

Mesačný protokol emisných hodnôt pre OC1 za : 02.2018

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	1 332/0/0
N PDH < EL + I / PDH > EL + I	28/0
% SPH ≤ 1.2 EL + I	100,0
N SPH F / %SPH F (nepl.)	0/0,0
N SPH Valid / N SPH E (náhr.)	1 332/0
N PDH Valid / N PDH F / N PDH N	28/0/0
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL [mg/m ³ _{ns}]	0,9
množstvo ZL ≤ EL [kg]	555,0
Q Spalin ≤ EL [tis. Nm ³]	614 258,4
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 666						PDH
Stav:	Bez	Ust	Náb	ZmQ	Odst	TZL
Deň	-	'''	N	Q	Z	[mg/m ³]
1-2-18	0	48	0	0	0	0,9
2-2-18	0	48	0	0	0	0,9
3-2-18	0	48	0	0	0	0,8
4-2-18	0	48	0	0	0	0,9
5-2-18	0	48	0	0	0	1,0
6-2-18	0	48	0	0	0	1,0
7-2-18	0	48	0	0	0	0,9
8-2-18	0	48	0	0	0	0,8
9-2-18	0	48	0	0	0	0,7
10-2-18	0	48	0	0	0	0,8
11-2-18	0	48	0	0	0	1,0
12-2-18	0	48	0	0	0	1,1
13-2-18	5	36	6	0	1	0,6
14-2-18	0	48	0	0	0	1,1
15-2-18	0	48	0	0	0	1,2
16-2-18	0	48	0	0	0	1,1
17-2-18	0	48	0	0	0	1,1
18-2-18	0	48	0	0	0	1,0
19-2-18	0	48	0	0	0	1,1
20-2-18	0	48	0	0	0	1,2
21-2-18	0	48	0	0	0	1,2
22-2-18	0	48	0	0	0	1,1
23-2-18	0	48	0	0	0	1,1
24-2-18	0	48	0	0	0	1,2
25-2-18	0	48	0	0	0	1,2
26-2-18	0	48	0	0	0	1,1
27-2-18	0	48	0	0	0	1,3
28-2-18	0	48	0	0	0	1,1
1-3-18						
2-3-18						
3-3-18						
SUMA	5,	1332,	6,	0,	1,	1,0

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 : 02.2018

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	1 344/0/0
N PDH < EL + I / PDH > EL + I	28/0
% SPH ≤ 1.2 EL + I	100,0
N SPH F / %SPH F (nepl.)	0/0,0
N SPH Valid / N SPH E (náhr.)	1 344/0
N PDH Valid / N PDH F / N PDH N	28/0/0
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL [mg/m ³ _{ns}]	1,7
množstvo ZL ≤ EL [kg]	1 272,4
Q Spalin ≤ EL [tis. Nm ³]	729 703,3
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 672						PDH
Stav:	Bez	Ust	Náb	ZmQ	Odst	TZL
Deň	-	""	N	Q	Z	[mg/m ³]
1-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,6
2-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,6
3-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,7
4-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,7
5-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,6
6-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,5
7-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,6
8-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,6
9-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,5
10-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,7
11-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,0
12-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,7
13-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,7
14-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,8
15-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,7
16-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,6
17-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,0
18-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,9
19-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,7
20-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,5
21-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,8
22-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,9
23-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,0
24-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,0
25-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,1
26-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,1
27-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,9
28-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,7
1-3-18						
2-3-18						
3-3-18						
SUMA	0,	1344,	0,	0,	0,	1,7

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 : 02.2018

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		584/0/0	584/0/0	584/0/0	578/1/0
N PDH < EL + I / PDH > EL + I		27/0	27/0	27/0	27/0
% SPH ≤ 1.2 EL+ I		100,0	100,0	100,0	99,8
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.)		584/4	584/4	584/4	584/4
N PDH Valid / N PDH F / N PDH N		27/0/1	27/0/1	27/0/1	27/0/1
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL [mg/m ³ _{ns}]		3 534,3	144,9	215,3	160,7
množstvo ZL ≤ EL [kg]		1 107 380,9	45 390,8	67 471,9	50 357,1
Q Spalin ≤ EL [tis. Nm ³]		313 320,0	313 320,0	313 320,0	313 320,0
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 : 292						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}]
1-2-18	6,	30,	10,	1,	1,	2 821,9	176,7	251,2	101,5
2-2-18	1,	32,	4,	10,	1,	2 353,1	166,8	177,3	111,6
3-2-18	5,	7,	22,	11,	3,	2 549,3	172,7	161,7	112,8
4-2-18	5,	6,	21,	12,	4,	2 887,6	191,0	196,7	119,0
5-2-18	4,	16,	16,	11,	1,	2 900,1	183,3	119,5	111,6
6-2-18	2,	27,	12,	5,	2,	3 103,5	149,2	247,3	104,5
7-2-18	2,	29,	7,	9,	1,	2 470,5	168,1	186,1	100,2
8-2-18	3,	13,	18,	11,	3,	1 831,3	127,6	109,3	108,9
9-2-18	2,	27,	12,	5,	2,	2 790,1	161,1	271,2	115,6
10-2-18	8,	19,	18,	0,	3,	2 656,6	157,0	156,2	91,7
11-2-18	4,	36,	4,	3,	1,	2 745,9	164,1	162,3	111,5
12-2-18	10,	12,	20,	4,	2,	2 196,9	121,2	125,2	72,0
13-2-18	4,	7,	25,	9,	3,	2 491,0	153,8	141,3	89,7
14-2-18	12,	15,	10,	9,	2,	2 844,6	146,6	300,5	113,4
15-2-18	5,	2,	28,	9,	4,	2 911,3	134,3	205,6	110,2
16-2-18	3,	16,	19,	7,	3,	2 689,9	150,7	237,8	96,3
17-2-18	0,	41,	0,	7,	0,	2 594,7	150,1	170,1	103,0
18-2-18	2,	30,	8,	6,	2,	2 904,4	158,5	241,0	85,0
19-2-18	2,	14,	13,	17,	2,	3 315,0	156,8	408,4	114,1
20-2-18	2,	24,	13,	7,	2,	3 095,6	141,0	388,8	100,3
21-2-18	11,	29,	6,	1,	1,	3 159,7	134,5	335,9	98,3
22-2-18	3,	21,	18,	3,	3,	3 082,9	155,9	224,7	102,7
23-2-18	3,	35,	2,	7,	1,	2 896,6	151,2	238,8	100,4
24-2-18	8,	27,	9,	3,	1,	3 138,6	131,6	244,0	110,2
25-2-18	2,	29,	12,	3,	2,	3 280,7	130,2	211,4	110,3
26-2-18	7,	23,	15,	1,	2,	3 232,5	125,3	213,2	110,7
27-2-18	9,	17,	13,	6,	3,	3 325,8	118,2	204,2	111,7
28-2-18	42,	0,	6,	0,	0,	0,0	0,0	0,0	0,0
1-3-18									
2-3-18									
3-3-18									
SUMA	167,	584,	361,	177,	55,	2 824,8	151,0	219,6	104,3

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 : 02.2018

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		848/0/0	848/0/0	848/0/0	848/0/0
N PDH < EL + I / PDH > EL + I		27/0	27/0	27/0	27/0
% 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.)		848/6	848/6	848/6	848/6
N PDH Valid / N PDH F / N PDH N		27/0/1	27/0/1	27/0/1	27/0/1
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL [mg/m ³ _{ns}]		2 814,9	139,8	112,2	86,1
množstvo ZL ≤ EL [kg]		865 051,1	42 956,4	34 483,3	26 471,7
Q Spalin ≤ EL [tis. Nm ³]		307 309,2	307 309,2	307 309,2	307 309,2
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 : 424						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}]
1-2-18	1,	35,	11,	0,	1,	2 254,0	125,9	117,9	64,5
2-2-18	3,	33,	9,	1,	2,	1 760,4	134,7	63,0	40,9
3-2-18	3,	33,	11,	0,	1,	1 922,1	160,2	48,0	41,3
4-2-18	5,	35,	6,	0,	2,	2 376,4	167,5	92,5	76,1
5-2-18	40,	2,	6,	0,	0,	2 319,2	143,6	30,3	29,3
6-2-18	41,	0,	6,	0,	1,	0,0N	0,0N	0,0N	0,0N
7-2-18	2,	38,	7,	0,	1,	2 017,9	152,3	36,9	26,2
8-2-18	2,	34,	10,	0,	2,	2 102,0	149,8	127,7	82,5
9-2-18	0,	42,	2,	4,	0,	2 361,5	155,1	101,7	72,9
10-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2 248,8	153,8	72,9	84,1
11-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2 387,4	155,7	58,1	98,2
12-2-18	3,	22,	18,	2,	3,	2 248,9	146,3	75,6	89,7
13-2-18	1,	46,	0,	0,	1,	2 223,5	151,1	102,2	61,7
14-2-18	0,	42,	6,	0,	0,	2 622,2	152,9	149,7	75,7
15-2-18	1,	39,	3,	4,	1,	2 588,4	138,8	135,7	93,1
16-2-18	1,	35,	9,	2,	1,	2 638,4	142,5	160,0	106,4
17-2-18	31,	2,	11,	3,	1,	2 424,2	153,1	84,3	115,3
18-2-18	3,	22,	19,	1,	3,	2 532,5	141,5	137,8	73,5
19-2-18	1,	36,	10,	0,	1,	3 082,2	144,9	254,6	93,7
20-2-18	5,	36,	6,	0,	1,	2 915,0	139,4	250,6	62,7
21-2-18	10,	24,	12,	0,	2,	2 659,6	127,8	214,5	68,2
22-2-18	7,	28,	12,	0,	1,	2 807,9	147,6	42,6	51,4
23-2-18	10,	26,	10,	0,	2,	2 764,4	148,6	79,7	67,5
24-2-18	1,	35,	9,	2,	1,	3 068,1	130,4	146,5	81,2
25-2-18	2,	26,	12,	6,	2,	2 810,1	124,6	106,6	76,2
26-2-18	2,	32,	12,	0,	2,	3 125,8	129,1	111,2	62,2
27-2-18	2,	32,	12,	0,	2,	2 912,8	118,4	143,1	82,4
28-2-18	7,	17,	20,	2,	2,	2 899,0	121,7	56,7	71,5
1-3-18									
2-3-18									
3-3-18									
SUMA	184,	848,	249,	27,	36,	2 521,2	142,9	111,1	72,2

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 SP3 za : 02.2018

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		962/0/0	962/0/0	962/0/0	961/1/0
N PDH < EL + I / PDH > EL + I		28/0	28/0	28/0	28/0
% SPH ≤ 1.2 EL+ I		100,0	100,0	100,0	99,9
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.)		962/3	962/3	962/3	962/3
N PDH Valid / N PDH F / N PDH N		28/0/0	28/0/0	28/0/0	28/0/0
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL [mg/m ³ _{ns}]		5 132,2	167,1	190,8	121,9
množstvo ZL ≤ EL [kg]		1 565 152,2	50 958,8	58 188,7	37 189,3
Q Spalin ≤ EL [tis. Nm ³]		304 968,3	304 968,3	304 968,3	304 968,3
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 : 481,5						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}]
1-2-18	3,	16,	18,	8,	3,	3 831,1	201,0	176,2	115,7
2-2-18	0,	44,	0,	4,	0,	3 455,4	207,5	145,3	110,1
3-2-18	2,	36,	6,	3,	1,	3 116,1	202,7	79,7	100,9
4-2-18	3,	34,	7,	3,	1,	2 833,6	207,4	58,0	42,6
5-2-18	2,	36,	7,	1,	2,	2 499,4	189,6	27,1	27,8
6-2-18	5,	19,	23,	0,	1,	4 225,0	174,6	227,4	67,2
7-2-18	0,	47,	0,	1,	0,	3 293,4	185,6	120,9	74,2
8-2-18	3,	27,	14,	2,	2,	2 707,0	154,8	106,8	84,8
9-2-18	0,	43,	2,	3,	0,	3 409,5	168,7	172,9	85,1
10-2-18	4,	34,	6,	3,	1,	3 278,1	158,3	106,8	77,4
11-2-18	0,	45,	0,	2,	1,	3 371,2	170,0	113,9	95,3
12-2-18	37,	5,	6,	0,	0,	3 763,8	187,6	150,5	87,2
13-2-18	1,	27,	6,	13,	1,	3 641,2	167,6	156,5	99,7
14-2-18	1,	25,	6,	15,	1,	4 004,2	169,6	227,1	114,1
15-2-18	2,	22,	6,	17,	1,	4 110,4	168,4	180,2	109,6
16-2-18	1,	33,	8,	5,	1,	4 220,8	187,3	209,1	107,9
17-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	3 703,8	187,4	139,5	92,8
18-2-18	1,	44,	2,	0,	1,	3 857,7	177,8	202,9	79,0
19-2-18	1,	36,	10,	0,	1,	4 321,0	181,7	303,8	79,5
20-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	4 028,8	176,7	310,0	72,8
21-2-18	1,	40,	6,	0,	1,	4 069,0	156,9	335,5	74,1
22-2-18	1,	40,	6,	0,	1,	3 975,8	163,6	271,2	78,9
23-2-18	2,	40,	3,	2,	1,	3 813,3	167,9	254,9	76,1
24-2-18	10,	31,	6,	0,	1,	3 995,4	151,4	279,0	72,0
25-2-18	1,	37,	9,	0,	1,	4 383,6	151,3	199,5	74,1
26-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	4 510,1	145,4	274,9	65,9
27-2-18	1,	40,	6,	0,	1,	4 312,7	139,1	230,2	80,3
28-2-18	8,	18,	19,	1,	2,	4 563,5	144,7	202,6	92,0
1-3-18									
2-3-18									
3-3-18									
SUMA	90,	963,	182,	83,	26,	3 760,5	173,0	188,0	83,5

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 : 02.2018

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		895/0/0	895/0/0	895/0/0	895/0/0
N PDH < EL + I / PDH > EL + I		27/0	27/0	27/0	27/0
% SPH ≤ 1.2 EL+ I		100,0	100,0	100,0	100,0
N SPH F / %SPH F (nepl.)		3/0,3	3/0,3	3/0,3	3/0,3
N SPH Valid / N SPH E (náhr.)		895/6	895/6	895/6	895/6
N PDH Valid / N PDH F / N PDH N		27/0/1	27/0/1	27/0/1	27/0/1
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL [mg/m ³ _{ns}]		4 953,7	161,1	228,8	85,6
množstvo ZL ≤ EL [kg]		1 385 865,8	45 083,5	64 013,6	23 942,0
Q Spalin ≤ EL [tis. Nm ³]		279 766,6	279 766,6	279 766,6	279 766,6
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 : 449						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}]
1-2-18	4,	22,	19,	0,	3,	4 012,7	179,1	274,7	86,0
2-2-18	1,	40,	6,	0,	1,	3 352,5	196,3	184,6	71,3
3-2-18	3,	34,	7,	3,	1,	2 909,6	155,3	89,6	55,7
4-2-18	1,	40,	6,	0,	1,	3 511,9	201,0	125,4	54,4
5-2-18	4,	37,	4,	2,	1,	3 496,0	200,9	68,3	60,2
6-2-18	2,	27,	17,	0,	2,	4 338,7	186,3	352,6	51,4
7-2-18	6,	16,	23,	0,	3,	3 218,9	167,3	184,8	56,4
8-2-18	1,	41,	4,	1,	1,	2 858,3	133,8	166,7	56,1
9-2-18	1,	38,	7,	1,	1,	3 298,7	166,1	230,7	77,1
10-2-18	1,	39,	6,	1,	1,	3 031,3	152,5	138,3	62,0
11-2-18	5,	22,	18,	0,	3,	3 174,7	167,3	125,7	60,9
12-2-18	9,	26,	12,	0,	1,	3 259,4	146,1	155,2	42,6
13-2-18	0,	39,	0,	9,	0,	3 721,2	160,9	174,8	61,9
14-2-18	1,	31,	6,	9,	1,	3 502,6	148,9	208,6	62,4
15-2-18	3,	17,	15,	10,	3,	3 661,4	140,1	169,0	80,5
16-2-18	1,	38,	8,	0,	1,	4 083,7	182,5	193,6	76,8
17-2-18	1,	40,	6,	0,	1,	3 415,2	178,4	113,0	59,3
18-2-18	2,	43,	1,	1,	1,	3 672,5	164,7	239,3	46,2
19-2-18	43,	0,	5,	0,	0,	0,0	0,0	0,0	0,0
20-2-18	3,	31,	12,	1,	1,	3 980,3	185,1	416,4	39,0
21-2-18	1,	40,	6,	0,	1,	4 107,9	173,0	452,0	49,6
22-2-18	1,	40,	6,	0,	1,	3 968,5	194,5	388,5	44,8
23-2-18	3,	34,	9,	0,	2,	4 015,6	180,2	331,1	51,4
24-2-18	1,	38,	8,	0,	1,	4 042,5	155,5	328,5	50,5
25-2-18	1,	40,	6,	0,	1,	4 249,9	153,0	297,3	71,0
26-2-18	1,	40,	6,	0,	1,	4 591,7	156,3	471,1	67,6
27-2-18	1,	40,	6,	0,	1,	4 332,5	150,8	358,7	69,7
28-2-18	13,	5,	28,	0,	2,	4 655,2	165,3	295,7	85,2
1-3-18									
2-3-18									
3-3-18									
SUMA	114,	898,	257,	38,	37,	3 720,9	168,2	242,0	61,1

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

Mesačný protokol emisných hodnôt pre VP1 za :

02.2018

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		1 344/0/0
N PDH < EL + I / PDH > EL + I		28/0
% SPH ≤ 1.2 EL+ I		100,0
N SPH F / %SPH F (nepl.)		0/0,0
N SPH Valid / N SPH E (náhr.)		1 344/0
N PDH Valid / N PDH F / N PDH N		28/0/0
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL [mg/m ³ _{ns}]		0,8
množstvo ZL ≤ EL [kg]		246,8
Q Spalin ≤ EL [tis. Nm ³]		323 274,1
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 : 672						PDH
Stav:	Bez	Ust	Náb	ZmQ	Odst	TZL
Deň	-	""	N	Q	Z	[mg/m ³]
1-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,8
2-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,8
3-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,1
4-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,7
5-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,9
6-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,8
7-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,5
8-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,6
9-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,8
10-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,5
11-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,6
12-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,5
13-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,3
14-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,4
15-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,6
16-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,3
17-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,5
18-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,5
19-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,7
20-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,8
21-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,8
22-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,8
23-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,0
24-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,9
25-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,9
26-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,0
27-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,0
28-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	0,8
1-3-18						
2-3-18						
3-3-18						
SUMA	0,	1344,	0,	0,	0,	0,7

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

Mesačný protokol emisných hodnôt pre VP2 za :

02.2018

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

Meracie miesto: VP2

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		1 276/0/0
N PDH < EL + I / PDH > EL + I		28/0
% SPH ≤ 1.2 EL+ I		100,0
N SPH F / %SPH F (nepl.)		0/0,0
N SPH Valid / N SPH E (náhr.)		1 276/0
N PDH Valid / N PDH F / N PDH N		28/0/0
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL [mg/m ³ _{ns}]		2,5
množstvo ZL ≤ EL [kg]		1 092,5
Q Spalin ≤ EL [tis. Nm ³]		444 643,8
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 : 638						PDH
Stav:	Bez	Ust	Náb	ZmQ	Odst	TZL
Deň	-	""	N	Q	Z	[mg/m ³]
1-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,4
2-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,5
3-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,3
4-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,4
5-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,5
6-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,0
7-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,4
8-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,7
9-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,6
10-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,9
11-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,0
12-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,6
13-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,2
14-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,0
15-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,0
16-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,7
17-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,5
18-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,9
19-2-18	15,	26,	6,	0,	1,	2,5
20-2-18	6,	35,	6,	0,	1,	0,9
21-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,4
22-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,5
23-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,1
24-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	1,3
25-2-18	10,	31,	6,	0,	1,	3,4
26-2-18	1,	44,	2,	0,	1,	4,7
27-2-18	1,	36,	10,	0,	1,	3,2
28-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	3,0
1-3-18						
2-3-18						
3-3-18						
SUMA	33,	1276,	30,	0,	5,	2,2

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 :

02.2018

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		1 301/0/0
N PDH < EL + I / PDH > EL + I		28/0
% SPH ≤ 1.2 EL+ I		100,0
N SPH F / %SPH F (nepl.)		0/0,0
N SPH Valid / N SPH E (náhr.)		1 301/0
N PDH Valid / N PDH F / N PDH N		28/0/0
c - priem. hm. koncent. ZL ≤ EL [mg/m ³ _{ns}]		5,8
množstvo ZL ≤ EL [kg]		2 653,5
Q Spalin ≤ EL [tis. Nm ³]		456 511,0
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 : 650,5						PDH
Stav:	Bez	Ust	Náb	ZmQ	Odst	TZL
Deň	-	""	N	Q	Z	[mg/m ³]
1-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	6,8
2-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	6,0
3-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	3,8
4-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	7,2
5-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	5,3
6-2-18	2,	32,	12,	0,	2,	6,9
7-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	3,1
8-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	3,9
9-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	2,9
10-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	6,1
11-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	6,2
12-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	4,8
13-2-18	20,	21,	6,	0,	1,	4,0
14-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	7,7
15-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	4,9
16-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	5,7
17-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	4,4
18-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	6,2
19-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	7,6
20-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	6,0
21-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	5,6
22-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	4,0
23-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	4,2
24-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	6,8
25-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	7,0
26-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	5,7
27-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	3,7
28-2-18	0,	48,	0,	0,	0,	3,5
1-3-18						
2-3-18						
3-3-18						
SUMA	22,	1301,	18,	0,	3,	5,4

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