



## OSASUN SAILA

Osasuneko eta Eraldaketa Digitaleko Sailburuordetza  
Osasun Publikoaren eta Adikzioen Zuzendaritza

## DEPARTAMENTO DE SALUD

Viceconsejería de Salud y Transformación Digital  
Dirección de Salud Pública y Adicciones

**SUBSTANTZIA ESTUPEFAZIENTEEN  
LAGINEN ANALISI KIMIKOKO ZERBITZUA  
HELBURU DUEN ADMINISTRAZIO-  
KONTRATUAREN BALDINTZA TEKNIKOEN  
AGIRIA****1. SARRERA**

Eusko Jaurlaritzaren Adikzioen VIII. Planaren lehentasunezko helburuetako bat eskaintza murrizteko eta kontrolatzeko esku-hartzeak indartzea da. Helburu horren barruan, toxikotasun handiko substantziak eta substantzia psikoaktibo berriak detektatzeko alerta-sistemak finkatzen dituen jarduera-ildoak aurreikusten da. Horretarako, estupefazianteen laginak aztertu behar dira eta, ondoren, horien emaitzak jakinarazi Drogen eta Toxikomanien Europako Behatokia.

Substantzia estupefazianteen analisia Osasun Publikoaren Zuzendaritzako Adikzioen Zerbitzuaren Behatokiak egiten duen jarduera bat da, eta diseinuko eta toxikotasun handiko drogak detektatzeko alerta-sistemaren barruan jasota dago. Sistema horrek Euskadin kontsumitzen diren substantzia adiktibo ez-legalen ezaugarriak sakonago ezagutzeko balio duen informazioa ematen du.

Jarduera hori gauzatzeko, beharrezkoa da jasotako estupefazianteen laginak laborategi espezializatu batean aztertzea, horrela, bildutako psikoaktiboaren osaera kimiko desberdina identifikatu ahal izateko eta Euskadin egon daitezkeen substantzia berriak edo osasunerako arriskuak detektatzeko.

Erresonantzia magnetiko nuklear bidezko espektroskopia (RMN) teknika analitiko bat da, lagin baten egitura molekularra eta konposizio kimikoa zehazteko erabiltzen dena, eta egokia laborategiko analisi-zerbitzu hori gauzatzeko.

**2. KONTRATUAREN ELEMENTUAK:****2.1. - XEDEA**

Kontratazio honen xedea estupefazianteen, **320 laginen gutxi gorabeherako kopurua** analizatzea da, **Erresonantzia Magnetiko Nuklearra neurtzeko teknikaren bidez**. Haien osaera kimikoa zehaztea, lagin horiek osatzen dituzten substantziak identifikatzea, berriak edo osasunerako arriskuak direnak detektatzeko, eta sintesi-droga berriak identifikatzea.

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS DEL  
CONTRATO ADMINISTRATIVO QUE TIENE POR  
OBJETO UN SERVICIO DE ANÁLISIS QUÍMICO  
DE MUESTRAS DE SUSTANCIAS  
ESTUPEFACIENTES****1. INTRODUCCIÓN**

El VIII Plan de Adicciones del Gobierno Vasco, recoge como uno de sus objetivos prioritarios reforzar las intervenciones en relación con la reducción y control de la oferta. Dentro de este objetivo se contempla la línea de actuación que consolida los sistemas de alerta para detectar sustancias de alta toxicidad y las nuevas sustancias psicoactivas. Para alcanzar este objetivo es necesario realizar el análisis de muestras de estupeficientes y la posterior comunicación de sus resultados, dentro de la red del Observatorio Europeo de las Drogas y las Toxicomanías.

Corresponde al Observatorio del Servicio de Adicciones de la Dirección de Salud Pública, impulsar y coordinar el sistema vasco de alerta temprana. El análisis de sustancias estupeficientes es, por tanto, una actividad imprescindible, que está recogida dentro del sistema de alerta de detección de drogas de diseño y de alta toxicidad. Un sistema de detección que proporciona una información veraz y útil, para conocer en mayor profundidad las características de las sustancias adictivas no legales consumidas en Euskadi.

Para llevar a cabo esta actividad es necesario que las muestras de estupeficientes recogidas sean analizadas en un laboratorio especializado y poder identificar así la distinta composición química de los psicoactivos recogidos y detectar las sustancias nuevas o peligrosas para la salud que puedan encontrarse en Euskadi.

La espectroscopia por resonancia magnética nuclear (RMN) es una técnica analítica utilizada para determinar la estructura molecular y la composición química de una muestra, y adecuada para llevar a cabo este servicio de análisis de laboratorio, con el máximo grado de certeza.

**2. ELEMENTOS DEL CONTRATO:****2.1.- OBJETO**

El objeto de la presente contratación consiste en el análisis, de **un número estimado de 320 muestras** de estupeficientes, **mediante la técnica de medida de Resonancia Magnética Nuclear**. Determinar su composición química, identificar las sustancias que integran dichas muestras para detectar aquellas que sean nuevas o peligrosas para la salud, como también, identificar nuevas drogas de síntesis.



Laginak laborategira Osasun Publikoaren eta Adikzioen Zuzendaritzak adierazitako erakundeak edo erakundeek bidaliko ditu/dituzte.

## 2.2.- JARDUERA EREMUA

Zerbitzu honen jarduera-eremua Euskal Autonomia Erkidego osoa izango da, Lurralde Historiko bat bera ere alde batera utzi gabe.

## 2.3 ZERBITZUAK BETE BEHARREKO EZAUGARRIAK:

- **Laginen analisiak egitea.**
  - Laborategiko analisi-zerbitzu hau, **estupezazienteen 320 laginen gutxi gorabeherako kopurua** analisian gauzatzen da.
  - **Analisis Erresonantzia Magnetiko Nuklearreko teknikaren bidez egingo da**, laginaren osaera kimikoa eta hura osatzen duten substantziak zehazteko.
  - Analisis horretatik abiatuta, osasunerako arriskutsuak eta berriak diren substantziak identifikatuko dira.
  - Era berean, sortzen ari diren droga berriak identifikatuko dira.
- **Analisien emaitzei buruzko txostenak egitea.**
  - **Hileko txosten arrunta:** Hilero txostenak egingo dira, aztertu diren laginen gainean lortutako emaitzak islatzeko.
  - **Presako txostena:** Presako txostenak egingo dira Osasun Publikoaren eta Adikzioen Zuzendaritzak adierazitako laginen osaerari buruz, osaketa kimikoa eta substantzia berriren bat edo osasunerako arriskutsuren bat duen adierazita.
  - **Azken txostena:** Azken txostena kontratu honetan egindako analisisen edukiri eta esanahiari buruzko deskribapen zehatzagoa izango da.

Txosten horiek Osasun Publikoaren eta Adikzioen Zuzendaritzak adierazitako jarraibideen arabera egingo dira eta, gutxienez, hurrengo epigrafean (Erakunde kontratistaren betebeharrak) aipatzen den informazioa jasoko dute.

## 2.4.- ERAKUNDE KONTRATISTAREN BETEBEHARRAK:

- **Aztertu beharreko lagin-kopurua:** Estupefazienteen **320 laginen gutxi gorabeherako kopurua** analisisa egingo da gehienez.

Las muestras serán remitidas al laboratorio por la entidad o las entidades que la Dirección de Salud Pública y Adicciones indique.

## 2.2.- ÁMBITO DE ACTUACIÓN

El ámbito de actuación de este servicio será el conjunto de la Comunidad Autónoma Vasca, sin obviar ninguno de sus Territorios Históricos.

## 2.3.- CARACTERÍSTICAS QUE DEBE CUMPLIR EL SERVICIO:

- **Realizar los análisis de las muestras.**
  - Este servicio de análisis de laboratorio se concreta en el análisis de un **número estimado de 320 muestras de estupeficientes.**
  - **El análisis se realizará mediante la técnica de Resonancia Magnética Nuclear**, al objeto de determinar la composición química de la muestra y las distintas sustancias que la integran.
  - A partir de este análisis, se identificarán aquellas sustancias que sean nuevas y peligrosas para la salud.
  - Igualmente se identificarán nuevas drogas emergentes.
- **Realizar los informes sobre los resultados de los análisis.**
  - **Informe ordinario mensual:** Se realizarán informes mensuales, en los que reflejarán los resultados obtenidos sobre las muestras que se hayan analizado.
  - **Informe urgente:** Se realizarán informes urgentes sobre la composición de aquellas muestras que la Dirección de Salud Pública y Adicciones señale, indicando su composición química y si contiene alguna sustancia nueva o peligrosa para la salud.
  - **Informe final:** El informe final consistirá en una descripción más exhaustiva sobre el contenido y significación de los análisis realizados en este contrato.

Dichos informes se realizarán de acuerdo, a las directrices señaladas por la Dirección de Salud Pública y Adicciones, y al menos contendrán la información que en el siguiente epígrafe, *Obligaciones de la entidad contratista*, se mencionan.

## 2.4.- OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD CONTRATISTA:

- **Número de muestras a analizar:** Se realizarán un **número estimado de 320 análisis de muestras de estupeficientes.**

- **Research Chemicals konposatuen eta sintesi-substantzia berrien datu-base egiaztatueterako sarbidea:** Enpresa esleipendunak **dauden konposatu kimikoen datu-baseei** buruzko informazio egiaztatua izan beharko du, osasunerako arriskutsuak diren substantzia berriak identifikatu ahal izateko.
- **Hileko eta premiazko txostenak eta azken txostena egitea:** Erakunde esleipendunak hileko txosten arrunta, presakoa eta azken txostena egin beharko ditu, azaleratzen ari direnen droga berriak identifikatu beharko ditu, bai eta substantzia berri eta arriskutsuak ere, halakorik balego, eta informazio hori Osasun Publikoaren eta Adikzioen Zuzendaritzari bidali beharko dio, zuzendaritzak ezartzen duen moduan.

**Txostenen ezaugarriak:** Txostenek, gutxienez, informazio hau jaso beharko dute:

- **Hileko txostena:** Osasun Publikoaren eta Adikzioen Zuzendaritzak emandako eskemari jarraituz egingo da. Gutxienez adierazle hauek erregistratuko dira:
  - Laginaren zenbakia.
  - Jatorriari buruzko informazioa ematen duen identifikazio-kodea.
  - Droga mota.
  - Laginean dauden substantzia motak eta haien ehunekoa.
- **Presako txostena:** Edukiak, gutxienez, hileko txostena egiteko adierazitako adierazleen analisia eta deskribapena jasoko ditu. Presako txostena Osasun Publikoaren eta Adikzioen Zuzendaritzara bidali beharko da, ahalik eta eperik laburrenean. Horretarako, Osasun Publikoaren eta Adikzioen Zuzendaritzak epe jakin batzuk adostuko ditu erakunde esleipendunarekin.
- **Azken txostena:** Osasun Publikoaren eta Adikzioen Zuzendaritzak emandako eskemari jarraituz egingo da. Gutxienez estatistika-eragiketa hauek egingo dira:
  - Laginen banaketa, mendekotasuna sortzen duen substantzia motaren arabera.
    - Identifikatutako estupefaziante bakoitzeko, adieraziko da: **bere kopuru osoa eta aztertutako lagin guztiekiko proportzioa.**
    - Substantzia berriak identifikatuko dira, lehen aldiz aztertu direnak eta ohikoak ez direnak, eta zein

- **Acceso a bases acreditadas, de datos de compuestos Research Chemicals, de nuevas sustancias de síntesis:** La empresa adjudicataria deberá disponer de información acreditada sobre **las bases de datos de los compuestos químicos existentes**, para poder así identificar nuevas sustancias o sustancias peligrosas para la salud.
- **Realizar informes mensuales, urgentes e informe final:** La entidad adjudicataria deberá realizar el informe ordinario mensual, el urgente y el informe final, identificar nuevas drogas de emergentes, así como sustancias nuevas y peligrosas, si las hubiera, y remitir dicha información a la Dirección de Salud Pública y Adicciones, en la forma en la que esta establezca.

**Características de los informes:** Los informes deberán de contener, al menos, la siguiente información:

- **Informe mensual:** Se realizará siguiendo el esquema proporcionado por la Dirección de Salud Pública y Adicciones. Al menos se registrarán los siguientes indicadores:
  - El número de la muestra.
  - El código de identificación que informe sobre el lugar de su procedencia.
  - El tipo de droga de que se trate.
  - El tipo de sustancias que se encuentran en la muestra y porcentaje en que la integran.
- **Informe urgente:** Su contenido, al menos, recogerá el análisis y descripción de los indicadores señalados para la realización del informe mensual. El informe urgente deberá realizarse y remitirse a la Dirección de Salud Pública y Adicciones, en el plazo de tiempo más corto posible. Para ello, la Dirección de Salud Pública y Adicciones acordará con la entidad adjudicataria unos plazos determinados.
- **Informe final:** Se realizará siguiendo el esquema proporcionado por la Dirección de Salud Pública y Adicciones. Al menos se realizarán las siguientes operaciones estadísticas:
  - Distribución de las muestras según tipo de sustancia adictiva:
    - Se indicará por cada estupefaciente identificado: su **número total y proporción** respecto del total de muestras analizadas.
    - Se identificarán las sustancias nuevas, analizadas por primera vez y aquellas poco habituales, señalándose en que



estupefaziante laginetan detektatu diren adieraziko da.

- Hautemandako **substantzia berri eta arriskutsuen kopurua eta proportzioa** adieraziko dira, lagin guztiekiko.

- Aztertutako estupefazianteetan dauden substantzia aizuntzaile nagusien araberako laginen banaketa:

- Aztertutako estupefazianteen laginen ereduzko osaera deskribatuko da, eta **zer proportziotan beste substantzia batzuek aizuntzen duten identifikatutako laginak**.
- Laginetan aztertutako psikoaktiboen **purutasun-mailaren batez bestekoa egingo da** eta, adibidez, kokainaren batez besteko purutasuna adieraziko da aztertutako kokaina-laginetan.
- Informazio horrekin, aztertutako laginen **batez besteko** purutasun maila **konparatuko** da, aurreko bost urteetan erregistratutako batez bestekoarekin. Aurreko bost urteetako purutasun-mailari buruzko informazioa Eusko Jaurlaritzak emango du.

#### GIZA BALIABIDEAK:

- Lantaldea pertsona bakar batek osatu ahal izango du.
- Estupefazianteen laginen analisiak egiten dituzten lantaldeko pertsonak **kimikako graduako edo lizentziaturako prestakuntza egiaztatu beharko dute**.
- Estupefazianteen laginen analisiak egiten dituzten lantaldeko pertsonak **egiaztatu beharko dute gutxienez urtebeteko esperientzia dutela erresonantzia magnetiko nuklearraren (RMN) bidez egitura saihesten**.

#### PREBENTZIO-ZERBITZUAREN JARRAIPENA ETA EBALUAZIOA:

- Eusko Jaurlaritzako Osasun Publikoaren eta Adikzioen Zuzendaritzari hileko **txostena bidaltzea**, programaren bilakaera zehaztuz, eta egindako esku-hartzeengatik dagokion hilean **ordaindu beharreko faktura**.
- Programaren garapenari eragiten dion **edozein gorabehera ahalik eta azkarren jakinaraztea**, altak eta bajak barne.

muestra de estupefaziante se han detectado.

- Se señalará el **número y proporción de sustancias nuevas y peligrosas** detectadas, respecto del total de muestras.

- Distribución de las muestras según presencia de sustancias adulterantes principales en los estupeficientes analizados:

- Se describirá la composición tipo de las muestras de estupeficientes analizadas, señalándose **la proporción en la que otras sustancias adulteran** la muestra de la droga identificada.
- Se realizará un **promedio del grado de pureza** de los psicoactivos analizados en las muestras, señalándose, por ejemplo, el promedio de pureza de cocaína en las muestras analizadas de cocaína.
- Con esta información se realizará una **comparativa del promedio** de grado de pureza de las muestras analizadas, con el promedio registrado los cinco años anteriores. La información relativa al grado de pureza de los cinco años anteriores la proporcionará el Gobierno Vasco.

#### RECURSOS HUMANOS:

- El equipo de trabajo podrá estar formado por una única persona.
- La persona o personas del equipo de trabajo que realicen los análisis de las muestras de estupeficientes, **deberán acreditar la formación de Grado o Licenciatura en química**.
- La persona o personas del equipo de trabajo que realicen los análisis de las muestras de estupeficientes, **deberán acreditar la experiencia de, al menos, un año en elucidación estructural mediante Resonancia magnética nuclear (RMN)**.

#### SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL SERVICIO DE PREVENCIÓN:

- Remitir a la Dirección de Salud Pública y Adicciones del Gobierno Vasco **informe mensual**, detallando la evolución del programa y **factura a abonar** por las intervenciones realizadas el mes correspondiente.
- **Comunicar del modo más rápido posible cualquier eventualidad** acontecida y que afectara al desarrollo del programa, incluido las altas y bajas.



- Gainera, programaren ikuskapena eta jarraipena egiteko, **Osasun Publikoaren eta Adikzioen Zuzendaritzak** eskubidea izango du kontratatutako erakundeari edozein motatako informazioa, azterlanak edo datuak eskatzeko, jarraipena eta gauzatze-kontrola egin ahal izateko.
- **Eusko Jaurlaritzako Osasun Publikoaren eta Adikzioen Zuzendaritzari** zerbitzuaren jardueri buruzko memoria aurkeztea, gauzatzeko epea amaitzean. Hala ere, Eusko Jaurlaritzak informazio hori zabaltzeko edo osatzeko eskatu ahal izango du, emandako zerbitzuaren garapenari edo helburuei buruzko edozein alderdiri buruz.
- **Kontratua luzatzen bada**, luzatutako aldian egindako zerbitzu-jardueri buruzko **ebaluazio baliokideak eta azken txostena egingo dira hileroko**.
- Kontratua gauzatzeaz **arduratuko den pertsona bat izendatu** beharko du, Osasun Publikoaren eta Adikzioen Zuzendaritzarekiko solaskidea izango dena.

#### ERAKUNDE ESLEIPENDUNAREN BESTE BETEBEHAR BATZUK:

- **Genero-ikuspegia sartzea** zerbitzuaren diseinuan eta plangintzan, eta haren ezarpenean eta ebaluazioan.
- Zerbitzua esleitu ondoren, kontratatutako profesionalen taldeak prest egon beharko du proiektua hasteko, astebete baino lehen.

- Además, para la supervisión y seguimiento del programa, la **Dirección de Salud Pública y Adicciones se reserva el derecho de solicitar información, estudios o datos de cualquier naturaleza** a la entidad contratada al objeto de poder realizar la tarea de seguimiento y control de ejecución.
- **Presentar a la Dirección de Salud Pública y Adicciones del Gobierno Vasco a la finalización del plazo de ejecución una memoria** relativa a las actividades del servicio, sin perjuicio de que el Gobierno Vasco solicite ampliar o completar dicha información sobre cualquier aspecto relativo al desarrollo u objetivos del servicio prestado.
- **En caso de que el contrato se prorrogue**, se realizarán **equivalentes evaluaciones mensuales e informe final**, sobre las actividades del servicio realizadas durante el periodo de tiempo prorrogado.
- Deberá **nombrar una persona responsable** de la ejecución del contrato, que será la interlocutora con la Dirección de Salud Pública y Adicciones.

#### OTRAS OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD ADJUDICATARIA:

- **Incluir la perspectiva de género** en el diseño y planificación del servicio, y en su implementación y evaluación.
- Una vez adjudicado el servicio, el equipo de profesionales contratado deberá estar disponible para el inicio del proyecto en un plazo inferior a una semana.

Vitoria-Gasteizen, sinatzen den egunean.  
En Vitoria-Gasteiz, a la fecha de la firma.

GUILLERMO  
IGNACIO  
HERRERO ALAÑA  
- 14254007X

Firmado digitalmente por  
GUILLERMO IGNACIO  
HERRERO ALAÑA -  
14254007X  
Fecha: 2026.05.07 18:20:35  
+02'00'

**Osasun Publikoaren eta Adikzioen Zuzendaria**  
**Director de Salud Pública y Adicciones**