



万佳福企业私人有限公司

我爱好水新隆盛™!

让人安心舒爽的
净水!



万佳福企业私人有限公司

我爱好水新隆盛™!

排除所有病原体，净化下列重金属如
铅，水银，铜，镉与铬，以及氯等的净水。

健康，甘醇。可直接饮用。



好水新隆盛新加坡™净水器

经由
新加坡独立鉴定机构TÜV南德意志集团PSB公司等
进行测试与认证的
净水器。

www.好水新隆盛新加坡



Professor Lee Yuan Kun:

Prof Lee Yuan Kun graduated with a PhD from the University of London, U.K. in 1979. He is currently an associate professor in the Department of Microbiology Faculty of Medicine at National University of Singapore.

Prof Lee has been engaged in this area of research and teaching for many years. He has authored 3 books, published 86 dissertations and invented 3 patents.

He is also the President of the Singapore Society for Microbiology and Biotechnology. At the same time, he is also the consultant and director of various local and overseas scientific research organizations.

Prof Lee performed a bacteria removal test with the water purification system from our company. The result is excellent; there were zero bacteria detected from the purified water. This confirms the excellent property of our 1320 series filter water purification system in bacteria removal.

Well N Happy Enterprise Pte Ltd

Centre for Analytical Science
Health Sciences Authority
11 Outram Road Singapore 160078
Tel: 65 6213 0838 Fax: 65 6213 0749
Website: www.hsa.gov.sg



Lab. No. EN-2006-00522-001

18 December 2006

REPORT
(This report is not to be used for advertising purposes.)

On : Water

1 sample received from Singapore Longsint Pte Ltd, brought by Sim Teong Hioh on 30th November 2005, marked "JUR-E 240 WATER".

On analysis, the following result was obtained :

Tests	Results
Lead (as Pb) ,mg/L	Not Detected (< 0.005)

Dr Chow Yue Thong
Analyst
Water Testing Laboratory

SINGAPORE LONGSINT PTE LTD
10 ANSON ROAD
#42-06, INTERNATIONAL PLAZA
SINGAPORE 079903



Page 1 of 1

Centre for Analytical Science
Health Sciences Authority
11 Outram Road Singapore 160078
Tel: 65 6213 0838 Fax: 65 6213 0749
Website: www.hsa.gov.sg



Lab. No. EN-2005-00419-001

16 November 2005

REPORT
(This report is not to be used for advertising purposes.)

On : Water

1 sample received from Singapore Longsint Pte Ltd, brought by Sim Teong Hioh on 7th November 2005, unsealed, marked "SL-PW".

On analysis, the following results were obtained :

Tests	Results
Colour ,Hazen Unit	<5
Turbidity ,NTU	< 0.1
pH Value	7.2
Conductivity ,uS/cm	116
Total Residual Chlorine ,mg/L	Not Detected (< 0.1)
Arsenic (as As) ,mg/L	Not Detected (< 0.005)
Lead (as Pb) ,mg/L	Not Detected (< 0.005)
Mercury (as Hg) ,mg/L	Not Detected (< 0.001)
Copper (as Cu) ,mg/L	Not Detected (< 0.04)

Dr Chow Yue Thong
Analyst
Water Testing Laboratory

SINGAPORE LONGSINT PTE LTD
10 ANSON ROAD
#42-06, INTERNATIONAL PLAZA
SINGAPORE 079903



Page 1 of 1

www.好水新隆盛新加坡

REPORT OF ANALYSIS

(This report is not to be used for advertising purposes. It should not be reproduced except in full, without the written approval of the laboratory. The results in this report relate only to the items tested. The samples are analysed on the day of submission, unless otherwise stated.)

Customer : SINGAPORE LONGSINT PTE LTD **Date of Report :** 14/12/2006
Address : BLK 1003 TOA PAYOH IND PARK, LOR 9, #01-1513 SINGAPORE 319075 **Lab No :** W9002/2006
Brought by : SIM TEONG HICK **Date In :** 12/12/2006 **No. of Samples :** 1

Sample : Drinking Water
Marking : SL-TPY-TAP WATER-1206

On bacteriological analysis, the following results were obtained:

Method	Result	PUB Typical Values	
Standard Plate Count, cfu/ml (37°C, 48 hrs)	: APHA 9215B, 21st ed. 2005	500	500 Max
Total Coliform Count per 100 ml	: APHA 9222B and 9221B, 21st ed. 2005	< 1	< 1
Faecal Coliform Count per 100 ml	: APHA 9222B and 9221B, 21st ed. 2005	-	< 1
Escherichia coli Count per 100 ml	: APHA 9222B and 9221B, 21st ed. 2005	-	< 1

Remarks
 Bacteriologically satisfactory.
 Note: cfu = colony forming units

MS TAN BEE TIN
 Medical Technologist
 Food & Water Microbiology Laboratory

Page 1 of 1

REPORT OF ANALYSIS

(This report is not to be used for advertising purposes. It should not be reproduced except in full, without the written approval of the laboratory. The results in this report relate only to the items tested. The samples are analysed on the day of submission, unless otherwise stated.)

Customer : WELL & HAPPY ENTERPRISE PTE LTD **Date of Report :** 01/11/2009
Address : 59 CHIN SWEE ROAD, #30-01A THONG CHAI MEDICAL CENTRE SINGAPORE 198674 **Lab No :** W7895/2006
Brought by : SIM TEONG HICK **Date In :** 01/11/2009 **No. of Samples :** 1

Sample : Drinking Water
Marking : LEE 011105 5L

	Result	WHO guidelines (2004) or PUB typical values
PHYSICAL EXAMINATION		
Appearance	: CLEAR	-
Odour	: ODOURLESS	Unobjectional (PUB)
Colour (in Hazen units)	: < 5	< 5 (PUB)
Turbidity (n NTU)	: 0.15	< 5 (PUB)
pH value	: 7.6	7.0 - 9.0 (PUB)
CHEMICAL ANALYSIS (expressed in milligrams per litre)		
Residual Chlorine (as Cl ₂ , Total)	: < 0.2	< 2 (PUB)
Total Dissolved Solids	: 75.9	1000 Max (WHO)
Total Hardness (CaCO ₃)	: 44.9	100 Max (PUB)
Total Iron (as Fe)	: < 0.01	< 0.04 (PUB)

Remarks
 Sample complies chemically with the WHO guidelines/PUB typical values for potable water.
 Note: NTU = Nephelometric Turbidity Units

MS KOH BEE BEE
 Scientific Officer
 Food & Water Microbiology Laboratory

Page 1 of 1

TEST REPORT: 7191093079-CHM14-AJH

Date: 30 JUL 2014 Tel: +65 68851291 Fax: +65 67784301
 Client's Ref: DBS 300501 Email: huayl.chen@tuv-sud-psb.sg

Note: This report is issued subject to the Testing and Certification Regulations of the TÜV SÜD Group and the General Terms and Conditions of Business of TÜV SÜD PSB Pte Ltd. In addition, this report is governed by the terms set out within this report.



PSB Singapore

Choose carefully
Add value.

SUBJECT

Chemical analysis for WELL REDOX MEDIA

CLIENT

Well N Happy Enterprise Pte Ltd
 5 Temasek Boulevard
 #05-01, Suntec Tower 2
 Singapore 038989

Attn: Ms Grace Lee

SAMPLE SUBMISSION / TEST DATE

30 Oct 2012 / 03 Dec 2012

DESCRIPTION OF SAMPLE

Two WELL REDOX MEDIA were received for analysis

TEST METHOD

- I. Elements by Inductively Coupled Plasma – Mass Spectrometry
- II. Elements by Inductively Coupled Plasma – Atomic Emission Spectrometry



Laboratory
 TÜV SÜD PSB Pte Ltd
 No. 3 Science Park Drive
 Singapore 118271

Phone: +65 6885 1233
 Fax: +65 6778 4301
 E-mail: lab@tuv-sud-psb.sg
 www.tuv-sud-psb.sg
 Co. Reg: 118620236

Regional Head Office:
 TÜV SÜD Asia Pacific Pte Ltd
 3 Science Park Drive, #04-01/02,
 The Link, Singapore 118211
 TÜV

TEST REPORT: 7191093079-CHM14-AJH
 30 JUL 2014



PSB Singapore

RESULTS

Table 1: Elemental results for dozed water (water was passed through two WELL REDOX MEDIA)

Test Parameters	Before Filtration	After Filtration	% of Elements Removed
Cadmium, Cd (ppb)	230.0	20.0	91.30
Chromium, Cr (ppb)	1040.0	160.0	85.58
Copper, Cu (ppb)	4440.0	480.0	89.19
Lead, Pb (ppb)	190.0	3.4	98.22
Mercury, Hg (ppb)	0.7	< 0.1	Not Detected

Table 2: Elemental results for dozed water (water was passed through two WELL REDOX MEDIA)

Test Parameters	Before Filtration	After Filtration	% of Elements Removed
Cadmium, Cd (ppb)	160.0	0.6	99.63
Chromium, Cr (ppb)	36.1	8.8	75.62
Copper, Cu (ppb)	650.0	9.0	98.62
Lead, Pb (ppb)	4.5	0.5	88.89
Mercury, Hg (ppb)	11.2	3.1	72.32

MS AW JIA HUI
 CHEMIST
 ELEMENTAL ANALYSIS
 CHEMICAL & MATERIALS

DR CHEN HUAYI
 ASSISTANT VICE PRESIDENT
 ELEMENTAL / ENVIRONMENTAL ANALYSIS
 CHEMICAL & MATERIALS

TEST REPORT: 7191093079-CHM14-AJH
 30 JUL 2014



PSB Singapore

Please note that this Report is issued under the following terms:

1. This report applies to the sample of the specific production given at the time of its testing/calibration. The results are not used to indicate or imply that they are applicable to other similar items. In addition, such results must not be used to indicate or imply that TÜV SÜD PSB approves, recommends or endorses the manufacturer, supplier or user of such production/equipment, or that TÜV SÜD PSB in any way "guarantees" the later performance of the production/equipment. Unless otherwise stated in this report, no tests were conducted to determine long term effects of using the specific production/equipment.
2. The samples mentioned in this report have been submitted/supplied/manufactured by the Client. TÜV SÜD PSB therefore assumes no responsibility for the accuracy of information on the brand name, model number, origin of manufacturer, consignment or any information supplied.
3. Nothing in this report shall be interpreted to mean that TÜV SÜD PSB has verified or ascertained any endorsement or marks from any other testing authority or bodies that may be found on the sample.
4. This report shall not be reproduced wholly or in parts and no reference shall be made by the Client to TÜV SÜD PSB or to the report or results furnished by TÜV SÜD PSB in any advertisements or sales promotion.
5. Unless otherwise stated, the tests were carried out in TÜV SÜD PSB Pte Ltd, No. 3 Science Park Drive, Singapore 118271.

July 2011



TEST REPORT: 7191126598-CHM15-01-CWL

Date: 03 DEC 2015 Tel: +65 68851341 Fax: +65 67784301
 Client's Ref: Email: Hweejen.LIM@tuvsg.com.sg



PSB Singapore

Choose certainty. Add value.

SUBJECT

Testing of Water Sample

CLIENT

Well N Happy Enterprise Pte. Ltd
 9 Temasek Boulevard
 #03-01, Suntec Tower 2
 Singapore 038988

Attn: Ms Gim Teong Hock

SAMPLE SUBMISSION DATE / TEST DATE

19 Nov 2015 / 25 Nov 2015

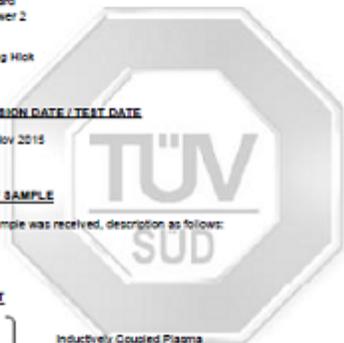
DESCRIPTION OF SAMPLE

1 bottle of water sample was received, description as follows:
 1) Wps 122456

METHOD OF TEST

Copper
 Cadmium
 Lead
 Mercury

Inductively Coupled Plasma



Laboratory
 TÜV SÜD Pte. Ltd.
 No. 1 Science Park Drive
 Singapore 118201

Phone: +65 6885 1222
 Fax: +65 6778 4301
 E-mail: testing@tuvsg.com.sg
www.tuvsg.com.sg
 Co. Reg: 19880202
 TÜV

Regional Head Office:
 TÜV SÜD Asia Pacific Pte. Ltd.
 1 Science Park Drive, #02-01
 Singapore 118201
 TÜV

This report is issued for technical studies and shall not be used as evidence in court litigation.

TEST REPORT: 7191126598-CHM15-01-CWL
 03 DEC 2015



PSB Singapore

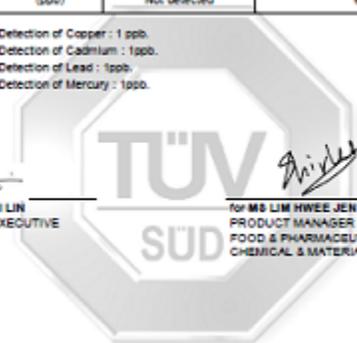
RESULTS

Tests	Wps 122456	Environmental Public Health Regulations 2008
Copper (ppm)	Not detected	2
Cadmium (ppb)	Not detected	3
Lead (ppb)	Not detected	10
Mercury (ppb)	Not detected	6

Note : Limit of Detection of Copper : 1 ppb.
 Limit of Detection of Cadmium : 1ppb.
 Limit of Detection of Lead : 1ppb.
 Limit of Detection of Mercury : 1ppb.

MS CHHO WEI LIN
 TECHNICAL EXECUTIVE

For MS LIM HWEI JEN
 PRODUCT MANAGER
 FOOD & PHARMACEUTICAL TESTING
 CHEMICAL & MATERIALS



TEST REPORT: 7191126598-CHM15-01-CWL
 03 DEC 2015



PSB Singapore

Please note that this Report is issued under the following terms:

1. This report applies to the sample of the specific product/equipment given at the time of its testing/calibration. The results are not used to indicate or imply that they are applicable to other similar items. In addition, such results must not be used to indicate or imply that TÜV SÜD PSB approves, recommends or endorses the manufacturer, supplier or user of such product/equipment, or that TÜV SÜD PSB in any way "guarantees" the safe performance of the product/equipment. Unless otherwise stated in this report, no tests were conducted to determine long term effects of using the specific product/equipment.
2. The samples mentioned in this report were submitted/supplied/manufactured by the Client. TÜV SÜD PSB therefore assumes no responsibility for the accuracy of information on the brand name, model number, origin of manufacture, composition or any information supplied.
3. Nothing in this report shall be interpreted to mean that TÜV SÜD PSB has verified or ascertained any endorsement or marks from any other testing authority or bodies that may be based on that sample.
4. This report shall not be reproduced wholly or in parts and no reference shall be made by the Client to TÜV SÜD PSB or to the report or results furnished by TÜV SÜD PSB in any advertisements or sales promotion.
5. Unless otherwise stated, the tests were carried out in TÜV SÜD PSB Pte. Ltd, No.1 Science Park Drive Singapore 118201.

July 2015



TEST REPORT: 7191126598-CHM15-02-CWL

Date: 03 DEC 2015 Tel: +65 68851341 Fax: +65 67784301
 Client's Ref: - Email: Hweejen.LIM@tuv-sud-psb.sg


 PSB Singapore
 Clear certainty.
 Add value.

NOTE: This report is issued subject to the Testing and Certification Regulations of the TÜV SÜD Group and the General Terms and Conditions of Business of TÜV SÜD PSB Pte Ltd. In addition, this report is governed by the terms set out within this report.

SUBJECT
 Testing of Water Sample

CLIENT
 Well N Happy Enterprise Pte. Ltd
 9 Temasek Boulevard
 #09-01, Suntec Tower 2
 Singapore 038989
 Attn: Ms Sim Teong Hock

SAMPLE SUBMISSION DATE / TEST DATE
 19 Nov 2015 / 25 Nov 2015

DESCRIPTION OF SAMPLE
 1 bottle of water sample (Wps 122456) was received.

METHOD OF TEST
 Aluminium Inductively Coupled Plasma

RESULTS

Tests	Wps 122456	Environmental Public Health Regulations 2008
Aluminium (ppb)	23	-


MS CHNG WEI LIN
 TECHNICAL EXECUTIVE


 For **MS LIM HWEE JEN**
 PRODUCT MANAGER
 FOOD & PHARMACEUTICAL TESTING
 CHEMICAL & MATERIALS


 TÜV SÜD PSB
 Laboratory
 TÜV SÜD PSB Pte. Ltd.
 No.1 Science Park Drive
 Singapore 118271
 Phone: +65 6881 1222
 Fax: +65 6778 8070
 E-mail: testing@tuv-sud-psb.sg
www.tuv-sud.sg
 Co. Reg: 10862927G

Regional Head Office:
 TÜV SÜD Asia Pacific Pte. Ltd.
 1 Science Park Drive, #2-01
 Singapore 118271
 TÜV

Page 1 of 2

This report is issued for technical studies and shall not be used as evidence in court litigation.

TEST REPORT: 7191126598-CHM15-02-CWL
 03 DEC 2015


 PSB Singapore

Please note that this Report is issued under the following terms:

- This report applies to the sample of the specific product/equipment given at the time of its testing/calibration. The results are not used to indicate or imply that they are applicable to other similar items. In addition, such results must not be used to indicate or imply that TÜV SÜD PSB approves, recommends or endorses the manufacturer, supplier or user of such product/equipment, or that TÜV SÜD PSB in any way "guarantees" the later performance of the product/equipment. Unless otherwise stated in this report, no tests were conducted to determine long term effects of using the specific product/equipment.
- The samples mentioned in this report were submitted/supplied/manufactured by the Client. TÜV SÜD PSB therefore assumes no responsibility for the accuracy of information on the brand name, model number, origin of manufacturer, composition or any information supplied.
- Nothing in this report shall be interpreted to mean that TÜV SÜD PSB has verified or ascertained any endorsement or marks from any other testing authority or bodies that may be based on that sample.
- This report shall not be reproduced wholly or in parts and no reference shall be made by the Client to TÜV SÜD PSB or to the report or results furnished by TÜV SÜD PSB in any advertisements or sales promotion.
- Unless otherwise stated, the tests were carried out in TÜV SÜD PSB Pte Ltd, No.1 Science Park Drive Singapore 118271.

July 2011



Page 2 of 2

www.好水新隆盛新加坡



李元昆教授，1979年获英国伦敦大学博士学位，现任新加坡国立大学医学院微生物学系副教授。

李教授从事微生物学的研究与教学多年，出版有三本专著，发表86篇论文，名下拥有3项专利权。

他也是新加坡微生物与生物科技学会的会长。兼任国内外多家科研机构的顾问与董事。

——录自《华岭》



李教授为本公司的水过滤净化系统Sg 1320 进行关于去除细菌的测试。

测试取得优异的结果：从经过系统净化的水中检测到的细菌为零。

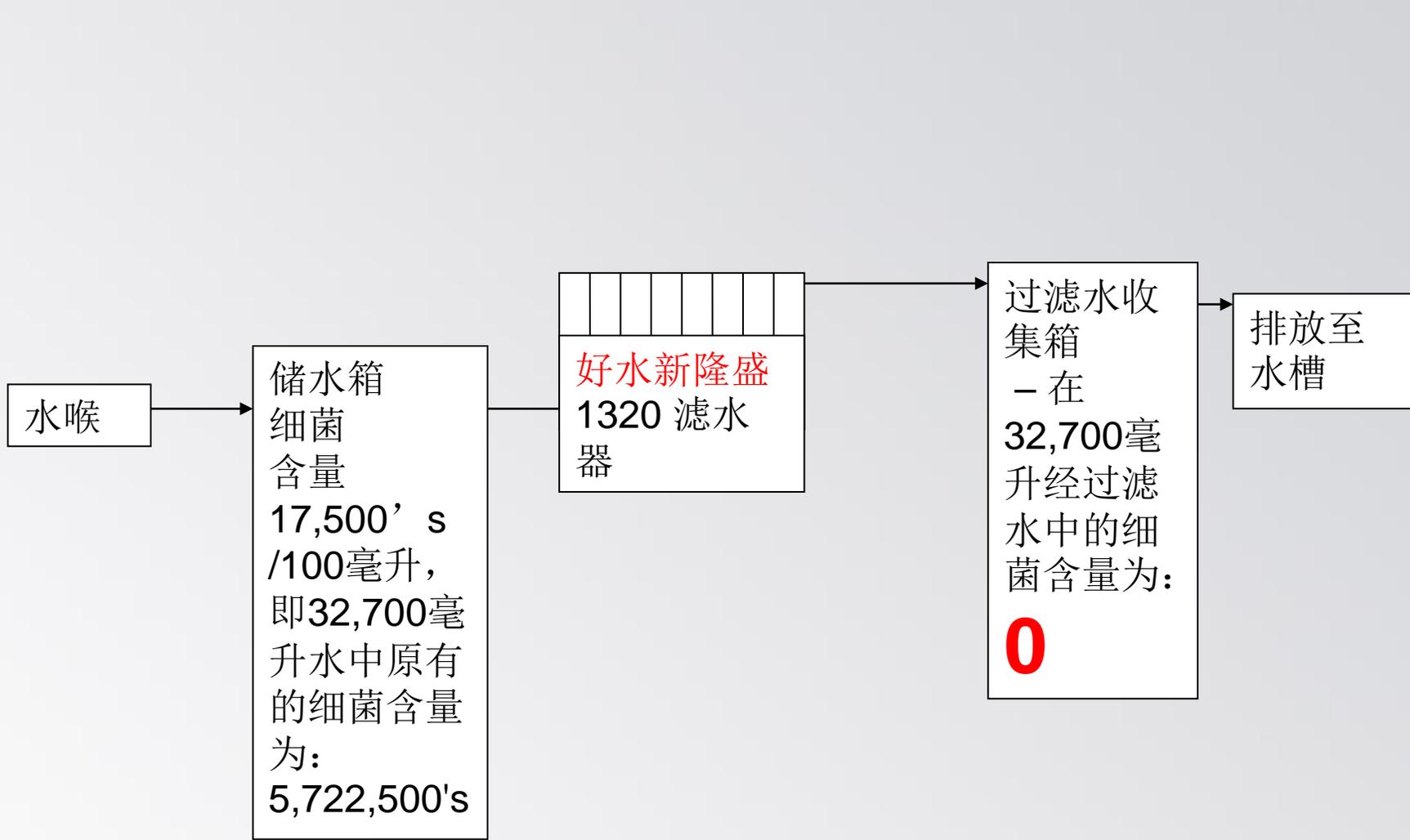
测试结果，印证了SG 1320系列水过滤净化系统在去除细菌方面的卓越成效。

www.好水新隆盛新加坡

新加坡微生物系李元昆教授进行对具有高浓度大肠杆菌 (17,500 CFU/100ml) 的检测, 其通过**新龙盛**洁净水过滤系统之后检测出‘零’细菌。

Time (minutes) 时间 (分钟)	Volume of water collected at the outlet of the water filter (ml) 滤水器出口收集的水量	Concentration of E. coli in the reservoir (CFU/100ml) 水库中的大肠杆菌的浓度	Concentration of E. coli in the water collected at the outlet of the water filter (CFU/100ml) 滤水器出口收集的水中大肠杆菌的浓度
0	0	17,500	Not detected 未检测出
5	5,500	540	Not detected 未检测出
10	11,000	Not detected 未检测出	Not detected 未检测出
20	11,000	Not detected 未检测出	Not detected 未检测出
30	32,700	Not detected 未检测出	Not detected 未检测出

www.好水新隆盛新加坡



www.好水新隆盛新加坡

新加坡卫生科学局（HSA）医疗器械科的宗旨：

“医疗器械科肩负管制新加坡市场医疗器械产品的责任。我们的目标是通过设备生产前的评估，生产时的管控和生产后的市场监督，落实监管措施，以保障公众健康和安全。本科通过一系列评估和监测活动，以确保新加坡现有医疗设备符合有关保健产品法令及保健品（医疗器械）条规的可接受标准。”

www.好水新隆盛新加坡

新加坡卫生科学局检验经好水新隆盛™1320处理净化过的自来水。检验报告如下：

Test Item 检验	Results 结果
Lead 铅 (即 Pb), mg/L	Not detected 未检测出 (<0.005)
Arsenic 砷 (即 As), mg/L	Not detected 未检测出 (<0.005)
Mercury 汞 (即 Hg), mg/L	Not detected 未检测出 (<0.001)
Copper 铜 (即 Cu), mg/L	Not detected 未检测出 (<0.04)
Total Residual Chlorine 总余氯, mg/L	Not detected 未检测出 (<0.1)
PH Value PH 酸碱值	7.2

www.好水新隆盛新加坡

新加坡中央医院病理学部门辖下的食品与水实验室简介

新加坡中央医院病理学部门拥有经验丰富的专业人员，通过分析检测结果、诊断及后续管理等工作，全方位地致力于防范各种疾病的传播。

该部门辖下的食品与水实验室，为其他医院、诊所、实验室与相关机构，提供所送交样本的检测、鉴定服务。

www.好水新隆盛新加坡

新加坡中央医院病理学部门食品与水实验室对本公司以6个月未更换滤芯的净水器净化后的水样本进行检测。 检测报告结果1:

净水样本检测	结果	世界卫生组织 (WHO) 规定 (2004) 或新加坡公用事业局 (PUB) 标准
物理检查		
水质表面	清澈	-
异味	无异味	无不可接受的异味 (PUB)
颜色 (黑曾色度单位, Hazen Unit)	<5	<5 (PUB)
浑浊度 (散射比浊测定法单位, NTU)	0.15	<5 (PUB)
酸碱值 (pH value)	7.6	7.0-9.0 (PUB)
化学分析 (毫克/每升)		
含氯总计	<0.2	<2 (PUB)
固体杂质总计	75.9	最高1000 (WHO)
水的硬度总计 (CaCO ₃)	44.9	最高100 (PUB)
含铁总计	<0.01	<0.04 (PUB)
结论: 样本净水符合WHO规定与PUB标准		

www.好水新隆盛新加坡

新加坡中央医院病理学部门食品与水实验室对本公司以6个月未更换滤芯的净水器净化后的水样本进行检测。 检测报告结果2:

项目	检测方法	结果	公用事业局 (PUB) 标准
每毫升水检测到的菌落形成单位 (cfu/ml) (37°C, 48小时)	APHA 9215B, 21st ed. 2005	500	500 (最高)
每100毫升检测到的肠杆菌类总数 (Total Coliform Count per 100 ml)	APHA 9222B与9221B, 21st ed. 2005	<1	<1
每100毫升检测到的粪便肠杆菌 (Faecal Coliform Count per 100 ml)	APHA 9222B与9221B, 21st ed. 2005	-	<1
每100毫升检测到的大肠杆菌 (E. Coli Count per 100 m)	APHA 9222B与9221B, 21st ed. 2005	-	<1

www.好水新隆盛新加坡

TÜV SÜD PSB 鉴定机构简介

TÜV SÜD 是一家全球领先的产品检测与认证机构。该机构采用国际标准与准则，从事产品的检测，以确保产品符合国际先进水平。并根据检测结果，给予经检测产品颁发证书。获得TÜV SÜD的认证的产品，是该产品具备优良品质的保证。

TÜV SÜD PSB是TÜV SÜD在新加坡设立的全资子公司，同时也是该机构的东盟区域总部。

www.好水新隆盛新加坡



委托独立鉴定机构TÜV
对Well Redox™ Media (Well Redox™ 氧化还原滤芯)
的性能进行测试。

TUV编号7191126598-CHM15-02-CWL的分析报告
(2013年1月17日)，见下页。

www.好水新隆盛新加坡



表1：经处理水（流过“氧化还原滤芯”的水）的元素分析

单位：ppb

动力测试	过滤前	过滤后	去除元素比率%
镉	230.0	20.0	91.3
铬	1040.0	150.0	85.58
铜	4440.0	480.0	89.19
铅	190.0	3.4	98.22
水银	0.7	<0.1	未测到

www.好水新隆盛新加坡



表2: 经处理水 (流过“氧化还原滤芯”的水) 的元素分析

单位: ppb

参数测试	过滤前	过滤后	去除元素比率%
镉	160	0.3	99.63
铬	36.1	8.8	75.82
铜	650.0	9.0	98.62
铅	4.5	0.5	88.89
水银	11.2	3.1	72.32

www.好水新隆盛新加坡

TÜV的测试，以严苛的ppb（十亿分之一）单位为准。测试结果，铜、铅、水银与镉等化学元素去除率达98%。

水质仍保有一定量的
有益健康的矿物质

因此
净水喝进口里
味道也自然和甜美

www.好水新隆盛新加坡



好水新隆盛™净水系统去除自来水中的一切杂质，但不消减水中人体必需的矿物质。

不似逆渗透系统，去除自来水中的一切杂质，也包括消减水中人体必需的矿物质。

www.好水新隆盛新加坡

节约成本开支

经处理的水不必煮沸就可饮用，也无需用电，节约成本开支。

好水新隆盛™滤芯的耗损也较小，而且不像逆渗透系统那样须要高水压和排放废水，因而得以节省用水。

www.好水新隆盛新加坡

好水新隆盛™过滤水为什么优于煮沸的水？

将自来水煮沸，可杀灭水中的微生物，但自来水若受污染含有蜡样芽胞杆菌（*Bacillus cereus*）或金黄色葡萄球菌（*Staphylococcus aureus*），该两种细菌却可能在高温中产生肠毒素（enterotoxin）。因此，煮沸的水**不能确保**就是可以安全饮用的水。

好水新隆盛™过滤水无上述问题。

www.好水新隆盛新加坡



好水新隆盛™1680净水系统的过滤介质结构，
是依据新加坡公用事业局（PUB）与世界卫生组织
（WHO）的饮用水标准，
在新加坡研发与设计的产品。

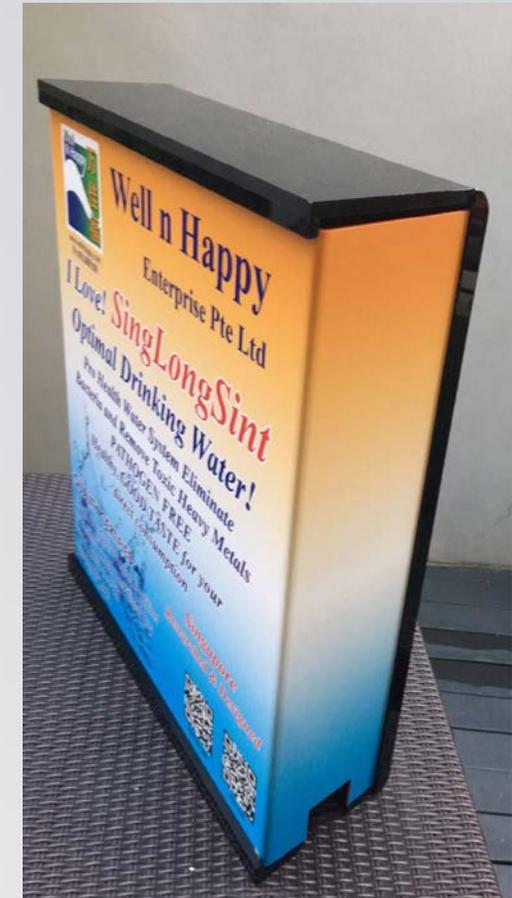
www.好水新隆盛新加坡



好水新隆盛™1680净水系统是五阶式净水系统，
在业界推出已达十出年，
是一款终端水处理系统。

该净水系统附送三个可替换的过滤芯。

www.好水新隆盛新加坡



www.好水新隆盛新加坡

第一阶：

微滤——这是个一微米的沉淀物过滤芯。进行初始过滤的前端先期处理。

其作用在对导入水源作初步处理，去除水中的任何颗粒、杂质或悬浮在水中的胶质物，提高导入水的清洁度。

www.好水新隆盛新加坡



第二阶：Well Redox™ “氧化还原” 介质 (抑制肠杆菌科污染)

“氧化还原” 处理器利用电气化学接触的方式，以及氢氧自由基 (hydroxyl radicals) 和过氧化氢 (hydrogen peroxide) 作用产生的闪光，直接杀死细菌。上述两者，都能有效抑制微生物的活动机能。

Well Redox™氧化还原滤芯的杀菌功能，可去除高达99.99%的有害微生物。

www.好水新隆盛新加坡

第三阶：Well Redox™ “氧化还原” 介质

吸收有机与非有机的化学物。

化解氯胺（chloramines），进而彻底有效地去除水中的氯。

中和砷与重金属，使转化成无毒与无害的物质。

去除水中的异味。

显著延长活性炭滤芯的使用寿命。

www.好水新隆盛新加坡

第四阶：超滤（Ultra-Filtration） （0.1-0.01微米）

超滤的洞状滤筒去除水中悬浮的显微物质，
以及任何残留下来的胶质物、细菌与其他残留物，进一步提高水的
清洁度。

2013年进行参数检测，四种有害重金属杂质的去除率达98%。

第五阶：纳米银高密度活性炭滤芯

纳米银针对经第二阶过滤后残留下来但已被弱化的寄生虫与肠杆菌科（大肠杆菌）/ 病原体，筑起第二道防线。

确保持续提供洁净与安全的饮用水。

www.好水新隆盛新加坡



第六阶：增强的高密度活性炭滤芯 改进水的酸碱值

健康的人体，体液应维持略偏碱性。
逆渗透水的酸碱值在PH 6以下，偏酸性。

好水新隆盛™1680第五阶的滤筒消除任何残留的有机物质与氯化物，藉此供应酸碱值维持在pH7至7.8的洁净、安全与健康的水。

www.好水新隆盛新加坡

第六阶：增强的高密度活性炭滤芯 (改进水的酸碱值)

健康人体体液的酸碱值为7.35至7.45。

经我们的滤芯改善的水的酸碱值，维持在适宜的水平之间。

www.好水新隆盛新加坡



好水新隆盛™1680终端净水系统，

解决水质问题，

防范污染。

www.好水新隆盛新加坡



好水新隆盛™1680终端净水系统，
是供应健康、安全饮用水的
最佳方案。

www.好水新隆盛新加坡



防范饮用含化学毒素的污染水导致中毒

防范饮用酸性水导致的慢性病

防范饮用含病菌与病毒的污染水导致的传染病

www.好水新隆盛新加坡



防范饮用受重金属等化学毒素污染的水

什么是重金属？

重金属有许多不同定义。科学上，一般的界定是每立方厘米密度达4.5克或5克以上的金属。在日常生活中，则多半以环境污染为准，将对生物（含人体）有明显毒性的金属或类金属元素视为重金属。

这类重金属包括：铅，砷，水银，镉等。

重金属等化学毒素对人体的毒害

铅：

铅及其化合物进入人体，会抑制血红素合成，造成贫血；损伤脑及脊椎；使肾功能失调。

铅毒对儿童与孕妇的危害尤其严重，可能导致学习障碍、肢体障碍、精神行为问题等。

血中含铅浓度过高，儿童的能力测验低于平均值6%，智商受损，智力减退。



重金属等化学毒素对人体的毒害

砷:

砷即砒霜，其毒性可即刻致人于死地。

砷进入人体，对肾、肝、肠胃等内脏及血细胞，骨骼、神经系统、免疫系统、生殖系统等有破坏作用，可能引发肾病，高血压。

长期接触砷和镉，可能导致皮炎，肝癌和前列腺癌。

重金属等化学毒素对人体的毒害

水银（汞）：

水银进入人体，会引发皮肤疾病、口腔炎、牙齿脱落、内出血，甚至损及肝脏与肾脏。

任何形式的水银，都可以转变成“甲基汞”（ CH_3Hg^+ ）。甲基汞具有剧毒，在人体内排泄缓慢，是累积性毒物。它主要侵犯大脑和小脑的皮质部分，容易使人患神经紊乱性的疾病。

重金属等化学毒素对人体的毒害

镉：

镉在人体内累积，会造成严重的胃痛、腹痛、腰痛、头痛，继而形成浑身骨节疼痛，骨骼严重变形，身长缩短、肾脏衰竭、肝脏损伤等镉中毒引起的公害症状。



桶装水是酸性水

桶装水，无论蒸馏水、逆渗透水、矿泉水或其他纯净水，其pH值一般在 6，都是酸性水。

而所有癌症病患，其体质都是酸性体质。

www.好水新隆盛新加坡

桶装水是死水

一般情况下，水处于静止状态超过三天，就是死水。桶装水把水保存在桶里，不必说就是死水。

死水的水质欠新鲜。因此，桶装水启封后三天，须煮沸才宜饮用。

喝水最好喝活水。饮用死水会减慢新陈代谢，影响发育，加速衰老。



桶装水与饮水机合用的诸多弊端与宜留意事项

- 桶装水，特别是与电热饮水机合用，容易受到二次污染，滋生细菌病毒。
- 此外，若饮用较慢，长时间留置在桶内的水，将因反复多次加热，导致水中的亚硝酸盐含量增高。亚硝酸盐是致癌物，存放三天增加九倍，存放二十天增加数百倍。
- 桶装水容器，必须确保采用无毒的材料制成，否则可能对人体有害。
- 水桶若用便宜的双氧水消毒，冲洗不干净会致癌。
- 饮水机须定期清洁，清洁后须冲洗干净，确保彻底去除为化学制剂的清洁剂。



防范饮用酸性水导致的慢性病

市面上的瓶装或桶装水，一般是酸碱值为pH6的酸性水。酸性有害于人体和其他生物的健康。

在酸碱值pH6的酸性水里，螃蟹会死亡；在pH3-4的酸性水里，鲑鱼和其他鱼类都不能存活。

新加坡水务处理机构“公用事业局”（PUB）目前规定，饮用水的酸碱值必须维持在介于pH 7 至pH 9之间。

www.好水新隆盛新加坡



防范饮用酸性水导致的慢性病

略偏碱性的水，有助于中和酸性毒素，促进人体健康。

包括：

提高人体的免疫功能
防止骨骼疏松等。

然而，太偏碱性如pH值高达10至12的水，也不宜长期饮用，否则会伤肾，易引致结石症。

www.好水新隆盛新加坡

防范手足口病（HFMD）

手足口病是一种婴儿与幼童经常面对的急性病毒感染。

——纽约州卫生局最新考察报告，2011年10月

防范大肠杆菌感染

大肠杆菌，一般简写为E. coli，医学上的正式学名是Escherichia coli。

大肠杆菌是一种常见的细菌，一般藏在食物里，如牛肉、蔬菜等。这类细菌（以及许多其他类别细菌）在一般情况下，不会损害人体健康。

www.好水新隆盛新加坡

防范大肠杆菌感染

大肠杆菌通常寄生在人体的大小肠，协助人体分解并消化食物。

然而，特定类型的大肠杆菌（一般称之为菌株），可穿透肠壁进入血液。这种病症相当罕见，但一旦发生，却是一种严重的传染病。

一个解决的方案是采取步骤，强调日常生活卫生，饮用健康安全水，并且避免因接触带菌者受到大肠杆菌的传染。

www.好水新隆盛新加坡

受到大肠杆菌感染，可能出现以下症状：

- 腹部痉挛，肚子疼痛
- 呕吐
- 腹泻，有时粪便带血

2006年9月18日，新加坡联合早报报导来自美国华盛顿的新闻，因为吃了被大肠杆菌（E .Coli）污染的菠菜，共有120人发病，16人出现肾衰竭。

www.好水新隆盛新加坡



因为牛只经常受到细菌感染，牛肉里可能有大肠杆菌。

耕种时以粪便充当肥料（这是农作物常用的施肥做法），或者灌溉农作物的水受到大肠杆菌的污染，都会导致大肠杆菌的传染散播。

大肠杆菌致病是会人传人的，不过严重的大肠杆菌感染一般和吃了受大肠杆菌污染的食物有关。

以下是一些可能导致感染大肠杆菌的食物：

- 以牛粪施肥，或以受病菌污染的水清洗的蔬菜。
- 未经巴斯德消毒法（pasteurized）处理的食物。
（巴斯德消毒法是利用加热杀死细菌的食物处理过程）

如何防范从食物感染大肠杆菌：

加热可杀死大肠杆菌，专家因此建议把肉类煮透（尤其是绞细的碎肉），煮至肉类不再见粉红色，方可食用。选择饮用经巴斯德消毒法处理过的饮料，也是防范细菌感染的做法。

最后，有些专家也建议，食用蔬菜以前要用水加以清洗，最好再以好水漂洗之。

www.好水新隆盛新加坡



妥善烹煮肉类与蔬菜等食材，

准备食材时确保砧板与台面干净，不受细菌与病毒污染，

主要是成人的责任。

www.好水新隆盛新加坡

至于孩童，生活中可注意以下三点：

- 食用煮熟的食物。
- 在如厕后和进食前，一定要洗手。
- 不要饮用湖水、海水或池塘里的水。水要是受到人类排泄物的污染，则怕会有大肠杆菌。

www.好水新隆盛新加坡

18/9/2006 新加坡《联合早报》报导：

- 美国华盛顿市有120人因食用有大肠杆菌的菠菜受到感染。
- 其中，16名导致肾衰竭。

24/9/2006 新加坡早报星期天 ‘天下’ 栏报导：

- 今日全世界有1/3的人在不同程度上缺乏生活用水。
- 有多达11亿人（世界人口的1/6）无法获得安全的饮用水。
- 全球每年有300多万人死于腹泻和痢疾，其中160万人（90% 是五岁以下儿童）若能获得净水和卫生设施，就不会死于这类传染病。

www.好水新隆盛新加坡

鼓励饮用优质健康水

检测显示，好水新隆盛™滤水系统的细菌滤除率几达100%，提供我们可安心饮用的健康水。

去除细菌与病毒污染的健康水，有利于人们，尤其是儿童抵抗疾病，防止受大肠杆菌、手足口病的感染。

www.好水新隆盛新加坡



防范

是解决问题的

最佳方案

www.好水新隆盛新加坡



万佳福企业私人有限公司

克尽自己的
一份企业社会责任

www.好水新隆盛新加坡

大爱无疆



万佳福企业私人有限公司为四川赈灾义卖义演

www.好水新隆盛新加坡



左图为新加坡红十字会给万佳福企业私人有限公司的致谢函。
万佳福企业私人有限公司举办义卖义演活动，并捐出50台过滤净水系统给四川。义卖得到善心大众的支持，产品普遍获得认同。



协助红十字会进行河水测试

万佳福企业私人有限公司通过新加坡红十字会捐赠1320净水系统给汶川地震灾区：
中国四川省德阳市什邡市洛水镇政府。

www.好水新隆盛新加坡

新隆盛™终端净化水系统具备五大优势：

- 一、滤除有害重金属砷、铅、汞和铜，避免损害人们尤其是儿童的神经系统。
- 二、滤除氯气，防含氯之水加热后转为致癌性之三卤甲烷的吸收并防止癌症和肾脏疾病。
- 三、100% 细菌滤除，有利于人们尤其是儿童抵抗疾病如口腔，四肢的疾病和腹泻等。
- 四、具逆渗透系统之强细菌滤除，且并胜于逆渗透的过滤系统，保有人体最佳酸碱值7.2-7.8的基础，切合人体7.3 +/- 0.05微碱性血液与体液健康水平的要求，为人类提供强健的体质，并保有人体生长所必需的矿物质，预防疾病侵袭。
- 五、节能节水以及低廉的过滤芯置换费；清洗管道的妥善安置也能延长滤芯的使用期。

www.好水新隆盛新加坡



好水新隆盛™终端净化水
洁净安全

好水新隆盛™ 1 6 8 0 终端净化水系统
品质上乘，节约环保产品

www.好水新隆盛新加坡



晴空无云不生水

www.好水新隆盛新加坡



老树尚在下有泉

www.好水新隆盛新加坡



污染的河水。水中的杂质，多到甚至可以**点燃**火焰。

www.好水新隆盛新加坡



“每天过滤20公升水，
长达25年不替换滤芯。”

结果，
滤芯从洁白变成乌黑。

这样的滤水器，
如此过滤的水，
你敢喝吗？



我要喝好水，
我在等好水。

www.好水新隆盛新加坡

清晨喝水的好处

- 清晨喝至少16安士的常温水，可促进新陈代谢24%，有助于瘦身。
- 加速人体制造新鲜血液和肌肉细胞。
- 空腹喝水，可清洗肠胃，更好吸收营养。



把握**4**大喝水的黃金時間

水喝對了，就是養生

1

起床2杯水

早

幫助腸胃蠕動，排出廢物

2

餐前30分鐘1杯水

提升飽足感，幫助消化

3

洗澡前1杯水

預防血壓上升

4

睡前1小杯水

預防睡中血液濃稠

安

www.好水新隆盛新加坡



喝了好水，
阳光灿烂，
双眼如星。

www.好水新隆盛新加坡



万佳福企业私人有限公司

参阅

www.好水新隆盛新加坡

<http://www.wellnhappy.com/>



万佳福企业二维码扫描
链接



手机应用程序二维
码扫描链接