

List of supported projects
under the Call-3A Alesund for water monitoring
submitted under the Programme CZ-ENVIRONMENT financed from Norway Grants 2014-2021

Seznam podpořených projektů
v rámci výzvy Call-3A Alesund pro monitoring vod
předložených v rámci Programu CZ-Environment financovaného z Norských fondů 2014-2021

No. and Title of the Call Název a číslo Výzvy				"Alesund" (Call-3A)									
Proposed order of application Navrhované pořadí žádosti	Date of the Selection Committee meeting Termín zasedání Hodnotící komise	Date of signing the Decision of the Minister of the Environment Termín vydání Rozhodnutí Ministra životního prostředí	Application registration No. Registrační číslo žádosti	Name of the Applicant Název žadatele	Name of the Partner(s) Název partnera / partnerů	Application title Název žádosti		CZ region kraj	Project description Popis projektu		Grant 90% (CZK) Dotace 90% (Kč)		
						CZE (česky)	EN (in English)		CZE (česky)	EN (in English)	Grant SEF dotace SFŽP	Norway Grants dotace NF	Total Grant dotace celkem
1.	15.11.2022	13.12.2022	3223100001	Povodí Labe, státní podnik		Doplnkové laboratorní vybavení pro monitoring organických mikropolutantů v povrchových vodách	Additional laboratory equipment for monitoring of organic micropollutants in surface waters	Královéhradecký kraj	Cílem projektu je pořízení velice citlivých a selektivních analytických přístrojů pro analýzu mikropolutantů ve vodním prostředí (především polární polutanty jako léčiva, hormony, polyfluorované alkylosloučeniny PFAS v povrchových vodách), které zahrnuje nezbytné navazující laboratorní zařízení. Toto doplnění nám umožní zlepšit stávající analytické metody z pohledu požadovaných mezi stanovitelností a vyvinout nové analytické metody pro stanovení látek uvedených ve Směrnici Evropského parlamentu a Rady 2013/39/EU ze dne 12. srpna 2013, kterou se mění Směrnice 2000/60/ES a 2008/105/ES, pokud jde o prioritní látky v oblasti vodní politiky, a také nové látky uvedené v Prováděcím rozhodnutí Komise (EU) 2022/1307 ze dne 22. července 2022, kterým se stanoví seznam sledovaných látek pro monitorování v rámci celé Unie v oblasti vodní politiky podle Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/105/ES (Watchlist 4). Splnění požadovaných mezi stanovitelností daných Směrnicí umožní spolehlivě hodnotit stav úvratí povrchových vod v souladu se Směrnicí 2009/90/ES o kvalitě chemických analýz a monitorování stavu vod.	The aim of the project is acquisition of very sensitive and selective analytical instruments for the analysis of micropollutants in the aquatic environment (mainly polar pollutants like pharmaceuticals, hormones, polyfluorinated alkyl substances (PFAS) in surface waters), including necessary related laboratory equipment. This acquisition will allow us to improve current analytical methods and their required limits of quantitation (LOQ) and to develop new analytical methods covering substances required by Directive 2013/39/EU of the European Parliament and of the Council of 12 August 2013 amending Directives 2000/60/EC and 2008/105/EC as regards priority substances in the field of water policy, as well as Commission Implementing Decision (EU) 2022/1307 of 22 July 2022 establishing a watch list of substances for Union-wide monitoring in the field of water policy pursuant to Directive 2008/105/EC of the European Parliament and of the Council (Watchlist 4).	2 925 000,00	16 575 000,00	19 500 000,00
2.	15.11.2022	13.12.2022	3223100003	Povodí Moravy, státní podnik		Analytické metody pro identifikaci nových prioritních polutantů ve vodním prostředí Povodí Moravy, s.p.	Analytical methods for identification of new priority pollutants in the aquatic environment Povodí Moravy, s.p.	Jihomoravský kraj	Cílem projektu je zahrnutí sledovaných nových látek do programu monitoringu vod s výstupem exportu dat do databáze Arrow a hodnocení získaných dat dle legislativy. Tento cíl i výstup může být dosažen rutinním měřením nových látek a zajištěním vhodné technické infrastruktury včetně vytvoření dokonalejších analytických metod, jejich validace a verifikace v podmínkách žadatele - Povodí Moravy, s.p.	The aim of the project is to include the monitored new substances in the water monitoring programme with the output of data export to the Arrow database and evaluation of the obtained data according to the legislation. This objective and output can be achieved by routine measurement of the new substances and by ensuring appropriate technical infrastructure, including the development of improved analytical methods, their validation and verification in the conditions of the applicant - Povodí Moravy, s.p.	2 521 800,00	14 290 200,00	16 812 000,00
3.	15.11.2022	13.12.2022	3223100002	Povodí Vltavy, státní podnik		Pořízení laboratorní analytické techniky pro analýzu mikropolutantů ve vzorcích vod	Acquisition of laboratory analytical equipment for the analysis of micropollutants in water samples	Přízeňský kraj	Cílem projektu je dosažení závazků vyplývajících z národní a evropské legislativy. Jedná se zejména o oblast prioritních a dalších znečišťujících látek včetně zabezpečení monitoringu kandidátských látek pro seznam látek prioritních podle směrnice 2008/105/ES ve znění směrnice 2013/39/EU, a to při splnění požadavků směrnice 2009/90/EC na kvalitu chemických analýz a monitorování stavu vod. V analytické praxi vodoхозяйských laboratoří bude úkol spočívat zejména v zavedení a optimalizaci analytických metod umožňujících stanovení vybraných mikropolutantů a jejich metabolitů, a to v koncentracích na úrovni norem environmentální kvality (NEK), případně v koncentracích těmto limitům co nejbližším, a to v souladu s podmínkami uvedenými ve výše citovaných dokumentech. Projekt je zaměřen na pořízení vhodných přístrojů a jejich příslušenství pro analýzu mikropolutantů ve vzorcích vod a případně i sedimentů včetně nezbytného souvisejícího laboratorního vybavení.	The project is aimed at the achievement of obligations resulting from the national and European legislation. It is particularly concerned with a group of priority and other polluting substances including the monitoring of candidate substances for the list of priority substances under Directive 2008/105/EC, amending Directive 2013/39/EU, meeting the requirements of Directive 2009/90/EC on the quality of chemical analyses and water condition monitoring. In the analytical practice of water management laboratories, the task will especially involve introduction and optimization of analytical methods into routine practise for determining concentrations of selected micropollutants and their metabolites, primarily in concentrations at the environmental quality standards (EQS) level or in concentrations as close as possible to these limits according to the conditions mentioned in the documents cited above. The project is focused on the acquisition of suitable instruments, their accessories, and the necessary related laboratory equipment for analyses of micropollutants in water and possibly as well as in sediment samples.	2 578 500,00	14 611 500,00	17 190 000,00
Celková doporučená podpora/Total recommended support											53 502 000,00		