



# Výkaz Responsible Care

**Za společnost: Vodní sklo a.s.**

**Rok: 2017**

| 1. Referenční hodnoty                               |               |                    |
|-----------------------------------------------------|---------------|--------------------|
| Hospodářské indikátory                              |               |                    |
| Počet odpracovaných hodin - vlastní zaměstnanci     | 134773        | hod./rok           |
| Počet odpracovaných hodin - kontraktori             | 0             | hod./rok           |
| Počet zaměstnanců                                   | 85            | počet              |
| Objem vlastní produkce chemických látek             | 58206         | t/rok              |
| Obrat společnosti                                   | 326           | mil. Kč/rok        |
| Obrat společnosti                                   | 12,400        | mil. Euro/rok      |
| <b>Objem přepravovaných chemických látek celkem</b> | <b>64162</b>  | <b>t/rok</b>       |
| Multimodální doprava                                | -             | t/rok              |
| Železniční doprava                                  | 0             | t/rok              |
| <b>Investice celkem</b>                             | <b>10,500</b> | <b>mil. Kč/rok</b> |
| Investice ŽP                                        | 3             | mil. Kč/rok        |
| Investice BOZP a provozní bezpečnosti               | 0,900         | mil. Kč/rok        |
| Provozní náklady                                    |               |                    |
| Provozní náklady ŽP                                 | 2,976         | mil. Kč/rok        |
| Provozní náklady BOZP                               | 0,130         | mil. Kč/rok        |

| 2. Dobrovolné systémové nástroje |                   |             |
|----------------------------------|-------------------|-------------|
|                                  | První certifikace | Platnost do |
| ISO 9000                         | 19.06.2018        | 18.06.2021  |
| ISO 14000                        | 18.05.2018        | 31.01.2021  |
| ISO 26000                        | -                 | -           |
| ISO 45000                        | -                 | -           |
| ISO 50000                        | -                 | -           |
| ISO 55000                        | -                 | -           |
| EMAS                             | -                 | -           |
| OHSAS 18000                      | -                 | -           |
| Bezpečný podnik                  | -                 | -           |
|                                  | Verifikace        | Platnost do |
| SQAS                             | -                 | -           |
| Účast                            |                   |             |
| TRINS                            | Ne                |             |

|                                                                        |                 |                                |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|
| <b>3. BOZP indikátory</b>                                              |                 |                                |
| <b>Frekvence úrazů s následnou pracovní neschopností - zaměstnanci</b> |                 |                                |
| Počet smrtelných úrazů zaměstnanci                                     | 0               | počet/rok                      |
| Úrazy s pracovní neschopností (zaměstnanci)                            | 1               | počet/rok                      |
| Frekvence úrazů s následnou pracovní neschopností – zaměstnanci        | 7,420           | počet/mil. odpracovaných hodin |
| <b>Frekvence úrazů s následnou pracovní neschopností - kontraktori</b> |                 |                                |
| Počet smrtelných úrazů kontraktori                                     | 0               | počet/rok                      |
| Úrazy s pracovní neschopností (kontraktori)                            | 0               | počet/rok                      |
| Frekvence úrazů s následnou pracovní neschopností - kontraktori        | 0               | počet/mil. odpracovaných hodin |
| <b>Nemoci z povolání</b>                                               |                 |                                |
| Počet nově registrovaných nemocí z povolání/rok                        | 0               | počet                          |
| Celkový počet registrovaných nemocí z povolání                         | 0               | počet                          |
| <b>4. Odpady</b>                                                       |                 |                                |
| Nebezpečné odpady ke zneškodnění                                       | 904,630         | t/rok                          |
| Ostatní odpady ke zneškodnění                                          | 762,825         | t/rok                          |
| <b>5. Ovzduší</b>                                                      |                 |                                |
| Emise oxidu siřičitého                                                 | 0,196           | t/rok                          |
| Emise oxidu dusíku                                                     | 0,327           | t/rok                          |
| Emise těkavých organických látek                                       | 0               | t/rok                          |
| <b>6. Klima</b>                                                        |                 |                                |
| <b>Emise oxidu uhličitého</b>                                          | <b>1185,190</b> | <b>t/rok</b>                   |
| Přímé emise oxidu uhličitého                                           | 0               | t/rok                          |
| Nepřímé emise oxidu uhličitého(spotřeba el. energie)                   | 1185,190        | t/rok                          |
| Přímé emise oxidu uhličitého, zařazené do NAP                          | 0               | t/rok                          |
| <b>7. Kvalita odpadních vod</b>                                        |                 |                                |
| Chemická spotřeba kyslíku                                              | 0,590           | t/rok                          |
| Sloučeniny fosforu                                                     | 0,004           | t/rok(fosfor)                  |
| Sloučeniny dusíku                                                      | 0,083           | t/rok(N)                       |
| <b>8. Voda</b>                                                         |                 |                                |
| Spotřeba vody celkem                                                   | 68187           | m3/rok                         |
| Povrchová voda                                                         | 39139           | m3/rok                         |
| Podzemní voda                                                          | 0               | m3/rok                         |
| Veřejný vodovod                                                        | 29048           | m3/rok                         |
| <b>9. Energie</b>                                                      |                 |                                |
| <b>Spotřeba energie celkem</b>                                         | <b>512,630</b>  | <b>toe</b>                     |
| Vlastní výroba z fosilních paliv                                       | 0               | toe                            |
| Vlastní výroba z obnovitelných zdrojů                                  | 0               | toe                            |
| Čistý nákup energie                                                    | 512,630         | toe                            |
| Specifická spotřeba energie                                            | 0,009           | TOE t/rok/produkce/rok         |

| 10. Doprava chemických produktů                         |   |             |
|---------------------------------------------------------|---|-------------|
| <b>Nehody při transportu chemických produktů celkem</b> | 0 | počet nehod |
| Letecká doprava                                         | 0 | počet nehod |
| Železniční doprava                                      | 0 | počet nehod |
| Silniční doprava                                        | 0 | počet nehod |
| Námořní doprava                                         | 0 | počet nehod |
| Říční doprava                                           | 0 | počet nehod |
| Doprava produktovody                                    | 0 | počet nehod |
| Nehody s úmrtím nebo hospitalizací                      | 0 | počet nehod |
| Nehody s únikem chemických látek                        | 0 | počet nehod |
| Nehody s materiální nebo environmentální škodou         | 0 | počet nehod |
| <b>Nehody vyžadující zásah kompetentních úřadů</b>      | 0 | počet nehod |
| Zásah integrovaného záchranného systému                 | 0 | počet nehod |
| Zásah spojený s evakuací obyvatel                       | 0 | počet nehod |
| Zásah spojený s výlukou dopravy                         | 0 | počet nehod |