

गुणवत्ता मूल्यांकन प्रयोगशाला, स्पाइसेस बोर्ड, चेन्नै
Quality Evaluation Laboratory, Spices Board, Chennai

उपभोक्ता- नमूनों के विश्लेषण के पूरा होने के लिए अपेक्षित विश्लेषणात्मक शुल्क, न्यूनतम मात्रा और दिनों की संख्या दिखाने वाले विभिन्न पैरामीटरों पर विश्लेषण का विवरण।
Details of the analysis on various parameters showing the analytical charges, minimum quantity and number of days required for the completion of analysis.

क्रम संख्या Sl No.	विश्लेषण का नाम / Name of Analysis	ग्राम में अपेक्षित न्यूनतम मात्रा Min. Qty Reqd in Gm	1 शुल्क (रुपए में) Charges ¹ (Rs)	अपेक्षित दिनों की संख्या No. Of Days Required
भौतिक - रासायनिक विश्लेषण / Physico- Chemical Analysis				
1	Acid Insoluble Ash	250	450	3
2	Added Starch	100	350	2
3	Alcohol Soluble Extract	250	300	3
4	Bulk Density/ Litre Weight of Spices	1000	300	1
5	Capsaicin –HPLC Method(%/SHU)	100	1800	4
6	Calcium as Calcium Oxide	250	350	5
7	Coumarin Content	100	1800	3
8	Chromate Test(Qualitative)	100	350	2
9	Cold Water Soluble Extract	100	350	4
10	Color Value (ASTA Method)	100	500	3
11	Common salt	100	450	3
12	Crocine	10	1000	2
13	Crude Fiber	100	700	5
14	Curcumin (ASTA Method)	100	600	3
15	Excreta, Mammalian	500/250	350	1
16	Excreta, Others	500/250	350	1
17	Extraneous/Foreign Matter	500/250	350	1
18	Filth, Heavy	100	600	2
19	Filth, Light	100#	600	5
20	Gingerols & Shogaols	100	2400	3
21	Insect Defiled/ Infested	500/250	350	1
22	Light Berries	250	350	1
23	Moisture (ASTA Method)	250	450	2
24	Mould(Physical)	250	350	1
25	Non-Volatile Ether Extract	100	550	6
26	Oleoresin(EDC Extractables)	100	500	5
27	Other Seeds	100	350	1
28	Other Seeds in Cumin	100	350	1
29	Picrocrocine	10	1000	2
30	Piperine (ASTA Method)	100	1000	3
31	Safranal	10	850	2
32	Starch	100	850	5
33	Total Ash	100	450	3
34	Volatile Oil	200	450	3
35	Vanillin	30	1800	3
36	Vanillic Acid	30	1800	3

गुणवत्ता मूल्यांकन प्रयोगशाला, स्पाइसेस बोर्ड, चेन्नै
Quality Evaluation Laboratory, Spices Board, Chennai

उपभोक्ता- नमूनों के विश्लेषण के पूरा होने के लिए अपेक्षित विश्लेषणात्मक शुल्क, न्यूनतम मात्रा और दिनों की संख्या दिखाने वाले विभिन्न पैरामीटरों पर विश्लेषण का विवरण।
Details of the analysis on various parameters showing the analytical charges, minimum quantity and number of days required for the completion of analysis.

क्रम संख्या Sl No.	विश्लेषण का नाम / Name of Analysis	ग्राम में अपेक्षित न्यूनतम मात्रा Min. Qty Reqd in Gm	1 शुल्क (रुपए में) Charges ¹ (Rs)	अपेक्षित दिनों की संख्या No. Of Days Required
37	P-hydroxybenzoic Acid	30	1800	3
38	P-hydroxybenzaldehyde	30	1800	3
39	Water soluble Ash	100	550	4
40	whole Insects, Dead (By Count)	250	350	1
अवशिष्ट विश्लेषण / Residual Analysis				
41	Aflatoxin(B1, B2, G1 & G2) (HPLC-Method)	250	2700	3
42	Heavy Metals (Cd, Cr, Cu, Fe, Mg, Mo, Pb & Zn)	100	500##	5
43	Mineral Oil in Black Pepper	500	600	2
44	Ochratoxin A(HPLC-Method)	250	3000	3
45	Organophosphorous Pesticides Residues-(I) (Chlorpyrifos, Dimethoate, Disulfoton, Ethion, Methylparathion, Phorate, Parathion & Quinalphos)	200	3000	6
46	*Pesticide Residues-III (Iprobenphos, Triazophos & Profenphos)	200	3000	6
47	Organophosphorous Pesticides Residues-(II) (Methylpirimiphos, Phosalone & Monocrotophos)	200	3000	6
48	*Pesticide Residues-IV (Ethion, Iprobenphos, Triazophos & Profenphos)	200	4800	6
49	*Pesticide Residues-V (Profenphos, Bifenthrin, Triazophos, Diethion & Endosulfan)	500	6000	6
50	Pesticide Residue-Malathion	100	1800	6
51	Pesticide Residue- Phorate	100	1800	6
52	Pesticide Residue- Etrimphos	100	1800	6
53	Pesticide Residue- Fenitrothion	100	1800	6
54	Pesticide Residue- Phosmet	100	1800	6
55	Pesticide Residue- Chlorfenvinphos	100	1800	6
56	Pesticide Residue- Parathion	100	1800	6
57	*Pesticide Residues-VI (Ethion, Iprobenfos, Triazophos, Profenfos, Phorate, Parathion, Chlorpyrifos & Methylparathion)	300	7000	6
58	Pesticide Residues. Single Compound(any of the above)	200	1800	6
59	Sudan – Dye(I,II,III & IV(HPLC Method))**	100	2400	2
60	Sudan – Dye(I,II,III & IV(LC-MS/MS Method))	100	3000	2
61	Synthetic Dyes II(Sudan Red 7b, Sudan orange G, Parared, Rhodamine B & Butter yellow (LC-MS/MS Method)	100	3000	2
62	Synthetic Dyes II-Single compound (Any of the above)	100	1800	2

63	Sunset Yellow FCF in Sugar Coated Fennel	100	1800	2
सूक्ष्मजीवविज्ञानी विश्लेषण / Microbiological Analysis				
64	Aerobic Plate Count	100	600	3
65	Aerobic Spore Count	100	600	4
66	Bacillus cereus	100	1000	5

गुणवत्ता मूल्यांकन प्रयोगशाला, स्पाइसेस बोर्ड, चेन्नै
Quality Evaluation Laboratory, Spices Board, Chennai

उपभोक्ता- नमूनों के विश्लेषण के पूरा होने के लिए अपेक्षित विश्लेषणात्मक शुल्क, न्यूनतम मात्रा और दिनों की संख्या दिखाने वाले विभिन्न पैरामीटरों पर विश्लेषण का विवरण।
Details of the analysis on various parameters showing the analytical charges, minimum quantity and number of days required for the completion of analysis.

क्रम संख्या Sl No.	विश्लेषण का नाम / Name of Analysis	ग्राम में अपेक्षित न्यूनतम मात्रा Min. Qty Reqd in Gm	1 शुल्क (रुपए में) Charges ¹ (Rs)	अपेक्षित दिनों की संख्या No. Of Days Required
67	Bacillus cereus (TEMPO Method)	100	1200	2
68	Coliforms	100	550	5
69	Coliforms (TEMPO Method)	100	900	2
70	Enterobacteriaceae	100	600	5
71	Enterobacteriaceae (TEMPO Method)	100	1000	2
72	E. coli	100	900	8
73	E.coli (TEMPO Method)	100	900	2
74	Mould	100	500	6
75	Salmonella (FDA BAM)	375	1700	8
76	Salmonella (AOAC OMA Method)	375	1700	3
77	Staphylococcus aureus	100	900	5
78	Staphylococcus aureus (TEMPO Method)	100	1000	2
79	Thermostable Bacteria	100	600	3
80	Total Viable Count (TEMPO Method)	100	900	2
81	Yeast	100	500	6
82	Yeast & Mould	100	500	6
83	Yeast & Mould (TEMPO Method)	100	1200	3

ध्यान दें:-

- विश्लेषणात्मक शुल्क 01-08-2017 से संशोधित।
सरकारी मानकों के अनुसार सेवा कर @ 18% अतिरिक्त शुल्क लिया जाएगा।
- *प्रत्येक मसाले के लिए निर्दिष्ट पैरामीटर के आधार पर शुल्क।
- **हल्दी का विश्लेषण सूडान I-IV के लिए एचपीएलसी विधि द्वारा किया जाता है जब तक कि अन्यथा निर्दिष्ट न हो।
- # एओएसी विधि द्वारा गाढ़ा इमली के लिए प्रकाश फिल्ट विश्लेषण की मात्रा कम-से-कम 600 ग्राम होनी चाहिए।
- ## विश्लेषणात्मक शुल्क रु. 500/- प्रति तत्व
- उपरोक्त पैरामीटरों के लिए मसालों के तैलीय नमूनों के विश्लेषण के मामले में कम-से-कम 50 ग्राम नमूने की आवश्यकता होती है और धनिया और शाकीय मसालों के मामले में 300 ग्राम के नमूने के आकार की आवश्यकता होती है।
- विश्लेषण के लिए आवश्यक दिनों में विश्लेषण के लिए नमूनों की अंतर्वाह के आधार पर वृद्धि होगी।
- नमूनों को, सचिव, स्पाइसेस बोर्ड, कोच्ची के नाम लिए गए डीडी / चेक के रूप में विश्लेषणात्मक शुल्क के साथ, उप निदेशक, प्रादेशिक कार्यालय, स्पाइसेस बोर्ड, प्लॉट नंबर-आर-11, नॉर्थ एंड रोड, सिपकोट इंडस्ट्रियल कॉम्प्लेक्स, गुम्मिडिपूडी, तमिलनाडु-601201 को भेजा जाएँ।

