

# **- PPRA -**

## **PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS**

Portaria MTE nº 3214/78  
Portaria SSST nº 25, de 29/12/94  
Norma Regulamentadora – NR 09

**- ANÁLISE GLOBAL -**

**CEREALISTA SEPEENSE LTDA.**

**- SÃO SEPÉ / RS -**

**MAIO / 2010  
SANTA MARIA - RS**

---

## **1 - APRESENTAÇÃO**

Para o pleno funcionamento do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais - PPRA faz-se necessário a realização de avaliações periódicas. Assim, a UNIMED Santa Maria vem por meio deste documento reavaliar o Documento-Base realizado na respectiva empresa em SETEMBRO/2004, bem como suas posteriores análises globais.

Esta reavaliação busca, prioritariamente, manter atualizado o PPRA, verificando se as medidas de segurança sugeridas pelo mesmo foram atendidas, pois neste inclui-se metas e prazos, atendendo às determinações legais constantes na NR-09 da Portaria 3.214 de 08/07/1978, alterada em 24/12/1994 pela Portaria nº 25 do Ministério do Trabalho e Emprego - MTE.

## 2 - IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

**Empresa:** CEREALISTA SEPEENSE LTDA.  
**Endereço:** Rua Olimirio Simões Pires s/nº  
**Cidade/Estado:** São Sepé - RS  
**Telefone:** 55 3233-1761  
**CEP:** 97.340-000  
**CNPJ:** 97.228.670/0001-00  
**I.E.:** 120/0036303  
**Atividade:** Beneficiamento de arroz.  
**Código de Atividade:** 10.61-9  
**Grau de Risco:** 03 (três) conforme Quadro I da NR- 4.

## 3 - ASPECTOS AVALIADOS

### 3.1 Quadro funcional

Constatou-se alteração do quadro funcional da empresa. Atualmente, o mesmo está composto por 08 (oito) funcionários, conforme quadro abaixo:

| <b>FUNÇÕES</b>         | <b>N.º FUNCIONÁRIOS</b> |
|------------------------|-------------------------|
| Auxiliar de Escritório | 01                      |
| Contador               | 01                      |
| Servente de Armazém    | 03                      |
| Moleiro                | 01                      |
| Pedreiro               | 01                      |
| Faxineira              | 01                      |

### **3.2 Estrutura Física**

Não foram verificadas alterações que implicassem na exposição dos funcionários a riscos diferentes dos mencionados no Documento-Base do PPRA.

### **3.3 Riscos Ocupacionais**

Não foram verificadas alterações que implicassem na exposição dos funcionários a riscos diferentes dos mencionados no Documento-Base do PPRA, permanecendo válida as descrições dos riscos ambientais e recomendações constantes no mesmo. Foi realizada uma nova medição de ruído, conforme segue:

- Beneficiamento:

Dosimetria de ruído neste setor, que ficou em **85,8 dB(A)**.

OBS: Histograma desta medição em anexo no final deste documento.

### **3.4 EPI's fornecidos pela empresa atualmente:**

- Respirador purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas PFF1 CA: 10.577;
- Protetor auditivo tipo inserção CA: 5745;
- Protetor auditivo tipo concha CA: 7166;
- Vestimenta de segurança tipo avental (raspa) CA: 1704;
- Máscara de solda de segurança CA: 3702;
- Óculos de segurança CA: 6136;
- Luva de segurança para agentes abrasivos e escoriantes CA: 13.223;
- Luva de segurança contra agentes mecânicos e químicos CA: 1713;
- Calçado de segurança tipo botina CA: 17.014;

### 3.5 Recomendações Gerais

| ITEM  | AÇÃO   | SITUAÇÃO   | PRAZO     |
|-------|--|--|-----------|
| NR-01 | Ordens de serviço                            | Implantar  | <b>C</b>  |
| NR-05 | CIPA   | A Empresa deverá treinar um designado  | <b>I</b>  |
| NR-06 | EPI  | Eficaz / Eficiente   | <b>OK</b> |
|       |  | Treinados  | <b>OK</b> |
| NR-07 | PCMSO  | Exames em dia  | <b>OK</b> |
| NR-08 | Edificação                                   | Adequação (piso, ventilação)   | <b>OK</b> |
| NR-09 | PPRA   | Atualizado   | <b>OK</b> |
| NR-10 | Máquinas e equipamentos aterrados e isolados | Adequar  | <b>OK</b> |
| NR-12 | Proteção das partes móveis                   | Existente  | <b>OK</b> |
| NR-13 | Relatório de inspeção (vaso de pressão)      | Manter compressores de ar revisados anualmente por profissional legalmente habilitado        | <b>C</b>  |
| NR-14 | Fornos                                       | Adequados  | <b>OK</b> |
| NR-17 | Posturas no trabalho                         | Treinar  | <b>C</b>  |
| NR-23 | Extintores                                   | Manter recarga anual   | <b>I</b>  |
|       | Treinamento (Prevenção e Combate)            | Sugerimos realizar treinamento no período de recarga dos extintores                          | <b>M</b>  |
| NR-24 | Banheiro (toalha papel / sabonete líquido)   | Adequar  | <b>C</b>  |
|       | Vestiários (chuveiro / armários individuais) | Adequar  | <b>C</b>  |
| NR-33 | Implantação                                  | A Empresa deverá implantar a Gestão de segurança e saúde nos trabalhos em espaços confinados | <b>I</b>  |
|       | Capacitação                                  | Capacitar trabalhadores e supervisores   | <b>I</b>  |

|                  |                           |  |
|------------------|---------------------------|--|
| <b><i>I</i></b>  | <b><i>Imediato</i></b>    | 1 mês data de entrega do documento;          |
| <b><i>C</i></b>  | <b><i>Curto prazo</i></b> | 3 meses após a data de entrega do documento; |
| <b><i>M</i></b>  | <b><i>Médio prazo</i></b> | 6 meses após a data de entrega do documento; |
| <b><i>L</i></b>  | <b><i>Longo prazo</i></b> | 9 meses após a data de entrega do documento; |
| <b><i>NA</i></b> |                           | Não aplicável;                               |

**NOTA: Continuam válidas as recomendações constantes no Documento Base do PPRA elaborado em SETEMBRO 2004, bem como as demais recomendações nas análises globais dos anos posteriores.**

#### 4 - CONCLUSÃO

É importante salientar que a empresa deve atender a todas às recomendações sugeridas no Documento-Base do PPRA e no presente relatório, procurando permanentemente a melhoria das condições de trabalho de seus funcionários.

Para a melhoria do ambiente de trabalho, da produtividade, da qualidade dos serviços e da vida dos funcionários faz-se necessário realizar avaliações periódicas e o envolvimento de todos na implantação de medidas preventivas e/ou corretivas.

A Unimed Santa Maria – Departamento de Saúde Ocupacional coloca-se a disposição da empresa para o esclarecimento de eventuais dúvidas na rua Barão do Triunfo, 862, Centro - Santa Maria/RS, ou pelo fone/fax (55) 3028-7432, de segunda à sexta-feira das 08:00 às 12:00 e das 14:00 às 18:00 horas, ou ainda em nosso escritório Regional em São Sepé, localizado a rua Antão Faria, 1028 ou pelo telefone 0\*\*55 3233-4726.

Santa Maria, 03 de Maio de 2010.

---

Dr. Febus Camargo D'ornellas  
Médico do Trabalho  
CRM – 3007 / NIT - 109.51714.65-9

---

Adilton Jorge da Costa  
Técnico em Segurança no Trabalho  
Registro MTE RS/002186.5

## 5 – ANEXOS

### ANEXO I - FICHA DE ENTREGA DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI

NR-06 da Portaria nº 25 de 15/10/2001 do MTE

Razão Social: \_\_\_\_\_

Nome do Funcionário: \_\_\_\_\_

Função (conforme CTPS): \_\_\_\_\_

Declaro, para os devidos fins, que recebi os EPI's abaixo descritos e comprometo-me a:

- Usá-los apenas para a finalidade a que se destinam;
- Responsabilizando-me por sua guarda e conservação;
- Comunicar ao empregador qualquer alteração que os tornem impróprios para o uso;
- Responsabilizar-me pela danificação dos EPI's devido ao uso inadequado ou fora das atividades a que se destinam, bem como seu extravio;
- Declaro, também estar ciente que o uso é obrigatório, sob pena de ser punido, conforme CLT, Art. 482, letra “H”.

Assinatura do funcionário

| <b>Data Entrega</b> | <b>Tipo EPI</b> | <b>Nº CA</b> | <b>Data Devolução</b> | <b>Duração</b> | <b>Rubrica</b> |
|---------------------|-----------------|--------------|-----------------------|----------------|----------------|
|                     |                 |              |                       |                |                |
|                     |                 |              |                       |                |                |
|                     |                 |              |                       |                |                |
|                     |                 |              |                       |                |                |
|                     |                 |              |                       |                |                |
|                     |                 |              |                       |                |                |
|                     |                 |              |                       |                |                |
|                     |                 |              |                       |                |                |
|                     |                 |              |                       |                |                |

## ANEXO II- MODELO DE ORDEM DE SERVIÇO

| LOGOTIPO  | ORDEM DE SERVIÇO (O.S.)<br>POR ATIVIDADE<br>SEGURANÇA DO TRABALHO | Data Elaboração:     |
|---|---|----------------------|
|   |   | Data Última Revisão: |
| Função:   |   | Setor:               |
| <b>1. Descrição da Função</b>   |   |                      |
|   |   |                      |
| <b>2. Riscos Associados às Atividades</b>   |   |                      |
|   |   |                      |
| <b>3. EPI's de Uso Obrigatório</b>  |   |                      |
|   |   |                      |
| <b>4. Recomendações</b>   |   |                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· Atenção e cuidado no manuseio das máquinas e equipamentos, não manter contato direto com partes móveis em movimento.</li> <li>· Fume somente nos locais permitidos que estão sinalizados.</li> <li>· Comunique a Direção qualquer irregularidade que possa colocar você ou seus companheiros em risco de acidentes.</li> <li>· Nunca levantar e transportar materiais que ultrapassem o limite individual (60 Kg), sendo para o transporte contínuo a metade deste valor.</li> <li>· Não remova ou ultrapasse as proteções existentes na obra.</li> <li>· Use os EPI's designados a sua função.</li> <li>· Comparecer ao consultório do Médico do Trabalho sempre que solicitado.</li> </ul> |   |                      |
| <b>5. Procedimentos em caso de acidentes</b>  |   |                      |
| <p>Todo e qualquer acidente de trabalho, deverá ser comunicado para a Direção da empresa, para que possa ser providenciada a emissão da CAT – Comunicação de Acidente do Trabalho, cujo prazo é de 24 horas.</p> <p><b>Obs: O acidente não comunicado, não será considerado para efeitos legais.</b></p>  |   |                      |
| <b>6. Observações</b>   |   |                      |
| <p>· As orientações aqui contidas não esgotam o assunto sobre prevenção de acidentes, devendo ser observadas todas as instruções existentes, em especial as Normas e Regulamentos da Empresa.</p> <p>Não executar qualquer atividade sem treinamento e pleno conhecimento dos riscos e cuidados a serem observados.</p>   |   |                      |
| Ass. Empresa:   |   | Data:                |
| Ass. Funcionário:   |   | Data:                |



## **ANEXO III– DOSIMETRÍA DE RUÍDO (Beneficiamento)**

# CEREALISTA SEPEENSE LTDA

## Painel de informações

**Nome** CEREALISTA SEPEENSE LTDA  
**Comentários**  
**Hora do início** terça-feira, 6 de abril de 2010 09:11:15  
**Hora final** terça-feira, 6 de abril de 2010 16:52:24  
**Local** BENEFICIAMENTO  
**Nome de usuário**

## Painel de dados geral

| <u>Descrição</u>     | <u>Medidor/sensor</u> | <u>Valor</u> | <u>Descrição</u>  | <u>Medidor/sensor</u> | <u>Valor</u> |
|----------------------|-----------------------|--------------|-------------------|-----------------------|--------------|
| Lavg                 | 1                     | 85,8 dB      | Dose8             | 1                     | 112,4 %      |
| Rtime                | 1                     | 07:41:09     | Taxa de troca     | 1                     | 5 dB         |
| Resposta             | 1                     | SLOW         | Nível do critério | 1                     | 85 dB        |
| Período do critério  | 1                     | 8 hrs.       | Ponderação        | 1                     | A            |
| Nome conf. dosímetro | 1                     | MTE          |                   |                       |              |

## Histórico da calibração

| <u>Data</u>       | <u>Ação</u> | <u>Nível</u> | <u>Número de série</u> | <u>Data da certificação</u> | <u>Desvio</u> |
|-------------------|-------------|--------------|------------------------|-----------------------------|---------------|
| 5/4/2010 07:44:20 | Calibração  | 113,4        |                        |                             | -0,2          |

| <u>Timestamp</u>  | <u>Lavg-1</u> |
|-------------------|---------------|
| 6/4/2010 09:12:15 | 89,4          |
| 6/4/2010 09:13:15 | 87,5          |
| 6/4/2010 09:14:15 | 89,4          |
| 6/4/2010 09:15:15 | 89,9          |
| 6/4/2010 09:16:15 | 90,0          |
| 6/4/2010 09:17:15 | 90,0          |
| 6/4/2010 09:18:15 | 90,0          |
| 6/4/2010 09:19:15 | 90,0          |
| 6/4/2010 09:20:15 | 90,1          |
| 6/4/2010 09:21:15 | 90,2          |
| 6/4/2010 09:22:15 | 90,1          |
| 6/4/2010 09:23:15 | 90,1          |
| 6/4/2010 09:24:15 | 90,2          |
| 6/4/2010 09:25:15 | 90,2          |
| 6/4/2010 09:26:15 | 90,1          |
| 6/4/2010 09:27:15 | 90,2          |
| 6/4/2010 09:28:15 | 90,3          |
| 6/4/2010 09:29:15 | 90,4          |
| 6/4/2010 09:30:15 | 90,2          |
| 6/4/2010 09:31:15 | 90,6          |
| 6/4/2010 09:32:15 | 91,0          |
| 6/4/2010 09:33:15 | 90,1          |
| 6/4/2010 09:34:15 | 83,9          |
| 6/4/2010 09:35:15 | 89,7          |
| 6/4/2010 09:36:15 | 90,3          |
| 6/4/2010 09:37:15 | 89,8          |
| 6/4/2010 09:38:15 | 76,7          |
| 6/4/2010 09:39:15 | 74,1          |
| 6/4/2010 09:40:15 | 72,9          |
| 6/4/2010 09:41:15 | 63,5          |
| 6/4/2010 09:42:15 | 0             |
| 6/4/2010 09:43:15 | 88,9          |
| 6/4/2010 09:44:15 | 90,1          |
| 6/4/2010 09:45:15 | 90,0          |
| 6/4/2010 09:46:15 | 89,9          |
| 6/4/2010 09:47:15 | 89,4          |
| 6/4/2010 09:48:15 | 87,6          |
| 6/4/2010 09:49:15 | 91,0          |
| 6/4/2010 09:50:15 | 90,1          |
| 6/4/2010 09:51:15 | 90,1          |
| 6/4/2010 09:52:15 | 90,3          |
| 6/4/2010 09:53:15 | 90,1          |
| 6/4/2010 09:54:15 | 90,0          |
| 6/4/2010 09:55:15 | 90,2          |
| 6/4/2010 09:56:15 | 89,9          |
| 6/4/2010 09:57:15 | 90,0          |
| 6/4/2010 09:58:15 | 74,7          |
| 6/4/2010 09:59:15 | 0             |

| Timestamp         | Lavg-1 |
|-------------------|--------|
| 6/4/2010 10:00:15 | 84,3   |
| 6/4/2010 10:01:15 | 0      |
| 6/4/2010 10:02:15 | 83,8   |
| 6/4/2010 10:03:15 | 76,7   |
| 6/4/2010 10:04:15 | 84,4   |
| 6/4/2010 10:05:15 | 88,2   |
| 6/4/2010 10:06:15 | 88,4   |
| 6/4/2010 10:07:15 | 88,1   |
| 6/4/2010 10:08:15 | 87,7   |
| 6/4/2010 10:09:15 | 87,4   |
| 6/4/2010 10:10:15 | 89,6   |
| 6/4/2010 10:11:15 | 89,7   |
| 6/4/2010 10:12:15 | 89,6   |
| 6/4/2010 10:13:15 | 89,6   |
| 6/4/2010 10:14:15 | 89,6   |
| 6/4/2010 10:15:15 | 89,8   |
| 6/4/2010 10:16:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 10:17:15 | 90,1   |
| 6/4/2010 10:18:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 10:19:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 10:20:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 10:21:15 | 90,1   |
| 6/4/2010 10:22:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 10:23:15 | 89,9   |
| 6/4/2010 10:24:15 | 90,2   |
| 6/4/2010 10:25:15 | 90,2   |
| 6/4/2010 10:26:15 | 89,3   |
| 6/4/2010 10:27:15 | 83,0   |
| 6/4/2010 10:28:15 | 79,1   |
| 6/4/2010 10:29:15 | 78,5   |
| 6/4/2010 10:30:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 10:31:15 | 90,4   |
| 6/4/2010 10:32:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 10:33:15 | 89,8   |
| 6/4/2010 10:34:15 | 90,3   |
| 6/4/2010 10:35:15 | 90,3   |
| 6/4/2010 10:36:15 | 90,2   |
| 6/4/2010 10:37:15 | 80,0   |
| 6/4/2010 10:38:15 | 0      |
| 6/4/2010 10:39:15 | 0      |
| 6/4/2010 10:40:15 | 80,8   |
| 6/4/2010 10:41:15 | 83,5   |
| 6/4/2010 10:42:15 | 84,3   |
| 6/4/2010 10:43:15 | 85,0   |
| 6/4/2010 10:44:15 | 85,9   |
| 6/4/2010 10:45:15 | 80,2   |
| 6/4/2010 10:46:15 | 0      |
| 6/4/2010 10:47:15 | 0      |
| 6/4/2010 10:48:15 | 0      |
| 6/4/2010 10:49:15 | 0      |
| 6/4/2010 10:50:15 | 57,9   |
| 6/4/2010 10:51:15 | 95,2   |
| 6/4/2010 10:52:15 | 89,0   |
| 6/4/2010 10:53:15 | 60,3   |
| 6/4/2010 10:54:15 | 60,9   |
| 6/4/2010 10:55:15 | 78,4   |
| 6/4/2010 10:56:15 | 0      |
| 6/4/2010 10:57:15 | 72,0   |
| 6/4/2010 10:58:15 | 80,0   |
| 6/4/2010 10:59:15 | 93,3   |
| 6/4/2010 11:00:15 | 79,8   |
| 6/4/2010 11:01:15 | 61,4   |
| 6/4/2010 11:02:15 | 76,7   |
| 6/4/2010 11:03:15 | 82,0   |
| 6/4/2010 11:04:15 | 84,6   |
| 6/4/2010 11:05:15 | 73,3   |
| 6/4/2010 11:06:15 | 83,5   |
| 6/4/2010 11:07:15 | 82,9   |
| 6/4/2010 11:08:15 | 80,4   |
| 6/4/2010 11:09:15 | 80,5   |
| 6/4/2010 11:10:15 | 79,0   |
| 6/4/2010 11:11:15 | 82,4   |
| 6/4/2010 11:12:15 | 87,8   |

| Timestamp         | Lavg-1 |
|-------------------|--------|
| 6/4/2010 11:13:15 | 83,7   |
| 6/4/2010 11:14:15 | 0      |
| 6/4/2010 11:15:15 | 0      |
| 6/4/2010 11:16:15 | 88,4   |
| 6/4/2010 11:17:15 | 90,1   |
| 6/4/2010 11:18:15 | 90,1   |
| 6/4/2010 11:19:15 | 90,1   |
| 6/4/2010 11:20:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 11:21:15 | 90,1   |
| 6/4/2010 11:22:15 | 90,1   |
| 6/4/2010 11:23:15 | 90,1   |
| 6/4/2010 11:24:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 11:25:15 | 89,9   |
| 6/4/2010 11:26:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 11:27:15 | 89,8   |
| 6/4/2010 11:28:15 | 89,9   |
| 6/4/2010 11:29:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 11:30:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 11:31:15 | 89,5   |
| 6/4/2010 11:32:15 | 78,2   |
| 6/4/2010 11:33:15 | 85,7   |
| 6/4/2010 11:34:15 | 76,5   |
| 6/4/2010 11:35:15 | 66,3   |
| 6/4/2010 11:36:15 | 75,0   |
| 6/4/2010 11:37:15 | 59,9   |
| 6/4/2010 11:38:15 | 84,8   |
| 6/4/2010 11:39:15 | 0      |
| 6/4/2010 11:40:15 | 62,3   |
| 6/4/2010 11:41:15 | 73,0   |
| 6/4/2010 11:42:15 | 87,1   |
| 6/4/2010 11:43:15 | 86,4   |
| 6/4/2010 11:44:15 | 87,4   |
| 6/4/2010 11:45:15 | 87,2   |
| 6/4/2010 11:46:15 | 86,6   |
| 6/4/2010 11:47:15 | 87,3   |
| 6/4/2010 11:48:15 | 87,6   |
| 6/4/2010 11:49:15 | 87,1   |
| 6/4/2010 11:50:15 | 86,4   |
| 6/4/2010 11:51:15 | 87,9   |
| 6/4/2010 11:52:15 | 88,0   |
| 6/4/2010 11:53:15 | 87,2   |
| 6/4/2010 11:54:15 | 87,2   |
| 6/4/2010 11:55:15 | 88,2   |
| 6/4/2010 11:56:15 | 73,0   |
| 6/4/2010 11:57:15 | 0      |
| 6/4/2010 11:58:15 | 71,4   |
| 6/4/2010 11:59:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:00:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:01:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:02:15 | 80,9   |
| 6/4/2010 12:03:15 | 90,1   |
| 6/4/2010 12:04:15 | 89,7   |
| 6/4/2010 12:05:15 | 84,1   |
| 6/4/2010 12:06:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:07:15 | 83,3   |
| 6/4/2010 12:08:15 | 61,7   |
| 6/4/2010 12:09:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:10:15 | 82,2   |
| 6/4/2010 12:11:15 | 86,2   |
| 6/4/2010 12:12:15 | 84,9   |
| 6/4/2010 12:13:15 | 87,4   |
| 6/4/2010 12:14:15 | 86,0   |
| 6/4/2010 12:15:15 | 79,1   |
| 6/4/2010 12:16:15 | 73,4   |
| 6/4/2010 12:17:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:18:15 | 82,6   |
| 6/4/2010 12:19:15 | 86,5   |
| 6/4/2010 12:20:15 | 80,1   |
| 6/4/2010 12:21:15 | 73,0   |
| 6/4/2010 12:22:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:23:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:24:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:25:15 | 0      |

| Timestamp         | Lavg-1 |
|-------------------|--------|
| 6/4/2010 12:26:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:27:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:28:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:29:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:30:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:31:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:32:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:33:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:34:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:35:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:36:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:37:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:38:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:39:15 | 63,6   |
| 6/4/2010 12:40:15 | 77,6   |
| 6/4/2010 12:41:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:42:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:43:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:44:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:45:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:46:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:47:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:48:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:49:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:50:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:51:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:52:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:53:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:54:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:55:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:56:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:57:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:58:15 | 0      |
| 6/4/2010 12:59:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:00:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:01:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:02:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:03:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:04:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:05:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:06:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:07:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:08:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:09:15 | 83,9   |
| 6/4/2010 13:10:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:11:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:12:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:13:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:14:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:15:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:16:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:17:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:18:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:19:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:20:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:21:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:22:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:23:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:24:15 | 0      |
| 6/4/2010 13:25:15 | 68,3   |
| 6/4/2010 13:26:15 | 89,8   |
| 6/4/2010 13:27:15 | 89,7   |
| 6/4/2010 13:28:15 | 89,6   |
| 6/4/2010 13:29:15 | 89,7   |
| 6/4/2010 13:30:15 | 89,8   |
| 6/4/2010 13:31:15 | 89,8   |
| 6/4/2010 13:32:15 | 89,8   |
| 6/4/2010 13:33:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 13:34:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 13:35:15 | 89,9   |
| 6/4/2010 13:36:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 13:37:15 | 90,1   |
| 6/4/2010 13:38:15 | 90,1   |

| Timestamp         | Lavg-1 |
|-------------------|--------|
| 6/4/2010 13:39:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 13:40:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 13:41:15 | 89,9   |
| 6/4/2010 13:42:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 13:43:15 | 89,9   |
| 6/4/2010 13:44:15 | 89,9   |
| 6/4/2010 13:45:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 13:46:15 | 89,9   |
| 6/4/2010 13:47:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 13:48:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 13:49:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 13:50:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 13:51:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 13:52:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 13:53:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 13:54:15 | 90,1   |
| 6/4/2010 13:55:15 | 90,2   |
| 6/4/2010 13:56:15 | 90,2   |
| 6/4/2010 13:57:15 | 90,2   |
| 6/4/2010 13:58:15 | 89,9   |
| 6/4/2010 13:59:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 14:00:15 | 89,9   |
| 6/4/2010 14:01:15 | 89,9   |
| 6/4/2010 14:02:15 | 70,2   |
| 6/4/2010 14:03:15 | 72,0   |
| 6/4/2010 14:04:15 | 71,2   |
| 6/4/2010 14:05:15 | 0      |
| 6/4/2010 14:06:15 | 0      |
| 6/4/2010 14:07:15 | 0      |
| 6/4/2010 14:08:15 | 85,1   |
| 6/4/2010 14:09:15 | 77,5   |
| 6/4/2010 14:10:15 | 0      |
| 6/4/2010 14:11:15 | 89,2   |
| 6/4/2010 14:12:15 | 89,1   |
| 6/4/2010 14:13:15 | 87,6   |
| 6/4/2010 14:14:15 | 86,5   |
| 6/4/2010 14:15:15 | 88,8   |
| 6/4/2010 14:16:15 | 87,5   |
| 6/4/2010 14:17:15 | 86,1   |
| 6/4/2010 14:18:15 | 86,3   |
| 6/4/2010 14:19:15 | 86,7   |
| 6/4/2010 14:20:15 | 88,6   |
| 6/4/2010 14:21:15 | 88,6   |
| 6/4/2010 14:22:15 | 89,3   |
| 6/4/2010 14:23:15 | 92,8   |
| 6/4/2010 14:24:15 | 90,6   |
| 6/4/2010 14:25:15 | 91,7   |
| 6/4/2010 14:26:15 | 91,9   |
| 6/4/2010 14:27:15 | 90,3   |
| 6/4/2010 14:28:15 | 88,7   |
| 6/4/2010 14:29:15 | 0      |
| 6/4/2010 14:30:15 | 0      |
| 6/4/2010 14:31:15 | 77,7   |
| 6/4/2010 14:32:15 | 82,1   |
| 6/4/2010 14:33:15 | 85,4   |
| 6/4/2010 14:34:15 | 82,7   |
| 6/4/2010 14:35:15 | 84,3   |
| 6/4/2010 14:36:15 | 87,2   |
| 6/4/2010 14:37:15 | 89,0   |
| 6/4/2010 14:38:15 | 89,6   |
| 6/4/2010 14:39:15 | 90,6   |
| 6/4/2010 14:40:15 | 82,6   |
| 6/4/2010 14:41:15 | 92,8   |
| 6/4/2010 14:42:15 | 88,5   |
| 6/4/2010 14:43:15 | 90,2   |
| 6/4/2010 14:44:15 | 88,4   |
| 6/4/2010 14:45:15 | 88,2   |
| 6/4/2010 14:46:15 | 88,9   |
| 6/4/2010 14:47:15 | 86,1   |
| 6/4/2010 14:48:15 | 88,0   |
| 6/4/2010 14:49:15 | 90,5   |
| 6/4/2010 14:50:15 | 91,0   |
| 6/4/2010 14:51:15 | 89,6   |

| Timestamp         | Lavg-1 |
|-------------------|--------|
| 6/4/2010 14:52:15 | 91,5   |
| 6/4/2010 14:53:15 | 89,3   |
| 6/4/2010 14:54:15 | 88,4   |
| 6/4/2010 14:55:15 | 78,8   |
| 6/4/2010 14:56:15 | 86,8   |
| 6/4/2010 14:57:15 | 86,0   |
| 6/4/2010 14:58:15 | 86,5   |
| 6/4/2010 14:59:15 | 86,8   |
| 6/4/2010 15:00:15 | 93,6   |
| 6/4/2010 15:01:15 | 93,9   |
| 6/4/2010 15:02:15 | 88,4   |
| 6/4/2010 15:03:15 | 88,9   |
| 6/4/2010 15:04:15 | 88,9   |
| 6/4/2010 15:05:15 | 90,7   |
| 6/4/2010 15:06:15 | 91,0   |
| 6/4/2010 15:07:15 | 90,6   |
| 6/4/2010 15:08:15 | 88,9   |
| 6/4/2010 15:09:15 | 89,9   |
| 6/4/2010 15:10:15 | 90,0   |
| 6/4/2010 15:11:15 | 90,1   |
| 6/4/2010 15:12:15 | 90,2   |
| 6/4/2010 15:13:15 | 90,1   |
| 6/4/2010 15:14:15 | 90,2   |
| 6/4/2010 15:15:15 | 90,5   |
| 6/4/2010 15:16:15 | 90,8   |
| 6/4/2010 15:17:15 | 90,8   |
| 6/4/2010 15:18:15 | 90,9   |
| 6/4/2010 15:19:15 | 90,6   |
| 6/4/2010 15:20:15 | 90,3   |
| 6/4/2010 15:21:15 | 90,4   |
| 6/4/2010 15:22:15 | 90,3   |
| 6/4/2010 15:23:15 | 91,2   |
| 6/4/2010 15:24:15 | 81,5   |
| 6/4/2010 15:25:15 | 84,7   |
| 6/4/2010 15:26:15 | 85,2   |
| 6/4/2010 15:27:15 | 88,3   |
| 6/4/2010 15:28:15 | 89,1   |
| 6/4/2010 15:29:15 | 86,4   |
| 6/4/2010 15:30:15 | 71,2   |
| 6/4/2010 15:31:15 | 65,1   |
| 6/4/2010 15:32:15 | 0      |
| 6/4/2010 15:33:15 | 73,3   |
| 6/4/2010 15:34:15 | 75,1   |
| 6/4/2010 15:35:15 | 86,4   |
| 6/4/2010 15:36:15 | 87,7   |
| 6/4/2010 15:37:15 | 88,0   |
| 6/4/2010 15:38:15 | 87,0   |
| 6/4/2010 15:39:15 | 86,7   |
| 6/4/2010 15:40:15 | 85,8   |
| 6/4/2010 15:41:15 | 75,7   |
| 6/4/2010 15:42:15 | 0      |
| 6/4/2010 15:43:15 | 0      |
| 6/4/2010 15:44:15 | 0      |
| 6/4/2010 15:45:15 | 0      |
| 6/4/2010 15:46:15 | 0      |
| 6/4/2010 15:47:15 | 59,1   |
| 6/4/2010 15:48:15 | 0      |
| 6/4/2010 15:49:15 | 0      |
| 6/4/2010 15:50:15 | 0      |
| 6/4/2010 15:51:15 | 86,2   |
| 6/4/2010 15:52:15 | 77,3   |
| 6/4/2010 15:53:15 | 85,9   |
| 6/4/2010 15:54:15 | 78,6   |
| 6/4/2010 15:55:15 | 0      |
| 6/4/2010 15:56:15 | 80,7   |
| 6/4/2010 15:57:15 | 86,8   |
| 6/4/2010 15:58:15 | 86,9   |
| 6/4/2010 15:59:15 | 86,9   |
| 6/4/2010 16:00:15 | 87,1   |
| 6/4/2010 16:01:15 | 83,9   |
| 6/4/2010 16:02:15 | 78,1   |
| 6/4/2010 16:03:15 | 0      |
| 6/4/2010 16:04:15 | 79,1   |

| Timestamp         | Lavg-1 |
|-------------------|--------|
| 6/4/2010 16:05:15 | 89,0   |
| 6/4/2010 16:06:15 | 90,3   |
| 6/4/2010 16:07:15 | 90,3   |
| 6/4/2010 16:08:15 | 90,3   |
| 6/4/2010 16:09:15 | 90,2   |
| 6/4/2010 16:10:15 | 78,4   |
| 6/4/2010 16:11:15 | 77,4   |
| 6/4/2010 16:12:15 | 0      |
| 6/4/2010 16:13:15 | 65,0   |
| 6/4/2010 16:14:15 | 0      |
| 6/4/2010 16:15:15 | 79,6   |
| 6/4/2010 16:16:15 | 87,1   |
| 6/4/2010 16:17:15 | 70,1   |
| 6/4/2010 16:18:15 | 0      |
| 6/4/2010 16:19:15 | 0      |
| 6/4/2010 16:20:15 | 0      |
| 6/4/2010 16:21:15 | 72,8   |
| 6/4/2010 16:22:15 | 87,0   |
| 6/4/2010 16:23:15 | 86,6   |
| 6/4/2010 16:24:15 | 84,3   |
| 6/4/2010 16:25:15 | 86,0   |
| 6/4/2010 16:26:15 | 86,9   |
| 6/4/2010 16:27:15 | 87,1   |
| 6/4/2010 16:28:15 | 87,0   |
| 6/4/2010 16:29:15 | 86,9   |
| 6/4/2010 16:30:15 | 87,3   |
| 6/4/2010 16:31:15 | 87,5   |
| 6/4/2010 16:32:15 | 86,8   |
| 6/4/2010 16:33:15 | 86,9   |
| 6/4/2010 16:34:15 | 87,0   |
| 6/4/2010 16:35:15 | 86,9   |
| 6/4/2010 16:36:15 | 85,0   |
| 6/4/2010 16:37:15 | 86,3   |
| 6/4/2010 16:38:15 | 88,5   |
| 6/4/2010 16:39:15 | 88,4   |
| 6/4/2010 16:40:15 | 89,3   |
| 6/4/2010 16:41:15 | 89,1   |
| 6/4/2010 16:42:15 | 89,3   |
| 6/4/2010 16:43:15 | 88,0   |
| 6/4/2010 16:44:15 | 86,7   |
| 6/4/2010 16:45:15 | 86,5   |
| 6/4/2010 16:46:15 | 86,6   |
| 6/4/2010 16:47:15 | 85,9   |
| 6/4/2010 16:48:15 | 86,1   |
| 6/4/2010 16:49:15 | 86,1   |
| 6/4/2010 16:50:15 | 89,1   |
| 6/4/2010 16:51:15 | 88,0   |
| 6/4/2010 16:52:15 | 88,4   |