



Vztažné hodnoty PT/CHA/10/2024 (PT31 a PT32)
Kovy, AOX, PAU, TOL

Ukazatel	Jednotka	Vztažná hodnota	Minimum	Maximum
As v PV	[µg/l]	45,0	38,3	51,8
Al v PV	[µg/l]	300	240	360
B v PV	[µg/l]	800	680	920
Ba v PV	[µg/l]	401	341	461
Be v PV	[µg/l]	1,20	0,96	1,44
Cd v PV	[µg/l]	8,00	6,80	9,20
Co v PV	[µg/l]	50,0	42,5	57,5
Cr v PV	[µg/l]	50,0	42,5	57,5
Cu v PV	[µg/l]	150	128	173
Ni v PV	[µg/l]	30,0	24,0	36,0
Li v PV	[µg/l]	250	213	288
Mo v PV	[µg/l]	40,0	34,0	46,0
Pb v PV	[µg/l]	50,0	42,5	57,5
Sb v PV	[µg/l]	45,0	36,0	54,0
Se v PV	[µg/l]	55,0	44,0	66,0
Sn v PV	[µg/l]	80,0	68,0	92,0
Sr v PV	[µg/l]	179	152	206
V v PV	[µg/l]	20,0	17,0	23,0
Zn v PV	[µg/l]	230	196	265
Hg v PV	[µg/l]	1,50	1,13	1,88
As v OV	[µg/l]	220	187	253
B v OV	[µg/l]	3000	2550	3450
Ba v OV	[µg/l]	3000	2550	3450
Be v OV	[µg/l]	6,00	4,80	7,20
Cd v OV	[µg/l]	40,0	34,0	46,0
Co v OV	[µg/l]	300	255	345
Cr v OV	[µg/l]	180	153	207
Cu v OV	[µg/l]	400	340	460
Mo v OV	[µg/l]	550	468	633
Ni v OV	[µg/l]	250	213	288
Pb v OV	[µg/l]	100,0	85,0	115,0
Sb v OV	[µg/l]	300	240	360
Se v OV	[µg/l]	80,0	68,0	92,0
Sn v OV	[µg/l]	500	425	575
Tl v OV	[µg/l]	130	104	156
V v OV	[µg/l]	140	119	161
Zn v OV	[µg/l]	2800	2380	3220
Hg v OV	[µg/l]	11,0	8,8	13,2

Ukazatel	Jednotka	Vztažná hodnota	Minimum	Maximum
AOX v PV	[µg/l]	62,0	49,6	74,4
AOX v OV	[µg/l]	320	256	384
Benzo[a]pyren v PV	[ng/l]	10,6	5,3	15,9
Benzo[b]fluoranthen v PV	[ng/l]	19,4	12,6	26,2
Benzo[g,h,i]perylen v PV	[ng/l]	15,4	10,0	20,8
Benzo[k]fluoranthen v PV	[ng/l]	24,0	16,8	31,2
Fluoranthen v PV	[ng/l]	16,9	11,8	22,0
Indeno[1,2,3-c,d]pyren v PV	[ng/l]	25,9	18,1	33,7
Benzo[a]pyren v OV	[ng/l]	300	210	390
Benzo[b]fluoranthen v OV	[ng/l]	335	235	436
Benzo[g,h,i]perylen v OV	[ng/l]	253	177	329
Benzo[k]fluoranthen v OV	[ng/l]	150	105	195
Fluoranthen v OV	[ng/l]	159	111	207
Indeno[1,2,3-c,d]pyren v OV	[ng/l]	184	129	239
1,2-cis-Dichlorethen v PV	[µg/l]	6,02	4,21	7,83
1,2-Dichlorethan v PV	[µg/l]	5,01	3,51	6,51
Benzen v PV	[µg/l]	2,98	2,09	3,87
Bromdichlormethan v PV	[µg/l]	9,9	6,9	12,9
Bromoform v PV	[µg/l]	13,0	9,1	16,9
Dibromchlormethan v PV	[µg/l]	27,0	18,9	35,1
Chlorbenzen v PV	[µg/l]	8,99	6,29	11,69
Chloroform v PV	[µg/l]	17,8	12,5	23,1
o-Dichlorbenzen v PV	[µg/l]	5,07	3,55	6,59
p-Dichlorbenzen v PV	[µg/l]	5,30	3,71	6,89
p-Xylen v PV	[µg/l]	4,99	3,49	6,49
Tetrachlorethen v PV	[µg/l]	6,00	4,20	7,80
Toluen v PV	[µg/l]	7,02	4,91	9,13
Trichlorethen v PV	[µg/l]	9,05	6,34	11,77
1,2-cis-Dichlorethen v OV	[µg/l]	24,3	17,0	31,6
1,2-Dichlorethan v OV	[µg/l]	45,1	31,6	58,6
Benzen v OV	[µg/l]	149	104	194
Chlorbenzen v OV	[µg/l]	59,9	41,9	77,9
Chloroform v OV	[µg/l]	40,0	28,0	52,0
o-Dichlorbenzen v OV	[µg/l]	29,9	20,9	38,9
p-Dichlorbenzen v OV	[µg/l]	31,0	21,7	40,3
p-Xylen v OV	[µg/l]	121	85	157
Tetrachlorethen v OV	[µg/l]	60,0	42,0	78,0
Toluen v OV	[µg/l]	147	103	191
Trichlorethen v OV	[µg/l]	24,8	17,4	32,2

Minimum a maximum - minimální a maximální hodnota ukazatele pro udělení Osvědčení o účasti v PT

Datum: 26.11.2024

Zpracovala : Alena Nižňanská

PV - pitná voda

OV - odpadní voda