



Výkaz Responsible Care

Za společnost: ORLEN Unipetrol RPA s.r.o.

Rok: 2021

1. Referenční hodnoty		
Hospodářské indikátory		
Počet odpracovaných hodin - vlastní zaměstnanci	5009881	hod./rok
Počet odpracovaných hodin - kontraktoři	1931374	hod./rok
Počet zaměstnanců	2801	počet
Objem vlastní produkce chemických látek	8508961,230	t/rok
Objem distribuovaných chemických látek	0	t/rok
Počet čistění	0	počet čistění
Chemie	0	počet čistění
Potraviny	0	počet čistění
Obrat společnosti	139065	mil. Kč/rok
Obrat společnosti	5562,600	mil. Euro/rok
Objem přepravovaných chemických látek celkem	7507692,600	t/rok
Multimodální doprava	28924,400	t/rok
Letecká doprava	0	t/rok
Železniční doprava	2373350,600	t/rok
Silniční doprava	2885182,900	t/rok
Námořní doprava	0	t/rok
Říční doprava	0	t/rok
Doprava produktovody	2220234,700	t/rok
Investice celkem	6103	mil. Kč/rok
Investice ŽP	337	mil. Kč/rok
Investice BOZP a provozní bezpečnosti	347	mil. Kč/rok
Provozní náklady		
Provozní náklady ŽP	733,800	mil. Kč/rok
Provozní náklady BOZP	0	mil. Kč/rok

2. Dobrovolné systémové nástroje		
	První certifikace	Platnost do
ISO 9000	1996	2022
ISO 14000	2002	2022
ISO 26000	-	-
ISO 45000	2020	2022
ISO 50000	2016	2022
ISO 55000	-	-
EMAS	-	-
OHSAS 18000	-	-
Bezpečný podnik	-	-
	Verifikace	Platnost do
SQAS	-	-
	Účast	
TRINS	Ano	

3. BOZP indikátory		
Frekvence úrazů s následnou pracovní neschopností - zaměstnanci		
Počet smrtelných úrazů zaměstnanci	0	počet/rok
Úrazy s pracovní neschopností (zaměstnanci)	1	počet/rok
Frekvence úrazů s následnou pracovní neschopností – zaměstnanci	0,200	počet/mil. odpracovaných hodin
Frekvence úrazů s následnou pracovní neschopností - kontraktoři		
Počet smrtelných úrazů kontraktoři	0	počet/rok
Úrazy s pracovní neschopností (kontraktoři)	0	počet/rok
Frekvence úrazů s následnou pracovní neschopností - kontraktoři	0	počet/mil. odpracovaných hodin
Nemoci z povolání		
Počet nově registrovaných nemocí z povolání/rok	0	počet
Celkový počet registrovaných nemocí z povolání	0	počet
Procesní bezpečnost		
Počet incidentů	2	počet
Celkový ukazatel bezpečnosti provozu (PSTIR)	0,058	počet/200 tisíc odpracovaných hodin
4. Odpady		
Nebezpečné odpady ke zneškodnění	2194,450	t/rok
Ostatní odpady ke zneškodnění	7265,720	t/rok
5. Ovzduší		
Emise oxidu siřičitého	3849,670	t/rok
Emise oxidu dusíku	2284,100	t/rok
Emise těkavých organických látek	107,010	t/rok
6. Klima		
Emise oxidu uhličitého	5570006	t/rok
Přímé emise oxidu uhličitého	5167457	t/rok
Nepřímé emise oxidu uhličitého (spotřeba el. energie)	402549	t/rok
Přímé emise oxidu uhličitého, zařazené do NAP	5167457	t/rok

7. Kvalita odpadních vod		
Chemická spotřeba kyslíku	353,370	t/rok
Sloučeniny fosforu	5,210	t/rok(fosfor)
Sloučeniny dusíku	106,430	t/rok(N)
8. Voda		
Spotřeba vody celkem	19967110	m3/rok
Povrchová voda	19683142	m3/rok
Podzemní voda	0	m3/rok
Veřejný vodovod	283968	m3/rok
9. Energie		
Spotřeba energie celkem	760435,360	toe
Vlastní výroba z fosilních paliv	590772,960	toe
Vlastní výroba z obnovitelných zdrojů	0	toe
Čistý nákup energie	169662,400	toe
Specifická spotřeba energie	0,089	TOE t/rok/produkce/rok
10. Doprava chemických produktů		
Nehody při transportu chemických produktů celkem	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
Nehody vyžadující zásah kompetentních úřadů	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