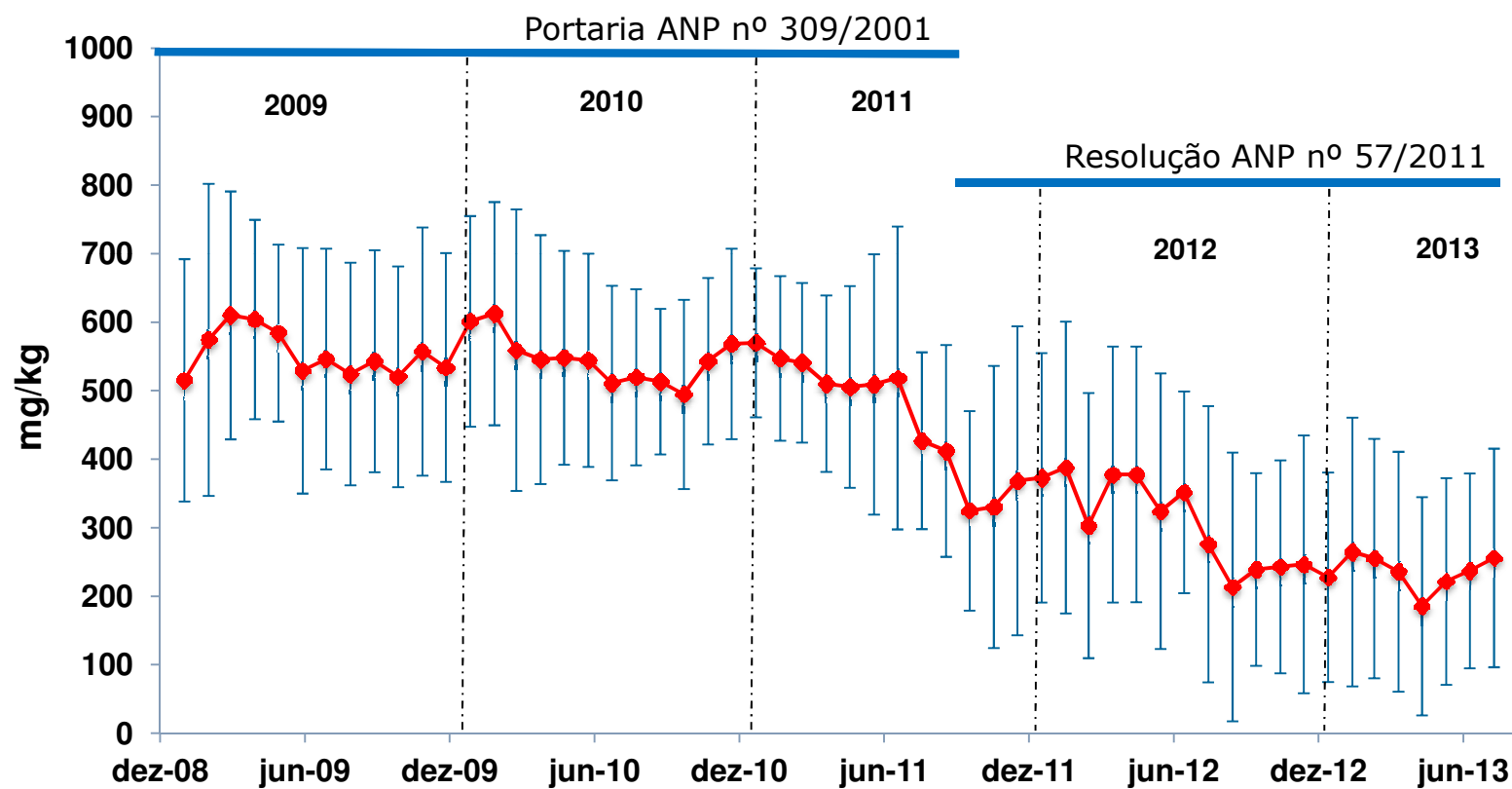




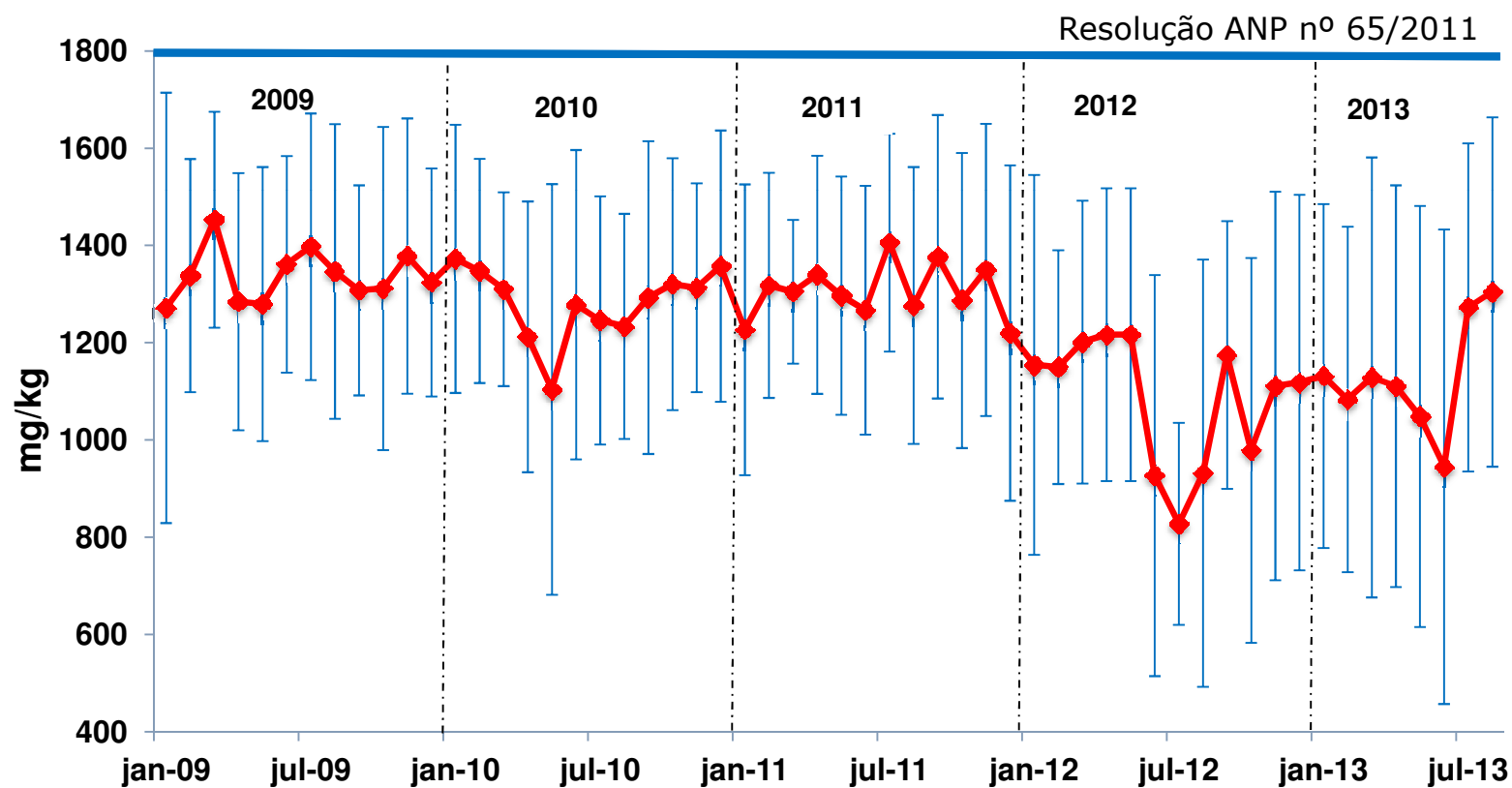
- ☐ **INDICADOR DE DESEMPENHO DE QUALIDADE**
- ☐ **GASOLINA DE 2014**

Jackson da Silva Albuquerque
Superintendência de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos

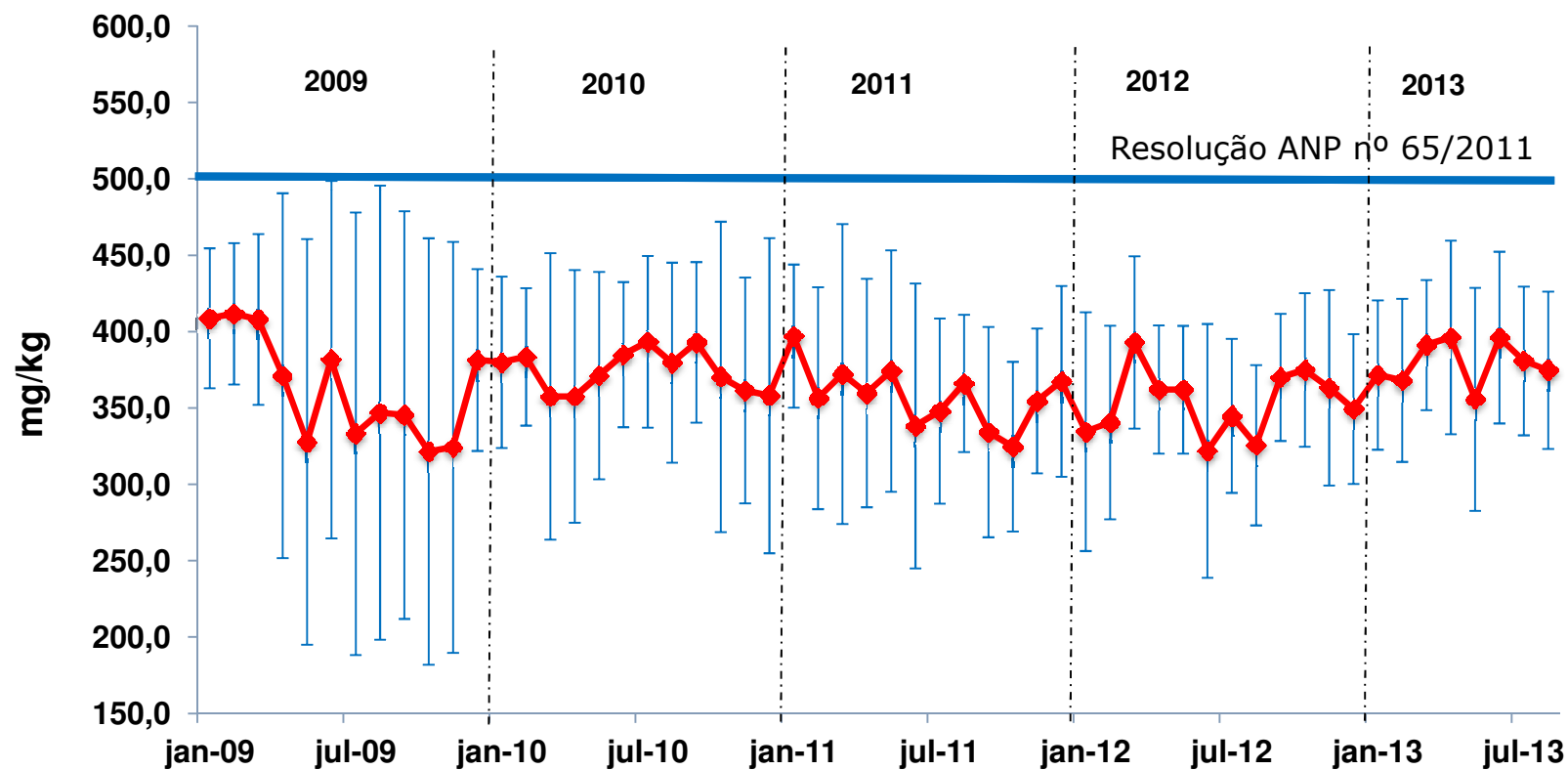
Teor médio de enxofre gasolina 2009 a 2013



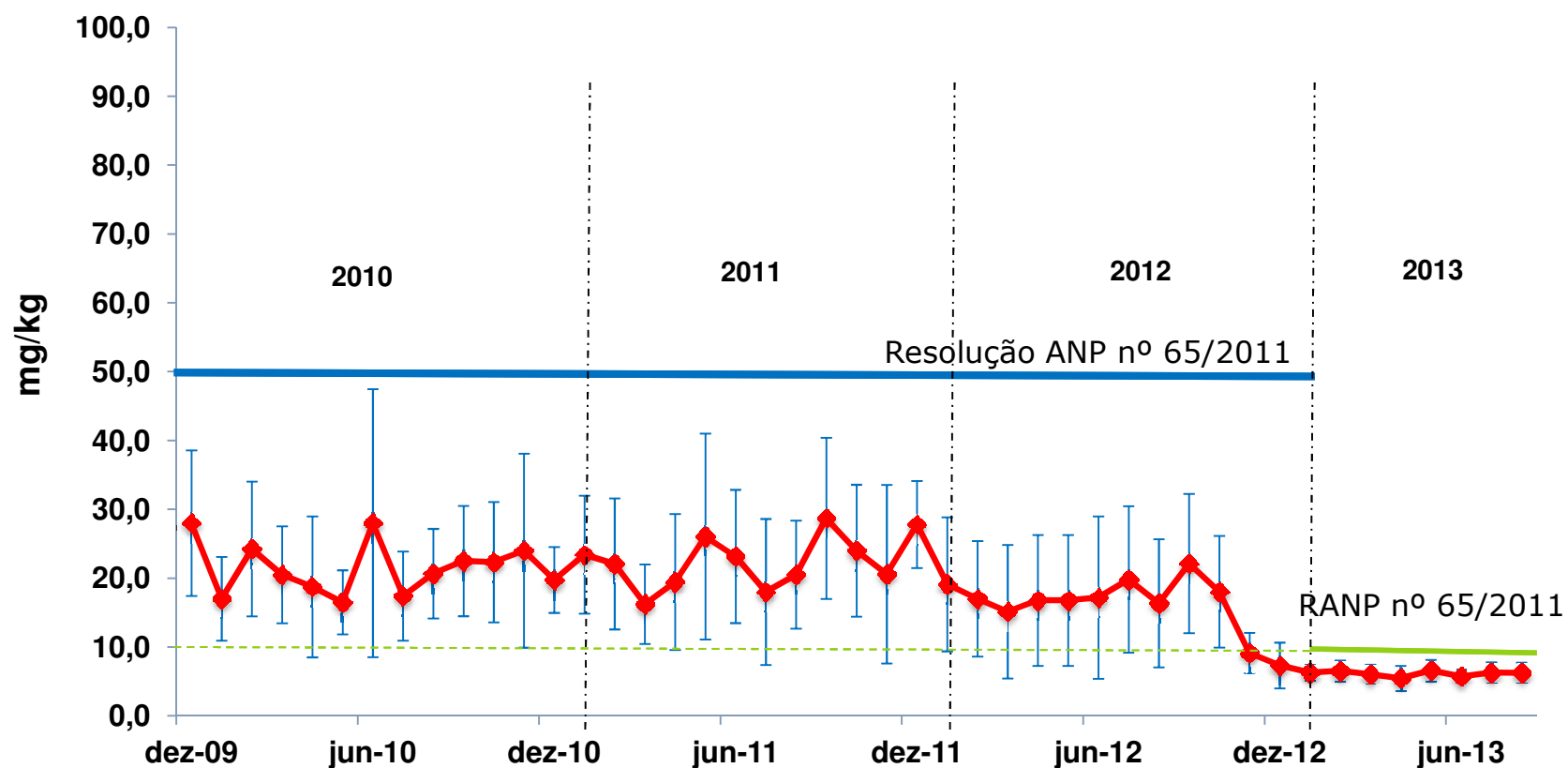
Teor médio de enxofre do óleo diesel S1800 2009 a 2013



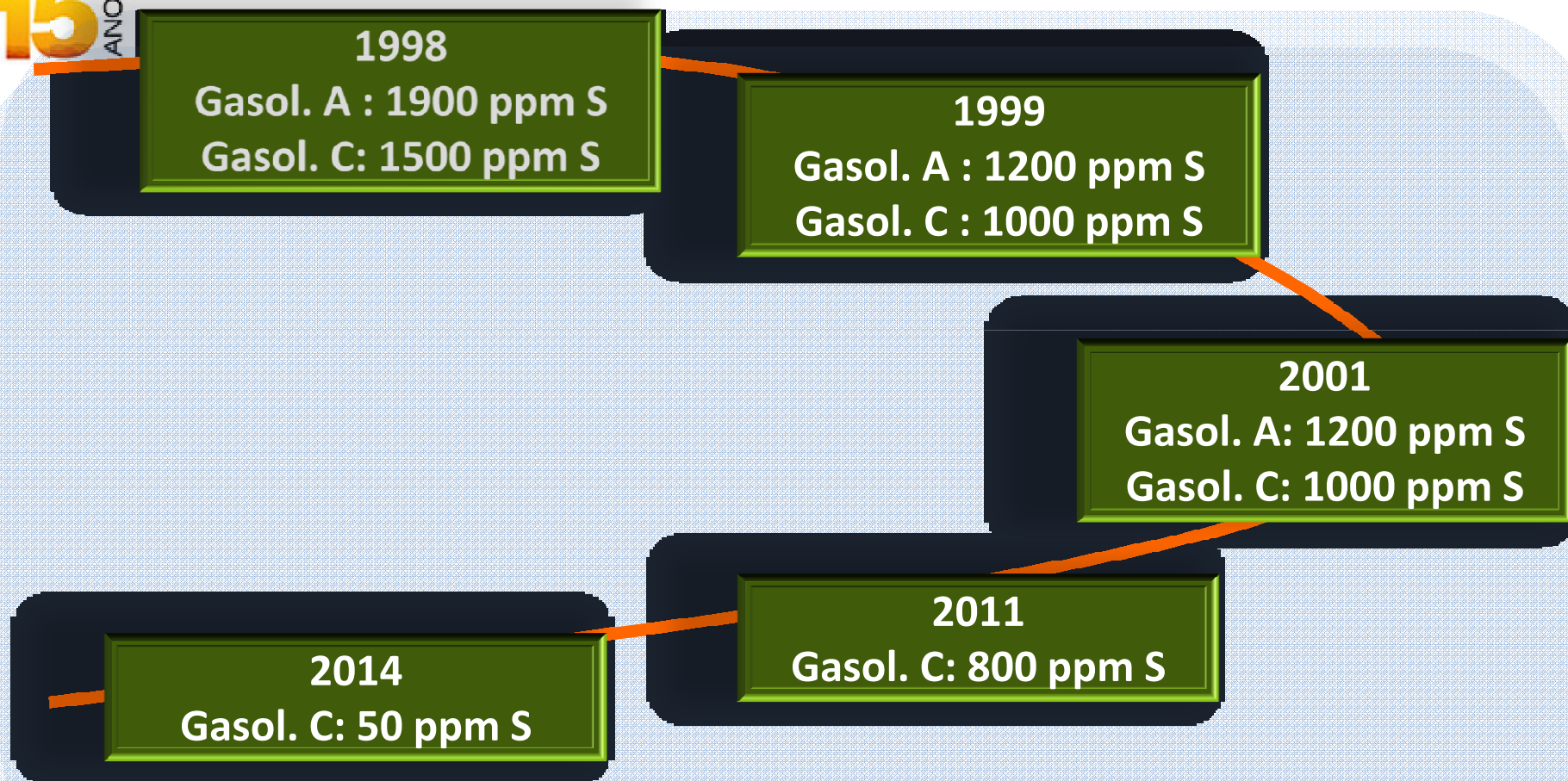
Teor médio de enxofre do óleo diesel S500 2009 a 2013



Teor médio de enxofre do óleo diesel S50/S10 2009 a 2013



Qualidade da Gasolina Automotiva



A evolução da especificação da gasolina nos últimos 16 anos promoveu uma redução teor de enxofre (máximo) na gasolina C de aproximadamente 96,7%.



Qualidade da Gasolina Automotiva

RESOLUÇÃO ANP Nº 38/2009

Estabelece a especificação da gasolina para a fase L-6 do Proconve e a obrigatoriedade da aditivação deste combustível com detergente dispersante.

RESOLUÇÃO ANP Nº 40/2013

Estabelece a especificação da gasolina para a fase L-6 do Proconve, a obrigatoriedade da aditivação deste combustível com detergente dispersante e as obrigações quanto ao controle da qualidade.



Resolução ANP nº 40, 25 de outubro de 2013

Principais mudanças na Especificação

Alteração dos limites especificados das características

- Enxofre Total: 50 ppm
- Destilação
 - T90% evaporados: 190 C
 - Ponto final de ebulição (PFE): 215 C
- Hidrocarbonetos
 - Aromáticos e Olefínicos: 35% e 25% vol.
- Benzeno*: 1,0% vol.

Inclusão das características

- Silício: anotar
- Fósforo : 1,3 mg/L , máximo
- Hidrocarbonetos saturados: anotar

(*) Atualmente é permitido 1,5 % (em volume) para a gasolina C Premium. A gasolina C Premium de 2014 terá o mesmo limite máximo da gasolina C comum, de 1,0 % (em volume).



Resolução ANP nº 40, 25 de outubro de 2013

Obrigatoriedade da adição de detergentes dispersantes

□ Considerando:

- a elevada qualidade da gasolina de 2014;
- a necessidade de especificar uma gasolina de referência para testes com os detergentes dispersantes que represente o perfil da nova gasolina;
- que testes prévios realizados na nova gasolina de 2014 apresentaram baixa formação de depósito, em algumas bateladas de algumas unidades produtoras; e
- a operacionalização do sistema de aditivação,

a ANP postergou a data desta obrigatoriedade para 1º de julho de 2015.



OBRIGADO!

**Superintendência de Bicomcombustíveis e
Qualidade de Produtos**

☎ 21 2112-8643/8645

www.anp.gov.br