Rozsah monitoringu pro sledování jakosti povrchových vod - matrice VODA - povodí Ohře

DBC				1119	8010	1120	1122	1123	1116	1114	3493	3468	1117	1127	1115	3538	3967	3969	1110	3970	1097	1098	1212	1100	1101	3453	1102	1103	3454	1104	1105	4006	1107	1108	3456	1109	3500	1125	4007	1112	1111	1113	1124
tok				Bílina	Bílina	Bílina	Bílina	Bílina	Bišanka	Bystřice	Bílý Halštřov	Chodovský pot.	Chomutovka	Kamenice	Liboc	Mandava	Mohelnice	Odrava	Odrava	Ohře	Ohře	Ohře	Ohře	Ohře	Ohře	Ohře	Ohře	Ohře	Ohře	Ohře	Ohře	Ohře	Ohře	Ohře	Ohře	Ohře	Ploučnice	Ploučnice	Ploučnice	Rolava	Svatava	Teplá	Teplický pot.
profil	metaindikátor	jednotka	mez stanovitelnosti	Most	Záluží	Chánov	Velvěty	Ústí n.Labem	Trhovany	Ostrov n.Ohří	Doubrava	Dvory	Postoloprty	Hřensko	Libočany	V ransdorf	hranice	hranice	Odrava	hranice	Pomezí	Jindřichov	Citice	Tuhnice	Hubertus	Radošov	Lužný	Kadaň	Želina	Stranná	Tvršice	Louny	Černčice	Radovesice	Doksany	Terezín	Noviny	Česká Lípa	Benešov nad Ploučnicí	Rybáře	Sokolov	Karlovy Vary	Kozlíky
Mezinárodní programy (MKOL, MKOD)																																											
Komplexní síť								x																					x			x				x			x				
Směrnice Rady 78/659/EHS (Rybí směrnice)								x			x			x		x	x	x	x	x				x		x	x			x						x			x				
Směrnice Rady 76/464/EHS (Nebezpečné látky)				x	x	x		x		x		x	x									x	x	x		x			x	x		x				x	x	x	x		x		x
Rozhodnutí Rady 77/795/EHS (výměna informací)																																x											
datum odběru	01			12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
hodina odběru	02			12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
teplota vody	C9	st. C		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
teplota vzduchu	C0	st. C		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
ledový úkaz				12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
barva - vizuelně	11	znak		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
zákal	58	ZF		12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
pach	10	stupeň		12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
rozpuštěný kyslík	A1	mg/l	0,2	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
BSK - 5	A3	mg/l	0,5	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
CHSK - Mn	A4	mg/l	0,5	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
CHSK - Cr	30	mg/l	5	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
nasycení kyslíkem	A2	%		12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
TOC	D3	mg/l	1			12		12	12			12										12				12			12	12		12				12			12		12		
DOC	A7	mg/l	1			12		12	12			12										12				12			12	12		12				12			12		12		
pH	C3			12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
RL (105 st. C)	B6	mg/l	10	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
NL (105 st. C)	B7	mg/l	2	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
RL - žíhané	16	mg/l	10	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
NL - žíhané	17	mg/l	2	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
konduktivita	15	mS/m	2	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
amoniakální dusík	C1	mg/l	0,05	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
dusitanový dusík	19	mg/l	0,005	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
dusičnanový dusík	C2	mg/l	0,3	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
celkový dusík	A8	mg/l	1					12																					12			12				12			12				
celkový fosfor	25	mg/l	0,01	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
fosforečnanový fosfor	H1	mg/l	0,01	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
chloridy	B1	mg/l	4	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
sírany	B2	mg/l	5	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
fluoridy	45	mg/l	0,05					12																					12			12				12			12				
kyanidy veškeré	C8	mg/l	0,005					12																					12			*				12			12				
hydrouhličitany	22	mg/l		12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
uhličitany	23	mg/l		12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
vápník	B4	mg/l	1	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
hořčík	B5	mg/l	1	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
sodík	26	mg/l	1	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
draslík	27	mg/l	1	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
KNK do pH 4.5	28	mmol/l	0,05	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
absorbance 254 nm	D6		0,01					12																					12			12				12			12				
ropné látky vizuelně								12			12			12		12	12	12	12	12				12		12	12			12						12			12				
veškerý zbytkový chlor	8Y	mg/l						12			12			12		12	12	12	12	12				12		12	12			12						12			12				
fekální koliformní bakterie	73	KTJ/ml		12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
koliformní bakterie	13	KTJ/ml		12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
fekální streptokoky	96	KTJ/ml						12																					12			12				12			12				
salmonela (100 a 500 ml)	2S,2T	titr(+-)						4																								4											
index saprobity biosestonu	32			12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
index saprobity bentosu	34			2	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2				2		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
abioseston	35	%		12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
chlorofyl	E4	ug/l	2,5	12	12	12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
rtuť	53	ug/l	0,1					12																					12			12				12			12				
měď	51	ug/l	2	12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
měď *	9T	ug/l						12			12			12		12	12	12	12	12				12		12	12			12						12			12				
zinek	46	ug/l	10	12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
mangan veškerý	C5	mg/l	0,02	12		12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
veškeré železo	C4	mg/l	0,05	12		12	12	12	12	12		12	12	12	12				12		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
hliník	B9	ug/l	10					12																					12			12				12			12				
kadmium	54	ug/l	0,2					12																					12			12				12			12				
nikl	47	ug/l	2			12		12		12		12	12									12	12	12		12			12	12		12				12	12	12	12		12		12
olovo	48	ug/l	2					12																					12			12				12			12				
chrom veškerý	95	ug/l	2					12																					12			12				12			12				
kobalt	62	ug/l	1					12																					*							*			*				
molybden	61	ug/l	2					12																					12			12							*				
arsen	50	ug/l	1			12		12		12		12	12									12	12	12		12			12	12		12				12	12	12	12		12		12
selen	52	ug/l	5					12																												*			*				
antimon	SB	ug/l	1					12																												12							
bor	63	ug/l	25					12					12																							12							
AOX	AX	ug/l	5			6		12	6	6		6	6	6								6				6			12	6		12				12			12		6		
NEL	75	mg/l	0,05			12		12				12	12									12				12			12			12				12			12		12		
benzen	F1	ug/l	0,1					*																												*		12					
toluen	XD	ug/l	0,1					*																					12							12		12	*				
ethylbenzen	G1	ug/l	0,1					*																												*							
o-xylen	G2	ug/l	0,1					12																					12							12			12				
m-xylen	G3	ug/l	0,1					12																					12							12			12				
p-xylen	G4	ug/l	0,1					12																					12							12			12				
dichlormethan	6Z	ug/l	0,1					*					12																														
trichlormethan (chloroform)	E7	ug/l	0,1			12		12		*			12																			12				12							
tetrachlormethan	E8	ug/l	0,1					*																												*							
1,2 dichlorchethan	E9	ug/l	0,1			*		*																												*							
1,2-cis dichlorethen	XA	ug/l	0,1			*		12														*														12			*				
1,2 trans dichlorethen	7J	ug/l	0,1			*		12														*														12			*				
1,2-dichlorethen	GN	ug/l	0,1			*		12														*														12			*				
1,1,2 trichlorethen	XB	ug/l	0,1			*		12																												*		12					
1,1,2,2 tetrachlorethen	XC	ug/l	0,1			12		12														12														*							
HCBD	KC	ug/l	10					12					12																							12							
chlorbenzen	XF	ug/l	0,1					12																												*							
1,2 dichlorbenzen	XG	ug/l	0,1					12																																			
1,3 dichlorbenzen	XH	ug/l	0,1					12																																			
1,4 dichlorbenzen	XI	ug/l	0,1					12																																			
1,2,3-trichlorbenzen	G5	ug/l	0,1					12																																			
1,2,4-trichlorbenzen	G6	ug/l	0,1					12																																			
1,3,5-trichlorbenzen	G7	ug/l	0,1					12																																			
1,2,4,5-tetrachlorbenzen	5R	ug/l	0,1	12	12	12		12					12																							*							
pentachlorbenzen	X1	ng/l	2					12																												12							
hexachlorbenzen	XJ	ng/l	2					12																					12			12				12			12				
alfa-HCH	65	ng/l	2					12																					12			12				12			12				
beta-HCH	XM	ng/l	2					12																					12			12				12			12				
gama-HCH	66	ng/l	2					12																					12			12				12			12				
delta-HCH	XN	ng/l	2					12																					12			12				12			12				
p,p'-DDT	71	ng/l	10					12																					12			12				12			12				
p,p'-DDD	JZ	ng/l	10					12																					12			12				12			12				
p,p'-DDE	P1	ng/l	10					12																					12			12				12			12				
OCS	8F	ng/l	10					12					12																							12							
PCB 28+31	Y1	ng/l	2					12																					12			12				12			12				
PCB 52	Y2	ng/l	2					12																					12			12				12			12				
PCB 101	Y3	ng/l	2					12																					12			12				12			12				
PCB118	SP	ng/l	2					12																					12			12				12			12				
PCB 138	Y4	ng/l	2					12																					12			12				12			12				
PCB 153	Y5	ng/l	2					12																					12			12				12			12				
PCB 180	Y6	ng/l	2					12																					12			12				12			12				
fenoly těkající s vodní parou	JQ	ug/l	0,1					12																					12			12				12			12				
2-monochlorfenol	X2	ug/l	0,2					12																																			
3 monochlorfenol	5M	ug/l	0,2					12																																			
4 monochlorfenol	5N	ug/l	0,2					12																																			
2,3-dichlorfenol	5O	ug/l	0,1					*																																			
2,4-dichlorfenol	X3	ug/l	0,1					*																																			
2,5-dichlorfenol	5P	ug/l	0,1					*																																			
3,4-dichlorfenol	5Q	ug/l	0,1					*																																			
2,4,5-trichlorfenol	IZ	ug/l	0,1					*																																			
2,4,6-trichlorfenol	IY	ug/l	0,1					12																																			
2,3,4,5-tetrachlorfenol	7K	ug/l	0,1					*																																			
2,3,4,6-tetrachlorfenol	7M	ug/l	0,1					*																																			
2,3,5,6-tetrachlorfenol	7L	ug/l	0,1					12																																			
pentachlorfenol	XS	ug/l	0,025					12																												*							
o-kresol	7O	ug/l	0,1		12	12		12																												12							
o+p -kresol	Z9	ug/l	0,2					12																												12							
m-kresol	7P	ug/l	0,1	12	12	12		12																												12							
p-kresol	7Q	ug/l	0,1	12	12	12		12																												*							
a-naftol	5S	ug/l	0,1					12																												*							
b-naftol	5T	ug/l	0,1					12																												*							
fluoranthen	XP	ng/l	2					12					12																12			12				12			12				
benzo(a)pyren	XQ	ng/l	2					12					12																12			12				12			12				
benzo(b)fluoranthen	FI	ng/l	2					12					12																12			12				12			12				
benzo(k)fluoranthen	JN	ng/l	2					12					12																12			12				12			12				
benzo(g,h,i)perylen	JO	ng/l	2					12					12																12			12				12			12				
indeno(1,2,3-c,d)pyren	JP	ng/l	2					12					12																12			12				12			12				
Benzo(a)antracen	ZD	ng/l	2					12					12																12			12				12			12				
dibenzo(a,h)antracen	ZE	ng/l	2					12					12																12			12				12			12				
naftalen	GC	ng/l	5					12					12																12			12				12			12				
antracen	ZC	ng/l	2					12					12																12			12				12			12				
fenantren	6Y	ng/l	2					12					12																12			12				12			12				
pyren	IV	ng/l	2					12					12																12			12				12			12				
chrysen	IW	ng/l	2					12					12																12			12				12			12				
fluoren	IT	ng/l	5					12					12																12			12				12			12				
EDTA	YO	ug/l	0,5					12					12																12							12			12				
NTA	YP	ug/l	0,5					12					12																12							12			12				
PDTA	8U	ug/l	0,5					12					12																12							12			12				
1,3-dichlor-2-prophyl-2,3-dichlor-propylether	YS	ug/l	0,1		*			12																																			
bis(1,3-dichlor-2-prophyl)-ether	YQ	ug/l	0,1		*			12																																			
bis(2,3-dichlor-1-prophyl)-ether	YR	ug/l	0,1		*			12																																			
naftalen-1-sulfonan	8I	ug/l	0,5					*																																			
naftalen-2-sulfonan	8J	ug/l	0,5					12																																			
naftalen-1,5-disulfonan	8K	ug/l	0,5					12																																			
naftalen-1,6-disulfonan	8L	ug/l	0,5					12																																			
naftalen-1,7-disulfonan	8M	ug/l	0,5					12																																			
naftalen-2,7-disulfonan	8N	ug/l	0,5					12																																			
naftalen-1,3,6-trisulfonan	8O	ug/l	0,5					12																																			
naftalen-1,3,7-trisulfonan	8P	ug/l	0,5					12																																			
2-hydroxynaftalen-3,6-disulfonan	8Q	ug/l	0,5					12																																			
2-aminonaftalen-6,8-disulfonan	8R	ug/l	0,5					*																																			
antrachinon-2,6-disulfonan	8S	ug/l	0,5					12																																			
4,4-dinitrostilben-2,2-disulfonan	8T	ug/l	0,5					*																																			
anilin	HU	ug/l	0,2					12																																			
n-ethylanilin	6I	ug/l	0,1																																								
2-chloranilin	6J	ug/l	0,1					12																																			
3-chloranilin 4-chloranilin	7Y	ug/l	0,2																																								
3,4-dichloranilin	5Z	ug/l	0,1																																								
4chlor-2-nitroanilin	6M	ug/l	0,2																																								
nitrobenzen	GU	ug/l	0,1																																								
1,2-dinitrobenzen	7X	ug/l	0,1																																								
1,3-dinitrobenzen	7W	ug/l	0,1																																								
2-nitrotoluen	IL	ug/l	0,1																																								
3-nitrotoluen	7S	ug/l	0,1																																								
4-nitrotoluen	7T	ug/l	0,1																																								
2,4-dinitrotoluen	7U	ug/l	0,1																																								
2,6-nitrotoluen	7V	ug/l	0,1																																								
1-chlor-3-nitrobenzen	6S	ug/l	0,1																																								
1-chlor-4-nitrobenzen	6T	ug/l	0,1																																								
1-chlor-2,4-dinitrobenzen	6Q	ug/l	0,2																																								
1,4-dichlor-2-nitrobenzen	6P	ug/l	0,1																																								
2-chlor-4-nitrotoluen	6V	ug/l	0,1																																								
4-chlor-2-nitrotoluen	6U	ug/l	0,1																																								
1-chlornaftalen	6W	ug/l	0,1																																								
aldrin	68	ng/l	2					12					12																							12							
dieldrin	P2	ng/l	2					12					12																							*							
isodrin	KE	ng/l	2										12																							*							
atrazin	E2	ng/l	20					12					12																*			*				12			12				
simazin	JU	ng/l	20					12					12																*			*				12			12				
desethylatrazin	JT	ng/l	20					12					12																							12							
terbutryn	5U	ng/l	20					12					12																							12							
hexazinon	JY	ng/l	20					12					12																12							12			12				
alachlor	9O	ng/l	5					12					12																							12							
chlorpyrifos	9P	ng/l	5					12					12																							*							
a-endosulfan	9Q	ng/l	2					12					12																							12							
trifluralin	9S	ng/l	5					12					12																							*							
musk xylen	8X	ug/l						12																												*							
musk keton	8Z	ug/l						12																												12							
galaxolide	9M	ug/l						12																												12							
tonalide	9N	ug/l						12																												12							

měď * - pokud Cu - celk.=> 0.04 mg/l, nutno udělat Cu rozp

Vysvětlivky:

měď * pokud Cu - celk.=> 0.04 mg/l, nutno udělat Cu rozp

* situační monitoring, který se v roce 2003 neprovádí