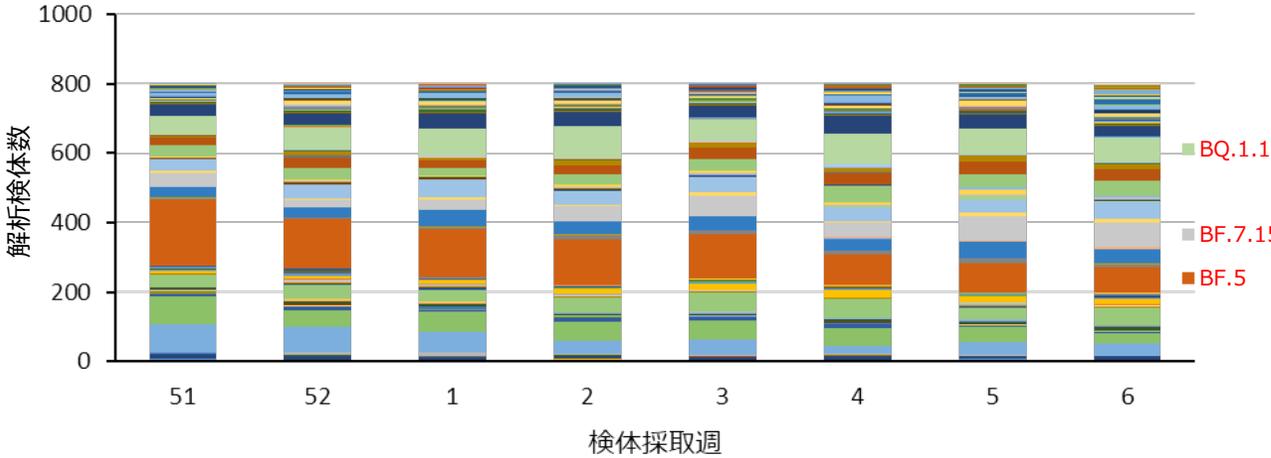


# 民間検査機関の検体に基づくゲノムサーベイランスによる系統別検出状況(国立感染症研究所)

## 民間検査機関：第51週～第6週（2022-2023年）

## 民間検査機関：第6週（2023年2月6日～2023年2月12日）



- BA.2.3.20 ■ BA.2.75.2 ■ BA.2.75.4 ■ BA.2.75.5 ■ BA.4.6 ■ BA.5 ■ BA.5.1 ■ BA.5.1.10
- BA.5.1.16 ■ BA.5.1.23 ■ BA.5.1.27 ■ BA.5.1.28 ■ BA.5.1.3 ■ BA.5.1.30 ■ BA.5.1.5 ■ BA.5.1.11
- BA.5.2 ■ BA.5.2.1 ■ BA.5.2.12 ■ BA.5.2.16 ■ BA.5.2.18 ■ BA.5.2.19 ■ BA.5.2.20 ■ BA.5.2.21
- BA.5.2.22 ■ BA.5.2.24 ■ BA.5.2.26 ■ BA.5.2.27 ■ BA.5.2.28 ■ BA.5.2.3 ■ BA.5.2.32 ■ BA.5.2.33
- BA.5.2.35 ■ BA.5.2.36 ■ BA.5.2.38 ■ BA.5.2.43 ■ BA.5.2.44 ■ BA.5.2.46 ■ BA.5.2.47 ■ BA.5.2.48
- BA.5.2.49 ■ BA.5.2.6 ■ BA.5.2.7 ■ BA.5.3.1 ■ BA.5.5 ■ BA.5.5.1 ■ BA.5.5.2 ■ BA.5.6.2
- BA.5.9 ■ BE.1.1 ■ BE.1.1.1 ■ BE.1.2.1 ■ BE.4.1 ■ BE.4.1.1 ■ BE.8 ■ BE.9
- BF.10 ■ BF.11 ■ BF.11.1 ■ BF.11.5 ■ BF.12 ■ BF.13 ■ BF.14 ■ BF.18
- BF.2 ■ BF.21 ■ BF.22 ■ BF.24 ■ BF.25 ■ BF.26 ■ BF.28 ■ BF.30
- BF.4 ■ BF.5 ■ BF.5.1 ■ BF.5.2 ■ BF.7 ■ BF.7.1 ■ BF.7.13.2 ■ BF.7.14
- BF.7.15 ■ BF.7.4 ■ BF.7.4.1 ■ BF.7.5 ■ BF.7.6 ■ BF.7.7 ■ BF.9 ■ BL.1
- BL.6 ■ BM.1.1 ■ BM.2 ■ BM.2.1 ■ BN.1 ■ BN.1.1 ■ BN.1.1.1 ■ BN.1.2
- BN.1.2.1 ■ BN.1.3 ■ BN.1.3.1 ■ BN.1.3.2 ■ BN.1.3.4 ■ BN.1.4 ■ BN.1.5 ■ BN.1.9
- BN.3.1 ■ BN.6 ■ BQ.1 ■ BQ.1.1 ■ BQ.1.1.1 ■ BQ.1.1.10 ■ BQ.1.1.11 ■ BQ.1.1.13
- BQ.1.1.15 ■ BQ.1.1.17 ■ BQ.1.1.18 ■ BQ.1.1.22 ■ BQ.1.1.3 ■ BQ.1.1.31 ■ BQ.1.1.32 ■ BQ.1.1.4
- BQ.1.1.5 ■ BQ.1.1.6 ■ BQ.1.1.7 ■ BQ.1.10 ■ BQ.1.10.1 ■ BQ.1.11 ■ BQ.1.12 ■ BQ.1.13.1
- BQ.1.14 ■ BQ.1.15 ■ BQ.1.18 ■ BQ.1.2 ■ BQ.1.22 ■ BQ.1.23 ■ BQ.1.24 ■ BQ.1.25
- BQ.1.27 ■ BQ.1.28 ■ BQ.1.3 ■ BQ.1.5 ■ BQ.1.6 ■ BQ.1.8 ■ BR.2 ■ BR.2.1
- BR.3 ■ BS.1.1 ■ BW.1.1 ■ BY.1 ■ CH.1.1 ■ CH.1.1.1 ■ CH.1.1.3 ■ CJ.1
- CJ.1.1 ■ CK.1 ■ CK.1.1 ■ CK.1.2 ■ CK.2.1 ■ CK.2.1.1 ■ CK.3 ■ CM.1
- CM.10 ■ CM.12 ■ CM.3 ■ CM.4 ■ CM.4.1 ■ CM.8.1 ■ CN.1 ■ CP.1
- CQ.2 ■ CR.1 ■ CR.1.1 ■ CR.1.3 ■ CR.1.3 ■ DF.1.1 ■ DN.1.1 ■ DQ.1 ■ XAN
- XAS ■ XBB.1 ■ XBB.1.5 ■ XBB.1.9.1 ■ XBB.2 ■ XBC.1 ■ XBC.1.1 ■ XBD
- XBE ■ XBF ■ XBJ ■ XBK

| Pango Lineage (Nextclade 2.9.1) | 検体数 (第6週)  | 割合            | Pango Lineage (Nextclade 2.9.1) | 検体数 (第6週)  | 割合             |
|---------------------------------|------------|---------------|---------------------------------|------------|----------------|
| <b>BA.2</b>                     | <b>135</b> | <b>16.94%</b> | <b>BA.5</b>                     | <b>631</b> | <b>79.17%</b>  |
| BN.1.2                          | 41         | 5.14%         | BF.7.5                          | 3          | 0.38%          |
| BN.1.3                          | 33         | 4.14%         | BQ.1.18                         | 2          | 0.25%          |
| BN.1.3.2                        | 12         | 1.51%         | BQ.1.10.1                       | 2          | 0.25%          |
| CH.1.1                          | 11         | 1.38%         | BA.5.2.47                       | 2          | 0.25%          |
| BN.1                            | 6          | 0.75%         | BE.9                            | 2          | 0.25%          |
| BN.1.1.1                        | 5          | 0.63%         | BQ.1.11                         | 2          | 0.25%          |
| CM.12                           | 5          | 0.63%         | BE.1.2.1                        | 2          | 0.25%          |
| BR.2                            | 4          | 0.50%         | BF.25                           | 2          | 0.25%          |
| BN.1.3.1                        | 3          | 0.38%         | BF.11.5                         | 2          | 0.25%          |
| CH.1.1.1                        | 2          | 0.25%         | BA.5.1.5                        | 2          | 0.25%          |
| BL.1                            | 2          | 0.25%         | BF.26                           | 2          | 0.25%          |
| BN.1.4                          | 2          | 0.25%         | BF.2                            | 1          | 0.13%          |
| BN.1.1                          | 1          | 0.13%         | BA.5.2.32                       | 1          | 0.13%          |
| BA.2.3.20                       | 1          | 0.13%         | BQ.1.24                         | 1          | 0.13%          |
| CM.4.1                          | 1          | 0.13%         | BF.12                           | 1          | 0.13%          |
| BN.3.1                          | 1          | 0.13%         | BA.5.2.3                        | 1          | 0.13%          |
| CJ.1                            | 1          | 0.13%         | BA.5.1.23                       | 1          | 0.13%          |
| BA.2.75.4                       | 1          | 0.13%         | BF.21                           | 1          | 0.13%          |
| BN.1.9                          | 1          | 0.13%         | BQ.1.1.1                        | 1          | 0.13%          |
| BR.3                            | 1          | 0.13%         | BQ.1.27                         | 1          | 0.13%          |
| BN.1.3.4                        | 1          | 0.13%         | BQ.1.1.15                       | 1          | 0.13%          |
| <b>BA.5</b>                     | <b>631</b> | <b>79.17%</b> | BF.7.6                          | 1          | 0.13%          |
| BF.5                            | 73         | 9.16%         | BA.5.2.44                       | 1          | 0.13%          |
| BF.7.15                         | 71         | 8.91%         | BQ.1.12                         | 1          | 0.13%          |
| BQ.1.1                          | 68         | 8.53%         | BQ.1.1.3                        | 1          | 0.13%          |
| BF.7.4.1                        | 51         | 6.40%         | BE.1.1                          | 1          | 0.13%          |
| BA.5.2.6                        | 50         | 6.27%         | CK.1.2                          | 1          | 0.13%          |
| BF.7                            | 43         | 5.40%         | BQ.1.22                         | 1          | 0.13%          |
| BA.5.2                          | 36         | 4.52%         | BQ.1.1.4                        | 1          | 0.13%          |
| BA.5.2.1                        | 29         | 3.64%         | BF.22                           | 1          | 0.13%          |
| BQ.1.1.18                       | 29         | 3.64%         | BQ.1.1.6                        | 1          | 0.13%          |
| BF.11                           | 16         | 2.01%         | BQ.1.28                         | 1          | 0.13%          |
| CK.1.1                          | 13         | 1.63%         | BQ.1.1.7                        | 1          | 0.13%          |
| BA.5.2.43                       | 12         | 1.51%         | BA.5.2.27                       | 1          | 0.13%          |
| BA.5.1                          | 12         | 1.51%         | BE.4.1.1                        | 1          | 0.13%          |
| BF.5.1                          | 9          | 1.13%         | BA.5.2.18                       | 1          | 0.13%          |
| BF.7.4                          | 8          | 1.00%         | BF.13                           | 1          | 0.13%          |
| BQ.1.25                         | 8          | 1.00%         | BF.5.2                          | 1          | 0.13%          |
| BQ.1.1.31                       | 6          | 0.75%         | <b>Others</b>                   | <b>31</b>  | <b>3.89%</b>   |
| BQ.1.3                          | 6          | 0.75%         | XBB.1.5                         | 10         | 1.25%          |
| BF.7.14                         | 6          | 0.75%         | XBC.1                           | 6          | 0.75%          |
| BQ.1                            | 5          | 0.63%         | XBD                             | 3          | 0.38%          |
| CQ.2                            | 5          | 0.63%         | XBJ                             | 3          | 0.38%          |
| BA.5.5.1                        | 4          | 0.50%         | XBB.1                           | 3          | 0.38%          |
| BQ.1.14                         | 4          | 0.50%         | XBB.1.9.1                       | 2          | 0.25%          |
| BQ.1.10                         | 4          | 0.50%         | XBK                             | 1          | 0.13%          |
| BF.14                           | 4          | 0.50%         | XAN                             | 1          | 0.13%          |
| BF.11.1                         | 3          | 0.38%         | XBF                             | 1          | 0.13%          |
| BA.5.2.12                       | 3          | 0.38%         | XBC.1.1                         | 1          | 0.13%          |
| BQ.1.2                          | 3          | 0.38%         | <b>総計</b>                       | <b>797</b> | <b>100.00%</b> |

※右の表において、検出されたPango lineage (Nextclade)のうち、割合が高いLineage（上位3位）は赤字で示す。またLineageの定義については以下のサイトのリストを参照。[https://cov-lineages.org/lineage\\_list.html](https://cov-lineages.org/lineage_list.html)