|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SAMPLING REPORT FORM Nº** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **231/2021** | | | | | | | | | | | | | |
| **CLIENT DATA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Client: | einer Kundenamen | | | | | | | | | | | | | | CNPJ/CPF: | | | | 00.000.000/0000-00 | | | | | | | | | | Requester: | | | | | Peter Müller | | | | | | |
| Address: | | The yellow brick road, 1939 - Los Angeles/US E-Mail: eineE-Mail@einDomain.com | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **PROJECT DATA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Project ID: | | | | | | XXX\_GOI\_XX1\_XXXXX | | | | | | | | | | | | | | | | Business proposal: | | | | | | | | XXX\_GOI\_XXX\_XXXX | | | | | | | | | | |
| Sampling site: | | | | ein am Ort erinnerende Name | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sampling plan: | | | | 02/2021 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **DADOS DA AMOSTRAGEM** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Identificação da amostra: | | | | | | | FRA-A2S11/PM-138 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Matriz: | | Água subterrânea | | | | | | | | | | | | |
| Responsável pela coleta: | | | | | | | Vagner Lopes Leivas | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Data da amostragem: | | | | | | | 06/01/21 | | | | | | | |
| Condições meteorológicas: | | | | | | | | Nublado | | | | | | | | | | | | | | | | | | Temperatura ambiente: | | | | | | | | | 25,1 | | °C | | | |
| Profundidade do poço: | | | | | 3,53 | | | | | m | | | | Profundidade do nível d’água: | | | | | | | | | | | 0,98 | | m | | | | Profundidade da captação: | | | | | | | 0,98 | | m |
| Características da amostra: | | | | | | | | | Sem observações | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Características no interior do poço: | | | | | | | | | | | Sem características relevantes | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Método de amostragem: | | | | | | | Baixa vazão - ABNT NBR 15.847:2015 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vazão na purga: | | | 1,68 | | mL/min | | | | | | | Volume purgado: | | | | | 1,6 | | | L | | | | Hora início (purga): | | | | | | | | 10h21 | | | | Hora fim (purga): | | | 10h44 | |
| Vazão na coleta: | | | 80 | | mL/min | | | | | | | Volume coletado: | | | | | 2,23 | | | L | | | | Hora início (coleta): | | | | | | | | 10h44 | | | | Hora fim (coleta): | | | 11h15 | |
| **PHYSICO-CHEMICAL PARAMETERS OF THE SAMPLE** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Parameter | | | | | | | Unit | | | | | | LQ e faixa de trabalho | | | Results | | | | |  | Descrição do ensaio | | | | | | | | | | | | | Norma e/ou Procedimento | | | | | |
| pH | | | | | | | - | | | | | | 1,68 a 11,93 | | | 80 | | | | |  | Determinação de pH pelo método eletrométrico | | | | | | | | | | | | | SMEWW, 23ª ed. 2017 - Method 4500-H B | | | | | |
| Condutivity | | | | | | | µS/cm | | | | | | 5,2 | | | 6,07 | | | | |  | Determinação de condutividade eletrolítica | | | | | | | | | | | | | SMEWW, 23ª ed. 2017 - Method 2510 B | | | | | |
| Oxirreduction potential | | | | | | | mV | | | | | | ± 2.000 | | | 193,8 | | | | |  | Determinação do potencial de oxi-redução pelo método eletrométrico | | | | | | | | | | | | | SMEWW, 23ª ed. 2017 - Method 2580 B | | | | | |
| Dissolved oxygen | | | | | | | mg O2/L | | | | | | 0,01 | | | 45,7 | | | | |  | Determinação de oxigênio dissolvido pelo método com eletrodo de membrana | | | | | | | | | | | | | SMEWW, 23ª ed. 2017 - Method 4500-O G | | | | | |
| Temperature | | | | | | | °C | | | | | | 10 a 40 | | | 0 | | | | |  | Determinação da temperatura da água por medição direta | | | | | | | | | | | | | SMEWW, 23ª ed. 2017 - Method 2550 B | | | | | |
| **Samples conditioned according to technical specifications of the sampling plan** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **02/2021** | | | | | |
| **EQUIPMENTS** | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Multiparâmetro: Mu\_05 | YSI | Professional Plus | | | | | | | | | | | | | | | | | | Termômetro: T-02 | Simpla | DT165 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Medidor de interface: I-16 | Solinist | 127 | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Die hier dargestellten Ergebnisse beziehen sich einzig und allein auf die beschriebene Probe und können nur in vollem Umfang reproduziert werden.**  **Die Messunsicherheiten sind in der Datenbank der FIRMA verfügbar.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Person1**  **Role1** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |