

Data de Publicação: 07/08/2020 11:48

Identificação Conta	
Cliente: MODEC SERVIÇOS DE PETRÓLEO DO BRASIL LTDA	CNPJ/CPF: 05.217.376/0001-76
Contato: André Carvalho	Telefone: -
Endereço: Rua Lady Esteves da Conceição, 770 - Novo Cavaleiros - Macaé - CEP: 27933-420 - Brazil	

Nº Amostra: 13829-1/2020.0 - Outlet Flotation Cell - Unified Sample (01:00 / 07:00 / 13:00 / 19:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 22/07/2020 01:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV29 Cidade de Campos dos Goytacazes
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Data de Recebimento: 29/07/2020 16:00	Tipo de Coleta: Composta
Responsável pela Amostragem: Contratante	Observações da Amostragem: -
Responsável pelo Transporte: Tesalab	Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab
Temperatura da Amostra no Recebimento (°C): 9.4°C	

Resultados Analíticos

Óleos e Graxas							
Análise	Resultado	LQ	Incerteza	Unidade	CONAMA 393	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	13	5	0,2	mg/L	Até 42 mg/L	SM 5520 B	03/08/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	03/08/2020

Especificações
CONAMA 393: Resolução CONAMA 393 de 8 de Agosto de 2007

Interpretações
Todos os parâmetros encontram-se de acordo com o CONAMA 393 de 08 de agosto de 2007

Comentários do Ensaio
Resultado dos óleos e graxas pelo método SM 5520 F: <5 mg/L.

Notas
<p>(1) Os resultados acima referem-se tão somente a amostra analisada.</p> <p>(2) A Tesalab garante que todas as análises foram executadas dentro do prazo de validade de cada parâmetro segundo ITLAB 001, procedimento de coleta de amostras e condições descritas na proposta comercial.</p> <p>(3) Este relatório só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.</p> <p>(4) Metodologia adotada conforme Standard Methods for Examination of the Water and Wastewater – 23ª. Edition.</p> <p>Legendas</p> <p>NA: Não se aplica</p> <p>LQ: Limite de Quantificação</p> <p>VMP: Valor Máximo Permitido</p> <p>CRQ - III Região: Registro - N° 5147.</p> <p>Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - N° 8381.</p> <p>CCL N° IN048218 - INEA.</p>


Bruna Carneiro da Silva Baptista
Química Responsável
CRQ III Região nº 03253353


Paulo Venícius Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: 4ee86743ac4a48d4b6bc86e780d13d01

Data de Publicação: 07/08/2020 11:49

Identificação Conta	
Cliente: MODEC SERVIÇOS DE PETRÓLEO DO BRASIL LTDA	CNPJ/CPF: 05.217.376/0001-76
Contato: André Carvalho	Telefone: -
Endereço: Rua Lady Esteves da Conceição, 770 - Novo Cavaleiros - Macaé - CEP: 27933-420 - Brazil	

Nº Amostra: 13830-1/2020.0 - Outlet Flotation Cell - Unified Sample (01:00 / 07:00 / 13:00 / 19:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 23/07/2020 01:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV29 Cidade de Campos dos Goytacazes
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Data de Recebimento: 29/07/2020 16:00	Tipo de Coleta: Composta
Responsável pela Amostragem: Contratante	Observações da Amostragem: -
Responsável pelo Transporte: Tesalab	Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab
Temperatura da Amostra no Recebimento (°C): 9.4°C	

Resultados Analíticos

Óleos e Graxas							
Análise	Resultado	LQ	Incerteza	Unidade	CONAMA 393	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	< 5	5	0,2	mg/L	Até 42 mg/L	SM 5520 B	03/08/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	03/08/2020

Especificações
CONAMA 393: Resolução CONAMA 393 de 8 de Agosto de 2007

Interpretações
Todos os parâmetros encontram-se de acordo com o CONAMA 393 de 08 de agosto de 2007

Comentários do Ensaio
Resultado dos óleos e graxas pelo método SM 5520 F: <5 mg/L.

Notas
<p>(1) Os resultados acima referem-se tão somente a amostra analisada.</p> <p>(2) A Tesalab garante que todas as análises foram executadas dentro do prazo de validade de cada parâmetro segundo ITLAB 001, procedimento de coleta de amostras e condições descritas na proposta comercial.</p> <p>(3) Este relatório só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.</p> <p>(4) Metodologia adotada conforme Standard Methods for Examination of the Water and Wastewater – 23ª. Edition.</p> <p>Legendas</p> <p>NA: Não se aplica</p> <p>LQ: Limite de Quantificação</p> <p>VMP: Valor Máximo Permitido</p> <p>CRQ - III Região: Registro - N° 5147.</p> <p>Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - N° 8381.</p> <p>CCL N° IN048218 - INEA.</p>


Bruna Carneiro da Silva Baptista
Química Responsável
CRQ III Região nº 03253353


Paulo Venícius Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: 5f94d057be7f4f2a8e9af732040f7f19

Data de Publicação: 07/08/2020 11:58

Identificação Conta	
Cliente: MODEC SERVIÇOS DE PETRÓLEO DO BRASIL LTDA	CNPJ/CPF: 05.217.376/0001-76
Contato: André Carvalho	Telefone: -
Endereço: Rua Lady Esteves da Conceição, 770 - Novo Cavaleiros - Macaé - CEP: 27933-420 - Brazil	

Nº Amostra: 13831-1/2020.0 - Outlet Flotation Cell - Unified Sample (01:00 / 01:00 / 07:00 / 19:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 24/07/2020 01:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV29 Cidade de Campos dos Goytacazes
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Data de Recebimento: 29/07/2020 16:00	Tipo de Coleta: Composta
Responsável pela Amostragem: Contratante	Observações da Amostragem: -
Responsável pelo Transporte: Tesalab	Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab
Temperatura da Amostra no Recebimento (°C): 9.4°C	

Resultados Analíticos

Óleos e Graxas							
Análise	Resultado	LQ	Incerteza	Unidade	CONAMA 393	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	< 5	5	0,2	mg/L	Até 42 mg/L	SM 5520 B	03/08/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	03/08/2020

Especificações
CONAMA 393: Resolução CONAMA 393 de 8 de Agosto de 2007

Interpretações
Todos os parâmetros encontram-se de acordo com o CONAMA 393 de 08 de agosto de 2007

Comentários do Ensaio
Resultado dos óleos e graxas pelo método SM 5520 F: <5 mg/L.

Notas
<p>(1) Os resultados acima referem-se tão somente a amostra analisada.</p> <p>(2) A Tesalab garante que todas as análises foram executadas dentro do prazo de validade de cada parâmetro segundo ITLAB 001, procedimento de coleta de amostras e condições descritas na proposta comercial.</p> <p>(3) Este relatório só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.</p> <p>(4) Metodologia adotada conforme Standard Methods for Examination of the Water and Wastewater – 23ª. Edition.</p> <p>Legendas</p> <p>NA: Não se aplica</p> <p>LQ: Limite de Quantificação</p> <p>VMP: Valor Máximo Permitido</p> <p>CRQ - III Região: Registro - N° 5147.</p> <p>Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - N° 8381.</p> <p>CCL N° IN048218 - INEA.</p>


Bruna Carneiro da Silva Baptista
Química Responsável
CRQ III Região nº 03253353


Paulo Venícius Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: 68cd96f6fdeb4a66bf67fa05ee3eacb9

Data de Publicação: 07/08/2020 11:59

Identificação Conta	
Cliente: MODEC SERVIÇOS DE PETRÓLEO DO BRASIL LTDA	CNPJ/CPF: 05.217.376/0001-76
Contato: André Carvalho	Telefone: -
Endereço: Rua Lady Esteves da Conceição, 770 - Novo Cavaleiros - Macaé - CEP: 27933-420 - Brazil	

Nº Amostra: 13832-1/2020.0 - Outlet Flotation Cell - Unified Sample (01:20 / 07:00 / 13:00 / 19:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 25/07/2020 01:20	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV29 Cidade de Campos dos Goytacazes
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Data de Recebimento: 29/07/2020 16:00	Tipo de Coleta: Composta
Responsável pela Amostragem: Contratante	Observações da Amostragem: -
Responsável pelo Transporte: Tesalab	Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab
Temperatura da Amostra no Recebimento (°C): 9.4°C	

Resultados Analíticos

Óleos e Graxas							
Análise	Resultado	LQ	Incerteza	Unidade	CONAMA 393	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	< 5	5	0,2	mg/L	Até 42 mg/L	SM 5520 B	03/08/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	03/08/2020

Especificações
CONAMA 393: Resolução CONAMA 393 de 8 de Agosto de 2007

Interpretações
Todos os parâmetros encontram-se de acordo com o CONAMA 393 de 08 de agosto de 2007

Comentários do Ensaio
Resultado dos óleos e graxas pelo método SM 5520 F: <5 mg/L.

Notas
<p>(1) Os resultados acima referem-se tão somente a amostra analisada.</p> <p>(2) A Tesalab garante que todas as análises foram executadas dentro do prazo de validade de cada parâmetro segundo ITLAB 001, procedimento de coleta de amostras e condições descritas na proposta comercial.</p> <p>(3) Este relatório só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.</p> <p>(4) Metodologia adotada conforme Standard Methods for Examination of the Water and Wastewater – 23ª. Edition.</p> <p>Legendas</p> <p>NA: Não se aplica</p> <p>LQ: Limite de Quantificação</p> <p>VMP: Valor Máximo Permitido</p> <p>CRQ - III Região: Registro - N° 5147.</p> <p>Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - N° 8381.</p> <p>CCL N° IN048218 - INEA.</p>


Bruna Carneiro da Silva Baptista
Química Responsável
CRQ III Região nº 03253353


Paulo Venícius Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: d85b61ad26844460a634b2191df0b23a

Data de Publicação: 07/08/2020 11:59

Identificação Conta	
Cliente: MODEC SERVIÇOS DE PETRÓLEO DO BRASIL LTDA	CNPJ/CPF: 05.217.376/0001-76
Contato: André Carvalho	Telefone: -
Endereço: Rua Lady Esteves da Conceição, 770 - Novo Cavaleiros - Macaé - CEP: 27933-420 - Brazil	

Nº Amostra: 13833-1/2020.0 - Outlet Flotation Cell - Unified Sample (01:00 / 07:00 / 13:00 / 19:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 26/07/2020 01:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV29 Cidade de Campos dos Goytacazes
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Data de Recebimento: 29/07/2020 16:00	Tipo de Coleta: Composta
Responsável pela Amostragem: Contratante	Observações da Amostragem: -
Responsável pelo Transporte: Tesalab	Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab
Temperatura da Amostra no Recebimento (°C): 9.4°C	

Resultados Analíticos

Óleos e Graxas							
Análise	Resultado	LQ	Incerteza	Unidade	CONAMA 393	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	< 5	5	0,2	mg/L	Até 42 mg/L	SM 5520 B	03/08/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	03/08/2020

Especificações
CONAMA 393: Resolução CONAMA 393 de 8 de Agosto de 2007

Interpretações
Todos os parâmetros encontram-se de acordo com o CONAMA 393 de 08 de agosto de 2007

Comentários do Ensaio
Resultado dos óleos e graxas pelo método SM 5520 F: <5 mg/L.

Notas
<p>(1) Os resultados acima referem-se tão somente a amostra analisada.</p> <p>(2) A Tesalab garante que todas as análises foram executadas dentro do prazo de validade de cada parâmetro segundo ITLAB 001, procedimento de coleta de amostras e condições descritas na proposta comercial.</p> <p>(3) Este relatório só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.</p> <p>(4) Metodologia adotada conforme Standard Methods for Examination of the Water and Wastewater – 23ª. Edition.</p> <p>Legendas</p> <p>NA: Não se aplica</p> <p>LQ: Limite de Quantificação</p> <p>VMP: Valor Máximo Permitido</p> <p>CRQ - III Região: Registro - N° 5147.</p> <p>Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - N° 8381.</p> <p>CCL N° IN048218 - INEA.</p>


Bruna Carneiro da Silva Baptista
Química Responsável
CRQ III Região nº 03253353


Paulo Venícius Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: 50d2788e90d842df92bfabc3a351168

Data de Publicação: 07/08/2020 11:59

Identificação Conta	
Cliente: MODEC SERVIÇOS DE PETRÓLEO DO BRASIL LTDA	CNPJ/CPF: 05.217.376/0001-76
Contato: André Carvalho	Telefone: -
Endereço: Rua Lady Esteves da Conceição, 770 - Novo Cavaleiros - Macaé - CEP: 27933-420 - Brazil	

Nº Amostra: 13834-1/2020.0 - Outlet Flotation Cell - Unified Sample (01:00 / 07:00 / 13:00 / 19:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 27/07/2020 01:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV29 Cidade de Campos dos Goytacazes
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Data de Recebimento: 29/07/2020 16:00	Tipo de Coleta: Composta
Responsável pela Amostragem: Contratante	Observações da Amostragem: -
Responsável pelo Transporte: Tesalab	Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab
Temperatura da Amostra no Recebimento (°C): 9.4°C	

Resultados Analíticos

Óleos e Graxas							
Análise	Resultado	LQ	Incerteza	Unidade	CONAMA 393	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	6	5	0,2	mg/L	Até 42 mg/L	SM 5520 B	03/08/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	03/08/2020

Especificações
CONAMA 393: Resolução CONAMA 393 de 8 de Agosto de 2007

Interpretações
Todos os parâmetros encontram-se de acordo com o CONAMA 393 de 08 de agosto de 2007

Comentários do Ensaio
Resultado dos óleos e graxas pelo método SM 5520 F: <5 mg/L.

Notas
<p>(1) Os resultados acima referem-se tão somente a amostra analisada.</p> <p>(2) A Tesalab garante que todas as análises foram executadas dentro do prazo de validade de cada parâmetro segundo ITLAB 001, procedimento de coleta de amostras e condições descritas na proposta comercial.</p> <p>(3) Este relatório só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.</p> <p>(4) Metodologia adotada conforme Standard Methods for Examination of the Water and Wastewater – 23ª. Edition.</p> <p>Legendas</p> <p>NA: Não se aplica</p> <p>LQ: Limite de Quantificação</p> <p>VMP: Valor Máximo Permitido</p> <p>CRQ - III Região: Registro - N° 5147.</p> <p>Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - N° 8381.</p> <p>CCL N° IN048218 - INEA.</p>


Bruna Carneiro da Silva Baptista
Química Responsável
CRQ III Região nº 03253353


Paulo Venícius Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: 87561619f364455db6f3f21e79945852

Data de Publicação: 07/08/2020 12:00

Identificação Conta	
Cliente: MODEC SERVIÇOS DE PETRÓLEO DO BRASIL LTDA	CNPJ/CPF: 05.217.376/0001-76
Contato: André Carvalho	Telefone: -
Endereço: Rua Lady Esteves da Conceição, 770 - Novo Cavaleiros - Macaé - CEP: 27933-420 - Brazil	

Nº Amostra: 13835-1/2020.0 - Outlet Flotation Cell - Unified Sample (01:00 / 07:00 / 13:00 / 19:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 28/07/2020 01:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV29 Cidade de Campos dos Goytacazes
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Data de Recebimento: 29/07/2020 16:00	Tipo de Coleta: Composta
Responsável pela Amostragem: Contratante	Observações da Amostragem: -
Responsável pelo Transporte: Tesalab	Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab
Temperatura da Amostra no Recebimento (°C): 9.4°C	

Resultados Analíticos

Óleos e Graxas							
Análise	Resultado	LQ	Incerteza	Unidade	CONAMA 393	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	< 5	5	0,2	mg/L	Até 42 mg/L	SM 5520 B	03/08/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	03/08/2020

Especificações
CONAMA 393: Resolução CONAMA 393 de 8 de Agosto de 2007

Interpretações
Todos os parâmetros encontram-se de acordo com o CONAMA 393 de 08 de agosto de 2007

Comentários do Ensaio
Resultado dos óleos e graxas pelo método SM 5520 F: <5 mg/L.

Notas
<p>(1) Os resultados acima referem-se tão somente a amostra analisada.</p> <p>(2) A Tesalab garante que todas as análises foram executadas dentro do prazo de validade de cada parâmetro segundo ITLAB 001, procedimento de coleta de amostras e condições descritas na proposta comercial.</p> <p>(3) Este relatório só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.</p> <p>(4) Metodologia adotada conforme Standard Methods for Examination of the Water and Wastewater – 23ª. Edition.</p> <p>Legendas</p> <p>NA: Não se aplica</p> <p>LQ: Limite de Quantificação</p> <p>VMP: Valor Máximo Permitido</p> <p>CRQ - III Região: Registro - N° 5147.</p> <p>Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - N° 8381.</p> <p>CCL N° IN048218 - INEA.</p>


Bruna Carneiro da Silva Baptista
Química Responsável
CRQ III Região nº 03253353


Paulo Venícius Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: 49d3ef323ba440a9b686e26fc5f75e52

Data de Publicação: 14/08/2020 13:54

Identificação Conta	
Cliente: MODEC SERVIÇOS DE PETRÓLEO DO BRASIL LTDA	CNPJ/CPF: 05.217.376/0001-76
Contato: André Carvalho	Telefone: -
Endereço: Rua Lady Esteves da Conceição, 770 - Novo Cavaleiros - Macaé - CEP: 27933-420 - Brazil	

Nº Amostra: 14319-1/2020.0 - TOG Online Outlet - Unified Sample (01:00 / 07:00 / 13:00 / 19:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 29/07/2020 01:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV29 Cidade de Campos dos Goytacazes
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Data de Recebimento: 05/08/2020 14:30	Tipo de Coleta: Composta
Responsável pela Amostragem: Contratante	Observações da Amostragem: -
Responsável pelo Transporte: Tesalab	Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab
Temperatura da Amostra no Recebimento (°C): 12.0°C	

Resultados Analíticos

Óleos e Graxas							
Análise	Resultado	LQ	Incerteza	Unidade	CONAMA 393	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	5	5	0,2	mg/L	Até 42 mg/L	SM 5520 B	13/08/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	13/08/2020

Especificações
CONAMA 393: Resolução CONAMA 393 de 8 de Agosto de 2007

Interpretações
Todos os parâmetros encontram-se de acordo com o CONAMA 393 de 08 de agosto de 2007

Comentários do Ensaio
Resultado dos óleos e graxas pelo método SM 5520 F: <5 mg/L.

Notas
<p>(1) Os resultados acima referem-se tão somente a amostra analisada.</p> <p>(2) A Tesalab garante que todas as análises foram executadas dentro do prazo de validade de cada parâmetro segundo ITLAB 001, procedimento de coleta de amostras e condições descritas na proposta comercial.</p> <p>(3) Este relatório só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.</p> <p>(4) Metodologia adotada conforme Standard Methods for Examination of the Water and Wastewater – 23ª. Edition.</p> <p>Legendas</p> <p>NA: Não se aplica</p> <p>LQ: Limite de Quantificação</p> <p>VMP: Valor Máximo Permitido</p> <p>CRQ - III Região: Registro - N° 5147.</p> <p>Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - N° 8381.</p> <p>CCL N° IN048218 - INEA.</p>


Bruna Carneiro da Silva Baptista
Química Responsável
CRQ III Região nº 03253353


Paulo Venícius Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: b59b791da65349819666be5be5994b13

Data de Publicação: 14/08/2020 13:54

Identificação Conta	
Cliente: MODEC SERVIÇOS DE PETRÓLEO DO BRASIL LTDA	CNPJ/CPF: 05.217.376/0001-76
Contato: André Carvalho	Telefone: -
Endereço: Rua Lady Esteves da Conceição, 770 - Novo Cavaleiros - Macaé - CEP: 27933-420 - Brazil	

Nº Amostra: 14320-1/2020.0 - TOG Online Outlet - Unified Sample (07:40 / 07:40 / 13:00 / 19:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 30/07/2020 07:40	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV29 Cidade de Campos dos Goytacazes
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Data de Recebimento: 05/08/2020 14:30	Tipo de Coleta: Composta
Responsável pela Amostragem: Contratante	Observações da Amostragem: -
Responsável pelo Transporte: Tesalab	Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab
Temperatura da Amostra no Recebimento (°C): 12.0°C	

Resultados Analíticos

Óleos e Graxas							
Análise	Resultado	LQ	Incerteza	Unidade	CONAMA 393	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	< 5	5	0,2	mg/L	Até 42 mg/L	SM 5520 B	13/08/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	13/08/2020

Especificações
CONAMA 393: Resolução CONAMA 393 de 8 de Agosto de 2007

Interpretações
Todos os parâmetros encontram-se de acordo com o CONAMA 393 de 08 de agosto de 2007

Comentários do Ensaio
Resultado dos óleos e graxas pelo método SM 5520 F: <5 mg/L.

Notas
<p>(1) Os resultados acima referem-se tão somente a amostra analisada.</p> <p>(2) A Tesalab garante que todas as análises foram executadas dentro do prazo de validade de cada parâmetro segundo ITLAB 001, procedimento de coleta de amostras e condições descritas na proposta comercial.</p> <p>(3) Este relatório só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.</p> <p>(4) Metodologia adotada conforme Standard Methods for Examination of the Water and Wastewater – 23ª. Edition.</p> <p>Legendas</p> <p>NA: Não se aplica</p> <p>LQ: Limite de Quantificação</p> <p>VMP: Valor Máximo Permitido</p> <p>CRQ - III Região: Registro - N° 5147.</p> <p>Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - N° 8381.</p> <p>CCL N° IN048218 - INEA.</p>


Bruna Carneiro da Silva Baptista
Química Responsável
CRQ III Região nº 03253353


Paulo Venícius Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: bf8993002ea743ea9fdbaba8ae5efe93

Data de Publicação: 14/08/2020 13:55

Identificação Conta	
Cliente: MODEC SERVIÇOS DE PETRÓLEO DO BRASIL LTDA	CNPJ/CPF: 05.217.376/0001-76
Contato: André Carvalho	Telefone: -
Endereço: Rua Lady Esteves da Conceição, 770 - Novo Cavaleiros - Macaé - CEP: 27933-420 - Brazil	

Nº Amostra: 14321-1/2020.0 - TOG Online Outlet - Unified Sample (01:00 / 01:00 / 07:00 / 19:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 31/07/2020 01:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV29 Cidade de Campos dos Goytacazes
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Data de Recebimento: 05/08/2020 14:30	Tipo de Coleta: Composta
Responsável pela Amostragem: Contratante	Observações da Amostragem: -
Responsável pelo Transporte: Tesalab	Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab
Temperatura da Amostra no Recebimento (°C): 12.0°C	

Resultados Analíticos

Óleos e Graxas							
Análise	Resultado	LQ	Incerteza	Unidade	CONAMA 393	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	7	5	0,2	mg/L	Até 42 mg/L	SM 5520 B	13/08/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	13/08/2020

Especificações
CONAMA 393: Resolução CONAMA 393 de 8 de Agosto de 2007

Interpretações
Todos os parâmetros encontram-se de acordo com o CONAMA 393 de 08 de agosto de 2007

Comentários do Ensaio
Resultado dos óleos e graxas pelo método SM 5520 F: <5 mg/L.

Notas
<p>(1) Os resultados acima referem-se tão somente a amostra analisada.</p> <p>(2) A Tesalab garante que todas as análises foram executadas dentro do prazo de validade de cada parâmetro segundo ITLAB 001, procedimento de coleta de amostras e condições descritas na proposta comercial.</p> <p>(3) Este relatório só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.</p> <p>(4) Metodologia adotada conforme Standard Methods for Examination of the Water and Wastewater – 23ª. Edition.</p> <p>Legendas</p> <p>NA: Não se aplica</p> <p>LQ: Limite de Quantificação</p> <p>VMP: Valor Máximo Permitido</p> <p>CRQ - III Região: Registro - N° 5147.</p> <p>Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - N° 8381.</p> <p>CCL N° IN048218 - INEA.</p>


Bruna Carneiro da Silva Baptista
Química Responsável
CRQ III Região nº 03253353


Paulo Venícios Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: a4ea3d159bcc4824b5e873a921a6603a