Verordnung über die Gebühren in den Bereichen Gesundheit, Soziales und Zivilschutz

Änderung vom 9. Dezember 2015

Der Regierungsrat des Kantons Aargau

beschliesst:

T.

Der Erlass SAR <u>301.151</u> (Verordnung über die Gebühren in den Bereichen Gesundheit, Soziales und Zivilschutz vom 10. Juni 1991) (Stand 1. Januar 2015) wird wie folgt geändert:

§ 8 Abs. 1 (geändert)

¹ Die Gebühren für die Lebensmittelkontrolle, für amtliche chemische, mikrobielle, enzymatische, immunologische, sensorische und mikroskopische Untersuchungen sowie für Inspektionen ergeben sich aus der Multiplikation der Aufwandpunkte mit dem Kostenfaktor. Die Aufwandpunkte richten sich nach dem Gebührentarif für die amtliche Lebensmittelkontrolle des Verbands der Kantonschemiker der Schweiz vom 1./2. September 2005 gemäss Anhang 1. Der Kostenfaktor beträgt höchstens Fr. 3.-.

Anhänge

1 Gebührentarif für die amtliche Lebensmittelkontrolle des Verbands der Kantonschemiker der Schweiz (neu)

II.

Keine Fremdänderungen.

III.

Keine Fremdaufhebungen.

IV.

Die Änderung unter Ziffer I. tritt am 1. Januar 2016 in Kraft.

Aarau, 9. Dezember 2015 Regierungsrat Aargau

Landammann HOFMANN

Staatsschreiber Grünenfelder

Verband der Kantonschemiker der Schweiz

Gebührentarif*

für die

amtliche Lebensmittelkontrolle

Inhalt

- A. Allgemeines
 - 1. Zweck
 - 2. Prinzip
 - 3. Gebührenerhebung
- B. Grundoperationen
- C. Anhang

Anleitung zur Aufwandpunktberechnung für Analysenmethoden

Ueberarbeitet	AG Tarif des VKCS	2005
Genehmigt	383. Sitzung des VKCS	1. / 2. September 2005
Gültig ab		01. Januar 2006

^{*} Anhang zur Verordnung über die Gebühren in den Bereichen Gesundheit, Soziales und Zivilschutz vom 10. Juni 1991 (SAR 301.151)

Tarif-2006d Seite 1 von 9

Gebührentarif für die amtliche Lebensmittelkontrolle

A. Allgemeines

1. Zweck

Der Gebührentarif ist die Grundlage dafür, dass in der ganzen Schweiz möglichst einheitliche Gebühren für die Tätigkeit der amtlichen Lebensmittelkontrolle erhoben werden.

2. Prinzip

Laboruntersuchungen und weitere Bestimmungen lassen sich in eine relativ kleine Zahl von **Einzel-oder Grundoperationen** zerlegen. Grundoperationen sind als **Aufwandpunkte** bewertet.

Für Inspektionen und schriftliche Beurteilungen dient der **effektive Zeitaufwand in Minuten** als Grundlage zur Gebührenbemessung.

Die Aufwandpunkte sind hauptsächlich ein Mass für den mittleren zeitlichen Aufwand in Minuten.

Durch Summenbildung lässt sich aus den Grundoperationen der Gesamtaufwand in Minuten errechnen. Multipliziert man den Gesamtaufwand mit einem **Kostenfaktor**, ergeben sich die Kosten in Franken.

Der Kostenfaktor beinhaltet die mittleren Kosten für Löhne, Material- und Betriebskosten pro Minute.

Verantwortlich für die Ermittlung des Kostenfaktors ist der Verband der Kantonschemiker der Schweiz. Er passt diesen aufgrund des Landesindex der Konsumentenpreise einmal jährlich der Teuerung an.

3. Gebührenerhebung

In Anwendung von Art.45 des Lebensmittelgesetzes sind in der Regel die beanstandeten Untersuchungsparameter und Sachverhalte bei der Gebührenerhebung zu verrechnen.

Der Gebührentarif ist für **amtliche Untersuchungen** vollumfänglich und **ohne Rabatte** anzuwenden, auch wenn die betreffende beanstandete Probe in einer Serie untersucht worden ist.

Für Untersuchungen im **Privatauftrag** besteht keine Bindung an den amtlichen Gebührentarif. Es gelten die Marktpreise.

Gebühren, welche in **kantonaler Hoheit** geregelt werden (Administrativgebühren, Sekretariatskosten etc.) sind darin nicht enthalten.

Tarif-2006d Seite 2 von 9

B. Grundoperationen

Die Aufwandpunkte sind hauptsächlich ein Mass für den mittleren zeitlichen Aufwand in Minuten.

				Aufwandpunkte pro Probe
1.	Prol	benerh	ebung	15
2.	Prol			
	2.1	Homog 2.1.1. 2.1.2. 2.1.3. 2.1.4.	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	5 5 15 5
	2.2.	Dosier 2.2.1. 2.2.2. 2.2.3.	en / Wägen Mit Hohlmass Mit Tarierwaage Mit Analysenwaage	5 5 5
	2.3.	Isoliere 2.3.1. 2.3.2. 2.3.3. 2.3.4.	Sieben Zentrifugieren Filtrieren Extrahieren ausschütteln inkl. Reagenziendosierung und Phasentrennung im Scheidetrichter ausschütteln inkl. Reagenziendosierung, Phasentrennung durch Zentrifugation und absaugen im Zentrifugenglas Soxhlet inkl. beschicken der Hülse, Zugabe des Extraktionsmittels und isolieren des Extraktes flüssig-flüssig Extraktion mit Kutscher-Steudel, Perforator etc. inkl. dosieren und Phasentrennung	10 5 10 15
		2.3.5. 2.3.6. 2.3.7. 2.3.8.	Destillieren inkl. Sweep-Co-Destillation Präparative Chromatographie: - Kartuschen etc. - einfache Eluierung inkl. Material-Vorbereitung - fraktionierte Eluierung inkl. Material-Vorbereitung Präzipitieren mit Carrez/TCA etc inkl. filtrieren Enzymatischer Abbau	20 5 20 30 10
	2.4.	Chemi 2.4.1. 2.4.2. 2.4.3	sche Behandlungen Umsetzen (verseifen, umestern, derivatisieren) Nasse Mineralisation Aufschluss unter Druck	10 30 30

Tarif-2006d Seite 3 von 9

				Aufwandpunkte pro Probe
	2.5.	Therm. 2.5.1. 2.5.2. 2.5.3. 2.5.4. 2.5.5.	Eindampfen	5 5 5 10 10
				.0
	2.6.	<i>Spezie</i> 2.6.1.	elle Probenvorbereitungen Pressling für IR	15
		2.6.2.	Fensterbeschichtung für IR	10
		2.6.3.	` ,	50
		2.6.4. 2.6.5.	Nukleinsäure-Quantifizierung Viren-Isolation	20 50
3.	Bes	timmur	ngen / Nachweise	
	3.1.	Snoktr	oskopie / optische Messungen	
	0.1.	3.1.1.		20
		3.1.2.	5	15
		3.1.3.		10
		3.1.4.	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	50
		3.1.5.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	50
		3.1.6.	J 7	10
		3.1.7. 3.1.8.	Brechungsindex (Refraktometrie) Enzymatische Messung (reine Bestimmung an messbereiten	5
		5.1.6.	Messlösungen)	40
	3.2.	AAS, I	CP (pro Element)	
		3.2.1.	3	20
		3.2.2.	·	30
		3.2.3.	·	30
		3.2.4.	ICP inkl. Auswertung	25
	3.3.	Chrom	atographie	
		3.3.1.	GC, HPLC, IC inkl. Auswertung	60
		3.3.2.	Papier- und Dünnschichtchromatographie mit visueller	00
		3.3.3.	Auswertung Zusätzliche Auswertung von Spektren aller	30
		5.5.5.	chromatographischer Verfahren zur Sicherung der Resultate	
			siehe 3.1.	
	3.4.		n (exklusive dosieren, wägen)	
		3.4.1.	Mit Indikator	10
		3.4.2. 3.4.3.	Karl-Fischer inkl. Gerätevorbereitung Potentiometrische Titration	20 15
	3.5.	Elektro	ochemische Messungen	
		3.5.1.	Polarographie inklusive kalibrieren und auswerten	25
		3.5.2.	pH inklusive kalibrieren	10
		3.5.3.	Leitfähigkeitsmessung	5
		3.5.4.	Ionensensitive Elektroden	15
	3.6.		messungen	45
		3.6.1. 3.6.2.	Pyknometer inklusive wägen Aräometer inklusive temperieren	15 10
		3.6.2. 3.6.3.	Elektronische Dichtemessung	5
				_

Tarif-2006d Seite 4 von 9

			Aufwandpunkte pro Probe
3.7.	Radioa. 3.7.1. 3.7.2. 3.7.3. 3.7.4. 3.7.5. 3.7.6.	ktivitätsmessungen Handmonitor α-Messung β-Messung Scintillations-Messung Gamma-Spektrum Neutronenaktivierung	10 40 40 40 40 75
3.8.	Andere 3.8.1. 3.8.2. 3.8.3. 3.8.4. 3.8.5. 3.8.6.	physikalische Messungen Gefrierpunkt Schmelzpunkt Siedepunkt Temperaturmessung Dielektrizitätskonstante (z.B. Food-Oil-Sensor) Wasseraktivität	10 20 20 5 5
3.9.	Sensor 3.9.1. 3.9.2.	ische Prüfungen Sinnenprüfung einfach durch 1 Person Degustation (Dreieckstest pro Person)	5 10
3.10.	Speziel 3.10.1. 3.10.2. 3.10.3. 3.10.4 3.10.5. 3.10.6. 3.10.7.	Ile Anwendungen und neue Verfahren IC Trinkwasser: - Grundaufwand pro Probe - Analyse pro Ion Reverse Transkription (ohne PCR) PCR (eine Zielsequenz) - qualitativ (einfach) - qualitativ (nested) - quantitativ competitiv - quantitativ real-time Restriktionsanalyse (ein Enzym) DNA-Sequenzanalyse ELISA (inkl. Auswertung) Western-Blot (inkl. Elektrophorese und Auswertung)	15 15 25 25 40 40 45 10 40 40 60
3.11.	Elektro _l 3.11.1	phorese Polyacrylamidgelelektrophorese (IEF/SDS) inkl. Auswertung	
	3.11.2.	Agarosegelelektrophorese inkl. Auswertung	25 15

Tarif-2006d Seite 5 von 9

					Aufwandpunkte pro Probe
ŀ.	Mikro	biolog	ie		
	4.1.	Qualita	ative Bestimmungen (inkl. Probenvorberd - Salmonella spp. - Listera monocytogenes - Thermotolerante Campylobacter spp	eitung) (SLMB 56 E.20) (SLMB 56 E.21) (SLMB 56 E.22)	45 55 45
	4.2.	<i>Quanti</i> 4.2.1.	itative Bestimmungen Probenvorbereitung - Lebensmittel - Wasser		40 20
		4.2.2.	Keime - aerobe mesophile Keime - Enterobacteriaceae - Escherichia coli, Gusskultur - Escherichia coli, Filtration - Pseudomonas aeruginosa - Enterococcus spp. - Koagulasepositive Staphylokokken - Clostridium perfringens - Bacillus cereus - Listeria monocytogenes - Hefen	(SLMB 56 E.1) (SLMB 56 E.2) (SLMB 56 E.3) (SLMB 56 E.3) (SLMB 56 E.4) (SLMB 56 E.5) (SLMB 56 E.6) (SLMB 56 E.7) (SLMB 56 E.8) (SLMB 56 E.9) (SLMB 56 E.9)	5 10 5 10 10 10 15 10

Tarif-2006d Seite 6 von 9

Aufwandpunkte pro Probe

5. Ueberprüfung von Bezeichnungen, Prospekten, Etiketten, Packungstexten etc.

effektiver Zeitaufwand in Minuten

6. Prüfung und Unterzeichnung von Zertifikaten

- 6.1. Unterzeichnung pro Exemplar
- 6.2. umfangreichere Prüfung von Unterlagen und Belegen: zusätzlich zur Unterzeichnung

30 effektiver Zeitaufwand in Minuten

7. Inspektionen

Grundsatz:

Jeder Verstoss gegen lebensmittelrechtliche Vorschriften ist nach Art. 27 LMG zu beanstanden.

Gebührenbemessung:

Die Gebührenbemessung erfolgt aufgrund des tatsächlichen Zeitaufwandes (Dauer der Inspektion inkl. administrativer Bearbeitung durch das Inspektorat) effektiver Zeitaufwand in Minuten

Liegen lediglich Bagatellbeanstandungen vor, kann auf die Erhebung von Gebühren verzichtet werden.

Hinweis:

Kantonal geregelte Gebühren wie Reisezeit, Sekretariatsarbeit, Versand etc. sind im effektiven Zeitaufwand nicht enthalten (vgl Punkt A.3.)

Tarif-2006d Seite 7 von 9

Anhang

Anleitung zur Aufwandpunktberechnung für Analysenmethoden

Grundsatz:

An der Arbeit sollten sich mehrere Personen beteiligen, damit unterschiedliche Beurteilungen diskutiert und korrigiert werden können.

Aufwand:

Mit etwas Uebung ca. 5-10 Minuten pro Methode

Vorgehen:

- 1. Der Analysengang wird in Einzelschritte zerlegt.
- 2. Die Einzelschritte werden den entsprechenden Grundoperationen zugeteilt. Es ist darauf zu achten, dass ganze Arbeitsschritte bewertet werden. Eine Aufteilung in Teilschritte ist nicht zulässig.

Es wird die Summe aller Aufwandpunkte pro Methode gebildet.

Beispiele

1. Säuregrad in Fett (SLMB 7A/32)

Arbeitsschritte	Grundoperation	Aufwandpunkte
1. Wägen	2.2.3.	5
2. Lösen	2.1.4.	5
Titrieren	3.4.1.	10
Summe		20

2. Trockensubstanz in Käse (SLMB 5/02)

Arbeitsschritte	Grundoperation	Aufwandpunkte	
1. Dosieren Sand	2.2.2.	5	
2. Trocknen	2.5.2.	5	
3. Wägen	2.2.3.	5	
4. Zerkleinern Käse	2.1.3.	15	
5. Dosieren Käse	2.2.3.	5	
6. Trocknen	2.5.2.	5	
7. Wägen	2.2.3.	5	
Summe		45	

Tarif-2006d Seite 8 von 9

3. GVO-Quantifizierung in Sojabohnen (SLMB 52B)

Arbeitsschritte	Grundoperation	Aufwandpunkte
1. Homogenisieren mit mechanischer Zerkleinerung	2.1.3.	15
2. DNA-Extraktion	2.6.3.	50
3. DANN-Quantifizierung	2.6.4.	20
4. PCR-real-time (RRS)	3.10.3.	45
5. PCR real-time (Lektin)	3.10.3.	45
Summe		175

Tarif-2006d Seite 9 von 9