

BỘ XÂY DỰNG



DỰ THẢO
Sau phiên họp
Hội đồng thẩm định

PHỤ LỤC V

*(Kèm theo Quyết định số /QĐ-TTg ngày tháng năm 2023
của Thủ tướng Chính phủ)*

**CÁC KHU VỰC KHOÁNG SẢN QUY HOẠCH THĂM DÒ,
KHAI THÁC CÁC LOẠI KHOÁNG SẢN LÀM VẬT LIỆU
XÂY DỰNG THỜI KỲ 2021 - 2030, TẦM NHÌN ĐẾN
NĂM 2050 – THEO TỪNG ĐỊA PHƯƠNG**

V.21. QUẢNG BÌNH

HÀ NỘI - 2023

**CÁC KHU VỰC KHOÁNG SẢN QUY HOẠCH THĂM DÒ, KHAI THÁC CÁC LOẠI KHOÁNG SẢN LÀM VẬT LIỆU
XÂY DỰNG THỜI KỲ 2021 - 2030, TẦM NHÌN ĐẾN NĂM 2050 - TỈNH QUẢNG BÌNH**

(Kèm theo Quyết định số /QĐ-TTg ngày tháng năm 2023 của Thủ tướng Chính phủ)

I. ĐÁ VÔI XI MĂNG

TT	Tên mỏ, KVKS	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105 múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 Tấn)	Cấp trữ lượng + tài nguyên	Khu vực khoáng sản thăm dò		CSKT dự kiến (1000 Tấn/năm) ¹	Khu vực khoáng sản khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
Tổng cộng						621,66	515.799		3	3	16.081	7	10	
1	Đá vôi Lèn Na, Lèn Bàng	Xã Tiên Hoá, H. Tuyên Hóa	Khu 1: 8,51 ha			24,10	28.325	121+122			1.831	X ²	X	GPKT số 1807/GP-BTNMT ngày 07/06/2018.
			1	1.967.872	631.669									
			2	1.968.112	631.614									
			3	1.967.937	632.049									
			4	1.967.842	632.069									
			5	1.967.752	631.999									
			Khu 2: 15,59 ha											
			6	1.967.882	632.644									
			7	1.967.832	632.804									
			8	1.967.742	632.969									
			9	1.967.322	633.039									
2	Đá vôi Lèn Bàng	Xã Tiên Hóa, H. Tuyên Hóa	1	1.967.181	633.053	18,10	40.000	334a	X		1.200		X	
			2	1.967.166	632.931									
			3	1.967.213	632.808									
			4	1.967.288	632.697									
			5	1.967.474	632.446									
			6	1.967.601	632.351									
			7	1.967.687	632.339									
			8	1.967.833	632.415									
			9	1.967.870	632.514									
			6b	1.967.882	632.644									
			11b	1.967.527	632.704									
10b	1.967.192	632.899												

¹ Công suất khai thác: Với các mỏ đã được cấp Giấy phép khai thác, công suất khai thác theo Giấy phép khai thác đã cấp; với các mỏ quy hoạch mới, công suất khai thác quy hoạch là số dự kiến để cân đối cung – cầu. Công suất khai thác thực tế đối với từng khu vực khoáng sản khi cấp phép sẽ được căn cứ vào kết quả trữ lượng - tài nguyên được phê duyệt và Báo cáo nghiên cứu khả thi của Hồ sơ xin cấp giấy phép khai thác.

² Ký hiệu “X” thể hiện khu vực khoáng sản được quy hoạch trong giai đoạn có đánh dấu.

TT	Tên mỏ, KVKS	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105 múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 Tấn)	Cấp trữ lượng + tài nguyên	Khu vực khoáng sản thăm dò		CSKT dự kiến (1000 Tấn/năm) ¹	Khu vực khoáng sản khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
			9b	1.967.322	633.039									
3	Đá vôi Lèn Na	Xã Tiến Hóa, H. Tuyên Hóa	1	1.968.122	631.620	6,40	10.000	334a		X	650		X	
			2	1.967.941	632.077									
			3	1.968.040	632.051									
			4	1.968.115	631.968									
			5	1.968.235	631.710									
			6	1.968.241	631.607									
			7	1.968.164	631.534									
4	Đá vôi Lèn Na và Bắc Lèn Na	Xã Tiến Hoá, H. Tuyên Hóa	Khu A (6,15 ha)			20,97	10.080	121+122			480	X	X	GPKT số 1322/GP-BTNMT ngày 17/08/2012
			1	1.968.469	631.106									
			2	1.968.480	631.162									
			3	1.968.446	631.227									
			4	1.968.446	631.277									
			5	1.968.389	631.402									
			6	1.968.359	631.449									
			7	1.968.323	631.486									
			8	1.968.226	631.573									
			9	1.968.185	631.331									
			10	1.968.220	631.504									
			11	1.968.225	631.469									
			12	1.968.180	631.428									
			13	1.968.190	631.401									
			14	1.968.247	631.344									
			15	1.968.291	631.254									
			16	1.968.278	631.215									
			17	1.968.294	631.189									
			18	1.968.334	631.169									
			19	1.968.357	631.176									
			20	1.968.376	631.210									
			21	1.968.415	631.188									
			22	1.968.414	631.114									
			Khu B (1,36 ha)											
			23	1.968.432	631.078									
			24	1.968.187	631.204									
			25	1.968.180	631.313									
			26	1.968.116	631.330									
			27	1.968.113	631.237									
28	1.968.081	631.148												
29	1.968.132	631.122												

TT	Tên mỏ, KVKS	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105 múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 Tấn)	Cấp trữ lượng + tài nguyên	Khu vực khoáng sản thăm dò		CSKT dự kiến (1000 Tấn/năm) ¹	Khu vực khoáng sản khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
			Khu C (13,46 ha)											
			30	1.968.236	630.929									
			31	1.968.136	630.984									
			32	1.967.940	631.253									
			33	1.968.038	631.324									
			34	1.968.045	631.409									
			35	1.968.074	631.480									
			36	1.967.978	631.631									
			37	1.967.811	631.674									
			38	1.967.682	631.484									
			39	1.968.103	630.955									
			40	1.968.072	630.922									
5	Đá vôi Lèn Mã Thượng	Xã Phong Hóa, H. Tuyên Hóa	1	1.970.239	622.182	186,27	82.455	334a	X		2.500		X	
			2	1.970.407	620.506									
			3	1.970.244	620.295									
			4	1.970.259	620.125									
			5	1.970.755	619.875									
			6	1.971.355	620.530									
			7	1.970.942	622.279									
6	Đá vôi Lèn Đút Chân 1	Xã Văn Hóa, H. Tuyên Hóa	1	1.964.332	634.384	181,23	101.930	121+122			2.630	X	X	GPTD số 1598/GP-BTNMT ngày 16/10/2007 bao trùm cả các giấy phép: GPTD Số 215/GP-BTNMT và GPKT ngày 09/11/2020 số 1992/GP-BTNMT (69,5 ha)
			2	1.964.210	633.950									
			3	1.965.000	633.000									
			4	1.965.310	632.670									
			5	1.965.712	632.540									
			6	1.965.718	633.695									
			7	1.965.500	634.380									
7	Đá vôi Lèn Đút Chân 2	Xã Văn Hóa, H. Tuyên Hóa	1	1.965.851	633.089	86,90	50.837	334a		X	2.500		X	
			2	1.965.799	633.601									
			3	1.965.564	634.487									
			4	1.965.376	635.199									
			5	1.964.821	635.992									
			6	1.964.631	635.892									
			7	1.964.700	635.325									
			8	1.964.815	635.335									
			9	1.965.030	634.490									
			10	1.964.967	634.382									
			7b	1.965.500	634.380									
6b	1.965.718	633.695												

TT	Tên mỏ, KVKS	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105 múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 Tấn)	Cấp trữ lượng + tài nguyên	Khu vực khoáng sản thăm dò		CSKT dự kiến (1000 Tấn/năm) ¹	Khu vực khoáng sản khai thác		Ghi chú	
			Điểm	X (m)	Y (m)				Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050		
8	Đá vôi Đông Nam Lèn Áng	Xã Ngân Thủy, H. Lệ Thủy	13	1.965.713	633.071	55,44	12.921	121+122			532	X	X	GPPTD số: 1075/GP-BTNMT Ngày 20/5/2008; Đã cấp GPKT số: 2544/GP-BTNMT ngày 12/11/2014 (41,05 ha).	
			1	1.906.250	674.240										
			2	1.906.250	674.420										
			3	1.906.075	674.430										
			4	1.905.960	675.385										
			5	1.905.580	675.600										
9	Đá vôi Lèn Áng	Xã Vạn Ninh, H. Quảng Ninh	1	1.906.264	675.082	5,35	339	121+122			98	X		GPKT số 607/GP-BTNMT ngày 15/3/2019 (Gia hạn)	
			2	1.906.184	675.112										
			3	1.906.114	675.082										
			4	1.906.144	674.832										
			5	1.906.194	674.702										
			6	1.906.234	674.702										
			7	1.906.294	674.742										
10	Đá vôi Đông Nam Lèn Áng 1	Xã Ngân Thủy, H. Lệ Thủy	1'	1.905.564	674.836	36,90	18.612	121+122			660	X	X	GPKT số: 3163/GP-BTNMT ngày 30/12/2014	
			2'	1.905.514	675.553										
			3'	1.905.415	675.697										
			4'	1.905.371	675.907										
			5'	1.905.340	676.010										
			6'	1.905.109	676.156										
			7'	1.905.036	676.070										
			8'	1.905.039	675.936										
			9'	1.904.872	675.921										
			10'	1.904.898	675.847										
			11'	1.904.954	675.762										
			12'	1.904.039	675.724										
	Đá vôi Đông Nam Lèn Áng 1 (phần sâu)			13'	1.905.116	675.745	10.300	333			X				
				14'	1.905.130	675.674									
				15'	1.905.235	675.642									
				16'	1.905.270	675.603									
				17'	1.905.305	675.509									
				18'	1.905.335	675.381									
				19'	1.905.305	675.335									
				20'	1.905.305	675.273									
				21'	1.905.352	675.081									
				22'	1.905.242	674.985									
				23'	1.905.301	674.906									
				24'	1.905.336	674.690									

TT	Tên mỏ, KVKS	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105 múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 Tấn)	Cấp trữ lượng + tài nguyên	Khu vực khoáng sản thăm dò		CSKT dự kiến (1000 Tấn/năm) ¹	Khu vực khoáng sản khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
11	Mỏ đá vôi Nương Trang	Xã Đức Hóa, Thạch Hóa, H. Tuyên Hóa	1	1.974.754	622.160	249,46	150.000	334a	X		3.000	X	X	
			2	1.974.210	622.334									
			3	1.973.997	622.929									
			4	1.973.600	622.606									
			5	1.973.384	621.666									
			6	1.973.815	620.975									
			7	1.974.255	621.107									
			8	1.975.149	620.246									
			9	1.975.417	620.523									

II. SÉT XI MĂNG

TT	Tên mỏ, KVKS	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105 múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 Tấn)	Cấp trữ lượng + tài nguyên	Khu vực khoáng sản thăm dò		CSKT dự kiến (1000 Tấn/năm) ¹	Khu vực khoáng sản khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
Tổng cộng						541,29	110.626		2	1	3.164	5	8	
1	Sét Mai Hóa 1	xã Mai Hóa, huyện Tuyên Hóa	1	1.970.900	629.600	17,800	1.677	121+122			78	X ²	X	GPKT Số 1398/GP-BTNMT ngày 28/8/2012
			2	1.970.800	629.910									
			3	1.970.600	630.070									
			4	1.970.400	630.000									
			5	1.970.600	629.450									
2	Sét Mai Hóa 2	xã Mai Hóa, huyện Tuyên Hóa	H	1970 630	628 118	34,290	4.363	121+122			423	X	X	GPKT Số 3109/GP-BTNMT ngày 06/12/2017
			K	1970 792	628 252									
			F	1971 222	627 046									
			G'	1970 970	626 830									
			I	1970 744	627 584									
3	Sét Mai Hóa 3	xã Mai Hóa, huyện Tuyên Hóa	1	1.970.970	626.830	78,800	28.000	334a		X	750		X	
			2	1.970.744	627.584									
			H	1.970.630	628.118									
			K	1.970.792	628.252									
			5	1.970.600	629.000									
			6	1.970.140	629.000									
			7	1.970.570	627.000									
4	Sét Tiến Hóa	Xã Tiến Hóa, H. Tuyên Hóa	1	1.968.983	633.224	81,300	30.000	334a	X		750		X	
			2	1.969.188	632.676									
			3	1.969.635	632.721									
			4	1.969.096	634.376									
			5	1.968.719	634.473									
			6	1.968.613	634.120									
			7	1.968.712	633.226									
5	Sét Nương Trang	xã Đức Hóa, Thạch Hóa, H. Tuyên Hóa	1	1.974.754	622.160	249,46	18.000	334a	X		500		X	
			2	1.974.210	622.334									
			3	1.973.977	622.929									
			4	1.973.600	622.606									
			5	1.973.384	621.666									
			6	1.973.815	620.975									
			7	1.974.255	621.107									

¹ Công suất khai thác: Với các mỏ đã được cấp Giấy phép khai thác, công suất khai thác theo Giấy phép khai thác đã cấp; với các mỏ quy hoạch mới, công suất khai thác quy hoạch là số dự kiến để cân đối cung – cầu. Công suất khai thác thực tế đối với từng khu vực khoáng sản khi cấp phép sẽ được căn cứ vào kết quả trữ lượng - tài nguyên được phê duyệt và Báo cáo nghiên cứu khả thi của Hồ sơ xin cấp giấy phép khai thác.

² Ký hiệu “X” thể hiện khu vực khoáng sản được quy hoạch trong giai đoạn có đánh dấu.

TT	Tên mỏ, KVKS	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105 múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 Tấn)	Cấp trữ lượng + tài nguyên	Khu vực khoáng sản thăm dò		CSKT dự kiến (1000 Tấn/năm) ¹	Khu vực khoáng sản khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
6	Sét Đồng Trại	X. Quảng Tiến, TX. Ba Đồn	8	1.975.149	620.246	18,460	7.896	121+122			402	X	X	GPKT số 1089/GP-BTNMT ngày 06/7/2013
			9	1.975.417	620.523									
			1	1.963.490	638.463									
			2	1.963.490	638.864									
			3	1.963.335	639.188									
			4	1.963.159	639.327									
			5	1.963.091	639.073									
			6	1.963.194	639.013									
7	Sét Lệ Ninh 1	KV. đội 3, thị trấn nông trường Lệ Ninh, H. Lệ Thủy	Khu vực cấp phép khai thác			22,620	4.280	121+122			148	X	X	GPTD số 2475/GP-BTNMT ngày 24/12/2010 và đã cấp GPKT số 1928/GP-BTMT ngày 26/7/2019 (23,8 ha)
			1	1.906.451	676.413									
			2'	1.906.214	676.740									
			3'	1.905.792	676.396									
			4	1.905.838	676.281									
			5	1.906.027	676.067									
			Khu vực quản lý, bảo vệ			1,220								
			2'	1.906.214	676.740									
			3'	1.905.792	676.396									
			4'	1.905.783	676.417									
5'	1.906.200	676.758												
8	Sét Lệ Ninh 2	KV. đội 3, thị trấn nông trường Lệ Ninh, H. Lệ Thủy	1	1.906.940	675.570	37,340	16.410	121+122+333			113	X	X	GPTD số 1047/GP-BTNMT ngày 20/5/2008 và đã cấp GPKT Số 2200/GP-BTNMT ngày 12/11/2014 (12,28 ha)
			2	1.906.480	676.380									
			3	1.906.070	676.030									
			4	1.906.710	675.400									

III. PHỤ GIA XI MẰNG

TT	Tên mỏ, KVKS	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105 mới chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 Tấn)	Cấp trữ lượng + tài nguyên	Khu vực khoáng sản thăm dò		CSKT dự kiến (1000 Tấn/năm) ¹	Khu vực khoáng sản khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
Tổng cộng						179,99	43.292		6		1.650	7	7	
1	Laterit Cự Năm - Sơn Lộc	Xã Cự Năm và Sơn Lộc, H. Bồ Trách	Khu 1 (12,0 ha)			22,00	822	121+122	X ²		30	X	X	
			1	1.951.396	651.428									
			2	1.951.453	651.585									
			3	1.951.467	651.930									
			4	1.951.244	651.930									
			5	1.951.177	651.540									
			6	1.951.240	651.429									
			Khu 2 (10 ha)											
			7	1.951.502	652.028									
			8	1.951.508	652.445									
9	1.951.265	652.446												
10	1.951.265	652.029												
2	Laterit Mỹ Sơn	Xã Cự Năm, H. Bồ Trách	1	1.952.893	650.808	36,14	1.480	333	X		50	X	X	
			2	1.952.413	650.957									
			3	1.952.280	649.991									
			4	1.952.524	649.930									
3	Laterit Hương Hóa	Xã Hương Hóa, Tuyên Hóa	1	1.990.955	595.795	7,70	848	333	X		50	X	X	
			2	1.990.762	595.977									
			3	1.990.603	595.896									
			4	1.990.563	595.746									
			5	1.990.843	595.648	144,27								
			6	1.993.057	593.455									
			7	1.992.981	593.770									
			8	1.992.833	593.718									
			9	1.992.876	593.568									
			10	1.992.853	593.420									

¹ Công suất khai thác: Với các mỏ đã được cấp Giấy phép khai thác, công suất khai thác theo Giấy phép khai thác đã cấp; với các mỏ quy hoạch mới, công suất khai thác quy hoạch là số dự kiến để cân đối cung – cầu. Công suất khai thác thực tế đối với từng khu vực khoáng sản khi cấp phép sẽ được căn cứ vào kết quả trữ lượng - tài nguyên được phê duyệt và Báo cáo nghiên cứu khả thi của Hồ sơ xin cấp giấy phép khai thác.

² Ký hiệu “X” thể hiện khu vực khoáng sản được quy hoạch trong giai đoạn có đánh dấu.

TT	Tên mỏ, KVKS	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105 mũi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 Tấn)	Cấp trữ lượng + tài nguyên	Khu vực khoáng sản thăm dò		CSKT dự kiến (1000 Tấn/năm) ¹	Khu vực khoáng sản khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
4	Đá silic Lạc Giáo	Xã Văn Hóa, H. Tuyên Hóa và xã Quảng Tiên, TX. Ba Đồn	1	1.963.007	637.055	37,95	26.791	333	X		1.000	X	X	
			2	1.963.092	636.901									
			3	1.963.283	636.891									
			4	1.963.419	637.017									
			5	1.963.263	637.134									
			6	1.963.279	637.583									
			7	1.963.607	637.517									
			8	1.963.580	637.906									
			9	1.963.436	637.911									
			10	1.963.376	637.688									
			11	1.962.985	637.812									
			12	1.962.960	637.568									
			13	1.962.876	637.506									
			14	1.962.897	637.300									
5	Laterit Sen Thủy	Xã Sen Thủy, huyện Lệ Thủy	1	1.896.690	704.393	20,00	5.750	334a	X		200	X	X	
			2	1.897.126	703.974									
			3	1.896.413	704.310									
			4	1.896.634	703.917									
			5	1.897.028	703.872									
6	Laterit Vạn Ninh	Xã Vạn Ninh, H. Lệ Thủy	1	1.909.904	678.068	33,25	5.100	334a	X		200	X	X	
			2	1.909.573	677.673									
			3	1.909.930	677.213									
			4	1.910.355	677.514									
7	Laterit Áng Sơn	Xã Sơn Thủy, H. Lệ Thủy	1	1.904.084	680.217	17,85	2.500	334a	X		120	X	X	
			2	1.903.864	680.011									
			3	1.904.215	679.589									
			4	1.904.476	679.844									

IV. CAO LANH – FELSPAT

TT	Tên mỏ, KVKS	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105 mũi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + tài nguyên (1000 Tấn)	Cấp trữ lượng + tài nguyên	Khu vực khoáng sản thăm dò		CSKT dự kiến (1000 tấn/năm) ¹	Khu vực khoáng sản khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
Tổng cộng						144,27	29.576		1		1.258	4	4	
1	Cao lanh Bắc Lý	X. Lộc Ninh, TP. Đồng Hới	1	1.937.266	666.536	124,99	26.070	333	X ²		1.000	X	X	Phần còn lại sau khi trừ đi phần đã cấp GPKT số 2520/GP-BTNMT ngày 30/09/2015; GPKT số 2875/GP-BTNMT ngày 02/11/2015 và GPKT số 1509/GP-BTNMT ngày 18/6/2019
			2	1.937.332	667.226									
			3	1.937.135	667.298									
			4	1.937.052	667.344									
			5	1.936.839	667.271									
			6	1.936.754	667.468									
			7	1.936.598	667.561									
			8	1.936.355	667.738									
			9	1.936.302	667.625									
			10	1.936.163	667.699									
			11	1.935.810	667.006									
			12	1.935.848	666.757									
			13	1.935.974	666.647									
			14	1.936.042	666.631									
			15	1.936.209	666.729									
			16	1.936.263	666.692									
			17	1.936.322	666.599									
			18	1.936.298	666.374									
			19	1.936.512	666.250									
			20	1.936.688	666.257									
			21	1.936.824	666.347									
			22	1.937.135	666.464									
2	Cao lanh Bắc Lý	Xã Lộc Ninh, TP. Đồng Hới	A	1.936.609	666.893	8,10	2.000	121+122			189	X	X	GPKT số 2520/GP-BTNMT ngày 30/09/2015
			B	1.936.711	667.092									
			C	1.936.423	667.237									
			D	1.936.297	666.977									

¹ Công suất khai thác: Với các mỏ đã được cấp Giấy phép khai thác, công suất khai thác theo Giấy phép khai thác đã cấp; với các mỏ quy hoạch mới, công suất khai thác quy hoạch là số dự kiến để cân đối cung – cầu. Công suất khai thác thực tế đối với từng khu vực khoáng sản khi cấp phép sẽ được căn cứ vào kết quả trữ lượng - tài nguyên được phê duyệt và Báo cáo nghiên cứu khả thi của Hồ sơ xin cấp giấy phép khai thác.

² Ký hiệu “X” thể hiện khu vực khoáng sản được quy hoạch trong giai đoạn có đánh dấu.

TT	Tên mỏ, KVKS	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105 múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + tài nguyên (1000 Tấn)	Cấp trữ lượng + tài nguyên	Khu vực khoáng sản thăm dò		CSKT dự kiến (1000 tấn/năm) ¹	Khu vực khoáng sản khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
3	Cao lanh Lộc Ninh	Xã Lộc Ninh, TP. Đồng Hới	1	1.936.328	666.668	3,18	188	121+122			9	X	X	GPKT số 2875/GP-BTNMT ngày 02/11/2015
			2	1.936.438	666.886									
			3	1.936.291	666.964									
			4	1.936.255	666.892									
			5	1.936.257	666.715									
			A	1.936.383	666.778									
			B	1.936.388	666.787									
			C	1.936.256	666.799									
			D	1.936.257	666.789									
4	Cao lanh Lý Trạch	Thôn 7, xã Lý Trạch, H. Bố Trạch	Khu A (3,6 ha)			8,00	1.318	121+122			60	X	X	GPKT số 1509/GP-BTNMT ngày 18/6/2019
			1	1.936.850	666.674									
			2	1.936.884	666.735									
			3	1.936.797	666.808									
			4	1.936.679	666.837									
			5.1	1.936.620	666.721									
			5.2	1.936.725	666.610									
			Khu B (4,4 ha)											
			6	1.936.910	666.782									
			7	1.937.007	666.958									
			8	1.936.794	667.063									
			9	1.936.704	666.886									
			10	1.936.836	666.847									

V. CÁT TRẮNG

TT	Tên mỏ, KVKS	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105 múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 Tấn)	Cấp trữ lượng + tài nguyên	Khu vực khoáng sản thăm dò		CSKT dự kiến (1000 Tấn/năm) ¹	Khu vực khoáng sản khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
Tổng cộng						876,00	188.770				2.400	3	3	
1	Cát trắng Ngr Thủy - Hưng Thủy	Xã Ngr Thủy và Hưng Thủy, H. Lệ Thủy	7	1.904.065	699.947	118,00	23.240	122			300	X ²	X	- Khoáng sản đi kèm khoáng sản titan; - Theo QĐ phê duyệt TL số 1190/QĐ-HĐTLQG, ngày 07/12/2021
			8	1.904.407	699.937									
			11	1.905.450	700.799									
			12	1.905.003	701.424									
			18	1.903.792	700.383									
2	Cát trắng Ngr Thủy Bắc - Ngr Thủy Trung - Hưng Thủy	Xã Ngr Thủy Bắc, Ngr Thủy Trung và Hưng Thủy, H. Lệ Thủy	Khu A (236,0 ha)			492,00	105.550	122			1.700	X	X	- Khoáng sản đi kèm khoáng sản titan; - Theo QĐ phê duyệt trữ lượng số 1191/QĐ-HĐTLQG, ngày 07/12/2021
			1	1.907.564	696.488									
			2	1.908.379	697.088									
			3	1.906.674	699.394									
			4	1.906.209	699.291									
			5	1.906.941	698.339									
			6	1.906.441	697.976									
			Khu B I (50 ha)											
			8	1.904.407	699.937									
			9	1.905.247	699.912									
			10	1.905.663	700.499									
			11	1.905.450	700.799									
			Khu B III (206 ha)											
			12	1.905.003	701.424									
			13	1.904.238	702.493									
17	1.903.068	701.543												
18	1.903.792	700.383												
3	Cát trắng Ngr Thủy Trung - Hưng Thủy - Sen Thủy	Xã Ngr Thủy Trung, Hưng Thủy và Sen Thủy, H. Lệ Thủy	13	1.904.238	702.493	266,00	59.980	122			400	X	X	- Khoáng sản đi kèm khoáng sản titan - Theo QĐ phê duyệt trữ lượng QĐ số 1192/QĐ-HĐTLQG, ngày 07/12/2021
			14	1.903.102	704.080									
			15	1.902.557	703.651									
			16	1.902.276	702.811									
			17	1.903.068	701.543									

¹ Công suất khai thác: Với các mỏ đã được cấp Giấy phép khai thác, công suất khai thác theo Giấy phép khai thác đã cấp; với các mỏ quy hoạch mới, công suất khai thác quy hoạch là số dự kiến để cân đối cung – cầu. Công suất khai thác thực tế đối với từng khu vực khoáng sản khi cấp phép sẽ được căn cứ vào kết quả trữ lượng - tài nguyên được phê duyệt và Báo cáo nghiên cứu khả thi của Hồ sơ xin cấp giấy phép khai thác.

² Ký hiệu “X” thể hiện khu vực khoáng sản được quy hoạch trong giai đoạn có đánh dấu.

VI. ĐÔLÔMIT

TT	Tên mỏ, KVKS	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105 mũi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 Tấn)	Cấp trữ lượng + tài nguyên	Khu vực khoáng sản thăm dò		CSKT dự kiến (1000 Tấn/năm) ¹	Khu vực khoáng sản khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
	Tổng cộng					52,00	72.950				1.000	1	1	
1	Đôlômit Lèn Giang	Xã Trung Hóa, H. Minh Hóa	1	1.962.979	601.893	52,00	72.950	121+122			1.000	X ²	X	QĐ phê duyệt trữ lượng số 1091/QĐ- HĐTLQG ngày 08/1/2018
			2	1.963.054	602.032									
			3	1.962.818	602.407									
			4	1.962.888	602.594									
			5	1.962.722	602.856									
			6	1.962.253	603.080									
			7	1.962.260	602.303									

¹ Công suất khai thác: Với các mỏ đã được cấp Giấy phép khai thác, công suất khai thác theo Giấy phép khai thác đã cấp; với các mỏ quy hoạch mới, công suất khai thác quy hoạch là số dự kiến để cân đối cung – cầu. Công suất khai thác thực tế đối với từng khu vực khoáng sản khi cấp phép sẽ được căn cứ vào kết quả trữ lượng - tài nguyên được phê duyệt và Báo cáo nghiên cứu khả thi của Hồ sơ xin cấp giấy phép khai thác.

² Ký hiệu “X” thể hiện khu vực khoáng sản được quy hoạch trong giai đoạn có đánh dấu

VII. ĐÁ VÔI CHO SẢN XUẤT KÍNH VÀ VÔI CÔNG NGHIỆP

TT	Tên mỏ, KVKS	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105 múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 Tấn)	Cấp trữ lượng + tài nguyên	Khu vực khoáng sản thăm dò		CSKT dự kiến (1000 Tấn/năm) ¹	Khu vực khoáng sản khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
Tổng cộng						156,07	154.600		3		3.900	4	4	
1	Đá vôi Kim Lũ	Xã Kim Hóa, H. Tuyên Hóa	Khu I (12,65 ha)			31,57	35.460	121+122			1.800	X ²	X	GPTD số 1003/GP-BTNMT Ngày 7/6/2010 và đã cấp GPKT số 2061/GP-BTNMT ngày 29/11/2012 (31,57 ha) (tọa độ chuyển sang KTT 105)
			1	1.984.895	602.678									
			2	1.984.763	602.960									
			3	1.984.627	603.103									
			4	1.984.465	603.168									
			5	1.984.403	603.116									
			6	1.984.502	603.000									
			7	1.984.546	602.775									
			8	1.984.616	602.656									
			9	1.984.715	602.656									
			10	1.984.872	602.658									
			Khu II (5,84 ha)											
			11	1.984.327	603.483									
			12	1.984.257	603.582									
			13	1.984.069	603.685									
			14	1.984.028	603.650									
			15	1.984.089	603.442									
			16	1.984.170	603.344									
			17	1.984.229	603.361									
			18	1.984.317	603.437									
			Khu III (13,08 ha)											
			19	1.984.150	603.162									
			20	1.983.997	603.623									
			21	1.983.817	603.731									
			22	1.983.698	603.627									
23	1.983.796	603.447												
24	1.984.025	603.115												
25	1.984.093	603.110												

¹ Công suất khai thác: Với các mỏ đã được cấp Giấy phép khai thác, công suất khai thác theo Giấy phép khai thác đã cấp; với các mỏ quy hoạch mới, công suất khai thác quy hoạch là số dự kiến để cân đối cung – cầu. Công suất khai thác thực tế đối với từng khu vực khoáng sản khi cấp phép sẽ được căn cứ vào kết quả trữ lượng - tài nguyên được phê duyệt và Báo cáo nghiên cứu khả thi của Hồ sơ xin cấp giấy phép khai thác.

² Ký hiệu “X” thể hiện khu vực khoáng sản được quy hoạch trong giai đoạn có đánh dấu

TT	Tên mỏ, KVKS	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105 múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 Tấn)	Cấp trữ lượng + tài nguyên	Khu vực khoáng sản thăm dò		CSKT dự kiến (1000 Tấn/năm) ¹	Khu vực khoáng sản khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
2	Đá vôi Minh Hóa	Xã Minh Hóa, H. Minh Hóa	1	1.967.685	605.744	29,00	32.500	334a	X		500	X	X	
			2	1.967.814	606.228									
			3	1.967.554	606.360									
			4	1.967.319	606.335									
			5	1.967.161	605.800									
3	Đá vôi Lèn Minh Cầm - Lèn Hung	Xã Châu Hóa, xã Phong Hóa, H. Tuyên Hóa	Khu A1: 63,48 ha			75,23	83.300	334a	X		1.500	X	X	
			1	1.969.057	626.463									
			2	1.968.720	627.056									
			3	1.968.534	627.783									
			4	1.968.205	628.006									
			5	1.967.842	627.921									
			6	1.967.830	627.605									
			7	1.968.027	627.558									
			8	1.968.099	627.272									
			9	1.968.224	627.114									
			10	1.968.560	627.081									
			11	1.968.574	626.782									
			12	1.968.767	626.742									
			13	1.968.941	626.399									
			Khu A2: 11,75 ha			17,27								
			14	1.968.098	628.542									
			15	1.967.942	628.933									
			16	1.967.575	628.706									
			17	1.967.605	628.581									
			18	1.967.771	628.596									
			Khu B: 17,27 ha											
			1	1.971.845	621.498									
2	1.971.802	621.545												
3	1.971.668	621.436												
4	1.971.649	621.496												
5	1.971.605	621.637												
6	1.971.490	621.593												
7	1.971.352	621.609												
8	1.971.396	621.216												
9	1.971.506	621.212												

TT	Tên mỏ, KVKS	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105 múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 Tấn)	Cấp trữ lượng + tài nguyên	Khu vực khoáng sản thăm dò		CSKT dự kiến (1000 Tấn/năm) ¹	Khu vực khoáng sản khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Quy hoạch giai đoạn 2021-2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
			10	1.971.611	621.804									
			11	1.971.393	622.013									
			12	1.971.322	622.008									
			13	1.971.305	621.963									
			14	1.971.359	621.642									
			15	1.971.395	621.640									
			16	1.971.499	621.786									
			17	1.971.575	621.755									
4	Đá vôi Lèn Cây Trổ	Xã Thạch Hóa, H Tuyên Hóa	1	1.973.096	619.578	3,00	3.340	334a	X		100	X	X	
			2	1.973.127	619.637									
			3	1.973.262	619.784									
			4	1.973.135	619.912									
			5	1.973.086	619.875									
			6	1.973.127	619.837									
			7	1.973.112	619.779									
			8	1.973.111	619.726									
			9	1.973.089	619.694									
			10	1.973.082	619.659									
			11	1.973.029	619.656									
			12	1.973.019	619.622									