

Přehled hodnocených ČOV v povodí Odry s kapacitou nad 10 000 EO

C/11

Hodnocení dle průměrné roční koncentrace celkového fosforu a dusíku

ČOV	EO-2001	EO-2002	Qr(m ³ /r) - 2001	Qr(m ³ /r) - 2002	technologie ČOV	fosfor celk. (mg/l)			dusík celk. (mg/l)		
						c prům.- 01	c prům.- 02	limit	c prům.- 01	c prům.- 02	limit
Ostrava	368 493	352 815	37 038 000	34 008 000	MB s N, P(ch)	0,6	0,7	1	17,2	16,3	10
Opava	103 923	119 063	6 214 000	5 859 300	MB s N, P(b,ch)	2,3	1,2	1	10,2	10,6	10
Frýdek-Místek	92 096	102 086	10 450 300	9 720 400	MB s N, P(ch)	2,3	2,2	2	8,5	10,5	15
Třinec	67 950	64 573	5 658 100	4 761 600	MB s N	2,7	2,8	2	6,1	6,3	15
Karviná	37 351	46 903	5 626 400	5 634 500	MB s N, P(b)	3,5	2,3	2	15	11,1	15
Havířov	54 891	50 167	5 804 500	4 925 200	MB s N, P(ch)	2,4	2,1	2	16,2	14,2	15
Krnov	53 123	48 621	3 645 700	3 138 300	MB s N, P(b)	0,7	0,9	2	5,1	5,6	15
Jeseník	27 078	34 829	5 069 400	4 858 400	MB	1,2	1,0	2	14	15,9	15
Orlová	23 379	24 872	1 979 500	1 701 200	MB s N	4,8	5	2	23,7	29,6	15
Český Těšín	24 332	22 801	3 939 300	3 336 700	MB s N, P(b)	1,5	1,2	2	14,6	11,5	15
Bruntál	20 598	20 913	2 930 000	3 109 000	MB s N, P(ch)	1,0	2,1	2	11	10,5	15
Nový Jičín	19 527	20 862	3 560 900	2 851 900	MB	3,7	4,7	2	18	21,3	15
Kopřivnice	16 966	18 037	2 814 900	2 458 000	MB	5,4	5,4	2	23,1	27,6	15
Frenštát pod Radhoštěm	12 784	12 580	3 138 700	2 579 500	MB	1,6	1,8	2	7,8	9,3	15
Bohumín	9 576	9 071	2 000 900	2 143 800	MB s N, P(b)	2,2	2,2	2	9,6	10,5	15

Hodnocení dle účinnosti odstraňování celkového fosforu a dusíku

ČOV	EO-2001	EO-2002	Qr(m ³ /r) - 2001	Qr(m ³ /r) - 2002	technologie ČOV	fosfor celk.			dusík celk.		
						%odstr.- 01	%odstr.- 02	limit%	%odstr.- 01	%odstr.- 02	limit%
Ostrava	368 493	352 815	37 038 000	34 008 000	MB s N, P(ch)	89,8	89,9	80	57,0	64,5	75
Opava	103 923	119 063	6 214 000	5 859 300	MB s N, P(ch)	70,1	80,3	80	69,7	72,1	75
Frýdek-Místek	92 096	102 086	10 450 300	9 720 400	MB s N, P(ch)	64,1	63,8	80	62,9	60,7	75
Třinec	67 950	64 573	5 658 100	4 761 600	MB s N	10,0	10,3	80	77,8	75,2	75
Karviná	37 351	46 903	5 626 400	5 634 500	MB s N, P(b)	43,5	72,3	80	44,2	66	75
Havířov	54 891	50 167	5 804 500	4 925 200	MB s N, P(ch)	74,7	80,4	80	57,0	59,8	75
Krnov	53 123	48 621	3 645 700	3 138 300	MB s N, P(b)	96,2	86,6	80	81,8	77	75
Jeseník	27 078	34 829	5 069 400	4 858 400	MB	x	72,4	80	x	x	75
Orlová	23 379	24 872	1 979 500	1 701 200	MB s N	47,8	55,1	80	43,5	41,1	75
Český Těšín	24 332	22 801	3 939 300	3 336 700	MB s N, P(b)	72,2	86,4	80	34,8	48,8	75
Bruntál	20 598	20 913	2 930 000	3 109 000	MB s N, P(ch)	92,1	48,8	80	79,8	46,4	75
Nový Jičín	19 527	20 862	3 560 900	2 851 900	MB *	24,5	12,1	80	19,6	14,5	75
Kopřivnice	19 966	18 037	2 814 900	2 458 000	MB*	3,6	18,2	80	6,1	1,5	75
Frenštát pod Radhoštěm	12 784	12 580	3 138 700	2 579 500	MB	66	58,1	80	46,6	38,1	75
Bohumín	9 576	9 071	2 000 900	2 143 800	MB s N, P(b)	79,2	52,2	80	57,7	53,3	75

MB - mechanicko-biologická ČOV (* - v rekonstrukci)

N - s odstraňováním dusíku

P - s odstraňováním fosforu, (b)-biologicky, (ch) - chemickým srážením

EO - ekvivalentní obyvatelé

Přehled obcí nad 2000 EO v povodí Odry bez čištění odpadních vod

C/12

Obec	počet obyvatel	kanalizace		ČOV nebo napojení na jinou	výhledové řešení čištění odp.vod
		v provozu	nová ve výstavbě		
Kravaře	6 725	ano	ne	není	vlastní ČOV
Radvanice a Bartovice (část)	6 318	ano	ne	není	sběračem "B" na ÚČOV
Slezská Ostrava-část-Koblov,Hrušov,Kunčičky	5 849	ano	ne	není	sběračem "B" na ÚČOV
Šenov	5 409	ne	ne	není	na ČOV Havířov
Ludgeřovice	4 620	ne	ne	není	sběračem "T" na ÚČOV
Polanka nad Odrou	4 241	ano	ano	není	sběračem "D" na ÚČOV
Bolatice	4 141	ano	ne	není	vlastní ČOV
Mosty u Jablunkova	4 009	ne	ne	není	
Vendryně	3 851	ne	ne	není	
Dětmarovice	3 796	ano	ne	není	
Klimkovice	3 786	ano	ano	není	sběračem "D" na ÚČOV
Brušperk	3 609	ano	ne	není	vlastní ČOV
Petřvald (část)	3 483	ano	ne	není	
Háj ve Slezsku	3 328	ano	ne	není	vlastní ČOV
Baška	3 168	ne	ne	není	
Kobeřice	3 128	ne	ne	není	
Štěpánkovice	3 054	ano	ne	není	
Stará Bělá	2 989	ano	ano	není	sběračem "D" na ÚČOV
Petřkovice	2 793	ano	ano	není	sběračem "T" na ÚČOV
Palkovice	2 606	ne	ne	není	na ČOV F.-Místek
Hať	2 572	ne	ne	není	
Stará Ves nad Ondřejnicí	2 466	ano	ne	není	sběračem "D" na ÚČOV
Mořkov	2 380	ne	ne	není	
Vřesina	2 358	ne	ne	není	sběračem "D" na ÚČOV
Ostravice	2 321	ne	ne	není	
Fryčovice	2 125	ne	ne	není	
Krásné Pole	2 113	ano	ano	není	sběračem "D" na ÚČOV
Píšť	2 104	ne	ne	není	
Kunčice pod Ondřejníkem	1 965	ne	ne	není	na ČOV Čeladná a ČOV vlastní
Nýdek	1 957	ne	ano	není	na ČOV Bystřice

ÚČOV - ústřední čistírna odpadních vod v Ostravě-Přívoze