T.C. GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI
T.C. MINISTRY of FOOD AGRICULTURE and LIVESTOCK

INTERTEK TEST HİZMETLERİ A.Ş.
MANİSA ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI

INTERTEK
MANİSA PRIVATE FOOD CONTROL LABORATORY

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
EXAMINATION & ANALYSIS REPORT

Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0612-T

OZ130323
01.07.2016

Rapor Numarası / ***Report Number:*** OZ130323	Tarih / ***Date:*** 01.07.2016
Analizin Amacı / ***Purpose of Analysis:*** Özel İstek / ***Private Demand***	

Müşteri Bilgileri / *Customer Informations*

Müşteri Adı / ***Customer Name***	: Arazi Organik Bitki Çayı / Bayram Gıda Turizm ve İnş.Tic.San.Ltd.Şti.
Adres / ***Address***	: Bahçelievler Mah.Atatürk Cad. No:52, BALIKESİR

Numune Bilgileri / *Sample Informations*

Adı / ***Name***	: Ihlamur / ***Linden Tea***
Kod Numarası/ ***Code Number***	: 032642016
Üretici Adı / ***Producer Name***	: Bayram Gıda Turizm ve İnş.Tic.San.Ltd.Şti.
Tanımı ve Seri – Parti No / ***Description and Batch Number***	: -
Üretim ve Son Kullanma Tarihi / ***Production & Expire Date***	: -
Ambalajı ve Miktarı / ***Package and Quantity***	: Poli Ambalaj / ***Poly Box*** -500 gr
İlgili Kişi / ***Contact Person***	: -
Numune kabul tarihi ve saati / ***Sample received on / transport by***	: 30.06.2016 -17:00 kargo teslim / ***Parcel service***
Numuneyi teslim eden ve mühür / ***Submitted by & Seal***	: Müşteri - mühürsüz / ***Client - none***
Teklif No / ***Quotation No***	: -
Analiz başlama ve bitiş zamanı / ***Start & End of analysis***	: 30.06.2016 -01.07.2016
Açıklamalar / ***Remarks***	: Numune Alınan Yer: Balıkesir / Tarih: 24.06.2016

Analizler / *Analyses*

No	Analiz Adı *Analysis Name*	Sonuç *Results (mg/kg)*	Ölçüm Belirsizliği *Uncertainty (mg/kg)*	Raporlama Limiti *LOQ (mg/kg)*	Geri Kazanım *Recovery*	Analiz Metodu *Analysis Method*	Cihaz *Instrument*
	Pestisit Kalıntı Analizi *Pesticide Residue Analysis*					QuECheRS	LC – MS/MS
1	Analiz edilen pestisit kalıntılarından herhangi biri tespit edilememiştir. / ***Analysed pesticide residues were not detected.***						

(±) k=2 , % 95 güven aralığında genişletilmiş ölçüm belirsizliği ile raporlandırılmıştır. / ***(±)The reported uncertainty is an expanded uncertainty calculated using a coverage factor of 2 which gives a level of confidence of approximately 95%.***
*İşaretli analiz Türkak akreditasyon kapsamında değildir. / ****Marked analysis is not in scope of Türkak accreditation.***

Analiz edilen pestisit listeleri ve LOQ değerleri ekte verilmiştir./ ***List of analytes and limits of quantification: see list attached to the analysis report.***

Ekler:
1. LC – MS/MS 1 ile analizlenen pestisit listesi ve LOQ değerleri / ***LC – MS/MS 1 pesticide list and LOQ values (3 sayfa/pages)***

Kimyasal Analiz Laboratuvar Sorumlusu
Supervisor of Chemical Analysis Laboratory
Betül ŞAKRAK

Intertek Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı
Manisa Şubesi
75.Yıl Mh. Bahri Sarıtepe Cd.No:13 MANİSA
01.07.2016

Numune Kabul ve Raporlama Sorumlusu
Supervisor of Sample Receiving and Reporting Section
Fatma Berna İLHAN

Tasdik Olur / *Approved By*
Laboratuvar Müdürü / *Laboratory Manager*
Serap ÇETİN

Form FD.058/Rev.02/17.10.2014

Bu analiz raporunun hiç bir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz. Üçüncü şahıslarla paylaşılamaz ve adli ve idari işlemlerde, reklam aracı olarak kullanılamaz. Bu rapor laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir
This document can not be reproduced without a written permission of Intertek. Reports are invalid without signature and seal. The results given herein apply to the submitted sample only.

Rapor Sonu / *End of Report*

Intertek Test Hizmetleri A.Ş. Manisa Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı
75. Yıl Mah. Bahri Sarıtepe Cad. No:13
Manisa/ TÜRKİYE
web: http://www.intertekturkey.com/

Tel : 0 236 302 00 00
Faks : 0 236 302 00 01
e-mail: foodlab.turkey@intertek.com

T.C
REPUBLIC of TURKEY
GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI
MINISTRY of FOOD AGRICULTURE and LIVESTOCK

İNTERTEK TEST HİZMETLERİ A.Ş.
MANİSA ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
MANİSA PRIVATE FOOD CONTROL LABORATORY

LC-MS / MS 1 ANALİZLENEN PESTİSİT LİSTESİ VE LOQ DEGERLERİ
THE LIST OF ANALYSED LC-MS / MS 1 GROUP PESTICIDES & LOQ'S VALUES

TÜRKAK
Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0612-T

No	Pestisit Adı Pesticide Name	Ölçüm Limiti (LOQ mg/kg)
1.	2,4-D Acid	0,010
2.	2,4,5-T	0,010
3.	Abamectin (Avermectin)	0,010
4.	Acephate	0,010
5.	Acetochlor	0,010
6.	Acetamiprid	0,010
7.	Acibenzolar-S-Methyl	0,010
8.	Acrinathrin	0,010
9.	Alachlor	0,010
10.	Aldicarb	0,010
11.	Aldicarb sulfone	0,010
12.	Aldicarb sulfoxide	0,010
13.	Ametryn	0,010
14.	Aminocarb	0,010
15.	Aramite	0,010
16.	Atrazine	0,010
17.	Avermectin B1A	0,010
18.	Azimsulfuron	0,010
19.	Azinphos methyl	0,010
20.	Azinphos-ethyl	0,010
21.	Azoconazole	0,010
22.	Azoxystrobine	0,010
23.	Benalaxyl	0,010
24.	Bendiocarb	0,010
25.	Benfuracarb	0,010
26.	Bentazone	0,010
27.	Benthiovalicarb-isopropyl	0,010
28.	Bifenthrin	0,010
29.	Bitertanol	0,010
30.	Boscalid	0,010
31.	Bromacil	0,010
32.	Bromuconazole (Sum)	0,010
33.	Bupirimate	0,010
34.	Buprofezine	0,010
35.	Butacarboxim – sulfoxide	0,010
36.	Butafenacil	0,010
37.	Buturon	0,010
38.	Cadusafos	0,010
39.	Carbaryl	0,010
40.	Carbendazim (Benomyl)(Sum)	0,010
41.	Carbofuran (Sum)	0,010

No	Pestisit Adı Pesticide Name	Ölçüm Limiti (LOQ mg/kg)
42.	Carbofuran-3-hidroxy	0,010
43.	Carbophenothion methyl	0,010
44.	Carbosulfan	0,010
45.	Carboxin	0,010
46.	Carbofuran	0,010
47.	Chlorbromuron	0,010
48.	Chlorbufam	0,010
49.	Chlorfenvinphos (Sum)	0,010
50.	Chlorfluazuron	0,010
51.	Chloridazon	0,010
52.	Chlormequat-chloride	0,010
53.	Chlorotoluron	0,010
54.	Chloroxuron	0,010
55.	Chlorpyrifos	0,005
56.	Chlorpyrifos methyl	0,010
57.	Chlorthion	0,010
58.	Cinidon-ethyl	0,010
59.	Climbazole	0,010
60.	Chlofentezine	0,010
61.	Clomazone	0,010
62.	Cloquintocet-l-mexylhexyl ester	0,010
63.	Coumaphos	0,010
64.	Crimidine	0,010
65.	Cyazofamid	0,010
66.	Cyclanilide	0,010
67.	Cycloate	0,010
68.	Cycloxydim	0,010
69.	Cyflufenamid	0,010
70.	Cyfluthrin (Sum)	0,010
71.	Cyhexatin	0,010
72.	Cymoxanyl	0,010
73.	Cyanazine	0,010
74.	Cyanofenphos	0,010
75.	Cypermethrin (Sum)	0,010
76.	Cyproconazole	0,010
77.	Cyprodinil	0,010
78.	Cyromazine	0,010
79.	Daminozide	0,010
80.	Deltamethrin	0,010
81.	Demeton (Sum)	0,010
82.	Demeton-S-Methyl	0,010

No	Pestisit Adı Pesticide Name	Ölçüm Limiti (LOQ mg/kg)
83.	Demeton-S-methyl sulfone	0.010
84.	Demeton-S-methyl-sulfoxide (Oxydemeton-Methyl)	0,010
85.	Desmedipham	0,010
86.	Desmetryn	0,010
87.	Diafenthiuron	0.010
88.	Di-allate	0,010
89.	Diazinon	0,010
90.	Dichlofluanid	0,010
91.	Dicloran	0,010
92.	Dichlorprop-P	0,010
93.	Dichlorvos DDVP	0,010
94.	Diclobutrazol	0.010
95.	Diclofop methyl	0,010
96.	Dicrotophos	0,010
97.	Difenoconazole	0,010
98.	Diflufenican	0.010
99.	Dimethenamid	0.010
100.	Dimethoate	0.010
101.	Dimethoate+Omethoate(Sum)	0,010
102.	Dimethomorph (Sum)	0,010
103.	Dimoxystrobin	0.010
104.	Diniconazole	0,010
105.	Dinocab	0,010
106.	Dinoseb	0.010
107.	Dinoterb	0,010
108.	Dioxathion	0,010
109.	Diphenamid	0.010
110.	Dipropetryn	0,010
111.	Disulfoton	0,010
112.	Dithianon	0.010
113.	Diuron	0,010
114.	DNOC	0,010
115.	Dodine	0.010
116.	E-Fenproxymate	0,010
117.	EPN	0,010
118.	Epoxiconazole	0.010
119.	EPTC	0.010
120.	Etaconazole	0,010
121.	Ethiofencarb-sulfone	0.010
122.	Ethiofencarb-sulfoxide	0,010

Bu liste 3 sayfadan ibarettir.

Intertek
Intertek Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı
Manisa Şubesi
75.Yıl Mh.Bahri Saritepe Cd.No:13 MANİSA

T.C
REPUBLIC of TURKEY
GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI
MINISTRY of FOOD AGRICULTURE and LIVESTOCK

İNTERTEK TEST HİZMETLERİ A.Ş.
MANİSA ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
MANİSA PRIVATE FOOD CONTROL LABORATORY

LC-MS / MS 1 ANALİZLENEN PESTİSİT LİSTESİ VE LOQ DEGERLERİ
THE LIST OF ANALYSED LC-MS / MS 1 GROUP PESTICIDES & LOQ'S VALUES

TÜRKAK
Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0612-T

No	Pestisit Adı / Pesticide Name	Ölçüm Limiti (LOQ mg/kg)
123.	Ethion	0,010
124.	Ethiofencarb	0,010
125.	Ethirimol	0,010
126.	Etofenprox	0,010
127.	Ethoxyquin	0,010
128.	Etoxazole	0,010
129.	Etrimfos	0,010
130.	Famoxadone	0,010
131.	Famphur	0,010
132.	Fenamidon	0,010
133.	Fenamiphos	0,010
134.	Fenazoquin	0,010
135.	Fenbuconazole	0,010
136.	Fenbutatin oxide	0,010
137.	Fenhexamide	0,010
138.	Fenobucarb	0,010
139.	Fenoxaprop-P-ethyl	0,010
140.	Fenoxycarb	0,010
141.	Fenpiclonil	0,010
142.	Fenpropathrin	0,010
143.	Fenpropimorph	0,010
144.	Fenpyroximate	0,010
145.	Fensulfothion	0,010
146.	Fentin acetate	0,010
147.	Fenvalerate	0,010
148.	Fipronil	0,010
149.	Flonicamid	0,010
150.	Florasulam	0,010
151.	Fluazifop (Sum)	0,010
152.	Fluazifop-P	0,010
153.	Fluazifop-P-buthyl	0,010
154.	Fluazinam	0,010
155.	Flufenacet	0,010
156.	Flufenoxuron	0,010
157.	Fluthiacet methyl	0,010
158.	Flumioxazin	0,010
159.	Fluodioxynil	0,010
160.	Fluopicolide	0,010
161.	Flurprimidol	0,010
162.	Flupyrsulfuron-methyl Sodium	0,010
163.	Fluquinconazole	0,010

No	Pestisit Adı / Pesticide Name	Ölçüm Limiti (LOQ mg/kg)
164.	Flurochloridone	0,010
165.	Fluroxypyr	0,010
166.	Flusilazole	0,010
167.	Flutolanil	0,010
168.	Flutriafol	0,010
169.	Fonofos	0,010
170.	Foramsulfuron	0,010
171.	Forchlorfenuron	0,010
172.	Formetanate hydrochloride	0,010
173.	Formothion	0,010
174.	Fosthiazate	0,010
175.	Fuberidazole	0,010
176.	Furalaxyl	0,010
177.	Furathiocarb	0,010
178.	Halfenprox	0,010
179.	Haloxyfop	0,010
180.	Haloxyfop-2-ethoxyethyl	0,010
181.	Heptenophos	0,010
182.	Hexaconazole	0,010
183.	Hexaflumuron	0,010
184.	Hexazinone	0,010
185.	Hexythiazox	0,010
186.	Imazalil	0,010
187.	Imazaquin	0,010
188.	Imazethapyr	0,010
189.	Imibenconazole	0,010
190.	Imidachloprid	0,010
191.	Indoxacarb (Sum)	0,010
192.	Ioxynil	0,010
193.	Iprobenfos	0,010
194.	Iprodione	0,010
195.	Iprovalicarb	0,010
196.	Isazofos	0,010
197.	Isocarbofos	0,010
198.	Isofenphos	0,010
199.	Isofenphos-methyl	0,010
200.	Isoprocarb	0,010
201.	Isoproturon	0,010
202.	Isoxaben	0,010
203.	Isoxadifen-ethyl	0,010
204.	Isoxafutole	0,010

No	Pestisit Adı / Pesticide Name	Ölçüm Limiti (LOQ mg/kg)
205.	Isoxathion	0,010
206.	Kresoxim methyl	0,010
207.	Lambda cyhalothrin	0,010
208.	Lenacil	0,010
209.	Linuron	0,010
210.	Lufenuron	0,010
211.	Malathion	0,010
212.	Mecarbam	0,010
213.	Mefenpyr-diethyl	0,010
214.	Mepanipyrim	0,010
215.	Mepronil	0,010
216.	Metabenzthiazuron	0,010
217.	Metaflumizone (Sum)	0,010
218.	Metalaxyl(Sum)	0,010
219.	Metalaxyl	0,010
220.	Metalaxyl methyl	0,010
221.	Metasulam	0,010
222.	Metazachlor	0,010
223.	Metconazole	0,010
224.	Methamidophos	0,010
225.	Methidathion	0,010
226.	Methiocarb (Sum)	0,010
227.	Methiocarb	0,010
228.	Methiocarb sulfone	0,010
229.	Methiocarb sulfoxide	0,010
230.	Methomyl	0,010
231.	Methomyl+Thiodicarb (Sum)	0,010
232.	Methoxyfenozide	0,010
233.	Metobromuron	0,010
234.	Metolachlor	0,010
235.	Metolcarb	0,010
236.	Metoxuron	0,010
237.	Metrofenone	0,010
238.	Metrubuzin	0,010
239.	Metsulfuron-methyl	0,010
240.	Mevinphos	0,010
241.	Molinate	0,010
242.	Monocrotophos	0,010
243.	Monolinuron	0,010
244.	Monuron	0,010
245.	Myclobuthanil	0,010
246.	Napropamide	0,010

Bu liste 3 sayfadan ibarettir.

Intertek Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı
Manisa Şubesi
75.Yıl Mh.Bahri Saritepe Cd.No:13 MANİSA

T.C
REPUBLIC of TURKEY
GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI
MINISTRY of FOOD AGRICULTURE and LIVESTOCK

İNTERTEK TEST HİZMETLERİ A.Ş.
MANİSA ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
MANİSA PRIVATE FOOD CONTROL LABORATORY

LC-MS / MS 1 ANALİZLENEN PESTİSİT LİSTESİ VE LOQ DEGERLERİ
THE LIST OF ANALYSED LC-MS / MS 1 GROUP PESTICIDES & LOQ'S VALUES

Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0612-T

No	Pestisit Adı / Pesticide Name	Ölçüm Limiti (LOQ mg/kg)
247.	Neburon	0.010
248.	Nitenpyram	0,010
249.	Nitrapyrin	0,010
250.	Norflurazon	0,010
251.	Novaluron	0.010
252.	Nuarimol	0,010
253.	O,O-TEPP	0,010
254.	Ofurace	0,010
255.	Omethoate	0,010
256.	Oxadiazon	0,010
257.	Oxadixyl	0,010
258.	Oxamyl	0,010
259.	Paclobutrazol	0,010
260.	Paraoxon (Sum)	0,010
261.	Paraoxon Ethyl	0,010
262.	Paraoxon Methyl	0,010
263.	Penconazole	0.005
264.	Pencycuron	0,010
265.	Pendimenthalin	0,010
266.	Permethrin (Sum)	0,010
267.	Phenmedipham	0,010
268.	Phenthoate	0,010
269.	Phosalone	0.010
270.	Phosmet	0,010
271.	Phosphamidon	0,010
272.	Phoxim	0,010
273.	Picolinafen	0,010
274.	Picoxystrobin	0,010
275.	Pirimicarb (Sum)	0.010
276.	Pirimicarb	0.010
277.	Pirimicarb-desmethyl	0,010
278.	Pirimicarb-desmethyl formomido	0,010
279.	Pirimiphos methyl	0,010
280.	Pirimiphos-ethyl	0,010
281.	Prochloraz (Sum)	0.010
282.	Profenofos	0.010
283.	Profoxydim-lithium	0,010
284.	Promecarb	0.010
285.	Prometryn	0,010
286.	Propachlor	0,010
287.	Propamocarb	0.010

No	Pestisit Adı / Pesticide Name	Ölçüm Limiti (LOQ mg/kg)
288.	Propanil	0,010
289.	Propaquizafop	0,010
290.	Propargite	0.010
291.	Propazine	0.010
292.	Propoxur	0,010
293.	Propoxycarbazone sodium	0.010
294.	Propyzamide	0.010
295.	Proquinazid	0,010
296.	Prosulfocarb	0,010
297.	Prosulfuron	0.010
298.	Prothioconazole	0,010
299.	Prothiophos	0,010
300.	Pymetrozine	0.010
301.	Pyraclostrobin	0,010
302.	Pyraflufen-ethyl	0.010
303.	Pyrazophos	0.010
304.	Pyrethrins (Sum)	0,010
305.	Pyridaben	0,010
306.	Pyridalyl	0.010
307.	Pyridaphention	0,010
308.	Pyridate	0,010
309.	Pyrifenox	0.010
310.	Pyrimethanil	0,010
311.	Pyriproxyfen	0,010
312.	Quinalphos	0.010
313.	Quinoxyfen	0,010
314.	Quizalafop	0,010
315.	Rimsulfuron	0.010
316.	Sethoxydim	0,010
317.	Silthiofam	0,010
318.	Simazine	0.010
319.	S-Metolachlor	0,010
320.	Spinosad (Sum)	0,010
321.	Spinosyn A	0.010
322.	Spinosyn D	0,010
323.	Spirodiclofen	0,010
324.	Spiromesifen	0.010
325.	Spiroxamine	0,010
326.	Sulfosulfuron	0,010
327.	Sulfotep	0.010

No	Pestisit Adı / Pesticide Name	Ölçüm Limiti (LOQ mg/kg)
328.	Sulprofos	0,010
329.	Tau-Fluvalinate	0,010
330.	Tebuconazole	0.010
331.	Tebufenozide	0,010
332.	Tebufenpyrad	0,010
333.	Tepraloxydim	0.010
334.	Terbumeton	0,010
335.	Terbuthylazine	0.010
336.	Terbutryn	0.010
337.	Tetrachlorvinphos	0,010
338.	Tetramethrin	0,010
339.	Thiabendazole	0.010
340.	Thiacloprid	0,010
341.	Thiamethoxam	0.010
342.	Thifensulfuron-methyl	0.010
343.	Thiobencarb	0,010
344.	Thiodicarb	0,010
345.	Thiofonox sulfoxide	0.010
346.	Thiophonate methyl	0,010
347.	Tolclofos methyl	0,010
348.	Tolyfluanid	0.010
349.	Tralkoxydim	0,010
350.	Triadimefon	0,010
351.	Triadimenol	0,010
352.	Triadimenol+Triadimefon (Sum)	0,010
353.	Triallate	0,010
354.	Triasulfuron	0.010
355.	Triazophos	0,010
356.	Tribenuron methyl	0,010
357.	Trichlorfon	0,010
358.	Trichloronat	0.010
359.	Tricyclazole	0,010
360.	Tridemorph	0,010
361.	Trifloxystrobine	0.010
362.	Triflumizole	0,010
363.	Triflumuron	0,010
364.	Triforine	0.010
365.	Triticonazole	0,010
366.	Unicanozole	0,010
367.	Vamidothion	0.010

Bu liste 3 sayfadan ibarettir.

Intertek
Intertek Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı
Manisa Şubesi
75.Yıl Mh.Bahri Sarıtepe Cd.No:13 MANİSA