

大木戸系(中高区)

| 採水場所 |                                      | 大木戸浄水場(福増系・県水) (※1) |          |          |  | 大野台1号井(大木戸系低区と同値) |         |         |           | ろ過機出口      | 基準値 (mg/L) | 大木戸系給水(はなみずぎ公園)・中高区 |         |          |          |          |          |         |          |          |        |        |         |
|------|--------------------------------------|---------------------|----------|----------|--|-------------------|---------|---------|-----------|------------|------------|---------------------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|--------|--------|---------|
| 検査項目 |                                      |                     |          |          |  |                   |         |         |           |            |            |                     |         |          |          |          |          |         |          |          |        |        |         |
| 検査項目 | 採水年月日                                | R7.6.5              | R7.9.4   | R7.12.4  |  | R7.6.25           | R7.7.16 | R7.8.13 | R7.6.25   |            |            | R7.4.9              | R7.5.14 | R7.6.25  | R7.7.16  | R7.8.13  | R7.9.3   | R7.10.1 | R7.11.14 | R7.12.3  | R8.1.7 | R8.2.4 |         |
|      | 採水時刻                                 | 10:45               | 9:40     | 10:10    |  | 11:25             | 11:20   | 11:40   | 11:55     |            |            | 10:25               | 10:45   | 13:35    | 10:50    | 10:40    | 11:15    | 10:20   | 10:40    | 10:10    | 10:55  |        |         |
|      | 天候                                   | 晴/雨                 | 晴/雨      | 雨/晴      |  | 雨                 | 曇り      | 晴れ      | 雨         |            |            | 晴れ                  | 晴れ      | 曇り       | 雨        | 晴れ       | 曇り       | 曇り      | 曇り       | 雨        | 晴れ     |        |         |
|      | 気温 (℃)                               | 24.0                | 26.1     | 7.5      |  | 28.3              | 26.0    | 30.6    | 28.3      |            |            | 22.2                | 23.0    | 27.9     | 25.5     | 30.3     | 22.9     | 22.9    | 18.0     | 11.4     | 1.5    | 9.7    |         |
|      | 水温 (℃)                               | 20.1                | 28.8     | 12.1     |  | 21.4              | 27.2    | 28.5    | 20.1      |            |            | 13.0                | 18.7    | 24.2     | 26.2     | 27.7     | 29.2     | 25.8    | 16.8     | 14.6     | 10.4   | 8.7    |         |
| 基準項目 | 1一般細菌                                | 不検出                 | 不検出      | 不検出      |  | 不検出               |         |         |           | 100個以下     |            | 不検出                 | 不検出     | 不検出      | 不検出      | 不検出      | 不検出      | 不検出     | 不検出      | 不検出      | 不検出    | 不検出    |         |
|      | 2大腸菌                                 | 不検出                 | 不検出      | 不検出      |  | 不検出               |         |         |           | 検出されないこと   |            | 不検出                 | 不検出     | 不検出      | 不検出      | 不検出      | 不検出      | 不検出     | 不検出      | 不検出      | 不検出    | 不検出    |         |
|      | 3カドミウム及びその化合物                        | <0.0003             | <0.0003  | <0.0003  |  | <0.0003           |         |         |           | 0.003以下    |            |                     |         |          |          |          | <0.0003  |         |          |          |        |        |         |
|      | 4水銀及びその化合物                           | <0.00005            | <0.00005 | <0.00005 |  | <0.00005          |         |         |           | 0.0005以下   |            |                     |         |          |          |          | <0.00005 |         |          |          |        |        |         |
|      | 5セレン及びその化合物                          | <0.001              | <0.001   | <0.001   |  | <0.001            |         |         |           | 0.01以下     |            |                     |         |          |          |          | <0.001   |         |          |          |        |        |         |
|      | 6鉛及びその化合物                            | <0.001              | <0.001   | <0.001   |  | <0.001            |         |         |           | 0.01以下     |            |                     |         |          |          |          | <0.001   |         |          |          |        |        |         |
|      | 7ヒ素及びその化合物                           | <0.001              | <0.001   | <0.001   |  | <0.001            |         |         |           | 0.01以下     |            |                     |         |          |          |          | <0.001   |         |          |          |        |        |         |
|      | 8六価クロム化合物                            | <0.002              | <0.002   | <0.002   |  | <0.002            |         |         |           | 0.02以下     |            |                     |         |          |          |          | <0.002   |         |          |          |        |        |         |
|      | 9亜硝酸態窒素                              | <0.004              | <0.004   | <0.004   |  | <0.004            |         |         |           | 0.04以下     |            |                     |         |          |          |          | <0.004   |         |          |          |        |        |         |
|      | 10シアン化合物イオン及び塩化シアン                   | <0.001              | <0.001   | <0.001   |  | <0.001            |         |         |           | 0.01以下     |            |                     |         | <0.001   |          |          | <0.001   |         | <0.001   |          |        |        |         |
|      | 11硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | 0.47                | 0.23     | 0.67     |  | 0.19              |         |         |           | 10以下       |            |                     |         | <0.001   |          |          | 0.27     |         |          | <0.001   |        |        |         |
|      | 12フッ素及びその化合物                         | 0.08                | 0.09     | 0.09     |  | <0.08             |         |         |           | 0.8以下      |            |                     |         |          |          |          | 0.11     |         |          |          |        |        |         |
|      | 13ほう素及びその化合物                         | <0.1                | <0.1     | <0.1     |  | <0.1              |         |         |           | 1.0以下      |            |                     |         |          |          |          | <0.1     |         |          |          |        |        |         |
|      | 14四塩化炭素                              | <0.0002             | <0.0002  | <0.0002  |  | <0.0002           |         |         |           | 0.002以下    |            |                     |         | <0.0002  |          |          | <0.0002  |         |          |          |        |        |         |
|      | 151,4-ジオキサン                          | <0.005              | <0.005   | <0.005   |  | <0.005            |         |         |           | 0.05以下     |            |                     |         | <0.005   |          |          | <0.005   |         |          |          |        |        |         |
|      | 16シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | <0.004              | <0.004   | <0.004   |  | <0.001            |         |         |           | 0.04以下     |            |                     |         |          |          |          | <0.001   |         |          |          |        |        |         |
|      | 17ジクロロメタン                            | <0.002              | <0.002   | <0.002   |  | <0.001            |         |         |           | 0.02以下     |            |                     |         |          |          |          | <0.001   |         |          |          |        |        |         |
|      | 18テトラクロロエチレン                         | <0.001              | <0.001   | <0.001   |  | <0.001            |         |         |           | 0.01以下     |            |                     |         |          |          |          | <0.001   |         |          |          |        |        |         |
|      | 19トリクロロエチレン                          | <0.001              | <0.001   | <0.001   |  | <0.001            |         |         |           | 0.01以下     |            |                     |         |          |          |          | <0.001   |         |          |          |        |        |         |
|      | 20ベンゼン                               | <0.001              | <0.001   | <0.001   |  | <0.001            |         |         |           | 0.01以下     |            |                     |         |          |          |          | <0.001   |         |          |          |        |        |         |
|      | 21塩素酸                                | 0.07                | 0.09     | <0.06    |  | 0.18              |         |         |           | 0.6以下      |            |                     |         | 0.06     |          |          | 0.07     |         |          | <0.06    |        |        |         |
|      | 22クロロ酢酸                              | <0.002              | <0.002   | <0.002   |  | <0.002            |         |         |           | 0.02以下     |            |                     |         | <0.002   |          |          | <0.002   |         |          | <0.002   |        |        |         |
|      | 23クロロホルム                             | 0.015               | 0.015    | 0.009    |  | <0.001            |         |         |           | 0.06以下     |            |                     |         | 0.019    |          |          | 0.020    |         |          | 0.009    |        |        |         |
|      | 24ジクロロ酢酸                             | <0.002              | <0.002   | <0.002   |  | <0.003            |         |         |           | 0.03以下     |            |                     |         | <0.003   |          |          | <0.003   |         |          | <0.003   |        |        |         |
|      | 25ジブロモクロロメタン                         | 0.006               | 0.006    | 0.004    |  | 0.002             |         |         |           | 0.1以下      |            |                     |         | 0.008    |          |          | 0.011    |         |          | 0.006    |        |        |         |
|      | 26臭素酸                                | <0.001              | 0.002    | <0.001   |  | <0.001            |         |         |           | 0.01以下     |            |                     |         | 0.001    |          |          | 0.002    |         |          | <0.001   |        |        |         |
|      | 27総トリハロメタン                           | 0.030               | 0.032    | 0.020    |  | 0.003             |         |         |           | 0.1以下      |            |                     |         | 0.041    |          |          | 0.049    |         |          | 0.024    |        |        |         |
|      | 28トリクロロ酢酸                            | <0.003              | <0.003   | <0.003   |  | <0.003            |         |         |           | 0.03以下     |            |                     |         | <0.003   |          |          | <0.003   |         |          | <0.003   |        |        |         |
|      | 29ブロモジクロロメタン                         | 0.008               | 0.009    | 0.006    |  | 0.001             |         |         |           | 0.03以下     |            |                     |         | 0.012    |          |          | 0.015    |         |          | 0.007    |        |        |         |
|      | 30ブロモホルム                             | 0.001               | 0.002    | 0.001    |  | <0.001            |         |         |           | 0.09以下     |            |                     |         | 0.002    |          |          | 0.003    |         |          | 0.002    |        |        |         |
|      | 31ホルムアルデヒド                           | <0.008              | <0.008   | <0.008   |  | <0.008            |         |         |           | 0.08以下     |            |                     |         | <0.008   |          |          | <0.008   |         |          | <0.008   |        |        |         |
|      | 32亜鉛及びその化合物                          | <0.005              | <0.005   | <0.005   |  | <0.001            |         |         |           | 1.0以下      |            |                     |         | <0.001   |          |          | <0.001   |         |          | 0.3      |        |        | <0.003  |
|      | 33アルミニウム及びその化合物                      | 0.03                | 0.03     | 0.02     |  | <0.01             |         |         |           | 0.2以下      |            |                     |         |          |          |          | 0.02     |         |          |          |        |        |         |
|      | 34鉄及びその化合物                           | <0.03               | <0.03    | <0.03    |  | 0.1               |         |         | 0.58(※5)  | 0.3以下      |            |                     |         |          |          |          | <0.03    |         |          |          |        |        | <0.02   |
|      | 35銅及びその化合物                           | <0.01               | <0.01    | <0.01    |  | <0.01             |         |         |           | 1.0以下      |            |                     |         |          |          |          | <0.01    |         |          |          |        |        | <0.0002 |
|      | 36ナトリウム及びその化合物                       | 23.1                | 31.2     | 26.4     |  | 8.9               |         |         |           | 200以下      |            |                     |         |          |          |          | 32.0     |         |          |          |        |        |         |
|      | 37マンガン及びその化合物                        | <0.001              | <0.001   | <0.001   |  | 0.024             |         |         | 0.163(※5) | 0.05以下     |            |                     |         |          |          |          | 0.001    |         |          |          |        |        |         |
|      | 38塩化物イオン                             | 14.8                | 18.8     | 15.0     |  | 9                 |         |         |           | 200以下      |            | 14                  | 15      | 17       | 19       | 18       | 19       | 17      | 18       | 17       | 20     | 16     |         |
|      | 39カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | 81                  | 110      | 119      |  | 71                |         |         |           | 300以下      |            |                     |         | 92       |          |          | 108      |         |          | 114      |        |        |         |
|      | 40蒸発残留物                              | 240                 | 250      | 230      |  | 170               |         |         |           | 500以下      |            |                     |         | 215      |          |          | 258      |         |          | 232      |        |        |         |
|      | 41陰イオン界面活性剤                          | <0.02               | <0.02    | <0.02    |  | <0.02             |         |         |           | 0.2以下      |            |                     |         |          |          |          | <0.02    |         |          |          |        |        |         |
|      | 42ジェオスミン                             | <0.00001            | <0.00001 | <0.00001 |  | <0.00001          |         |         |           | 0.00001以下  |            |                     |         | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 |         |          | <0.00001 |        |        |         |
|      | 432-メチルヘキサノール                        | <0.00001            | <0.00001 | <0.00001 |  | <0.00001          |         |         |           | 0.00001以下  |            |                     |         | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 |         |          | <0.00001 |        |        |         |
|      | 44非イオン界面活性剤                          | <0.005              | <0.005   | <0.005   |  | <0.002            |         |         |           | 0.02以下     |            |                     |         | <0.002   |          |          | <0.002   |         |          | <0.002   |        |        |         |
|      | 45フェノール類                             | <0.0005             | <0.0005  | <0.0005  |  | <0.0005           |         |         |           | 0.005以下    |            |                     |         | <0.0005  |          |          | <0.0005  |         |          | <0.0005  |        |        |         |
|      | 46有機物等(TOC)                          | 0.9                 | 0.7      | 0.8      |  | <0.3              |         |         |           | 3以下        |            | <0.3                | 1.1     | 1.2      | 0.8      | 0.9      | 0.8      | 0.9     | 0.9      | 0.9      | 1.3    | 0.9    |         |
|      | 47pH値                                | 7.6                 | 7.7      | 7.5      |  | 7.7               |         | 8.3     |           | 5.8以上8.6以下 |            | 7.5                 | 7.6     | 7.8      | 7.7      | 7.8      | 7.8      | 7.7     | 7.7      | 7.6      | 7.6    | 7.6    |         |
|      | 48味                                  | 異常なし                | 異常なし     | 異常なし     |  | 異常なし              |         |         |           | 異常でないこと    |            | 異常なし                | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし   | 異常なし   |         |
|      | 49臭気                                 | 異常なし                | 異常なし     | 異常なし     |  | 異常なし              |         |         |           | 異常でないこと    |            | 異常なし                | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし   | 異常なし   |         |
|      | 50色度                                 | <1                  | <1       | <1       |  | 1.6               |         |         |           | 5度以下       |            | <0.5                | <0.5    | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5    | <0.5     | <0.5     | <0.5   | <0.5   |         |
|      | 51濁度                                 | <0.1                | <0.1     | <0.1     |  | 0.3               |         | 0.4     |           | 2度以下       |            | <0.1                | <0.1    | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1    | <0.1     | <0.1     | <0.1   | <0.1   |         |

| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | 1 | アンチモン及びその化合物 | <0.0015 | <0.0015 | <0.0015 |  | <0.002 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------------------------|---|--------------|---------|---------|---------|--|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|------------------------------------------------|---|--------------|---------|---------|---------|--|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|