

**गुणवत्ता मूल्यांकन प्रयोगशाला, मसाला बोर्ड, कांडला कार्यालय**  
**Quality Evaluation Laboratory, Spices Board, Kandla Office.**

ग्राहक के नमूनों का विश्लेषण पूरा करने के लिए विश्लेषणात्मक शुल्क, न्यूनतम मात्रा और आवश्यक दिनों की संख्या दर्शाने वाले विभिन्न मापदंडों पर विश्लेषण का विवरण।

Details of the Analysis on various parameters showing the analytical charges, minimum quantity and number of days required for completion of analysis of customer samples.

| क्रम नं<br>SI No.       | विश्लेषण का नाम<br>Name of Analysis                                                                                                                                                       | Min. Qty.<br>Reqd. in Gm | <sup>1</sup> Charges<br>Rs. | <sup>10</sup> No. of Days |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| 1                       | Acid Insoluble Ash                                                                                                                                                                        | 250                      | 450                         | 3                         |
| 2                       | Capsaicin                                                                                                                                                                                 | 100                      | 1800                        | 4                         |
| 3                       | Cold Water Soluble Extarct                                                                                                                                                                | 100                      | 350                         | 4                         |
| 4                       | Colour value (ASTA METHOD)                                                                                                                                                                | 100@                     | 500                         | 3                         |
| 5                       | Common Salt                                                                                                                                                                               | 100                      | 450                         | 3                         |
| 6                       | Curcumin (ASTA METHOD)                                                                                                                                                                    | 100@                     | 600                         | 3                         |
| 7                       | Excreta, Mamalian                                                                                                                                                                         | 500/250                  | 350                         | 1                         |
| 8                       | Excreta, Others                                                                                                                                                                           | 500/250                  | 350                         | 1                         |
| 9                       | Extraneous / foreign matter                                                                                                                                                               | 500 / 250                | 350                         | 1                         |
| 10                      | Extraneous Matter in Cumin                                                                                                                                                                | 250                      | 350                         | 1                         |
| 11                      | Moisture (ASTA METHOD)                                                                                                                                                                    | 250                      | 450                         | 2                         |
| 12                      | Mould (Physical)                                                                                                                                                                          | 250                      | 350                         | 1                         |
| 13                      | Other seeds                                                                                                                                                                               | 100                      | 350                         | 1                         |
| 14                      | Other Seeds in Cumin                                                                                                                                                                      | 100                      | 350                         | 1                         |
| 15                      | Piperine (ASTA method)                                                                                                                                                                    | 100                      | 1000                        | 3                         |
| 16                      | Total Ash                                                                                                                                                                                 | 100                      | 450                         | 3                         |
| 17                      | Volatile Oil                                                                                                                                                                              | 200                      | 450                         | 3                         |
| 18                      | Water Soluble Ash                                                                                                                                                                         | 100                      | 550                         | 4                         |
| 19                      | Whole Insects, Dead (By count)                                                                                                                                                            | 250                      | 350                         | 1                         |
| 20                      | Aflatoxin(B1,B2,G1,G2) [HPLC -METHOD]                                                                                                                                                     | 250@                     | 2970                        | 3                         |
| 21                      | Pesticides Residues-Organophosphorous - (III)<br>(Iprobenphos, triazophos and Profenphos)                                                                                                 | 200                      | 3000                        | 6                         |
| 22                      | Pesticides Residues-Organophosphorous - (IV)<br>(Ethion, Iprobenphos, Triazophos and Profenphos)                                                                                          | 200                      | 4800                        | 6                         |
| 23                      | Pesticides Residues-Organophosphorous - (VI)<br>(Ethion, Iporbenphos, Triazophos, Profenophos,<br>Phorate, Parathion, Chlorpyriphos and Methyl<br>Parathion)                              | 300                      | 7000                        | 6                         |
| 24                      | PESTICIDES RESIDUES (VII) - (Endosulfan<br>(Alfa/Beta/Sulfate),Profenfes, Triazophos)                                                                                                     | 200                      | 3800                        | 6                         |
| 25                      | Pesticides Residues-Phorate                                                                                                                                                               | 100                      | 1800                        | 6                         |
| 26                      | Pesticides Residues-Parathion                                                                                                                                                             | 100                      | 1800                        | 6                         |
| 27                      | Pesticides Residues- Single compund any of the<br>above.                                                                                                                                  | 200                      | 1800                        | 6                         |
| 28                      | Pesticide residues in cumin for export to China<br>(Carbosulfan, Chlorpyrifos, Carbendazim,<br>Cyfluthrin (total), Cypermethrin (total), Malathion,<br>Disulfoton, Acephate & Profenofos) | 200                      | 7700                        | 6                         |
| 29                      | Para Red                                                                                                                                                                                  | 100                      | 1800                        | 2                         |
| Authorized By<br>ko_sud |                                                                                                                                                                                           | Page No<br>1 of 3        | Issue No.<br>14             | Issue Date<br>03/10/2023  |

**गुणवत्ता मूल्यांकन प्रयोगशाला, मसाला बोर्ड, कांडला कार्यालय**  
**Quality Evaluation Laboratory, Spices Board, Kandla Office.**

ग्राहक के नमूनों का विश्लेषण पूरा करने के लिए विश्लेषणात्मक शुल्क, न्यूनतम मात्रा और आवश्यक दिनों की संख्या दर्शाने वाले विभिन्न मापदंडों पर विश्लेषण का विवरण।

Details of the Analysis on various parameters showing the analytical charges, minimum quantity and number of days required for completion of analysis of customer samples.

| क्रम नं<br>SI No. | विश्लेषण का नाम<br>Name of Analysis          | Min. Qty.<br>Reqd. in Gm | <sup>1</sup> Charges<br>Rs. | <sup>10</sup> No. of Days |
|-------------------|----------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| 30                | Sudan - Dye (I,II,III & IV (LC-MS/MS METHOD) | 100                      | 3300                        | 2                         |
| 31                | Sunset Yellow FCF in Sugar Coated Fennel     | 150                      | 1800                        | 2                         |
| 32                | Aeorbic Plate Count                          | 100                      | 600                         | 3                         |
| 33                | Salmonella(FDA BAM)                          | 375                      | 1700                        | 8                         |
| 34                | Yeast and Mould                              | 100                      | 500                         | 6                         |

**ध्यान दें / Note:-**

- ईएसएस (एक्सपोर्ट सपोर्ट सिस्टम) में बदलाव के अनुरूप काडमास में विश्लेषणात्मक शुल्क 21-02-2023 से संशोधित। सरकारी मानकों के अनुसार सेवा कर @18% अति रिक्त शुल्क लि या जाएगा।  
Analytical Charges updation in Quadmas in line with changes in ESS (Export Support System) with effect from 21-02-2023. Service tax @18.0% will be charged extra as per Government norms.
- > एक-एक मसालों के लिए पैरामीटरों की संख्या और नमूनों की संख्या पर निर्भर करता है।  
> Depends on the number of parameters for individual spices and number of samples.
- \*प्रत्येक मसाले के लिए निर्दिष्ट पैरामीटर के आधार पर शुल्क।  
\* Charges based on the parameter specified for each spice.
- \*\*\* एसटी ए / यूएसएफडीए पैरामीटरों के विश्लेषण के मामले में, कालीमिर्च, अदरक, हल्दी आदि जैसी भारी वस्तुओं के लिए नमूना आकार न्यूनतम 500 ग्राम और मिर्च और बीजीय मसालों जैसी कम घनत्व वाली वस्तुओं के लिए 250 ग्राम होना चाहिए।  
\*\*\*In the case of analysis for ASTA / USFDA parameters, sample size should be a minimum of 500 gm for heavier items like pepper,ginger,turmeric etc. and 250 g sample for low density items like chilli and seed spices.
- # एओसी विधि द्वारा इमली के सांद्रण के लिए हल्के गन्धगी विश्लेषण की मात्रा कम से कम 600 ग्राम होनी चाहिए।  
# Quantity for light filth analysis for Tamarind concentrate by AOAC method should be a minimum of 600gm.
- @ उपरोक्त मापदंडों के लिए मसालों के तैलीय नमूनों के विश्लेषण के मामले में न्यूनतम 50 ग्राम मात्रा नमूने की आवश्यकता होती है और धनिया व शाकीय मसालों के मामले में 300 ग्राम मात्रा के नमूने की आवश्यकता होती है।  
@ In the case of analysis of oleoresin samples of spices for the above parameters a minimum of 50 g sample size is required and in case of coriander and herbs a sample size of 300gm is required.
- विश्लेषण के लिए आवश्यक दिनों में विश्लेषण के लिए नमूनों की अंतर्वाह के आधार पर वृद्धि होगी।  
The days required for the analysis will increase depending on the inflow of samples for analysis.

|                                |                          |                        |                                 |
|--------------------------------|--------------------------|------------------------|---------------------------------|
| <b>Authorized By</b><br>ko_sud | <b>Page No</b><br>2 of 3 | <b>Issue No.</b><br>14 | <b>Issue Date</b><br>03/10/2023 |
|--------------------------------|--------------------------|------------------------|---------------------------------|

The samples may be sent to 'The Lab In Charge, Quality Evaluation Laboratory , Spices Board, Plot No.: 22A, Sector 8, Gandhidham, Gujarat-370201' along with analytical charges.

Analytical fee can be remitted in the bank by NEFT  
Account details given below

Bank Name : PUNJAB NATIONAL BANK  
A/c No :7176002100002345  
A/c Name : SUDAN Account  
Branch :Vennala, Ernakulam  
IFSC :PUNB0717600

Contact details:  
Phone: 02836-226620/21  
Email: sbkandla2015@gmail.com, sbqelkandla@gmail.com

| Authorized By | Page No | Issue No. | Issue Date |
|---------------|---------|-----------|------------|
| ko_sud        | 3 of 3  | 14        | 03/10/2023 |

