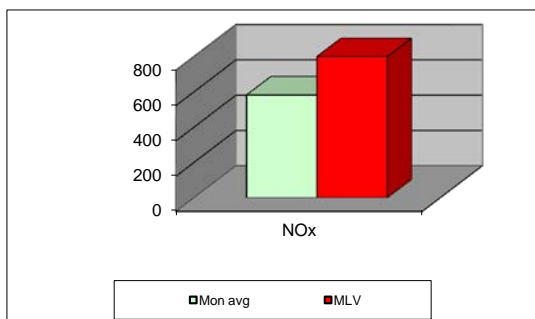
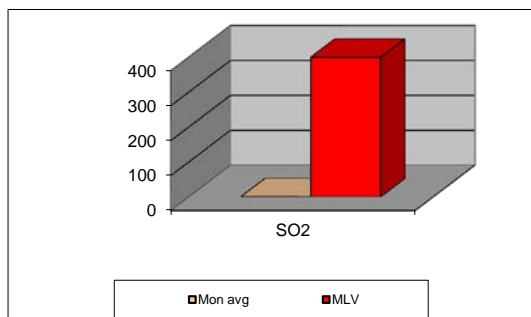
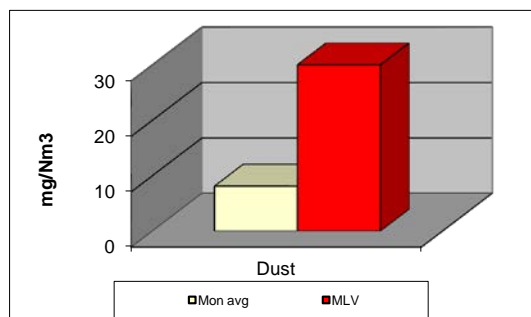


MONTHLY REPORT FROM EMISSION MONITORING IN TITAN CEMENTARNICA USJE - KILN No.3



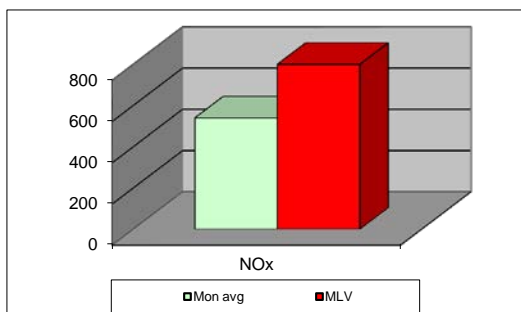
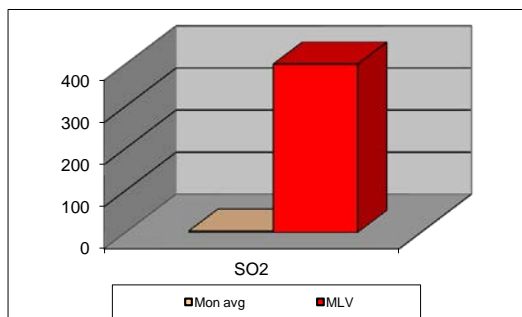
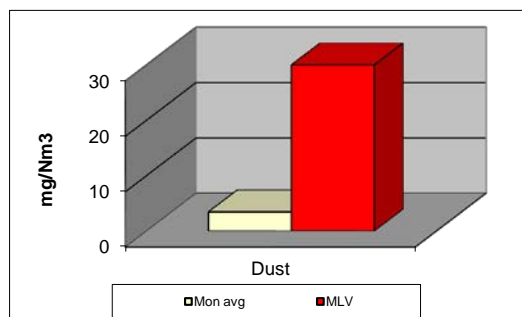
May 2018	Dust (mg/Nm ³) МДК 30mg/m ³	МДК 30mg/m ³	SO ₂ (mg/Nm ³) МДК 400mg/m ³	МДК 400mg/m ³	NOx (mg/Nm ³) МДК 800mg/m ³	МДК 800mg/m ³	Comments
01.05.2018	8,5	30	1,51	400	601,6	800	
02.05.2018	8,03	30	1,69	400	618,66	800	
03.05.2018	8,73	30	0,47	400	612,84	800	
04.05.2018	8,12	30	0,42	400	568,98	800	
05.05.2018	8,74	30	0,21	400	513,44	800	
06.05.2018	8,43	30	0,25	400	548,15	800	
07.05.2018	7,74	30	0,75	400	564,31	800	
08.05.2018	8,64	30	2,86	400	656,79	800	
09.05.2018	7,8	30	3,41	400	617,59	800	
10.05.2018	7,72	30	2	400	667,15	800	
11.05.2018	7,42	30	0,6	400	640,79	800	
12.05.2018	7,99	30	0,58	400	574,04	800	
13.05.2018	7,88	30	1,9	400	562,61	800	
14.05.2018	8,31	30	0,41	400	568,57	800	
15.05.2018	7,84	30	0,84	400	627,03	800	
16.05.2018	7,18	30	1,88	400	612,97	800	
17.05.2018	7,83	30	0,42	400	679,16	800	
18.05.2018	8,3	30	0,67	400	603,45	800	
19.05.2018	7,8	30	0,53	400	517,55	800	
20.05.2018	8,12	30	0,87	400	543,58	800	
21.05.2018	7,7	30	0,8	400	497,97	800	
22.05.2018	7,63	30	0,48	400	616,16	800	
23.05.2018	7,46	30	1,57	400	656,24	800	
24.05.2018	7,54	30	0,38	400	584,86	800	
25.05.2018	7,63	30	0,1	400	394,2	800	
26.05.2018	8,62	30	0,16	400	585,62	800	
27.05.2018	8,22	30	0,6	400	488,83	800	
28.05.2018	8,68	30	1,03	400	519,38	800	
29.05.2018	8,93	30	0,81	400	586,16	800	
30.05.2018	8,56	30	0,13	400	558,16	800	
31.05.2018	9,01	30	0,21	400	673,89	800	
Average	8,1	30	0,9	400	582,6	800	

MLV: Maximum Limit Value

Explanations: The monthly average values are calculated on the half hour emissin values. Measured values of the concentrations are calculated at 10 vol. of O2
Results of the measurments are represented in Nm3 (Nm3 - T=273K, P=101,3kP, dry gas)

Note:

MONTHLY REPORT FROM EMISSION MONITORING IN TITAN CEMENTARNICA USJE - KILN No.4



May 2018	Dust (mg/Nm ³) МДК 30mg/m ³	МДК 30mg/m ³	SO ₂ (mg/Nm ³) МДК 400mg/m ³	МДК 400mg/m ³	NOx (mg/Nm ³) МДК 800mg/m ³	МДК 800mg/m ³	Comments
01.05.2018	0,64	30	2,13	400	466,78	800	
02.05.2018	1,84	30	2,8	400	525,18	800	
03.05.2018	1,28	30	3,17	400	532,99	800	
04.05.2018	2,12	30	3,06	400	529,41	800	
05.05.2018	1,17	30	2,25	400	546,39	800	
06.05.2018	0,87	30	2	400	442,73	800	
07.05.2018	1,37	30	4,76	400	364,3	800	
08.05.2018	1,18	30	14,56	400	461,14	800	
09.05.2018	0,96	30	9,4	400	529,72	800	
10.05.2018	0,96	30	1,99	400	581,5	800	
11.05.2018	0,82	30	1,99	400	584,61	800	
12.05.2018	0,69	30	2,36	400	595,55	800	
13.05.2018	0,61	30	2,07	400	628,63	800	
14.05.2018	0,87	30	2,22	400	625,94	800	
15.05.2018	4,99	30	6,83	400	598,97	800	
16.05.2018	5,95	30	2,16	400	528,82	800	
17.05.2018	5,9	30	2,03	400	571,16	800	
18.05.2018	5,73	30	1,98	400	566,9	800	
19.05.2018	6,99	30	2,39	400	500,71	800	
20.05.2018		30		400		800	
21.05.2018		30		400		800	
22.05.2018		30		400		800	
23.05.2018		30		400		800	
24.05.2018		30		400		800	
25.05.2018	6,53	30	2,73	400	529,85	800	
26.05.2018	5,71	30	2,13	400	506,72	800	
27.05.2018	6,94	30	2,01	400	565,11	800	
28.05.2018	6,65	30	2,12	400	628,2	800	
29.05.2018	6,56	30	2,24	400	595,84	800	
30.05.2018	6,2	30	2,14	400	477,23	800	
31.05.2018	6,2	30	2,07	400	550,64	800	
Average	3,45	30	3,29	400	539,81	800	

MLV: Maximum Limit Value

Explanations: The monthly average values are calculated on the half hour emissin values. Measured values of the concentrations are calculated at 10 vol. of O2
Results of the measurments are represented in Nm3 (Nm3 - T=273K, P=101,3kP, dry gas)

Note: Due to maintenance, Kiln 4 was out of operation during 19.05.2018 till 25.05.2018.