



CÔNG TY CỔ PHẦN KHU CÔNG NGHIỆP LONG KHÁNH

Thời gian Từ ngày : 13/09/2024 đến ngày : 13/09/2024

Bộ phận: Môi trường  
Người lập: Chức vụ :

BÁO CÁO THÔNG SỐ TRẠM QUAN TRẮC TỰ ĐỘNG

| Ngày       | Giờ   | Thông số<br>( Theo QCVN 40:2011/BTNMT ) |                |             |             |             |                                   |                                   |                          |         |
|------------|-------|-----------------------------------------|----------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|---------|
|            |       | pH                                      | Nhiệt độ<br>oC | COD<br>mg/L | TSS<br>mg/L | NH4<br>mg/L | Lưu lượng đầu<br>vào số 1<br>m3/h | Lưu lượng đầu<br>vào số 2<br>m3/h | Lưu lượng đầu ra<br>m3/h | GHI CHÚ |
| 13/09/2024 | 00:00 | 8,1                                     | 34,86          | 13,09       | 25,5        | 0,05        | 34,57                             | 38,75                             | 234,41                   | -       |
| 13/09/2024 | 00:05 | 8,11                                    | 34,86          | 13,14       | 25,83       | 0,05        | 117,43                            | 156                               | 266,1                    | -       |
| 13/09/2024 | 00:10 | 8,09                                    | 34,86          | 13,22       | 7,45        | 0,06        | 120,03                            | 161                               | 265,64                   | -       |
| 13/09/2024 | 00:15 | 8,08                                    | 34,86          | 13,28       | 11,16       | 0,06        | 119,48                            | 161                               | 202,05                   | -       |
| 13/09/2024 | 00:20 | 8,08                                    | 34,86          | 13,24       | 11,28       | 0,06        | 119,25                            | 161                               | 226,58                   | -       |
| 13/09/2024 | 00:25 | 8,08                                    | 34,77          | 13,23       | 20,79       | 0,05        | 117,84                            | 160                               | 237,07                   | -       |
| 13/09/2024 | 00:30 | 8,09                                    | 34,85          | 13,18       | 19,7        | 0,06        | 117,82                            | 159                               | 231,84                   | -       |
| 13/09/2024 | 00:35 | 8,08                                    | 34,85          | 13,13       | 19,39       | 0,06        | 47,5                              | 38,25                             | 208,22                   | -       |
| 13/09/2024 | 00:40 | 8,09                                    | 34,86          | 13,06       | 15,81       | 0,06        | 47,49                             | 38,25                             | 202,21                   | -       |
| 13/09/2024 | 00:45 | 8,1                                     | 34,85          | 13,06       | 11,03       | 0,05        | 132,24                            | 161                               | 205,15                   | -       |
| 13/09/2024 | 00:50 | 8,1                                     | 34,85          | 13,25       | 11,03       | 0,05        | 131,66                            | 161                               | 122,27                   | -       |
| 13/09/2024 | 00:55 | 8,06                                    | 34,77          | 13,48       | 29,17       | 0,05        | 130,56                            | 160                               | 198,01                   | -       |
| 13/09/2024 | 01:00 | 8,07                                    | 34,77          | 13,39       | 25,5        | 0,06        | 130,29                            | 159                               | 261,69                   | -       |
| 13/09/2024 | 01:05 | 8,08                                    | 34,77          | 12,88       | 25,83       | 0,06        | 45,87                             | 38,5                              | 266,52                   | -       |
| 13/09/2024 | 01:10 | 8,08                                    | 34,77          | 13,17       | 11,4        | 0,06        | 46,67                             | 38                                | 256,62                   | -       |
| 13/09/2024 | 01:15 | 8,08                                    | 34,77          | 13,23       | 7,93        | 0,05        | 130,44                            | 161                               | 245,55                   | -       |
| 13/09/2024 | 01:20 | 8,08                                    | 34,77          | 13,2        | 26,83       | 0,05        | 129,66                            | 160                               | 229                      | -       |
| 13/09/2024 | 01:25 | 8,09                                    | 34,77          | 13,25       | 12,55       | 0,06        | 129,03                            | 160                               | 151,65                   | -       |
| 13/09/2024 | 01:30 | 8,09                                    | 34,77          | 13,35       | 13,42       | 0,05        | 128,92                            | 159                               | 190,74                   | -       |
| 13/09/2024 | 01:35 | 8,09                                    | 34,77          | 13,08       | 13,3        | 0,05        | 128,29                            | 159                               | 205,56                   | -       |
| 13/09/2024 | 01:40 | 8,11                                    | 34,86          | 13,18       | 7,82        | 0,06        | 45,31                             | 38,75                             | 220,14                   | -       |
| 13/09/2024 | 01:45 | 8,1                                     | 34,77          | 13,25       | 11,96       | 0,06        | 45,02                             | 38,25                             | 250,4                    | -       |
| 13/09/2024 | 01:50 | 8,1                                     | 34,77          | 12,94       | 16,76       | 0,06        | 130,06                            | 160                               | 251,04                   | -       |
| 13/09/2024 | 01:55 | 8,08                                    | 34,77          | 13,21       | 6,7         | 0,05        | 130,35                            | 160                               | 179,58                   | -       |
| 13/09/2024 | 02:00 | 8,06                                    | 34,68          | 13,29       | 7,68        | 0,06        | 129,74                            | 160                               | 180,55                   | -       |
| 13/09/2024 | 02:05 | 8,04                                    | 34,68          | 13,5        | 7,82        | 0,06        | 118,68                            | 158                               | 248,89                   | -       |
| 13/09/2024 | 02:10 | 8,08                                    | 34,68          | 13,22       | 19,83       | 0,05        | 117,78                            | 158                               | 250,06                   | -       |
| 13/09/2024 | 02:15 | 8,09                                    | 34,77          | 13,07       | 19,52       | 0,06        | 34,53                             | 42,25                             | 222,14                   | -       |
| 13/09/2024 | 02:20 | 8,09                                    | 34,77          | 13,07       | 19,52       | 0,06        | 34,8                              | 39,25                             | 204,1                    | -       |
| 13/09/2024 | 02:25 | 8,1                                     | 34,77          | 13,01       | 27,17       | 0,05        | 120,01                            | 160                               | 203,55                   | -       |
| 13/09/2024 | 02:30 | 8,1                                     | 34,77          | 13,02       | 27,5        | 0,05        | 119,5                             | 160                               | 170,43                   | -       |
| 13/09/2024 | 02:35 | 8,1                                     | 34,77          | 13,07       | 27,83       | 0,06        | 118,65                            | 160                               | 212,34                   | -       |
| 13/09/2024 | 02:40 | 8,07                                    | 34,77          | 13,07       | 6,57        | 0,06        | 117,99                            | 159                               | 246,98                   | -       |
| 13/09/2024 | 02:45 | 8,08                                    | 34,77          | 12,94       | 6,39        | 0,05        | 117,39                            | 158                               | 245,67                   | -       |
| 13/09/2024 | 02:50 | 8,08                                    | 34,77          | 12,98       | 6,39        | 0,05        | 32,72                             | 42,25                             | 241,38                   | -       |
| 13/09/2024 | 02:55 | 8,08                                    | 34,77          | 12,77       | 29,17       | 0,06        | 33,37                             | 39                                | 233,74                   | -       |
| 13/09/2024 | 03:00 | 8,09                                    | 34,77          | 12,73       | 25,5        | 0,06        | 34,37                             | 39                                | 174,39                   | -       |
| 13/09/2024 | 03:05 | 8,1                                     | 34,77          | 13          | 25,83       | 0,05        | 119,42                            | 159                               | 154,5                    | -       |
| 13/09/2024 | 03:10 | 8,09                                    | 34,68          | 12,92       | 6,95        | 0,06        | 118,76                            | 159                               | 204,01                   | -       |
| 13/09/2024 | 03:15 | 8,11                                    | 34,77          | 12,79       | 15,56       | 0,06        | 117,84                            | 158                               | 221,77                   | -       |
| 13/09/2024 | 03:20 | 8,1                                     | 34,77          | 12,66       | 15,43       | 0,06        | 117,64                            | 158                               | 220,12                   | -       |
| 13/09/2024 | 03:25 | 8,1                                     | 34,77          | 12,62       | 6,39        | 0,06        | 116,56                            | 157                               | 252,28                   | -       |
| 13/09/2024 | 03:30 | 8,11                                    | 34,77          | 12,67       | 6,39        | 0,05        | 117,46                            | 158                               | 253,91                   | -       |
| 13/09/2024 | 03:35 | 8,09                                    | 34,77          | 12,57       | 6,27        | 0,05        | 46,75                             | 38,75                             | 250,4                    | -       |
| 13/09/2024 | 03:40 | 8,09                                    | 34,77          | 12,72       | 16,89       | 0,05        | 47,15                             | 38,5                              | 182,85                   | -       |
| 13/09/2024 | 03:45 | 8,09                                    | 34,68          | 12,76       | 6,57        | 0,05        | 131,52                            | 159                               | 228,6                    | -       |
| 13/09/2024 | 03:50 | 8,09                                    | 34,68          | 12,56       | 6,4         | 0,05        | 130,98                            | 159                               | 238,82                   | -       |
| 13/09/2024 | 03:55 | 8,1                                     | 34,68          | 12,54       | 23,92       | 0,05        | 130,4                             | 159                               | 213,08                   | -       |
| 13/09/2024 | 04:00 | 8,11                                    | 34,68          | 12,48       | 21,79       | 0,05        | 130,56                            | 159                               | 195,84                   | -       |
| 13/09/2024 | 04:05 | 8,11                                    | 34,68          | 12,35       | 16,55       | 0,05        | 128,78                            | 157                               | 148,69                   | -       |
| 13/09/2024 | 04:10 | 8,1                                     | 34,68          | 12,42       | 14,47       | 0,05        | 128,1                             | 157                               | 206,2                    | -       |
| 13/09/2024 | 04:15 | 8,1                                     | 34,68          | 12,66       | 13,91       | 0,05        | 127,51                            | 156                               | 200,37                   | -       |
| 13/09/2024 | 04:20 | 8,1                                     | 34,68          | 12,6        | 13,78       | 0,05        | 44,92                             | 38,25                             | 250,03                   | -       |
| 13/09/2024 | 04:25 | 8,11                                    | 34,68          | 12,61       | 22,46       | 0,05        | 130,15                            | 158                               | 250,26                   | -       |
| 13/09/2024 | 04:30 | 8,11                                    | 34,68          | 12,68       | 20,79       | 0,05        | 129,62                            | 159                               | 242,04                   | -       |
| 13/09/2024 | 04:35 | 8,11                                    | 34,68          | 12,53       | 20,2        | 0,05        | 128,54                            | 158                               | 238,36                   | -       |
| 13/09/2024 | 04:40 | 8,11                                    | 34,68          | 12,6        | 28,17       | 0,05        | 127,08                            | 157                               | 235,91                   | -       |
| 13/09/2024 | 04:45 | 8,12                                    | 34,68          | 12,47       | 28,5        | 0,05        | 126,99                            | 157                               | 190,76                   | -       |
| 13/09/2024 | 04:50 | 8,11                                    | 34,68          | 12,53       | 28,83       | 0,05        | 42,88                             | 39,5                              | 150,69                   | -       |
| 13/09/2024 | 04:55 | 8,11                                    | 34,68          | 12,64       | 10,31       | 0,05        | 44,73                             | 38,5                              | 205,83                   | -       |
| 13/09/2024 | 05:00 | 8,12                                    | 34,77          | 12,57       | 10,06       | 0,05        | 129,3                             | 158                               | 225,6                    | -       |
| 13/09/2024 | 05:05 | 8,13                                    | 34,77          | 12,74       | 10,41       | 0,05        | 119,77                            | 158                               | 253,88                   | -       |
| 13/09/2024 | 05:10 | 8,11                                    | 34,68          | 12,48       | 7,44        | 0,06        | 117,9                             | 157                               | 199,44                   | -       |
| 13/09/2024 | 05:15 | 8,1                                     | 34,68          | 12,91       | 7,19        | 0,05        | 116,81                            | 157                               | 237,86                   | -       |
| 13/09/2024 | 05:20 | 8,09                                    | 34,68          | 12,69       | 8,28        | 0,05        | 115,23                            | 156                               | 211,93                   | -       |
| 13/09/2024 | 05:25 | 8,1                                     | 34,68          | 12,89       | 27,17       | 0,05        | 116,47                            | 156                               | 212,27                   | -       |
| 13/09/2024 | 05:30 | 8,1                                     | 34,68          | 12,79       | 27,5        | 0,06        | 32,56                             | 39,5                              | 237,68                   | -       |
| 13/09/2024 | 05:35 | 8,11                                    | 34,77          | 12,48       | 27,83       | 0,05        | 111,79                            | 129                               | 212,76                   | -       |
| 13/09/2024 | 05:40 | 8,13                                    | 34,77          | 12,55       | 6,56        | 0,05        | 117,58                            | 156                               | 196,72                   | -       |
| 13/09/2024 | 05:45 | 8,14                                    | 34,77          | 12,53       | 14,93       | 0,06        | 115,69                            | 155                               | 204,34                   | -       |
| 13/09/2024 | 05:50 | 8,14                                    | 34,77          | 12,58       | 13,91       | 0,06        | 115,1                             | 155                               | 220,07                   | -       |
| 13/09/2024 | 05:55 | 8,13                                    | 34,77          | 13,24       | 23,91       | 0,05        | 114,61                            | 154                               | 201,12                   | -       |
| 13/09/2024 | 06:00 | 8,11                                    | 34,68          | 12,91       | 23,42       | 0,05        | 32,59                             | 39,25                             | 239,43                   | -       |
| 13/09/2024 | 06:05 | 8,1                                     | 34,68          | 12,77       | 22,15       | 0,05        | 33,48                             | 38,75                             | 254,01                   | -       |
| 13/09/2024 | 06:10 | 8,11                                    | 34,77          | 12,81       | 17,58       | 0,05        | 117,06                            | 156                               | 246,3                    | -       |
| 13/09/2024 | 06:15 | 8,1                                     | 34,77          | 12,93       | 17,44       | 0,05        | 116,45                            | 156                               | 182,02                   | -       |
| 13/09/2024 | 06:20 | 8,11                                    | 34,68          | 13,12       | 17,82       | 0,05        | 115,72                            | 155                               | 221,19                   | -       |
| 13/09/2024 | 06:25 | 8,11                                    | 34,77          | 13,08       | 23,55       | 0,05        | 115,3                             | 155                               | 219,17                   | -       |
| 13/09/2024 | 06:30 | 8,12                                    | 34,77          | 13,01       | 22,47       | 0,05        | 115,12                            | 155                               | 145,09                   | -       |

| Ngày       | Giờ   | Thông số<br>( Theo QCVN 40:2011/BTNMT ) |                |             |             |             |                                   |                                   |                          |   | GHI CHÚ |
|------------|-------|-----------------------------------------|----------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|---|---------|
|            |       | pH                                      | Nhiệt độ<br>oC | COD<br>mg/L | TSS<br>mg/L | NH4<br>mg/L | Lưu lượng đầu<br>vào số 1<br>m3/h | Lưu lượng đầu<br>vào số 2<br>m3/h | Lưu lượng đầu ra<br>m3/h |   |         |
| 13/09/2024 | 06:35 | 8,12                                    | 34,77          | 12,95       | 25,08       | 0,05        | 127,69                            | 155                               | 200,57                   | - |         |
| 13/09/2024 | 06:40 | 8,12                                    | 34,77          | 13,07       | 28,17       | 0,05        | 45,32                             | 39                                | 224,46                   | - |         |
| 13/09/2024 | 06:45 | 8,12                                    | 34,77          | 13,05       | 28,5        | 0,05        | 45,82                             | 39                                | 252,08                   | - |         |
| 13/09/2024 | 06:50 | 8,12                                    | 34,77          | 13,02       | 28,83       | 0,05        | 127,99                            | 152                               | 254,81                   | - |         |
| 13/09/2024 | 06:55 | 8,11                                    | 34,68          | 13,01       | 29,17       | 0,05        | 127,48                            | 155                               | 246,6                    | - |         |
| 13/09/2024 | 07:00 | 8,11                                    | 34,68          | 13,07       | 25,5        | 0,05        | 126,92                            | 155                               | 244,55                   | - |         |
| 13/09/2024 | 07:05 | 8,11                                    | 34,69          | 13,09       | 25,83       | 0,05        | 126,19                            | 154                               | 190,02                   | - |         |
| 13/09/2024 | 07:10 | 8,1                                     | 34,69          | 12,82       | 16,31       | 0,05        | 43,55                             | 39                                | 238,65                   | - |         |
| 13/09/2024 | 07:15 | 8,11                                    | 34,68          | 12,93       | 15,07       | 0,05        | 43,71                             | 39                                | 235,94                   | - |         |
| 13/09/2024 | 07:20 | 8,11                                    | 34,68          | 12,89       | 14,57       | 0,05        | 45,06                             | 38,75                             | 171,14                   | - |         |
| 13/09/2024 | 07:25 | 8,11                                    | 34,68          | 13,12       | 18,31       | 0,05        | 125,74                            | 154                               | 221,48                   | - |         |
| 13/09/2024 | 07:30 | 8,11                                    | 34,69          | 12,93       | 19,41       | 0,05        | 125,8                             | 155                               | 243,23                   | - |         |
| 13/09/2024 | 07:35 | 8,12                                    | 34,68          | 12,83       | 20,92       | 0,05        | 124,79                            | 153                               | 221,12                   | - |         |
| 13/09/2024 | 07:40 | 8,11                                    | 34,77          | 13,07       | 28,17       | 0,05        | 125,27                            | 154                               | 197,62                   | - |         |
| 13/09/2024 | 07:45 | 8,11                                    | 34,68          | 12,96       | 28,5        | 0,05        | 44,62                             | 39,25                             | 239,99                   | - |         |
| 13/09/2024 | 07:50 | 8,12                                    | 34,77          | 12,86       | 28,83       | 0,05        | 43,55                             | 39                                | 238,35                   | - |         |
| 13/09/2024 | 07:55 | 8,12                                    | 34,77          | 3,04        | 7,08        | 0,05        | 126,83                            | 156                               | 232,38                   | - |         |
| 13/09/2024 | 08:00 | 6,53                                    | 31,97          | 25,63       | 1,03        | 3,79        | 125,2                             | 154                               | 231,79                   | - |         |
| 13/09/2024 | 08:05 | 8,03                                    | 34,24          | 12,78       | 3,98        | 0,04        | 115,6                             | 154                               | 239,2                    | - |         |
| 13/09/2024 | 08:10 | 8,05                                    | 34,77          | 13,2        | 7,32        | 0,05        | 114,02                            | 153                               | 204,39                   | - |         |
| 13/09/2024 | 08:15 | 8,09                                    | 34,77          | 13,39       | 7,69        | 0,05        | 31,73                             | 39,5                              | 202,18                   | - |         |
| 13/09/2024 | 08:20 | 8,05                                    | 34,77          | 13,4        | 7,94        | 0,05        | 33,25                             | 39,25                             | 225,05                   | - |         |
| 13/09/2024 | 08:25 | 8,11                                    | 34,77          | 13,45       | 11,04       | 0,05        | 116,24                            | 155                               | 170,27                   | - |         |
| 13/09/2024 | 08:30 | 8,11                                    | 34,77          | 13,56       | 11,16       | 0,05        | 116,77                            | 155                               | 222,29                   | - |         |
| 13/09/2024 | 08:35 | 8,11                                    | 34,77          | 13,3        | 11,04       | 0,05        | 119                               | 159                               | 241,79                   | - |         |
| 13/09/2024 | 08:40 | 8,12                                    | 34,78          | 13,26       | 18,57       | 0,05        | 117,04                            | 159                               | 241,21                   | - |         |
| 13/09/2024 | 08:45 | 8,11                                    | 34,77          | 13,24       | 18,08       | 0,05        | 117,75                            | 160                               | 190,04                   | - |         |
| 13/09/2024 | 08:50 | 8,12                                    | 34,78          | 13,29       | 14,48       | 0,05        | 117,4                             | 159                               | 226,1                    | - |         |
| 13/09/2024 | 08:55 | 8,12                                    | 34,77          | 13,23       | 13,06       | 0,05        | 115,17                            | 157                               | 238,09                   | - |         |
| 13/09/2024 | 09:00 | 8,12                                    | 34,78          | 13,17       | 14,48       | 0,05        | 31,77                             | 39,25                             | 235,35                   | - |         |
| 13/09/2024 | 09:05 | 8,12                                    | 34,78          | 13,17       | 15,45       | 0,05        | 32,82                             | 39                                | 238,28                   | - |         |
| 13/09/2024 | 09:10 | 8,12                                    | 34,77          | 13,21       | 10,43       | 0,05        | 119,05                            | 159                               | 237,91                   | - |         |
| 13/09/2024 | 09:15 | 8,12                                    | 34,77          | 13,19       | 14,04       | 0,05        | 120,11                            | 160                               | 234,92                   | - |         |
| 13/09/2024 | 09:20 | 8,12                                    | 34,86          | 13,23       | 14,05       | 0,05        | 120,03                            | 160                               | 167,49                   | - |         |
| 13/09/2024 | 09:25 | 8,12                                    | 34,78          | 13,46       | 11,54       | 0,05        | 119,36                            | 160                               | 211,39                   | - |         |
| 13/09/2024 | 09:30 | 8,12                                    | 34,86          | 13,42       | 12,94       | 0,05        | 118,72                            | 159                               | 168,29                   | - |         |
| 13/09/2024 | 09:35 | 8,12                                    | 34,86          | 13,48       | 13,06       | 0,05        | 130,98                            | 159                               | 191,21                   | - |         |
| 13/09/2024 | 09:40 | 8,15                                    | 34,86          | 13,29       | 6,83        | 0,05        | 46,68                             | 39                                | 190,72                   | - |         |
| 13/09/2024 | 09:45 | 8,16                                    | 34,99          | 13,2        | 28,5        | 0,05        | 45,84                             | 38,5                              | 187,7                    | - |         |
| 13/09/2024 | 09:50 | 8,16                                    | 34,99          | 13,09       | 28,83       | 0,05        | 46,98                             | 38,5                              | 187,46                   | - |         |
| 13/09/2024 | 09:55 | 8,15                                    | 34,99          | 13,14       | 20,22       | 0,06        | 46,39                             | 38,25                             | 175,2                    | - |         |
| 13/09/2024 | 10:00 | 8,13                                    | 34,86          | 13,4        | 22,93       | 0,05        | 130,56                            | 160                               | 240,5                    | - |         |
| 13/09/2024 | 10:05 | 8,15                                    | 34,86          | 13,33       | 23,68       | 0,05        | 130,59                            | 160                               | 246,38                   | - |         |
| 13/09/2024 | 10:10 | 8,16                                    | 34,99          | 13,26       | 15,7        | 0,05        | 129,33                            | 159                               | 246,06                   | - |         |
| 13/09/2024 | 10:15 | 8,15                                    | 34,99          | 13,29       | 17,46       | 0,05        | 44,42                             | 38,75                             | 238,55                   | - |         |
| 13/09/2024 | 10:20 | 8,15                                    | 34,99          | 13,36       | 17,83       | 0,05        | 45,06                             | 38,5                              | 232,67                   | - |         |
| 13/09/2024 | 10:25 | 8,16                                    | 34,99          | 13,19       | 6,83        | 0,06        | 111,18                            | 95,5                              | 191,21                   | - |         |
| 13/09/2024 | 10:30 | 8,15                                    | 34,98          | 13,27       | 6,57        | 0,06        | 129,44                            | 160                               | 148,62                   | - |         |
| 13/09/2024 | 10:35 | 8,15                                    | 34,98          | 13,4        | 6,95        | 0,06        | 129,63                            | 159                               | 145,82                   | - |         |
| 13/09/2024 | 10:40 | 8,15                                    | 34,98          | 13,43       | 12,21       | 0,06        | 128,11                            | 159                               | 214,6                    | - |         |
| 13/09/2024 | 10:45 | 8,16                                    | 34,99          | 13,26       | 12,44       | 0,06        | 127,43                            | 158                               | 262,39                   | - |         |
| 13/09/2024 | 10:50 | 8,16                                    | 34,99          | 13,41       | 12,69       | 0,06        | 44,19                             | 39                                | 266,54                   | - |         |
| 13/09/2024 | 10:55 | 8,15                                    | 35,08          | 13,37       | 22,93       | 0,06        | 45,5                              | 38,5                              | 259,57                   | - |         |
| 13/09/2024 | 11:00 | 8,15                                    | 35,08          | 13,07       | 22,16       | 0,06        | 46,6                              | 38,5                              | 217,98                   | - |         |
| 13/09/2024 | 11:05 | 8,15                                    | 35,08          | 13,26       | 21,79       | 0,06        | 122,31                            | 160                               | 219,95                   | - |         |
| 13/09/2024 | 11:10 | 8,15                                    | 35,08          | 13,25       | 23,19       | 0,06        | 120,64                            | 159                               | 238,99                   | - |         |
| 13/09/2024 | 11:15 | 8,16                                    | 35,08          | 13,16       | 23,32       | 0,06        | 113,21                            | 158                               | 216,58                   | - |         |
| 13/09/2024 | 11:20 | 8,16                                    | 35,08          | 13,14       | 23,68       | 0,06        | 33,07                             | 39,5                              | 200,98                   | - |         |
| 13/09/2024 | 11:25 | 8,16                                    | 35,07          | 13,28       | 22,35       | 0,06        | 33,34                             | 39,25                             | 207,32                   | - |         |
| 13/09/2024 | 11:30 | 8,16                                    | 35,16          | 13,25       | 17,7        | 0,06        | 34,13                             | 39                                | 221,64                   | - |         |
| 13/09/2024 | 11:35 | 8,16                                    | 35,16          | 13,44       | 14,48       | 0,06        | 34,21                             | 38,75                             | 202,83                   | - |         |
| 13/09/2024 | 11:40 | 8,15                                    | 35,16          | 13,58       | 7,82        | 0,06        | 33,76                             | 39                                | 168,63                   | - |         |
| 13/09/2024 | 11:45 | 8,13                                    | 35,16          | 13,69       | 8,28        | 0,06        | 34,54                             | 38,75                             | 236,8                    | - |         |
| 13/09/2024 | 11:50 | 8,13                                    | 35,16          | 13,55       | 8,2         | 0,06        | 34,05                             | 38,5                              | 258,3                    | - |         |
| 13/09/2024 | 11:55 | 8,15                                    | 35,16          | 13,34       | 7,08        | 0,06        | 34,53                             | 38,75                             | 252,1                    | - |         |
| 13/09/2024 | 12:00 | 8,15                                    | 35,25          | 13,33       | 6,95        | 0,05        | 118,68                            | 159                               | 247,16                   | - |         |
| 13/09/2024 | 12:05 | 8,15                                    | 35,25          | 13,32       | 6,96        | 0,05        | 31,24                             | 39,75                             | 225,41                   | - |         |
| 13/09/2024 | 12:10 | 8,16                                    | 35,25          | 13,32       | 6,96        | 0,06        | 30,97                             | 39,25                             | 160,57                   | - |         |
| 13/09/2024 | 12:15 | 8,15                                    | 35,25          | 13,34       | 7,2         | 0,06        | 31,32                             | 39,5                              | 207,27                   | - |         |
| 13/09/2024 | 12:20 | 8,15                                    | 35,25          | 13,28       | 7,2         | 0,06        | 32,59                             | 39,75                             | 218,54                   | - |         |
| 13/09/2024 | 12:25 | 8,15                                    | 35,25          | 13,24       | 6,95        | 0,07        | 117,24                            | 158                               | 248,35                   | - |         |
| 13/09/2024 | 12:30 | 8,15                                    | 35,25          | 13,22       | 8,4         | 0,07        | 115,9                             | 157                               | 251,71                   | - |         |
| 13/09/2024 | 12:35 | 8,14                                    | 35,25          | 13,22       | 7,07        | 0,07        | 128,65                            | 157                               | 251,52                   | - |         |
| 13/09/2024 | 12:40 | 8,14                                    | 35,25          | 13,29       | 24,17       | 0,07        | 127,96                            | 157                               | 240,48                   | - |         |
| 13/09/2024 | 12:45 | 8,13                                    | 35,25          | 13,27       | 25,06       | 0,07        | 44,23                             | 38,75                             | 144,16                   | - |         |
| 13/09/2024 | 12:50 | 8,12                                    | 35,25          | 13,37       | 25,45       | 0,07        | 45,32                             | 38,25                             | 196,62                   | - |         |
| 13/09/2024 | 12:55 | 8,12                                    | 35,25          | 13,18       | 12,21       | 0,07        | 128,73                            | 157                               | 220,54                   | - |         |
| 13/09/2024 | 13:00 | 8,15                                    | 35,25          | 13,06       | 9,58        | 0,07        | 128,65                            | 158                               | 220,19                   | - |         |
| 13/09/2024 | 13:05 | 8,16                                    | 35,25          | 13,2        | 6,7         | 0,06        | 128,57                            | 158                               | 237,78                   | - |         |
| 13/09/2024 | 13:10 | 8,14                                    | 35,25          | 12,85       | 26,17       | 0,07        | 128,86                            | 158                               | 242,43                   | - |         |
| 13/09/2024 | 13:15 | 8,15                                    | 35,25          | 13,07       | 26,5        | 0,07        | 43,84                             | 38,75                             | 238,23                   | - |         |
| 13/09/2024 | 13:20 | 8,14                                    | 35,25          | 13,19       | 26,83       | 0,07        | 44,73                             | 38,25                             | 200,3                    | - |         |
| 13/09/2024 | 13:25 | 8,14                                    | 35,25          | 13,16       | 8,52        | 0,06        | 128,82                            | 158                               | 237,68                   | - |         |
| 13/09/2024 | 13:30 | 8,14                                    | 35,25          | 13,27       | 7,44        | 0,07        | 129,02                            | 158                               | 241,23                   | - |         |
| 13/09/2024 | 13:35 | 8,15                                    | 35,25          | 12,9        | 6,94        | 0,07        | 128,68                            | 158                               | 236,19                   | - |         |
| 13/09/2024 | 13:40 | 8,14                                    | 35,36          | 13,16       | 25,19       | 0,06        | 128,89                            | 158                               | 233,92                   | - |         |
| 13/09/2024 | 13:45 | 8,14                                    | 35,37          | 13,12       | 25,44       | 0,07        | 128,68                            | 158                               | 208,13                   | - |         |
| 13/09/2024 | 13:50 | 8,15                                    | 35,47          | 12,99       | 25,44       | 0,07        | 128,33                            | 157                               | 128,85                   | - |         |
| 13/09/2024 | 13:55 | 8,15                                    | 35,47          | 13,22       | 24,3        | 0,06        | 126,14                            | 157                               | 153,21                   | - |         |
| 13/09/2024 | 14:00 | 8,13                                    | 35,36          | 13,24       | 24,3        | 0,06        | 43,42                             | 38,5                              | 241,08                   | - |         |
| 13/09/2024 | 14:05 | 8,14                                    | 35,37          | 12,14       | 24,42       | 0,07        | 36,19                             | 37,75                             | 272,78                   | - |         |
| 13/09/2024 | 14:10 | 8,14                                    | 35,47          | 13,31       | 25,44       | 0,07        | 119,54                            | 157                               | 271,9                    | - |         |

| Ngày       | Giờ   | Thông số<br>( Theo QCVN 40:2011/BTNMT ) |                |             |             |             |                                   |                                   |                          |   | GHI CHÚ |
|------------|-------|-----------------------------------------|----------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|---|---------|
|            |       | pH                                      | Nhiệt độ<br>oC | COD<br>mg/L | TSS<br>mg/L | NH4<br>mg/L | Lưu lượng đầu<br>vào số 1<br>m3/h | Lưu lượng đầu<br>vào số 2<br>m3/h | Lưu lượng đầu ra<br>m3/h |   |         |
| 13/09/2024 | 14:15 | 8,13                                    | 35,47          | 13,49       | 25,45       | 0,07        | 119,05                            | 158                               | 257,15                   | - |         |
| 13/09/2024 | 14:20 | 8,14                                    | 35,47          | 13,37       | 25,31       | 0,07        | 118,77                            | 158                               | 242,53                   | - |         |
| 13/09/2024 | 14:25 | 8,14                                    | 35,56          | 13,23       | 11,03       | 0,07        | 117,62                            | 157                               | 187,68                   | - |         |
| 13/09/2024 | 14:30 | 8,13                                    | 35,56          | 13,69       | 13,17       | 0,07        | 118,95                            | 159                               | 213,08                   | - |         |
| 13/09/2024 | 14:35 | 8,13                                    | 35,55          | 13,28       | 14,03       | 0,07        | 119,06                            | 159                               | 208,49                   | - |         |
| 13/09/2024 | 14:40 | 8,15                                    | 35,56          | 13,28       | 6,94        | 0,07        | 119,2                             | 159                               | 201,96                   | - |         |
| 13/09/2024 | 14:45 | 8,16                                    | 35,56          | 13,13       | 6,82        | 0,07        | 119,69                            | 160                               | 224,29                   | - |         |
| 13/09/2024 | 14:50 | 8,16                                    | 35,56          | 13,24       | 9,7         | 0,07        | 118,66                            | 159                               | 263,91                   | - |         |
| 13/09/2024 | 14:55 | 8,14                                    | 35,47          | 13,48       | 29,17       | 0,07        | 118                               | 158                               | 217,22                   | - |         |
| 13/09/2024 | 15:00 | 8,12                                    | 35,47          | 13,63       | 25,5        | 0,07        | 116,97                            | 156                               | 208,49                   | - |         |
| 13/09/2024 | 15:05 | 8,1                                     | 35,47          | 13,48       | 25,83       | 0,07        | 117,36                            | 156                               | 267,95                   | - |         |
| 13/09/2024 | 15:10 | 8,13                                    | 35,47          | 13,32       | 26,17       | 0,07        | 116,15                            | 156                               | 266,34                   | - |         |
| 13/09/2024 | 15:15 | 8,13                                    | 35,36          | 13,44       | 26,5        | 0,06        | 116,04                            | 156                               | 255,03                   | - |         |
| 13/09/2024 | 15:20 | 8,13                                    | 35,36          | 13,16       | 26,83       | 0,06        | 115,3                             | 155                               | 239,7                    | - |         |
| 13/09/2024 | 15:25 | 8,14                                    | 35,36          | 13,29       | 27,17       | 0,06        | 115,69                            | 156                               | 207,67                   | - |         |
| 13/09/2024 | 15:30 | 8,15                                    | 35,36          | 13,22       | 27,5        | 0,07        | 115,7                             | 155                               | 200,88                   | - |         |
| 13/09/2024 | 15:35 | 8,15                                    | 35,25          | 13,03       | 27,83       | 0,07        | 127,03                            | 154                               | 157,11                   | - |         |
| 13/09/2024 | 15:40 | 8,13                                    | 35,25          | 13,15       | 28,17       | 0,06        | 127,46                            | 154                               | 220,88                   | - |         |
| 13/09/2024 | 15:45 | 8,13                                    | 35,25          | 13,2        | 28,5        | 0,06        | 45,51                             | 38,5                              | 256,39                   | - |         |
| 13/09/2024 | 15:50 | 8,14                                    | 35,25          | 12,98       | 28,83       | 0,06        | 46,49                             | 38,5                              | 259,47                   | - |         |
| 13/09/2024 | 15:55 | 8,11                                    | 35,25          | 13          | 29,17       | 0,09        | 128,98                            | 156                               | 250,4                    | - |         |
| 13/09/2024 | 16:00 | 8,12                                    | 35,15          | 12,98       | 25,5        | 0,07        | 127,91                            | 155                               | 188,47                   | - |         |
| 13/09/2024 | 16:05 | 8,11                                    | 35,16          | 12,99       | 25,83       | 0,07        | 127,03                            | 155                               | 219,24                   | - |         |
| 13/09/2024 | 16:10 | 8,12                                    | 35,16          | 13,06       | 26,17       | 0,06        | 126,88                            | 155                               | 208,25                   | - |         |
| 13/09/2024 | 16:15 | 8,13                                    | 35,16          | 12,87       | 26,5        | 0,06        | 125,11                            | 154                               | 223,1                    | - |         |
| 13/09/2024 | 16:20 | 8,13                                    | 35,16          | 12,95       | 26,83       | 0,06        | 43,37                             | 39,25                             | 211,3                    | - |         |
| 13/09/2024 | 16:25 | 8,15                                    | 35,16          | 12,69       | 27,17       | 0,06        | 44,81                             | 38,25                             | 210,46                   | - |         |
| 13/09/2024 | 16:30 | 8,15                                    | 35,16          | 12,8        | 27,5        | 0,06        | 128,84                            | 156                               | 222,27                   | - |         |
| 13/09/2024 | 16:35 | 8,14                                    | 35,16          | 12,91       | 27,83       | 0,06        | 128,58                            | 155                               | 259,69                   | - |         |
| 13/09/2024 | 16:40 | 8,13                                    | 35,16          | 13,2        | 17,44       | 0,06        | 127,32                            | 155                               | 229,8                    | - |         |
| 13/09/2024 | 16:45 | 8,11                                    | 35,07          | 13,06       | 16,55       | 0,06        | 125,96                            | 154                               | 236,68                   | - |         |
| 13/09/2024 | 16:50 | 8,1                                     | 35,07          | 13,16       | 16,17       | 0,06        | 126,64                            | 155                               | 269,39                   | - |         |
| 13/09/2024 | 16:55 | 8,12                                    | 34,98          | 12,82       | 21,4        | 0,06        | 126,94                            | 155                               | 269,12                   | - |         |
| 13/09/2024 | 17:00 | 8,13                                    | 34,98          | 12,85       | 21,16       | 0,06        | 126,33                            | 155                               | 265,88                   | - |         |
| 13/09/2024 | 17:05 | 8,13                                    | 34,98          | 13,05       | 22,15       | 0,06        | 117,18                            | 155                               | 179,31                   | - |         |
| 13/09/2024 | 17:10 | 8,11                                    | 34,98          | 13,06       | 20,33       | 0,06        | 116,19                            | 155                               | 230,04                   | - |         |
| 13/09/2024 | 17:15 | 8,13                                    | 34,98          | 13          | 22,15       | 0,06        | 33,62                             | 39,25                             | 191,67                   | - |         |
| 13/09/2024 | 17:20 | 8,13                                    | 34,98          | 13,18       | 22,03       | 0,06        | 34,61                             | 39                                | 220,48                   | - |         |
| 13/09/2024 | 17:25 | 8,13                                    | 34,98          | 13,16       | 25,19       | 0,06        | 120,22                            | 160                               | 259,22                   | - |         |
| 13/09/2024 | 17:30 | 8,13                                    | 34,99          | 13,05       | 25,2        | 0,06        | 120,02                            | 160                               | 258,47                   | - |         |
| 13/09/2024 | 17:35 | 8,13                                    | 34,99          | 13,05       | 25,2        | 0,06        | 119,21                            | 160                               | 250,7                    | - |         |
| 13/09/2024 | 17:40 | 8,13                                    | 34,99          | 13,09       | 7,32        | 0,05        | 119,97                            | 160                               | 249,89                   | - |         |
| 13/09/2024 | 17:45 | 8,12                                    | 34,99          | 13,16       | 7,2         | 0,05        | 119,75                            | 161                               | 247,72                   | - |         |
| 13/09/2024 | 17:50 | 8,12                                    | 34,99          | 13,36       | 7,08        | 0,05        | 119,72                            | 160                               | 187,38                   | - |         |
| 13/09/2024 | 17:55 | 8,12                                    | 34,86          | 13,17       | 11,41       | 0,05        | 119,54                            | 159                               | 201,96                   | - |         |
| 13/09/2024 | 18:00 | 8,13                                    | 34,86          | 13,07       | 11,97       | 0,05        | 118,63                            | 159                               | 219,08                   | - |         |
| 13/09/2024 | 18:05 | 8,13                                    | 34,86          | 13,51       | 24,92       | 0,05        | 119,06                            | 159                               | 233,51                   | - |         |
| 13/09/2024 | 18:10 | 8,12                                    | 34,86          | 13,06       | 7,95        | 0,05        | 118,06                            | 158                               | 180,94                   | - |         |
| 13/09/2024 | 18:15 | 8,12                                    | 34,86          | 13,29       | 7,57        | 0,05        | 118,98                            | 160                               | 250,55                   | - |         |
| 13/09/2024 | 18:20 | 8,11                                    | 34,86          | 13,53       | 7,46        | 0,05        | 117,95                            | 159                               | 263,8                    | - |         |
| 13/09/2024 | 18:25 | 8,12                                    | 34,86          | 13,34       | 27,17       | 0,05        | 118,44                            | 158                               | 199,09                   | - |         |
| 13/09/2024 | 18:30 | 8,11                                    | 34,86          | 13,3        | 27,5        | 0,05        | 119,15                            | 160                               | 243,4                    | - |         |
| 13/09/2024 | 18:35 | 8,12                                    | 34,86          | 13,11       | 27,83       | 0,05        | 130,28                            | 158                               | 241,89                   | - |         |
| 13/09/2024 | 18:40 | 8,13                                    | 34,86          | 13,19       | 23,19       | 0,05        | 130                               | 159                               | 241,45                   | - |         |
| 13/09/2024 | 18:45 | 8,12                                    | 34,86          | 13          | 25,45       | 0,05        | 129,9                             | 159                               | 216,78                   | - |         |
| 13/09/2024 | 18:50 | 8,13                                    | 34,86          | 13,02       | 25,31       | 0,05        | 130,2                             | 160                               | 215,26                   | - |         |
| 13/09/2024 | 18:55 | 8,15                                    | 34,99          | 13,13       | 22,16       | 0,05        | 130,25                            | 159                               | 208,81                   | - |         |
| 13/09/2024 | 19:00 | 8,13                                    | 34,86          | 13,26       | 24,43       | 0,05        | 130,99                            | 160                               | 192,35                   | - |         |
| 13/09/2024 | 19:05 | 8,12                                    | 34,86          | 13,36       | 25,2        | 0,05        | 128,98                            | 159                               | 259,81                   | - |         |
| 13/09/2024 | 19:10 | 8,12                                    | 34,86          | 13,19       | 7,45        | 0,05        | 129,08                            | 159                               | 261,28                   | - |         |
| 13/09/2024 | 19:15 | 8,11                                    | 34,86          | 13,24       | 7,7         | 0,05        | 128,5                             | 158                               | 195,14                   | - |         |
| 13/09/2024 | 19:20 | 8,11                                    | 34,86          | 13,37       | 7,82        | 0,05        | 51,17                             | 68,5                              | 228,76                   | - |         |
| 13/09/2024 | 19:25 | 8,12                                    | 34,86          | 13,23       | 27,17       | 0,05        | 45,24                             | 38,5                              | 247,86                   | - |         |
| 13/09/2024 | 19:30 | 8,12                                    | 34,86          | 13,12       | 27,5        | 0,05        | 131,1                             | 160                               | 203,44                   | - |         |
| 13/09/2024 | 19:35 | 8,13                                    | 34,86          | 13,09       | 27,83       | 0,05        | 130,58                            | 159                               | 176,15                   | - |         |
| 13/09/2024 | 19:40 | 8,13                                    | 34,86          | 13,08       | 7,08        | 0,05        | 129,89                            | 160                               | 206,05                   | - |         |
| 13/09/2024 | 19:45 | 8,15                                    | 34,86          | 12,96       | 6,58        | 0,05        | 129,67                            | 158                               | 220,56                   | - |         |
| 13/09/2024 | 19:50 | 8,14                                    | 34,86          | 13,02       | 6,71        | 0,05        | 128,11                            | 157                               | 232,87                   | - |         |
| 13/09/2024 | 19:55 | 8,12                                    | 34,86          | 13,21       | 6,96        | 0,05        | 126,36                            | 156                               | 261,1                    | - |         |
| 13/09/2024 | 20:00 | 8,12                                    | 34,78          | 10,96       | 7,09        | 0,05        | 127,21                            | 157                               | 262,85                   | - |         |
| 13/09/2024 | 20:05 | 8,12                                    | 34,78          | 13,18       | 7,46        | 0,05        | 36,01                             | 38,25                             | 215,66                   | - |         |
| 13/09/2024 | 20:10 | 8,11                                    | 34,77          | 13,28       | 20,72       | 0,05        | 120,42                            | 159                               | 237,17                   | - |         |
| 13/09/2024 | 20:15 | 8,12                                    | 34,78          | 13,16       | 23,94       | 0,05        | 119,98                            | 158                               | 245,38                   | - |         |
| 13/09/2024 | 20:20 | 8,12                                    | 34,78          | 13,1        | 24,8        | 0,05        | 118,94                            | 158                               | 178,76                   | - |         |
| 13/09/2024 | 20:25 | 8,11                                    | 34,69          | 13,09       | 8,79        | 0,05        | 118,98                            | 158                               | 199,18                   | - |         |
| 13/09/2024 | 20:30 | 8,14                                    | 34,78          | 12,89       | 8,29        | 0,05        | 118,84                            | 158                               | 221,87                   | - |         |
| 13/09/2024 | 20:35 | 8,14                                    | 34,78          | 12,99       | 8,29        | 0,05        | 118,9                             | 158                               | 223,54                   | - |         |
| 13/09/2024 | 20:40 | 8,14                                    | 34,77          | 13,08       | 6,83        | 0,05        | 119,31                            | 158                               | 173,39                   | - |         |
| 13/09/2024 | 20:45 | 8,12                                    | 34,68          | 13,16       | 7,08        | 0,05        | 118,31                            | 158                               | 250,89                   | - |         |
| 13/09/2024 | 20:50 | 8,12                                    | 34,69          | 13,45       | 7,83        | 0,05        | 117,98                            | 158                               | 264,98                   | - |         |
| 13/09/2024 | 20:55 | 8,14                                    | 34,69          | 13,02       | 16,44       | 0,05        | 118,26                            | 158                               | 259,08                   | - |         |
| 13/09/2024 | 21:00 | 8,12                                    | 34,69          | 13,14       | 16,43       | 0,05        | 116,86                            | 157                               | 265,47                   | - |         |
| 13/09/2024 | 21:05 | 8,12                                    | 34,69          | 13,19       | 16,44       | 0,05        | 32,66                             | 39                                | 262,46                   | - |         |
| 13/09/2024 | 21:10 | 8,12                                    | 34,69          | 13          | 18,57       | 0,05        | 33,56                             | 38,75                             | 253,21                   | - |         |
| 13/09/2024 | 21:15 | 8,12                                    | 34,69          | 13          | 8,42        | 0,05        | 119,31                            | 159                               | 168,32                   | - |         |
| 13/09/2024 | 21:20 | 8,12                                    | 34,69          | 13,18       | 8,2         | 0,05        | 119,88                            | 159                               | 205,18                   | - |         |
| 13/09/2024 | 21:25 | 8,14                                    | 34,69          | 12,91       | 9,22        | 0,05        | 118,7                             | 159                               | 159,98                   | - |         |
| 13/09/2024 | 21:30 | 8,12                                    | 34,69          | 13,08       | 8,91        | 0,05        | 119,5                             | 158                               | 225,65                   | - |         |
| 13/09/2024 | 21:35 | 8,12                                    | 34,68          | 13,01       | 8,91        | 0,05        | 131,66                            | 159                               | 275,66                   | - |         |
| 13/09/2024 | 21:40 | 8,13                                    | 34,69          | 12,97       | 7,96        | 0,05        | 130,23                            | 158                               | 271,63                   | - |         |
| 13/09/2024 | 21:45 | 8,12                                    | 34,69          | 13,16       | 7,7         | 0,05        | 128,88                            | 157                               | 248,03                   | - |         |
| 13/09/2024 | 21:50 | 8,12                                    | 34,69          | 12,95       | 7,58        | 0,05        | 128,35                            | 156                               | 208,81                   | - |         |