



TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
1	Đá vôi Thanh Nghị	Xã Thanh Nghị, huyện Thanh Liêm	1	2.258.756	593.321	17,03	12.589	121+122			450	X	X	Đã cấp GPKT số 2226/GP-BTNMT ngày 15/9/2017
			2	2.258.800	593.103									
			3	2.259.045	593.062									
			4	2.259.401	593.472									
			5	2.259.034	593.552									
			6	2.259.011	593.486									
			7	2.259.183	593.375									
			8	2.259.163	593.332									
			9	2.259.109	593.354									
			10	2.259.014	593.359									
			11	2.258.908	593.456									
			12	2.258.932	593.574									
			13	2.258.903	593.581									
			14	2.258.829	593.469									
			15	2.258.847	593.435									
			16	2.258.814	593.331									
			17	2.259.280	593.332									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
2	Đá vôi Thanh Nghị 3	Xã Thanh Nghị, huyện Thanh Liêm	A	2.260.386	592.336	71,60	170.717	121+122	X	X	6.278			Đã cấp GPKT số 776/GP-BTNMT ngày 29/3/2019 (86,20 ha) và trừ đi phần diện tích (14,6ha) theo VB số 1036/UBND-NNTNMT ngày 30/5/2023 của UBND tỉnh Hà Nam
			B	2.260.133	592.366									
			C	2.260.017	592.352									
			7	2.259.489	592.406									
			8	2.259.605	593.440									
			D	2.259.150	593.558									
			E	2.259.357	593.652									
			F	2.259.560	593.580									
			G	2.259.726	593.528									
			M35	2.259.896	593.490									
			M36	2.259.803	593.222									
			M37	2.259.790	593.128									
			M38	2.260.130	593.020									
			M39	2.260.193	592.951									
M40	2.260.222	592.868												
M41	2.260.406	592.703												

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
3	Đá vôi Thanh Nghị (1064-KT)	Xã Thanh Nghị, huyện Thanh Liêm	1	2.258.326	592.769	9,90	8.945	121+122			450	X	X	Đã cấp GPKT số 1604/GP-BTNMT ngày 08/12/2008
			2	2.258.700	592.750									
			3	2.258.750	592.630									
			4	2.258.670	592.390									
			5	2.258.456	592.455									
			6	2.258.450	592.604									
4	Đá vôi T25, T35 và T12, T14, T17, T18	Xã Thanh Nghị và xã Thanh Thủy, huyện Thanh Liêm	Khu vực T25, T35: 44,19 ha			66,55	174.700	121+122			5.520	X	X	Đã cấp GPKT số 23/GP-BTNMT ngày 02/4/2021. Có thu hồi dolomit
			1	2.259.219	592.429									
			2'	2.259.241	593.170									
			3	2.259.048	593.058									
			4	2.258.689	593.041									
			5	2.258.382	593.041									
			6	2.258.548	592.761									
			7	2.258.780	592.752									
			8	2.258.739	592.347									
9	2.259.005	592.240												

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
5	Đá vôi Thanh Thủy (210-TD)	Xã Thanh Tân và xã Thanh Thủy, huyện Thanh Liêm	Khu vực T12, T14, T17, T18: 22,36 ha			107,88	385.334	121+122	X	X	6.500			Đã cấp GPTD số 210/GP-BTNMT ngày 04/11/2020. QĐ phê duyệt trữ lượng số 1249/QĐ-HĐTLQG ngày 27/01/2023
			1	2.264.237	589.006									
			2	2.264.239	589.389									
			3	2.263.690	589.333									
			4	2.263.664	588.917									
			Khu 1 (T12, T14, T17, T18)											
			1	2.265.496	588.949									
			2	2.265.596	589.031									
			3	2.265.852	589.470									
			4	2.265.054	589.522									
			5	2.264.823	589.274									
6	2.264.370	589.736												
7	2.264.126	589.684												
8	2.264.159	589.378												
9	2.264.239	589.389												
10	2.264.237	589.006												
11	2.263.684	588.920												

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú	
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		
6	Đá vôi Thanh Tân	Xã Thanh Tân, huyện Thanh Liêm	12	2.263.671	588.705										
			13	2.264.649	588.793										
			14	2.265.022	588.937										
						Khu 2 (T21, T22)			29,98						
			15	2.262.692	590.100										
			16	2.262.689	590.718										
			17	2.262.158	590.635										
						18	2.262.189	590.096	40,80	27.570	121+122	1.026	X	X	Đã cấp GP.TD số 1726/GP-BTNMT ngày 01/9/2009 và GP.KT số 104/GP-BTNMT ngày 23/01/2017 (34,69 ha)
			1	2.262.671	590.781										
			2	2.262.663	591.517										
3	2.262.064	591.475													
4	2.262.140	591.125													
			5	2.262.142	590.721										

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
7	Đã vôi Thanh Tân 1	Xã Thanh Thủy, xã Thanh Tân và xã Thanh Nghi, huyện Thanh Liêm	1A	2.260.200	590.626	230,25	165.000	333	X	X	6.000	X	Đã cấp GPTD số 211/GP-BTNMT ngày 08/9/2022 (223,96 ha)
			2A	2.260.421	590.489								
			3A	2.260.682	590.445								
			4A	2.260.740	590.447								
			5A	2.260.895	590.398								
			6	2.261.027	590.323								
			7	2.261.094	590.315								
			8	2.261.124	590.255								
			9	2.261.258	590.168								
			10	2.261.318	590.127								
			11	2.261.366	590.103								
			12	2.261.473	590.074								
			13	2.261.648	590.047								
			19	2.261.792	590.118								
			1	2.262.115	590.029								
			2	2.262.020	591.441								
A	2.261.230	591.440											
B	2.261.237	591.010											

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
8	Đá vôi Thanh Tân - Thủy	Xã Thanh Tân và xã Thanh Thủy, huyện Thanh Liêm	C	2.260.674	591.046	35,00	37.500	333	X	1.000	X			
			D	2.260.672	591.439									
			3	2.260.377	591.439									
			4	2.260.352	591.863									
			5	2.260.188	591.934									
			16	2.259.778	591.391									
			Khu 1: 12,1 ha											
			1	2.265.496	588.949									
			2	2.265.497	588.929									
			3	2.265.754	588.936									
			4	2.266.070	589.477									
			5	2.265.853	589.491									
			6	2.265.852	589.470									
			7	2.265.596	589.031									
			Khu 2: 22,9 ha											
			1	2.262.692	590.050									
2	2.262.795	590.051												
3	2.262.880	590.431												

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
9	Đá vôi khu vực Thung Hóp	Xã Thanh Thủy, thị trấn Kiên Khê, huyện Thanh Liêm và xã Thanh Sơn, huyện Kim Bảng	4	2.263.048	590.406	29,54	26.880	121+122	1.150	X	X	Đã cấp GPKT số 14/GP-BTNMT ngày 08/01/2010	
			5	2.263.239	590.856								
			6	2.262.689	590.769								
			1	2.266.927	589.925								
			2	2.266.759	589.853								
			3	2.266.573	589.896								
			4	2.266.536	589.876								
			5	2.266.368	589.962								
			6	2.266.250	589.949								
			7	2.266.015	589.859								
10	Đá vôi Liên Sơn	Xã Liên Sơn, huyện Kim Bảng	8	2.266.034	589.565	40,00	138.400	122+333	1.964	X	X	Đã cấp GPKT số 1609/GP-BTNMT ngày 09/6/2010 và QĐ điều	
			9	2.266.366	589.521								
			10	2.266.927	589.674								
			1	2.270.683	588.740								
			2	2.271.230	588.815								
			3	2.271.345	588.155								
			4	2.270.797	587.992								

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
11	Đá vôi Liên Sơn 1	Xã Liên Sơn, huyện Kim Bảng	1	2.270.676	588.786	132,70	100.000						X	chính GPKT số 858/QĐ-BTNMT ngày 06/5/2022
			2	2.269.434	588.631									
			3	2.269.434	587.881									
			4	2.271.434	587.881									
			5	2.271.434	588.881									
			6	2.271.223	588.855									
			7	2.271.345	588.155									
			8	2.270.797	587.992									
														Đã cấp GPTD số 3108/QĐ-CNCL ngày 16/10/1996; QĐ phê duyệt trữ lượng số 390/QĐHĐ ngày 08/3/1997 (trừ đi khu vực đã cấp GPKT số 1609/GP-BTNMT ngày 09/6/2010)

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
12	Đá vôi Hồng Sơn (337) Đá vôi Hồng Sơn (phần xưởng sâu)	Xã Thanh Sơn, huyện Kim Bảng	1	2.271.266	590.538	103,00	21.649	121+122	X		1.725	X	X	Đã cấp GPKT số 337/QĐ-QLTN ngày 26/9/1995 QH thăm dò - khai thác xưởng sâu
			2	2.271.366	591.051									
			3	2.270.528	591.263									
			4	2.270.116	591.663									
			5	2.269.778	591.338		42.000	333						
			6	2.269.603	590.888									
13	Đá vôi K36 Đá vôi K36 (phần xưởng sâu)	Xã Thanh Sơn, huyện Kim Bảng	1	2.267.929	589.004	91,00	175.389	121+122			2.750	X	X	Đã cấp GPTD số 238/GP-BTNMT ngày 09/12/2020. QĐ phê duyệt trữ lượng số 1243/QĐ-HĐTLQG ngày 26/12/2022. QH thăm dò - khai thác xưởng sâu
			2	2.268.979	589.004									
			2A	2.268.979	588.379									
			2B	2.268.839	588.367									
			2C	2.268.789	588.309		40.067	333						
			2D	2.268.722	588.195									
			2E	2.268.647	588.175									
			3A	2.268.428	588.012									
4	2.267.914	588.122												

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú											
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050												
14	Đá vôi Thung Đốt	Xã Liên Sơn, huyện Kim Bảng	Khu 1: 15 ha			27,00	8.500	333	X	X	450	X	X												
			1	2.273.109	587.591																				
			2	2.273.111	587.883																				
			3	2.272.575	588.029																				
			4	2.272.843	587.540																				
			Khu 2: 12 ha																						
			1	2.272.810	587.181																				
			2	2.272.812	587.385																				
			3	2.272.378	587.394																				
			4	2.272.411	587.086																				
															<b>524,77</b>	<b>140.671</b>	<b>7</b>	<b>6.013</b>	<b>7</b>	<b>11</b>					
			1	Sét Khe Non	Xã Thanh Tâm, huyện Thanh Liêm										1	2.259.129	598.707	11,84	1.910	121+122	X	100	X	X	Đã cấp GPKT số 1757/GP-BTNMT ngày 27/9/2010 và Quyết định đóng cửa mỏ số 3056/QĐ-BTNMT ngày 10/11/2022
															2	2.259.164	598.731								
															3	2.259.311	599.172								
4	2.259.302	599.200																							
5	2.258.832	599.009																							
6	2.258.827	598.958																							

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
2	Sét Khe Non 1	Xã Liêm Sơn, huyện Thanh Liêm	1	2.259.339	599.257	10,30	10.523	122			114	X	X	Đã được công nhận chuyển đổi trữ lượng tại QĐ chuyển đổi trữ lượng số 177/QĐ-HĐTLKS/CĐ ngày 09/12/2011
			2	2.259.397	599.336									
			3	2.259.322	599.459									
			4	2.259.198	599.457									
			5	2.259.113	599.381									
			6	2.259.044	599.357									
			7	2.258.945	599.364									
			8	2.258.909	599.436									
			9	2.258.786	599.358									
			10	2.258.889	599.230									
			11	2.259.120	599.233									
			12	2.259.209	599.162									
			13	2.259.325	599.209									
3	Sét Khe Non 2	Xã Thanh Hương, xã Thanh	1	2.262.164	598.245	52,70	28.162	121+122			1.202	X		Đã cấp GPKT số 780/GP-
			2	2.262.165	599.115									
			3	2.261.728	598.841									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
		Lưu và xã Liên Sơn, huyện Thanh Liêm	4	2.261.818	599.246									BTNMT ngày 29/3/2019. QH thời hạn khai thác đến tháng 12/2025 (theo VB số 479/UBND-NNTNMT ngày 13/3/2023 của UBND tỉnh Hà Nam)
			5	2.261.485	599.154									
			6	2.261.367	598.849									
			7	2.261.389	598.674									
			8	2.261.457	598.544									
			9	2.261.601	598.508									
			10	2.261.812	598.382									
			11	2.261.945	598.433									
			12	2.261.950	598.366									
			13	2.261.947	598.288									
			14	2.261.938	598.214									
			15	2.261.948	598.176									
			16	2.261.998	598.149									
			II 1	2.260.766	598.265									
			II 2	2.260.852	598.422									
			13	2.260.746	598.468	2,40								
			14	2.260.645	598.389									
			15	2.260.630	598.360									
			35	2.260.267	598.443	19,40								

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
			36	2.260.361	598.443									
			37	2.260.452	598.921									
			38	2.260.558	598.874									
			39	2.260.608	599.175									
			40	2.260.458	599.312									
			41	2.260.396	599.327									
			42	2.260.328	599.149									
			43	2.260.235	599.145									
			44	2.260.241	598.972									
			45	2.260.245	598.935									
			46	2.260.257	598.681									
			47	2.260.189	598.572									
			48	2.260.206	598.499									
4	Sét Liềm Sơn	Xã Liềm Sơn và thị trấn Tân Thanh, huyện	1	2.262.256	598.531	9,53	4.153	121+122	90	X	Đã cấp GPKT số 71/GP-BTNMT ngày 11/01/2018. QH thời hạn			
			2	2.262.249	598.618									
			3	2.262.347	598.706									
			4	2.262.509	599.136									
			5	2.262.446	599.095									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
5	Sét Liên Sơn K12	Thanh Liêm	6	2.262.363	598.994	28,00	10.000	334a	X		100	X	khai thác đến tháng 12/2025 (theo VB số 479/UBND-NNTNMT ngày 13/3/2023 của UBND tỉnh Hà Nam)	
			7	2.262.200	598.869									
			8	2.262.247	599.054									
			9	2.262.238	599.131									
			10	2.262.180	599.093									
			11	2.262.180	598.399									
			12	2.262.241	598.359									
			13	2.262.249	598.375									
			14	2.262.217	598.422									
			15	2.262.223	598.468									
			1	2.272.984	586.251									
			2	2.273.014	586.985									
			3	2.272.602	586.868									
			4	2.272.591	586.214									
			1	2.270.637	585.502									
2	2.271.069	585.385												
6	Sét Ba Sao	Xã Ba Sao, huyện Kim Bảng	3	2.271.138	585.777	20,56	3.396	334a	X		100	X		
			4	2.271.138	585.953									
			5	2.270.737	585.882									
			1	2.270.637	585.502									
			2	2.271.069	585.385									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
7	Sét Ba Sao mở rộng	Xã Liên Sơn và xã Ba Sao, huyện Kim Bảng	1	2.273.059	585.459	85,20	8.428	121+122	X		518	X	Đã cấp GPKT số 1169/GP-BTNMT ngày 20/6/2011. QH thời hạn khai thác đến tháng 12/2025 (theo VB số 479/UBND-NNTNMT ngày 13/3/2023 của UBND tỉnh Hà Nam)	
			2	2.273.634	586.676									
			3	2.273.254	586.553									
			4	2.273.094	586.514									
			5	2.272.973	586.239									
			6	2.272.751	586.217									
			7	2.272.589	585.841									
			8	2.272.059	585.429									
			9	2.271.884	585.429									
			10	2.271.863	585.371									
			11	2.272.276	585.285									
			12	2.272.264	585.202									
			13	2.272.529	585.219									
			14	2.272.683	585.374									
			15	2.272.796	585.553									
8	Sét xôm 6 Ba Sao	Xã Ba Sao, huyện Kim Bảng	1	2.270.814	582.594	10,00	2.500	334a			125	X		
			2	2.270.801	582.773									
			3	2.270.681	582.771									
			4	2.270.679	582.866									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
9	Sét Núi Khả Phong I, II	Xã Khả Phong huyện Kim Bảng	5	2.270.374	582.866	11,00	5.622	121+122	X	464			Đã cấp GPKT số 337/GP-QLTN ngày 26/4/1995. QH khai thác đến tháng 4/2025 (theo VB số 479/UBND-NNTNMT ngày 13/3/2023 của UBND tỉnh Hà Nam)	
			6	2.270.312	582.692									
			7	2.270.401	582.646									
			1	2.274.526	585.572									
			2	2.274.617	585.691									
			3	2.274.774	585.706									
			4	2.274.865	586.131									
			5	2.274.839	586.216									
			6	2.274.779	586.241									
			7	2.274.461	585.614									
			8	2.275.134	587.459									
			9	2.275.205	587.438									
			10	2.275.175	587.286									
			11	2.275.223	586.975									
12	2.275.197	586.826												
13	2.275.067	586.597												
14	2.274.863	586.668												

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
10	Sét Núi Đọ	Thị trấn Tân Thanh, huyện Thanh Liêm	1	2.262.961	597.867	10,00	1.916	121+122			65		X	Đã cấp GPKT số 2416/GP-BTNMT ngày 16/12/2009 và được trả lại GPKT theo QĐ số 1740/QĐ-BTNMT ngày 04/8/2022
			2	2.263.033	597.958									
			3	2.262.838	598.159									
			4	2.262.673	598.172									
			5	2.262.631	598.066									
			6	2.262.679	597.864									
			7	2.262.787	597.811									
			8	2.262.865	597.804									
11	Sét Thanh Nghị	Xã Thanh Nghị và xã Thanh Tân, huyện Thanh Liêm	1	2.260.236	589.877	9,93	1.550	333			85		X	Đã cấp GPTD số 1389/GP-BTNMT ngày 17/9/2007
			2	2.259.919	589.886									
			3	2.259.562	590.218									
			4	2.259.591	590.285									
			5	2.260.262	589.925									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
12	Sét Đồi Thị (1699-TD)	Xã Liên Sơn, huyện Kim Bảng	A	2.273.262	586.556	11,82	1.484	121+122			800	X		Đã cấp GPTD số 1699/GP-BTNMT ngày 13/7/2017. QĐ phê duyệt trữ lượng số 1147/QĐ-HĐTLQG ngày 01/6/2020
			B	2.273.264	587.003									
			C	2.273.013	586.973									
			D	2.273.002	586.492									
13	Sét T51, T52 Núi Nghè	Thị trấn Tân Thanh, huyện Thanh Liêm	1A	2.262.949	598.495	20,17	4.327	121+122			1.100	X		Đã cấp GPTD số 237/GP-BTNMT ngày 09/12/2020. QĐ phê duyệt trữ lượng số 1244/QĐ-
			2	2.262.855	598.633									
			2A	2.262.738	598.922									
			4A	2.262.472	598.721									
			5	2.262.472	598.577									
			5A	2.262.577	598.492									
			6	2.262.686	598.200									
6A	2.262.840	598.192												

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105 <sup>0</sup> 00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
14	Sét T30, T32	Xã Thanh Nghị và xã Thanh Tân	1	2.259.512	589.651		15.500	334a	X	550	X		HĐTLQG ngày 27/12/2022. QH khai thác đến tháng 12/2027 (theo VB số 479/UBND-NNTNMT ngày 13/3/2023 của UBND tỉnh Hà Nam). Có thu hồi đá cát kết làm phụ gia xi măng	
			2	2.259.545	590.477									87,92
			3	2.258.231	590.682									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
		huyện Thanh Liêm	4	2.258.216	590.341									
			5	2.258.744	590.265									
			6	2.258.755	589.630									
15	Sét Đồi Trám	Xã Liên Sơn, huyện Kim Bảng	1	2.273.575	586.725	4,00	1.200	334a	X		100		X	
			2	2.273.593	586.956									
			3	2.273.419	586.967									
			4	2.273.402	586.735									
16	Sét Tân Tạo	Xã Ba Sao, huyện Kim Bảng	1	2.270.285	582.659	15,00	10.000	334a			100		X	
			2	2.270.352	582.864									
			3	2.269.664	583.065									
			4	2.269.607	582.870									
17	Sét K12, K19 Suối Ngang	Xã Ba Sao, huyện Kim Bảng	1	2.270.067	585.240	89,00	30.000	334a					X	
			2	2.270.784	585.205									
			3	2.270.894	585.072									
			4	2.271.678	584.892									
			5	2.271.940	585.587									
			6	2.271.940	585.843									
			7	2.271.232	585.599									
			8	2.271.096	585.374									
			9	2.270.056	585.666									



TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105 <sup>00'</sup> múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú											
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050												
IV	Dolomit Thủy	Xã Thanh Thủy, huyện Thanh Liêm	8	2.255.277	592.841	64,47	61.746	121+122	1		1.790	2	2	Đã cấp GPTD số 119/GP-BTNMT ngày 03/7/2020. QĐ phê duyệt trữ lượng số 1195/QĐ-HĐTLQG											
			9	2.255.183	592.872																				
			10	2.255.128	593.058																				
			11	2.254.877	592.634																				
			12	2.254.890	592.546																				
			13	2.254.857	592.456																				
			14	2.254.902	592.389																				
			15	2.255.092	592.400																				
			Khu 1: 22,16 ha												64,47			61.746			1.790			2	
			1	2.264.373	589.783										53,07	50.049	121+122	53,07	50.049	121+122	1.500	X	X		
			2	2.264.727	590.049																				
			3	2.264.735	590.225																				
			4	2.264.541	590.233																				
			5	2.264.541	590.284																				
			6	2.264.324	590.284																				
7	2.264.330	589.956																							
8	2.264.025	590.053																							
9	2.264.051	589.701																							

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
2	Dolomit T14, T15, T23, Núi Bảy Ngọn	Xã Thanh Thủy, huyện Thanh Tân	Khu 2: 30,91 ha			11,40	9.600	334a	X	X			ngày 28/01/2022. Có thu hồi đá vôi làm vôi
			1	2.263.561	588.874								
			2	2.263.578	589.141								
			3	2.262.733	589.166								
			4	2.262.753	588.734								
			5	2.263.305	588.735								
			6	2.263.313	588.881								
3	Dolomit T25, T35 và T12, T14, T17, T18	Xã Thanh Nghị và xã Thanh Thủy, huyện Thanh Liêm	Khoáng sản dolomit đi kèm với đá vôi làm xi măng			11,40	2.097	121+122	X	X	90		Đã cấp GPKT số 23/GP-BTNMT ngày 02/4/2021; thu hồi khi
			1	2.264.102	590.765								
			2	2.264.264	590.919								
			3	2.264.236	591.152								
			4	2.264.137	591.168								
			5	2.263.934	591.126								
			6	2.263.915	590.771								

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
V	Đá vôi làm vôi					334,62	478.237		11	11.400	17	17	khai thác đá vôi làm xi măng	
1	Đá vôi T34	Xã Thanh Nghi, huyện Thanh Liêm	1	2.260.107	591.830	8,70	17.509	121+122			600	X	X	Đã cấp GPTD số 2091/GP-BTNMT ngày 15/8/2019. QĐ phê duyệt trữ lượng số 1233/QĐ-HĐTLQG ngày 31/10/2022. Có thu hồi đá vôi làm xi măng
			2	2.259.888	591.945									
			3	2.259.712	591.527									
			4	2.259.825	591.455									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
2	Đá vôi khu I mỏ T20.1 và T21	Xã Thanh Thủy, huyện Thanh Liêm	1	2.263.637	589.831	12,63	24.964	121+122			1.000	X	X	Đã cấp GPTD số 08/GP-BTNMT ngày 11/01/2021. Có thu hồi đá dolomit sản xuất vôi
			2	2.263.714	589.886									
			3	2.263.815	590.143									
			4	2.263.574	590.165									
			5	2.263.592	590.410									
			6	2.263.421	590.420									
			P	2.263.409	590.384									
			O	2.263.459	590.393									
			N	2.263.494	590.370									
			M	2.263.551	590.270									
			L	2.263.526	590.247									
			K	2.263.406	590.284									
			I	2.263.375	590.268									
			H	2.263.284	589.966									
			G	2.263.359	589.984									
			F	2.263.409	590.054									
E	2.263.486	590.012												
D	2.263.583	590.031												

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
3	Đá vôi khu II.1 và khu II.2 T20.1 và T21	Xã Thanh Thủy, huyện Thanh Liêm	C	2.263.633	590.028	10,05	9.166	121+122			350	X	X	Đã cấp GPTD số 09/GP-BTNMT ngày 11/01/2021. Có thu hồi đá dolomit sản xuất vôi
			B	2.263.646	589.965									
			A	2.263.511	589.872									
			Khu II.1 (4,62 ha)											
			H	2.263.284	589.966									
			I	2.263.375	590.268									
			2A	2.263.311	590.229									
			2B	2.263.171	590.203									
			1C	2.263.117	589.957									
			Khu II.2 (5,43ha)											
			P	2.263.409	590.384									
			3	2.263.421	590.420									
			4	2.263.333	590.426									
3A	2.263.353	590.609												
3B	2.263.291	590.565												
3C	2.263.209	590.589												
3D	2.263.129	590.543												
7	2.263.065	590.396												

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
4	Đá vôi Kịen Khê	Xã Thanh Thủy, huyện Thanh Liêm	1	2.266.495	590.983	11,15	14.466	333	X	350	X	Đã cấp GPKT số 1502/GP-BTNMT ngày 09/11/2012 (chuyển từ khai thác đá vôi làm xi măng sang đá vôi sản xuất vôi công nghiệp)		
			2	2.266.450	590.890									
			3	2.266.450	590.552									
			4	2.266.255	590.538									
			5	2.266.255	591.037									
			6	2.266.433	591.114									
			7	2.266.436	591.102									
			8	2.266.495	591.112									
5	Đá vôi khu vực T25, T35, T36,	Xã Thanh Nghi, huyện Thanh Liêm	1	2.259.631	592.005	64,53	53.330	334a	X	1.000	X			
			2	2.259.941	591.996									
			3	2.260.109	591.859									
			4	2.260.201	591.980									
			5	2.260.327	592.304									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
6	Đá vôi T34, núi Mỏ Bò	Xã Thanh Nghi, huyện Thanh Liêm	6	2.259.469	592.391	9,64	13.800	334a	X	350	X	X		
			7	2.259.580	593.421									
			8	2.259.412	593.462									
			9	2.259.259	593.286									
			10	2.259.236	592.425									
			11	2.259.032	592.240									
			12	2.259.071	592.173									
			13	2.258.930	591.877									
			14	2.259.068	591.826									
			15	2.259.161	592.215									
			16	2.259.345	592.179									
			17	2.259.376	592.287									
			18	2.259.668	592.191									
			1	2.259.621	591.512									
			2	2.259.752	591.867									
			3	2.259.466	591.963									
			4	2.259.393	591.670									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
7	Đá vôi T46, núi Hải Phú	Xã Thanh Hải và xã Thanh Nghi, huyện Thanh Liêm	1	2.256.213	592.322	18,80	21.742	122			900	X	X	QĐ phê duyệt trữ lượng số 1234/QĐ-HĐTLQG ngày 10/11/2022, bao gồm cả đá dolomit làm vôi công nghiệp
			2	2.256.209	592.606									
			3	2.255.837	592.775									
			4	2.255.734	592.309									
			5	2.256.093	592.216									
8	Đá vôi Nam Công	Xã Thanh Tân, huyện Thanh Liêm	1	2.261.226	591.024	44,70	28.680	334a	X		500	X	X	
			2	2.261.197	591.976									
			3	2.260.691	591.819									
			4	2.260.690	591.062									
9	Đá vôi trắng Thung Dục	Xã Thanh Thủy, huyện Thanh Liêm	1	2.263.994	590.060	9,20	11.275	121+122			500	X	X	Đã cấp GPTD số 1077/GP-BTNMT ngày 23/5/2008. QĐ phê
			2	2.264.021	589.688									
			3	2.263.771	589.644									
			4	2.263.791	590.084									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
10	Đá vôi Thung Hám	Xã Thanh Sơn, huyện Kim Bảng	1	2.267.617	588.869	10,00	49.010	334a	X		750	X	X	duyệt trữ lượng số 688/QĐ-HĐTLKS ngày 23/10/2009
			2	2.267.721	589.359									
			3	2.267.526	589.385									
			4	2.267.417	588.892									
11	Đá vôi Phong Dàn mở rộng	Xã Thanh Sơn, huyện Kim Bảng	1	2.267.896	588.434	36,00	47.400	334a	X		750	X	X	
			2	2.267.907	589.031									
			3	2.268.009	589.029									
			4	2.268.048	589.498									
			5	2.267.760	589.520									
			6	2.267.629	588.851									
			7	2.267.526	588.863									
			8	2.267.525	588.409									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
12	Đá vôi K21 Núi Nhà Dê	Xã Liên Sơn, huyện Kim Bảng	1	2.272.193	588.803	12,92	23.500	334a	X		350	X	X	
			2	2.272.221	589.081									
			3	2.272.148	589.155									
			4	2.272.052	589.068									
			5	2.271.704	588.970									
			6	2.271.703	588.782									
13	Đá vôi Thung Canh Nội 1	Xã Thanh Sơn, huyện Kim Bảng	1	2.267.517	588.453	32,70	47.580	334a	X		700	X	X	
			2	2.267.520	588.864									
			3	2.267.154	588.819									
			4	2.266.863	588.011									
			5	2.266.981	587.932									
14	Đá vôi Thung Canh Nội 2	Xã Thanh Sơn, huyện Kim Bảng	1	2.267.408	588.867	15,50	27.060	334a	X		350	X	X	
			2	2.267.493	589.252									
			3	2.267.163	589.168									
			4	2.267.164	589.091									
			5	2.266.891	589.063									
			6	2.266.950	588.865									
			7	2.267.166	588.839									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
15	Đá vôi làm vôi K36.1	Xã Thanh Sơn, huyện Kim Bảng và thị trấn Kien Khê, huyện Thanh Liêm	1	2.267.520	589.589	18,50	26.500	334a	X		350	X	X	
			2	2.267.853	589.691									
			3	2.268.022	589.768									
			4	2.268.106	589.854									
			5	2.268.077	589.875									
			6	2.268.143	589.941									
			7	2.268.198	589.932									
			8	2.268.207	590.067									
			9	2.268.063	590.238									
			10	2.267.888	590.147									
			11	2.267.914	589.944									
			12	2.267.742	589.881									
			13	2.267.661	589.934									
16	Đá vôi núi cuối Hồ Trùng	Xã Thanh Sơn, huyện Kim Bảng	1	2.269.461	589.156	9,60	32.255	121+ 122+333	X		1.200	X	X	
			2	2.269.413	589.376									
			3	2.269.370	589.387									
			4	2.269.080	589.313									
			5	2.269.111	589.016									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
17	Đá vôi núi Trưng 1	Xã Thanh Sơn, huyện Kim Bảng	1	2.269.526	588.935	10,00	30.000	333	X		1.000	X	X	
			2	2.269.512	589.175									
			3	2.269.111	589.015									
			4	2.269.122	588.762									

## 18. TỈNH NINH BÌNH

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
	<b>Tổng cộng</b>					<b>1.223,48</b>			<b>8</b>	<b>3</b>		<b>20</b>	<b>21</b>	
<b>I</b>	<b>Đá vôi làm xi măng</b>					<b>677,80</b>	<b>711.422</b>		<b>4</b>	<b>2</b>	<b>20.250</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	
1	Đá vôi Gia Hòa	Xã Gia Hòa và xã Gia	1	2.255.123	591.768	33,61	17.120	122+333	X		1.900	X	X	Đã cấp GPKT số 2954/GP-BTNMT
			2	2.255.328	592.065									
			3	2.255.830	591.540									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' mũi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trừ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trừ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
		Thanh, huyện Gia Viễn	4	2.256.557	591.204									ngày 22/12/2016. QH thăm dò - khai thác xuống sâu
			5	2.256.641	591.093									
			6	2.256.664	591.015									
			7	2.256.636	590.957									
			8	2.256.589	590.990									
			9	2.256.559	591.057									
			10	2.256.491	591.065									
			11	2.256.450	591.094									
			12	2.256.416	591.106									
			13	2.256.086	591.317									
			14	2.255.916	591.331									
			15	2.255.856	591.241									
			16	2.255.729	591.352									
			17	2.255.638	591.404									
			18	2.255.563	591.467									
			19	2.255.442	591.544									
			20	2.255.448	591.577									
			21	2.255.487	591.599									
	Đá vôi Gia Hòa (phần xuống sâu)						27.960	334a						

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' mũi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú		
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050			
			22	2.255.478	591.643											
			23	2.255.421	591.633											
			24	2.255.327	591.659											
			25	2.255.154	591.746											
2	Đá vôi Gia Thanh	Xã Gia Thanh, huyện Gia Viễn	1	2.255.123	591.768	24,79	9.574	122+333	X	1.200		X		Đã cấp GPTD số 1066/GP-BTNMT ngày 11/8/2008 và GPKT số 2352/GP-BTNMT ngày 10/11/2008. QH thăm dò - khai thác xuống sâu		
			2	2.255.328	592.058											
			3	2.255.020	592.375											
	Đá vôi Gia Thanh (phần xuống sâu)		4	2.254.784	592.407		20.630	334a								
			5	2.254.698	592.475											
			6	2.254.574	592.282											
3	Đá vôi Bo Lang	Xã Gia Thanh, huyện Gia Viễn	1	2.254.484	592.144	23,50	31.700	334a	X	3.100		X				
			2	2.254.698	592.475											
			3	2.254.306	592.765											
			4	2.254.111	592.742											

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' mũi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trừ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trừ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
4	Đá vôi Mã Vối	Xã Ninh Vân, huyện Hoa Lư	5	2.253.997	592.607	71,80	102.463	121+122	X	X	3.880	X	X	Đã cấp GPKT số 1883/GP-BTNMT ngày 07/10/2013
			6	2.254.066	592.470									
			1	2.234.146	595.773									
			2	2.234.105	595.457									
			3	2.234.356	595.391									
			4	2.234.340	595.141									
			5	2.233.818	594.822									
			6	2.233.781	594.942									
			7	2.233.713	595.005									
			8	2.233.511	595.128									
			9	2.233.316	595.423									
			10	2.233.315	595.676									
			11	2.233.215	595.799									
			12	2.233.060	595.968									
			13	2.233.324	596.103									
			14	2.233.337	595.990									
15	2.233.461	595.960												
16	2.233.529	595.875												

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' mũi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
5	Đá vôi Mã Vôi (904-TD)	Xã Ninh Vân, huyện Hoa Lu	17	2.233.534	595.706	30,00	20.802	122+333			670	X	X	Đã cấp GPTD số 904/GP-BTNMT ngày 14/6/2007 và GPKT số 578/GP-BTNMT ngày 26/4/2012 (19,5ha)
			18	2.233.737	595.670									
			19	2.233.954	595.620									
			20	2.234.040	595.858									
			1	2.232.513	596.765									
			2	2.233.020	596.947									
			3	2.233.065	597.155									
			4	2.232.844	597.141									
			5	2.232.804	597.276									
			6	2.232.872	597.434									
			7	2.232.310	597.316									
			11	2.232.278	597.249									
			12	2.232.249	597.156									
13	2.232.432	597.059												
6	Đá vôi Yên Bình	Phường Tân Bình và xã Yên Sơn,	1	2.232.512	596.764	143,50	180.000	122+333			3.000	X	X	Đã cấp GPTD số 650/GP-BTNMT
			2	2.232.453	596.657									
			5	2.232.247	596.539									
			4	2.232.714	595.936									



TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' mũi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
7	Đá vôi Hang Nước	Xã Quang Sơn, thành phố Tam Điệp	1	2.228.656	586.696	243,70	176.983	122+333	X	X	2.200	X	X	Đã cấp GPKT số 633/GP-BTNMT ngày 28/5/2004 (58,04 ha)
			2	2.228.656	585.797									
			3	2.229.153	584.900									
			4	2.230.000	584.900									
			5	2.230.000	586.900									
			6	2.228.932	586.900									
			7	2.228.656	586.696									
8	Đá vôi Hang Nước II	Xã Quang Sơn, thành phố Tam Điệp	1	2.228.410	587.050	23,10	15.190	121+122	X	X	2.000	X	X	Đã cấp GPKT số 652/GP-BTNMT ngày 07/4/2010. QH thăm dò - khai thác
			2	2.228.715	587.235									
			3	2.228.761	587.241									
			4	2.228.877	587.102									
			5	2.228.887	586.987									
			6	2.228.780	586.905									
			7	2.228.687	586.814									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' mũi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trừ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trừ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú												
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050													
9	Đá vôi Hang Nước II (phần xuống sâu)		8	2.228.422	586.755		28.000	333						xuống sâu và nâng công suất khai thác												
			9	2.228.315	586.850																					
			10	2.228.793	587.244																					
			11	2.229.067	587.310																					
			12	2.229.101	586.946																					
			13	2.228.918	587.003																					
			14	2.228.902	587.127																					
			Xã Gia Tường và xã Phú Sơn, huyện Nho Quan	1	2.251.228										578.680	83,80	81.000	333			2.300		X		Đã cấp GPTD số 876/GP-BTNMT ngày 19/6/2012	
				2	2.251.227										579.190											
				3	2.249.697										579.440											
				4	2.249.457										578.950											
			<b>II</b>	<b>Sét làm xi măng</b>													<b>287,37</b>	<b>87.357</b>		<b>1</b>		<b>2.669</b>	<b>7</b>	<b>6</b>		
			1	Sét Đồi Giàng	Xã Quảng Lạc, huyện										1	2.232.304	590.852	70,80	23.800	122+333			912	X	X	Đã cấp GPTD số 1004/GP-BTNMT ngày
															2	2.232.291	590.569									
3D	2.232.584	589.936																								
4	2.232.535	589.783																								

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' mũ chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
2	Sét Quảng Lạc	Nho Quan và xã Quảng Sơn, thành phố Tam Điệp	5	2.232.417	589.789	57,12	12.367	121+122			420	X	X	07/6/2010 và GPKT số 1973/GP-BTNMT ngày 17/10/2013
			6	2.232.195	589.958									
			7	2.231.961	589.887									
			8	2.231.589	589.740									
			9	2.231.354	589.873									
			10	2.231.424	590.224									
			11	2.231.899	590.327									
			12	2.231.855	590.649									
			1	2.233.910	587.371									
			2	2.234.219	586.977									
			3	2.233.445	586.170									
			4	2.233.145	586.534									
5	2.233.554	587.058												
3	Sét Quảng Lạc (905-TD)	Xã Quảng Lạc, huyện Nho Quan	1	2.232.901	588.974	30,70	7.760	121+122+333			151	X	X	Đã cấp GPKT số 3415/QĐ-BTNMT ngày 24/12/2017
			2	2.232.490	589.583									
			3	2.231.906	589.867									
			4	2.231.957	589.529									
			5	2.232.095	589.373									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' mũi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
4	Sét Bò Đè	Xã Quảng Lạc, huyện Nho Quan	6	2.232.286	589.333	64,28	30.606	121+122 +333	X	X	446	X	X	Đã cấp GPĐD số 563/GP-BTNMT ngày 25/4/2012 và GPKT số 338/GP-BTNMT ngày 14/02/2019
			7	2.232.812	588.932									
			1	2.231.892	589.049									
			2	2.232.091	589.048									
			3	2.232.191	588.848									
			4	2.232.440	588.846									
			5	2.232.501	588.946									
			6	2.232.740	588.946									
			7	2.232.891	588.844									
			8	2.232.891	588.744									
			9	2.232.384	588.039									
10	2.232.192	588.039												
11	2.231.791	588.844												
5	Sét Tê Mỹ	Xã Gia Hòa và thị trấn	1	2.251.606	587.777	21,17	1.134	121+122	X	250	250	X	X	Đã cấp GPKT số 2353/GP-
			2	2.251.266	588.019									
			3	2.251.199	588.172									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' mũi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
6	Sét Tê Mỹ mở rộng	Me, huyện Gia Viễn  Xã Gia Hòa, huyện Gia Viễn	4	2.251.453	588.281	20,80	4.600	334a	X	250	X	X	BTNMT ngày 10/11/2008	
			5	2.251.635	588.140									
			6	2.251.731	588.005									
			7	2.251.673	587.969									
			8	2.251.818	587.588									
			9	2.251.874	587.497									
			10	2.251.736	587.340									
			Khu A: 14,7 ha											
			A1	2.250.985	588.910									
			A2	2.251.139	588.755									
			A3	2.251.238	588.503									
A4	2.251.318	588.360												
A5	2.251.343	588.233												
A6	2.251.505	588.304												
A7	2.251.473	588.418												
A8	2.251.388	588.564												
A9	2.251.364	588.822												
A10	2.251.317	588.884												

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' mũi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
7	Sét Trà Tu	Xã Đông Sơn, thành phố Tam Điệp	A11	2.251.250	588.932	22,50	7.090	121+ 122+333			240	X	X	Đã cấp GPTD số 19/GP-BTNMT ngày 29/12/2006 và GPKT số
			A12	2.251.045	588.976									
			Khu B: 6,1 ha											
			B1	2.251.673	587.969									
			B2	2.251.818	587.588									
			B3	2.251.874	587.497									
			B4	2.251.846	587.465									
			B5	2.251.850	587.331									
			B6	2.251.918	587.351									
			B7	2.251.947	587.517									
			B8	2.251.848	587.701									
			B9	2.251.859	587.859									
			B10	2.251.731	588.005									
			1	2.225.227	595.426									
2	2.224.863	595.424												
3	2.224.568	595.433												
4	2.224.499	595.516												

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' mũi chiếu 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
1	Dolomit Thung Bưởi	Xã Phú Sơn và xã Thạch Bình, huyện Nho Quan	5	2.224.545	595.708	124,41	86.728	121+122	2		2.300	4	4	990/GP-BTNMT ngày 03/6/2010 (20 ha)
			6	2.224.729	595.830									
			7	2.225.086	595.766									
			1	2.250.916	575.959									
			2	2.250.496	576.060									
			3	2.250.381	576.097									
			4	2.250.281	576.120									
			5	2.250.182	576.151									
			6	2.249.933	576.156									
			7	2.249.791	576.276									
			8	2.249.775	576.018									
			9	2.250.071	575.855									
			10	2.250.263	575.572									
			11	2.250.387	575.594									
12	2.250.534	575.838												
13	2.250.636	575.888												
14	2.250.809	575.758												
														Đã cấp GPKT số 2220/GP-BTNMT ngày 10/8/2014 và QĐ phê duyệt trữ lượng số 1213/QĐ-HĐTLQG ngày 24/6/2022

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn)	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
2	Dolomit phía Tây Bắc đồi Thông tin	Xã Kỳ Phú, huyện Nho Quan	1	2.236.445	578.327	44,28	36.410	122			1.000	X	X	QĐ phê duyệt trữ lượng số 1159/QĐ-HĐTLQG ngày 02/11/2020
			2	2.236.550	578.424									
			3	2.235.883	579.075									
			4	2.235.561	578.925									
			5	2.235.690	578.681									
			6	2.235.537	578.546									
			7	2.235.889	578.317									
3	Dolomit đồi Thông tin	Xã Kỳ Phú, huyện Nho Quan	1	2.235.508	579.207	20,00	3.718	333	X		100	X	X	
			2	2.235.720	579.439									
			3	2.235.254	579.861									
			4	2.235.126	579.808									
			5	2.235.058	579.646									
4	Dolomit núi Tré	Xã Phú Long, huyện Nho Quan	1	2.233.899	580.948	24,63	12.100	334a			200	X	X	
			2	2.233.835	581.404									
			3	2.233.620	581.546									
			4	2.233.529	581.871									
			5	2.233.352	581.741									
			6	2.233.520	581.230									
			7	2.233.808	580.803									



19. TỈNH THANH HÓA

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
	<b>Tổng cộng</b>					<b>3.803,96</b>			<b>24</b>	<b>11</b>		<b>39</b>	<b>52</b>	
<b>I</b>	<b>Đá vôi làm xi măng</b>					<b>1.060,96</b>	<b>1.733.417</b>		<b>2</b>	<b>5</b>	<b>55.384</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	
1	Đá vôi Yên Duyện	Phường Đông Sơn, thị xã Bỉm Sơn	1	2.222.210	594.992	80,00	79.220	121+122			3.600	X	X	Đã cấp GPKT số 1259/GP-BTNMT ngày 25/5/2017
			2	2.222.497	595.361									
			3	2.221.831	596.078									
			4	2.221.487	596.380									
			5	2.221.056	596.057									
			6	2.222.113	595.032									
			1	2.222.497	595.361									
			2	2.222.499	595.488									
2	Đá vôi Yên Duyện 1	Phường Đông Sơn, thị xã Bỉm Sơn	1	2.222.319	595.829	17,60	19.000	334a	X		1.000	X	X	
			2	2.222.169	595.979									
			3	2.221.816	596.176									
			4	2.221.816	596.176									
			5	2.221.591	596.459									
			6	2.221.487	596.380									
			7	2.221.487	596.380									
			8	2.221.831	596.078									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
3	Đá vôi Yên Duyện 2	Phường Đông Sơn, thị xã Bim Sơn	1	2.222.319	595.829	49,50	67.470	334a	X		2.200	X	X	
			2	2.222.169	595.979									
			3	2.221.816	596.176									
			4	2.222.449	596.489									
			5	2.222.950	595.839									
			6	2.222.499	595.488									
4	Đá vôi Yên Duyện 3	Phường Đông Sơn, thị xã Bim Sơn	1	2.222.459	594.680	162,40	196.000	334a			5.000		X	
			2	2.223.083	594.213									
			3	2.223.470	595.068									
			4	2.223.542	595.531									
			5	2.223.147	596.256									
			6	2.223.122	596.459									
			7	2.222.448	596.761									
			8	2.222.280	596.585									
			9	2.221.816	596.176									
			10	2.222.449	596.489									
			11	2.222.950	595.839									
			12	2.222.499	595.488									
			13	2.222.497	595.361									
			14	2.222.813	595.102									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
5	Đá vôi Thanh Kỳ 1	Xã Thanh Kỳ, huyện Như Thanh	1	2.143.350	565.995	122,25	181.570	121+ 122+ 333			9.860	X	X	Đã cấp GPĐD số 965/GP-BTNMT ngày 25/6/2007 và GPKT số 2062/GP-BTNMT ngày 29/11/2012 (73,88 ha)
			2	2.143.965	565.995									
			3	2.144.895	565.310									
			4	2.144.895	564.810									
			5	2.144.155	564.810									
			6	2.144.155	565.170									
			7	2.143.350	565.170									
6	Đá vôi Lam Sơn	Xã Hà Vinh, huyện Hà Trung	1	2.220.656	596.396	68,41	109.840	121+122			5.024	X	X	Đã cấp GPKT số 310/GP-BTNMT ngày 29/01/2018
			2	2.220.934	596.497									
			3	2.221.180	596.653									
			4	2.220.588	597.651									
			5	2.220.098	597.472									
			6	2.220.139	597.379									
			7	2.220.191	597.293									
			8	2.220.240	597.192									
			9	2.220.254	597.126									
			10	2.220.309	597.047									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
7	Đá vôi Lam Sơn 2	Xã Hà Vinh, huyện Hà Trung	I	2.221.810	597.053	82,10	209.252	121+122	X	X	6.500	X	Đã cấp GPTD số 231/GP-BTNMT ngày 27/11/2020. QĐ phê duyệt trữ lượng số 1256/QĐ-HĐTLQG ngày 28/3/2023. Có thu hồi đá vôi dolomit làm phụ gia xi măng	
			II	2.221.698	597.202									
			III	2.221.626	597.084									
			IV	2.221.482	596.991									
			V	2.221.448	597.028									
			VI	2.221.496	597.114									
			VII	2.221.573	597.226									
			VIII	2.221.443	597.351									
			IX	2.221.364	597.286									
			X	2.221.328	597.363									
			XI	2.221.295	597.481									
			XII	2.221.313	597.606									
			XIII	2.221.368	597.640									
			XIV	2.220.983	598.152									
			XV	2.220.486	597.814									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
			4	2.220.588	597.651									
			3	2.221.179	596.653									
8	Đá vôi Lam Sơn - Nga Sơn	Xã Hà Vinh, huyện Hà Trung và xã Nga Thiện, huyện Nga Sơn	Khu 1			98,4	230.000	333+ 334a			6.000	X	X	Đã cấp GPTD số 374/GP-BTNMT ngày 27/12/2022 (diện tích 55,52 ha)
			I.1	2.220.983	598.152									
			I.2	2.220.417	598.601									
			I.3	2.220.108	598.808									
			I.4	2.220.068	599.360									
			I.5	2.219.328	599.970									
			I.6	2.219.163	599.312									
			I.7	2.219.460	599.137									
			I.8	2.219.629	598.932									
			I.9	2.220.024	598.618									
			Khu 2			241,70	370.000	334a		6.000	X			
II.1	2.218.736	599.554												
II.2	2.219.137	600.196												
II.3	2.219.150	601.412												
II.4	2.219.338	602.368												
II.5	2.219.233	603.175												

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
			II.6	2.218.607	602.573									
			II.7	2.218.116	602.241									
			II.8	2.218.118	601.716									
			II.9	2.218.438	601.059									
9	Đá vôi Tân Trường - Thanh Kỳ	Xã Thanh Kỳ, huyện Như Thanh và xã Tân Trường, thị xã Nghi Sơn				62,00	205.865							Đã cấp GPTD số 101/GP-BTNMT ngày 29/4/2022. QĐ phê duyệt trữ lượng số 1258/QĐ-HĐTLQG ngày 12/4/2023
9.1	Đá vôi Tân Trường - Thanh Kỳ I		1	2.141.943	566.032	23,60	100.454	122			6.000	X	X	
			2	2.142.137	565.929									
			3	2.142.244	565.917									
			4	2.142.411	565.846									
			5	2.142.513	565.996									
			6	2.142.633	565.956									
			7	2.143.026	565.959									
			8	2.143.338	565.543									
			9	2.143.342	566.037									
			10	2.143.049	566.068									
			11	2.143.011	566.056									
		12	2.142.904	566.053										

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
9.2	Đá vôi Tân Trường - Thanh Kỳ II		13	2.142.782	566.083	38,40	105.411	121+122				X	X	
			14	2.142.733	566.101									
			15	2.142.436	566.132									
			16	2.142.268	565.979									
			17	2.142.010	566.123									
			1	2.140.587	567.352									
			2	2.140.650	567.341									
			3	2.140.846	567.078									
			4	2.141.030	567.057									
			5	2.141.130	567.005									
			6	2.141.401	567.023									
			7	2.141.518	567.006									
			8	2.141.715	566.799									
			9	2.141.619	566.525									
10	2.141.982	566.751												
11	2.141.946	566.936												
12	2.141.767	567.136												
13	2.141.049	567.274												
14	2.140.903	567.249												

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
10	Đá vôi Tân Trường - Thanh Kỳ III	Xã Thanh Kỳ, huyện Như Thanh và xã Tân Trường, thị xã Nghi Sơn	15	2.140.861	567.523	3,45	7.200	334a	X		500	X		
			16	2.140.587	567.551									
			1	2.143.198	565.363									
			2	2.143.269	565.394									
			3	2.143.303	565.469									
			4	2.143.303	565.559									
			5	2.143.263	565.602									
			6	2.143.204	565.630									
			7	2.143.059	565.897									
			8	2.143.017	565.934									
			9	2.142.860	565.956									
			10	2.142.669	565.936									
			11	2.142.631	565.941									
			12	2.142.633	565.956									
			13	2.143.026	565.959									
14	2.143.338	565.543												
15	2.143.331	565.284												
11	Đá vôi Tân Trường - Thanh Kỳ IV	Xã Tân Trường, thị xã Nghi Sơn	1	2.141.767	567.136	27,55	22.000	334a	X		1.500	X		
			2	2.141.049	567.274									
			3	2.140.903	567.249									
			4	2.140.861	567.523									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
12	Đá vôi Núi Sắt	Xã Thủy Sơn, huyện Ngọc Lạc	5	2.140.587	567.551	45,50	36.000	334a	X	2.200	X		Đã cấp GPTD 2411/GP-BTNMT ngày 19/11/2008	
			3'	2.140.370	567.571									
			4'	2.140.212	567.490									
			5'	2.140.179	567.564									
			17	2.140.198	567.802									
			18	2.140.705	567.650									
			19	2.141.541	567.335									
			1	2.224.402	536.503									
			2	2.224.321	536.643									
			3	2.224.127	536.750									
			4	2.223.864	537.327									
			5	2.223.930	537.501									
6	2.223.830	537.674												
7	2.223.544	537.505												
8	2.223.690	536.826												
9	2.224.073	536.306												

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú												
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050													
<b>II</b>	<b>Sét làm xi măng</b>				<b>1.727,89</b>	<b>384.681</b>		<b>9</b>	<b>3</b>	<b>13.220</b>	<b>14</b>	<b>18</b>														
1	Sét Tam Diện	Phường Đông Sơn, thị xã Bim Sơn	1	2.221.767	594.589	65,25	8.010	121+122			500	X	X	Đã cấp GPKT số 724/GP-BTNMT ngày 14/5/2013												
			2	2.221.929	595.004																					
			3	2.222.573	594.503																					
			4	2.222.770	594.190																					
			5	2.222.550	593.920																					
			6	2.222.290	594.150																					
			7	2.222.040	593.860																					
			8	2.221.914	593.985																					
			9	2.221.751	594.317																					
2	Sét Tam Diện (mở rộng)	Phường Đông Sơn, thị xã Bim Sơn	1	2.223.375	593.690	32,00	5.700	334a	X		250	X	X													
			2	2.223.409	593.796																					
			3	2.222.849	594.289																					
			4	2.222.550	593.920																					
			5	2.222.290	594.150																					
			6	2.222.111	593.932																					
			Khu I (34,9 ha)																							
			1	2.221.416	591.000																					
			2	2.221.356	591.098																					
3	Sét Cỏ Đam	Phường Ba Đình,	Khu I (34,9 ha)			57,94	26.890	121+122			950	X	X	Đã cấp GPKT số 256/GP-												
			1	2.221.416	591.000																					
			2	2.221.356	591.098																					





TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
4	Sét Thanh Kỳ	Xã Tân Trường, thị xã Nghi Sơn và xã Thanh Kỳ, huyện Như Thanh	F	2.143.059	567.405	76,89	74.310	121+ 122+333			2.500	X	X	Đã cấp GPPTD số 964/GP-BTNMT ngày 25/6/2007 và GPKT số 2060/GP-BTNMT ngày 29/11/2012 (133,4 ha)
			G	2.143.819	566.245									
			H	2.143.220	566.167									
			I	2.142.764	566.594									
			J	2.142.572	567.045									
			A	2.141.245	568.341	110,71								
			B	2.142.050	567.875									
			C	2.142.697	567.619									
			D	2.142.146	567.067									
			E	2.140.716	567.856									
5	Sét Trường Lâm	Xã Trường Lâm, thị xã Nghi Sơn	1	2.137.970	571.373	226,00	21.000	121+122			1.000	X	X	Đã cấp GPKT số 2827/GP-BTNMT ngày 08/12/2016
			2	2.137.641	571.357									
			3	2.137.630	571.471									
			4	2.137.779	572.070									
			5	2.137.685	572.354									
			6	2.137.079	572.767									
			7	2.136.908	572.985									
			8	2.136.925	573.087									
			9	2.137.175	573.218									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
6	Sét Nga Sơn	Xã Hà Vinh, huyện Hà Trung và xã Nga Thiện,	10	2.137.977	572.706	104,00	18.773	121+122			1.134	X	X	Đã cấp GPKT số 309/GP-BTNMT ngày 29/01/2018
			11	2.137.956	572.155									
			12	2.138.236	572.096									
			13	2.138.477	572.808									
			14	2.139.078	572.627									
			15	2.139.056	572.468									
			16	2.139.132	572.406									
			17	2.139.462	572.086									
			18	2.139.469	571.361									
			19	2.139.339	571.361									
			20	2.138.873	571.582									
			21	2.138.559	571.388									
			22	2.138.350	571.373									
			23	2.138.149	571.465									
			1	2.219.523	597.628									
			2	2.219.804	597.817									
			3	2.219.757	598.100									
			4	2.220.085	598.369									
			5	2.219.873	598.693									
			6	2.219.473	599.005									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
7	Sét Núi Đồi Khoa	huyện Nga Sơn	7	2.218.527	599.625	8,03	1.850	334a	X		100	X		Đã cấp GPID 581/QĐ-KHKT ngày 06/11/1993 và GPKT số 1666/GP-ĐCKS ngày 23/7/2001
			8	2.218.457	599.512									
			9	2.218.603	599.388									
			10	2.218.732	598.971									
			11	2.218.882	598.779									
			12	2.218.933	598.810									
			13	2.219.461	598.442									
			14	2.219.272	598.273									
			15	2.219.350	597.910									
			1	2.217.728	602.311									
			2	2.218.015	602.788									
			3	2.217.963	602.838									
			4	2.217.538	602.400									
			1	2.227.237	586.637									
			2	2.226.368	586.147									
3	2.225.687	587.897												
4	2.226.816	588.285												
8	Sét Quyền Cây	Xã Hà Long, huyện Hà Trung	121+122+333	15.720	194,50			X		461	X			

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
9	Sét Minh Sơn	Xã Minh Sơn, huyện Ngọc Lặc	Khu A			84,39	15.479	121+ 122+ 334a	X	500	X	Đã cấp GPTD 2410/GP-BTNMT ngày 19/11/2008 và QĐ phê duyệt trữ lượng số 782/QĐ-HĐTLKS ngày 29/01/2011		
			1	2.215.065	540.110									
			2	2.214.739	540.352									
			3	2.214.912	540.735									
			4	2.215.071	540.968									
			5	2.215.636	540.913									
			6	2.215.463	540.512									
			7	2.215.302	540.428									
			Khu B											
			1	2.215.150	541.343									
			2	2.215.470	541.793									
			3	2.215.631	541.527									
			4	2.215.806	541.691									
			5	2.215.889	541.593									
			6	2.215.865	541.422									
			7	2.215.700	541.159									
			8	2.215.220	541.124									
Khu C														
1	2.214.731	541.423												

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
10	Sét Làng Vinh	Xã Cẩm Quý huyện Cẩm Thủy	1	2.243.558	545.463	116,20	40.000	334a	X		1.000	X		
			2	2.214.570	541.546									
			3	2.214.914	541.911									
			4	2.215.019	541.874									
			5	2.214.918	541.451									
			6	2.242.750	546.690									
			7	2.242.706	545.660									
			8	2.242.928	545.406									
11	Sét Tân Trường	Xã Tân Trường, thị xã Nghi Sơn	1	2.139.480	569.660	168,12	30.419	121+ 122+333			1.000	X	X	Đã cấp GPTD số 75/GP-BTNMT ngày 18/3/2022 (156 ha). QĐ phê duyệt trữ lượng số 1259/QĐ-
			2	2.139.943	569.538									
			3	2.140.214	569.040									
			4	2.140.233	569.099									
			5	2.140.444	569.026									
			6	2.140.622	569.316									
			7	2.140.789	569.071									
			8	2.140.620	568.807									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
12	Sét Tân Trường II	Xã Tân Trường và xã Trường Lâm, thị xã Nghi Sơn	9	2.140.943	568.971	35,00	12.000	334a	X		350	X	X	HĐTLQG ngày 12/4/2023
			10	2.141.368	568.714									
			11	2.140.488	567.963									
			12	2.139.828	568.443									
			13	2.139.970	568.753									
			14	2.139.874	568.811									
			15	2.139.733	568.512									
			16	2.139.232	568.877									
			1	2.139.477	570.825									
			2	2.139.464	570.743									
			3	2.139.239	570.818									
			4	2.139.087	570.539									
5	2.138.932	570.485												
6	2.138.792	570.655												
7	2.138.624	570.764												
8	2.138.545	570.921												
9	2.138.566	571.236												
10	2.138.964	571.113												
11	2.139.181	571.102												
12	2.139.107	570.953												

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
13	Sét Hà Long	Xã Hà Long, huyện Hà Trung	1	2.227.237	586.637	117,70	35.000	334a	X		1.000	X	X	
			2	2.227.562	586.116									
			3	2.227.084	585.580									
			4	2.227.028	585.299									
			5	2.226.783	584.992									
			6	2.226.065	585.922									
			7	2.226.368	586.147									
14	Sét Hà Long 1	Xã Hà Long, huyện Hà Trung	1	2.225.444	588.194	138,80	25.000	334a	X		1.000	X	X	
			2	2.226.146	588.813									
			3	2.226.654	588.196									
			4	2.225.687	587.897									
			5	2.226.233	586.296									
			6	2.226.009	586.040									
			7	2.225.379	586.461									
			8	2.225.571	588.016									
15	Sét Ba Đình	Phường Ba Đình, thị xã Bỉm Sơn	1	2.223.375	593.690	29,0	7.500	334a	X		200	X	X	
			2	2.223.352	593.560									
			3	2.222.901	593.321									
			4	2.222.689	593.341									
			5	2.222.472	593.501									
			6	2.222.674	593.824									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
16	Sét Thạch Thành	Xã Thành An, huyện Thạch Thành	Khu 1: 65 ha			147,00	40.000	334a	X		1.000	X	X	
			1	2.224.158	578.491									
			2	2.223.925	578.388									
			3	2.223.625	578.174									
			4	2.223.804	577.972									
			5	2.224.135	577.164									
			6	2.224.238	577.029									
			7	2.224.321	576.954									
			8	2.224.387	576.939									
			9	2.224.554	577.003									
			10	2.224.416	577.393									
			11	2.224.301	577.591									
			12	2.224.386	577.696									
			13	2.224.392	577.856									
			14	2.224.243	578.373									
			Khu 2: 82 ha											
			15	2.223.340	577.389									
			16	2.223.263	577.609									
			17	2.222.890	577.478									
18	2.222.876	577.367												
19	2.222.806	577.241												



TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
17	Sét Bắc Sơn	Phường Bắc Sơn, thị xã Bim Sơn	1	2.224.802	589.559	35,00	6.200	334a	X		225	X		
			2	2.224.881	589.689									
			3	2.224.576	590.448									
			4	2.224.774	590.745									
			5	2.224.889	590.725									
			6	2.224.896	590.595									
			7	2.225.072	590.668									
			8	2.224.893	591.000									
			9	2.224.743	590.953									
			10	2.224.285	590.334									
18	Sét Cẩm Sơn - Đập Cây Đa	Xã Minh Tiến, huyện Ngọc Lặc	I	2.214.019	542.650	10,36	830	334a		X	50	X		
			II	2.214.300	542.707									
			III	2.213.993	542.999									
			IV	2.213.686	542.999									
III	Phụ gia xi măng				370,12	17.976		1		650	2	2		
1	Cát Silic Quỳnh Lộc - Trường Lâm	Xã Trường Lâm, thị xã Nghi Sơn, tỉnh	1	2.137.772	576.114	345,62	10.476	111+122			400	X		Đã cấp GPKT số 3603/QĐ-ĐCKS ngày 28/12/2000 (diện tích
			2	2.137.772	576.434									
			3	2.136.784	576.894									
			4	2.136.774	576.448									
			5	2.136.166	576.634									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
2	Đá phiến sét Thanh Kỳ	Thanh Hóa và xã Quỳnh Lộc, thị xã Hoàng Mai, tỉnh Nghệ An	6	2.136.117	576.746	24,50	7.500	334a	X	250	X	thuộc địa giới hành chính tỉnh Thanh Hóa là 71,38 ha, thuộc địa giới hành chính tỉnh Nghệ An là 274,24 ha)		
			7	2.136.158	577.160									
			8	2.135.106	577.364									
			9	2.134.472	577.364									
			10	2.134.472	577.764									
			11	2.133.522	578.364									
			12	2.132.422	578.364									
			18	2.132.422	577.494									
			19	2.132.517	577.364									
			20	2.133.472	577.364									
			21	2.136.242	576.524									
			22	2.136.242	576.114									
			23	2.136.862	576.114									
			24	2.136.862	576.204									
			25	2.136.922	576.334									
			26	2.137.282	576.154									
			27	2.137.282	576.114									
			1	2.145.458	566.459									
			2	2.145.457	566.797									
			3	2.145.320	566.978									



TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
V	Cao lanh, feldspat	Xã Trí Nang, huyện Lang Chánh	1	2.225.915	520.499	42,07	4.780	121+122	2		220	3	3	QĐ phê duyệt trữ lượng số 1079/QĐ-HĐTLQG ngày 03/10/2017 (27 ha) và đã cấp GPKT số 41/GP-BTNMT ngày 07/02/2022 (13,37 ha)
			2	2.225.815	521.130									
			3	2.226.032	520.821									
			4	2.226.032	521.010									
			5	2.225.877	521.110									
			6	2.225.634	521.199									
			7	2.225.634	520.899									
			8	2.225.299	520.899									
			9	2.225.299	520.746									
			7	2.212.120	516.768									
			8	2.212.024	516.740									
			9	2.211.963	516.823									
			10	2.212.079	516.912									
			11	2.211.981	516.988									
12	2.211.839	516.932												
13	2.212.020	516.655												
14	2.212.255	516.355												
1	Cao lanh Làng En				27,00	1.090				50	X	X		

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
2	Cao lanh Yên Khương	Xã Yên Khương, huyện Lang Chánh	1	2.231.825	502.417	4,07	490	333+ 334a	X		20	X	X	
			2	2.231.854	502.437									
			3	2.231.601	502.658									
			4	2.231.414	503.006									
			5	2.231.381	502.987									
			6	2.231.488	502.724									
			7	2.231.576	502.586									
3	Cao lanh Xuân Chinh	Xã Xuân Chinh, huyện Thường Xuân	1	2.182.051	524.502	11,00	3.200	334a	X		150	X	X	
			2	2.182.220	524.546									
			3	2.182.312	524.622									
			4	2.182.243	524.777									
			5	2.181.864	524.809									
			6	2.181.859	524.541									
<b>VI</b>	<b>Đất sét chịu lửa</b>				<b>272,90</b>	<b>17.385</b>		<b>1</b>		<b>750</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		
1	Đất sét chịu lửa Giao Thiện	Xã Giao Thiện, huyện Lang Chánh	8	2.216.151	524.397	46,99	17.385	333+ 334a	X		750	X	X	
			9	2.216.259	524.615									
			10	2.216.075	524.866									
			11	2.216.118	525.020									
			12	2.215.869	525.256									







TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
2	Đá vôi Hà Long 1	Xã Hà Long, huyện Hà Trung	7	2.143.657	568.851	9,40	14.500	334a	X	250	X	X		
			8	2.143.623	568.899									
			9	2.143.693	568.922									
			10	2.143.748	568.888									
			11	2.143.802	568.834									
			12	2.143.827	568.799									
			13	2.143.873	568.814									
			1	2.227.642	586.405									
			2	2.227.757	586.494									
			3	2.227.815	586.360									
			4	2.227.965	586.426									
			5	2.227.904	586.582									
6	2.227.922	586.737												
7	2.227.980	586.826												
8	2.227.962	586.861												
9	2.227.856	586.870												
10	2.227.694	586.611												
11	2.227.714	586.581												
12	2.227.588	586.420												

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
3	Đá vôi Khe Dừa	Phường Đông Sơn, thị xã Bỉm Sơn	Khu 1: 44,0 ha			52,10	64.000	334a	X		1.000	X	X	
			1	2.221.805	596.189									
			2	2.222.299	596.629									
			3	2.221.906	597.000									
			4	2.220.893	596.205									
			5	2.220.995	596.114									
			6	2.221.377	596.482									
			7	2.221.464	596.364									
			8	2.221.591	596.459									
			Khu 2: 8,1 ha											
4	Đá vôi Tam Sơn	Xã Tân Trường, thị xã Nghi Sơn	1	2.144.470	568.939	10,00	13.500	334a	X		250		X	
			2	2.144.638	569.337									
			3	2.144.844	569.254									
			4	2.144.713	568.866									
			4	2.220.893	596.205									
			5	2.220.995	596.114									
			6	2.221.377	596.482									
			7	2.221.464	596.364									
9	2.220.979	596.000												
10	2.220.812	596.140												

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
5	Đá vôi núi Đá Bói	Xã Thành Vinh và xã Thành Minh, huyện Thạch Thành	1	2.238.931	563.417	33,17	38.000	334a	X		500	X		
			2	2.238.833	564.060									
			3	2.238.586	564.319									
			4	2.238.435	564.222									
			5	2.238.449	563.878									
			6	2.238.488	563.582									
			7	2.238.699	563.336									
6	Đá vôi Lam Sơn 3	Xã Hà Vinh, huyện Hà Trung	I.6	2.219.328	599.970	26,30	37.000	334a	X		500	X		
			I.7	2.219.145	599.312									
			II.1	2.218.736	599.554									
			II.2	2.219.137	600.196									
7	Đá vôi Thành Vinh	Xã Thành Vinh, huyện Thạch Thành	1	2.240.350	562.050	34,12	29.750	334a	X		350	X	X	
			2	2.240.049	563.016									
			3	2.239.743	562.914									
			4	2.239.827	562.358									
			5	2.240.074	562.316									
			6	2.239.955	562.077									
			7	2.240.006	561.951									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
8	Đá vôi núi Nam Phát	Xã Cẩm Phong, huyện Cẩm Thủy	1	2.235.758	551.133	40,80	19.301	334a	X		300	X		
			2	2.235.734	551.336									
			3	2.235.605	551.350									
			4	2.235.503	551.655									
			5	2.235.318	551.848									
			6	2.235.273	552.049									
			7	2.234.825	551.714									
			8	2.235.621	550.953									
9	Đá vôi Tân Trường	Xã Tân Trường, thị xã Nghi Sơn	1	2.142.295	570.103	10,20	23.900	334a	X		500	X		
			2	2.142.173	570.027									
			3	2.142.304	569.911									
			4	2.142.467	569.818									
			5	2.142.516	569.857									
			6	2.142.538	569.946									
			7	2.142.439	570.353									
			8	2.142.319	570.283									
			9	2.142.262	570.145									
10	Đá vôi Tân Trường 2	Xã Tân Trường, thị xã Nghi Sơn	1	2.140.586	567.351	10,50	21.770	334a			350		X	
			2	2.140.586	567.549									
			3	2.140.370	567.571									
			4	2.140.212	567.490									



**20. TỈNH NGHỆ AN**

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiếu 6 độ		Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)				Y (m)	Thời kỳ 2021 - 2030		Tầm nhìn đến năm 2050	Thời kỳ 2021 - 2030	
	<b>Tổng cộng</b>				<b>6.682,36</b>			<b>34</b>	<b>29</b>		<b>92</b>	<b>126</b>	
<b>I</b>	<b>Đá vôi làm xi măng</b>				<b>1.203,70</b>	<b>2.136.979</b>		<b>1</b>	<b>6</b>	<b>48.034</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	
1	Đá vôi Bắc Kim Nhan	Xã Hội Sơn, huyện Anh Sơn	1	2.093.850	506.225	18,50	24.951	121+122		854	X	X	Đã cấp GPKT số 67/GP-BTNMT ngày 28/4/2021
			2	2.093.733	506.107								
			3	2.093.610	506.257								
			4	2.093.565	506.275								
			5	2.093.505	506.336								
			6	2.093.441	506.342								
			7	2.093.417	506.382								
			8	2.093.404	506.483								
			9	2.093.354	506.477								
			10	2.093.324	506.435								
			11	2.093.224	506.466								
			12	2.093.187	506.589								
			13	2.093.243	506.639								
			14	2.093.258	506.711								
			15	2.093.249	506.746								



TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
2	Đá vôi Lèn Rời	Xã Tân Long, huyện Tân Kỳ	1	2.111.831	526.689	217,80	255.000	334a	X		6.000	X	X	
			2	2.111.833	527.000									
			3	2.110.235	526.999									
			4	2.109.744	526.607									
			5	2.109.712	525.854									
			6	2.111.492	525.842									
3	Đá vôi núi Kim Giao, núi Len, núi Răng Cưa	Xã Tân Thắng xã Quỳnh Vinh, huyện Quỳnh Lưu	Núi Len: 20,6 ha			128,87	224.337	121+122			1.969	X	X	Đã cấp GPTD số 1087/GP-BTNMT ngày 10/6/2014 và GPKT số 34/GP-BTNMT ngày 10/3/2020 (60,5 ha)
			1	2.138.511	568.024									
			2	2.138.360	568.232									
			3	2.138.365	568.442									
			4	2.138.258	568.498									
			5	2.138.130	568.731									
			6	2.138.430	568.727									
			7	2.138.646	568.463									
			8	2.138.733	568.168									
			Núi Kim: 60,0 ha											
			9	2.138.848	568.213									
			10	2.139.088	568.401									
11	2.139.408	568.264												
12	2.139.661	567.864												







TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
7	Đá vôi Hoàng Mai A	Phường Quỳnh Thiện, phường Quỳnh Di và xã Quỳnh Lộc, thị xã Hoàng Mai	1	2.130.362	576.119	286,74	119.915	121+122			6.000	X	X	Đã cấp GPKT số 2547/QĐ-QLTN ngày 14/9/1996
			2	2.130.330	576.296									
			3	2.130.364	576.470									
			4	2.130.236	576.658									
			5	2.130.286	576.774									
			6	2.130.600	576.804									
			7	2.131.024	576.974									
			8	2.131.340	576.924									
			9	2.131.610	576.824									
			10	2.132.012	576.860									
			11	2.132.274	576.532									
			12	2.132.270	576.316									
			13	2.131.788	576.182									
			14	2.131.548	576.304									
			15	2.131.486	576.199									
			16	2.131.222	576.244									
			17	2.131.212	575.944									
			18	2.130.800	575.824									
7.1	Bắc Hoàng Mai A				145,60	82.530								

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
7.2	Nam Hoàng Mai A		1	2.130.370	575.604	141,14	37.385	121+122	X	X			Đã cấp GPKT số 982 QĐ/QLTN ngày 09/4/1996	
			2	2.130.370	576.024									
			3	2.130.270	576.224									
			4	2.130.320	576.424									
			5	2.130.210	576.624									
			6	2.130.190	576.744									
			G7	2.130.240	576.806									
			GI	2.129.750	576.824									
			7	2.129.550	576.424									
			8	2.129.450	576.324									
			9	2.129.350	576.424									
			10	2.129.150	576.424									
			11	2.128.650	575.824									
			12	2.128.750	575.724									
			13	2.128.950	575.724									
			14	2.129.350	575.524									
			15	2.129.650	575.824									
16	2.129.750	575.524												
17	2.129.950	575.524												

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
8	Đá vôi Tân Thắng I	Xã Tân Thắng, huyện Quỳnh Lưu	1	2.143.194	565.365	27,33	110.000	334a	X	5.000	X			
			2	2.143.268	565.395									
			3	2.143.301	565.469									
			4	2.143.302	565.557									
			5	2.143.263	565.601									
			6	2.143.203	565.623									
			7	2.143.049	565.891									
			8	2.143.014	565.930									
			9	2.142.857	565.953									
			10	2.142.804	565.929									
			11	2.142.672	565.934									
			12	2.142.560	565.948									
			13	2.142.522	565.972									
			14	2.142.484	565.880									
			15	2.142.436	565.814									
			16	2.142.387	565.813									
			17	2.142.352	565.760									
			18	2.142.775	565.617									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
9	Đá vôi Tân Thắng II	Xã Tân Thắng, huyện Quỳnh Lưu	1	2.140.135	567.488	5,24	18.000	334a	X		1.000	X		
			2	2.140.099	567.549									
			3	2.140.062	567.675									
			4	2.140.057	567.724									
			5	2.140.067	567.822									
			6	2.139.950	567.785									
			7	2.139.879	567.624									
			8	2.139.958	567.476									
10	Đá vôi Thung Bò - Đồng Choải	Xã Phúc Sơn, huyện Anh Sơn	1	2.091.587	511.289	14,08	43.400	334a	X		1.200	X		
			2	2.091.640	511.439									
			3	2.091.804	511.495									
			4	2.091.926	511.559									
			5	2.092.132	511.284									
			6	2.092.006	511.190									
			7	2.091.807	511.122									
11	Đá vôi Tân Long	Xã Tân Long, huyện Tân Kỳ	1	2.110.096	527.129	156,00	514.060	334a			8.300	X		
			2	2.110.112	527.351									
			3	2.110.357	527.848									
			4	2.110.793	528.113									

TT	Loại khoáng sản/khu vực khoáng sản	Địa điểm	Hệ tọa độ VN 2000, KTT 105°00' múi chiều 6 độ			Diện tích (ha)	Trữ lượng + Tài nguyên (1000 tấn; 1000m <sup>3</sup> )	Cấp trữ lượng + Tài nguyên	Khu vực khoáng sản quy hoạch thăm dò		Công suất khai thác (1000 tấn/năm; 1000 m <sup>3</sup> /năm)	Khu vực khoáng sản quy hoạch khai thác		Ghi chú
			Điểm	X (m)	Y (m)				Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050		Thời kỳ 2021 - 2030	Tầm nhìn đến năm 2050	
12	Đá vôi Nghĩa Phúc	Xã Nghĩa Phúc, huyện Tân Kỳ	5	2.112.283	528.068	31,24	340.340	334a	X	5.000	X			
			6	2.112.322	527.663									
			7	2.110.650	527.078									
			1	2.110.271	523.774									
			2	2.110.516	523.528									
			3	2.111.677	523.683									
			4	2.112.556	524.173									
5	2.113.802	525.542												
13	Đá vôi 19/5	Xã Hội Sơn, huyện Anh Sơn	A	2.093.544	506.654	7	2.844	121+122		120		X		
			B	2.093.699	506.519									
			C	2.093.884	506.779									
			D	2.093.749	506.929									

(Xem tiếp Công báo số 17 + 18)

---

---

## VĂN PHÒNG CHÍNH PHỦ XUẤT BẢN

Địa chỉ: Số 1, Hoàng Hoa Thám, Ba Đình, Hà Nội  
Điện thoại liên hệ:  
- Nội dung: 080.44417; Fax: 080.44517  
- Phát hành: 080.48543  
Email: [congbao@chinhphu.vn](mailto:congbao@chinhphu.vn)  
Website: <http://congbao.chinhphu.vn>  
In tại: Xí nghiệp Bản đồ 1- Bộ Quốc phòng