

**UNIVERSITY OF AGRICULTURAL SCIENCES,
GKVK, Bengaluru - 560 065**

SS&AC/ 429 /10-11

18th Feb, 2011

To,
M/s Sethi Infrastructures Private Ltd
#53, 1st Floor
Geddalahalli, Sanjaynagar Main Road
Bangalore - 560094

Through Director of Research, UAS, Bengaluru.

Sir,

Sub: Analytical results of MR-X Liquid sample reg....

Please find here in below the Analytical results of MR-X Liquid sample sent by you for analysis in the Dept. of Soil Science and Agricultural Chemistry, College of Agriculture, GKVK, Bangalore-65.

Parameters	Values	
Colour	Colourless	
Odour	Odourless	
Taste	Slightly Sour	
Turbidity does not develop till six hours when MR-X added to tap water		
Soil particles settle at the bottom when MR-X added to soil solution after six hours.		
pH	2.45	
EC d S/m	0.0025	
	Digested	Direct
N (ppm)	120	-
P (ppm)	-	-
K (ppm)	40	5.0
Ca (ppm)	120	110
Mg (ppm)	120	110
S (ppm)	340	210
Cu (ppm)	1.5	0.87
Zn (ppm)	3.26	0.090
Fe (ppm)	292.2	8.58
Mn (ppm)	5.7	5.92
Humic acid (%)	-	0.66
Fulvic acid (%)	-	0.45

The result should not be utilized for legal / commercial purposes without prior consent of this Directorate.

NO.DR/TT-281/2010-11 dt 01-03-2010

Forwarded Director of Research

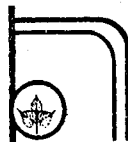
Yours faithfully,
G. Prasad

Professor & Head

Dept. of Soil Science & Agricultural Chemistry

Professor and Head

Dept. of Soil Science & Agril. Chemistry
College of Agriculture, U.A.S., G.K.V.K.
Bangalore - 560 065



*Herbals & Horticulturals Information * Project Planning * Consultancy Services
* Biobased Cultivation * Contract Farming * Marketing Assistance

To,

Date: 16.02.11

M/S. SETHI INFRASTRUCTURE PVT.LTD

Sethi Tower, No.35, 2nd floor

5th Cross, Ashram Colony

60 ft road, BANGALORE-94

Sub: field trial report for MR-X field testing....reg

Dear Sir,

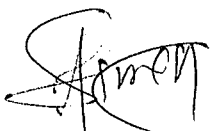
Please find our telephonic discussion in above subject matter with regard to MR-X field testing and its efficacy trial on various agricultural crops.

Kindly find with the results attached where in testing made over medicinal and aromatic crops, vegetables (water melon) and horticultural plantation (mango) and data is being collected in a given small period of 20 days. The site was selected in and around Bidar (K.S) and Medak district of A.P.

We advise to take some more trial of the same with respect to some other traditional crops and various climatic conditions to find out its efficacy in a broader prospective.

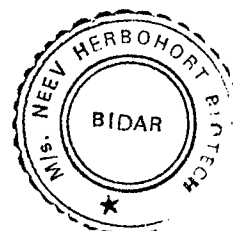
This is for your kind information and consideration.

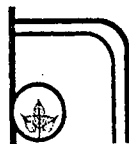
With thanks and regards.


(V.P.Singh)

Technical Division

For NEEV HERBOHORT BIOTECH

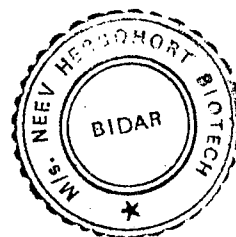


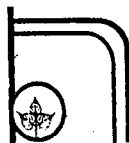


*Herbals & Horticulturals Information * Project Planning * Consultancy Services
* Biobased Cultivation * Contract Farming * Marketing Assistance

REPORT CONTAINS

- EFFECT OF MR-X LIQUID ON GROWTH AND DEVELOPMENT OF
KALMEGH-A MEDICINAL HERB
- EFFECT OF MR-X LIQUID ON GROWTH OF LEMON GRASS HERBAGE
- MR-X LIQUID APPLICATION ON WATER MELON VEGETATIVE GROWTH
- INFLUENCE ON MANGO FLOWRING





*Herbals & Horticulturals Information * Project Planning * Consultancy Services
* Biobased Cultivation * Contract Farming * Marketing Assistance

FIELD TRIAL REPORT

ON

EFFECT OF MIRACULOUS MR-X LIQUID

ON HERBAL AND HORTICULTURE CROPS

PROJECT PROPONENT

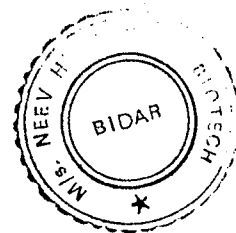
M/S. SETHI INFRASTRUCTURE PVT.LTD

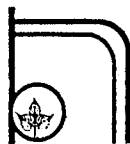
BANGALORE-94

PROJECT CONSULTANT

NEEV HERBOHORT BIOTECH

BIDAR-01





1. EFFECT OF MR-X LIQUID ON GROWTH AND DEVELOPMENT OF KALMEGH-A MEDICINAL HERB

a). Growth Parameters

Plant height

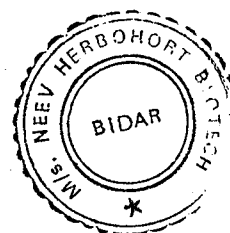
The data on the plant height as influenced by MR-X on 20th day of observation revealed that there was a good effect of MR-X as the maximum height of plant (10cm) was recorded in case plants applied with MR-X while the minimum plant height (6 cm). Seen under no application.

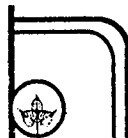
Plant spread

The observations on plant spread (cm²) as affected by MR-X hormone seen on 20th day and the maximum plant spread(110 cm²) was noticed in case of MR-X treated plants as compared with control(85 cm² not applied).

Number of branches per plant

The data on number of branches per plant as influenced by MR-X observed that application of MR-X liquid produced the maximum number of branches (08) while, the minimum (05) was recorded in case of zero application.





Number of leaves per plant

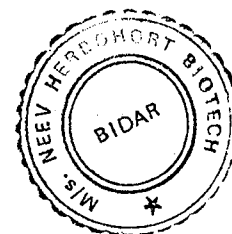
On 20th day the maximum number of leaves (15) was recorded in case of MR-X applied plants receiving optimum hormonal dose through MR-X. Whereas, the minimum number of leaves (10) was produced by the plant applied with other no nutrients

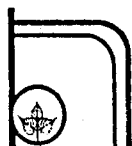
b). YIELD PARAMETERS

Application of MR-X also induced the maximum fresh weight and dry weight of the kalmegh plant as compared to that of the plant which was devoid of the same application.

It is evident from the above observation that the MR-X has affected the growth and yields of the kalmegh plant positively and may play a pivotal role in maximizing the herbage yield.). However, the complete data will be obtained only after making a systematic field research investigation statistically.

This experiment was made at chilepally village, jharasangam mdl. Medak, A.P.





2. EFFECT OF MR-X LIQUID ON GROWTH OF LEMON GRASS HERBAGE

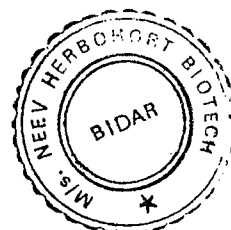
The effect of the miracle liquid MR-X was also tried on the field trial of aromatic lemon grass and found that there was a more greenish appearance of herbage color and also the per plant grass weight could get more with compare to the field which was not subjected to MR-X application. The content of citral was also more under the field tried with this growth hormone. The trial was conducted at hadnur village, mdl. Nyalkal, dist Medak, A.P.

3. MR-X LIQUID APPLICATION ON WATER MELON VEGETATIVE GROWTH

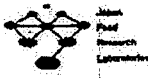
The observation was also recorded on the influence of MR-X on the vegetative growth pattern and could seen that the number of leaves and its flourishness was higher in the treated field where as it was found lower under the non treated field at tadpalli village, tq and District Bidar, K.S.

4. INFLUENCE ON MANGO FLOWRING

The influence was also observed by spraying two times on mango flowering and concluded with the more shining and lesser flower drop that will in turn increase the yield.



Wednesday, July 01, 2015
12:51 PM



水質検査結果成績書

第 298090482-001 号

平成 10 年 09 月 25 日

1 / 2 頁

依頼者

サカイキャニニング株式会社

原水

8-4

検体名称 井戸水
検体搬入月日 平成 10 年 09 月 10 日
検体採取時刻 平成 10 年 08 月 28 日 08 時 00 分
検体採取場所 和歌山県伊都郡高野口町小田530
検体採取者氏名 阪井 克行
検体採取者所属 サカイキャニニング株式会社 品質管理室

財団法人

日本食品分析センター

東京本部 〒154-0062 東京都目黒区元代々木町52番1号
大阪支所 〒556-0851 大阪府大阪市鶴野町3番1号
名古屋支所 〒460-0011 名古屋市中区大須4丁目5番13号
九州支所 〒812-0034 福岡市博多区下呉服町1番12号
多摩研究所 〒206-0025 東京都多摩市永山6丁目11番10号

当センターに搬入された上記検体について分析試験した結果は次のとおりです。

分析試験結果

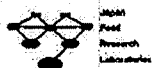
分析試験項目	基準	結果	検出限界	注	分析方法
一般細菌	100以下/ml	30以下/ml		1	乳糖アミンブリアンブリン
大腸菌群	検出されない	検出せず		1	乳糖胆汁アミン培地法
カドミウム	0.01mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	ICP法
水銀	0.0005mg/L以下	検出せず	0.0001mg/L	1	
セレン	0.01mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	水素化物発生-原子吸光度法
鉛	0.05mg/L以下	検出せず	0.005mg/L	1	ICP法
ヒ素	0.01mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	水素化物発生-原子吸光度法
六価クロム	0.05mg/L以下	検出せず	0.005mg/L	1	ICP法
シアン	0.01mg/L以下	検出せず	0.005mg/L	1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/L以下	6.7mg/L		1	イソクロマトグラフ法
フッ素	0.8mg/L以下	検出せず	0.10mg/L	1	イソクロマトグラフ法
四塩化炭素	0.002mg/L以下	検出せず	0.0002mg/L	1	PT-GC-MS法
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	検出せず	0.0002mg/L	1	
1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.01mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下	検出せず	0.0005mg/L	1	PT-GC-MS法
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
ベンゼン	0.01mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
クロロホルム	0.06mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
ジブクロロメタン	0.1mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
ブクロロメタン	0.03mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
ブクロホルム	0.09mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
総トリクロロメタン(クロロホルム、ジブクロロメタン、ブクロロメタンの総和)	0.1mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	
1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/L以下	検出せず	0.0002mg/L	1	
メチル(CAT)	0.003mg/L以下	検出せず	0.0002mg/L	1	固相抽出-GC法
チアム(チアム)	0.006mg/L以下	検出せず	0.0005mg/L	1	
チオベンザルブ(ベンチカ-ブ)	0.02mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	固相抽出-GC法

一次頁へ続く

本成績書を他に持証するときは当センターの承認を受けて下さい。

〒556-0851 大阪府大阪市鶴野町3番1号 日本食品分析センター 品質管理室 電話 02455859777

98年11月11日(水) 15:56 宛先 02455859777



水質検査結果成績書

第 298090482-001 号

平成 10 年 09 月 25 日

2 / 2 頁

依頼者 サカイキャニニング株式会社

原水

8-5

検体名称 井戸水
検体搬入月日 平成 10 年 09 月 10 日
検体採取時刻 平成 10 年 08 月 28 日 08 時 00 分
検体採取場所 和歌山県伊都郡高野町小田530
検体採取者氏名 阪井 克行
検体採取者所属 サカイキャニニング株式会社 品質管理室

日本食品分析センター
東京本部 〒151-0063 東京都渋谷区元代々木町52番1号
大阪支所 〒554-0051 大阪府吹田市豊津町3番1号
名古屋支所 〒460-0001 名古屋市中区大須4丁目5番13号
九州支所 〒812-0034 福岡市博多区下呉服町1番12号
多摩研究所 〒206-0025 東京都多摩市永山6丁目11番10号

当センターに搬入された上記検体について分析試験した結果は次のとおりです。

分析試験結果

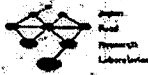
分析試験項目	基準	結果	検出限界	注	分析方法
亜鉛	1.0mg/L以下	検出せず	0.005mg/L	1	ICP法
鉄	0.3mg/L以下	検出せず	0.03mg/L	1	ICP法
銅	1.0mg/L以下	検出せず	0.01mg/L	1	ICP法
ナトリウム	200mg/L以下	15mg/L		1	ICP法
マグネシウム	0.05mg/L以下	検出せず	0.005mg/L	1	ICP法
硫酸イオン	200mg/L以下	17mg/L		1	イオンクロマト法
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	100mg/L		1	
総残渣留物	500mg/L以下	200mg/L		1	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	検出せず	0.02mg/L	1	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
フェノール類	0.005mg/L以下	検出せず	0.005mg/L	1	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10mg/L以下	1.0mg/L以下		1	
pH値	5.8 ~ 8.6	6.8		1	比色法
味	異常でない	異常なし		1	
臭気	異常でない	異常なし		1	
色度	5度以下	1度以下		1	比色法
濁度	2度以下	1度以下		1	比濁法

判定 : 46項目について水道法水質基準に適合。

注 1. 水質基準に関する省令(平成4年厚生省令第69号)によった。

試験検査責任者 森田 公平

以上



第0559060437-001号
平成08年06月14日

分析試験成績書

依頼者 サカイキャニニング株式会社

検体名 水

付記事項 *****

原水

86

平成08年06月10日当センターに提出された上記検体について分析試験した結果は次のとおりです。

財団法人

日本食品分析センター

東京本部 〒151 東京都渋谷区元代々木町52番1号
大阪支所 〒554 大阪府吹田市豊津町3番1号
名古屋支所 〒460 名古屋市中区大須4丁目5番13号
九州支所 〒812 福岡市博多区下呉服町1番12号
多摩研究所 〒206 東京都多摩市永山6丁目11番10号

分析試験結果

分析試験項目	結果	検出限界	注	分析方法
カルシウム	18mg/L			原子吸光度法
ナトリウム	9.6mg/L			原子吸光度法
カリウム	1.6mg/L			原子吸光度法
マグネシウム	2.7mg/L			原子吸光度法

以上

$18 \times 2.5 + 2.7 \times 4 = 55.5 \rightarrow$ 原水硬度

硬度

1L中のカルシウム(付)含有量 $\times 2.5 +$ マグネシウム含有量 $\times 4.0 =$ 硬度

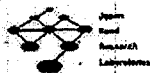
本成績書を他に掲載するときは当センターの承認を受けて下さい。

財団法人 日本食品分析センター

P07/09

発信機マシカル 営業本部 食品事業統括部

98年11月11日(水) 15:57 宛先 0245369777



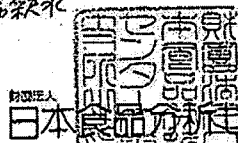
水質検査結果成績書

第 298071170-004 号
平成 10 年 08 月 05 日

依頼者 サカイキャニリング株式会社

MR-X 100倍希釈水

検体名称 海水の100倍希釈水
検体搬入月日 平成 10 年 07 月 23 日
検体採取時刻 平成 10 年 07 月 01 日 10 時 00 分
検体採取場所 福島県福島市大笹生字敷屋敷15-1
検体採取者氏名 八木沢 勝夫
検体採取者所属 株式会社 フクシマ沢井



財団法人 日本食品分析センター

東京本部 〒100-0002 東京都渋谷区元代々木町52番1号
大阪支所 〒554-0051 大阪府吹田市豊津町3番1号
名古屋支所 〒460-0011 名古屋市中区大須4丁目5番13号
九州支所 〒812-0034 福岡市博多区下呉服町1番12号
多摩研究所 〒206-0025 東京都多摩市永山6丁目11番10号

当センターに搬入された上記検体について分析試験した結果は次のとおりです。

分析試験結果

分析試験項目	基準	結果	検出限界	注	分析方法
亜鉛	1.0mg/L以下	0.018mg/L		1	ICP法
鉄	0.3mg/L以下	0.46mg/L		1	ICP法
銅	1.0mg/L以下	0.02mg/L		1	ICP法
ナトリウム	200mg/L以下	1.0mg/L		1	ICP法
マグネシウム	0.05mg/L以下	0.047mg/L		1	ICP法
塩素イオン	200mg/L以下	検出せず	1.0mg/L	1	イオンクロマトグラフ法
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	5.3mg/L		1	
蒸発残留物	500mg/L以下	30mg/L		1	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	検出せず	0.02mg/L	1	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
フェノール類	0.005mg/L以下	検出せず	0.005mg/L	1	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10mg/L以下	1.0mg/L以下		1	ガラス電極法
pH値	5.8 ~ 8.6	4.2(21℃)		1	
臭気	異常でない	異常なし		1	
色度	5度以下	10度		1	透過光測定法
濁度	2度以下	1度以下		1	透過光測定法

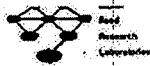
注 1. 水質基準に関する省令(平成4年厚生省令第69号)によった。

以 上

P08/09

検査機関 日本食品分析センター

98年11月11日(水) 15:57 宛先 0246369777



A-5604

水質検査結果成績書

第 298071170-003 号
平成 10 年 08 月 05 日

依頼者 サカイキャニリング株式会社

検体名称 湧水の100倍希釈水
検体搬入月日 平成 10 年 07 月 23 日
検体採取時刻 平成 10 年 07 月 01 日 10 時 00 分
検体採取場所 福島県福島市大笹生字敷屋敷15-1
検体採取者氏名 八木沢 勝夫
検体採取者所属 株式会社 フクシマ沢井東京本部 〒151-0062 東京都渋谷区元代々木町52番1号
大阪支所 〒564-0051 大阪府吹田市豊津町3番1号
名古屋支所 〒460-0011 名古屋市中区大須4丁目5番13号
九州支所 〒812-0034 福岡市博多区下呉服町1番12号
多摩研究所 〒206-0025 東京都多摩市永山6丁目11番10号

当センターに搬入された上記検体について分析試験した結果は次のとおりです。

分析試験結果

分析試験項目	基準	結果	検出限界	注	分析方法
一般細菌	100以下/ml	30以下/ml		1	乳糖・イオン・ブリアント・グリーン
大腸菌群	検出されない	検出せず		1	乳糖胆汁・イオン・ブリアント・グリーン
カドミウム	0.01mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	ICP法
水銀	0.0005mg/L以下	検出せず	0.0001mg/L	1	
セレン	0.01mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	水素化物発生-原子吸光光度法
鉛	0.05mg/L以下	検出せず	0.005mg/L	1	ICP法
ヒ素	0.01mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	水素化物発生-原子吸光光度法
六価クロム	0.05mg/L以下	検出せず	0.005mg/L	1	ICP法
シアン	0.01mg/L以下	検出せず	0.005mg/L	1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/L以下	検出せず	0.2mg/L	1	イオンクロマトグラフ法
フッ素	0.8mg/L以下	検出せず	0.10mg/L	1	イオンクロマトグラフ法
四塩化炭素	0.002mg/L以下	検出せず	0.0002mg/L	1	PT-GC-MS法
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	検出せず	0.0002mg/L	1	
1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.01mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下	検出せず	0.0005mg/L	1	PT-GC-MS法
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
ベンゼン	0.01mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
クロロホルム	0.06mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
ブromクロロホルム	0.09mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	PT-GC-MS法
総トリハロメタン(クロロホルム、ジブromクロロメタン、ブromジクロロメタン、ブromクロロホルムの総和)	0.1mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	
1,3-ジクロロプロパン	0.002mg/L以下	検出せず	0.0002mg/L	1	固相抽出-GC法
シブレン(CAT)	0.003mg/L以下	検出せず	0.0002mg/L	1	
チラム(チラム)	0.006mg/L以下	検出せず	0.0005mg/L	1	
チオベンチン(ベンチン-ブ)	0.02mg/L以下	検出せず	0.001mg/L	1	固相抽出-GC法

注 1. 水質基準に関する省令(平成4年厚生省令第69号)によった。

以上

P09/09

福島県福島市大笹生字敷屋敷15-1

98年11月11日(水) 15:58 宛先 0245369777

Kanagawa Health Service Association - Japan

水質検査成績書

神予水 第01971030号
平成 9年 7月 2日

(株) 渋谷興業 様

厚生大臣指定水質検査機関第43号

財団法人 神奈川県予防医学協会

〒236 横浜市長沢区馬浜町14-1

TEL (045) 773-1921 (代)

検査責任者 庄中 孝一

採水場所	福島県福島市桜木町1-6 MR-X (精製水で10倍希釈)		
採水年月日	平成 9年 6月 24日	種 別	試験水
採水者	依頼者 [所属] (株) 渋谷興業		
水 温	*	残留塩素	*

ご依頼の検査成績は、下記のとおりです。

健 康 関 連 項 目	検 査 項 目	成 績	水 質 基 準	水 道 水 の 有 す べ き 性 状 に 関 連 す る 項 目	検 査 項 目	成 績	水 質 基 準
	一 般 細 菌	0 個/ml	100 個/ml以下		亜 鉛	0.116 mg/l	1.0 mg/l以下
	大 腸 菌 群	検査不能	検出されないこと		鉄	3.26 mg/l	0.3 mg/l以下
	カドミウム	0.0007 mg/l	0.01 mg/l以下		銅	0.049 mg/l	1.0 mg/l以下
	水 銀	0.00005 mg/l 未満	0.0005 mg/l以下		ナトリウム	8.5 mg/l	200 mg/l以下
	セ レ ン	0.0005 mg/l 未満	0.01 mg/l以下		マンガン	0.497 mg/l	0.05 mg/l以下
	鉛	0.001 mg/l 未満	0.05 mg/l以下		塩素イオン	6.3 mg/l	200 mg/l以下
	ヒ 素	0.0001 mg/l 未満	0.01 mg/l以下		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	51.3 mg/l	300 mg/l以下
	六価クロム	0.0081 mg/l	0.05 mg/l以下		蒸発残留物	382 mg/l	500 mg/l以下
	シ ア ン	0.001 mg/l	0.01 mg/l以下		陰イオン界面活性剤	0.02 mg/l	0.2 mg/l以下
	消毒性薬素及び 金属類検査薬素	0.1 mg/l 未満	10 mg/l以下		1,1,1-トリクロロエタン	0.0005 mg/l 未満	0.3 mg/l以下
	フ ッ 素	0.05 mg/l 未満	0.8 mg/l以下		フェノール類	0.002 mg/l 未満	フェノールとして 0.005 mg/l以下
	四塩化炭素	0.0002 mg/l	0.002 mg/l以下		有機物等(過マンガン 酸カリウム消費量)	4.2 mg/l	10 mg/l以下
	1,2-ジクロロエタン	0.0001 mg/l 未満	0.004 mg/l以下		pH値	3.8	5.8以上8.6以下
	1,1-ジクロロエチレン	0.0001 mg/l 未満	0.02 mg/l以下		味	検査不能	異常でないこと
	ジクロロメタン	0.0040 mg/l	0.02 mg/l以下		臭 気	異常なし	異常でないこと
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.0001 mg/l 未満	0.04 mg/l以下		色 度	32 度	5 度以下
	テトラクロロエチレン	0.0001 mg/l 未満	0.01 mg/l以下		濁 度	4.3 度	2 度以下
	1,1,2-トリクロロエタン	0.0001 mg/l 未満	0.006 mg/l以下		残留塩素	* mg/l	0.1mg/l以上(遊離)
	トリクロロエチレン	0.0002 mg/l	0.03 mg/l以下		アンモニア性窒素	*	水質管理指標
	ベンゼン	0.0006 mg/l	0.01 mg/l以下			*	
	クロロホルム	0.0061 mg/l	0.06 mg/l以下			*	
	ジブロモクロロメタン	0.0005 mg/l	0.1 mg/l以下			*	
	ブロモジクロロメタン	0.0014 mg/l	0.03 mg/l以下			*	
	ブロモホルム	0.0001 mg/l 未満	0.09 mg/l以下			*	
	総トリハロメタン	0.0080 mg/l	0.1 mg/l以下			*	
	1,3-ジクロロプロペン	0.0001 mg/l 未満	0.002 mg/l以下			*	
	シ マ ジ シ	0.0002 mg/l 未満	0.003 mg/l以下			*	
	チ ウ ラ ム	0.0005 mg/l 未満	0.006 mg/l以下			*	
	チオベンカルブ	0.0004 mg/l 未満	0.02 mg/l以下			*	

検 査 年 月 日 平成 9年 6月 25日 ~ 平成 9年 7月 2日

判 定 低pH値のため 大腸菌群の検査はできませんでした。

備 考 ・水質基準、検査方法は、平成4年厚生省令第69号による。

Wakayama Centre of Inspection for public Health

8-1

水質試験成績書			
水第 1059 号			
住 所	伊都郡 高野口町 小田 530	採水場所	和歌山県福島市大笹生字藪屋敷15-1
氏 名	サカイキャニング 株式会社 様		和歌山県伊都郡高野口町小田
天 候	前日 晴 当日 曇	採水日	平成10年10月2日
気温水温	気温 24℃ 水温 20℃	種 類	MR-X500倍希釈水

濁 度	0.3 度		
色 度	1 度		
臭 気	特に異常なし		
味	特に異常なし		
P H 値	6.82		
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	3.9 mg/L		
塩 素 イ オ ン	1.4 mg/L		
有機物等(過マンガン 酸カリ消費量)	0.7 mg/L		
一 般 細 菌	0 /1 mL		
大 腸 菌 群	検出されない		

判定及び意見	平成10年10月12日当所に提出された供試水について、 水質基準に関する省令による検査方法により試験した結果、上記水質 項目については水質基準等に適合する。
平成10年10月14日	<div> <div>和歌山県</div> <div>食品衛生検査所</div> <div>検査官 佐々木 隆</div> </div> <div> 社団法人 和歌山県 医薬品公衆衛生検査 </div>

8-2

水第 10101 号				水 質 試 験 成 績 書	
住 所	伊都郡 高野口町 小田 530		採水場所	和歌山県 和歌山市 大笹生字 菱屋敷15-1	
氏 名	サカイキャニング 株式会社 様			和歌山県 伊都郡 高野口町 小田	
天 候	前日 晴	当日 曇	採水日	平成 10 年 10 月 2 日	
気温水温	気温 24 ℃	水温 20 ℃	種 類	MR-X 800倍希釈水	


濁 度	0.3 度		
色 度	2 度		
臭 気	特に異常なし		
味	特に異常なし		
P H 値	7.04		
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	4.0 mg/L		
塩 素 イ オ ン	1.4 mg/L		
有機物等(過マンガン 酸カリ消費量)	1.3 mg/L		
一 般 細 菌	0 /1mL		
大 腸 菌 群	検出されない		

判定及び意見	平成 10 年 10 月 19 日当所に提出された供試水について、 水質基準に関する省令による検査方法により試験した結果、上記水質 項目については水質基準等に適合する。
	平成 10 年 10 月 22 日
社団法人 和歌山県薬剤師会 医薬品公衆衛生検査センター	

8-3

水第10102号				水質試験成績書	
住 所	伊都郡 高野口町 小田 530		採水場所	静岡県 浜松市 大笹生字 西屋敷15-1	
氏 名	サカイキャニニング株式会社 様			静岡県 伊都郡 高野口町 小田	
天 候	前日 晴	当日 曇	採水日	平成10年10月2日	
気温水温	気温 24℃	水温 20℃	種 類	MR-X 1,000倍希釈水	

濁 度	0.3 度		
色 度	1 度		
臭 気	特に異常なし		
味	特に異常なし		
P H 値	7.10		
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	3.9 mg/L		
塩素イオン	13 mg/L		
有機物等(過マンガン 酸カリ消費量)	1.2 mg/L		
一般細菌	0 /1ml		
大腸菌群	検出されない		

判定及び意見	平成10年10月19日当所に提出された供試水について、 水質基準に関する省令による検査方法により試験した結果、上記水質 項目については水質基準等に適合する。
	<div style="text-align: right;">  和歌山県薬師会 社団法人 和歌山県薬師会 医薬品公衆衛生検査センター </div>
平成10年10月22日	

JA Group Organization and Businesses

JA is an organization that conducts business activities based on the participation and collective efforts of its members. It collectively purchases the materials necessary for agricultural production and collectively markets agricultural products under the provisions of the Agricultural Cooperative Association Law. It is also involved in a wide range of business enterprises, such as those that provide members with products necessary for daily life; credit services, such as savings accounts and loans; and mutual insurance services that cover life, real estate, and car insurance.

Prefectural-level federations and central unions as well as the national-level federation ensure that these business enterprises at local-level JAs (combined JAs) are conducted efficiently. The entire JA organization is known as the JA Group and encompasses three levels (local-level JAs, prefectural-level JA federations and JA central unions, and the national-level JA federation).

In the marketing and supply businesses, the unification of prefectural-level JA federations and ZEN-NOH continues to advance as part of the reorganization of JA federations. Currently, there are 35 ZEN-NOH Prefectural Headquarters around the country.

What is ZEN-NOH'S role?

The ZEN-NOH Group is responsible for the marketing and supply business of the JA Group and builds structures that make efficient use of various information, technologies, and goods related to marketing and supply. The ZEN-NOH Group is responsible for supplying food products to consumers all across Japan. Amid changes that have brought about a greater degree of market orientation in the business environment in recent years, ZEN-NOH'S role in supplying the true richness of life, that is, safety and security, to consumers through food has grown increasingly important. Because it accounts for a major share of food production and supply in Japan, the ZEN-NOH Group will continue to devote itself to fulfilling this purpose.

Structure of the JA Groupe