

# GJALDSKRÁ

yfir efna- og gerlarannsóknir er Rannsóknastofnun fiskiðnaðarins annast.

1. gr.

Gjöld fyrir efna- og gerlarannsóknir, er Rannsóknastofnun fiskiðnaðarins annast, skulu vera sem hér segir:

## Efnagreiningar:

### Hverskonar sjávarfang og fiskimjöl:

|                                     | Kr.    |
|-------------------------------------|--------|
| Vatn .....                          | 75,00  |
| Salt .....                          | 85,00  |
| Prótein (Kjeldahl) .....            | 195,00 |
| Fita (Soxhlet) .....                | 135,00 |
| Aska .....                          | 135,00 |
| Ammoníak .....                      | 85,00  |
| Sandur .....                        | 100,00 |
| Kalcíum .....                       | 135,00 |
| Fosfór .....                        | 220,00 |
| Meltanlegt prótein .....            | 310,00 |
| Lysin, nýtanlegt .....              | 610,00 |
| Natríum nitrít .....                | 155,00 |
| DMNA gasgreining .....              | 510,00 |
| Óbundnar fitusýrur í mjölfitu ..... | 155,00 |
| Sýrustig pH .....                   | 85,00  |
| Útflutningssýni, vottorð .....      | 100,00 |

### Aminósýrur:

|                                                                                                                                                                    |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| a. Lysin, histidin, ammoníak, argínín, asparginsýra, threonin, serin, glutamín sýra, prolin, glysin, alanin, valin, isoleucin, leucin, tyrosin, phenylalanin ..... | Kr.<br>1 550,00 |
| b. Methionin og cystín .....                                                                                                                                       | 750,00          |
| Fullkomin aminósýrugreining .....                                                                                                                                  | 2 295,00        |

### Lýsi:

|                                         | Kr.    |
|-----------------------------------------|--------|
| Vítamín A, bein mæling .....            | 155,00 |
| Vítamín A, með sápun .....              | 425,00 |
| Óbundnar fitusýrur .....                | 85,00  |
| Sýrutala .....                          | 85,00  |
| Joðtala .....                           | 170,00 |
| Sáputala .....                          | 120,00 |
| Eðlisþyngd (pyknometer) .....           | 85,00  |
| Ósápanlegt .....                        | 255,00 |
| Peroxydtala .....                       | 155,00 |
| Litarmæling (Lovibond) .....            | 85,00  |
| Vatnsmæling með toluol .....            | 120,00 |
| Vatn og óhreinindi (skilv.aðferð) ..... | 85,00  |
| Ljósbrott .....                         | 85,00  |
| Natríumsápa .....                       | 125,00 |
| Útflutningssýni, vottorð .....          | 100,00 |

**Salt:**

|                           | Kr.    |
|---------------------------|--------|
| Klórið (titer) .....      | 85,00  |
| Kalcíum .....             | 135,00 |
| Magníum .....             | 135,00 |
| Súlfat .....              | 135,00 |
| Óleysanlegt í vatni ..... | 135,00 |
| Raki og bundið vatn ..... | 120,00 |
| Járn .....                | 125,00 |
| Kopar .....               | 155,00 |

**Síld:**

|                                                                       | Kr.    |
|-----------------------------------------------------------------------|--------|
| 1. Undirbúningsvinna:                                                 |        |
| a. Síld lengdarmæld, vigtuð, hausskorin, slógdregin, flökuð og hökkuð | 255,00 |
| b. Sama og í a. nema síldin óflökuð .....                             | 195,00 |
| c. Síld vigtuð, flökuð og hökkuð .....                                | 155,00 |
| d. Síld lengdarmæld, vigtuð og hökkuð .....                           | 75,00  |

Framangreind gjaldskrá gildir fyrir allt að 100 sílda sýni. Ef færri en 50 síldar eru í sýni greiðast  $\frac{3}{4}$  gjalds.

2. Efnagreiningar samkvæmt framangreindri gjaldskrá.

**Aðrar efnagreiningar:**

|                                                                         | Kr.      |
|-------------------------------------------------------------------------|----------|
| Trimethylamín (TMA) .....                                               | 195,00   |
| Alginsýra .....                                                         | 310,00   |
| Kvikasilfur í matvælum .....                                            | 255,00   |
| Ákvörðun á málum með atom absorption .....                              | 255,00   |
| Frítt klór í vatni .....                                                | 50,00    |
| Skynmat (organoleptic test) .....                                       | 170,00   |
| Rotvarnarefni með gasgreiningu .....                                    | 390,00   |
| Skordýraeitur með gasgreiningu .....                                    | 1 020,00 |
| Thiamín (B <sub>1</sub> vítamín) .....                                  | 475,00   |
| Ribolavín (B <sub>2</sub> vítamín) .....                                | 475,00   |
| Niacin .....                                                            | 475,00   |
| C-vítamín í matvælum .....                                              | 475,00   |
| Drop .....                                                              | 170,00   |
| Járn í matvælum .....                                                   | 460,00   |
| Slip-point .....                                                        | 120,00   |
| Nítrat og nítrít í matvælum .....                                       | 340,00   |
| Hexametylentetramín í lagmeti .....                                     | 255,00   |
| Vigtun og talning á rækju o. fl. ....                                   | 125,00   |
| Mæling á sykrum í síld o. fl. ....                                      | 155,00   |
| Mæling á vítamín D <sub>3</sub> í lýsi, 1 og 2 sýni, hver mæling .....  | 1 700,00 |
| Mæling á vítamín D <sub>3</sub> í lýsi, 3 sýni o. fl. hver mæling ..... | 1 360,00 |

**Smásjárrannsóknir:**

|                                    | Kr.          |
|------------------------------------|--------------|
| Einföld rannsókn, án litunar ..... | 50,00        |
| Einföld rannsókn, með litun .....  | 70,00—155,00 |
| Talning í smásjá .....             | 125,00       |

**Gerlarannsóknir:**

|                                          | Kr.    |
|------------------------------------------|--------|
| Undirbúningur sýnis                      | 120,00 |
| Talning við ræktun, eins konar           | 75,00  |
| Talning við ræktun, tvenns konar         | 155,00 |
| Kólígerlar, MPN, forpróf                 | 70,00  |
| Kólígerlar, MPN, staðfestingarpróf       | 35,00  |
| Staphylococcus aureus, forpróf           | 70,00  |
| Staphylococcus aureus, staðfestingarpróf | 70,00  |
| Ger- og myglusveppir                     | 60,00  |
| Sulfit afoxandi Clostridia/hitað         | 70,00  |
| Clostridium perfringens                  | 100,00 |
| Salmonella, forpróf                      | 110,00 |
| Salmonella, staðfestingarpróf            | 145,00 |
| Röðagerlar                               | 60,00  |
| Ræktun fyrir niðursuðuvörur              | 70,00  |
| Vottorð                                  | 75,00  |

**Niðursuðuvörur**

|                                                | Kr.    |
|------------------------------------------------|--------|
| Framleiðslusýni, (vatn, salt, pH, vigt o. fl.) | 180,00 |
| Geymslupól (pH, vigt, dós o. fl.)              | 50,00  |
| Vottorð                                        | 75,00  |

**2. gr.**

a) Gjald fyrir efna- og gerlarannsóknir, sem ekki eru tilgreindar í þessari skrá ákveðst með hliðsjón af sambærilegum rannsóknum eða í samræmi við þann tíma og kostnað sem slíkar rannsóknir krefjast.

b) Gjaldskrá sú, er að framan greinir, miðast við að rannsókn fari fram hjá Rannsóknastofnun fiskiðnaðarins, án óeðlilega mikils undirbúnings á sýnum þeim sem rannsökuð eru.

**3. gr.**

Pegar sýnataka á útfluttu mjöli eða lýsi er á vegum Framleiðslueftirlits sjávarafurða greiðast kr. 170,00 fyrir hvert sýni auk launa fiskmatsmannsins, sem annast sýnatökuna.

Starfsmenn Framleiðslueftirlits sjávarafurða annast þessar sýnatökur samkvæmt leiðbeiningum frá Rannsóknastofnun fiskiðnaðarins og með þeim tækjum sem Rannsóknastofnunin lætur þeim í té.

**4. gr.**

Forstjóra er heimilt að veita afslátt á gildandi gjaldskrá ef um er að ræða fyrirfram samningsbundnar rannsóknir eða rannsóknaverkefni, sem hafa vísindalegt eða almennt hagnýtt gildi.

**5. gr.**

Gjaldskrá þessi er sett samkvæmt lögum nr. 64 21. maí 1965, um rannsóknir í þágu atvinnuveganna, til þess að öðlast gildi 15. apríl 1983 og birtist til eftirbreytni öllum þeim sem hlut eiga að máli. Jafnframt er úr gildi felld gjaldskrá yfir efna- og gerlarannsóknir, er Rannsóknastofnun fiskiðnaðarins annast, nr. 329 21. júní 1982.

*Sjávarútvegsráðuneytið, 7. apríl 1983.*

F. h. r.  
**Jón L. Arnalds.**

*Ingimar Einarsson.*