



Vztažné hodnoty PT/CHA/10/2025 (PT31 a PT32)
Kovy, AOX, PAU, TOL, chlorfenoly

Ukazatel	Jednotka	Vztažná hodnota	Minimum	Maximum
As v PV	[µg/l]	35,0	29,8	40,3
Al v PV	[µg/l]	180	144	216
B v PV	[µg/l]	500	425	575
Ba v PV	[µg/l]	311	264	358
Be v PV	[µg/l]	2,00	1,60	2,40
Cd v PV	[µg/l]	5,00	4,25	5,75
Co v PV	[µg/l]	25,0	21,3	28,8
Cr v PV	[µg/l]	25,0	21,3	28,8
Cu v PV	[µg/l]	200	170	230
Ni v PV	[µg/l]	23,0	19,6	26,5
Li v PV	[µg/l]	350	298	403
Mo v PV	[µg/l]	65,0	55,3	74,8
Pb v PV	[µg/l]	20,0	17,0	23,0
Sb v PV	[µg/l]	30,00	24,00	36,00
Se v PV	[µg/l]	10,00	8,00	12,00
Sn v PV	[µg/l]	60,0	51,0	69,0
Sr v PV	[µg/l]	293	249	337
V v PV	[µg/l]	30,0	25,5	34,5
Zn v PV	[µg/l]	130	104	156
Hg v PV	[µg/l]	0,900	0,675	1,125
As v OV	[µg/l]	400	340	460
B v OV	[µg/l]	2100	1790	2420
Ba v OV	[µg/l]	950	810	1090
Be v OV	[µg/l]	4,00	3,20	4,80
Cd v OV	[µg/l]	18,0	15,3	20,7
Co v OV	[µg/l]	140	119	161
Cr v OV	[µg/l]	75,0	63,8	86,3
Cu v OV	[µg/l]	600	510	690
Mo v OV	[µg/l]	280	238	322
Ni v OV	[µg/l]	180	153	207
Pb v OV	[µg/l]	70,0	59,5	80,5
Sb v OV	[µg/l]	180	144	216
Se v OV	[µg/l]	45,0	38,3	51,8
Sn v OV	[µg/l]	250	213	288
Tl v OV	[µg/l]	90,0	72,0	108,0
V v OV	[µg/l]	180	153	207
Zn v OV	[µg/l]	1800	1530	2070
Hg v OV	[µg/l]	6,0	4,8	7,2

Ukazatel	Jednotka	Vztažná hodnota	Minimum	Maximum
AOX v PV	[µg/l]	44,0	35,2	52,8
AOX v OV	[µg/l]	190	152	228
Benzo[a]pyren v PV	[ng/l]	17,9	12,5	23,3
Benzo[b]fluoranthén v PV	[ng/l]	14,8	10,4	19,2
Benzo[g,h,i]perylene v PV	[ng/l]	25,9	18,1	33,7
Benzo[k]fluoranthén v PV	[ng/l]	13,9	9,7	18,1
Fluoranthén v PV	[ng/l]	9,3	6,5	12,1
Indeno[1,2,3-c,d]pyren v PV	[ng/l]	17,0	11,9	22,1
Benzo[a]pyren v OV	[ng/l]	211	148	274
Benzo[b]fluoranthén v OV	[ng/l]	191	134	248
Benzo[g,h,i]perylene v OV	[ng/l]	160	112	208
Benzo[k]fluoranthén v OV	[ng/l]	181	127	235
Fluoranthén v OV	[ng/l]	230	161	299
Indeno[1,2,3-c,d]pyren v OV	[ng/l]	100	70	130
1,2-cis-Dichlorethen v PV	[µg/l]	3,46	2,42	4,50
1,2-Dichlorethan v PV	[µg/l]	2,51	1,76	3,26
Benzen v PV	[µg/l]	1,40	0,98	1,82
Bromdichlormethan v PV	[µg/l]	13,9	9,7	18,1
Bromoform v PV	[µg/l]	17,5	12,3	22,8
Dibromchlormethan v PV	[µg/l]	17,9	12,5	23,3
Chlorbenzen v PV	[µg/l]	5,00	3,50	6,50
Chloroform v PV	[µg/l]	29,6	20,7	38,5
o-Dichlorbenzen v PV	[µg/l]	8,97	6,28	11,66
p-Dichlorbenzen v PV	[µg/l]	9,86	6,90	12,82
p-Xylen v PV	[µg/l]	3,01	2,11	3,91
Tetrachlorethen v PV	[µg/l]	10,06	7,04	13,08
Toluen v PV	[µg/l]	11,27	7,89	14,65
Trichlorethen v PV	[µg/l]	7,01	4,91	9,11
1,2-cis-Dichlorethen v OV	[µg/l]	12,8	9,0	16,6
1,2-Dichlorethan v OV	[µg/l]	38,4	26,9	49,9
Benzen v OV	[µg/l]	210	147	273
Chlorbenzen v OV	[µg/l]	44,7	31,3	58,1
Chloroform v OV	[µg/l]	45,5	31,9	59,2
o-Dichlorbenzen v OV	[µg/l]	16,9	11,8	22,0
p-Dichlorbenzen v OV	[µg/l]	23,4	16,4	30,4
p-Xylen v OV	[µg/l]	80,1	56,1	104,1
Tetrachlorethen v OV	[µg/l]	50,3	35,2	65,4
Toluen v OV	[µg/l]	79,8	55,9	103,7
Trichlorethen v OV	[µg/l]	53,7	37,6	69,8
2,3-DCP v PV	[ng/l]	95,4	57,2	133,6
2,4,5-TCP v PV	[ng/l]	141,0	84,6	197,4
2,4,6-TCP v PV	[ng/l]	120,4	72,2	168,6
2,4-DCP v PV	[ng/l]	131,1	78,7	183,5
3,4-DCP v PV	[ng/l]	129,0	77,4	180,6
PCP v PV	[ng/l]	86,4	51,8	121,0

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

Datum: 6.12.2025

Zpracovala : Alena Nižnánská

PV - pitná voda

OV - odpadní voda