

Příloha č.1 Prováděných analýz odpadních a technologických vod FN Plzeň

Název firmy	Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem
Adresa	17.listopadu 1, 301 00 Plzeň
Kontaktní osoba	

Název vzorku	Parametr	Jednotky	Cena v Kč bez DPH	Četnost stanovení za rok	Celková cena
Odpadní voda - odtok z ČOV flotace v areálu Lochoťín (tuk.lap.)	Stanovení biochem. spotřeby kyslíku (BSK ₅)	mg O ₂ / l			
	Stanovení oxidovatelnosti dichromanem (CHSK _{Cr})	mg O ₂ / l			
	Stanovení nerozpuštěných látek - NL při 105°C	mg / l			
	Stanovení pH (25°C, laboratoř 2 hod. po odběru)				
	Extrahovatelné látky - EL	mg / l			
Odpadní voda - odtok z hrubého předčištění v areálu Lochoťín	Stanovení biochem. spotřeby kyslíku (BSK ₅)	mg O ₂ / l			
	Stanovení oxidovatelnosti dichromanem (CHSK _{Cr})	mg O ₂ / l			
	Stanovení nerozpuštěných látek - NL při 105°C	mg / l			
	Stanovení pH (25°C, laboratoř 2 hod. po odběru)				
	Stanovení rozpuštěných látek (RL)	mg / l			
	Stanovení tensidů anionaktivních (PAL _A)	mg / l			
Kotelna Lochoťín - napájecí voda	Stanovení barvy	mg / l Pt			
	Stanovení chloridů (Cl ⁻)	mg / l			
	Stanovení chem. spotřeby kyslíku manganistanem (CHSK _{Mn})	mg O ₂ / l			
	Stanovení kyselinové neutralizační kapacity - KNK _{8,3}	mmol / l			
	Stanovení elektrické konduktivity	mS/m			
	Kyslík rozpuštěný (O ₂)	mg / l			
	Stanovení pH (25°C, laboratoř 2 hod. po odběru)				
	Stanovení sumy vápníku a hořčíku - tvrdost celková (T _{celk})	mmol / l			
	Stanovení železa - železo celkové (Fe)	mg / l			
	Oxid křemičitý SiO ₂	mg / l			
	Stanovení síličitanu sodného čpočtem (Na ₂ SO ₃)	mg / l			
	Stanovení barvy	mg / l Pt			
	Stanovení chloridů (Cl ⁻)	mg / l			
	Stanovení chem. spotřeby kyslíku manganistanem (CHSK _{Mn})	mg O ₂ / l			
	Stanovení kyselinové neutralizační kapacity - KNK 8,3	mmol / l			

Kotelna Lochotín - kotelní voda	Stanovení elektrické konduktivity	mS/m
	Kyslík rozpuštěný (O ₂)	mg / l
	Stanovení pH (25°C, laboratoř 2 hod. po odběru)	
	Stanovení celkového fosforu a P ₂ O ₅ - P ₂ O ₅ anorganický	mg / l
	Stanovení sumy vápníku a hořčíku - tvrdost celková (T celk)	mmol / l
	Stanovení železa - železo celkové (Fe)	mg / l
	Oxid křemičitý SiO ₂	mg / l
	Stanovení sířičitanu sodného dopočtem: (Na ₂ SO ₃)	mg / l
Odpadní voda - ČOV u DZS, Edvarda Beneše 19 (myčka vozidel)	Stanovení nerozpuštěných látek - NL při 105°C	mg / l
	Stanovení pH (25°C, laboratoř 2 hod. po odběru)	
	Stanovení rozpuštěných látek (RL)	mg / l
	Stanovení NEL nebo C10 - C40	mg / l
	Stanovení tenzidů anionaktivních (PAL _a)	mg / l
Odpadní voda - odtok z odlučovače tuků v areálu Bory - pav. č. 17	Stanovení biochem. spotřeby kyslíku (BSK ₅)	mg O ₂ / l
	Stanovení oxidovatelnosti dichromanem (CHSK _{Cr})	mg O ₂ / l
	Stanovení nerozpuštěných látek - NL při 105°C	mg / l
	Stanovení pH (25°C, laboratoř 2 hod. po odběru)	
	Extrahovatelné látky - EL	mg / l
Odpadní voda - odtok z odlučovače tuků v areálu BVN Bory - pav. č. 60	Stanovení biochem. spotřeby kyslíku (BSK ₅)	mg O ₂ / l
	Stanovení oxidovatelnosti dichromanem (CHSK _{Cr})	mg O ₂ / l
	Stanovení nerozpuštěných látek - NL při 105°C	mg / l
	Stanovení pH (25°C, laboratoř 2 hod. po odběru)	
	Extrahovatelné látky - EL	mg / l

**Rozbory pitné vody z FN - 1x za rok
(max. 2x)**

Bory - pitná voda z rozvodů pavilon 60 - kuchyně	Pitná voda - krácený rozbor pitné vody s ovlivněním povrchovou vodou dle vyhlášky č.252/2004 Sb., příloha č.5, tabuika A včetně chloru (volný ve vodách), manganu a hliníku	1
Lochotín - pitná voda z rozvodů pavilon 25 - kuchyně	Pitná voda - krácený rozbor pitné vody s ovlivněním povrchovou vodou dle vyhlášky č.252/2004 Sb., příloha č.5, tabuika A včetně chloru (volný ve vodách), manganu a hliníku	1

Náklady celkem za rok