

Obecné limity KŘ Bruntál.

Obecně platné limity koncentrací a fyzikálních vlastností vypouštěných odpadních vod

Limity platí obecně pro každého, kdo vypouští odpadní vody do městské kanalizace Bruntál, pokud nebyly stanoveny individuálně. Vyjma teploty, objemu sedimentu, radioaktivity a hodnoty pH jsou všechny údaje v mg/l.

Ukazatel	Kanalizace na MČOV	Kanalizace do toku	emisní limit v toku
Teplota °C	40	30	20
BSK ₅	300	17	6
CHSK _{Cr}	600	45	35
Nerozpuštěné látky sušené NL	500	500	25
Rozpuštěné látky žíhané	1000	1000	1000
Ropné látky	5	2	
Pc	5	0,15	0,15
N _{celk}	20	15	8
N _{org}	20	15	2,25
Fenoly	20	1,0	0,1
Ph	6,0 – 8,0	6,0 – 8,0	6,0 – 8,0
NEL	10	0,2	0,1
Veškeré tuky a oleje	40	5	
AOX	0,1	0,05	0,03
tenzidy aniont.	5,0	0,6	0,6
Kyanidy - celkové	0,7	0,7	0,7
Železo celk.	3	2	2
Rtuť	0,005	0,0015	0,001
Měď	0,05	0,05	0,05
Nikl	0,025	0,025	0,025
Chrom celkový	0,005	0,005	0,005
Chrom Cr ^{IV}	0,08	0,05	0,05
Olovo	0,02	0,015	0,015
Arsen	0,05	0,02	0,02
Zinek	2,0	2,0	2,0
Selen	0,05	0,05	0,05
Kadmium	0,0015	0,001	0,001
Stříbro	0,01	0,01	0,01
Vanad	0,5	0,5	0,5
Baryum	0,7	0,7	0,5
Hliník	1,5	1,5	1,5
Kobalt	0,005	0,005	0,005
Hořčík	200	100	150
Sírany jako SO ₄ ²⁻	400	300	300
Chloridy	1000	500	250