की स्थापना की पूंजीगत लागत के लिए योगदान की प्रकृति के सरकारी अनुदान को पूंजी आरक्षित के रूप में माना जाता है।
- 9.2. अर्जित विशिष्ट अचल संपत्तियों के संबंध में अनुदान को संबंधित परिसंपत्तियों की लागत से कटौती के रूप में दिखाया गया है।
- 9.3. सरकारी अनुदान/सब्सिडी का हिसाब वसूली के आधार पर किया जाता है।

## **10. विदेशी मुद्रा लेनदेन**

- 10.1. विदेशी मुद्रा में मूल्यवर्ग के लेन—देन का हिसाब लेन—देन की तिथि पर प्रचलित विनिमय दर पर किया जाता है
- 10.2 चालू परिसंपत्तियां, विदेशी मुद्रा ऋण और वर्तमान देनदारियां वर्ष के अंत में प्रचलित विनिमय दर पर परिवर्तित की जाती हैं और परिणामी लाभ/हानि को अचल संपत्ति की लागत में समायोजित किया जाता है यदि विदेशी मुद्रा देयता अचल संपत्तियों से संबंधित है, और में अन्य मामलों को राजस्व माना जाता है।

## **11. पट्टा**

लीज रेंटल लीज शर्तों के संदर्भ में खर्च किए जाते हैं। यह पैरा एनडीटीएल पर लागू नहीं है।

## **12. सेवानिवृत्ति लाभ**

- 12.1. कर्मचारियों की मृत्यु/सेवानिवृत्ति पर देय उपदान के प्रति देयता बीमांकिक मूल्यांकन के आधार पर अर्जित की जाती है।
- 12.2 कर्मचारियों को संचित अवकाश नकदीकरण लाभ के प्रावधान की गणना बीमांकिक मूल्यांकन के आधार पर की जाती है और यह भी माना जाता है कि कर्मचारी प्रत्येक वर्ष के अंत में लाभ के हकदार हैं।

हस्ता /—  
(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /—  
(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

## राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला

### वित्तीय विवरणों का रूप (गैर-लाभकारी संगठन)

31 मार्च 2022 को समाप्त अवधि के लिए खातों के गठन की अनुसूची

अनुसूची 25

#### आकस्मिक देयताएं और खातों पर टिप्पणियां

##### 1. आकस्मिक देयताएं

- 1.1 एनडीटीएल के खिलाफ दावों को ऋण के रूप में स्वीकार नहीं किया गया—रु. शून्य (पूर्व वर्ष रु. शून्य).
- 1.2 के संबंध में :
  - एनडीटीएल द्वारा / की ओर से दी गई बैंक गारंटी – रु. शून्य (पूर्व वर्ष रु. शून्य).
  - एन.डी.टी.एल. की ओर से बैंक द्वारा खोले गए लैटर ऑफ क्रेडिट – 6,23,89,049/- (पूर्व वर्ष 41,77,997/-).
  - बैंकों से छूट वाले बिल – रु. \_\_\_\_\_ शून्य \_\_\_\_\_ (पूर्व वर्ष रु. \_\_\_\_\_ शून्य \_\_\_\_\_).
- 1.3 के संबंध में विवादित मांगें:
  - आय कर रु. \_\_\_\_\_ शून्य \_\_\_\_\_ (पूर्व वर्ष रु. \_\_\_\_\_ शून्य \_\_\_\_\_).
  - बिक्री कर \_\_\_\_\_ शून्य \_\_\_\_\_ रु (पूर्व वर्ष \_\_\_\_\_ शून्य \_\_\_\_\_ रु ).
  - नगरपालिका कर \_\_\_\_\_ शून्य \_\_\_\_\_ (पूर्व वर्ष \_\_\_\_\_ शून्य \_\_\_\_\_ रु ).
- 1.4 एएफएएस पैनल की मरम्मत और रखरखाव के लिए सीपीडब्ल्यूडी (विद्युत) के लिए प्रावधान: रु.30,63,570/-। लेकिन सीपीडब्ल्यूडी (इलेक्ट्रिकल) द्वारा अधूरे दस्तावेजों के कारण 2021–22 के दौरान निपटारा नहीं किया जा सका।

##### 2. पूंजी प्रतिबद्धताएं

वर्ष 2021–22 के दौरान वैज्ञानिक उपकरणों की खरीद के लिए बैंक में रुपये 6,23,89,049/- का ऑर्डर दिया गया और साथ-पत्र खोले गए। इसके अलावा, रुपये 47,93,012/- की खरीद (पूंजीगत आइटम) के आदेश मार्च 2022 में दिए गए थे और भुगतान अप्रैल और मई 2022 में किए गए थे। वर्ष 2021–22 के लिए रुपये 9,77,04,228/- सकल बजट के मुकाबले कुल रुपये 9,79,84,183/- आता है।

##### 3. पट्टा दायित्व

संयंत्र और मशीनरी राशि के लिए वित्त पट्टा व्यवस्था के तहत किराए के लिए भविष्य की बाध्यता रु. \_\_\_\_\_ शून्य \_\_\_\_\_ (पूर्व वर्ष रु. \_\_\_\_\_ शून्य \_\_\_\_\_).

##### 4. वर्तमान संपत्ति, ऋण और अग्रिम

प्रबंधन की राय में, मौजूदा परिसंपत्तियों, ऋणों और अग्रिमों का व्यवसाय के सामान्य पाठ्यक्रम में वसूली पर मूल्य होता है, जो कम से कम बैलेंस शीट में दिखाई गई कुल राशि के बराबर होता है।

4.1 सीपीडब्ल्यूडी (सिविल) को छत पर वाटरप्रूफिंग उपचार और फॉल्स सीलिंग की मरम्मत / प्रतिस्थापन आदि के लिए 8,44,000/- रुपये की अग्रिम राशि का भुगतान किया गया।

## 5. कर लगाना

आयकर अधिनियम 1961 के तहत कोई कर योग्य आय नहीं होने के कारण, आयकर के लिए कोई प्रावधान आवश्यक नहीं माना गया है।

एनडीटीएल को धारा 12ए के तहत पंजीकरण प्रदान किया गया है। अद्वितीय पंजीकरण संख्या AAAAN8279RE20217 के साथ NDTL आवेदन संख्या 435697840260322 के माध्यम से आयकर से छूट के लिए आयकर अधिनियम 1961 की धारा 12एए के साथ पढ़ें।

## 6. विदेशी मुद्रा लेनदेन

(राशि रुपये में)

	वर्तमान वर्ष	गत वर्ष
<b>6.1. सी.आई.एफ. आधार पर आयात मूल्य</b>		
- तैयार माल की खरीद	-	-
- कच्चा माल और घटक (पारगमन सहित)	-	-
- पूंजीगत माल	6,94,679.00	2,32,78,796.00
- स्टोर, पुर्जे और उपभोग्य वस्तुएं	70,60,062.00	27,26,163.00
<b>6.2. विदेशी मुद्रा में व्यय:</b>		
- यात्रा	-	-
- वित्तीय संस्थानों / बैंकों को विदेशी मुद्रा में विप्रेषण	-	-
- अन्य व्यय:		
- बिक्री पर कमीशन	-	-
- कानूनी और व्यावसायिक व्यय	1,58,446.00	11,64,265
- विविध व्यय	2,82,014.00	12,06,135.00
- स्टॉफ प्रशिक्षण	3,39,676.00	0.00
<b>6.3. आय :</b>		
एफओबी आधार पर निर्यात का मूल्य।	एनडीटीएल पर लागू नहीं	
डोप परीक्षण प्राप्तियां (अंतर्राष्ट्रीय)	0.00	10,80,329.00
<b>परीक्षण किए गए मानव डोपिंग नमूनों की संख्या:</b>		
	वर्तमान वर्ष	गत वर्ष
(i) राष्ट्रीय	416	शून्य
<b>(नाडा से प्राप्त नमूने)</b>		
(ii) अंतर्राष्ट्रीय	64	शून्य
<b>कुल</b>	480	शून्य

## परीक्षण किए गए हॉर्स डोपिंग नमूनों की संख्या:

	वर्तमान वर्ष	गत वर्ष
(i) राष्ट्रीय	शून्य	शून्य
(ii) अंतराष्ट्रीय	शून्य	शून्य
<b>कुल</b>	<b>शून्य</b>	<b>शून्य</b>

### 6.4. लेखा परीक्षकों को पारिश्रमिक:

लेखा परीक्षकों के रूप में

- कराधान मामले - -
- प्रबंधन सेवाओं के लिए - -
- प्रमाणीकरण के लिए - -
- अन्य - -

### 7. बैलेंस शीट –

- 7.1 कॉर्पस फंड: मानव संसाधन और विकास मंत्रालय (एमएचआरडी) के आंतरिक ऑडिट पार्टी द्वारा "कॉर्पस फंड" शीर्ष के तहत आंकड़ों के संबंध में मुद्दा उठाया गया था। अब, आंतरिक लेखा परीक्षक के साथ चर्चा के बाद, "कॉर्पस फंड" शीर्ष के तहत मौजूदा आंकड़े अब "आरक्षित और अधिशेष" शीर्ष के खिलाफ दर्ज किए गए हैं।
- 7.2 सहायता अनुदान (पूंजी): लेखा मानकों-12 के अनुसार, मूल्यह्रास योग्य संपत्ति से संबंधित अनुदान को आस्थगित आय के रूप में माना जाता है जिसे आय और व्यय खातों में संपत्ति के उपयोगी जीवन पर व्यवस्थित और तर्कसंगत आधार पर मान्यता दी जाती है। आय के लिए ऐसा आवंटन आम तौर पर अवधि के दौरान और उस अनुपात में किया जाता है जिसमें संबंधित संपत्तियों पर मूल्यह्रास लगाया जाता है।
8. पिछले वर्ष के तदनुरूपी आंकड़ों को जब भी आवश्यक हुआ, पुनर्समूहित/पुनर्व्यवस्थित किया गया है।
9. अनुसूचियां 1 से 25 संलग्न हैं और 31 मार्च 2022 तक बैलेंस शीट का एक अभिन्न हिस्सा हैं और तिथि को समाप्त वर्ष के लिए आय और व्यय खाते हैं।

हस्ता /-

(मो. नौशाद अली अंसारी)  
वित्त अधिकारी

हस्ता /-

(डॉ. पी. एल. साहू )  
वैज्ञानिक निदेशक

### अस्वीकरण (Disclaimer)

प्रस्तुत प्रतिवेदन मूल रूप से अंग्रेजी में लिखित पृथक लेखापरीक्षा प्रतिवेदन का हिंदी अनुवाद है। यदि इसमें कोई विसंगति परिलक्षित होती है तो अंग्रेजी में लिखित प्रतिवेदन मान्य होगा।

**एन.डी.टी.एल. की 16वीं शासी  
निकाय दिनांक 03.08.2022  
को हुई बैठक का कार्यवृत्त**



## राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला

खेल विभाग, युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय

जे.एन.स्टेडियम, कॉम्प्लेक्स, लोधी रोड, नई दिल्ली-110003

एफ.सं.83 / प्रशा / एनडीटीएल / 2022

दिनांक: 23.08.2022

विषय: दिनांक 03.08.2022 को प्रातः 11:15 बजे आयोजित राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (एनडीटीएल) के शासी निकाय की 16वीं बैठक का कार्यवृत्त।

\*\*\*\*\*

कृपया, इसके साथ आपकी सूचना हेतु माननीय मंत्री, युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय की अध्यक्षता में दिनांक 03.08.2022 प्रातः 11:15 बजे राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (एनडीटीएल), नई दिल्ली में आयोजित राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (एनडीटीएल) की शासी निकाय की 16वीं बैठक के अनुसूचित कार्यवृत्त की एक प्रति प्राप्त करें।

—हस्ता.—

डॉ. पी. एल. साहू  
वैज्ञानिक निदेशक, एनडीटीएल एवं  
सदस्य सचिव

सेवा में:-

शासी निकाय, एनडीटीएल के सभी माननीय सदस्यगण

प्रतिलिपि:-

- वरिष्ठ पी.पी.एस., माननीय मंत्री, युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय, शासी भवन, नई दिल्ली
- वरिष्ठ पी.पी.एस., सचिव (खेल) युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय

विषय	दिनांक 03.08.2022 को प्रातः 11:15 बजे आयोजित राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (एनडीटीएल) के शासी निकाय की 16वीं बैठक का कार्यवृत्त।	
सहभागी	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. श्री अनुराग सिंह ठाकुर माननीय मंत्री, युवा मामले और खेल, भारत सरकार</li> <li>2. श्रीमती सुजाता चतुर्वेदी सचिव (खेल), युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय</li> <li>3. श्री संदीप प्रधान महानिदेशक, भारतीय खेल प्राधिकरण</li> <li>4. डॉ एल स्वस्तिचरण, अपर उप महानिदेशक एवं निदेशक, (ई.एम.आर.) (स्वास्थ्य सेवा महानिदेशक की ओर से)</li> <li>5. श्री मनोज सेठ संयुक्त सचिव एवं वित्त सलाहकार</li> <li>6. न्यायमूर्ति (सेवानिवृत्त) मुकुंदम शर्मा प्रख्यात न्यायिद</li> <li>7. प्रोफेसर प्रकाश वि दीवान, संस्थापक निदेशक, एन.आई.पी.ई.आर. (सेवानिवृत्त)</li> <li>8. डॉ. पी.एल. साहू निदेशक, एन.डी.टी.एल.</li> </ol>	सभापति  सदस्य  सदस्य  सदस्य  सदस्य  सदस्य  सदस्य—सचिव
क्षमा	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. श्री निसिथ प्रमाणिक, माननीय खेल राज्य मंत्री युवा मामले और मंत्रालय</li> <li>2. श्री सिद्धार्थ सिंह लोंगजाम संयुक्त सचिव (खेल), युवा मामले और मंत्रालय</li> <li>3. श्री राजीव मेहता प्रधान सचिव, भारतीय ओलंपिक संघ</li> <li>4. प्रोफेसर वाई.के. गुप्ता पूर्व डीन, एम्स</li> <li>5. डॉ. डी. श्रीनिवास रेड्डी निदेशक, सीएसआईआर-आईआईआईएम जम्मू</li> </ol>	
स्वागत नोट	डॉ. पी.एल. साहू निदेशक, एनडीटीएल और सदस्य—सचिव ने माननीय मंत्री, युवा मामले और खेल, और शासी निकाय के अन्य सदस्यों का बैठक में स्वागत किया और एजेंडा आइटम पेश करने के लिए अध्यक्ष की अनुमति मांगी। इसके बाद एजेंडा पर चर्चा हुई। एजेंडा मदों पर शासी निकाय के विचार—विमर्श और निर्णयों का विवरण नीचे दिया गया है।	

क्र सं	कार्यसूची विषय	विवरण	निर्णय
1.	31.03.2022 को आयोजित शासी निकाय की 15वीं बैठक के कार्यवृत्त की पुष्टि।	निदेशक, एनडीटीएल और सदस्य-सचिव ने सदस्यों को पिछली बैठक के प्रत्येक एजेंडा बिंदु के बारे में जानकारी दी और उन्हें यह अवगत करवाया कि सदस्यों से यदि हो, टिप्पणी मांगी गई थी। हालांकि, शासी निकाय के किसी भी सदस्य की ओर से कोई टिप्पणी प्राप्त नहीं हुई।	परिचालित के रूप में शासी निकाय की 15वीं बैठक के कार्यवृत्त की पुष्टि की गई।
2.	दिनांक 31.03.2022 को आयोजित शासी निकाय की 15वीं बैठक के दौरान लिए गए निर्णय पर की गई कार्रवाई की रिपोर्ट।	निदेशक, एनडीटीएल और सदस्य-सचिव ने 15वीं शासी निकाय के निर्णयों की प्रगति और की गई कार्रवाई के बारे में जानकारी दी। शासी निकाय ने प्रगति और 15वीं जीबी के निर्णयों पर की गई कार्रवाई को नोट किया।	नोट कर लिया गया।
3.	प्रयोगशाला की वर्तमान स्थिति, शासी निकाय की पिछली बैठक के बाद से इसके द्वारा की गई प्रगति और उपलब्धियां।	निदेशक, एनडीटीएल और सदस्य-सचिव ने प्रयोगशाला की वर्तमान स्थिति, प्रगति और इसके द्वारा की गई उपलब्धियों के बारे में जानकारी दी।	नोट कर लिया गया।
4.	जैसा कि अध्यक्ष, शासी निकाय माननीय मंत्री, युवा मामले और खेल मंत्रालय द्वारा दिनांक 13. 07.2022 और एनडीटीएल की वित्त समिति द्वारा 30.06.2022 को आयोजित अपनी 14 वीं बैठक में अनुशंसित और अनुमोदित किया गया था, वर्ष 2021–22 के लिए राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (एनडीटीएल) के गैर-लेखापरीक्षित वार्षिक खातों और वित्तीय विवरणों (अनंतिम) पर विचार और पुष्टि करने हेतु।	वित्तीय विवरणों (अनंतिम) के साथ वर्ष 2021–22 के लिए एनडीटीएल की गैर-लेखापरीक्षित वार्षिक रिपोर्ट को अध्यक्ष, शासी निकाय और माननीय युवा मामले और खेल मंत्री द्वारा अनुमोदित किया गया था। इसे शासी निकाय के अवलोकन और अनुसमर्थन के लिए प्रस्तुत किया गया था।	शासी निकाय ने इसकी पुष्टि की।

क्र सं	कार्यसूची विषय	विवरण	निर्णय
5.	वैज्ञानिक सलाहकार बोर्ड (एसएबी) और वित्त समिति की बैठकों का कार्यवृत्त।	चोथी वैज्ञानिक सलाहकार बोर्ड (एसएबी) और 14वीं वित्त समिति (एफसी) की क्रमशः 12.07.2022 और 30.06.2022 को आयोजित बैठकों के अनुमोदित मिनटों में से प्रत्येक की एक प्रति, सूचना हेतु शासी निकाय को प्रस्तुत की गई थी।	नोट कर लिया गया।
6.	डोप नमूनों के परीक्षण के लिए शुल्क में संशोधन।	निदेशक, एनडीटीएल और सदस्य-सचिव ने डोप नमूनों के परीक्षण के लिए शुल्क में संशोधन हेतु वित्त समिति की सिफारिशों के बारे में बताया। उक्त को वित्त समिति की सिफारिशों को अनुमोदन हेतु शासी निकाय के समक्ष प्रस्तुत किया गया था।	अनुमोदित।
7.	एन.डी.टी.एल. में भारत में एक एथलीट पासपोर्ट प्रबंधन इकाई (ए.पी.एम.यु) की स्थापना:	निदेशक, एनडीटीएल और सदस्य-सचिव ने शासी निकाय के सदस्यों को एनडीटीएल में भारत में एक एथलीट पासपोर्ट प्रबंधन इकाई (एपीएमयू) की स्थापना के बारे में जानकारी दी, ताकि इस पर विचार किया जा सके और 'मूल रूप से' अनुमोदन प्रदान किया जा सके।	नोट कर लिया गया। शासी निकाय ने 'सैद्धांतिक रूप से' अनुमोदित किया।
8.	'तकनीकी सहायक (परिणाम प्रबंधन)' के रूप में 'डाटा एंट्री ऑपरेटर' के पद के नामकरण में परिवर्तन	निदेशक, एनडीटीएल और सदस्य-सचिव ने शासी निकाय के सदस्यों को 'डाटा एंट्री ऑपरेटर' के पद के नामकरण को 'तकनीकी सहायक (परिणाम प्रबंधन)' में परिवर्तन हेतु अनुमोदन के लिए जानकारी दी।	शासी निकाय ने 'डेटा एंट्री ऑपरेटर' के पद के नाम को 'तकनीकी सहायक (परिणाम प्रबंधन)' में बदलने को अनुमोदन प्रदान किया, तथापि डाटा एंट्री ऑपरेटर के पद पर एजेंडा मद संख्या 8 में इंगित भर्ती की विधि के साथ आवश्यक योग्यता और अनुभव प्रस्तावित हैं। अतः, प्रयोगशाला नामकरण के परिवर्तन के साथ, लेकिन मौजूदा स्वीकृत भर्ती नियम के साथ पद का संचालन जारी रखेगी।

क्र सं	कार्यसूची विषय	विवरण	निर्णय
9.	डोप परीक्षण प्राप्तियों के लेखांकन के लिए बचत बैंक खाता खोलना	सदस्य—सचिव ने डोप परीक्षण प्राप्तियों के लेखांकन के लिए बचत बैंक खाता खोलने के लिए शासी निकाय के सदस्यों को अनुमोदन हेतु जानकारी दी।	अनुमोदित
10.	राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (एनडीटीएल) को वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान संगठन (एसआईआरओ) के रूप में मान्यता	निदेशक, एनडीटीएल और सदस्य— सचिव ने शासी निकाय को एक वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान संगठन (एसआईआरओ) के रूप में राष्ट्रीय डोप परीक्षण प्रयोगशाला (एनडीटीएल) की मान्यता के बारे में सूचित किया।	नोट कर लिया गया
11.	कोई अन्य:	सचिव (खेल) ने उल्लेख किया कि एनडीटीएल के पास हमेशा एक ठोस योजना होनी चाहिए कि कैसे अपनी प्रौद्योगिकी और जनशक्ति को उन्नत किया जाए ताकि सर्वोत्तम वैश्विक प्रथाओं के साथ तालमेल बिठाया जा सके। उन्होंने आगे सलाह दी कि निदेशक, एनडीटीएल अगले तीन वर्षों के लिए एक रोडमैप तैयार करें और इसे सभी हितधारकों के साथ साझा करें ताकि इसे सुदृढ़ किया जा सके और एक बार अंतिम रूप दिए जाने के बाद, इस पर कार्रवाई की जा सके।	नोट कर लिया गया

बैठक अध्यक्ष और सदस्यों के धन्यवाद प्रस्ताव के साथ समाप्त हुई।

-हस्ता-

(डॉ. पी. एल. साहू)  
निदेशक, एनडीटीएल और सदस्य सचिव



**राष्ट्रीय डोप जांच प्रयोगशाला**  
**NATIONAL DOPE TESTING LABORATORY**  
जवाहरलाल नेहरू स्टेडियम परिसर, नई दिल्ली, इंडिया  
J.L.N. STADIUM COMPLEX, NEW DELHI, INDIA