

LISTE DES PIÈCES

| N ^o RÉGIE | N ^o SECTION | DESCRIPTION DE LA PIÈCE |
|-------------------------|---------------------------|---|
| B-0015 | EGI-1 | <i>Direct testimony of Dr. Bente Villadsen, daté du 5 novembre 2021</i> |
| B-0016 | EGI-1 | <i>Exhibit BV-4: Canadian Cost of Capital Model –Excel spreadsheet [pièce confidentielle]</i> |
| B-0017 | EGI-1 | <i>Exhibit BV-5: U.S. Cost of Capital Model –Excel spreadsheet [pièce confidentielle]</i> |
| B-0018 | EGI-1 | <i>Exhibit BV-6: Regulated Asset Summary –Excel spreadsheet [pièce confidentielle]</i> |
| B-0019 | EGI-1 | <i>Exhibit BV-7: Bond Yields & Market Risk Premium –Excel spreadsheet [pièce confidentielle]</i> |
| B-0020 | EGI-1 | <i>Exhibit BV-8: Volatility Charts – Excel spreadsheet [pièce confidentielle]</i> |
| B-0021 | EGI-1 | <i>Exhibit BV-9: Credit Metrics Benchmarks – Excel spreadsheet [pièce confidentielle]</i> |
| B-0022 | EGI-1 | <i>Exhibit BV-10: Credit Metrics Analysis – Excel spreadsheet [pièce confidentielle]</i> |
| B-0023 | EGI-1 | <i>Exhibit BV-12: Canadian Utility Geographic Distribution – Excel spreadsheet [pièce confidentielle]</i> |
| B-0024 | EGI-1 | <i>Exhibit BV-13: Utility Allowed ROEs & Equity Ratios – Excel spreadsheet [pièce confidentielle]</i> |
| B-0027 | EGI-2 | <i>Direct testimony of Toby Brown, daté du 5 novembre 2021</i> |
| B-0028 | EGI-3 | <i>Étude portant sur les risques d'affaires des gazières au Québec – Horizon 2021-2030, préparée par Aviseo, datée du 29 septembre 2021</i> |
| B-0029 | EGI-3 | <i>Study on Business Risks for Quebec Gas Companies – 2021-2030 Horizon, prepared by Aviseo, dated October 6, 2021 [Traduction]</i> |
| B-0038 | EGI-4.1 | <i>Risk and Return for Regulated Utilities, Villadsen et al.</i> |
| B-0039 | EGI-4.2 | <i>New Regulatory Finance, Morin</i> |

| N° RÉGIE | N° SECTION | DESCRIPTION DE LA PIÈCE |
|----------|------------|--|
| B-0040 | EGI-5 | <i>Cost of Capital Navigator 2021, Duff and Phelps</i> |
| B-0041 | EGI-6.1 | <i>Key Credit Metrics, S&P (2013)</i> |
| B-0042 | EGI-6.2 | <i>Rating Regulated Utilities, DBRS (2014)</i> |
| B-0043 | EGI-6.3 | <i>Regulatory Advantage Canada, S&P (2015)</i> |
| B-0044 | EGI-6.4 | <i>Regulated Utilities, Moody's (2019)</i> |
| B-0045 | EGI-7 | <i>Villadsen Written Response</i> |
| B-0046 | EGI-7.1 | <i>Algonquin Power</i> |
| B-0047 | EGI-7.2 | <i>AltaGas</i> |
| B-0048 | EGI-7.3 | <i>Canadian Utilities</i> |
| B-0049 | EGI-7.4 | <i>Emera</i> |
| B-0050 | EGI-7.5 | <i>Enbridge</i> |
| B-0051 | EGI-7.6 | <i>Fortis</i> |
| B-0052 | EGI-7.7 | <i>Hydro One</i> |
| B-0053 | EGI-7.8 | <i>TC Energy</i> |
| B-0054 | EGI-7.9 | <i>Atmos Energy</i> |
| B-0055 | EGI-7.10 | <i>NiSource</i> |
| B-0056 | EGI-7.11 | <i>One Gas (2020)</i> |
| B-0057 | EGI-7.12 | <i>One Gas (2021)</i> |
| B-0058 | EGI-7.13 | <i>South Jersey</i> |
| B-0059 | EGI-7.14 | <i>Southwest Gas (2021)</i> |
| B-0060 | EGI-7.15 | <i>Southwest Gas (2020)</i> |
| B-0061 | EGI-7.16 | <i>Spire</i> |

***Demande conjointe relative à la fixation de taux de rendement
et de structures de capital, R-4156-2021***

| N° RÉGIE | N° SECTION | DESCRIPTION DE LA PIÈCE |
|----------|------------|--|
| B-0062 | EGI-7.17 | <i>American States Water</i> |
| B-0063 | EGI-7.18 | <i>American Water Works</i> |
| B-0064 | EGI-7.19 | <i>California Water</i> |
| B-0065 | EGI-7.20 | <i>Essential Utilities</i> |
| B-0066 | EGI-7.21 | <i>Middlesex Water</i> |
| B-0067 | EGI-7.22 | <i>SJW Group</i> |
| B-0068 | EGI-7.23 | <i>Rating Methodology, Moody's (2017)</i> |
| B-0069 | EGI-8.1 | <i>DBRS 2018</i> |
| B-0070 | EGI-8.2 | <i>S&PGlobal 2018</i> |
| B-0071 | EGI-8.3 | <i>DBRS 2019</i> |
| B-0072 | EGI-8.4 | <i>S&PGlobal 2019</i> |
| B-0073 | EGI-8.5 | <i>DBRS 2020</i> |
| B-0074 | EGI-8.6 | <i>S&PGlobal 2020</i> |
| B-0075 | EGI-8.7 | <i>DBRS 2021</i> |
| B-0076 | EGI-9 | <i>Outlook for Water and Sewer Utilities, S&P (2020)</i> |
| B-0077 | EGI-10.1 | <i>Iowa, RPU-2017-0002</i> |
| B-0078 | EGI-10.2 | <i>Iowa, RPU-2014-0002</i> |
| B-0079 | EGI-11 | <i>Blume adjustment, Villadsen Written Response</i> |
| B-0080 | EGI-12 | <i>Bloomberg Betas</i> |
| B-0081 | EGI-13.1 | <i>Algonquin Power</i> |
| B-0082 | EGI-13.2 | <i>AtlasGas</i> |
| B-0083 | EGI-13.3 | <i>Canadian Utilities</i> |

| N° RÉGIE | N° SECTION | DESCRIPTION DE LA PIÈCE |
|----------|------------|-------------------------------|
| B-0084 | EGI-13.4 | <i>Emera</i> |
| B-0085 | EGI-13.5 | <i>Enbridge Gas</i> |
| B-0086 | EGI-13.6 | <i>Fortis</i> |
| B-0087 | EGI-13.7 | <i>Hydro One</i> |
| B-0088 | EGI-13.8 | <i>TC Energy</i> |
| B-0089 | EGI-13.9 | <i>Atmos Energy</i> |
| B-0090 | EGI-13.10 | <i>Chesapeake</i> |
| B-0091 | EGI-13.11 | <i>New Jersey Resources</i> |
| B-0092 | EGI-13.12 | <i>NiSource</i> |
| B-0093 | EGI-13.13 | <i>Northwest Natural Gas</i> |
| B-0094 | EGI-13.14 | <i>One Gas</i> |
| B-0095 | EGI-13.15 | <i>South Jersey</i> |
| B-0096 | EGI-13.16 | <i>Southwest Gas</i> |
| B-0097 | EGI-13.17 | <i>Spire</i> |
| B-0098 | EGI-13.18 | <i>American States Water</i> |
| B-0099 | EGI-13.19 | <i>American Water Works</i> |
| B-0100 | EGI-13.20 | <i>Artesian Resources</i> |
| B-0101 | EGI-13.21 | <i>California Water</i> |
| B-0102 | EGI-13.22 | <i>Essential Utilities</i> |
| B-0103 | EGI-13.23 | <i>Global Water Resources</i> |
| B-0104 | EGI-13.24 | <i>Middlesex Water</i> |
| B-0105 | EGI-13.25 | <i>SJW Group</i> |

| N° RÉGIE | N° SECTION | DESCRIPTION DE LA PIÈCE |
|----------|------------|---|
| B-0106 | EGI-14.1 | <i>Villadsen Written Response</i> |
| B-0107 | EGI-14.2 | <i>Value Line Product Guide</i> |
| B-0108 | EGI-14.3 | <i>IBES Long Term Growth Rates</i> |
| B-0109 | EGI-14.4 | <i>Value Line Emera</i> |
| B-0110 | EGI-14.5 | <i>Value Line Enbridge</i> |
| B-0111 | EGI-14.6 | <i>Value Line Fortis</i> |
| B-0112 | EGI-14.7 | <i>Value Line TC Energy</i> |
| B-0113 | EGI-14.8 | <i>Value Line Atmos</i> |
| B-0114 | EGI-14.9 | <i>Value Line Chesapeake</i> |
| B-0115 | EGI-14.10 | <i>Value Line NiSource</i> |
| B-0116 | EGI-14.11 | <i>Value Line New Jersey Resources</i> |
| B-0117 | EGI-14.12 | <i>Value Line Northwest Natural Gas</i> |
| B-0118 | EGI-14.13 | <i>Value Line One Gas</i> |
| B-0119 | EGI-14.14 | <i>Value Line South Jersey Industries</i> |
| B-0120 | EGI-14.15 | <i>Value Line Spire</i> |
| B-0121 | EGI-14.16 | <i>Value Line Southwest Gas</i> |
| B-0122 | EGI-14.17 | <i>Value Line Artesian Resources</i> |
| B-0123 | EGI-14.18 | <i>Value Line American Water</i> |
| B-0124 | EGI-14.19 | <i>Value Line American States Water</i> |
| B-0125 | EGI-14.20 | <i>Value Line California Water</i> |
| B-0126 | EGI-14.21 | <i>Value Line Global Water Resources</i> |
| B-0127 | EGI-14.22 | <i>Value Line Middlesex Water</i> |

**Demande conjointe relative à la fixation de taux de rendement
et de structures de capital, R-4156-2021**

| N° RÉGIE | N° SECTION | DESCRIPTION DE LA PIÈCE |
|----------|------------|---|
| B-0128 | EGI-14.23 | <i>Value Line SJW Group</i> |
| B-0129 | EGI-14.24 | <i>Value Line Essential Utilities</i> |
| B-0131 | EGI-15 | <i>Taux de rendement autorisés et réalisés, Énergir, Gazifère, Intragaz</i> |
| B-0132 | EGI-16.1 | <i>Résilience climatique (2021)</i> |
| B-0133 | EGI-16.2 | <i>Gaz naturel renouvelable, Deloitte WSP (2018)</i> |
| B-0134 | EGI-16.3 | <i>Gaz naturel renouvelable, AVISEO (2019)</i> |
| B-0135 | EGI-17.1 | <i>GNR, Fiche Énergir : Résidus organiques</i> |
| B-0136 | EGI-17.2 | <i>GNR, Fiche Énergir : Levier économique</i> |

| N° RÉGIE | N° SECTION | RÉPONSES AUX DEMANDES DE RENSEIGNEMENT |
|----------|------------|--|
| B-0209 | EGI-18.1 | Réponse à la demande de renseignements n° 1 de la Régie de l'énergie (Régie) aux Demanderesses |
| B-0210 | EGI-18.1.1 | Budget de participation Experts et analystes |
| B-0211 | EGI-18.1.2 | Budget de participation Honoraires juridiques (<i>pièce confidentielle</i>) |
| B-0141 | EGI-18.2 | Réponse à la demande de renseignements n° 1 de la Régie de l'énergie (Régie) à Dr. Toby Brown |
| B-0142 | EGI-18.2.1 | Attachment 1 to IR 2.2 |
| B-0143 | EGI-18.3 | Réponse à la demande de renseignements n° 1 de la Régie de l'énergie (Régie) à Dr. Bente Villadsen |
| B-0144 | EGI-18.3.1 | Errata BV-4 Canadian Model (<i>pièce confidentielle</i>) |
| B-0145 | EGI-18.3.2 | Attachment 1 to IR 7.2 (Bloomberg Terminal) (<i>pièce confidentielle</i>) |
| B-0146 | EGI-18.3.3 | Attachment 1 to IR 7.7 (NW Natural 2021) |
| B-0147 | EGI-18.3.4 | Attachment 1 to IR 8.2 (NEB Decision RH-1-2008) |
| B-0148 | EGI-18.3.5 | Attachment 1 to IR 8.3 (FERC ER14-2940-000) |

**Demande conjointe relative à la fixation de taux de rendement
et de structures de capital, R-4156-2021**

| | | |
|------------------|------------|--|
| B-0149 | EGI-18.3.6 | Attachment 2 to IR 8.3 (FERC ER19-105-001/002) |
| B-0150 | EGI-18.3.7 | Attachment 3 to IR 8.3 (Florida PUC Decision) |
| B-0151 | EGI-18.3.8 | Attachment 4 to IR 8.3 (STB Decision) |
| B-0152 | EGI-18.3.9 | Attachment 1 to IR 13.1.2 (Stock Recovery) (<i>pièce confidentielle</i>) |
| B-0153 | EGI-18.4 | Réponse à la demande de renseignements n° 1 de la Régie de l'énergie (Régie) à Aviseo |
| B-0154 | EGI-18.5 | Réponse à la demande de renseignements n° 2 de la Régie de l'énergie (Régie) à Dr. Bente Villadsen (<i>pièce confidentielle</i>) |
| B-0155 | EGI-18.5.1 | Attachment 1 to IR 2.3 (Bloomberg MRP Method) (<i>pièce confidentielle</i>) |
| B-0156 | EGI-18.5.2 | Attachment 1 to IR 2.8 (Bloomberg 30 Year MRP) (<i>pièce confidentielle</i>) |
| B-0157 | EGI-18.5.3 | Attachment 1 to IR 5.3 (DBRS Q3 2014) (<i>pièce confidentielle</i>) |
| B-0158 | EGI-18.5.4 | Attachment 1 to IR 5.4 (Hydro Ottawa) (<i>pièce confidentielle</i>) |
| B-0159 | EGI-18.5.5 | Attachment 2 to IR 5.4 (Toronto Hydro) (<i>pièce confidentielle</i>) |
| B-0160 | EGI-18.5.6 | Attachment 3 to IR 5.4 (EPCOR) (<i>pièce confidentielle</i>) |
| B-0218 B-0161 | EGI-19.1 | Réponse à la demande de renseignements n° 1 de l'AHQ-ARQ aux Demanderesses |
| B-0162 | EGI-19.2 | Réponse à la demande de renseignements n° 1 de l'AHQ-ARQ à Dr. Toby Brown |
| B-0163 | EGI-20.1 | Réponse à la demande de renseignements n° 1 de l'ACIG à Aviseo |
| B-0164 | EGI-20.2 | Réponse à la demande de renseignements n° 1 de l'ACIG au Dr. Brown |
| B-0165 | EGI-20.2.1 | Attachment 1 to IR 1.2 (NEB Decision RH-2-2004) |
| B-0166 | EGI-20.2.2 | Attachment 2 to IR 1.2 (Decision D-2009-156) |
| B-0167 | EGI-20.2.3 | Attachment 1 to IR 1.3 (AUC 2016 Decision) |
| B-0168 | EGI-20.2.4 | Attachment 1 to IR 1.4 (Future of Gas Utilities) |
| B-0169 | EGI-20.2.5 | Attachment 1 to IR 1.5 (AGA RNG Activity Tracker) |
| B-0170 | EGI-20.2.6 | Attchement 2 to IR 1.5 (ONE Gas and Vanguard Renewables) |

***Demande conjointe relative à la fixation de taux de rendement
et de structures de capital, R-4156-2021***

| | | |
|------------------|-------------|--|
| B-0171 | EGI-20.2.7 | Attachment 1 to IR 3.1 (AUC 2012 Decision) |
| B-0172 | EGI-20.2.8 | Attachment 2 to IR 3.1 (Hawaiian Electric) |
| B-0173 | EGI-20.2.9 | Attachment 3 to IR 3.1 (FERC Incentives) |
| B-0174 | EGI-20.2.10 | Attachment 1 to IR 4.1 (Comparable Rate Bases) |
| B-0175 | EGI-20.2.11 | Attachment 2 to IR 4.1 (SEC Atmos) |
| B-0176 | EGI-20.2.12 | Attachment 3 to IR 4.1 (New Jersey Resources) |
| B-0177 | EGI-20.2.13 | Attachment 4 to IR 4.1 (NW Natural) |
| B-0178 | EGI-20.2.14 | Attachment 5 to IR 4.1 (One Gas) |
| B-0179 | EGI-20.2.15 | Attachment 6 to IR 4.1 (Southwest Gas) |
| B-0180 | EGI-20.2.16 | Attachment 7 to IR 4.1 (Spire) |
| B-0181 | EGI-20.2.17 | Attachment 8 to IR 4.1 (NISource) |
| B-0182 | EGI-20.2.18 | Attachment 9 to IR 4.1 (SJI) |
| B-0299 B-0183 | EGI-20.3 | Réponse à la demande de renseignements n° 1 de l'ACIG au Dr. Villadsen |
| B-0184 | EGI-20.3.1 | Attachment 1 to IR 1.3 (Hope Decision) |
| B-0185 | EGI-20.3.2 | Attachment 2 to IR 1.3 (Bluefield Decision) |
| B-0186 | EGI-20.3.3 | Attachment 1 to IR 1.4 (FERC 569) |
| B-0187 | EGI-20.3.4 | Attachment 2 to IR 1.4 (FERC 569a) |
| B-0188 | EGI-20.3.5 | Attachment 3 to IR 1.4 (FERC 531) |
| B-0189 | EGI-20.3.6 | Attachment 4 to IR 1.4 (BCUC GCOC Stage 1) |
| B-0190 | EGI-20.3.7 | Attachment 5 to IR 1.4 (BCUC G-129) |
| B-0191 | EGI-20.3.8 | Attachment 6 to IR 1.4 (OEB Decision) |
| B-0192 | EGI-20.3.9 | Attachment 7 to IR 1.4 (NLBCPU Decision) |

**Demande conjointe relative à la fixation de taux de rendement
et de structures de capital, R-4156-2021**

| | | |
|--------------------|---------------------------------|--|
| B-0219 à B-0225 | EGI-20.3.10 à EGI-20.3.16 | Pièces jointes à la réponse 3.1 |
| B-0226 à B-0298 | EGI-20.3.17 à EGI-20.3.88 | Pièces jointes à la réponse 3.2. |
| B-0193 | EGI-20.4 | Réponse à la demande de renseignements n° 1 du Dr. Booth au Dr. Villadsen |
| B-0194 | EGI-20.4.1 | Attachment 1 to IR 4.7 (Brealey Myers Allan) (<i>pièce confidentielle</i>) |
| B-0195 | EGI-20.4.2 | Attchment 1 to IR 5.6 (Modigliani Miller) (<i>pièce confidentielle</i>) |
| B-0196 | EGI-20.4.3 | Attachment 1 to IR 7.1 (BBG MRP) (<i>pièce confidentielle</i>) |
| B-0197 | EGI-20.4.4 | Attachment 1 to IR 9.1 (BBG Documentation) (<i>pièce confidentielle</i>) |
| B-0300 B-0198 | EGI-20.5 | Réponse à la demande de renseignements n° 1 du Dr. Booth à Énergir |
| B-0199 | EGI-20.6 | Réponse à la demande de renseignements n° 1 du Dr. Booth à Intragaz |
| B-0200 | EGI-20.7 | Réponse à la demande de renseignements n° 1 du Dr. Booth à Gazifère |
| B-0201 | EGI-20.8 | Réponse à la demande de renseignements n° 1 du Dr. Hopkins au Dr. Brown |
| B-0202 | EGI-20.9 | Réponse à la demande de renseignements n° 1 du Dr. Hopkins aux Distributeurs |
| B-0203 | EGI-21 | Réponse à la demande de renseignements n° 1 d'OC |
| B-0204 | EGI-22.1 | Réponse à la demande de renseignements n° 1 de la FCEI au Dr. Brown |
| B-0205 | EGI-22.2 | Réponse à la demande de renseignements n° 2 de la FCEI à Énergir |
| B-0206 | EGI-22.3 | Réponse à la demande de renseignements n° 3 de la FCEI à Intragaz |
| B-0207 | EGI-22.4 | Réponse à la demande de renseignements n° 4 de la FCEI à Aviseo |
| B-0303 | EGI-23.1 | Demande de renseignement n° 1 du Dr. Villadsen au Dr. Booth |
| B-0304 | EGI-23.2 | Demande de renseignement n° 1 du Dr. Brown au Dr. Hopkins |
| B-0305 | EGI-23.3 | Demande de renseignement n° 1 des Demanderesses à l'ACIG |

***Demande conjointe relative à la fixation de taux de rendement
et de structures de capital, R-4156-2021***

| | | |
|--------|------------|---|
| B-0306 | EGI-23.4 | Demande de renseignement n° 1 des Demanderesses à l'AHQ-ARQ |
| B-0307 | EGI-23.5 | Demande de renseignement n° 1 des Demanderesses à OC |
| B-0312 | EGI-24.1 | Réponse à la demande de renseignements n° 2 de la Régie au Dr. Brown |
| B-0313 | EGI-24.2 | Réponse à la demande de renseignements n° 3 de la Régie au Dr. Villadsen |
| B-0314 | EGI-24.2.1 | Attachment to IR 1.1.1 (<i>pièce confidentielle</i>) |
| B-0315 | EGI-24.2.2 | Attachment to IR 2.1 |
| B-0316 | EGI-24.2.3 | Attachment to IR 2.1 |
| B-0317 | EGI-24.2.4 | Attachment to IR 9.6 (<i>pièce confidentielle</i>) |
| B-0318 | EGI-24.3 | Réponse à la demande de renseignements n° 4 de la Régie au Dr. Villadsen (<i>pièce confidentielle</i>) |
| | EGI-25.1 | Réponse à la demande de renseignements n° 2 de la Régie à Intragaz |
| | EGI-25.2 | Réponse à la demande de renseignements n° 5 de la Régie au Dr. Villadsen |