

**ORDENANTZA FISKALA, ELIKAGAIEN ETA INGURUMEN-LAGINEN GAINEN SAIKUNTZA KIMIKO ETA MIKROBIOLOGIKOAK EGITEAGATIK ORDAINDU BEHARREKO TASAK ARAUTZEN DITUENA**

**17. ordenantza**

Oinarria

1. artikulua.- Ordainarazpen hau Nafarroako Toki Ogasunei buruzko martxoaren 10eko 2/1995 Legearen Lehen Tituluko IV. Kapituluko 7. Atalean xedatutakoari jarraikiz eta haren 12. artikuluan emandako baimenaren babesean ezarri da.

Zergapeko egitatea

2. artikulua.- Zergapeko egitatea da Udaleko Laborategiak saiakuntza kimiko eta mikrobiologikoak eta halako beste edozein egitea.

Zerga ordaintzeko betebeharra

3. artikulua.- Ordaintzeko betebeharra sortzen da analisisetarako eskabidea aurkezten denean, eta emaitzak ez dira entregatuko dagokien ordainketa egin arte.

Nork ordaindu behar

4. artikulua.- Pertsona fisikoek zein juridikoek eta, nortasun juridikorik izan gabe ere, batasun ekonomikoa edo ondare banandua osatzen duten erakundeek dute zergadun gisara tasa ordaintzeko betebeharra, baldin eta Ordenantza honen xede diren zerbitzuak eskatu eta erabiltzen badituzte.

**TARIFA-ERANSKINA**

<b>I. EPIGRAFEA – UDAL-LABORATEGIA.</b>	
<b><u>I.1. Saiakuntza kimikoak</u></b>	
<b>URETAN:</b>	
- pH-a neurtzeko elektrometria	10,35 euro
- Uhartasuna neurtzeko turbidimetria	10,35 euro
- Eroankortasuna neurtzeko konduktimetria:	10,35 euro
- Kloroa, librea eta osotara, neurtzeko UV-VIS espektrofotometria (xurgapen ultramore ikusgaizko espektrofotometria)	29,25 euro
- Permanganatoarekiko oxidakortasuna neurtzeko bolumetria	12,25 euro
- Amonioa neurtzeko UV-VIS espektrofotometria	29,65 euro
- Nitritoak neurtzeko UV-VIS espektrofotometria	18,80 euro
- Nitritoak neurtzeko UV-VIS espektrofotometria	29,25 euro
- Alkalinitasuna neurtzeko bolumetria	12,70 euro
- Guztizko gogortasuna neurtzeko bolumetria	12,65 euro
- Kaltzioa neurtzeko bolumetria	12,70 euro
- Magnesioa neurtzeko bolumetria	25,35 euro
- Kloruroak neurtzeko bolumetria	12,70 euro
- Sulfatoak neurtzeko errendimendu handiko likidoen kromatografia (HPLC) eroankortasun-detektatzailez	34,80 euro
- Uretako metalen neurketa (Al, As, Cd, Cu, Fe, Mn, Pb) AA bidez, grafitozko labean	59,10 euro
- Uraren edangarritasuna neurtzeko analisi kimikoa (pH-a, eroankortasuna, uhertasuna, kloroa –librea eta osotara–, Permanganatoarekiko oxidakortasuna, amonioa eta nitritoak)	96,50 euro

<b>ELIKAGAIETAN ORO HAR:</b>	
- Hezetasuna 102 <sup>o</sup> -tan neurtzeko grabimetria	8,35 euro
- Errautsak neurtzeko grabimetria	8,35 euro
- Proteinak neurtzeko bolometria	33,40 euro
- Sulfitoen gaineko azterketa (kualitatiboa)	15,00 euro
- Sulfito kopurua zehazteko bolometria (Monier-Williams metodoa)	34,05 euro
- Kontserbatzaileak neurtzeko errendimendu handiko likidoen kromatografia (HPLC) DAD diodo-sareen detektagailuaz (azido bentzoikoa eta sorbikoa, metilparabenak eta etilparabenak)	103,90 euro

<b>ELIKAGAIETAN (ANALISI BEREZIAK):</b>	
<b>Olioetan:</b>	
- Azidotasuna neurtzeko bolometria	15,00 euro
- Peroxidoen indizea neurtzeko bolometria	19,15 euro
- Errefrakzio-indizea	10,90 euro
- K232, K270, □K neurtzeko UV-VIS espektrofotometria	18,80 euro
- Frakzio polarra berotutako olioetan neurtzeko zutabe-kromatografia eta grabimetria	50,20 euro
<b>Haragikietan:</b>	
Nitratoak eta nitritoak neurtzeko errendimendu handiko likidoen kromatografia (HPLC) DAD diodo-sareen detektagailuaz	47,20 euro
- Haragikietan espezieak zehaztea enzima-immunosaiakuntza bidez	50,00 euro.
<b>Esne eta esnekietan:</b>	
- Gantza (Gerber metodoa)	12,70 euro
- Laktosa neurtzeko bolometria	26,65 euro
- Esnekietan espezieak zehaztea enzima-immunosaiakuntza bidez	50,00 euro
<b>Eztian:</b>	
- Hezetasuna (errefrakzio-indizea)	10,70 euro
- Fruktosa, glukosa eta sakarosa neurtzeko errendimendu handiko likidoen kromatografia (HPLC) errefrakzio-indizearen detektagailuaz	74,80 euro
<b>Arrainetan eta arrantza-elikagaietan:</b>	
- Azido borikoaren gaineko ikerketa (kualitatiboa):	14,55 euro
- Merkurioa neurtzeko lurrun hotzeko absortzio atomikoko espektrofotometria	67,70 euro
- Metalak (Cd, Pb) arrantzako produktuetan neurtzeko AA espektrofotometria (grafitozko labea)	67,70 euro
- Histamina neurtzeko likidoen kromatografia (HPLC) diodo-sareen detektagailuaz	73,00 euro

**I.2. Mikrobiologiako saiakuntzak****URETAN:**

- Aerobio-kontaketa, plakan, 22° C-tan	21,30 euro
<i>Escherichia coli</i> -ren eta koliformeen guztizko kontaketa, plakan, iragazketa bidez	50,45 euro.
- Hesteetako estreptokokoen kontaketa iragazketa bidez	21,35 euro
- <i>Clostridium perfringens</i> -en kontaketa plakan, iragazketa bidez	31,55 euro
- Uraren edangarritasuna neurtzeko analisi mikrobiologikoa (Aerobioak, 22°-tan, <i>Escherichia coli B-glucuronidase</i> (+) eta koliformeen guztizkoa). <i>Clostridium perfringen</i> eta hesteetako <i>Enterococcus</i> )	90,70 euro

**ELIKAGAIETAN:**

- Lagina prestatzea	12,05 euro
- Aerobio mesofiloen kontaketa plakan, 30° C-tan	21,30 euro
- Enterobakterio-kontaketa plakan, 37° C-tan	21,30 euro
- <i>Echerichia coli B-glucuronidase</i> (+) (kontaketa plakan)	31,55 euro
- <i>Staphylococcus</i> (koagulasaren (+) kontaketa plakan)	31,55 euro
- Salmonellaren gaineko ikerketa ( <i>Salmonella spp.</i> , 25 g-tan)	64,20 euro
- <i>Listeria monocytogenes</i> -en gaineko ikerketa 25 g-tan	57,90 euro
- <i>Listeria monocytogenes</i> -en guztizko kontaketa plakan	50,55 euro

Bestelako analisiak egiteko, galdetu laborategian.