



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	HSL31004021
Název opatření v plánu povodí	Paramo a.s. skládka Časy
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	021
Katalogový název opatření	Stará kontaminovaná místa
Katalogové číslo opatření	1004
Dílčí povodí	Horní a střední Labe (HSL)
ID vodního útvaru	43600
Název vodního útvaru	Labská křída
HMWB	-
Kraj	Pardubický
Obec	Časy
Katastrální území	Časy
Souřadnice X S-JTSK	-638676
Souřadnice Y S-JTSK	-1057989
Říční kilometr	-
Program opatření	ne
Typ opatření	základní
Podtyp opatření	-
Typ listu opatření	A
Vliv, který je opatřením řešen	1.5 zdroje znečištění - stará kontaminovaná místa včetně starých skládek (SEKM)
Další vlivy	
Klíčový typ opatření 1	Zlepšení stavu kontaminovaných míst (historické znečištění včetně sedimentů, podzemní vody a půdy).
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	chemické znečištění
Nositel opatření	-
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	nejsou známy
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	0 nebo nejsou známy
Způsob financování	Ministerstvo financí ČR na základě ekologické smlouvy
Financování z fondů EU	ne
Možné překážky	-
Efekt na chráněnou oblast 1	-
Chrán. o., na kterou má opatření zlepš. efekt	-
Lokalizace řešeného vlivu (id vhb, mpe, kú)	5300001
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	Skládka – laguna je situována do bývalého hliníku. Výstavba byla povolena v roce 1962. V průběhu let zde byly ukládány odpadní kyselinové pryskyřice z rafinace olejů eventuelně parafinů kyselinou sírovou, bělicí hlinka po absorpční rafinaci olejů, kaly z gravitačních odlučovačů z ČOV, tuhé odpady z výroby asfaltů, ostatní odpad z rafinerie a odpad z čiření chemických vod z ČOV. Vlastní těleso deponie vytváří terénní elevaci, okolní terén je mírně sklonitý, generelně se svažuje směrem k severozápadu, k místní erozivní bázi tvořené Ředickým potokem.
Návrh opatření	<p>2020/01 Realizační projekt sanace: sanační čerpání podzemní vody, dekontaminace a zasakování do horninového prostředí, zemní práce, rekultivace, sanační monitoring</p> <p>02/2013-01/2016: na lokalitě probíhalo překlenovací ochranné čerpání. Volná fáze RU přetrvává, čerpání bude pokračovat.</p> <p>2012 Zpracován projekt sanace – odtěžení nadlimitně kontaminovaných zemin a sanační čerpání všech objektů.</p> <p>05/2011 - AAR: Pro efektivní naplnění doporučeného sanačního limitu pro podzemní vody je nezbytný souběžný zásah, směřující k eliminaci/odstranění odpadů a jimi kontaminovaných materiálů ze dna a břehů laguny a jejího okolí.</p> <p>Pro realizaci nápravných opatření směřujících k odstranění starých ekologických zátěží je doporučena varianta zahrnující realizaci aktivního sanačního zásahu v saturované zóně (formou ochranného čerpání podzemních vod) a nesaturované zóně spočívající v odstranění zbytkové kontaminace (odpady, znečištěné zeminy), úpravě figury bývalé deponie a jejím překrytí méně propustnými materiály snižujícími množství infiltrovaných srážek do prostoru bývalé deponie.</p> <p>Tento rozsah je z hlediska ochrany životního prostředí a efektivity vynaložených prostředků optimální, nápravná opatření koncepčně odpovídají požadavkům Rozhodnutím ČIŽP Ol Hradec Králové č.j.: 5/OVHK/83/95/Pi-P3/95 ze dne 27.6.1995, která doporučujeme rozšířit ve smyslu výše navržených doporučení při současné úpravě termínů respektujících současný stav na lokalitě.</p> <p>2011 - 2013: Na lokalitě probíhalo ochranné sanační čerpání zaměřené na zabránění šíření volné fáze RU o okolí lokality. Součástí ochranného čerpání byl i monitoring znečištění podzemní vody.</p>
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	3
Předpokládané zahájení opatření [rok]	-
Rok (období) předpokl. realizace opatření	-
Předpokládaný rok zlepšení	-
Opatření na páteřním toku	-
Ukazatel zlepšení 1	nepolární extrahovatelné látky, Org.ostatní
Implementace opatření v období 2022 až 2024	
Převzato z předchozího cyklu	ne
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	nezahájeno
Stav realizace opatření na konci roku 2024	-
Překážky bránící realizaci	-
Skutečný, nebo akt. předpokl. rok dokončení	-
Skutečné náklady v období 2022-24 (mil. Kč)	-
Z toho využité prostředky z fondů EU (mil. Kč)	-
Doplňující text (např. odůvodnění zpoždění realizace) - nereportuje se	-
Doplňující text v angličtině	