

| Run period | $n_{\text{layers}}$ | $P_{\text{veto}}$                    |                                       |                                      |
|------------|---------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|
|            |                     | e                                    | $\mu$                                 | $\tau_{\text{h}}$                    |
| 2017       | 4                   | $(8.2 \pm 5.2) \times 10^{-4}$       | $(0_{-0}^{+3.9}) \times 10^{-3}$      | $(6.9_{-5.1}^{+8.3}) \times 10^{-2}$ |
|            | 5                   | $(2.2 \pm 0.9) \times 10^{-4}$       | $(3.2 \pm 1.3) \times 10^{-2}$        | $(6.5_{-2.7}^{+2.9}) \times 10^{-2}$ |
|            | $\geq 6$            | $(2.7 \pm 0.5) \times 10^{-5}$       | $(1.2 \pm 0.5) \times 10^{-6}$        | $(1.0 \pm 0.4) \times 10^{-3}$       |
| 2018 A     | 4                   | $(1.3 \pm 0.7) \times 10^{-3}$       | $(1.0 \pm 1.0) \times 10^{-1}$        | $(7.1_{-3.8}^{+5.5}) \times 10^{-2}$ |
|            | 5                   | $(0.9_{-0.9}^{+1.5}) \times 10^{-4}$ | $(7.4 \pm 4.2) \times 10^{-2}$        | $(4.4_{-4.4}^{+5.5}) \times 10^{-2}$ |
|            | $\geq 6$            | $(1.6 \pm 0.6) \times 10^{-5}$       | $(1.9 \pm 0.8) \times 10^{-6}$        | $(0_{-0}^{+7.3}) \times 10^{-4}$     |
| 2018 B     | 4                   | $(0_{-0}^{+1.1}) \times 10^{-4}$     | $(4.0_{-4.0}^{+15.0}) \times 10^{-2}$ | $(5.6_{-5.0}^{+6.5}) \times 10^{-2}$ |
|            | 5                   | $(1.4 \pm 1.1) \times 10^{-4}$       | $(5.8 \pm 3.8) \times 10^{-2}$        | $(5.1_{-3.7}^{+4.5}) \times 10^{-2}$ |
|            | $\geq 6$            | $(3.3 \pm 0.7) \times 10^{-5}$       | $(1.5 \pm 0.6) \times 10^{-6}$        | $(2.3 \pm 1.0) \times 10^{-3}$       |