

Số: 34 /2015/QĐ-UBND

Đồng Nai, ngày 22 tháng 12 năm 2015

**QUYẾT ĐỊNH**

**Về việc ban hành đơn giá hoạt động quan trắc môi trường không khí xung quanh, tiếng ồn, nước mặt lục địa, đất, nước dưới đất, khí thải công nghiệp trên địa bàn tỉnh Đồng Nai**

**ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH ĐỒNG NAI**

Căn cứ Luật Tổ chức Hội đồng nhân dân và Ủy ban nhân dân được Quốc hội thông qua ngày 26 tháng 11 năm 2003;

Căn cứ Luật bảo vệ môi trường ngày 23 tháng 6 năm 2014;

Căn cứ Luật Giá ngày 26/6/2012;

Căn cứ Nghị định số 177/2013/NĐ-CP ngày 14/11/2013 của Chính phủ quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Giá;

Căn cứ Thông tư Liên tịch số 01/2008/TTLT-BTNMT-BTC ngày 29 tháng 4 năm 2008 của Bộ Tài nguyên và Môi trường và Bộ Tài chính về hướng dẫn lập dự toán công tác bảo vệ môi trường thuộc nguồn kinh phí sự nghiệp môi trường;

Căn cứ Thông tư số 18/2014/TT-BTNMT ngày 22 tháng 4 năm 2014 của Bộ Tài nguyên và Môi trường về ban hành định mức kinh tế - kỹ thuật hoạt động quan trắc môi trường không khí xung quanh, nước mặt lục địa, đất, nước dưới đất, nước mưa axít, nước biển, khí thải công nghiệp và phóng xạ;

Căn cứ Thông tư 56/2014/TT-BTC ngày 28/4/2014 của Bộ Tài chính về việc hướng dẫn thực hiện Nghị định số 177/2013/NĐ-CP ngày 14/11/2013 của Chính phủ quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Giá;

Theo đề nghị của Giám đốc Sở Tài nguyên và Môi trường tại Tờ trình số: 1254/TTr-STNMT ngày 10 tháng 11 năm 2015,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Ban hành đơn giá hoạt động quan trắc môi trường không khí xung quanh, tiếng ồn, nước mặt lục địa, đất, nước dưới đất, khí thải công nghiệp trên địa bàn tỉnh Đồng Nai (đơn giá kèm theo).

**Điều 2.** Quyết định này có hiệu lực sau 10 ngày kể từ ngày ký ban hành, thay thế Quyết định số 03/2009/QĐ-UBND ngày 04/02/2009 của UBND tỉnh về việc ban hành đơn giá hoạt động quan trắc môi trường không khí xung quanh và nước mặt lục địa trên địa bàn tỉnh Đồng Nai và Quyết định số 56/2009/QĐ-UBND

ngày 12/8/2009 của UBND tỉnh về việc ban hành đơn giá hoạt động quan trắc môi trường đất, nước dưới đất và khí thải công nghiệp trên địa bàn tỉnh Đồng Nai.

**Điều 3.** Giám đốc Sở Tài nguyên và Môi trường căn cứ Quyết định này và các văn bản pháp luật có liên quan hướng dẫn và theo dõi việc thực hiện đơn giá hoạt động quan trắc môi trường không khí xung quanh, tiếng ồn, nước mặt lục địa, đất, nước dưới đất, khí thải công nghiệp trên địa bàn tỉnh Đồng Nai, báo cáo UBND tỉnh điều chỉnh bổ sung đơn giá khi cần thiết.

**Điều 4.** Chánh Văn Phòng UBND tỉnh, Giám đốc Sở Tài nguyên và Môi trường, Giám đốc Sở Tài chính, Giám đốc Sở Kế hoạch và Đầu tư, Chủ tịch UBND các huyện, thị xã Long Khánh, thành phố Biên Hòa và các tổ chức, cá nhân có liên quan có trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

**Nơi nhận:**

- Như Điều 4;
- Bộ Tài nguyên Môi trường;
- Bộ Tài chính;
- Bộ Tư pháp (Cục Kiểm tra Văn bản);
- Thường trực HĐND tỉnh;
- Chủ tịch và các Phó Chủ tịch tỉnh;
- Ban Kinh tế - Ngân sách HĐND tỉnh;
- Chánh - Phó Chánh văn phòng
- Trung tâm Công báo tỉnh;
- Lưu VT, KT.

**TM. ỦY BAN NHÂN DÂN**  
**KT. CHỦ TỊCH**  
**PHÓ CHỦ TỊCH**



**Võ Văn Chánh**

**ĐƠN GIÁ**

Hoạt động quan trắc môi trường không khí xung quanh, tiếng ồn, nước mặt lục địa, đất, nước dưới đất,  
khí thải công nghiệp trên địa bàn tỉnh Đồng Nai

(Ban hành kèm theo Quyết định số SZ /2015/QĐ-UBND ngày 22 tháng 12 năm 2015 của UBND tỉnh Đồng Nai)

TT	Mã hiệu	Thông số	Phương pháp thử nghiệm	Đơn giá (đồng Việt Nam)
<b>I- Đơn giá quan trắc và phân tích không khí xung quanh</b>				
1	KK1	Nhiệt độ, độ ẩm	QCVN 46-2012	39.933
2	KK2	Vận tốc gió, hướng gió	QCVN 46-2012	39.933
3	KK3	Áp suất khí quyển	QCVN 46-2012	39.969
4	KK4a	TSP; PM10; PM2,5	TCVN 5067-1995 và 6152-1996	106.573
5	KK4b	Pb	TCVN 6152-1996	167.041
6	KK5	CO	TCVN 5972-1995	173.822
7	KK6	NO <sub>2</sub>	TCVN 6137-2009	166.880
8	KK7	SO <sub>2</sub>	TCVN 5971-1995	197.201
9	KK8	O <sub>3</sub>	TCVN 7171-2002	264.071
10	KK9	NH <sub>3</sub>	MASA 801:1975	222.292
11	KK10	H <sub>2</sub> S	TOKT:1993	262.999
12	KK11	HCl	TOKT:1993	221.291

13	KK12	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>		TQKT:1993	254.356
14	KK13	Benzen		HDCV TN-64	373.896
15	KK14	Toluen		HDCV TN-64	298.731
16	KK15	Xylen		HDCV TN-64	298.731
<b>II- Đơn giá quan trắc và phân tích tiếng ồn</b>					
<b>Tiếng ồn giao thông</b>					
1	TO1	- Mức ồn trung bình (L <sub>Aeq</sub> ) - Mức ồn cực đại (L <sub>Amax</sub> )		TCVN 5964 - 1995, TCVN 5965 - 1995, ISO 1996/1 - 1982	56.688
2	TO2	Cường độ dòng xe		TCVN 5964 - 1995, ISO 1996/1 - 1982	176.540
<b>Tiếng ồn Khu công nghiệp và Đô thị</b>					
3	TO3	- Mức ồn trung bình (L <sub>Aeq</sub> ) - Mức ồn cực đại (L <sub>Amax</sub> ) - Mức ồn phân vị (L <sub>A50</sub> )		TCVN 5964 - 1995, ISO 1996/1 - 1982	66.656
4	TO4	Mức ồn theo tần số (dải Octa)		TCVN 5965 - 1995, ISO 1996/1 - 1982	160.819
<b>III- Đơn giá quan trắc và phân tích nước mặt lục địa</b>					
1	NM1	Nhiệt độ, pH		TCVN 4557:1998 và TCVN 6492:2011	32.523
2	NM2	Oxy hòa tan (DO)		TCVN 7325:2004	74.234
3	NM3	- Tổng chất rắn hòa tan (TDS) - Độ dẫn điện (EC)			63.309
4	NM4	Lấy mẫu, phân tích đồng thời: Nhiệt độ nước, pH, oxy hòa tan (DO), tổng chất rắn hòa tan (TDS), độ dẫn điện (EC)			143.765
5	NM5	Chất rắn lơ lửng (SS)		APHA 2540.D	94.057
6	NM6a	- Nhu cầu oxy sinh hóa (BOD <sub>5</sub> )		APHA 5210.B	112.708
7	NM6b	- Nhu cầu oxy hóa học (COD)		APHA 5220.C	138.749
8	NM7a	Nitơ amôn (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )		ISO 7150/1-1984 ≈ TCVN 6179-1:1996	118.076

9	NM7b	Nitrite (NO <sub>2</sub> )	TCVN 6178-1996	110.861
10	NM7c	Nitrate (NO <sub>3</sub> )	ISO 7890:1988 ≈ TCVN 6180-1996	115.926
11	NM7d	Tổng P	APHA 4500-P.B&E	161.651
12	NM7đ	Tổng N	APHA 4500-N.C	237.328
13	NM7e1	Kim loại nặng Pb	TCVN 6193-1996 và TCVN 6197-2008	190.376
14	NM7e2	Kim loại nặng Cd	TCVN 6193-1996 và TCVN 6197-2008	191.759
15	NM7g1	Kim loại nặng As	TCVN 6626-2000	257.178
16	NM7g2	Kim loại nặng Hg	TCVN 7877-2008	233.892
17	NM7h1	Kim loại (Fe)	TCVN 6177-1996	181.651
18	NM7h2	Kim loại (Cu)	TCVN 6193-1996	157.450
19	NM7h3	Kim loại (Zn)	TCVN 6193-1996	156.347
20	NM7h4	Kim loại (Cr)	TCVN 6222-2008	152.574
21	NM7h5	Kim loại (Mn)	TCVN 6002-1995	166.714
22	NM7j	Sulphat (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	TCVN 6200-1996	132.488
23	NM7k	Photphat (PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> (PO43-))	APHA 4500-P.E	138.565
24	NM7l	Clorua (Cl)	TCVN 6194 - 1996	122.005
25	NM8	Dầu mỡ	ASTM D3650-1993	402.052
26	NM9	Coliform	TCVN 6187-1:2009, TCVN 6187-2:2009	296.206
27	NM10	Thuốc BVTV nhóm Clo hữu cơ: 666, Lindan, Aldrin, Dieldrin, DDE, DDD, DDT	EPA 8270D	775.261
28	NM11	Thuốc BVTV nhóm Pyrethroid: Permethrin và Deltamethrin	EPA 614	1.092.534
29	NM12	Phân tích đồng thời các kim loại	TCVN 6665:2011	295.372
30	NM13	Độ đục	SMEWW 2130.B-2012	98.526
31	NM14	Độ mặn	TCVN 6194:1996	153.185
32	NM15	Phenol	TCVN 6216-1996	342.297
33	NM16	Florua (F <sup>-</sup> )	SMEWW 4500-F.D:2012	184.206

34	NM17	E.Coli		TCVN 6187-2-1996	224.822
35	NM18	Cianua (CN <sup>-</sup> )		TCVN 6181:1996	276.584
36	NM19	Kim loại (Cr <sup>3+</sup> , Cr <sup>6+</sup> , Cr tổng, Ni, Sn, Al)		TCVN 6193-1996	250.724
37	NM20	Tổng dầu mỡ		TCVN 5070:1995	390.360
38	NM21	Chất hoạt động bề mặt		TCVN 6336:1998	337.895
39	NM22	Thuốc BVTV Clo hữu cơ ( $\alpha$ -BHC, $\beta$ -BHC, $\gamma$ -BHC, $\delta$ -BHC, Heptachlor, Aldrin, Heptachlor epoxide, Endosulfan I, Endosulfan II, Dieldrin, Endrin, 4,4'-DDE, 4,4'-DDD, 4,4'-DDT, Endrin aldehyde, Endosulfan sunfate, Methoxychlor...)	EPA 8081.B:2007		887.735
40	NM23	Thuốc BVTV nhóm Phospho hữu cơ: Parathion, Malation.... (EPA 8141B)	EPA 8141.B:2000		890.352
41	NM24	Nitơ Amon (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	TCVN 5988:1995		136.807
42	NM25	Tổng Nito	TCVN 6638:2000		160.937
43	NM26	Kim loại nặng Pb, Cd, Cu, Zn, Ni	TCVN 6193-1996		295.700
<b>IV- Đơn giá quan trắc và phân tích đất</b>					
1	Đ1a	Cl <sup>-</sup>	APHA 4500-Cl		145.830
2	Đ1b	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	APHA 4500-S04		138.242
3	Đ1c	HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	APHA 4500		121.856
4	Đ1đ	Tổng K <sub>2</sub> O	TCVN 4053:1985 (HT)		174.867
5	Đ1h	Tổng N	TCVN 8660:2011 (TN)		153.038
6	Đ1k	Tổng P	TCVN 8661:2011 (HT)		171.199
7	Đ1m	Tổng hữu cơ	TCVN 8661:2011 (Phospho để tiêu) (TN)	Waley Black	197.962

8	D1n	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> để tiêu, K <sub>2</sub> O để tiêu, Tổng muối	Bray 2	171.199
9	D2a	Ca <sup>2+</sup>	chuẩn độ thể tích	182.944
10	D2b	Mg <sup>2+</sup>	chuẩn độ thể tích	188.166
11	D2c	K <sup>+</sup>	TCVN 5254-1990	174.853
12	D2d	Na <sup>+</sup>	đo trực quang	202.932
13	D2d	Al <sup>3+</sup>	TCVN 4403:2011	152.887
14	D2e	Fe <sup>3+</sup>	TCVN 4618-1988	178.336
15	D2g	Mn <sup>2+</sup>	APHA 3113.B	162.455
16	D2h1	KLN (Pb)	TCVN 5989-1995	204.209
17	D2h2	KLN (Cd)	TCVN 5990-1995	206.731
18	D2k1	KLN (Hg)	TCVN 7877:2008	210.123
19	D2k2	KLN (As)	TCVN 6626:2000	248.008
20	D2l1	KLN (Fe)	TCVN 6193 và TCVN 6222-1996	212.077
21	D2l2	KLN (Cu)		212.077
22	D2l3	KLN (Zn)		212.235
23	D2l4	KLN (Cr)		212.221
24	D2l5	KLN (Mn)		214.086
25	D3	Thuốc BVTV nhóm Clo hữu cơ: 666, Lindan, Aldrin, Dieldrin, DDE, DDD, DDT, Alpha- Endosulfan, Beta-Endosulfan, Endosulfan-sulfate, Endrin, Endrin Aldehyde, Alpha-HCH, Beta-HCH, Delta- HCH, Heptaclor, Trans-Heptaclor Epoxide, Methoxyclor	TCVN 8061:2009	1.028.843
26	D4	Thuốc BVTV nhóm Pyrethroid: Permethrin, Deltamethrin, Cypermethrin, Fenvalerate	TCVN 8062:2009	1.555.943

27	Đ5	pH <sub>KCl</sub>		TCVN 5979:2007	121.931
28	Đ6	pH <sub>H2O</sub>		TCVN 5979:2007	121.931
29	Đ7	Niken (Ni)		TCVN 6496:2009	229.144
30	Đ8	Thuốc BVTV nhóm phospho hữu cơ (Diazinon)		TCVN 8062:2009	751.589
31	Đ9	Thuốc BVTV nhóm phospho hữu cơ (Dimethoate)		TCVN 8062:2009	751.589
32	Đ10	Asen (As)		TCVN 8467:2010	245.519
33	Đ11	Phospho tổng số (P2O5)		TCVN 8940:2011	205.189
<b>V- Đơn giá quan trắc và phân tích nước dưới đất</b>					
1	NN1a	Nhiệt độ		TCVN 4557-1998	51.235
2	NN1b	pH		TCVN 4557-1998	51.235
3	NN2	Oxy hòa tan (DO)		TCVN 7325:2004	74.808
4	NN3	Độ đục		APHA 2130.B	76.611
5	NN3	Độ dẫn điện (EC)		APHA 2130.B	76.611
6	NN4	Lấy mẫu, phân tích đồng thời: nhiệt độ, pH, Oxy hòa tan (DO), độ dẫn điện (EC), độ đục			114.973
7	NN5	Chất rắn lơ lửng (SS)		TCVN 4559-1988	128.571
8	NN6	Độ cứng theo CaCO <sub>3</sub>		APHA 2340.C	138.108
9	NN7a	Nitơ amôn (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )		TCVN 6179-1996	165.584
10	NN7b	Nitrit (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )		TCVN 6178-1996	159.644
11	NN7c	Nitrat (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )		TCVN 6180-1996	170.603
12	NN7d	Sulphat (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )		TCVN 6200-1996	171.380
13	NN7e	Photphat (PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> )		TCVN 6202-1996	160.154
14	NN7g	Oxyt Silic (SiO <sub>3</sub> )		APHA 4500-SiO3	158.893
15	NN7h	Tổng N		APHA 4500-N	271.967
16	NN7k	Tổng P		APHA 4500-P	240.604
17	NN7l	Clorua (Cl <sup>-</sup> )		TCVN 6194 - 1 - 1996	166.960
18	NN7m	Kim loại nặng (Pb)		TCVN 6193-1996 và TCVN 6197-2008	243.415



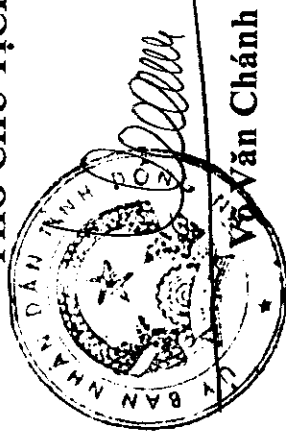
19	NN7m	Kim loại nặng (Cd)	TCVN 6193-1996 và TCVN 6197-2008	243.414
20	NN7n1	Kim loại nặng As	TCVN 6626:2000	259.628
21	NN7n2	Kim loại nặng Hg	TCVN 7877:2008	257.730
22	NN7p1	Kim loại (Fe)	TCVN 6177-1996	224.677
23	NN7p2	Kim loại (Cu)	TCVN 6193-1996	189.566
24	NN7p2	Kim loại (Zn)	TCVN 6193-1996	191.039
25	NN7p3	Kim loại (Cr)	TCVN 6222-2008	187.336
26	NN7p4	Kim loại (Mn)	TCVN 6002-1995	203.483
27	NN7q	Phenol	TCVN 6216-1996	384.197
28	NN8	Cyanua (CN)	APHA 4500-CN.C	316.199
29	NN9	Coliform	TCVN 6167-2-1996	282.839
30	NN10	Thuốc BVTV nhóm Clo hữu cơ: 666, Lindan, Aldrin, Dieldrin, DDE, DDD, DDT	EPA 614Z (HT) EPA 8270D (TN)	897.568
31	NN11	Thuốc BVTV nhóm Pyrethroid: Permethrin và Deltamethrin	EPA 614Z	1.119.813
32	NN12	Phân tích đồng thời các kim loại	TCVN 6665:2011	285.112
33	NN13	Chất rắn tổng số (TS)	SMEWW 2540.B-2012	182.345
34	NN14	F <sup>-</sup>	SMEWW 4500-F.D:2012	367.583
35	NN15	Se	TCVN 6183-1996	286.772
36	NN16	Êcoli	TCVN 6187-2-2009	332.827
37	NN17	Nitơ amôn (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	TCVN 5988:1995	195.085
38	NN18	Xianna (CN <sup>-</sup> )	TCVN 6181:1996	374.552
<b>VI- Đơn giá quan trắc và phân tích khí thải công nghiệp</b>				
1	KT1	Nhiệt độ, độ ẩm	QCVN 46-2012	48.699
2	KT2	Vận tốc gió, hướng gió	QCVN 46-2012	48.699
3	KT3	Áp suất khí quyển	QCVN 46-2012	48.699
4	KT4	Nhiệt độ khí thải		100.583
5	KT5	Tốc độ của khí thải		101.937
6	KT6	Khí oxy (O <sub>2</sub> )		290.381

7

7	KT7	Khí CO		335.551
8	KT8	Khí Cacbon dioxit (CO <sub>2</sub> )		342.665
9	KT9	Khí Nitơ monoxit NO		369.457
10	KT10	Khí Nitơ dioxit (NO <sub>2</sub> )		346.809
11	KT11	Khí Nitơ oxit NOx		349.816
12	KT12	Khí Lưu huỳnh dioxit (SO <sub>2</sub> )		403.981
13	KT13	Bụi tổng số	Phương pháp đăng tọc	1.249.782
14	KT14a	Cd	EPA method 29	477.968
15	KT14b	Pb	EPA method 29	478.126
16	KT14c	As	EPA method 29	501.735
17	KT14d	Sb	EPA method 29	499.767
18	KT14e	Cu	EPA method 29	474.378
19	KT14f	Zn	EPA method 29	476.473
20	KT14k	Phân tích đồng thời các kim loại	EPA method 29	399.079
21	KT15	Chiều cao nguồn thải, Đường kính trong miệng ống khói		87.760
22	KT16	Lưu lượng khí thải		116.177

Ghi chú: Đơn giá trên chưa bao gồm thuế giá trị gia tăng, chi phí vận chuyển đi điều tra và thu mẫu, phối hợp công tác với địa phương, bảo quản mẫu.../.

**TM. ỦY BAN NHÂN DÂN**  
**KT. CHỦ TỊCH**  
**PHÓ CHỦ TỊCH**



Võ Văn Chánh