

Mesačný protokol emisných hodnôt pre OC1 za : 06.2018

Prevádzkovateľ: U. S. Steel Košice, s.r.o.

Meracie miesto: OC1

Oceliareň	
ZL SPH 30min	TZL
Jednotky pre PDH, PMH, EL	[mg/m ³]
EL - Emisný limit	15
I - Interval spoľahlivosti [% EL]	30
N SPH < EL + I / > 1,2.EL + I / > 2.EL + I	1 439/0/0
N PDH < EL + I / PDH > EL + I	30/0
% SPH ≤ 1.2 EL + I	100,0
N SPH F / %SPH F (nepl.)	1/0,1
N SPH Valid / N SPH E (náhr.)	1 439/2
N PDH Valid / N PDH F / N PDH N	30/0/0
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL [mg/m ³ _{ns}]	0,7
množstvo ZL ≤ EL [kg]	406,0
Q Spalin ≤ EL [tis. Nm ³]	595 095,9
c - priem. hm. koncent. ZL > EL [mg/m ³ _{ns}]	0,0
množstvo ZL > EL [kg]	0,0
Q Spalin > EL [tis. Nm ³]	0,0
množstvo ZL (N PDH F > 10, nezist. údaje) [kg]	0,0
Q Spalin (N PDH F > 10, nezist. údaje) [tis. Nm ³]	0,0

Poč hodín za mesiac - ustálený chod 720						PDH
Stav:	Bez	Ust	Náb	ZmQ	Odst	TZL
Deň	-	""	N	Q	Z	[mg/m ³]
1-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,7
2-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,8
3-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,7
4-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,3
5-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,9
6-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,6
7-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,6
8-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,6
9-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,7
10-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,7
11-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,7
12-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,8
13-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,8
14-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,0
15-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,8
16-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,9
17-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,9
18-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,8
19-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,7
20-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,9
21-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,8
22-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,2
23-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,0
24-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,0
25-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,8
26-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,1
27-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,0
28-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,9
29-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,9
30-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,0
1-7-18						
SUMA	0,	1440,	0,	0,	0,	0,8

Označenie PDH, PMH	
F	neplatná PDH (Počet planých SPH < 2/3 počtu SPH Ust.prevádz.)
N	nevyhodnotená PDH, PMH (Počet SPH Ustálenej prevádzky = 0)
	platná PDH, PMH
G	PDH>EL+I

Mesačný protokol emisných hodnôt pre OC2 za : 06.2018

Prevádzkovateľ: U. S. Steel Košice, s.r.o.

Meracie miesto: OC2

Oceliareň	
ZL SPH 30min	TZL
Jednotky pre PDH, PMH, EL	[mg/m ³]
EL - Emisný limit	15
I - Interval spoľahlivosti [% EL]	30
N SPH < EL + I / > 1,2.EL + I / > 2.EL + I	1 423/0/0
N PDH < EL + I / PDH > EL + I	30/0
% SPH ≤ 1.2 EL + I	100,0
N SPH F / %SPH F (nepl.)	1/0,1
N SPH Valid / N SPH E (náhr.)	1 423/1
N PDH Valid / N PDH F / N PDH N	30/0/0
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL [mg/m ³ _{ns}]	1,6
množstvo ZL ≤ EL [kg]	1 183,5
Q Spalin ≤ EL [tis. Nm ³]	741 108,0
c - priem. hm. koncent. ZL > EL [mg/m ³ _{ns}]	0,0
množstvo ZL > EL [kg]	0,0
Q Spalin > EL [tis. Nm ³]	0,0
množstvo ZL (N PDH F > 10, nezist. údaje) [kg]	0,0
Q Spalin (N PDH F > 10, nezist. údaje) [tis. Nm ³]	0,0

Poč hodín za mesiac - ustálený chod 712						PDH
Stav:	Bez	Ust	Náb	ZmQ	Odst	TZL
Deň	-	""	N	Q	Z	[mg/m ³]
1-6-18	0	48	0	0	0	1,4
2-6-18	0	48	0	0	0	1,7
3-6-18	0	48	0	0	0	1,7
4-6-18	0	48	0	0	0	1,6
5-6-18	2	32	12	0	2	0,9
6-6-18	0	48	0	0	0	1,3
7-6-18	0	48	0	0	0	1,4
8-6-18	0	48	0	0	0	1,4
9-6-18	0	48	0	0	0	1,7
10-6-18	0	48	0	0	0	1,5
11-6-18	0	48	0	0	0	1,6
12-6-18	0	48	0	0	0	1,5
13-6-18	0	48	0	0	0	1,6
14-6-18	0	48	0	0	0	1,5
15-6-18	0	48	0	0	0	1,7
16-6-18	0	48	0	0	0	1,5
17-6-18	0	48	0	0	0	2,0
18-6-18	0	48	0	0	0	1,8
19-6-18	0	48	0	0	0	1,7
20-6-18	0	48	0	0	0	1,5
21-6-18	0	48	0	0	0	1,5
22-6-18	0	48	0	0	0	1,7
23-6-18	0	48	0	0	0	1,8
24-6-18	0	48	0	0	0	1,7
25-6-18	0	48	0	0	0	1,7
26-6-18	0	48	0	0	0	1,3
27-6-18	0	48	0	0	0	1,8
28-6-18	0	48	0	0	0	1,5
29-6-18	0	48	0	0	0	1,7
30-6-18	0	48	0	0	0	2,0
1-7-18						
SUMA	2,	1424,	12,	0,	2,	1,6

Označenie PDH, PMH	
F	neplatná PDH (Počet planých SPH < 2/3 počtu SPH Ust.prevádz.)
N	nevyhodnotená PDH, PMH (Počet SPH Ustálenej prevádzky = 0)
	platná PDH, PMH
G	PDH>EL+I

Mesačný protokol emisných hodnôt pre SP1 za : 06.2018

Prevádzkovateľ: U. S. Steel Košice, s.r.o.

Meracie miesto: Spekací pás SP1

Spekací pás					
ZL	SPH 30min	CO	NO _x	SO ₂	TZL
Jednotky pre PDH, PMH, EL		[mg/m ³ _{nr}]	[mg/m ³]	[mg/m ³]	[mg/m ³ _{nr}]
EL - Emisný limit		6000	500	500	100
I - Interval spoľahlivosti [% EL]		10	20	20	30
N SPH < EL+I / >1,2.EL+I / > 2.EL + I		793/0/0	793/0/0	790/0/0	792/0/0
N PDH < EL + I / PDH > EL + I		30/0	30/0	30/0	30/0
% SPH ≤ 1.2 EL+ I		100,0	100,0	100,0	100,0
N SPH F / %SPH F (nepl.)		1/0,1	1/0,1	1/0,1	1/0,1
N SPH Valid / N SPH E (náhr.)		793/4	793/4	793/4	793/4
N PDH Valid / N PDH F / N PDH N		30/0/0	30/0/0	30/0/0	30/0/0
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL [mg/m ³ _{ns}]		4 400,3	164,3	346,5	143,5
množstvo ZL ≤ EL [kg]		1 131 756,5	42 253,6	89 117,8	36 919,4
Q Spalin ≤ EL [tis. Nm ³]		257 200,9	257 200,9	257 200,9	257 200,9
c - priem. hm. koncent. ZL > EL [mg/m ³ _{ns}]		0,0	0,0	0,0	0,0
množstvo ZL > EL [kg]		0,0	0,0	0,0	0,0
Q Spalin > EL [tis. Nm ³]		0,0	0,0	0,0	0,0
množstvo ZL (N PDH F > 10, nezist. údaje) [kg]		0,0	0,0	0,0	0,0
Q Spalin (N PDH F > 10, nezist. údaje) [tis. Nm ³]		0,0	0,0	0,0	0,0

Poč hodín za mesiac - ustálený chod : 397						PDH - priemerné denné hodnoty			
Stav:	Bez	Ust	Náb	ZmQ	Odst	CO	NO _x	SO ₂	TZL
Deň	-	""	N	Q	Z	[mg/m ³ _{nr}]	[mg/m ³]	[mg/m ³]	[mg/m ³ _{nr}]
1-6-18	0	43	3	2	0	2 468,3	142,5	212,7	92,9
2-6-18	1	40	6	0	1	2 620,5	111,5	109,7	71,0
3-6-18	3	14	18	10	3	2 101,7	161,5	79,3	120,0
4-6-18	13	11	18	4	2	2 413,5	132,1	255,1	100,6
5-6-18	3	36	6	1	2	2 194,2	123,9	202,0	91,9
6-6-18	28	14	6	0	0	2 699,4	151,1	202,0	98,4
7-6-18	1	35	6	5	1	2 662,8	145,6	312,3	107,3
8-6-18	2	34	10	0	2	2 880,9	155,6	422,1	94,5
9-6-18	5	13	25	2	3	2 769,6	166,8	359,5	98,0
10-6-18	6	26	12	1	3	2 868,1	182,0	258,0	94,2
11-6-18	36	6	6	0	0	2 693,7	169,7	380,5	29,8
12-6-18	1	40	6	0	1	2 610,9	180,1	321,4	51,1
13-6-18	6	24	16	0	2	2 379,5	169,0	229,5	42,8
14-6-18	0	48	0	0	0	2 834,1	176,0	408,4	62,4
15-6-18	1	34	6	6	1	2 915,6	177,5	348,8	82,1
16-6-18	1	37	6	3	1	3 397,2	178,4	469,2	62,2
17-6-18	0	44	0	4	0	3 409,5	190,0	502,1	63,0
18-6-18	2	32	12	0	2	3 020,0	186,3	434,3	70,8
19-6-18	0	48	0	0	0	3 033,0	181,4	430,6	72,1
20-6-18	1	39	6	1	1	3 088,8	175,2	408,9	79,0
21-6-18	1	39	6	1	1	3 137,4	187,1	511,2	80,4
22-6-18	3	11	18	13	3	3 280,5	189,5	556,5	97,5
23-6-18	2	22	12	10	2	3 112,5	183,2	486,0	89,3
24-6-18	7	19	14	6	2	3 121,0	195,3	520,6	68,9
25-6-18	5	11	19	10	3	3 056,4	185,1	477,3	66,7
26-6-18	3	19	18	5	3	3 205,6	137,4	424,6	92,9
27-6-18	1	35	6	5	1	3 075,5	171,1	450,2	105,6
28-6-18	3	16	17	9	3	2 630,6	177,3	344,5	96,3
29-6-18	5	2	27	10	4	3 003,6	124,9	94,3	113,5
30-6-18	4	2	28	10	4	2 841,2	156,8	183,5	123,4
1-7-18									
SUMA	144	794	333	118	51	2 850,9	165,5	346,5	84,0

Označenie PDH, PMH	
F	neplatná PDH (Počet planých SPH < 2/3 počtu SPH Ustálenej prevádzky)
N	nevýhodnotená PDH, PMH (Počet SPH Ustálenej prevádzky = 0)
	platná PDH, PMH
G	PDH>EL+I

Mesačný protokol emisných hodnôt pre SP2 za : 06.2018

Prevádzkovateľ: U. S. Steel Košice, s.r.o.

Meracie miesto: Spekací pás SP2

Spekací pás					
ZL	SPH 30min	CO	NO _x	SO ₂	TZL
Jednotky pre PDH, PMH, EL		[mg/m ³ _{nr}]	[mg/m ³]	[mg/m ³]	[mg/m ³ _{nr}]
EL - Emisný limit		6000	500	500	100
I - Interval spoľahlivosti [% EL]		10	20	20	30
N SPH < EL+I / >1,2.EL+I / > 2.EL + I		1 029/0/0	1 029/0/0	1 029/0/0	1 029/0/0
N PDH < EL + I / PDH > EL + I		30/0	30/0	30/0	30/0
% SPH ≤ 1.2 EL+ I		100,0	100,0	100,0	100,0
N SPH F / %SPH F (nepl.)		0/0,0	0/0,0	0/0,0	0/0,0
N SPH Valid / N SPH E (náhr.)		1 029/0	1 029/0	1 029/0	1 029/0
N PDH Valid / N PDH F / N PDH N		30/0/0	30/0/0	30/0/0	30/0/0
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL [mg/m ³ _{ns}]		3 063,1	147,1	120,1	36,1
množstvo ZL ≤ EL [kg]		1 001 388,4	48 086,3	39 271,4	11 806,1
Q Spalin ≤ EL [tis. Nm ³]		326 922,7	326 922,7	326 922,7	326 922,7
c - priem. hm. koncent. ZL > EL [mg/m ³ _{ns}]		0,0	0,0	0,0	0,0
množstvo ZL > EL [kg]		0,0	0,0	0,0	0,0
Q Spalin > EL [tis. Nm ³]		0,0	0,0	0,0	0,0
množstvo ZL (N PDH F > 10, nezist. údaje) [kg]		0,0	0,0	0,0	0,0
Q Spalin (N PDH F > 10, nezist. údaje) [tis. Nm ³]		0,0	0,0	0,0	0,0

Poč hodín za mesiac - ustálený chod : 514,5						PDH - priemerné denné hodnoty			
Stav:	Bez	Ust	Náb	ZmQ	Odst	CO	NO _x	SO ₂	TZL
Deň	-	'''	N	Q	Z	[mg/m ³ _{nr}]	[mg/m ³]	[mg/m ³]	[mg/m ³ _{nr}]
1-6-18	11,	26,	10,	0,	1,	2 335,5	135,8	64,7	19,6
2-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	2 340,1	115,0	61,9	16,3
3-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	2 116,9	155,0	37,4	50,6
4-6-18	1,	40,	6,	0,	1,	2 285,4	137,3	123,3	55,3
5-6-18	1,	40,	6,	0,	1,	2 079,1	118,9	140,8	59,7
6-6-18	25,	16,	6,	0,	1,	2 404,3	134,6	86,4	25,5
7-6-18	1,	39,	6,	0,	2,	2 623,7	137,7	161,2	27,9
8-6-18	37,	1,	9,	0,	1,	2 312,4	158,1	324,2	12,7
9-6-18	12,	16,	17,	0,	3,	2 520,3	147,1	229,1	31,1
10-6-18	1,	35,	11,	0,	1,	2 653,8	160,4	154,5	31,8
11-6-18	2,	32,	12,	0,	2,	2 507,9	154,9	111,4	31,9
12-6-18	2,	32,	12,	0,	2,	2 412,0	170,9	39,3	21,3
13-6-18	4,	16,	24,	0,	4,	2 232,0	168,1	23,3	11,1
14-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	2 693,1	170,5	79,7	26,0
15-6-18	2,	32,	12,	0,	2,	2 801,1	163,3	79,6	32,7
16-6-18	1,	40,	6,	0,	1,	3 311,9	155,9	171,4	24,0
17-6-18	2,	32,	12,	0,	2,	3 104,8	164,5	170,1	21,4
18-6-18	1,	40,	6,	0,	1,	2 888,6	166,9	123,2	15,5
19-6-18	2,	38,	6,	0,	2,	2 820,6	154,5	117,3	17,8
20-6-18	1,	34,	12,	0,	1,	2 912,2	156,9	125,5	16,0
21-6-18	8,	33,	6,	0,	1,	2 941,4	151,1	147,4	19,4
22-6-18	1,	40,	6,	0,	1,	3 114,3	156,9	212,5	29,7
23-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	3 063,7	154,4	199,9	37,4
24-6-18	1,	41,	5,	0,	1,	2 994,6	156,1	170,8	38,9
25-6-18	0,	47,	1,	0,	0,	3 142,9	153,3	229,7	39,9
26-6-18	4,	23,	18,	0,	3,	3 141,5	142,0	213,1	34,2
27-6-18	1,	43,	3,	0,	1,	2 835,8	155,8	107,6	34,1
28-6-18	2,	29,	15,	0,	2,	2 152,1	147,9	37,0	33,5
29-6-18	2,	32,	12,	0,	2,	2 318,8	117,8	13,6	24,3
30-6-18	1,	40,	6,	0,	1,	2 289,2	136,1	20,6	39,7
1-7-18									
SUMA	126,	1029,	245,	0,	40,	2 645,0	149,9	125,9	29,3

Označenie PDH, PMH	
F	neplatná PDH (Počet planých SPH < 2/3 počtu SPH Ustálenej prevádzky)
N	nevyhodnotená PDH, PMH (Počet SPH Ustálenej prevádzky = 0)
	platná PDH, PMH
G	PDH>EL+I

Mesačný protokol emisných hodnôt pre SP3 za : 06.2018

Prevádzkovateľ: U. S. Steel Košice, s.r.o.

Meracie miesto: Spekací pás SP3

Spekací pás					
ZL	SPH 30min	CO	NO _x	SO ₂	TZL
Jednotky pre PDH, PMH, EL		[mg/m ³ _{nr}]	[mg/m ³]	[mg/m ³]	[mg/m ³ _{nr}]
EL - Emisný limit		6000	500	500	100
I - Interval spoľahlivosti [% EL]		10	20	20	30
N SPH < EL+I / >1,2.EL+I / > 2.EL + I		934/0/0	934/0/0	934/0/0	934/0/0
N PDH < EL + I / PDH > EL + I		30/0	30/0	30/0	30/0
% SPH ≤ 1.2 EL+ I		100,0	100,0	100,0	100,0
N SPH F / %SPH F (nepl.)		0/0,0	0/0,0	0/0,0	0/0,0
N SPH Valid / N SPH E (náhr.)		934/2	934/2	934/2	934/2
N PDH Valid / N PDH F / N PDH N		30/0/0	30/0/0	30/0/0	30/0/0
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL [mg/m ³ _{ns}]		4 645,0	161,1	260,8	88,2
množstvo ZL ≤ EL [kg]		1 308 191,1	45 378,5	73 443,4	24 848,9
Q Spalin ≤ EL [tis. Nm ³]		281 636,5	281 636,5	281 636,5	281 636,5
c - priem. hm. koncent. ZL > EL [mg/m ³ _{ns}]		0,0	0,0	0,0	0,0
množstvo ZL > EL [kg]		0,0	0,0	0,0	0,0
Q Spalin > EL [tis. Nm ³]		0,0	0,0	0,0	0,0
množstvo ZL (N PDH F > 10, nezist. údaje) [kg]		0,0	0,0	0,0	0,0
Q Spalin (N PDH F > 10, nezist. údaje) [tis. Nm ³]		0,0	0,0	0,0	0,0

Poč hodín za mesiac - ustálený chod : 467						PDH - priemerné denné hodnoty			
Stav:	Bez	Ust	Náb	ZmQ	Odst	CO	NO _x	SO ₂	TZL
Deň	-	""	N	Q	Z	[mg/m ³ _{nr}]	[mg/m ³]	[mg/m ³]	[mg/m ³ _{nr}]
1-6-18	37,	4,	6,	0,	1,	3 127,1	146,3	261,2	33,3
2-6-18	1,	43,	3,	0,	1,	2 792,3	126,6	205,7	30,0
3-6-18	3,	14,	21,	7,	3,	2 393,6	173,8	90,7	99,6
4-6-18	18,	21,	6,	1,	2,	2 609,6	166,3	178,6	90,1
5-6-18	15,	20,	12,	0,	1,	2 340,9	127,2	186,7	54,4
6-6-18	11,	23,	12,	0,	2,	2 863,9	140,9	216,8	56,9
7-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	3 412,8	169,6	299,8	73,5
8-6-18	6,	28,	12,	0,	2,	3 382,9	169,5	399,4	69,3
9-6-18	1,	40,	6,	0,	1,	3 094,1	178,8	303,0	50,3
10-6-18	4,	22,	18,	1,	3,	3 149,2	185,5	234,8	48,3
11-6-18	3,	28,	15,	0,	2,	3 069,5	167,8	219,5	41,6
12-6-18	2,	32,	12,	0,	2,	3 104,8	175,7	195,9	43,0
13-6-18	9,	17,	19,	0,	3,	2 689,3	177,5	170,6	35,1
14-6-18	2,	32,	12,	0,	2,	3 187,8	184,2	254,9	37,0
15-6-18	2,	32,	12,	0,	2,	3 409,0	183,1	220,5	49,3
16-6-18	5,	29,	12,	0,	2,	4 093,7	180,9	381,2	63,5
17-6-18	1,	39,	6,	1,	1,	3 999,4	181,3	321,9	51,5
18-6-18	9,	19,	18,	0,	2,	3 375,9	151,3	282,5	48,9
19-6-18	3,	28,	13,	2,	2,	3 485,9	165,8	313,5	44,0
20-6-18	1,	40,	4,	2,	1,	3 875,4	169,7	360,7	59,4
21-6-18	5,	23,	18,	0,	2,	3 899,0	172,9	381,8	27,1
22-6-18	0,	46,	2,	0,	0,	3 957,9	177,4	503,6	58,6
23-6-18	1,	40,	6,	0,	1,	3 880,4	172,3	429,8	72,0
24-6-18	1,	40,	6,	0,	1,	3 848,8	173,0	361,2	75,3
25-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	3 958,7	167,4	374,6	69,9
26-6-18	2,	30,	12,	2,	2,	4 184,5	164,8	393,9	77,8
27-6-18	1,	40,	6,	0,	1,	3 644,0	170,6	216,0	66,8
28-6-18	2,	30,	12,	2,	2,	2 905,2	172,3	123,7	85,0
29-6-18	1,	38,	6,	2,	1,	2 892,1	145,1	115,2	79,3
30-6-18	0,	40,	0,	8,	0,	3 244,2	151,3	129,8	84,7
1-7-18									
SUMA	146,	934,	287,	28,	45,	3 329,1	166,3	270,9	59,2

Označenie PDH, PMH	
F	neplatná PDH (Počet planých SPH < 2/3 počtu SPH Ustálenej prevádzky)
N	nevyhodnotená PDH, PMH (Počet SPH Ustálenej prevádzky = 0)
	platná PDH, PMH
G	PDH>EL+I

Mesačný protokol emisných hodnôt pre SP4 za : 06.2018

Prevádzkovateľ: U. S. Steel Košice, s.r.o.

Meracie miesto: Spekací pás SP4

Spekací pás					
ZL	SPH 30min	CO	NO _x	SO ₂	TZL
Jednotky pre PDH, PMH, EL		[mg/m ³ _{nr}]	[mg/m ³]	[mg/m ³]	[mg/m ³ _{nr}]
EL - Emisný limit		6000	500	500	100
I - Interval spoľahlivosti [% EL]		10	20	20	30
N SPH < EL+I / >1,2.EL+I / > 2.EL + I		1 115/0/0	1 115/0/0	1 115/0/0	1 115/0/0
N PDH < EL + I / PDH > EL + I		30/0	30/0	30/0	30/0
% SPH ≤ 1.2 EL+ I		100,0	100,0	100,0	100,0
N SPH F / %SPH F (nepl.)		0/0,0	0/0,0	0/0,0	0/0,0
N SPH Valid / N SPH E (náhr.)		1 115/1	1 115/1	1 115/1	1 115/1
N PDH Valid / N PDH F / N PDH N		30/0/0	30/0/0	30/0/0	30/0/0
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL [mg/m ³ _{ns}]		4 474,6	154,7	284,5	51,3
množstvo ZL ≤ EL [kg]		1 429 841,0	49 447,8	90 898,4	16 393,0
Q Spalin ≤ EL [tis. Nm ³]		319 544,0	319 544,0	319 544,0	319 544,0
c - priem. hm. koncent. ZL > EL [mg/m ³ _{ns}]		0,0	0,0	0,0	0,0
množstvo ZL > EL [kg]		0,0	0,0	0,0	0,0
Q Spalin > EL [tis. Nm ³]		0,0	0,0	0,0	0,0
množstvo ZL (N PDH F > 10, nezist. údaje) [kg]		0,0	0,0	0,0	0,0
Q Spalin (N PDH F > 10, nezist. údaje) [tis. Nm ³]		0,0	0,0	0,0	0,0

Poč hodín za mesiac - ustálený chod : 557,5						PDH - priemerné denné hodnoty			
Stav:	Bez	Ust	Náb	ZmQ	Odst	CO	NO _x	SO ₂	TZL
Deň	-	'''	N	Q	Z	[mg/m ³ _{nr}]	[mg/m ³]	[mg/m ³]	[mg/m ³ _{nr}]
1-6-18	2	38	7	0	1	2 805,3	155,7	210,7	23,4
2-6-18	0	48	0	0	0	2 689,5	120,3	173,7	22,2
3-6-18	1	40	6	0	1	2 325,0	152,1	74,1	48,5
4-6-18	1	40	6	0	1	2 575,5	137,6	245,6	27,2
5-6-18	11	19	16	0	2	2 388,2	116,9	234,0	22,8
6-6-18	10	30	7	0	1	2 731,7	136,8	234,1	29,6
7-6-18	0	48	0	0	0	3 051,3	149,9	298,6	38,6
8-6-18	2	32	12	0	2	3 297,5	154,4	386,3	43,7
9-6-18	1	40	6	0	1	3 057,4	163,5	340,4	24,0
10-6-18	1	40	6	0	1	2 950,0	167,9	225,0	30,6
11-6-18	2	39	6	0	1	2 871,7	157,7	224,7	27,6
12-6-18	0	48	0	0	0	2 815,6	164,8	222,7	22,3
13-6-18	2	32	12	0	2	2 828,6	167,0	182,8	20,2
14-6-18	0	48	0	0	0	2 907,1	154,8	239,5	21,0
15-6-18	4	30	12	0	2	3 188,8	156,9	187,8	24,3
16-6-18	1	40	6	0	1	4 040,8	156,1	371,0	30,4
17-6-18	2	33	12	0	1	3 642,3	165,3	364,6	26,7
18-6-18	1	39	6	0	2	3 103,7	154,3	265,3	30,7
19-6-18	41	1	6	0	0	3 332,4	145,6	392,9	11,7
20-6-18	7	27	12	0	2	3 711,9	153,4	387,9	31,0
21-6-18	1	38	6	2	1	3 691,4	163,6	450,9	28,2
22-6-18	1	42	4	0	1	3 944,3	174,3	548,7	50,7
23-6-18	1	39	7	0	1	3 711,7	169,4	447,6	45,1
24-6-18	0	46	0	2	0	3 777,6	165,3	397,7	37,9
25-6-18	1	39	6	1	1	3 984,6	168,9	518,1	43,2
26-6-18	2	32	12	0	2	4 127,5	163,8	460,3	34,8
27-6-18	0	48	0	0	0	3 491,3	175,3	290,0	46,0
28-6-18	2	32	12	0	2	2 830,4	171,3	154,1	62,3
29-6-18	1	40	6	0	1	2 542,1	149,7	82,6	46,9
30-6-18	0	47	0	1	0	3 050,7	161,3	118,4	56,0
1-7-18									
SUMA	98	1115	191	6	30	3 182,2	156,5	291,0	33,6

Označenie PDH, PMH	
F	neplatná PDH (Počet planých SPH < 2/3 počtu SPH Ustálenej prevádzky)
N	nevyhodnotená PDH, PMH (Počet SPH Ustálenej prevádzky = 0)
	platná PDH, PMH
G	PDH>EL+I

Mesačný protokol emisných hodnôt pre VP1 za :

06.2018

Prevádzkovateľ: U. S. Steel Košice, s.r.o.

Meracie miesto: VP1

Vysoká pec		
ZL	SPH 30min	TZL
Jednotky pre PDH, PMH, EL		[mg/m ³]
EL - Emisný limit		15
I - Interval spoľahlivosti [% EL]		30
N SPH < EL+I / >1,2.EL+I / > 2.EL + I		1 327/0/0
N PDH < EL + I / PDH > EL + I		29/0
% SPH ≤ 1.2 EL+ I		100,0
N SPH F / %SPH F (nepl.)		0/0,0
N SPH Valid / N SPH E (náhr.)		1 327/1
N PDH Valid / N PDH F / N PDH N		29/0/1
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL	[mg/m ³ _{ns}]	0,4
množstvo ZL ≤ EL	[kg]	103,0
Q Spalin ≤ EL	[tis. Nm ³]	278 003,1
c - priem. hm. koncent. ZL > EL	[mg/m ³ _{ns}]	0,0
množstvo ZL > EL	[kg]	0,0
Q Spalin > EL	[tis. Nm ³]	0,0
množstvo ZL (N PDH F > 10, nezist. údaje)	[kg]	0,0
Q Spalin (N PDH F > 10, nezist. údaje)	[tis. Nm ³]	0,0

Poč hodín za mesiac - ustálený chod : 663,5						PDH
Stav:	Bez	Ust	Náb	ZmQ	Odst	TZL
Deň	-	""	N	Q	Z	[mg/m ³]
1-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,8
2-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,7
3-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,8
4-6-18	35,	12,	0,	0,	1,	0,5
5-6-18	48,	0,	0,	0,	0,	0,0
6-6-18	23,	19,	6,	0,	0,	0,1
7-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,3
8-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,1
9-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,2
10-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,4
11-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,5
12-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,2
13-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,5
14-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,4
15-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,4
16-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,3
17-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,3
18-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,0
19-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,1
20-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,3
21-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,4
22-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,3
23-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,3
24-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,3
25-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,2
26-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,1
27-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,6
28-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,4
29-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,4
30-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,3
1-7-18						
SUMA	106,	1327,	6,	0,	1,	0,3

Označenie PDH, PMH	
F	neplatná PDH (Počet planých SPH < 2/3 počtu SPH Ust.prevádz.)
N	nevýhodnotená PDH, PMH (Počet SPH Ustálenej prevádzky = 0)
	platná PDH, PMH
G	PDH>EL+I

Mesačný protokol emisných hodnôt pre VP2 za :

06.2018

Prevádzkovateľ: U. S. Steel Košice, s.r.o.

Meracie miesto: VP2

Vysoká pec		TZL
ZL SPH 30min		
Jednotky pre PDH, PMH, EL		[mg/m ³]
EL - Emisný limit		15
I - Interval spoľahlivosti [% EL]		30
N SPH < EL+I / >1,2.EL+I / > 2.EL + I		1 432/0/0
N PDH < EL + I / PDH > EL + I		30/0
% SPH ≤ 1.2 EL+ I		100,0
N SPH F / %SPH F (nepl.)		0/0,0
N SPH Valid / N SPH E (náhr.)		1 432/1
N PDH Valid / N PDH F / N PDH N		30/0/0
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL [mg/m ³ _{ns}]		3,2
množstvo ZL ≤ EL [kg]		1 429,1
Q Spalin ≤ EL [tis. Nm ³]		451 566,0
c - priem. hm. koncent. ZL > EL [mg/m ³ _{ns}]		0,0
množstvo ZL > EL [kg]		0,0
Q Spalin > EL [tis. Nm ³]		0,0
množstvo ZL (N PDH F > 10, nezist. údaje) [kg]		0,0
Q Spalin (N PDH F > 10, nezist. údaje) [tis. Nm ³]		0,0

Poč hodín za mesiac - ustálený chod : 716						PDH
Stav:	Bez	Ust	Náb	ZmQ	Odst	TZL
Deň	-	""	N	Q	Z	[mg/m ³]
1-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	3,2
2-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,1
3-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,1
4-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,0
5-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,4
6-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,6
7-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	4,7
8-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,9
9-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,1
10-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,8
11-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,8
12-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	3,0
13-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,8
14-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,6
15-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	3,0
16-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	3,7
17-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,4
18-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,6
19-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	4,3
20-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	3,9
21-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,9
22-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,7
23-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	3,8
24-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,3
25-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,9
26-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,9
27-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	4,4
28-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,0
29-6-18	1,	40,	6,	0,	1,	4,3
30-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	3,8
1-7-18						
SUMA	1,	1432,	6,	0,	1,	2,9

Označenie PDH, PMH	
F	neplatná PDH (Počet planých SPH < 2/3 počtu SPH Ust.prevádz.)
N	nevýhodnotená PDH, PMH (Počet SPH Ustálenej prevádzky = 0)
	platná PDH, PMH
G	PDH>EL+I

Mesačný protokol emisných hodnôt pre VP3 za :

06.2018

Prevádzkovateľ: U. S. Steel Košice, s.r.o.

Meracie miesto: VP3

Vysoká pec		
ZL	SPH 30min	TZL
Jednotky pre PDH, PMH, EL		[mg/m ³]
EL - Emisný limit		15
I - Interval spoľahlivosti [% EL]		30
N SPH < EL+I / >1,2.EL+I / > 2.EL + I		1 439/0/0
N PDH < EL + I / PDH > EL + I		30/0
% SPH ≤ 1.2 EL+ I		100,0
N SPH F / %SPH F (nepl.)		0/0,0
N SPH Valid / N SPH E (náhr.)		1 439/1
N PDH Valid / N PDH F / N PDH N		30/0/0
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL	[mg/m ³ _{ns}]	6,1
množstvo ZL ≤ EL	[kg]	2 874,2
Q Spalin ≤ EL	[tis. Nm ³]	471 285,1
c - priem. hm. koncent. ZL > EL	[mg/m ³ _{ns}]	0,0
množstvo ZL > EL	[kg]	0,0
Q Spalin > EL	[tis. Nm ³]	0,0
množstvo ZL (N PDH F > 10, nezist. údaje)	[kg]	0,0
Q Spalin (N PDH F > 10, nezist. údaje)	[tis. Nm ³]	0,0

Poč hodín za mesiac - ustálený chod : 719,5						PDH
Stav:	Bez	Ust	Náb	ZmQ	Odst	TZL
Deň	-	""	N	Q	Z	[mg/m ³]
1-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	5,5
2-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	3,1
3-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	4,3
4-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	5,1
5-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	7,3
6-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	8,1
7-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	6,6
8-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	6,2
9-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	5,2
10-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	3,8
11-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	4,9
12-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	5,2
13-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	4,2
14-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	6,4
15-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	5,5
16-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,4
17-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	4,6
18-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	4,6
19-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	5,3
20-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	5,9
21-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	5,8
22-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	5,6
23-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	9,2
24-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	7,2
25-6-18	0,	47,	0,	1,	0,	9,4
26-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	6,4
27-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	5,3
28-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	5,4
29-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	4,8
30-6-18	0,	48,	0,	0,	0,	7,3
1-7-18						
SUMA	0,	1439,	0,	1,	0,	5,7

Označenie PDH, PMH	
F	neplatná PDH (Počet planých SPH < 2/3 počtu SPH Ust.prevádz.)
N	nevýhodnotená PDH, PMH (Počet SPH Ustálenej prevádzky = 0)
	platná PDH, PMH
G	PDH>EL+I