

Výsledky laboratorních analýz - domovní studny v obci Chotusice

Objekt	Uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀ (mg/l)					
	leden 2024	únor 2024	březen 2024	duben 2024	květen 2024	červen 2024
č.p. 5	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
č.p. 96	<0,1			<0,1		
č.p. 132	<0,1			<0,1		
č.p. 161						
č. p. 209	<0,1			<0,1		
č. p. 218						
č.p. 247	<0,1			<0,1		
č.p. 251	<0,1			<0,1		
č.p. 253	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
č.p. 260	<0,1			<0,1		
č.p. 276						
č.p. 277						
č.p. 284	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
č.p. 297	0,305	<0,1	<0,1	0,17	0,1	<0,1

Výsledky laboratorních analýz - domovní studny v obci Chotusice

Datum odběru:

12.01.2024

Lokalita	Objekt	Benzen µg/l	Toluen µg/l	Ethylbenzen µg/l	Xyleny µg/l
Domovní studny	č. p. 5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Domovní studny	č. p. 253	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Domovní studny	č. p. 284	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Domovní studny	č. p. 297	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5

Výsledky laboratorních analýz - domovní studny v obci Chotusice

Datum odběru:

12.04.2024

Lokalita	Objekt	Benzen µg/l	Toluen µg/l	Ethylbenzen µg/l	Xyleny µg/l
Domovní studny	č. p. 5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Domovní studny	č. p. 253	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Domovní studny	č. p. 284	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Domovní studny	č. p. 297	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5

Výsledky laboratorních analýz - domovní studny v obci Chotusice

Datum odběru: 12.01.2024

Objekt	PCE µg/l	TCE µg/l	1,2-cis-DCE µg/l	1,2-trans-DCE µg/l	1,1,-dichlorethen µg/l	vinylchlorid µg/l
č. p. 22	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<1	<0,2
č.p. 96	546	<0,1	<0,1	<0,1	<1	<0,2
č.p. 132	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<1	<0,2
č.p. 161	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<1	<0,2
č.p. 276	299	<0,1	3,4	<0,1	<1	<0,2
č.p. 277	170	<0,1	<0,1	<0,1	<1	<0,2
č.p. 311	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<1	<0,2

Výsledky laboratorních analýz - domovní studny v obci Chotusice

Datum odběru: 12.04.2024

Objekt	PCE µg/l	TCE µg/l	1,2-cis-DCE µg/l	1,2-trans-DCE µg/l	1,1,-dichlorethen µg/l	vinylchlorid µg/l
č. p. 22	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<1	<0,2
č.p. 96	696	<0,1	<0,1	<0,1	<1	<0,2
č.p. 132	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<1	<0,2
č.p. 161	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<1	<0,2
č.p. 276	597	<0,1	<0,1	<0,1	<1	<0,2
č.p. 277	367	<0,1	<0,1	<0,1	<1	<0,2
č.p. 311	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<1	<0,2

Výsledky laboratorních analýz - domovní studny v obci Chotusice

Datum odběru: 12.01.2024

Objekt	sírany mg/l	dusičnany mg/l	dusitany mg/l	amonné ionty mg/l	Fe ²⁺ mg/l	Fe ³⁺ mg/l	Fe mg/l	Mn mg/l
č. p. 22	81,3	40,9	<0,1	<0,1	<0,02	<0,02	0,0166	<0,0005
č.p. 96	145	57,1	<0,1	<0,1	<0,02	0,0297	0,0297	0,0006
č.p. 132	99,3	123	<0,1	<0,1	<0,02	0,0576	0,0576	0,00061
č.p. 161	58	12,2	<0,1	<0,1	<0,02	<0,02	0,0193	0,00115
č.p. 276	96,1	35,8	<0,1	<0,1	<0,02	0,0224	0,0224	0,00078
č.p. 277	116	33,4	<0,1	<0,1	0,092	0,144	0,236	0,0229
č.p. 311	122	33,7	<0,1	<0,1	<0,02	0,274	0,274	0,088

Výsledky laboratorních analýz - domovní studny v obci Chotusice

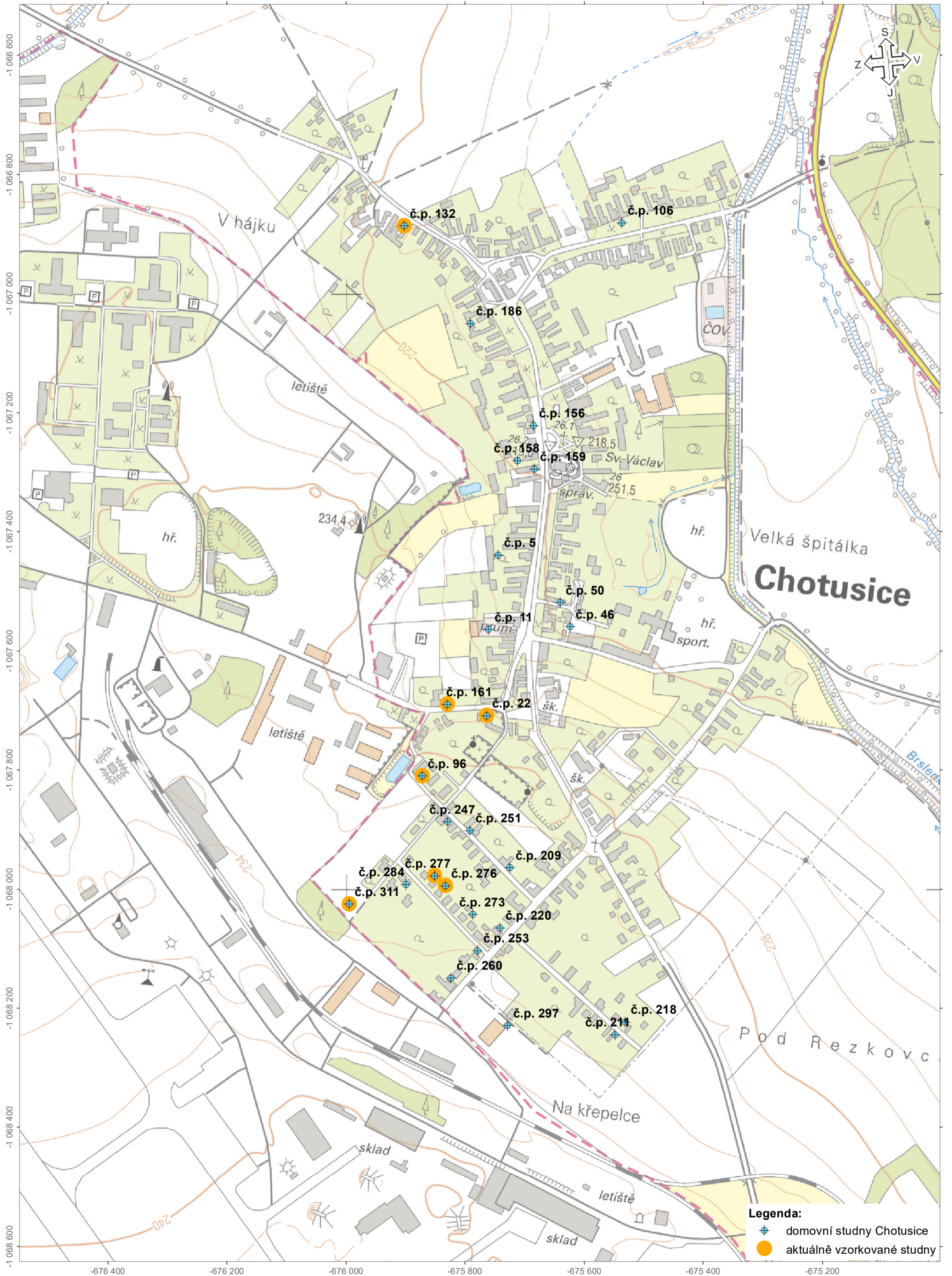
Datum odběru: 12.04.2024

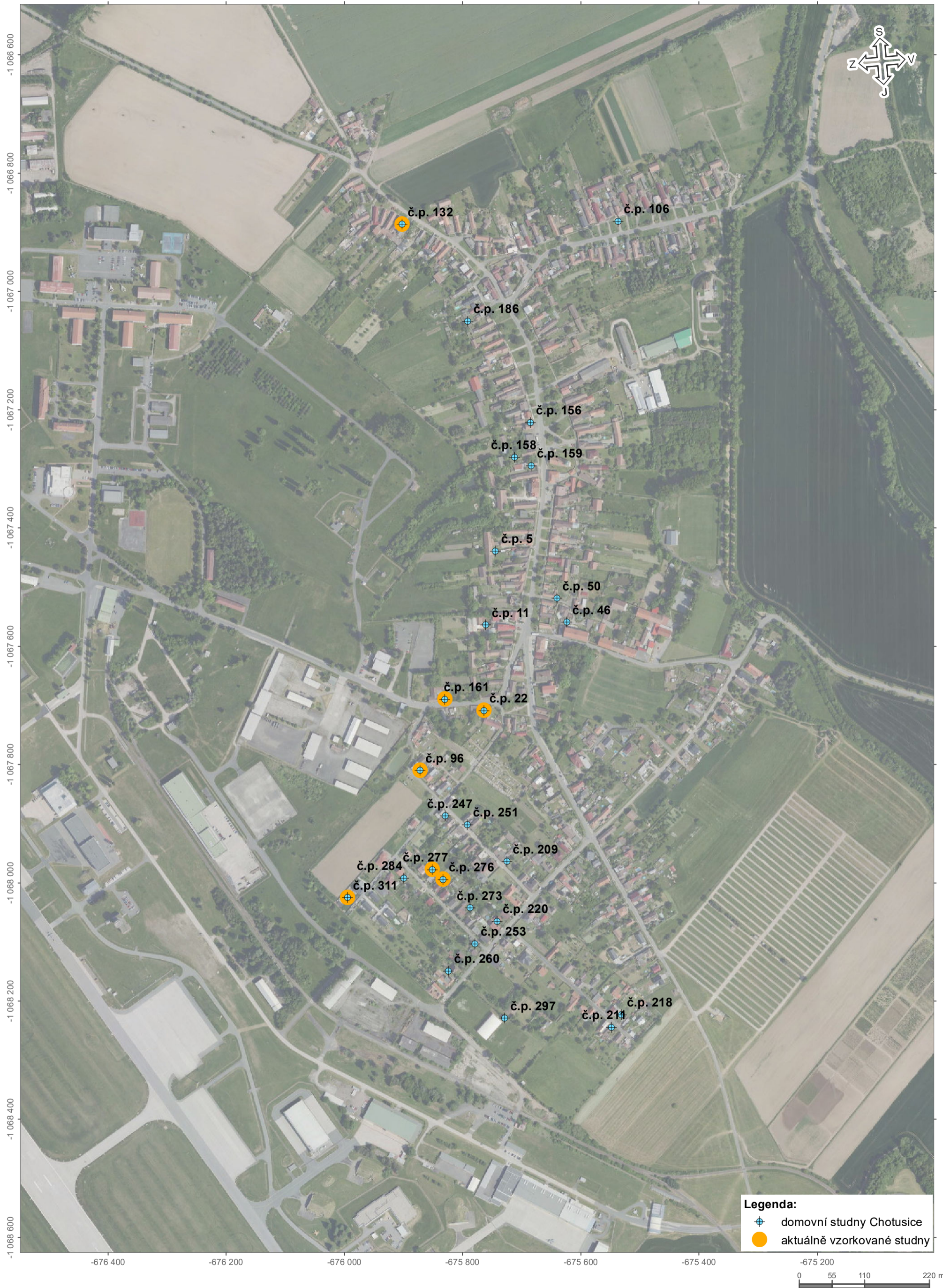
Objekt	sírany mg/l	dusičnany mg/l	dusitany mg/l	amonné ionty mg/l	Fe ²⁺ mg/l	Fe ³⁺ mg/l	Fe mg/l	Mn mg/l
č. p. 22	92,3	47,5	<0,1	<0,1	<0,02	0,0262	0,0262	<0,0005
č.p. 96	116	48	<0,1	<0,1	<0,02	0,0263	0,0263	0,000941
č.p. 132	81,1	123	<0,1	<0,1	<0,02	0,0451	0,0451	0,00233
č.p. 161	103	26,8	<0,1	<0,1	<0,02	0,0352	0,0352	0,00936
č.p. 276	95,4	36	<0,1	<0,1	<0,02	0,0228	0,0228	0,000966
č.p. 277	122	53,4	<0,1	<0,1	0,14	<0,02	0,14	0,00238
č.p. 311	128	27,5	<0,1	<0,1	0,064	<0,02	0,064	0,0161

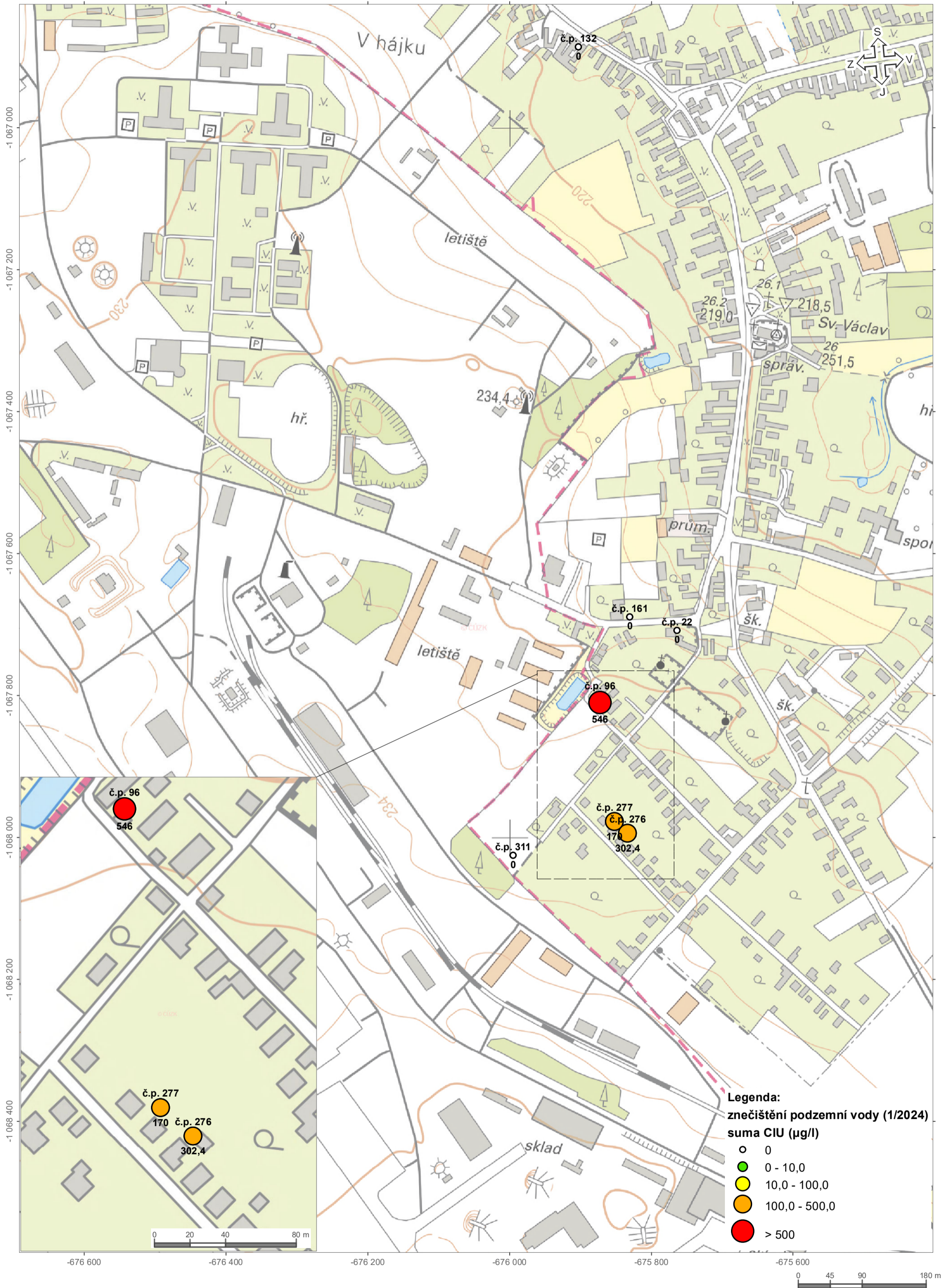
Výsledky laboratorních analýz - domovní studny v obci Chotusice

Datum odběru: 12.01.2024

Objekt	ZNK-8,3 mmol/l	KNK-4,5 mg/l	fosforečnany mg/l	CHSK _{Cr} mg/l	HCO ₃ ⁻ mg/l	CO ₂ volný mg/l	Fe mg/l	Ca mg/l	Mg mg/l	K mg/l	Na mg/l
č. p. 22	1,13	7	<0,2	5	427	49,7	0,0166	158	17,7	1,14	23,8
č.p. 96	1,18	7,5	<0,2	4	458	51,9	0,0297	212	24,7	1,75	20,7
č.p. 132	0,59	5,3	0,385	9	323	26	0,0576	109	13	77,3	32,3
č.p. 161	2,3	5,1	<0,2	6	311	101	0,0193	91	13	21,2	41,8
č.p. 276	1,67	9,7	<0,2	5	592	73,5	0,0224	194	22,5	1,76	16,7
č.p. 277	2,06	7,6	<0,2	6	464	90,6	0,236	183	27,2	1,25	18,9
č.p. 311	1,08	8,8	<0,2	6	537	47,5	0,274	137	23,1	3,31	57

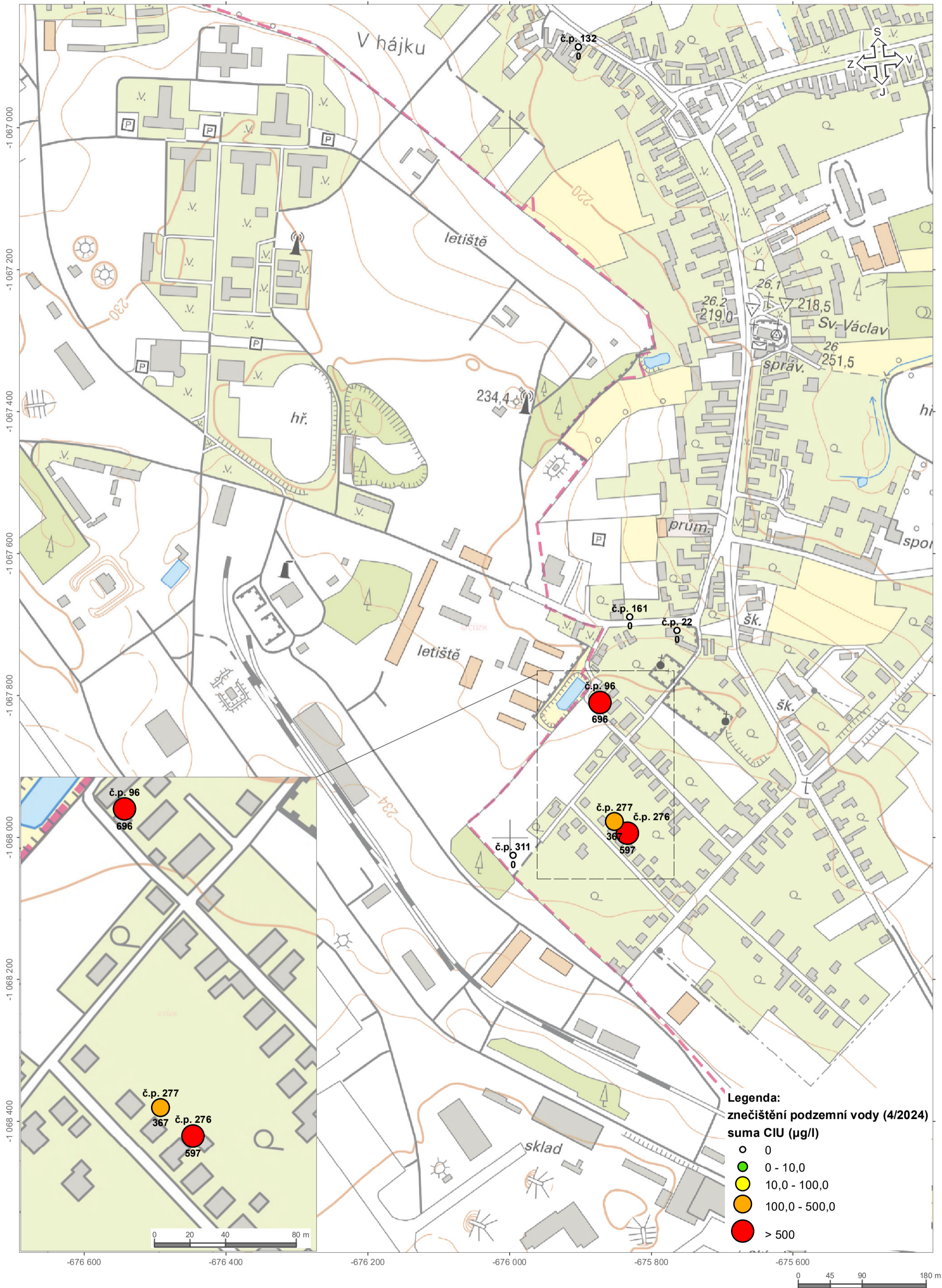






AKCE:
 Česká republika - Ministerstvo obrany
 Technická realizace sanace ropné kontaminace podzemní vodyv areálu letecké základny Čáslav 2022 - 2027
 Zpráva z monitoringu domovních studní v obci Chotusice za období leden - červen 2024
 Znázornění znečištění podzemní vody v ukazateli suma CIU - stav leden 2024

1:5 000



Obec Chotusice - harmonogram odběrů pro rok 2024

měsíc	předpokládaný termín odběru	typ odběru	vzorkované objekty	laboratorní analýzy
leden 2024	12. 1. 2024	statický	č.p. 5, č.p. 253, č.p. 284, č.p. 297	uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀ , BTEX
		statický	č.p. 96, č.p. 132, č.p. 209, č.p. 247, č.p. 251, č.p. 260	uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀
		"dynamický"	č.p. 96, č.p. 132, č.p. 161, č.p. 22, č.p. 276, č.p. 311, č.p. 277	CIU, atenuace, ZCHU
únor 2024	16. 2. 2024	statický	č.p. 5, č.p. 253, č.p. 284, č.p. 297	uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀
březen 2024	15. 3. 2024	statický	č.p. 5, č.p. 253, č.p. 284, č.p. 297	uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀
duben 2024	12. 4. 2024	statický	č.p. 5, č.p. 253, č.p. 284, č.p. 297	uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀ , BTEX
		statický	č.p. 96, č.p. 132, č.p. 209, č.p. 247, č.p. 251, č.p. 260	uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀
		"dynamický"	č.p. 96, č.p. 132, č.p. 161, č.p. 22, č.p. 276, č.p. 311, č.p. 277	CIU, atenuace
květen 2024	17. 5. 2024	statický	č.p. 5, č.p. 253, č.p. 284, č.p. 297	uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀
červen 2024	14. 6. 2024	statický	č.p. 5, č.p. 253, č.p. 284, č.p. 297	uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀
červenec 2024	12. 7. 2024	statický	č.p. 5, č.p. 253, č.p. 284, č.p. 297	uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀ , BTEX
		"dynamický"	č.p. 96, č.p. 132, č.p. 209, č.p. 247, č.p. 251, č.p. 260	uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀
		"dynamický"	č.p. 96, č.p. 132, č.p. 161, č.p. 22, č.p. 276, č.p. 311, č.p. 277	CIU, atenuace, ZCHU
srpen 2024	16. 8. 2024	statický	č.p. 5, č.p. 253, č.p. 284, č.p. 297	uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀
září 2024	13. 9. 2024	statický	č.p. 5, č.p. 253, č.p. 284, č.p. 297	uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀
říjen 2024	11. 10. 2024	statický	č.p. 5, č.p. 253, č.p. 284, č.p. 297	uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀ , BTEX
		statický	č.p. 96, č.p. 132, č.p. 209, č.p. 247, č.p. 251, č.p. 260	uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀
		"dynamický"	č.p. 96, č.p. 132, č.p. 161, č.p. 22, č.p. 276, č.p. 311, č.p. 277	CIU, atenuace
listopad 2024	15. 11. 2024	statický	č.p. 5, č.p. 253, č.p. 284, č.p. 297	uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀
prosinec 2024	13. 12. 2024	statický	č.p. 5, č.p. 253, č.p. 284, č.p. 297	uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀

Před odběrem budou majitelé jednotlivých nemovitostí s předstihem telefonicky kontaktováni vzorkářem zhotovitele