

TỔNG HỢP KẾT QUẢ PHÂN TÍCH CHỈ TIÊU B CHO NƯỚC SAU XỬ LÝ CỦA CÁC NHÀ MÁY NĂM 2021

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Giới hạn tối đa cho phép	NMN Yên Phụ	NMN Ngọc Hà	NMN Ngô Sĩ Liên	NMN Lương Yên 1	NMN Lương Yên 2	NMN Tương Mai	NMN Hạ Đình	NMN Mai Dịch	NMN Pháp Vân	NMN Gia Lâm	NMN Cáo Đình	NMN Nam Dư	NMN Bắc Thăng Long
Thời gian phân tích				Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021
1	Tổng chất rắn hoà tan (TDS) (*)	mg/l	1000	386	388	292	144	143	134	216	286	157	302	206	245	198
2	Hàm lượng Nhôm(*)	mg/l	0.2	<LOQ (LOQ: 0.01 mg/l)	KPH (LOD: 0.00 30mg/L)	KPH (LOD: 0.00 30mg/L)	< 0.015	< 0.015	< 0.015	0.12	0.032	< 0.015	KPH (LOD: 0.003 0mg/L)	0.024	< 0.015	0.063
3	Hàm lượng Amoni(*)	mg/l	3	KPH (LOD: 0.010mg/l)	0.21	KPH (LOD: 0.010mg/l)	< 0.12	< 0.12	1.13	1.2	KPH (LOD: 0.010mg/l)	1.72	0.078	KPH (LOD: 0.010mg/L)	0.45	KPH (LOD: 0.010mg/L)
4	Hàm lượng Asen tổng số	mg/l	0.01	0.0076	0.0015	0.0046	0.009546	0.009502	0.005514	0.0045	0.0063	0.002684	0.0097	0.0019	0.009087	0.00081
5	Hàm lượng Florua	mg/l	1.5	<LOQ (LOQ: 0.25 mg/l)	0.28	0.37	0.38	0.31	< 0.10	<LOQ (LOQ: 0.25 mg/l)	<LOQ (LOQ: 0.25 mg/l)	0.17	<LOQ (LOQ: 0.25 mg/l)	<LOQ (LOQ: 0.25 mg/L)	0.33	<LOQ (LOQ: 0.25 mg/L)
6	Hàm lượng Hydro sunfur(*)	mg/l	0.05	KPH (LOD: 0.05 mg/l)	KPH (LOD: 0.05 mg/l)	KPH (LOD: 0.05 mg/l)	< 0.03	< 0.03	< 0.03	KPH (LOD: 0.05 mg/l)	KPH (LOD: 0.05 mg/l)	< 0.03	KPH (LOD: 0.05 mg/l)	KPH (LOD: 0.05 mg/L)	< 0.03	KPH (LOD: 0.05 mg/L)
7	Hàm lượng Chì	mg/l	0.01	KPH (LOD: 0.00015 mg/l)	KPH (LOD: 0.00015 mg/l)	KPH (LOD: 0.00015 mg/l)	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	KPH (LOD: 0.00015 mg/l)	KPH (LOD: 0.00015 mg/l)	< 0.0020	KPH (LOD: 0.00015 mg/l)	KPH (LOD: 0.00015 mg/L)	< 0.002	KPH (LOD: 0.00015 mg/L)
8	Hàm lượng Thủy ngân tổng số	mg/l	0.001	KPH (LOD: 0.00015 mg/l)	KPH (LOD: 0.00015 mg/l)	KPH (LOD: 0.00015 mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	KPH (LOD: 0.00015 mg/l)	KPH (LOD: 0.00015 mg/l)	< 0.0006	KPH (LOD: 0.00015 mg/l)	KPH (LOD: 0.00015 mg/L)	< 0.0006	KPH (LOD: 0.00015 mg/L)
9	Hàm lượng Natri	mg/l	200	15.9	51.7	19.7	7.11	3.72	17.58	10.3	19.3	7.69	8.7	7.9	13.02	3.9
10	Phenol và dẫn xuất của phenol	µg/l	1	KPH (LOD: 1 µg/l)	KPH (LOD: 1 µg/l)	KPH (LOD: 1 µg/l)	< 0.15	< 0.15	< 0.15	KPH (LOD: 1 µg/l)	KPH (LOD: 1 µg/l)	< 0.15	KPH (LOD: 1 µg/l)	KPH (LOD: 1 µg/L)	< 0.15	KPH (LOD: 1 µg/L)

TỔNG HỢP KẾT QUẢ PHÂN TÍCH CHỈ TIÊU B CHO NƯỚC SAU XỬ LÝ CỦA CÁC NHÀ MÁY NĂM 2021

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Giới hạn tối đa cho phép	NMN Yên Phụ	NMN Ngọc Hà	NMN Ngô Sĩ Liên	NMN Lương Yên 1	NMN Lương Yên 2	NMN Tương Mai	NMN Hạ Đình	NMN Mai Dịch	NMN Pháp Vân	NMN Gia Lâm	NMN Cáo Đình	NMN Nam Dư	NMN Bắc Thăng Long
Thời gian phân tích				Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021	Đợt 1/2021
11	Benzen	µg/l	10	KPH (LOD: 1 µg/l)	KPH (LOD: 1 µg/l)	KPH (LOD: 1 µg/l)	< 0.30	< 0.30	< 0.30	KPH (LOD: 1 µg/l)	KPH (LOD: 1 µg/l)	< 0.30	KPH (LOD: 1 µg/l)	KPH (LOD: 1 µg/L)	< 0.30	KPH (LOD: 1 µg/L)
12	Benzo(a)pyren	µg/l	0.7	KPH (LOD: 0.004 µg/l)	KPH (LOD: 0.004 µg/l)	KPH (LOD: 0.004 µg/l)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	KPH (LOD: 0.004 µg/l)	KPH (LOD: 0.004 µg/l)	< 0.02	KPH (LOD: 0.004 µg/l)	KPH (LOD: 0.004 µg/L)	< 0.02	KPH (LOD: 0.004 µg/L)
13	Monoclorobenzen	µg/l	300	KPH (LOD: 1.5 µg/l)	KPH (LOD: 1.5 µg/l)	KPH (LOD: 1.5 µg/l)	< 10	< 10	< 10	KPH (LOD: 1.5 µg/l)	KPH (LOD: 1.5 µg/l)	< 10	KPH (LOD: 1.5 µg/l)	KPH (LOD: 1.5 µg/L)	< 10.0	KPH (LOD: 1.5 µg/L)
14	Monocloramin	µg/l	3	<LOQ (LOQ: 0.3 mg/l)	0.6	0.4	< 0.15	< 0.15	< 0.15	<LOQ (LOQ: 0.3 mg/l)	KPH (LOD: 0.1 mg/l)	< 0.15	<LOQ (LOQ: 0.3 mg/l)	<LOQ (LOQ: 0.3 mg/L)	< 0.15	<LOQ (LOQ: 0.3 mg/L)
15	Tổng hoạt độ a	pCi/l	3	KPH (LOQ:0.031 Bq/L)	KPH (LOQ:0.031 Bq/L)	KPH (LOQ:0.031 Bq/L)	0.294	0.198	0.391	KPH (LOQ:0.031 Bq/L)	KPH (LOQ:0.031 Bq/L)	0.359	KPH (LOQ:0.031 Bq/L)	KPH (LOQ:0.031 Bq/L)	0.457	KPH (LOQ:0.031 Bq/L)
16	Tổng hoạt độ b	pCi/l	30	KPH (LOQ:0.42 Bq/L)	KPH (LOQ:0.42 Bq/L)	KPH (LOQ:0.42 Bq/L)	2.76	2.551	4.175	KPH (LOQ:0.42 Bq/L)	KPH (LOQ:0.42 Bq/L)	3.795	KPH (LOQ:0.42 Bq/L)	KPH (LOQ:0.42 Bq/L)	5.395	KPH (LOQ:0.42 Bq/L)