

潮位整理表

2016年1月

| | | |
|------|-------|--------|
| 規定回数 | 744 回 | |
| 測得回数 | 744 回 | |
| 欠測回数 | 0 回 | (0.0%) |

球分体：+ 5.300 m

基本水準面：+ 1.778 m

緯度：N 37° -59'-26" 東京湾平均海面：+ 1.688 m (20150401)

観測所名：新潟港東港地区 経度：E 139° -13'-02" 検潮基準面：± 0.000 m

単位：cm

| 時 日 | 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 計 | 平均 | 満 | | 干 | | 満 | | 干 | | 月 齢 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-----|-------|--------|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | | | 23 | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | | cm | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 198 | 197 | 196 | 197 | 199 | 200 | 201 | 201 | 199 | 197 | 194 | 191 | 188 | 187 | 186 | 187 | 189 | 192 | 195 | 197 | 198 | 199 | 198 | 196 | 4682 | 195.1 | 6:15 | 201 | 1:45 | 196 | 21:10 | 199 | 14:00 | 186 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 195 | 193 | 193 | 193 | 195 | 197 | 199 | 201 | 202 | 201 | 200 | 198 | 198 | 197 | 197 | 197 | 199 | 200 | 203 | 205 | 207 | 209 | 209 | 208 | 4796 | 199.8 | 7:55 | 202 | 2:15 | 193 | 21:30 | 209 | 14:00 | 197 | 下弦 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 206 | 204 | 203 | 203 | 202 | 202 | 203 | 204 | 204 | 204 | 203 | 201 | 200 | 200 | 200 | 201 | 203 | 204 | 206 | 208 | 209 | 210 | 210 | 210 | 4900 | 204.2 | 8:15 | 204 | 4:30 | 202 | 21:30 | 210 | 13:35 | 200 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 208 | 206 | 204 | 203 | 202 | 201 | 201 | 202 | 204 | 205 | 206 | 208 | 209 | 210 | 212 | 213 | 214 | 214 | 214 | 213 | 213 | 213 | 212 | 5000 | 208.3 | — | — | 5:15 | 201 | 16:25 | 214 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 210 | 208 | 205 | 202 | 199 | 198 | 197 | 197 | 198 | 199 | 201 | 202 | 203 | 204 | 204 | 203 | 203 | 203 | 205 | 205 | 206 | 207 | 208 | 208 | 4875 | 203.1 | 13:15 | 204 | 6:30 | 197 | 22:35 | 208 | 16:20 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 207 | 203 | 199 | 196 | 192 | 190 | 188 | 189 | 190 | 193 | 196 | 199 | 201 | 203 | 203 | 202 | 202 | 203 | 204 | 205 | 206 | 208 | 210 | 211 | 4800 | 200.0 | 13:40 | 203 | 6:30 | 188 | 23:30 | 211 | 16:15 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 211 | 210 | 207 | 203 | 200 | 197 | 195 | 194 | 194 | 195 | 197 | 200 | 204 | 206 | 207 | 207 | 205 | 204 | 203 | 203 | 204 | 206 | 208 | 209 | 4869 | 202.9 | — | — | 7:30 | 194 | 14:05 | 207 | 18:30 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 210 | 209 | 207 | 202 | 197 | 192 | 188 | 186 | 186 | 187 | 191 | 195 | 200 | 203 | 205 | 207 | 209 | 209 | 208 | 208 | 210 | 213 | 215 | 217 | 4854 | 202.3 | 0:10 | 210 | 7:50 | 186 | 16:10 | 209 | 18:30 | 208 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 219 | 219 | 218 | 214 | 209 | 203 | 197 | 192 | 189 | 187 | 189 | 193 | 196 | 200 | 203 | 205 | 205 | 205 | 204 | 203 | 202 | 203 | 206 | 210 | 4871 | 203.0 | 0:30 | 220 | 9:00 | 187 | 16:20 | 205 | 19:50 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 213 | 216 | 217 | 216 | 213 | 209 | 204 | 198 | 194 | 191 | 191 | 193 | 198 | 204 | 209 | 212 | 215 | 215 | 215 | 213 | 212 | 212 | 213 | 215 | 4988 | 207.8 | 1:55 | 217 | 9:50 | 191 | 16:45 | 215 | 20:50 | 212 | ● | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 218 | 220 | 220 | 219 | 216 | 210 | 202 | 194 | 187 | 182 | 180 | 181 | 185 | 190 | 197 | 201 | 204 | 205 | 205 | 203 | 202 | 201 | 202 | 203 | 4827 | 201.1 | 1:45 | 220 | 10:25 | 180 | 17:10 | 205 | 21:20 | 201 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 206 | 210 | 213 | 214 | 214 | 210 | 204 | 197 | 191 | 186 | 182 | 181 | 183 | 188 | 194 | 199 | 203 | 205 | 206 | 206 | 204 | 203 | 201 | 202 | 4802 | 200.1 | 3:15 | 214 | 11:00 | 181 | 18:10 | 206 | 22:20 | 201 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 204 | 207 | 211 | 214 | 215 | 212 | 207 | 201 | 194 | 189 | 186 | 184 | 184 | 188 | 192 | 198 | 204 | 208 | 211 | 211 | 210 | 208 | 207 | 206 | 4851 | 202.1 | 3:50 | 215 | 11:05 | 184 | 18:40 | 211 | 22:55 | 206 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 207 | 210 | 213 | 217 | 219 | 220 | 217 | 212 | 208 | 203 | 198 | 195 | 192 | 191 | 193 | 199 | 203 | 207 | 210 | 211 | 209 | 205 | 202 | 200 | 4941 | 205.9 | 4:35 | 220 | — | — | 18:45 | 211 | 12:45 | 191 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 198 | 199 | 201 | 204 | 206 | 207 | 207 | 206 | 202 | 197 | 191 | 187 | 185 | 183 | 185 | 189 | 194 | 200 | 203 | 204 | 204 | 203 | 200 | 197 | 4752 | 198.0 | 5:30 | 207 | 0:30 | 198 | 19:30 | 204 | 13:00 | 183 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 195 | 194 | 195 | 198 | 202 | 205 | 206 | 207 | 205 | 203 | 199 | 195 | 192 | 190 | 189 | 190 | 193 | 197 | 200 | 203 | 205 | 204 | 201 | 197 | 4765 | 198.5 | 6:30 | 207 | 1:00 | 194 | 20:15 | 205 | 14:10 | 189 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 195 | 193 | 191 | 191 | 193 | 196 | 199 | 201 | 202 | 201 | 198 | 195 | 191 | 189 | 188 | 189 | 192 | 195 | 199 | 201 | 203 | 203 | 202 | 200 | 4707 | 196.1 | 8:15 | 202 | 2:40 | 191 | 20:45 | 203 | 14:00 | 188 | 上弦 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 196 | 192 | 190 | 188 | 187 | 189 | 193 | 196 | 200 | 204 | 207 | 207 | 206 | 204 | 204 | 204 | 206 | 210 | 215 | 220 | 224 | 227 | 229 | 230 | 4928 | 205.3 | 10:40 | 207 | 3:50 | 187 | 22:45 | 230 | 14:15 | 204 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 228 | 225 | 223 | 221 | 219 | 219 | 220 | 222 | 225 | 228 | 231 | 233 | 235 | 236 | 237 | 237 | 238 | 238 | 240 | 242 | 244 | 246 | 247 | 246 | 5580 | 232.5 | — | — | 5:15 | 219 | 22:10 | 247 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 244 | 240 | 236 | 231 | 227 | 224 | 220 | 219 | 218 | 218 | 221 | 224 | 227 | 228 | 228 | 225 | 221 | 219 | 217 | 216 | 215 | 215 | 216 | 217 | 5366 | 223.6 | 13:20 | 228 | 8:25 | 218 | 23:00 | 217 | 20:30 | 215 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 216 | 214 | 210 | 205 | 201 | 197 | 194 | 192 | 192 | 194 | 197 | 200 | 205 | 207 | 209 | 210 | 209 | 208 | 207 | 208 | 210 | 213 | 216 | 218 | 4932 | 205.5 | 15:10 | 210 | 7:50 | 192 | 23:45 | 219 | 18:05 | 207 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 219 | 218 | 215 | 210 | 205 | 199 | 194 | 189 | 187 | 187 | 189 | 193 | 198 | 202 | 204 | 205 | 206 | 204 | 204 | 203 | 204 | 205 | 206 | 209 | 4855 | 202.3 | — | — | 8:30 | 187 | 15:45 | 206 | 19:00 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 211 | 212 | 210 | 206 | 200 | 194 | 187 | 182 | 178 | 177 | 178 | 181 | 185 | 189 | 193 | 195 | 197 | 198 | 195 | 193 | 193 | 194 | 196 | 200 | 4644 | 193.5 | 0:50 | 212 | 9:15 | 177 | 16:45 | 198 | 19:50 | 193 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 204 | 206 | 207 | 206 | 203 | 199 | 195 | 190 | 186 | 183 | 182 | 183 | 186 | 191 | 197 | 201 | 204 | 205 | 204 | 202 | 200 | 200 | 200 | 203 | 4737 | 197.4 | 2:00 | 207 | 10:10 | 182 | 17:10 | 205 | 21:15 | 200 | ○ | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 207 | 210 | 211 | 210 | 208 | 203 | 196 | 189 | 184 | 180 | 178 | 179 | 181 | 185 | 189 | 192 | 194 | 195 | 194 | 192 | 190 | 188 | 188 | 189 | 4632 | 193.0 | 2:00 | 211 | 10:20 | 178 | 17:00 | 195 | 22:00 | 188 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 191 | 194 | 196 | 197 | 196 | 193 | 188 | 182 | 176 | 172 | 169 | 168 | 170 | 174 | 180 | 186 | 190 | 192 | 193 | 193 | 191 | 191 | 191 | 192 | 4465 | 186.0 | 3:00 | 197 | 10:50 | 168 | 18:00 | 193 | 21:50 | 191 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 194 | 199 | 203 | 207 | 208 | 208 | 205 | 199 | 194 | 189 | 185 | 183 | 182 | 184 | 188 | 191 | 194 | 196 | 196 | 194 | 192 | 189 | 187 | 186 | 4653 | 193.9 | 4:15 | 208 | 11:40 | 182 | 17:50 | 196 | 23:00 | 186 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 186 | 188 | 191 | 194 | 195 | 196 | 195 | 191 | 185 | 179 | 175 | 173 | 171 | 172 | 175 | 179 | 183 | 185 | 187 | 188 | 187 | 184 | 182 | 180 | 4421 | 184.2 | 4:40 | 196 | 12:15 | 171 | 18:40 | 188 | 23:50 | 179 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 179 | 181 | 183 | 187 | 190 | 191 | 190 | 186 | 181 | 177 | 173 | 170 | 168 | 167 | 170 | 174 | 178 | 181 | 182 | 183 | 181 | 178 | 176 | 175 | 4301 | 179.2 | 5:20 | 191 | — | — | 18:45 | 183 | 12:45 | 167 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 174 | 174 | 177 | 179 | 180 | 181 | 181 | 180 | 178 | 175 | 172 | 171 | 170 | 171 | 173 | 176 | 179 | 182 | 184 | 185 | 185 | 184 | 182 | 179 | 4272 | 178.0 | 5:20 | 181 | 0:20 | 174 | 19:30 | 185 | 12:10 | 170 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | 178 | 178 | 179 | 181 | 184 | 186 | 186 | 187 | 186 | 183 | 181 | 179 | 178 | 177 | 178 | 180 | 183 | 186 | 188 | 190 | 190 | 190 | 188 | 185 | 4401 | 183.4 | 6:45 | 187 | 0:50 | 178 | 19:50 | 190 | 12:45 | 177 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 計/月 | 148467 | 199.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

月最高潮位 247 cm 19日 22:10

月最低潮位 167 cm 29日 12:45

潮位整理表

2016年2月

球分体：+ 5.300 m
 基本水準面：+ 1.778 m
 緯度：N 37° -59'-26" 東京湾平均海面：+ 1.688 m (20150401)
 観測所名：新潟港東港地区 経度：E 139° -13'-02" 検潮基準面：± 0.000 m

| | | |
|------|-------|--------|
| 規定回数 | 696 回 | |
| 測得回数 | 696 回 | |
| 欠測回数 | 0 回 | (0.0%) |

単位：cm

| 時 日 | 満 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 計 | | 平均 | | 満 | | 干 | | 満 | | 干 | | 月 齢 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|-------|------|-------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|----|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | cm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 183 | 180 | 178 | 177 | 178 | 178 | 180 | 181 | 181 | 181 | 181 | 178 | 176 | 175 | 174 | 175 | 177 | 179 | 181 | 183 | 184 | 184 | 181 | 178 | 4303 | 179.3 | 8:00 | 181 | 3:30 | 177 | 20:15 | 184 | 14:10 | 174 | 下弦 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 175 | 173 | 171 | 170 | 170 | 170 | 172 | 174 | 175 | 177 | 177 | 177 | 176 | 175 | 175 | 178 | 180 | 181 | 184 | 185 | 186 | 186 | 185 | 183 | 4255 | 177.3 | 9:55 | 177 | 3:30 | 170 | 20:15 | 186 | 13:15 | 175 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 180 | 177 | 174 | 172 | 170 | 170 | 170 | 171 | 172 | 174 | 176 | 177 | 177 | 178 | 179 | 179 | 180 | 180 | 180 | 181 | 182 | 184 | 184 | 182 | 4249 | 177.0 | — | — | 5:30 | 170 | 21:25 | 184 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 180 | 177 | 173 | 170 | 168 | 166 | 165 | 165 | 167 | 170 | 173 | 176 | 179 | 181 | 182 | 184 | 186 | 188 | 189 | 191 | 192 | 194 | 195 | 195 | 4306 | 179.4 | — | — | 6:45 | 165 | 22:20 | 195 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 194 | 191 | 188 | 183 | 180 | 176 | 174 | 174 | 174 | 176 | 178 | 181 | 183 | 185 | 186 | 187 | 188 | 189 | 189 | 190 | 191 | 193 | 194 | 195 | 4439 | 185.0 | — | — | 7:20 | 174 | 23:35 | 195 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 195 | 194 | 191 | 187 | 183 | 179 | 176 | 174 | 174 | 176 | 180 | 183 | 187 | 191 | 193 | 195 | 196 | 195 | 193 | 192 | 193 | 195 | 197 | 200 | 4519 | 188.3 | — | — | 7:25 | 174 | 16:05 | 196 | 19:05 | 192 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 201 | 201 | 200 | 195 | 189 | 184 | 179 | 175 | 172 | 171 | 173 | 177 | 181 | 185 | 188 | 190 | 190 | 190 | 188 | 188 | 189 | 190 | 193 | 196 | 4485 | 186.9 | 0:35 | 201 | 9:00 | 171 | 15:55 | 190 | 19:00 | 188 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 198 | 200 | 200 | 198 | 194 | 188 | 183 | 177 | 174 | 172 | 172 | 175 | 181 | 186 | 191 | 194 | 196 | 196 | 195 | 193 | 193 | 194 | 197 | 201 | 4548 | 189.5 | 1:10 | 200 | 9:30 | 172 | 16:45 | 196 | 19:50 | 193 | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 206 | 209 | 212 | 212 | 210 | 205 | 200 | 195 | 191 | 188 | 187 | 188 | 193 | 200 | 207 | 212 | 214 | 215 | 213 | 209 | 205 | 202 | 202 | 203 | 4878 | 203.3 | 2:30 | 212 | 10:05 | 187 | 16:45 | 215 | 21:55 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 207 | 211 | 214 | 215 | 214 | 209 | 203 | 196 | 189 | 183 | 178 | 176 | 177 | 182 | 187 | 191 | 194 | 195 | 193 | 190 | 186 | 183 | 181 | 180 | 4634 | 193.1 | 3:10 | 215 | 11:05 | 176 | 16:45 | 195 | 22:40 | 180 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 182 | 186 | 191 | 195 | 196 | 195 | 191 | 185 | 179 | 172 | 169 | 166 | 166 | 169 | 174 | 180 | 184 | 186 | 187 | 184 | 179 | 176 | 173 | 172 | 4337 | 180.7 | 4:00 | 196 | 11:35 | 165 | 17:45 | 187 | 23:40 | 171 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 171 | 174 | 179 | 184 | 187 | 188 | 187 | 183 | 178 | 173 | 168 | 165 | 164 | 166 | 171 | 176 | 181 | 185 | 187 | 186 | 182 | 178 | 176 | 174 | 4263 | 177.6 | 5:00 | 188 | — | — | 18:15 | 187 | 12:00 | 164 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 173 | 174 | 178 | 182 | 187 | 190 | 191 | 192 | 190 | 186 | 183 | 180 | 178 | 179 | 181 | 185 | 190 | 194 | 196 | 197 | 196 | 193 | 190 | 188 | 4473 | 186.4 | 6:30 | 192 | 0:10 | 173 | 19:00 | 197 | 12:30 | 178 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 186 | 186 | 188 | 192 | 198 | 203 | 207 | 209 | 210 | 209 | 207 | 206 | 204 | 204 | 205 | 208 | 212 | 216 | 219 | 221 | 221 | 219 | 213 | 207 | 4950 | 206.3 | 7:55 | 210 | 0:30 | 186 | 19:40 | 222 | 13:05 | 204 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 201 | 199 | 197 | 197 | 200 | 204 | 208 | 211 | 211 | 210 | 207 | 202 | 200 | 198 | 197 | 197 | 199 | 201 | 203 | 205 | 205 | 203 | 199 | 194 | 4848 | 202.0 | 7:50 | 211 | 2:30 | 197 | 19:35 | 205 | 14:10 | 197 | 上弦 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 190 | 186 | 183 | 182 | 182 | 183 | 185 | 187 | 190 | 192 | 193 | 194 | 194 | 195 | 196 | 198 | 199 | 201 | 203 | 205 | 206 | 207 | 208 | 206 | 4665 | 194.4 | — | — | 3:40 | 182 | 21:25 | 208 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 203 | 199 | 197 | 194 | 192 | 192 | 193 | 195 | 198 | 200 | 201 | 201 | 200 | 199 | 198 | 197 | 195 | 194 | 194 | 195 | 195 | 196 | 195 | 193 | 4716 | 196.5 | 10:00 | 201 | 5:00 | 192 | 21:15 | 196 | 18:05 | 194 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 189 | 185 | 181 | 176 | 172 | 169 | 168 | 169 | 171 | 174 | 177 | 179 | 181 | 183 | 185 | 186 | 187 | 188 | 189 | 191 | 192 | 194 | 196 | 196 | 4378 | 182.4 | — | — | 6:05 | 168 | 22:50 | 196 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 196 | 195 | 192 | 188 | 184 | 180 | 177 | 176 | 177 | 180 | 185 | 189 | 193 | 195 | 197 | 198 | 198 | 194 | 191 | 189 | 189 | 191 | 194 | 196 | 4544 | 189.3 | 15:10 | 198 | 7:10 | 176 | 23:30 | 196 | 19:20 | 189 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 196 | 195 | 191 | 186 | 182 | 177 | 174 | 171 | 169 | 169 | 172 | 177 | 182 | 186 | 188 | 190 | 190 | 189 | 187 | 187 | 188 | 192 | 195 | 198 | 4431 | 184.6 | — | — | 8:30 | 169 | 15:30 | 190 | 18:50 | 187 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 200 | 200 | 200 | 197 | 194 | 191 | 187 | 183 | 181 | 180 | 182 | 186 | 191 | 194 | 196 | 197 | 197 | 195 | 193 | 192 | 191 | 192 | 193 | 195 | 4607 | 192.0 | 0:55 | 200 | 8:50 | 180 | 15:15 | 197 | 20:00 | 191 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 198 | 200 | 199 | 198 | 195 | 190 | 184 | 176 | 170 | 166 | 165 | 167 | 172 | 177 | 181 | 182 | 182 | 180 | 176 | 174 | 173 | 174 | 176 | 180 | 4335 | 180.6 | 1:10 | 200 | 9:50 | 165 | 15:25 | 182 | 20:10 | 173 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 183 | 186 | 188 | 188 | 188 | 185 | 180 | 176 | 172 | 169 | 169 | 170 | 174 | 180 | 184 | 187 | 189 | 190 | 190 | 188 | 187 | 186 | 186 | 188 | 4383 | 182.6 | 2:55 | 188 | 9:55 | 169 | 17:15 | 190 | 21:30 | 186 | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 190 | 193 | 195 | 196 | 195 | 192 | 186 | 181 | 175 | 171 | 168 | 168 | 170 | 174 | 177 | 180 | 181 | 181 | 180 | 177 | 173 | 170 | 169 | 170 | 4312 | 179.7 | 3:05 | 196 | 10:35 | 168 | 16:45 | 181 | 22:15 | 169 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 173 | 176 | 178 | 180 | 181 | 180 | 178 | 174 | 169 | 165 | 162 | 160 | 162 | 166 | 170 | 174 | 176 | 176 | 176 | 175 | 174 | 173 | 173 | 174 | 4145 | 172.7 | 4:20 | 181 | 11:00 | 160 | 16:50 | 176 | 21:50 | 173 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 176 | 179 | 182 | 185 | 186 | 187 | 186 | 183 | 180 | 176 | 173 | 171 | 172 | 174 | 178 | 182 | 185 | 187 | 188 | 188 | 186 | 183 | 180 | 179 | 4346 | 181.1 | 5:00 | 187 | 11:20 | 171 | 18:10 | 188 | 23:30 | 178 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 179 | 180 | 183 | 186 | 189 | 190 | 190 | 188 | 184 | 180 | 178 | 177 | 177 | 180 | 183 | 188 | 192 | 195 | 196 | 195 | 193 | 191 | 188 | 184 | 4466 | 186.1 | 5:10 | 190 | 11:10 | 177 | 17:45 | 196 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 182 | 181 | 182 | 185 | 187 | 188 | 188 | 187 | 185 | 181 | 177 | 176 | 175 | 176 | 179 | 182 | 185 | 187 | 188 | 188 | 187 | 184 | 180 | 179 | 4389 | 182.9 | 5:45 | 188 | 0:50 | 181 | 18:20 | 188 | 11:50 | 175 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 178 | 178 | 180 | 184 | 188 | 191 | 194 | 195 | 195 | 194 | 192 | 191 | 192 | 193 | 195 | 198 | 200 | 202 | 204 | 206 | 206 | 204 | 201 | 197 | 4658 | 194.1 | 7:25 | 195 | 0:30 | 178 | 19:45 | 206 | 11:15 | 191 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計/月 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 129862 | 186.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

月最高潮位 222 cm 14日 19:40 月最低潮位 160 cm 25日 11:00

潮位整理表

2016年3月

球分体：+ 5.300 m
 基本水準面：+ 1.778 m
 緯度：N 37° -59'-26" 東京湾平均海面：+ 1.688 m (20150401)
 観測所名：新潟港東港地区 経度：E 139° -13'-02" 検潮基準面：± 0.000 m

| | | |
|------|-------|--------|
| 規定回数 | 744 回 | |
| 測得回数 | 744 回 | |
| 欠測回数 | 0 回 | (0.0%) |

単位：cm

| 時 日 | 満 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 計 | | 平均 | | 満 | | 干 | | 満 | | 干 | | 月 齢 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|--------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | cm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 193 | 191 | 190 | 191 | 193 | 196 | 198 | 199 | 199 | 197 | 192 | 189 | 188 | 188 | 189 | 190 | 192 | 193 | 194 | 194 | 194 | 192 | 189 | 185 | 4616 | 192.3 | 7:15 | 199 | 2:20 | 190 | 19:10 | 194 | 12:30 | 188 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 182 | 180 | 179 | 179 | 180 | 182 | 184 | 185 | 186 | 187 | 187 | 188 | 188 | 189 | 189 | 190 | 191 | 191 | 192 | 192 | 192 | 191 | 190 | 187 | 4481 | 186.7 | — | — | 2:30 | 179 | 18:30 | 192 | — | — | 下 弦 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 184 | 182 | 180 | 180 | 182 | 184 | 187 | 190 | 193 | 197 | 198 | 198 | 197 | 196 | 195 | 194 | 193 | 192 | 192 | 192 | 193 | 193 | 192 | 190 | 4574 | 190.6 | 10:30 | 198 | 2:40 | 180 | 20:35 | 193 | 18:40 | 192 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 186 | 183 | 180 | 177 | 175 | 173 | 172 | 173 | 175 | 177 | 178 | 180 | 181 | 182 | 182 | 182 | 181 | 181 | 181 | 181 | 183 | 184 | 184 | 182 | 4313 | 179.7 | 14:10 | 183 | 6:10 | 172 | 21:15 | 184 | 17:40 | 181 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 179 | 176 | 173 | 170 | 167 | 165 | 164 | 163 | 165 | 167 | 170 | 172 | 175 | 176 | 177 | 178 | 177 | 176 | 176 | 176 | 178 | 180 | 182 | 183 | 4165 | 173.5 | 15:00 | 178 | 7:00 | 163 | 22:55 | 183 | 18:30 | 176 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 183 | 180 | 177 | 173 | 169 | 167 | 165 | 164 | 166 | 169 | 173 | 178 | 183 | 187 | 189 | 189 | 188 | 186 | 186 | 186 | 188 | 191 | 195 | 197 | 4329 | 180.4 | — | — | 6:50 | 164 | 14:40 | 190 | 18:20 | 186 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 199 | 198 | 195 | 191 | 186 | 181 | 176 | 173 | 171 | 171 | 174 | 178 | 182 | 186 | 188 | 188 | 187 | 184 | 181 | 180 | 180 | 182 | 185 | 189 | 4405 | 183.5 | 0:05 | 199 | 8:20 | 171 | 14:30 | 189 | 19:30 | 180 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 193 | 194 | 194 | 192 | 186 | 181 | 176 | 172 | 169 | 169 | 171 | 175 | 179 | 185 | 188 | 190 | 190 | 188 | 185 | 183 | 183 | 182 | 183 | 186 | 4394 | 183.1 | 1:10 | 194 | 8:30 | 169 | 15:25 | 190 | 21:00 | 182 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 190 | 194 | 196 | 195 | 190 | 184 | 177 | 170 | 166 | 164 | 162 | 163 | 168 | 175 | 178 | 178 | 178 | 174 | 169 | 166 | 165 | 166 | 169 | 4215 | 175.6 | 2:05 | 196 | 10:25 | 162 | 14:20 | 179 | 21:20 | 165 | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 175 | 180 | 183 | 185 | 184 | 181 | 174 | 168 | 163 | 161 | 160 | 161 | 163 | 170 | 176 | 179 | 179 | 179 | 176 | 172 | 167 | 164 | 163 | 165 | 4128 | 172.0 | 3:10 | 185 | 10:00 | 160 | 15:40 | 179 | 22:00 | 163 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 169 | 174 | 181 | 185 | 186 | 185 | 182 | 177 | 170 | 165 | 163 | 162 | 164 | 168 | 175 | 180 | 182 | 182 | 181 | 176 | 170 | 165 | 161 | 160 | 4163 | 173.5 | 3:35 | 186 | 10:55 | 162 | 16:50 | 182 | 22:50 | 160 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 162 | 165 | 171 | 178 | 181 | 182 | 181 | 178 | 173 | 167 | 164 | 163 | 163 | 166 | 171 | 177 | 181 | 182 | 181 | 177 | 171 | 166 | 161 | 158 | 4119 | 171.6 | 4:40 | 182 | 11:15 | 163 | 16:55 | 182 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 157 | 157 | 162 | 169 | 175 | 177 | 179 | 179 | 175 | 172 | 170 | 169 | 167 | 166 | 169 | 175 | 179 | 182 | 183 | 183 | 180 | 173 | 167 | 163 | 4128 | 172.0 | 6:20 | 179 | 0:05 | 157 | 18:25 | 184 | 12:45 | 165 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 160 | 159 | 161 | 166 | 172 | 176 | 180 | 183 | 183 | 181 | 179 | 177 | 176 | 177 | 179 | 181 | 185 | 188 | 189 | 190 | 189 | 185 | 180 | 175 | 4271 | 178.0 | 7:30 | 184 | 0:50 | 159 | 19:00 | 190 | 12:05 | 176 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 171 | 169 | 168 | 169 | 172 | 176 | 181 | 184 | 185 | 185 | 183 | 182 | 181 | 181 | 180 | 181 | 183 | 185 | 187 | 189 | 190 | 188 | 183 | 178 | 4331 | 180.5 | 8:15 | 185 | 1:50 | 168 | 19:55 | 190 | 14:05 | 180 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 174 | 170 | 167 | 166 | 166 | 168 | 172 | 175 | 177 | 180 | 182 | 183 | 183 | 184 | 184 | 185 | 186 | 188 | 189 | 191 | 193 | 192 | 191 | 188 | 4334 | 180.6 | — | — | 3:00 | 166 | 20:30 | 193 | — | — | 上 弦 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 184 | 180 | 176 | 174 | 171 | 171 | 173 | 175 | 177 | 180 | 183 | 185 | 185 | 186 | 186 | 186 | 186 | 187 | 187 | 188 | 190 | 190 | 190 | 188 | 4378 | 182.4 | — | — | 4:40 | 171 | 21:10 | 190 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 186 | 183 | 179 | 176 | 174 | 172 | 171 | 173 | 175 | 178 | 183 | 188 | 190 | 191 | 192 | 192 | 192 | 192 | 193 | 194 | 195 | 196 | 198 | 200 | 4463 | 186.0 | — | — | 5:50 | 171 | 23:50 | 200 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 200 | 199 | 196 | 194 | 191 | 189 | 188 | 188 | 189 | 192 | 196 | 200 | 203 | 205 | 206 | 206 | 205 | 203 | 202 | 202 | 202 | 203 | 204 | 205 | 4768 | 198.7 | — | — | 6:25 | 188 | 14:40 | 206 | 19:25 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 206 | 205 | 203 | 199 | 194 | 190 | 187 | 186 | 185 | 186 | 188 | 192 | 196 | 198 | 198 | 198 | 197 | 196 | 194 | 193 | 193 | 194 | 196 | 198 | 4672 | 194.7 | 0:05 | 206 | 8:00 | 185 | 13:25 | 199 | 19:45 | 193 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 199 | 199 | 198 | 196 | 192 | 188 | 184 | 181 | 179 | 179 | 181 | 184 | 187 | 190 | 192 | 192 | 191 | 190 | 188 | 186 | 185 | 186 | 188 | 191 | 4526 | 188.6 | 0:55 | 199 | 8:40 | 179 | 14:20 | 192 | 19:50 | 185 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 193 | 195 | 196 | 195 | 192 | 188 | 184 | 180 | 179 | 179 | 181 | 185 | 190 | 194 | 197 | 198 | 199 | 199 | 197 | 196 | 196 | 198 | 200 | 203 | 4614 | 192.3 | 1:55 | 196 | 8:25 | 179 | 16:15 | 199 | 19:20 | 196 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 206 | 209 | 211 | 211 | 209 | 206 | 201 | 196 | 193 | 191 | 191 | 193 | 196 | 199 | 203 | 204 | 203 | 202 | 199 | 196 | 192 | 190 | 189 | 191 | 4781 | 199.2 | 2:20 | 211 | 9:35 | 191 | 14:55 | 204 | 21:40 | 189 | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 194 | 197 | 200 | 200 | 200 | 197 | 194 | 190 | 186 | 184 | 183 | 184 | 187 | 190 | 193 | 195 | 195 | 193 | 190 | 186 | 182 | 179 | 179 | 181 | 4559 | 190.0 | 3:05 | 201 | 9:55 | 183 | 15:15 | 195 | 21:40 | 179 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 184 | 187 | 190 | 194 | 196 | 194 | 191 | 189 | 186 | 185 | 183 | 183 | 186 | 189 | 193 | 196 | 196 | 195 | 192 | 189 | 185 | 182 | 181 | 180 | 4526 | 188.6 | 3:45 | 196 | 10:30 | 182 | 15:35 | 196 | 22:35 | 180 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 182 | 186 | 190 | 194 | 197 | 197 | 195 | 193 | 189 | 187 | 186 | 186 | 187 | 190 | 194 | 197 | 198 | 198 | 196 | 192 | 187 | 183 | 181 | 180 | 4565 | 190.2 | 4:30 | 197 | 10:35 | 186 | 16:05 | 198 | 23:25 | 180 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 180 | 182 | 186 | 190 | 193 | 194 | 194 | 192 | 190 | 187 | 186 | 185 | 186 | 187 | 191 | 194 | 196 | 196 | 195 | 193 | 189 | 184 | 180 | 178 | 4528 | 188.7 | 5:15 | 194 | 10:50 | 185 | 17:05 | 196 | 23:55 | 177 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 177 | 179 | 183 | 186 | 190 | 192 | 193 | 193 | 192 | 189 | 188 | 187 | 187 | 188 | 191 | 194 | 197 | 197 | 196 | 194 | 190 | 186 | 182 | 180 | 4531 | 188.8 | 6:45 | 193 | 11:20 | 187 | 16:50 | 197 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 178 | 177 | 179 | 182 | 185 | 187 | 189 | 190 | 189 | 188 | 187 | 187 | 188 | 188 | 190 | 192 | 195 | 197 | 197 | 195 | 192 | 189 | 185 | 182 | 4508 | 187.8 | 7:00 | 190 | 0:45 | 177 | 17:25 | 197 | 10:40 | 187 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 181 | 181 | 181 | 183 | 187 | 190 | 192 | 194 | 196 | 196 | 196 | 196 | 196 | 196 | 197 | 199 | 201 | 202 | 204 | 204 | 203 | 200 | 197 | 192 | 4657 | 194.0 | — | — | 0:40 | 180 | 17:45 | 204 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | 187 | 185 | 184 | 185 | 186 | 188 | 190 | 192 | 194 | 195 | 195 | 194 | 195 | 195 | 195 | 196 | 198 | 200 | 200 | 200 | 198 | 197 | 195 | 192 | 4636 | 193.2 | 9:20 | 195 | 2:00 | 184 | 17:50 | 200 | 11:00 | 194 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計/月 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 137678 | 185.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

月最高潮位 211 cm 23日 2:20

月最低潮位 157 cm 13日 0:05

潮位整理表

2016年4月

| | | |
|------|------|--------|
| 規定回数 | 720回 | |
| 測得回数 | 720回 | |
| 欠測回数 | 0回 | (0.0%) |

球分体：+ 5.300 m

基本水準面：+ 1.781 m

緯度：N 37° -59'-26" 東京湾平均海面：+ 1.691 m (20160401)

観測所名：新潟港東港地区 経度：E 139° -13'-02" 検潮基準面：± 0.000 m

単位：cm

| 時 日 | 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 計 | 平均 | 満 | | 干 | | 満 | | 干 | | 月 齢 | |
|--------|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | cm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 189 | 186 | 185 | 184 | 183 | 185 | 188 | 190 | 192 | 195 | 197 | 198 | 198 | 199 | 200 | 200 | 201 | 202 | 201 | 200 | 200 | 198 | 194 | 191 | 4656 | 194.0 | — | — | 3:35 | 183 | 17:10 | 202 | — | — | 下 弦 |
| 2 | 188 | 185 | 182 | 179 | 178 | 177 | 178 | 180 | 183 | 185 | 188 | 189 | 190 | 191 | 190 | 190 | 190 | 190 | 190 | 191 | 192 | 192 | 190 | 189 | 4477 | 186.5 | 12:50 | 191 | 5:00 | 177 | 20:40 | 192 | 17:10 | 190 | |
| 3 | 187 | 185 | 182 | 179 | 176 | 175 | 176 | 177 | 180 | 183 | 188 | 190 | 191 | 192 | 191 | 190 | 189 | 188 | 188 | 188 | 188 | 190 | 192 | 194 | 4459 | 185.8 | 12:50 | 192 | 5:30 | 175 | 23:10 | 194 | 19:10 | 188 | |
| 4 | 193 | 191 | 189 | 187 | 183 | 180 | 178 | 177 | 179 | 182 | 185 | 188 | 191 | 191 | 189 | 187 | 185 | 182 | 180 | 180 | 181 | 183 | 185 | 187 | 4433 | 184.7 | 12:30 | 191 | 6:35 | 177 | 23:55 | 188 | 18:45 | 180 | |
| 5 | 188 | 188 | 185 | 181 | 177 | 173 | 170 | 168 | 169 | 171 | 175 | 180 | 185 | 187 | 187 | 187 | 186 | 183 | 181 | 180 | 180 | 182 | 186 | 191 | 4340 | 180.8 | — | — | 7:05 | 168 | 13:35 | 188 | 19:25 | 180 | |
| 6 | 194 | 196 | 195 | 193 | 189 | 184 | 179 | 176 | 174 | 173 | 176 | 180 | 185 | 188 | 188 | 187 | 184 | 181 | 176 | 172 | 171 | 172 | 173 | 178 | 4364 | 181.8 | 1:20 | 196 | 8:35 | 173 | 13:30 | 188 | 19:55 | 171 | |
| 7 | 183 | 187 | 188 | 188 | 187 | 183 | 178 | 174 | 172 | 172 | 175 | 182 | 191 | 197 | 200 | 203 | 203 | 201 | 195 | 188 | 185 | 185 | 184 | 187 | 4488 | 187.0 | 3:05 | 188 | 8:45 | 172 | 15:35 | 203 | 21:45 | 184 | ● |
| 8 | 193 | 199 | 202 | 204 | 203 | 201 | 197 | 192 | 187 | 185 | 184 | 185 | 190 | 195 | 198 | 200 | 199 | 196 | 192 | 187 | 181 | 178 | 177 | 177 | 4602 | 191.8 | 3:20 | 204 | 10:20 | 184 | 15:10 | 200 | 22:30 | 177 | |
| 9 | 182 | 189 | 195 | 199 | 202 | 202 | 199 | 196 | 191 | 189 | 188 | 189 | 192 | 198 | 203 | 207 | 208 | 206 | 203 | 197 | 191 | 185 | 182 | 182 | 4675 | 194.8 | 4:25 | 202 | 10:15 | 188 | 15:55 | 208 | 22:35 | 182 | |
| 10 | 184 | 190 | 198 | 205 | 209 | 211 | 211 | 209 | 206 | 202 | 200 | 198 | 199 | 202 | 206 | 210 | 212 | 211 | 209 | 204 | 197 | 191 | 187 | 184 | 4835 | 201.5 | 5:35 | 211 | 11:10 | 198 | 16:10 | 212 | — | — | |
| 11 | 182 | 183 | 189 | 194 | 198 | 201 | 203 | 203 | 200 | 197 | 195 | 194 | 192 | 192 | 196 | 200 | 203 | 203 | 203 | 200 | 194 | 185 | 179 | 175 | 4661 | 194.2 | 6:35 | 203 | 0:20 | 182 | 17:00 | 203 | 12:30 | 192 | |
| 12 | 171 | 169 | 171 | 175 | 179 | 185 | 189 | 190 | 190 | 190 | 187 | 187 | 187 | 188 | 190 | 194 | 197 | 200 | 201 | 200 | 196 | 191 | 185 | 180 | 4492 | 187.2 | 8:15 | 190 | 0:55 | 169 | 18:00 | 201 | 10:40 | 187 | |
| 13 | 176 | 174 | 174 | 177 | 180 | 185 | 191 | 194 | 197 | 199 | 200 | 200 | 201 | 202 | 203 | 206 | 208 | 210 | 211 | 209 | 208 | 206 | 202 | 197 | 4710 | 196.3 | — | — | 1:25 | 174 | 17:50 | 211 | — | — | |
| 14 | 193 | 190 | 190 | 190 | 191 | 195 | 199 | 202 | 205 | 207 | 208 | 208 | 208 | 209 | 209 | 209 | 210 | 211 | 212 | 213 | 213 | 212 | 211 | 208 | 4903 | 204.3 | — | — | 3:00 | 190 | 19:35 | 213 | — | — | 上 弦 |
| 15 | 203 | 200 | 197 | 196 | 196 | 197 | 199 | 201 | 202 | 202 | 203 | 202 | 201 | 199 | 197 | 196 | 195 | 194 | 194 | 195 | 196 | 195 | 194 | 192 | 4746 | 197.8 | 10:30 | 203 | 3:30 | 195 | 20:05 | 196 | 17:30 | 194 | |
| 16 | 190 | 187 | 185 | 182 | 180 | 178 | 179 | 181 | 183 | 186 | 189 | 192 | 193 | 193 | 193 | 193 | 193 | 193 | 194 | 195 | 196 | 198 | 200 | 201 | 4554 | 189.8 | 12:30 | 194 | 5:20 | 178 | 23:40 | 202 | 16:55 | 193 | |
| 17 | 202 | 199 | 196 | 197 | 196 | 194 | 197 | 202 | 205 | 207 | 208 | 213 | 222 | 227 | 225 | 225 | 224 | 221 | 219 | 221 | 223 | 222 | 222 | 223 | 5090 | 212.1 | — | — | 5:00 | 194 | 13:05 | 227 | 17:55 | 219 | |
| 18 | 224 | 223 | 221 | 219 | 217 | 212 | 207 | 207 | 209 | 211 | 212 | 215 | 217 | 217 | 217 | 215 | 212 | 209 | 206 | 203 | 203 | 203 | 205 | 5087 | 212.0 | 0:15 | 224 | 6:40 | 206 | 12:15 | 217 | 20:20 | 203 | | |
| 19 | 206 | 205 | 203 | 201 | 198 | 195 | 193 | 192 | 191 | 192 | 195 | 198 | 200 | 201 | 201 | 199 | 197 | 194 | 190 | 188 | 186 | 185 | 186 | 188 | 4684 | 195.2 | 0:00 | 206 | 7:50 | 191 | 13:05 | 201 | 20:55 | 185 | |
| 20 | 191 | 192 | 193 | 191 | 189 | 186 | 182 | 181 | 180 | 180 | 182 | 184 | 188 | 190 | 190 | 189 | 187 | 184 | 181 | 180 | 179 | 179 | 180 | 184 | 4442 | 185.1 | 1:45 | 193 | 8:15 | 180 | 13:50 | 190 | 20:40 | 179 | |
| 21 | 189 | 193 | 196 | 197 | 195 | 193 | 191 | 190 | 189 | 189 | 191 | 195 | 199 | 203 | 205 | 203 | 203 | 201 | 197 | 195 | 195 | 196 | 198 | 202 | 4705 | 196.0 | 2:45 | 197 | 8:50 | 189 | 13:55 | 205 | 19:10 | 195 | |
| 22 | 207 | 210 | 213 | 215 | 215 | 213 | 210 | 207 | 205 | 204 | 203 | 204 | 206 | 209 | 209 | 208 | 207 | 204 | 200 | 194 | 191 | 190 | 189 | 191 | 4904 | 204.3 | 3:10 | 215 | 9:40 | 203 | 13:40 | 209 | 21:40 | 189 | ○ |
| 23 | 194 | 198 | 203 | 207 | 208 | 207 | 205 | 203 | 201 | 200 | 201 | 202 | 204 | 208 | 209 | 209 | 207 | 204 | 200 | 195 | 190 | 187 | 186 | 187 | 4815 | 200.6 | 4:15 | 208 | 9:00 | 200 | 14:00 | 209 | 22:20 | 186 | |
| 24 | 190 | 195 | 200 | 204 | 206 | 205 | 204 | 202 | 199 | 197 | 197 | 197 | 198 | 201 | 204 | 204 | 203 | 201 | 198 | 194 | 189 | 186 | 184 | 182 | 4740 | 197.5 | 4:00 | 206 | 11:10 | 197 | 15:00 | 204 | 23:10 | 182 | |
| 25 | 183 | 186 | 190 | 195 | 197 | 198 | 198 | 196 | 194 | 192 | 191 | 191 | 192 | 195 | 198 | 201 | 202 | 200 | 197 | 193 | 188 | 184 | 180 | 178 | 4619 | 192.5 | 5:20 | 198 | 10:50 | 191 | 15:50 | 202 | 23:45 | 178 | |
| 26 | 178 | 180 | 183 | 188 | 192 | 195 | 196 | 196 | 195 | 194 | 194 | 194 | 193 | 194 | 197 | 200 | 201 | 201 | 199 | 195 | 190 | 186 | 181 | 179 | 4601 | 191.7 | 6:25 | 196 | — | — | 16:25 | 201 | 12:10 | 193 | |
| 27 | 177 | 177 | 180 | 185 | 188 | 190 | 191 | 192 | 192 | 190 | 190 | 190 | 190 | 191 | 193 | 196 | 197 | 195 | 193 | 190 | 185 | 180 | 177 | 175 | 4504 | 187.7 | 7:15 | 192 | 0:35 | 176 | 15:55 | 197 | 11:30 | 190 | |
| 28 | 172 | 171 | 173 | 177 | 180 | 184 | 187 | 189 | 191 | 191 | 192 | 195 | 197 | 198 | 201 | 202 | 204 | 207 | 207 | 206 | 203 | 200 | 196 | 193 | 4616 | 192.3 | — | — | 0:55 | 171 | 17:45 | 207 | — | — | |
| 29 | 190 | 189 | 189 | 191 | 194 | 197 | 201 | 204 | 205 | 206 | 206 | 206 | 206 | 206 | 206 | 207 | 208 | 209 | 210 | 209 | 207 | 204 | 200 | 196 | 4846 | 201.9 | — | — | 1:10 | 189 | 17:55 | 210 | — | — | |
| 30 | 192 | 189 | 187 | 187 | 188 | 190 | 193 | 196 | 197 | 199 | 201 | 201 | 201 | 201 | 201 | 200 | 201 | 202 | 203 | 204 | 204 | 203 | 201 | 198 | 4739 | 197.5 | 10:35 | 201 | 2:30 | 187 | 19:30 | 204 | 15:05 | 200 | 下 弦 |
| | | | | | | | | | | | | | 計/月 | 139787 | 194.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

月最高潮位 227 cm 17日 13:05

月最低潮位 168 cm 5日 7:05

潮位整理表

2016年6月

| | | |
|------|------|--------|
| 規定回数 | 720回 | |
| 測得回数 | 720回 | |
| 欠測回数 | 0回 | (0.0%) |

球分体：+ 5.300 m

基本水準面：+ 1.781 m

緯度：N 37° -59'-26" 東京湾平均海面：+ 1.691 m (20160401)

観測所名：新潟港東港地区 経度：E 139° -13'-02" 検潮基準面：± 0.000 m

単位：cm

| 時 日 | 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 計 | 平均 | 満 | | 干 | | 満 | | 干 | | 月 齢 | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | | | 23 | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | | cm | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 214 | 212 | 210 | 209 | 207 | 207 | 209 | 212 | 215 | 216 | 217 | 217 | 215 | 212 | 209 | 206 | 203 | 202 | 202 | 204 | 207 | 210 | 212 | 5034 | 209.8 | 11:25 | 218 | 5:00 | 207 | — | — | 18:15 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 213 | 212 | 209 | 207 | 205 | 204 | 203 | 203 | 205 | 207 | 210 | 211 | 212 | 211 | 207 | 202 | 198 | 194 | 191 | 189 | 190 | 193 | 197 | 201 | 4874 | 203.1 | 0:00 | 213 | 6:35 | 203 | 12:00 | 212 | 19:00 | 189 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 204 | 206 | 205 | 203 | 201 | 199 | 198 | 198 | 199 | 202 | 206 | 209 | 211 | 211 | 209 | 205 | 200 | 195 | 191 | 188 | 187 | 188 | 192 | 198 | 4805 | 200.2 | 1:10 | 206 | 6:50 | 198 | 12:40 | 212 | 19:55 | 187 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 203 | 206 | 209 | 209 | 208 | 206 | 205 | 204 | 205 | 206 | 209 | 213 | 216 | 217 | 217 | 214 | 209 | 203 | 197 | 192 | 189 | 188 | 190 | 194 | 4909 | 204.5 | 2:40 | 209 | 7:25 | 204 | 13:35 | 218 | 20:55 | 188 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 200 | 206 | 210 | 212 | 211 | 209 | 207 | 207 | 205 | 204 | 205 | 208 | 211 | 214 | 215 | 213 | 209 | 203 | 195 | 188 | 182 | 179 | 177 | 179 | 4849 | 202.0 | 3:20 | 212 | 9:10 | 204 | 13:45 | 215 | 22:00 | 177 | ● | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 184 | 190 | 195 | 199 | 200 | 201 | 199 | 197 | 197 | 196 | 196 | 199 | 202 | 207 | 209 | 209 | 207 | 203 | 196 | 189 | 183 | 178 | 175 | 174 | 4685 | 195.2 | 4:50 | 201 | 9:20 | 196 | 14:15 | 209 | 22:45 | 174 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 178 | 184 | 191 | 197 | 200 | 203 | 203 | 202 | 201 | 202 | 202 | 202 | 204 | 208 | 211 | 213 | 213 | 211 | 206 | 200 | 193 | 187 | 184 | 181 | 4776 | 199.0 | 5:40 | 203 | 8:05 | 201 | 15:40 | 213 | 23:25 | 181 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 182 | 185 | 191 | 198 | 202 | 205 | 207 | 207 | 206 | 205 | 205 | 205 | 205 | 208 | 212 | 215 | 217 | 217 | 214 | 209 | 203 | 197 | 192 | 188 | 4875 | 203.1 | 6:30 | 208 | 11:10 | 205 | 16:30 | 217 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 187 | 187 | 190 | 196 | 202 | 206 | 209 | 210 | 210 | 209 | 208 | 208 | 208 | 209 | 210 | 212 | 214 | 215 | 214 | 210 | 206 | 199 | 194 | 190 | 4903 | 204.3 | 7:25 | 210 | 0:10 | 187 | 16:50 | 215 | 11:55 | 208 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 187 | 186 | 187 | 190 | 194 | 198 | 201 | 202 | 203 | 203 | 202 | 201 | 200 | 200 | 202 | 203 | 205 | 206 | 206 | 205 | 202 | 198 | 194 | 191 | 4766 | 198.6 | 8:00 | 203 | 1:00 | 186 | 17:40 | 206 | 12:30 | 200 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 188 | 185 | 185 | 187 | 190 | 193 | 196 | 199 | 200 | 201 | 200 | 200 | 200 | 200 | 199 | 200 | 203 | 205 | 205 | 205 | 205 | 203 | 199 | 195 | 4743 | 197.6 | 8:50 | 201 | 1:35 | 184 | 19:20 | 205 | 14:05 | 199 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 193 | 190 | 189 | 190 | 192 | 194 | 197 | 200 | 202 | 204 | 205 | 204 | 204 | 204 | 204 | 204 | 205 | 206 | 206 | 208 | 207 | 206 | 205 | 204 | 4823 | 201.0 | 9:55 | 205 | 2:00 | 189 | 19:20 | 208 | 14:35 | 204 | 上弦 | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 202 | 200 | 199 | 199 | 200 | 202 | 204 | 208 | 211 | 211 | 211 | 212 | 211 | 210 | 209 | 209 | 208 | 208 | 208 | 209 | 210 | 210 | 210 | 209 | 4970 | 207.1 | 10:55 | 212 | 2:40 | 199 | 20:55 | 210 | 17:25 | 208 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 208 | 206 | 205 | 205 | 204 | 205 | 206 | 208 | 210 | 212 | 213 | 214 | 212 | 210 | 207 | 206 | 204 | 202 | 202 | 203 | 203 | 206 | 207 | 206 | 4964 | 206.8 | 10:35 | 214 | 3:40 | 204 | 22:00 | 207 | 17:30 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 206 | 205 | 204 | 203 | 202 | 201 | 202 | 204 | 205 | 206 | 208 | 208 | 207 | 206 | 203 | 201 | 200 | 198 | 196 | 197 | 198 | 199 | 201 | 203 | 4863 | 202.6 | 10:35 | 208 | 5:15 | 201 | — | — | 18:10 | 196 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 204 | 205 | 204 | 203 | 203 | 203 | 202 | 205 | 208 | 209 | 212 | 213 | 213 | 213 | 210 | 207 | 205 | 203 | 202 | 203 | 205 | 207 | 210 | 4962 | 206.8 | 0:50 | 205 | 5:45 | 202 | 11:10 | 213 | 18:50 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 213 | 214 | 215 | 215 | 214 | 213 | 214 | 215 | 216 | 217 | 220 | 221 | 220 | 220 | 218 | 214 | 210 | 207 | 205 | 203 | 203 | 203 | 206 | 210 | 5106 | 212.8 | 2:05 | 215 | 5:20 | 213 | 10:55 | 221 | 20:05 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 212 | 214 | 215 | 215 | 213 | 212 | 212 | 212 | 211 | 211 | 214 | 216 | 216 | 215 | 214 | 211 | 207 | 203 | 199 | 196 | 194 | 193 | 195 | 198 | 4998 | 208.3 | 2:30 | 215 | 8:25 | 211 | 11:25 | 216 | 20:50 | 193 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 202 | 204 | 206 | 208 | 208 | 206 | 206 | 206 | 206 | 207 | 209 | 211 | 213 | 214 | 213 | 212 | 208 | 203 | 197 | 193 | 191 | 191 | 193 | 198 | 4905 | 204.4 | 3:40 | 208 | 6:00 | 206 | 13:05 | 214 | 20:45 | 191 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 204 | 207 | 209 | 212 | 214 | 214 | 214 | 213 | 214 | 215 | 217 | 219 | 221 | 223 | 223 | 221 | 219 | 214 | 208 | 203 | 199 | 197 | 197 | 200 | 5077 | 211.5 | 4:40 | 214 | 6:55 | 213 | 13:30 | 223 | 21:30 | 196 | ○ | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 204 | 209 | 213 | 215 | 217 | 219 | 217 | 216 | 216 | 216 | 216 | 219 | 222 | 224 | 224 | 224 | 221 | 216 | 210 | 204 | 198 | 194 | 192 | 194 | 5100 | 212.5 | 5:00 | 219 | 9:20 | 216 | 13:55 | 224 | 22:00 | 192 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 197 | 201 | 206 | 210 | 212 | 212 | 213 | 212 | 211 | 211 | 210 | 211 | 214 | 216 | 217 | 219 | 218 | 214 | 210 | 204 | 198 | 194 | 192 | 191 | 4993 | 208.0 | 5:40 | 213 | 10:00 | 210 | 15:15 | 219 | 22:55 | 191 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 192 | 196 | 202 | 207 | 211 | 213 | 214 | 213 | 212 | 212 | 212 | 212 | 213 | 216 | 218 | 220 | 221 | 218 | 213 | 207 | 202 | 196 | 192 | 188 | 5000 | 208.3 | 6:10 | 214 | 8:45 | 212 | 15:45 | 221 | 23:35 | 188 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 188 | 191 | 196 | 201 | 205 | 208 | 209 | 208 | 206 | 206 | 206 | 208 | 209 | 210 | 213 | 217 | 219 | 219 | 217 | 214 | 209 | 204 | 200 | 199 | 4962 | 206.8 | 5:55 | 209 | 8:55 | 206 | 16:30 | 219 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 198 | 199 | 205 | 210 | 214 | 217 | 220 | 222 | 222 | 220 | 220 | 220 | 219 | 220 | 223 | 226 | 229 | 230 | 229 | 227 | 222 | 217 | 213 | 209 | 5231 | 218.0 | 7:40 | 222 | 0:05 | 198 | 17:05 | 230 | 12:05 | 219 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 206 | 205 | 207 | 212 | 217 | 221 | 223 | 224 | 223 | 221 | 218 | 216 | 214 | 213 | 213 | 214 | 215 | 217 | 217 | 216 | 213 | 209 | 205 | 201 | 5140 | 214.2 | 6:45 | 224 | 0:55 | 205 | 17:35 | 217 | 13:20 | 213 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 198 | 196 | 195 | 196 | 198 | 202 | 206 | 207 | 208 | 207 | 205 | 203 | 202 | 201 | 201 | 202 | 204 | 205 | 207 | 210 | 209 | 206 | 203 | 201 | 4872 | 203.0 | 8:05 | 208 | 2:00 | 195 | 19:20 | 210 | 14:00 | 201 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 199 | 196 | 194 | 193 | 195 | 197 | 201 | 205 | 208 | 208 | 208 | 207 | 205 | 203 | 200 | 199 | 198 | 199 | 200 | 202 | 204 | 203 | 202 | 200 | 4826 | 201.1 | 9:25 | 208 | 2:40 | 193 | 20:15 | 204 | 15:35 | 198 | 下弦 | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 198 | 196 | 195 | 194 | 194 | 196 | 198 | 201 | 204 | 205 | 204 | 204 | 203 | 199 | 196 | 194 | 191 | 190 | 192 | 193 | 194 | 197 | 197 | 198 | 4733 | 197.2 | 8:55 | 205 | 3:40 | 194 | 21:35 | 197 | 16:50 | 190 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 198 | 196 | 194 | 195 | 194 | 194 | 196 | 198 | 200 | 203 | 204 | 204 | 201 | 198 | 194 | 191 | 187 | 185 | 185 | 185 | 188 | 193 | 196 | 198 | 4677 | 194.9 | 10:10 | 204 | 4:30 | 193 | — | — | 18:00 | 185 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 計/月 | 147421 | 204.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

月最高潮位 230 cm 25日 17:05

月最低潮位 174 cm 6日 22:45

潮位整理表

2016年8月

| | | |
|------|-------|--------|
| 規定回数 | 744 回 | |
| 測得回数 | 744 回 | |
| 欠測回数 | 0 回 | (0.0%) |

球分体：+ 5.300 m

基本水準面：+ 1.781 m

緯度：N 37° -59'-26" 東京湾平均海面：+ 1.691 m (20160401)

観測所名：新潟港東港地区 経度：E 139° -13'-02" 検潮基準面：± 0.000 m

単位：cm

| 時 日 | 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 計 | 平均 | 満 | | 干 | | 満 | | 干 | | 月 齢 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | | | 23 | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | | cm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 213 | 216 | 218 | 219 | 219 | 218 | 218 | 218 | 220 | 222 | 225 | 227 | 227 | 225 | 222 | 217 | 211 | 205 | 201 | 198 | 197 | 199 | 203 | 5156 | 214.8 | 3:05 | 219 | 7:20 | 218 | 12:15 | 228 | 20:45 | 197 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 208 | 212 | 215 | 217 | 217 | 216 | 215 | 214 | 214 | 215 | 217 | 220 | 223 | 225 | 224 | 222 | 218 | 212 | 206 | 200 | 197 | 195 | 194 | 197 | 5093 | 212.2 | 3:25 | 217 | 7:25 | 214 | 13:10 | 225 | 21:35 | 194 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 202 | 208 | 212 | 214 | 215 | 215 | 214 | 212 | 211 | 212 | 213 | 215 | 219 | 222 | 223 | 223 | 220 | 215 | 210 | 204 | 199 | 196 | 194 | 194 | 5062 | 210.9 | 4:30 | 215 | 8:15 | 211 | 14:25 | 223 | 22:25 | 193 | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 197 | 203 | 207 | 210 | 212 | 213 | 211 | 209 | 208 | 207 | 208 | 209 | 212 | 215 | 218 | 219 | 217 | 214 | 209 | 203 | 198 | 194 | 191 | 190 | 4974 | 207.3 | 4:45 | 213 | 9:05 | 207 | 15:00 | 219 | 22:50 | 190 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 192 | 196 | 201 | 205 | 207 | 209 | 209 | 207 | 205 | 204 | 204 | 205 | 206 | 210 | 214 | 216 | 217 | 215 | 213 | 208 | 202 | 198 | 194 | 192 | 4929 | 205.4 | 5:25 | 209 | 9:30 | 204 | 15:50 | 217 | 23:25 | 192 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 192 | 195 | 200 | 205 | 207 | 209 | 209 | 207 | 205 | 203 | 203 | 202 | 203 | 206 | 210 | 213 | 215 | 215 | 214 | 211 | 206 | 202 | 199 | 196 | 4927 | 205.3 | 5:40 | 209 | 11:05 | 202 | 16:40 | 215 | 23:55 | 195 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 195 | 197 | 201 | 205 | 208 | 210 | 211 | 209 | 207 | 205 | 204 | 204 | 203 | 205 | 208 | 210 | 213 | 215 | 215 | 213 | 210 | 206 | 204 | 201 | 4959 | 206.6 | 5:55 | 211 | 11:55 | 203 | 17:45 | 215 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 200 | 201 | 203 | 207 | 210 | 213 | 214 | 214 | 213 | 211 | 209 | 208 | 208 | 208 | 210 | 213 | 216 | 218 | 220 | 220 | 218 | 216 | 214 | 213 | 5077 | 211.5 | 6:35 | 215 | 0:15 | 200 | 18:30 | 220 | 12:10 | 207 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 212 | 212 | 213 | 216 | 219 | 222 | 223 | 224 | 222 | 220 | 218 | 215 | 213 | 212 | 211 | 212 | 213 | 214 | 215 | 216 | 216 | 214 | 211 | 210 | 5173 | 215.5 | 6:55 | 224 | 0:35 | 212 | 19:15 | 216 | 14:00 | 211 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 209 | 209 | 209 | 210 | 213 | 215 | 216 | 217 | 217 | 215 | 213 | 211 | 209 | 207 | 207 | 206 | 207 | 208 | 210 | 210 | 211 | 211 | 211 | 210 | 5061 | 210.9 | 7:10 | 217 | 1:45 | 209 | 20:50 | 211 | 15:00 | 206 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 210 | 210 | 210 | 211 | 213 | 215 | 216 | 217 | 217 | 217 | 215 | 212 | 210 | 209 | 207 | 206 | 206 | 207 | 208 | 209 | 210 | 211 | 212 | 212 | 5070 | 211.3 | 8:00 | 217 | 0:10 | 210 | — | — | 15:30 | 206 | 上弦 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 212 | 212 | 213 | 213 | 213 | 215 | 216 | 218 | 218 | 218 | 218 | 216 | 213 | 212 | 210 | 208 | 207 | 207 | 207 | 207 | 209 | 211 | 212 | 213 | 5098 | 212.4 | 8:00 | 218 | — | — | — | — | 17:50 | 207 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 214 | 215 | 215 | 215 | 216 | 216 | 217 | 218 | 220 | 220 | 220 | 219 | 217 | 215 | 212 | 209 | 207 | 206 | 206 | 206 | 207 | 209 | 211 | 214 | 5124 | 213.5 | 9:30 | 220 | — | — | — | — | 18:40 | 206 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 215 | 216 | 216 | 217 | 217 | 217 | 218 | 219 | 220 | 221 | 222 | 222 | 221 | 219 | 216 | 213 | 209 | 207 | 206 | 205 | 206 | 208 | 211 | 214 | 5155 | 214.8 | 10:35 | 222 | — | — | — | — | 19:15 | 205 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 216 | 217 | 219 | 220 | 220 | 219 | 219 | 221 | 222 | 223 | 225 | 226 | 225 | 223 | 221 | 217 | 214 | 210 | 207 | 206 | 205 | 207 | 211 | 214 | 5207 | 217.0 | 3:30 | 220 | 5:10 | 219 | 10:55 | 226 | 19:55 | 205 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 217 | 220 | 221 | 222 | 222 | 221 | 221 | 222 | 223 | 225 | 227 | 229 | 231 | 230 | 228 | 225 | 220 | 216 | 212 | 209 | 207 | 208 | 210 | 214 | 5280 | 220.0 | 3:30 | 222 | 5:40 | 221 | 12:05 | 231 | 20:20 | 207 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 218 | 222 | 224 | 225 | 225 | 224 | 224 | 225 | 225 | 225 | 227 | 230 | 232 | 232 | 231 | 227 | 221 | 215 | 210 | 206 | 203 | 201 | 202 | 206 | 5280 | 220.0 | 3:15 | 225 | 5:05 | 224 | 12:10 | 232 | 21:10 | 201 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 210 | 215 | 219 | 221 | 221 | 220 | 218 | 218 | 218 | 218 | 220 | 223 | 226 | 228 | 228 | 227 | 223 | 218 | 212 | 207 | 203 | 201 | 200 | 203 | 5197 | 216.5 | 3:45 | 221 | 8:05 | 218 | 13:30 | 228 | 21:35 | 200 | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 207 | 211 | 215 | 217 | 218 | 218 | 215 | 213 | 212 | 211 | 212 | 214 | 218 | 223 | 225 | 226 | 226 | 223 | 217 | 211 | 206 | 201 | 199 | 199 | 5137 | 214.0 | 4:05 | 218 | 9:15 | 211 | 15:15 | 226 | 22:25 | 199 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 203 | 208 | 213 | 217 | 219 | 219 | 217 | 214 | 213 | 212 | 211 | 212 | 216 | 221 | 225 | 227 | 227 | 225 | 220 | 214 | 209 | 205 | 202 | 200 | 5149 | 214.5 | 4:30 | 219 | 9:55 | 211 | 15:30 | 227 | 23:05 | 200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 202 | 207 | 212 | 217 | 219 | 220 | 219 | 216 | 213 | 211 | 210 | 210 | 211 | 214 | 219 | 223 | 225 | 225 | 223 | 218 | 213 | 209 | 206 | 204 | 5146 | 214.4 | 5:00 | 220 | 11:00 | 210 | 16:35 | 225 | 23:45 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 203 | 205 | 210 | 215 | 219 | 220 | 221 | 218 | 214 | 211 | 209 | 208 | 208 | 209 | 212 | 217 | 221 | 224 | 225 | 224 | 220 | 216 | 213 | 210 | 5152 | 214.7 | 5:45 | 221 | 11:30 | 208 | 18:05 | 225 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 206 | 206 | 208 | 212 | 216 | 218 | 219 | 217 | 214 | 210 | 207 | 205 | 203 | 203 | 205 | 210 | 214 | 218 | 219 | 220 | 218 | 214 | 212 | 210 | 5084 | 211.8 | 6:00 | 219 | 0:45 | 205 | 18:35 | 220 | 12:40 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 208 | 208 | 210 | 213 | 216 | 219 | 220 | 220 | 218 | 214 | 211 | 208 | 205 | 204 | 204 | 206 | 210 | 213 | 216 | 218 | 218 | 216 | 214 | 212 | 5101 | 212.5 | 6:35 | 221 | 0:40 | 208 | 19:20 | 218 | 13:30 | 204 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 211 | 211 | 211 | 212 | 215 | 217 | 219 | 220 | 220 | 217 | 214 | 210 | 206 | 203 | 202 | 202 | 203 | 206 | 210 | 213 | 215 | 216 | 217 | 217 | 5087 | 212.0 | 7:20 | 220 | 1:10 | 211 | — | — | 14:35 | 201 | 下弦 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 218 | 219 | 220 | 222 | 224 | 226 | 229 | 231 | 232 | 231 | 229 | 226 | 222 | 219 | 216 | 214 | 213 | 214 | 216 | 217 | 219 | 220 | 221 | 221 | 5319 | 221.6 | 8:10 | 232 | — | — | 22:20 | 222 | 16:05 | 213 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 221 | 221 | 220 | 219 | 218 | 219 | 220 | 220 | 221 | 220 | 219 | 216 | 212 | 208 | 204 | 200 | 197 | 195 | 195 | 197 | 200 | 204 | 208 | 210 | 5064 | 211.0 | 7:50 | 221 | 3:45 | 218 | — | — | 17:30 | 195 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 212 | 213 | 214 | 214 | 214 | 216 | 217 | 220 | 222 | 224 | 225 | 225 | 224 | 222 | 218 | 214 | 210 | 206 | 203 | 202 | 204 | 208 | 211 | 215 | 5153 | 214.7 | 10:50 | 225 | — | — | — | — | 18:45 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 217 | 218 | 219 | 219 | 219 | 219 | 220 | 221 | 222 | 224 | 227 | 230 | 230 | 230 | 227 | 224 | 220 | 216 | 213 | 211 | 211 | 213 | 216 | 220 | 5286 | 220.3 | 11:55 | 230 | — | — | — | — | 19:35 | 211 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 224 | 226 | 229 | 230 | 229 | 229 | 229 | 230 | 231 | 233 | 237 | 241 | 244 | 245 | 243 | 241 | 238 | 232 | 227 | 224 | 221 | 220 | 221 | 225 | 5549 | 231.2 | 3:10 | 230 | 5:05 | 229 | 12:40 | 245 | 21:00 | 220 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | 228 | 232 | 234 | 236 | 236 | 236 | 236 | 236 | 236 | 237 | 240 | 244 | 248 | 249 | 248 | 245 | 241 | 236 | 230 | 226 | 222 | 221 | 222 | 225 | 5644 | 235.2 | — | — | — | — | 13:00 | 249 | 21:10 | 221 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計/月 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 159693 | 214.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

月最高潮位 249 cm 31日 13:00

月最低潮位 190 cm 4日 22:50

潮位整理表

2016年9月

| | | |
|------|------|--------|
| 規定回数 | 720回 | |
| 測得回数 | 720回 | |
| 欠測回数 | 0回 | (0.0%) |

球分体：+ 5.300 m

基本水準面：+ 1.781 m

緯度：N 37° -59'-26" 東京湾平均海面：+ 1.691 m (20160401)

観測所名：新潟港東港地区 経度：E 139° -13'-02" 検潮基準面：± 0.000 m

単位：cm

| 時 日 | 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 計 | 平均 | 満 | | 干 | | 満 | | 干 | | 月 齢 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | | | 23 | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | | cm | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 228 | 231 | 233 | 233 | 232 | 230 | 228 | 226 | 225 | 225 | 226 | 229 | 232 | 235 | 236 | 235 | 232 | 228 | 224 | 220 | 216 | 214 | 214 | 216 | 5448 | 227.0 | 2:40 | 233 | 8:45 | 224 | 14:05 | 236 | 21:35 | 214 | ● | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 220 | 225 | 228 | 231 | 232 | 230 | 229 | 227 | 226 | 225 | 226 | 227 | 230 | 234 | 237 | 238 | 235 | 229 | 224 | 220 | 217 | 216 | 216 | 216 | 5460 | 227.5 | 3:55 | 232 | 8:50 | 225 | 15:20 | 238 | 22:25 | 215 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 219 | 223 | 226 | 228 | 229 | 228 | 226 | 223 | 221 | 220 | 219 | 220 | 223 | 226 | 230 | 232 | 233 | 231 | 227 | 223 | 218 | 215 | 213 | 212 | 5365 | 223.5 | 3:45 | 229 | 9:50 | 219 | 15:35 | 233 | 22:50 | 212 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 214 | 217 | 221 | 224 | 225 | 224 | 222 | 219 | 216 | 214 | 212 | 212 | 214 | 217 | 220 | 223 | 224 | 224 | 221 | 217 | 213 | 210 | 208 | 206 | 5217 | 217.4 | 4:00 | 225 | 10:45 | 212 | 16:05 | 224 | 23:20 | 206 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 206 | 209 | 213 | 216 | 218 | 218 | 217 | 214 | 211 | 209 | 208 | 207 | 207 | 209 | 213 | 216 | 219 | 220 | 220 | 217 | 213 | 210 | 210 | 209 | 5109 | 212.9 | 4:35 | 218 | 11:35 | 207 | 17:20 | 220 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 208 | 209 | 213 | 217 | 219 | 221 | 221 | 218 | 215 | 211 | 209 | 208 | 206 | 207 | 210 | 213 | 216 | 218 | 219 | 219 | 216 | 214 | 214 | 213 | 5134 | 213.9 | 5:30 | 221 | 0:05 | 208 | 18:30 | 219 | 12:20 | 206 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 212 | 212 | 215 | 219 | 221 | 223 | 223 | 222 | 219 | 217 | 215 | 213 | 212 | 212 | 214 | 216 | 219 | 221 | 224 | 224 | 223 | 221 | 221 | 220 | 5238 | 218.3 | 6:10 | 223 | 0:10 | 212 | 18:50 | 224 | 12:35 | 212 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 220 | 221 | 223 | 226 | 228 | 230 | 231 | 231 | 228 | 227 | 225 | 223 | 222 | 219 | 219 | 222 | 226 | 228 | 229 | 230 | 230 | 230 | 231 | 231 | 5430 | 226.3 | 6:15 | 231 | — | — | — | — | 13:35 | 219 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 231 | 232 | 234 | 236 | 237 | 239 | 240 | 239 | 238 | 235 | 232 | 229 | 227 | 224 | 222 | 222 | 223 | 224 | 226 | 227 | 229 | 229 | 229 | 229 | 5533 | 230.5 | 5:45 | 240 | — | — | — | — | 14:40 | 222 | 上弦 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 229 | 229 | 229 | 229 | 230 | 231 | 231 | 231 | 230 | 228 | 225 | 222 | 219 | 217 | 214 | 212 | 211 | 211 | 212 | 213 | 214 | 215 | 217 | 218 | 5317 | 221.5 | 1:20 | 230 | 3:00 | 229 | 6:00 | 231 | 16:20 | 211 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 217 | 217 | 218 | 217 | 217 | 218 | 219 | 220 | 220 | 219 | 218 | 217 | 214 | 212 | 210 | 208 | 206 | 206 | 206 | 207 | 209 | 211 | 213 | 214 | 5133 | 213.9 | 7:45 | 220 | 0:20 | 217 | — | — | 17:25 | 206 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 215 | 216 | 216 | 216 | 216 | 216 | 217 | 218 | 219 | 219 | 219 | 217 | 215 | 212 | 209 | 205 | 202 | 199 | 199 | 198 | 199 | 201 | 204 | 206 | 5053 | 210.5 | 9:10 | 219 | — | — | — | — | 19:05 | 198 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 208 | 209 | 210 | 208 | 208 | 209 | 210 | 211 | 212 | 213 | 214 | 214 | 213 | 210 | 207 | 203 | 199 | 196 | 193 | 192 | 193 | 196 | 199 | 202 | 4929 | 205.4 | 1:40 | 210 | 3:40 | 208 | 10:40 | 214 | 19:05 | 192 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 205 | 206 | 207 | 207 | 206 | 205 | 204 | 204 | 205 | 206 | 208 | 210 | 210 | 210 | 207 | 203 | 199 | 195 | 192 | 190 | 190 | 191 | 193 | 197 | 4850 | 202.1 | 2:15 | 207 | 6:30 | 204 | 12:00 | 210 | 19:45 | 189 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 200 | 204 | 205 | 205 | 203 | 201 | 200 | 200 | 201 | 202 | 205 | 207 | 209 | 210 | 209 | 206 | 202 | 198 | 194 | 192 | 191 | 191 | 193 | 196 | 4824 | 201.0 | 2:25 | 205 | 6:15 | 200 | 13:00 | 210 | 20:25 | 191 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 200 | 204 | 206 | 206 | 205 | 203 | 201 | 200 | 200 | 201 | 203 | 208 | 212 | 214 | 214 | 213 | 209 | 205 | 200 | 196 | 193 | 192 | 193 | 197 | 4875 | 203.1 | 2:55 | 206 | 7:35 | 199 | 13:45 | 215 | 21:00 | 192 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 202 | 207 | 211 | 212 | 212 | 210 | 208 | 207 | 207 | 207 | 209 | 212 | 217 | 223 | 226 | 225 | 224 | 220 | 216 | 212 | 209 | 207 | 207 | 207 | 5097 | 212.4 | 3:30 | 213 | 8:30 | 207 | 14:15 | 226 | 22:10 | 207 | ○ | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 211 | 217 | 221 | 223 | 224 | 222 | 219 | 215 | 212 | 211 | 210 | 212 | 217 | 222 | 227 | 229 | 229 | 226 | 222 | 217 | 213 | 210 | 208 | 207 | 5224 | 217.7 | 3:50 | 224 | 9:45 | 210 | 15:30 | 229 | 22:40 | 207 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 210 | 215 | 220 | 222 | 222 | 221 | 217 | 212 | 207 | 204 | 201 | 201 | 203 | 207 | 213 | 217 | 218 | 218 | 216 | 211 | 206 | 203 | 200 | 198 | 5062 | 210.9 | 3:35 | 222 | 10:30 | 200 | 16:35 | 218 | 23:40 | 198 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 198 | 199 | 203 | 206 | 207 | 204 | 202 | 196 | 190 | 186 | 183 | 180 | 180 | 183 | 188 | 194 | 197 | 200 | 201 | 199 | 197 | 196 | 195 | 193 | 4677 | 194.9 | 3:30 | 207 | 11:15 | 180 | 18:00 | 201 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 192 | 193 | 197 | 201 | 204 | 204 | 204 | 201 | 196 | 192 | 188 | 185 | 184 | 183 | 186 | 191 | 196 | 199 | 201 | 201 | 199 | 197 | 195 | 195 | 4684 | 195.2 | 4:55 | 204 | 0:05 | 192 | 18:50 | 201 | 12:35 | 183 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 194 | 194 | 196 | 199 | 201 | 203 | 204 | 203 | 199 | 193 | 189 | 186 | 183 | 180 | 179 | 182 | 186 | 190 | 194 | 196 | 197 | 196 | 196 | 197 | 4637 | 193.2 | 6:00 | 204 | 0:30 | 193 | 19:45 | 197 | 13:35 | 179 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 196 | 196 | 197 | 198 | 200 | 202 | 203 | 203 | 202 | 198 | 194 | 189 | 185 | 182 | 180 | 180 | 181 | 184 | 187 | 190 | 193 | 195 | 195 | 195 | 4625 | 192.7 | 6:55 | 203 | 0:35 | 196 | — | — | 14:30 | 179 | 下弦 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 196 | 196 | 197 | 197 | 198 | 200 | 202 | 203 | 203 | 202 | 200 | 196 | 192 | 189 | 186 | 184 | 184 | 185 | 188 | 191 | 193 | 196 | 197 | 198 | 4673 | 194.7 | 7:35 | 203 | — | — | — | — | 15:45 | 184 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 199 | 200 | 200 | 200 | 200 | 201 | 202 | 203 | 204 | 204 | 203 | 202 | 199 | 196 | 193 | 190 | 188 | 187 | 187 | 189 | 192 | 195 | 199 | 202 | 4735 | 197.3 | 8:25 | 204 | — | — | — | — | 17:10 | 187 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 203 | 204 | 205 | 205 | 206 | 206 | 206 | 208 | 209 | 210 | 211 | 211 | 209 | 206 | 203 | 200 | 197 | 194 | 193 | 194 | 196 | 199 | 202 | 205 | 4882 | 203.4 | 10:25 | 212 | — | — | — | — | 17:50 | 193 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 206 | 207 | 207 | 207 | 207 | 207 | 206 | 207 | 208 | 210 | 212 | 214 | 214 | 212 | 210 | 208 | 204 | 201 | 198 | 197 | 198 | 201 | 204 | 208 | 4953 | 206.4 | 1:50 | 207 | 6:05 | 206 | 11:35 | 214 | 18:55 | 197 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 211 | 213 | 213 | 213 | 212 | 213 | 213 | 211 | 213 | 215 | 217 | 220 | 223 | 223 | 222 | 219 | 215 | 212 | 210 | 208 | 208 | 209 | 211 | 215 | 5139 | 214.1 | 1:50 | 213 | 7:05 | 211 | 12:25 | 223 | 19:40 | 208 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 218 | 220 | 221 | 221 | 219 | 217 | 215 | 215 | 214 | 213 | 214 | 216 | 218 | 218 | 216 | 214 | 211 | 206 | 201 | 198 | 196 | 195 | 195 | 198 | 5069 | 211.2 | 2:30 | 221 | 8:50 | 213 | 12:40 | 218 | 21:05 | 195 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 201 | 204 | 205 | 204 | 203 | 201 | 198 | 196 | 196 | 196 | 199 | 203 | 207 | 210 | 211 | 210 | 207 | 204 | 201 | 199 | 199 | 199 | 203 | 4867 | 202.8 | 2:05 | 205 | 8:15 | 196 | 14:15 | 211 | 21:05 | 199 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 計/月 | 151239 | 210.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

月最高潮位 240 cm 9日 5:45

月最低潮位 179 cm 23日 14:30

潮位整理表

2016年10月

| | | |
|------|-------|--------|
| 規定回数 | 744 回 | |
| 測得回数 | 744 回 | |
| 欠測回数 | 0 回 | (0.0%) |

球分体：+ 5.300 m

基本水準面：+ 1.781 m

緯度：N 37° -59'-26" 東京湾平均海面：+ 1.691 m (20160401)

観測所名：新潟港東港地区 経度：E 139° -13'-02" 検潮基準面：± 0.000 m

単位：cm

| 時 日 | 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 計 | 平均 | 満 | | 干 | | 満 | | 干 | | 月 齢 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | | | 23 | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | | cm | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 206 | 209 | 211 | 212 | 210 | 208 | 205 | 202 | 201 | 200 | 201 | 203 | 208 | 212 | 215 | 217 | 216 | 212 | 208 | 205 | 202 | 200 | 200 | 201 | 4964 | 206.8 | 2:55 | 212 | 9:25 | 200 | 15:00 | 217 | 21:45 | 199 | ● | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 204 | 207 | 209 | 210 | 208 | 205 | 202 | 197 | 194 | 193 | 193 | 194 | 198 | 202 | 207 | 209 | 209 | 208 | 205 | 202 | 199 | 198 | 197 | 198 | 4848 | 202.0 | 2:40 | 210 | 9:25 | 192 | 15:50 | 210 | 22:05 | 197 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 200 | 204 | 207 | 208 | 208 | 207 | 204 | 200 | 197 | 196 | 195 | 197 | 200 | 204 | 209 | 212 | 213 | 214 | 213 | 210 | 207 | 206 | 206 | 206 | 4923 | 205.1 | 3:45 | 208 | 9:45 | 195 | 17:00 | 214 | 22:20 | 206 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 208 | 212 | 216 | 219 | 220 | 220 | 216 | 213 | 209 | 207 | 205 | 204 | 205 | 207 | 211 | 214 | 216 | 216 | 214 | 210 | 207 | 205 | 203 | 201 | 5058 | 210.8 | 4:20 | 220 | 11:20 | 204 | 16:30 | 216 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 201 | 202 | 205 | 207 | 208 | 207 | 207 | 205 | 200 | 195 | 194 | 195 | 195 | 200 | 206 | 207 | 209 | 217 | 223 | 224 | 225 | 227 | 230 | 230 | 5019 | 209.1 | 3:55 | 208 | 0:00 | 201 | 22:25 | 230 | 9:50 | 194 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 228 | 227 | 227 | 228 | 230 | 232 | 232 | 229 | 223 | 220 | 218 | 216 | 213 | 212 | 213 | 215 | 217 | 219 | 220 | 220 | 218 | 217 | 216 | 216 | 5306 | 221.1 | 5:35 | 232 | 1:55 | 227 | 18:25 | 220 | 12:50 | 212 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 216 | 215 | 214 | 215 | 215 | 213 | 212 | 208 | 203 | 198 | 194 | 191 | 188 | 188 | 189 | 191 | 194 | 196 | 198 | 200 | 200 | 200 | 200 | 202 | 4840 | 201.7 | 3:15 | 215 | 1:40 | 214 | — | — | 12:50 | 188 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 203 | 204 | 206 | 208 | 209 | 210 | 212 | 211 | 211 | 209 | 204 | 202 | 201 | 202 | 204 | 208 | 212 | 215 | 218 | 220 | 222 | 225 | 225 | 225 | 5066 | 211.1 | 6:05 | 212 | — | — | — | — | 12:35 | 201 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 226 | 227 | 227 | 228 | 227 | 227 | 227 | 227 | 226 | 224 | 222 | 219 | 218 | 216 | 213 | 211 | 210 | 210 | 210 | 210 | 211 | 211 | 212 | 212 | 5251 | 218.8 | 3:10 | 228 | 4:55 | 227 | 6:30 | 228 | 16:15 | 210 | 上弦 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 212 | 212 | 212 | 212 | 211 | 212 | 212 | 212 | 211 | 210 | 209 | 206 | 203 | 200 | 198 | 196 | 194 | 195 | 197 | 198 | 200 | 202 | 205 | 206 | 4925 | 205.2 | 6:10 | 212 | 3:55 | 211 | 23:00 | 206 | 16:10 | 194 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 206 | 206 | 204 | 202 | 199 | 197 | 195 | 194 | 193 | 194 | 197 | 199 | 202 | 206 | 208 | 4847 | 202.0 | 9:30 | 206 | 6:30 | 205 | — | — | 17:15 | 193 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 208 | 209 | 208 | 207 | 206 | 206 | 206 | 207 | 208 | 210 | 211 | 211 | 211 | 208 | 205 | 200 | 197 | 194 | 193 | 193 | 195 | 197 | 200 | 203 | 4893 | 203.9 | 1:20 | 209 | 5:55 | 206 | 10:50 | 211 | 18:15 | 193 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 204 | 204 | 204 | 202 | 200 | 199 | 198 | 198 | 200 | 202 | 204 | 206 | 206 | 204 | 201 | 197 | 194 | 191 | 188 | 188 | 188 | 191 | 195 | 198 | 4762 | 198.4 | 1:00 | 204 | 6:35 | 198 | 11:40 | 206 | 19:10 | 187 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 201 | 202 | 203 | 201 | 199 | 196 | 195 | 194 | 195 | 197 | 200 | 204 | 206 | 207 | 205 | 203 | 199 | 195 | 192 | 190 | 190 | 191 | 194 | 198 | 4757 | 198.2 | 1:45 | 203 | 6:50 | 194 | 12:40 | 207 | 19:50 | 190 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 202 | 204 | 204 | 202 | 198 | 195 | 192 | 190 | 189 | 190 | 193 | 197 | 201 | 204 | 204 | 203 | 200 | 196 | 192 | 190 | 188 | 188 | 190 | 194 | 4706 | 196.1 | 1:35 | 204 | 8:10 | 189 | 13:40 | 204 | 20:40 | 188 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 199 | 202 | 203 | 202 | 199 | 194 | 190 | 187 | 185 | 185 | 188 | 193 | 200 | 206 | 209 | 210 | 209 | 205 | 202 | 198 | 196 | 195 | 196 | 199 | 4752 | 198.0 | 2:00 | 203 | 8:25 | 185 | 15:00 | 210 | 21:00 | 195 | ○ | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 204 | 209 | 211 | 210 | 209 | 207 | 203 | 199 | 196 | 195 | 196 | 199 | 204 | 211 | 216 | 219 | 220 | 219 | 216 | 213 | 211 | 209 | 208 | 210 | 4994 | 208.1 | 2:10 | 211 | 9:05 | 195 | 16:00 | 220 | 21:50 | 208 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 214 | 219 | 224 | 225 | 224 | 221 | 216 | 210 | 205 | 201 | 198 | 198 | 201 | 206 | 212 | 217 | 219 | 220 | 219 | 216 | 213 | 211 | 209 | 209 | 5107 | 212.8 | 3:05 | 225 | 10:40 | 198 | 17:00 | 220 | 23:00 | 209 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 210 | 213 | 217 | 220 | 220 | 218 | 214 | 208 | 201 | 197 | 193 | 192 | 193 | 197 | 203 | 209 | 213 | 216 | 217 | 215 | 213 | 211 | 211 | 211 | 5012 | 208.8 | 3:25 | 220 | 11:15 | 192 | 17:55 | 217 | 23:30 | 211 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 211 | 214 | 218 | 221 | 223 | 224 | 223 | 220 | 214 | 209 | 206 | 203 | 202 | 203 | 206 | 209 | 213 | 216 | 218 | 219 | 218 | 216 | 215 | 215 | 5136 | 214.0 | 4:50 | 224 | — | — | 19:00 | 219 | 12:20 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 214 | 214 | 216 | 218 | 219 | 221 | 220 | 216 | 212 | 207 | 201 | 196 | 192 | 190 | 190 | 192 | 197 | 202 | 205 | 207 | 209 | 209 | 209 | 209 | 4965 | 206.9 | 5:10 | 221 | 0:25 | 214 | — | — | 13:30 | 190 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 210 | 210 | 211 | 213 | 215 | 217 | 218 | 218 | 216 | 212 | 209 | 207 | 204 | 202 | 201 | 201 | 204 | 209 | 212 | 215 | 218 | 220 | 221 | 221 | 5084 | 211.8 | 6:45 | 218 | — | — | — | — | 14:35 | 200 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 222 | 222 | 222 | 222 | 222 | 223 | 223 | 223 | 221 | 219 | 216 | 213 | 208 | 204 | 200 | 197 | 196 | 196 | 197 | 198 | 201 | 202 | 202 | 203 | 5052 | 210.5 | 5:50 | 223 | — | — | 23:50 | 203 | 15:55 | 196 | 下弦 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 203 | 203 | 202 | 201 | 201 | 201 | 202 | 203 | 204 | 204 | 203 | 201 | 199 | 196 | 194 | 192 | 190 | 190 | 191 | 193 | 196 | 199 | 202 | 203 | 4773 | 198.9 | 8:50 | 204 | 3:50 | 201 | 23:55 | 204 | 16:55 | 190 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 204 | 203 | 202 | 202 | 201 | 201 | 201 | 202 | 204 | 206 | 208 | 208 | 208 | 207 | 206 | 204 | 204 | 204 | 205 | 206 | 208 | 213 | 216 | 218 | 4941 | 205.9 | 10:20 | 208 | 4:50 | 201 | — | — | 16:35 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 220 | 221 | 219 | 218 | 216 | 214 | 212 | 211 | 212 | 213 | 214 | 214 | 215 | 214 | 214 | 212 | 210 | 209 | 209 | 209 | 211 | 213 | 214 | 215 | 5129 | 213.7 | 0:50 | 221 | 6:45 | 211 | 12:05 | 215 | 18:15 | 209 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 217 | 216 | 213 | 210 | 208 | 204 | 201 | 199 | 199 | 199 | 201 | 202 | 203 | 203 | 201 | 199 | 197 | 194 | 191 | 189 | 189 | 191 | 192 | 193 | 4811 | 200.5 | 0:10 | 217 | 7:50 | 199 | 12:40 | 203 | 19:25 | 189 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 195 | 195 | 194 | 192 | 190 | 189 | 188 | 187 | 187 | 189 | 193 | 197 | 200 | 202 | 204 | 203 | 200 | 198 | 199 | 198 | 198 | 200 | 203 | 207 | 4708 | 196.2 | 0:30 | 195 | 7:10 | 187 | 14:05 | 204 | 17:05 | 198 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 210 | 211 | 211 | 210 | 208 | 207 | 205 | 204 | 201 | 199 | 199 | 200 | 202 | 203 | 202 | 201 | 200 | 197 | 194 | 192 | 192 | 193 | 195 | 198 | 4834 | 201.4 | 1:30 | 211 | 9:30 | 199 | 13:10 | 203 | 19:35 | 191 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 201 | 202 | 201 | 200 | 198 | 193 | 188 | 184 | 182 | 182 | 184 | 187 | 190 | 193 | 195 | 195 | 194 | 192 | 190 | 187 | 185 | 185 | 186 | 188 | 4582 | 190.9 | 1:00 | 202 | 8:25 | 182 | 15:00 | 195 | 20:50 | 185 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | 191 | 193 | 193 | 191 | 188 | 186 | 182 | 179 | 178 | 178 | 180 | 183 | 189 | 195 | 200 | 203 | 203 | 202 | 200 | 197 | 195 | 195 | 196 | 4592 | 191.3 | 1:30 | 193 | 8:10 | 177 | 15:50 | 203 | 21:45 | 194 | ● | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 計/月 | 152637 | 205.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

月最高潮位 232 cm 6日 5:35 月最低潮位 177 cm 31日 8:10

潮位整理表

2016年11月

| | | |
|------|-------|--------|
| 規定回数 | 720 回 | |
| 測得回数 | 720 回 | |
| 欠測回数 | 0 回 | (0.0%) |

球分体：+ 5.300 m
 基本水準面：+ 1.781 m
 緯度：N 37° -59'-26" 東京湾平均海面：+ 1.691 m (20160401)
 観測所名：新潟港東港地区 経度：E 139° -13'-02" 検潮基準面：± 0.000 m

単位：cm

| 時 日 | 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 計 | 平均 | 満 | | 干 | | 満 | | 干 | | 月 齢 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | | | 23 | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | | cm | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 200 | 203 | 206 | 207 | 206 | 204 | 201 | 196 | 193 | 192 | 193 | 194 | 196 | 197 | 197 | 198 | 198 | 197 | 194 | 191 | 189 | 189 | 189 | 191 | 4721 | 196.7 | 3:10 | 207 | 8:55 | 192 | 15:45 | 198 | 20:45 | 189 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 194 | 197 | 199 | 201 | 200 | 197 | 193 | 188 | 183 | 180 | 178 | 178 | 180 | 183 | 188 | 193 | 196 | 197 | 198 | 197 | 196 | 196 | 197 | 199 | 4608 | 192.0 | 3:10 | 201 | 10:35 | 178 | 18:00 | 198 | 20:20 | 196 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 202 | 206 | 210 | 212 | 213 | 211 | 209 | 206 | 202 | 199 | 197 | 197 | 197 | 200 | 204 | 208 | 211 | 214 | 216 | 216 | 215 | 215 | 216 | 217 | 4993 | 208.0 | 3:40 | 213 | 11:25 | 197 | 18:50 | 216 | 20:35 | 215 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 217 | 218 | 220 | 222 | 221 | 220 | 217 | 212 | 206 | 200 | 196 | 194 | 192 | 193 | 196 | 201 | 205 | 208 | 210 | 212 | 212 | 211 | 211 | 212 | 5006 | 208.6 | 3:15 | 222 | 12:10 | 192 | 19:40 | 212 | 21:30 | 211 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 213 | 215 | 217 | 219 | 219 | 219 | 218 | 215 | 212 | 209 | 206 | 205 | 204 | 205 | 208 | 213 | 217 | 221 | 224 | 227 | 229 | 230 | 230 | 231 | 5206 | 216.9 | 3:50 | 219 | — | — | — | — | 12:05 | 204 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 232 | 232 | 232 | 232 | 232 | 231 | 229 | 226 | 222 | 218 | 213 | 209 | 206 | 204 | 203 | 203 | 205 | 207 | 209 | 209 | 210 | 209 | 208 | 207 | 5188 | 216.2 | 3:45 | 232 | — | — | 19:40 | 210 | 14:30 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 206 | 206 | 206 | 206 | 206 | 206 | 206 | 205 | 203 | 200 | 196 | 194 | 192 | 191 | 191 | 193 | 196 | 199 | 201 | 203 | 206 | 207 | 207 | 208 | 4834 | 201.4 | — | — | — | — | — | — | 13:10 | 191 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 209 | 210 | 210 | 211 | 213 | 214 | 214 | 215 | 216 | 215 | 213 | 211 | 210 | 210 | 210 | 209 | 210 | 211 | 212 | 213 | 214 | 215 | 216 | 217 | 5098 | 212.4 | 7:35 | 216 | — | — | 22:50 | 217 | 15:15 | 209 | 上 弦 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 216 | 215 | 215 | 213 | 213 | 213 | 212 | 211 | 210 | 210 | 207 | 203 | 201 | 199 | 196 | 194 | 194 | 194 | 195 | 197 | 199 | 201 | 202 | 202 | 4912 | 204.7 | — | — | — | — | 22:30 | 202 | 16:15 | 194 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 202 | 201 | 200 | 198 | 196 | 195 | 197 | 199 | 200 | 201 | 201 | 200 | 198 | 196 | 193 | 191 | 191 | 190 | 190 | 192 | 195 | 198 | 201 | 202 | 4727 | 197.0 | 9:55 | 201 | 4:50 | 195 | — | — | 17:30 | 190 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 203 | 202 | 201 | 199 | 197 | 196 | 196 | 197 | 200 | 204 | 206 | 208 | 209 | 208 | 206 | 204 | 202 | 202 | 202 | 203 | 205 | 209 | 212 | 215 | 4886 | 203.6 | 0:00 | 203 | 5:50 | 196 | 11:55 | 209 | 16:55 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 215 | 215 | 213 | 210 | 206 | 203 | 202 | 201 | 201 | 203 | 207 | 209 | 210 | 211 | 209 | 206 | 202 | 199 | 197 | 195 | 196 | 199 | 202 | 205 | 4916 | 204.8 | 0:15 | 215 | 7:25 | 201 | 12:45 | 211 | 19:20 | 195 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 206 | 205 | 203 | 200 | 197 | 193 | 191 | 190 | 190 | 193 | 198 | 203 | 208 | 212 | 213 | 212 | 210 | 207 | 204 | 203 | 202 | 203 | 205 | 210 | 4858 | 202.4 | 0:15 | 206 | 7:25 | 190 | 14:00 | 213 | 19:50 | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 213 | 213 | 211 | 208 | 204 | 199 | 194 | 191 | 188 | 188 | 192 | 197 | 203 | 209 | 211 | 212 | 212 | 209 | 206 | 204 | 204 | 204 | 206 | 213 | 4891 | 203.8 | 0:30 | 214 | 8:35 | 187 | 15:30 | 212 | 19:45 | 204 | ○ | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 221 | 225 | 226 | 226 | 223 | 218 | 212 | 206 | 203 | 202 | 203 | 207 | 215 | 222 | 226 | 228 | 228 | 226 | 222 | 219 | 217 | 215 | 215 | 217 | 5222 | 217.6 | 2:10 | 226 | 8:55 | 202 | 15:40 | 228 | 21:45 | 215 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 220 | 223 | 225 | 223 | 220 | 215 | 206 | 198 | 191 | 187 | 184 | 185 | 189 | 196 | 203 | 209 | 212 | 213 | 212 | 210 | 209 | 208 | 208 | 209 | 4955 | 206.5 | 2:00 | 225 | 10:25 | 184 | 16:55 | 213 | 22:15 | 208 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 212 | 216 | 220 | 222 | 221 | 218 | 212 | 204 | 197 | 192 | 189 | 187 | 188 | 192 | 197 | 203 | 206 | 208 | 208 | 206 | 203 | 202 | 200 | 199 | 4902 | 204.3 | 3:10 | 222 | 11:20 | 187 | 17:35 | 208 | 22:55 | 199 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 200 | 202 | 206 | 208 | 207 | 206 | 203 | 196 | 189 | 182 | 177 | 175 | 174 | 176 | 181 | 187 | 193 | 198 | 201 | 203 | 203 | 202 | 202 | 203 | 4674 | 194.8 | 3:20 | 208 | 11:50 | 174 | 19:30 | 203 | 21:40 | 201 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 204 | 204 | 207 | 212 | 215 | 216 | 215 | 211 | 206 | 201 | 196 | 194 | 193 | 193 | 195 | 200 | 205 | 209 | 213 | 215 | 216 | 215 | 214 | 213 | 4962 | 206.8 | 4:55 | 216 | 12:30 | 193 | 20:10 | 216 | 22:45 | 213 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 214 | 214 | 215 | 218 | 220 | 221 | 222 | 222 | 220 | 215 | 210 | 207 | 203 | 200 | 199 | 200 | 203 | 206 | 209 | 211 | 212 | 211 | 209 | 208 | 5069 | 211.2 | 6:40 | 222 | — | — | 20:10 | 212 | 14:05 | 199 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 208 | 206 | 205 | 206 | 207 | 208 | 208 | 207 | 206 | 202 | 197 | 194 | 191 | 188 | 187 | 188 | 192 | 195 | 197 | 201 | 204 | 208 | 209 | 209 | 4823 | 201.0 | 5:25 | 208 | 1:50 | 205 | — | — | 14:05 | 187 | 下 弦 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 210 | 211 | 210 | 211 | 212 | 213 | 214 | 214 | 215 | 214 | 213 | 210 | 208 | 207 | 205 | 204 | 205 | 208 | 211 | 215 | 216 | 216 | 218 | 216 | 5076 | 211.5 | 8:05 | 215 | — | — | 22:05 | 218 | 15:05 | 204 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 213 | 210 | 207 | 205 | 204 | 204 | 203 | 204 | 205 | 204 | 204 | 202 | 199 | 195 | 193 | 190 | 189 | 188 | 188 | 190 | 192 | 194 | 196 | 197 | 4776 | 199.0 | 8:00 | 205 | 5:45 | 203 | 23:00 | 197 | 17:20 | 188 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 197 | 196 | 196 | 195 | 194 | 192 | 193 | 194 | 194 | 195 | 196 | 197 | 196 | 194 | 192 | 190 | 189 | 189 | 189 | 190 | 192 | 194 | 196 | 199 | 4649 | 193.7 | 11:10 | 197 | 5:20 | 192 | — | — | 17:20 | 189 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 200 | 199 | 198 | 195 | 194 | 192 | 191 | 190 | 191 | 194 | 197 | 199 | 199 | 198 | 197 | 196 | 193 | 192 | 191 | 192 | 193 | 194 | 196 | 197 | 4678 | 194.9 | 0:05 | 200 | 7:00 | 190 | 11:35 | 199 | 17:50 | 191 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 197 | 197 | 194 | 191 | 187 | 184 | 181 | 179 | 180 | 181 | 183 | 185 | 189 | 190 | 190 | 191 | 190 | 188 | 188 | 188 | 189 | 191 | 194 | 197 | 4524 | 188.5 | 0:00 | 197 | 7:25 | 179 | 15:20 | 191 | 17:30 | 187 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 199 | 198 | 196 | 195 | 193 | 189 | 185 | 184 | 184 | 185 | 187 | 192 | 197 | 199 | 199 | 201 | 201 | 200 | 199 | 199 | 201 | 204 | 206 | 210 | 4703 | 196.0 | 0:10 | 199 | 6:50 | 184 | 15:25 | 201 | 18:45 | 199 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 213 | 213 | 211 | 208 | 205 | 202 | 197 | 194 | 193 | 193 | 193 | 195 | 200 | 204 | 207 | 209 | 209 | 209 | 207 | 205 | 206 | 207 | 209 | 212 | 4901 | 204.2 | 0:25 | 213 | 8:35 | 193 | 16:00 | 209 | 19:15 | 205 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 214 | 216 | 216 | 213 | 210 | 206 | 201 | 196 | 193 | 191 | 192 | 195 | 200 | 206 | 209 | 211 | 211 | 210 | 207 | 203 | 201 | 200 | 200 | 201 | 4902 | 204.3 | 1:20 | 216 | 9:25 | 191 | 15:25 | 211 | 22:00 | 200 | ● | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 204 | 206 | 206 | 203 | 199 | 195 | 189 | 183 | 179 | 176 | 174 | 176 | 181 | 186 | 191 | 193 | 194 | 195 | 193 | 191 | 191 | 192 | 194 | 196 | 4587 | 191.1 | 1:30 | 206 | 10:00 | 174 | 16:55 | 195 | 19:45 | 191 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 計/月 | 146247 | 203.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

月最高潮位 232 cm 6日 3:45

月最低潮位 174 cm 30日 10:00

潮位整理表

2016年12月

| | | |
|------|-------|--------|
| 規定回数 | 744 回 | |
| 測得回数 | 744 回 | |
| 欠測回数 | 0 回 | (0.0%) |

球分体：+ 5.300 m

基本水準面：+ 1.781 m

緯度：N 37° -59'-26" 東京湾平均海面：+ 1.691 m (20160401)

観測所名：新潟港東港地区 経度：E 139° -13'-02" 検潮基準面：± 0.000 m

単位：cm

| 時 日 | 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 計 | 平均 | 満 | | 干 | | 満 | | 干 | | 月 齢 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | | | 23 | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | cm | 時：分 | | cm | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 199 | 202 | 204 | 204 | 202 | 200 | 196 | 192 | 188 | 186 | 186 | 187 | 191 | 197 | 203 | 208 | 212 | 214 | 216 | 215 | 215 | 215 | 216 | 217 | 4865 | 202.7 | 2:35 | 204 | 10:00 | 186 | 18:25 | 216 | 20:05 | 215 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 218 | 219 | 220 | 219 | 215 | 212 | 206 | 199 | 192 | 186 | 182 | 180 | 181 | 184 | 188 | 193 | 197 | 199 | 200 | 200 | 199 | 198 | 198 | 199 | 4784 | 199.3 | 2:00 | 220 | 11:20 | 180 | 18:35 | 200 | 21:20 | 198 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 200 | 202 | 205 | 206 | 206 | 203 | 199 | 194 | 189 | 184 | 181 | 180 | 180 | 183 | 188 | 193 | 197 | 199 | 201 | 201 | 200 | 199 | 198 | 198 | 4686 | 195.3 | 3:10 | 206 | 11:25 | 180 | 18:30 | 201 | 22:25 | 198 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 199 | 199 | 201 | 202 | 203 | 203 | 200 | 196 | 192 | 188 | 186 | 184 | 184 | 186 | 190 | 194 | 199 | 203 | 206 | 208 | 209 | 209 | 209 | 211 | 4761 | 198.4 | 4:15 | 203 | 11:50 | 184 | — | — | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 212 | 213 | 215 | 217 | 220 | 221 | 219 | 217 | 213 | 209 | 205 | 203 | 202 | 201 | 202 | 205 | 210 | 214 | 217 | 218 | 219 | 220 | 220 | 221 | 5113 | 213.0 | 4:55 | 221 | — | — | — | — | 13:10 | 201 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 223 | 225 | 229 | 233 | 237 | 240 | 241 | 239 | 234 | 228 | 222 | 218 | 214 | 210 | 207 | 205 | 208 | 210 | 212 | 214 | 215 | 215 | 214 | 213 | 5306 | 221.1 | 5:50 | 241 | — | — | 20:35 | 215 | 14:50 | 205 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 212 | 212 | 211 | 212 | 212 | 212 | 212 | 211 | 210 | 207 | 203 | 199 | 197 | 195 | 195 | 196 | 199 | 204 | 208 | 212 | 214 | 217 | 218 | 218 | 4986 | 207.8 | 4:20 | 212 | 2:05 | 211 | 23:10 | 218 | 13:45 | 195 | 上 弦 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 218 | 217 | 217 | 216 | 216 | 216 | 215 | 214 | 213 | 211 | 208 | 204 | 202 | 199 | 197 | 196 | 197 | 199 | 201 | 203 | 205 | 207 | 207 | 207 | 4985 | 207.7 | — | — | — | — | 21:40 | 207 | 14:45 | 196 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 206 | 205 | 203 | 202 | 203 | 205 | 206 | 209 | 211 | 213 | 214 | 214 | 213 | 213 | 212 | 211 | 212 | 212 | 213 | 216 | 219 | 222 | 223 | 223 | 5080 | 211.7 | 9:50 | 214 | 3:00 | 202 | 23:35 | 223 | 14:45 | 211 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 223 | 221 | 218 | 214 | 211 | 208 | 206 | 206 | 207 | 209 | 209 | 208 | 207 | 205 | 202 | 199 | 198 | 198 | 198 | 199 | 203 | 207 | 210 | 211 | 4977 | 207.4 | 9:50 | 209 | 6:30 | 206 | 23:30 | 212 | 17:55 | 198 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 212 | 210 | 207 | 203 | 199 | 197 | 194 | 192 | 194 | 198 | 202 | 205 | 207 | 207 | 207 | 205 | 204 | 204 | 204 | 203 | 204 | 206 | 208 | 210 | 4882 | 203.4 | 13:00 | 207 | 6:55 | 192 | 23:25 | 210 | 19:05 | 203 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 210 | 207 | 203 | 198 | 192 | 188 | 184 | 182 | 182 | 184 | 189 | 195 | 200 | 203 | 204 | 203 | 202 | 199 | 198 | 198 | 198 | 200 | 204 | 207 | 4730 | 197.1 | — | — | 7:40 | 182 | 14:20 | 204 | 19:10 | 198 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 210 | 210 | 208 | 204 | 199 | 194 | 189 | 186 | 185 | 186 | 190 | 197 | 202 | 207 | 210 | 211 | 210 | 209 | 207 | 206 | 207 | 208 | 211 | 216 | 4862 | 202.6 | 0:35 | 210 | 8:10 | 185 | 15:00 | 211 | 19:10 | 206 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 220 | 223 | 222 | 219 | 214 | 208 | 200 | 194 | 190 | 188 | 188 | 191 | 197 | 203 | 207 | 209 | 210 | 210 | 208 | 206 | 204 | 205 | 206 | 209 | 4931 | 205.5 | 1:20 | 223 | 9:30 | 187 | 16:15 | 210 | 20:10 | 204 | ○ | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 213 | 217 | 217 | 215 | 212 | 206 | 198 | 190 | 184 | 181 | 180 | 181 | 186 | 193 | 200 | 205 | 208 | 209 | 209 | 207 | 205 | 205 | 205 | 206 | 4832 | 201.3 | 1:35 | 217 | 9:55 | 180 | 17:15 | 209 | 21:50 | 205 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 208 | 212 | 214 | 214 | 213 | 209 | 202 | 194 | 186 | 181 | 178 | 177 | 179 | 183 | 189 | 196 | 200 | 202 | 202 | 200 | 198 | 197 | 197 | 197 | 4728 | 197.0 | 2:35 | 214 | 10:55 | 177 | 17:20 | 202 | 22:20 | 197 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 199 | 204 | 208 | 212 | 214 | 212 | 208 | 202 | 195 | 188 | 183 | 179 | 179 | 180 | 184 | 189 | 194 | 195 | 195 | 195 | 193 | 190 | 188 | 188 | 4674 | 194.8 | 4:05 | 214 | 11:45 | 179 | 17:30 | 196 | 22:25 | 188 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 188 | 189 | 192 | 195 | 197 | 196 | 194 | 189 | 183 | 176 | 170 | 166 | 165 | 164 | 167 | 173 | 178 | 183 | 186 | 187 | 188 | 186 | 185 | 185 | 4382 | 182.6 | 4:20 | 197 | 12:35 | 164 | 19:45 | 188 | 23:55 | 184 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 184 | 185 | 186 | 189 | 192 | 194 | 194 | 192 | 189 | 184 | 178 | 174 | 172 | 170 | 171 | 173 | 179 | 184 | 187 | 189 | 191 | 191 | 189 | 188 | 4425 | 184.4 | 5:20 | 194 | — | — | 20:25 | 191 | 13:25 | 170 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 187 | 187 | 187 | 188 | 191 | 194 | 195 | 196 | 196 | 194 | 190 | 187 | 184 | 182 | 180 | 180 | 181 | 185 | 189 | 192 | 195 | 197 | 198 | 197 | 4555 | 189.8 | 7:25 | 196 | 2:05 | 187 | 20:45 | 196 | 14:05 | 181 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 193 | 192 | 190 | 189 | 190 | 191 | 192 | 193 | 193 | 192 | 190 | 187 | 184 | 182 | 180 | 180 | 181 | 185 | 189 | 192 | 195 | 197 | 198 | 197 | 4552 | 189.7 | 7:35 | 193 | 3:05 | 189 | 21:50 | 198 | 14:50 | 180 | 下 弦 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 197 | 197 | 195 | 194 | 193 | 194 | 197 | 199 | 202 | 204 | 205 | 206 | 206 | 207 | 207 | 207 | 208 | 213 | 217 | 221 | 224 | 227 | 227 | 226 | 4973 | 207.2 | — | — | 3:30 | 193 | 21:45 | 227 | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 225 | 224 | 223 | 222 | 223 | 224 | 225 | 225 | 226 | 227 | 227 | 228 | 227 | 225 | 224 | 223 | 222 | 221 | 221 | 221 | 222 | 223 | 223 | 223 | 5374 | 223.9 | 11:10 | 228 | 2:55 | 222 | 22:20 | 223 | 18:25 | 221 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 221 | 218 | 215 | 211 | 208 | 205 | 202 | 201 | 199 | 199 | 200 | 200 | 201 | 200 | 197 | 197 | 197 | 196 | 196 | 197 | 199 | 201 | 202 | 203 | 4865 | 202.7 | 12:00 | 201 | 8:30 | 199 | 23:05 | 203 | 17:45 | 196 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 203 | 201 | 198 | 194 | 190 | 187 | 184 | 182 | 182 | 183 | 184 | 186 | 188 | 190 | 189 | 188 | 188 | 188 | 187 | 187 | 190 | 192 | 192 | 192 | 4545 | 189.4 | — | — | 7:15 | 182 | 13:10 | 190 | 18:15 | 187 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 193 | 192 | 188 | 184 | 181 | 177 | 173 | 173 | 174 | 175 | 178 | 183 | 187 | 191 | 192 | 194 | 196 | 196 | 196 | 197 | 199 | 201 | 204 | 207 | 4531 | 188.8 | 0:20 | 193 | 6:45 | 173 | — | — | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 211 | 212 | 210 | 207 | 205 | 203 | 200 | 196 | 195 | 195 | 196 | 200 | 205 | 208 | 209 | 210 | 210 | 210 | 210 | 209 | 208 | 208 | 209 | 210 | 4936 | 205.7 | 0:55 | 212 | 8:25 | 195 | 16:35 | 210 | 20:50 | 208 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 211 | 211 | 209 | 206 | 202 | 197 | 191 | 185 | 181 | 179 | 179 | 182 | 185 | 188 | 189 | 191 | 191 | 190 | 188 | 188 | 188 | 189 | 191 | 192 | 4603 | 191.8 | 0:20 | 212 | 9:40 | 179 | 15:50 | 191 | 19:00 | 188 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 193 | 195 | 195 | 192 | 189 | 185 | 181 | 176 | 175 | 174 | 175 | 181 | 188 | 194 | 198 | 201 | 203 | 204 | 202 | 199 | 197 | 196 | 197 | 198 | 4588 | 191.2 | 1:35 | 196 | 9:05 | 174 | 16:55 | 204 | 20:30 | 196 | ● | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 200 | 202 | 203 | 201 | 199 | 194 | 188 | 181 | 176 | 173 | 170 | 171 | 172 | 175 | 179 | 182 | 183 | 184 | 183 | 181 | 181 | 181 | 182 | 185 | 4426 | 184.4 | 1:40 | 203 | 10:25 | 170 | 17:10 | 184 | 19:55 | 181 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | 188 | 192 | 195 | 196 | 196 | 194 | 189 | 184 | 179 | 176 | 173 | 173 | 176 | 180 | 186 | 190 | 194 | 196 | 196 | 195 | 194 | 194 | 193 | 194 | 4523 | 188.5 | 2:55 | 196 | 10:30 | 173 | 17:45 | 196 | 22:05 | 193 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計/月 | | | | | | | | | | | | | | 148460 | 199.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

月最高潮位 241 cm 6日 5:50

月最低潮位 164 cm 18日 12:35