

**GIẤY PHÉP THĂM DÒ NƯỚC DƯỚI ĐẤT**

**CHỦ TỊCH UBND TỈNH THANH HOÁ**

*Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19/6/2015;*

*Căn cứ Luật Tài nguyên nước số 17/2012/QH13 ngày 21/6/2012;*

*Căn cứ Nghị định số 201/2013/NĐ-CP ngày 27/11/2013 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Tài nguyên nước;*

*Căn cứ Nghị định số 60/2016/NĐ-CP ngày 01/7/2016 của Chính phủ quy định một số điều kiện đầu tư kinh doanh trong lĩnh vực tài nguyên và môi trường;*

*Căn cứ Thông tư số 72/2017/TT-BTNMT ngày 29/12/2017 của Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định về việc xử lý, trám lấp giếng không sử dụng;*

*Căn cứ Thông tư số 75/2017/TT-BTNMT ngày 29/12/2017 của Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định về bảo vệ nước dưới đất trong các hoạt động khoan, đào, thăm dò, khai thác nước dưới đất;*

*Căn cứ Thông tư số 40/2014/TT-BTNMT ngày 11/7/2014 của Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định việc hành nghề khoan nước dưới đất;*

*Căn cứ Thông tư số 27/2014/TT-BTNMT ngày 30/5/2014 của Bộ Tài nguyên và Môi trường về Quy định việc đăng ký khai thác nước dưới đất, mẫu hồ sơ cấp, gia hạn, điều chỉnh, cấp lại giấy phép tài nguyên nước;*

*Căn cứ Thông tư số 56/2014/TT-BTNMT ngày 24/9/2015 của Bộ Tài nguyên và Môi trường về Quy định điều kiện về năng lực của tổ chức, cá nhân thực hiện điều tra cơ bản tài nguyên nước, tư vấn lập quy hoạch tài nguyên nước, lập đề án, báo cáo trong hồ sơ đề nghị cấp giấy phép tài nguyên nước;*

*Xét Đơn đề nghị cấp giấy phép thăm dò nước dưới đất ngày 11/6/2021 của Công ty cổ phần Chăn nuôi Tâm Việt và hồ sơ kèm theo;*

*Theo đề nghị của Sở Tài nguyên và Môi trường Thanh Hoá tại Tờ trình số 543/TTr- STNMT ngày 08/7/2021,*

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Cho phép Công ty cổ phần Chăn nuôi Tâm Việt (có trụ sở tại thôn 10, xã Bãi Trành, huyện Như Xuân, tỉnh Thanh Hóa) được thăm dò nước dưới đất theo Đề án thăm dò nước dưới đất tại xã Bãi Trành, huyện Như Xuân, với các nội dung chủ yếu sau đây:

**1. Mục đích thăm dò:** Tìm kiếm nguồn nước dưới đất để phục vụ cho hoạt động của Dự án Trang trại Bãi Trành, tại xã Bãi Trành, huyện Như Xuân.

## 2. Quy mô thăm dò:

- Tổng số giếng thăm dò: 06 giếng.
- Tổng lưu lượng thăm dò: 500 m<sup>3</sup>/ngày đêm.

## 3. Vị trí công trình thăm dò:

- Tại khu đất được UBND tỉnh chấp thuận chủ trương đầu tư dự án Trang trại Bãi Trành tại xã Bãi Trành, huyện Như Xuân. Có ranh giới khu đất tiếp giáp với các hướng như sau:

- Tọa độ các điểm góc giới hạn phạm vi phân bố công trình thăm dò theo hệ tọa độ VN2000, kinh tuyến 105°, múi chiếu 3°, như sau:

TT	Điểm mốc	Hệ tọa độ VN2000	
		X	Y
1	M1	2155035	540593
2	M2	2155122	540539
3	M3	2155100	540459
4	M4	2154985	540309
5	M5	2154792	540220
6	M6	2154638	540165
7	M7	2154409	540150
8	M8	2154177	540238
9	M9	2154224	540418
10	M10	2154403	540430
11	M11	2154771	540359
12	M12	2154881	540423

- Tọa độ các điểm thăm dò theo hệ tọa độ VN2000, kinh tuyến 105°, múi chiếu 3° như sau:

Ký hiệu	X(m)	Y(m)
Giếng 1 (LK1)	2154246	540417
Giếng 2 (LK2)	2154413	540319
Giếng 3 (LK3)	2154538	540396
Giếng 4 (LK4)	2154763	540383
Giếng 5 (LK5)	2154627	540374
Giếng 6 (LK6)	2154664	540365

## 4. Tầng chứa nước thăm dò:

- Tầng Đồng Trầu dưới (t<sub>2</sub>adt<sub>1</sub>).
- Chiều sâu thăm dò từ 50 – 150 m/giếng.

## **5. Khối lượng các hạng mục thăm dò chủ yếu:**

*(Có Bảng tổng hợp khối lượng thăm dò kèm theo)*

## **6. Thời hạn của Giấy phép:** Hai (02) năm, kể từ ngày ký Giấy phép.

**Điều 2.** Các yêu cầu đối với Công ty cổ phần Chăn nuôi Tâm Việt và Đơn vị thi công công trình thăm dò nước dưới đất:

1. Tuân thủ các nội dung quy định tại Điều 1 của Giấy phép này;

2. Chỉ được phép thi công thăm dò nước dưới đất trong phạm vi, ranh giới khu vực quy định tại Khoản 3, Điều 1 Giấy phép này và thực hiện các nghĩa vụ liên quan về đất đai trong quá trình thăm dò nước dưới đất theo quy định của Luật Đất đai năm 2013;

3. Thực hiện đầy đủ các nghĩa vụ theo quy định tại Khoản 3, 4 Điều 14 Nghị định số 201/2013/NĐ-CP ngày 27/11/2013 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Tài nguyên nước năm 2012, cụ thể:

a) Các yêu cầu chung:

- Tuân thủ các nội dung theo Đề án thăm dò thăm dò nước dưới đất được phê duyệt; các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật chuyên ngành liên quan đến thiết kế, thi công công trình thăm dò;

- Việc thăm dò phải đảm bảo không làm ảnh hưởng đến hoạt động của các tổ chức, cá nhân khác trong khu vực có liên quan đến việc khai thác, sử dụng nước dưới đất đã được cấp có thẩm quyền cho phép theo quy định;

- Chịu sự kiểm tra, giám sát của Sở Tài nguyên và Môi trường, UBND huyện Như Xuân và các đơn vị có liên quan trong quá trình thăm dò nước dưới đất. Trường hợp xảy ra sự cố gây ô nhiễm nguồn nước, sụt lún, rạn nứt nền đất thì phải dừng ngay việc thi công thăm dò và báo cáo về Sở Tài nguyên và Môi trường, chính quyền địa phương để có biện pháp xử lý kịp thời.

b) Đối với Đơn vị thi công công trình thăm dò nước dưới đất:

- Đáp ứng đủ các điều kiện về hành nghề khoan nước dưới đất do Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định; có Giấy phép hành nghề khoan nước dưới đất do cơ quan nhà nước có thẩm quyền cấp;

- Thực hiện các biện pháp bảo đảm an toàn cho người và công trình thăm dò nước dưới đất;

- Bảo đảm phòng, chống sụt lún, rạn nứt nền đất, xâm nhập mặn, ô nhiễm các tầng chứa nước dưới đất;

- Thực hiện các biện pháp để bảo vệ nguồn nước dưới đất và môi trường xung quanh khu vực thăm dò *(theo quy định tại Thông tư số 75/2017/TT-BTNMT ngày 29/12/2017 của Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định về bảo vệ nước dưới đất trong các hoạt động khoan, đào, thăm dò, khai thác nước dưới đất)*;

- Trám, lấp giếng hỏng, không sử dụng sau khi kết thúc thăm dò (*theo quy định tại Thông tư số 72/2017/TT-BTNMT ngày 29/12/2017 của Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định về việc xử lý, trám lấp giếng không sử dụng*);

- Chịu hoàn toàn trách nhiệm trước pháp luật nếu để xảy ra sự cố trong quá trình thăm dò nước dưới đất.

c) Đối với Công ty cổ phần chăn nuôi Tâm Việt:

- Kiểm tra, giám sát việc thực hiện các yêu cầu đối với Đơn vị thi công công trình thăm dò nước dưới đất, nếu phát hiện có vi phạm phải dừng ngay việc thăm dò;

- Trường hợp xảy ra sự cố phải khắc phục kịp thời, nếu gây thiệt hại thì phải bồi thường theo quy định của pháp luật;

- Giao nộp đầy đủ tài liệu, báo cáo kết quả thăm dò về Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Thanh Hóa sau khi hoàn thành việc thăm dò nước dưới đất tại khu vực đề nghị thăm dò (*theo Bảng tổng hợp khối lượng thăm dò và kết quả thực hiện các biện pháp bảo vệ nước dưới đất, trám lấp giếng không sử dụng*).

**Điều 3.** Giấy phép này có hiệu lực kể từ ngày ký. Chậm nhất chín mươi (90) ngày trước khi Giấy phép hết hạn, nếu Công ty cổ phần Chăn nuôi Tâm Việt còn tiếp tục thăm dò nước dưới đất như quy định tại Điều 1 của Giấy phép này thì phải làm thủ tục gia hạn giấy phép theo quy định./.

**Nơi nhận:**

- Công ty cổ phần Chăn nuôi Tâm Việt;
- Cục Quản lý TNN (để báo cáo);
- Sở Tài nguyên và Môi trường;
- UBND huyện Như Xuân;
- Các đơn vị có liên quan;
- Lưu: VT.

**KT. CHỦ TỊCH  
PHÓ CHỦ TỊCH**

**Lê Đức Giang**

**BẢNG TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG  
CÁC HẠNG MỤC CÔNG TÁC THĂM DÒ CHỦ YẾU**

**Theo Đề án thăm dò nước dưới đất của Công ty cổ phần Chăn nuôi Tâm Việt tại xã Bãi Trành, huyện Như Xuân, tỉnh Thanh Hóa**  
(Kèm theo Giấy phép số /GP-UBND ngày / /2021 của Chủ tịch UBND tỉnh Thanh Hóa)

<b>STT</b>	<b>Dạng công tác</b>	<b>Đơn vị</b>	<b>Khối lượng</b>
<b>I</b>	<b>Lập Đề án thăm dò</b>	Đề án	1
<b>II</b>	<b>Thi công thiết kế giếng thăm dò</b>		
<b>1</b>	<b>Công tác thu thập tài liệu</b>		
-	Số liệu khí tượng - thủy văn	Yếu tố/năm	02
-	Số liệu địa chất - thủy văn	Yếu tố/năm	02
<b>2</b>	<b>Công tác khảo sát địa vật lý</b>		
	Đo sâu điện	Điểm	40
<b>3</b>	<b>Công tác trắc địa</b>	Điểm	6
<b>4</b>	<b>Công tác khoan và kết cấu giếng khoan</b>		
-	Khoan cắt, đường kính D110	m/lỗ khoan	450/6
-	Khoan thăm dò, đường kính D142	m/lỗ khoan	270/6
-	Khoan mở rộng đường kính D200	m/lỗ khoan	180/6
-	Ống chống DN110 mm dày 6,9mm (75m/1lỗ khoan x 6 lỗ khoan)	m/lỗ khoan	450/6
-	Ống chống, ống lằng 142mm dày 5,4mm (45m/1lỗ khoan x 6 lỗ khoan)	m/lỗ khoan	270/6
-	Ống chống DN200mm dày 5,4mm (30m/1lỗ khoan x 6 lỗ khoan)	m/lỗ khoan	180/6
<b>5</b>	<b>Công tác bơm thí nghiệm</b>		
-	Bơm thổi rửa	Ca máy/lỗ khoan	18/6
-	Hút nước thí nghiệm đơn 1 lần hạ thấp	Ca máy/lỗ khoan	18/6
-	Đo hồi thủy	Ca máy/lỗ khoan	18/6
<b>6</b>	<b>Công tác lấy mẫu và phân tích</b>		
-	Mẫu toàn diện	Mẫu	6
-	Mẫu kim vi lượng	Mẫu	6
-	Mẫu vi sinh	Mẫu	6
<b>7</b>	<b>Số liệu, tài liệu kết quả thăm dò</b>	Bộ	01
<b>8</b>	<b>Báo cáo kết quả thăm dò</b>	Báo cáo	01
<b>9</b>	<b>Lắp đặt thiết bị bơm nước lỗ khoan</b>	Thiết bị/lỗ khoan	06/06