

**MAGMATİK KAYAÇLAR**

SIRA NO	KAYAÇ ADI	KIRMIZI	YEŞİL	MAVİ	RENK	KAYAÇ KISALTMASI
1	Tefra	178	77	204		TFR
2	Volkanik Kül ve Lapilli	191	77	204		VK ve LPL
3	Volkanik kül breşi, volkanik bomba veya blok tefra	204	89	217		VKB, VBR, BTF
4	Volkanik kül tüfü, lapilli taşı ve lapilli tefra	178	89	204		VKT, LTS, LTF
5	Tüf, Breş, Aglomera veya Piroklastik Breş	191	102	217		TF, BRS,AGL, PBR
6	Aplit	255	204	51		AP
7	Pegmatit	255	178	25		PEG
8	Granitoid	255	51	51		GRND
9	Granit	255	77	77		GRT
10	Alkali Feldispat Granit	255	209	220		AFGR
11	Monzogranit	242	77	89		MGR
12	Siyenogranit	230	77	77		SGR
13	Trondhjemit	255	167	188		TRND
14	Tonalit	255	102	102		TNLT
15	Granodiyorit	255	128	128		GRD
16	Diyoritoid	217	64	140		DRD
17	Diyoritik Kayaç	217	89	161		DYR
18	Kuars Diyorit	224	102	161		KSD
19	Diyorit	230	115	166		DYR
20	Monzodiyorit	219	97	173		MDYR
21	Monzodiyoritik Kayaç	217	97	173		MDYR
22	Gabroid	242	51	102		GBY
23	Gabro	242	64	115		GB
24	Monzogabroik Kayaç	230	64	115		MGB
25	Monzogabro	230	64	115		MGB
26	Kuars Monzogabro	255	111	91		KMG
27	Norit	255	214	209		NOR
28	Troktolit	255	191	206		TROK
29	Doleritik Kayaçlar	128	25	204		DOLE
30	Diyabaz	242	64	115		DB
31	Anortozitik Kayaç	247	171	196		ANR
32	Siyenitoid	242	38	166		SYD
33	Siyenitik Kayaç	255	77	204		SY
34	Kuars Siyenit	255	89	217		KSY
35	Siyenit	255	102	230		SY
36	Alkali Feldispat Siyenit	244	60	108		AFSY
37	Foid İçeren Siyenit	255	115	242		FDS
38	Monzonitik Kayaç	242	64	191		MONZ
39	Kuars Monzonit	242	77	204		KSM
40	Monzonit	242	89	212		MONZ
41	Foid Diyoritoid	247	145	195		FOD
42	Foid Gabroid	242	115	191		FDG
43	Foid Syenitoid	237	84	184		FDSY
44	Foidolit	230	51	179		FDL
45	Riyolitoid	191	141	242		RYL
46	Riyolit	199	153	242		RYL
47	Alkali Feldispat Riyolit	204	66	242		AFR
48	Dasit	179	115	242		DST
49	Riyodasit	254	198	42		RYD
50	Trakioid	153	102	230		TRKD
51	Trakitik Kayaç	161	122	237		TRKT
52	Trakit	161	122	237		TRKT
53	Trakiandezit	201	82	1		TRKA
54	Trakibazalt	236	213	198		TRKB
55	Latitik Kayaç	173	140	242		LA
56	Latit	173	140	242		LA
57	Kuars Latit	254	135	54		KLA
58	Andezit	145	69	235		AND
59	Boninit	158	82	235		BON
60	Bazalt	102	0	255		BAZ
61	Alkali Olivin Bazalt	115	51	230		AOB
62	Toletitik Bazalt	128	77	237		TLB

63	Fonolitoid	89	38	242		FOND
64	Fonolit	89	77	242		FON
65	Tefritoid	115	89	242		TFFD
66	Tefrit	115	115	242		TEF
67	Basanit	128	128	242		BAS
68	Foidoid	128	77	230		FDD
69	Foidit	128	77	230		FDT
70	Peridotit	217	13	153		PRD
71	Piroksenit	230	38	166		PRKS
72	Komatitik Kayaç	240	69	171		KOM
73	Harzburjüt	217	15	102		HAR
74	Lerzolit	217	64	89		LER
75	Dunit	217	111	140		DUN
76	Verlit	217	30	158		VER
77	Kimberlit	193	1	10		KMB
78	Hornblendit	163	1	9		HBT
79	Karbonatit	0	255	255		KAR
80	Kalsitik ve Melilitik Kayalar	230	178	0		KAL-MEL
81	Eksotik Alkali Kayalar	178	0	217		EKS
82	Porifiri	153	25	178		POR
83	Obsidiyen	255	209	234		OBS
84	Pumis (Ponza)	255	229	243		PMS
85	Lambrofir	228	88	145		LAMB

#### SEDİMANTER KAYAÇLAR

SIRA NO	KAYAÇ ADI	KIRMIZI	YEŞİL	MAVİ	RENK	KAYAÇ KODU
1	Alüvyon	255	255	153		ALV
2	Diamikton (kötü boylanmış sediman)	242	242	191		DMK
3	Çakıl	255	255	204		CK
4	Çamur	255	242	178		CM
5	Kil	250	242	191		KL
6	Silt	242	230	191		SL
7	Karbonatlı Sedimanlar	13	179	201		KBS
8	Katışıklı Karbonatlı Sedimanlar	51	199	217		KKS
9	Biyojenik Sedimanlar	217	204	128		BYS
10	Organiklerce Zengin Sedimanlar	222	212	140		OZS
11	Ooze	230	217	166		OOZ
12	Turba	230	214	148		TRB
13	Sapropel	235	222	158		SPR
14	Karbonatlı Ooze	230	230	204		KOOZ
15	Silisli Ooze	237	224	178		SOOZ
16	Klastik Sedimanter Kayaçlar	204	178	102		KLSED
17	Diamiktit	204	191	140		DMKT
18	Konglomera	204	191	166		KONG
19	Kumtaşı	242	217	115		KMT
20	Arenit	242	224	128		ARN
21	Çamurlu Kumtaşı	242	230	145		CKMT
22	Çamurtaşı	178	140	89		CMT
23	Kiltaşı	191	153	107		KLT
24	Silttaşı	204	166	18		SLT
25	Şeyl	209	176	140		SY
26	Organiklerce Zengin Sedimanter Kayaçlar	179	179	153		OSD
27	Kömür	179	191	191		KMR
28	Linyit	191	179	166		LN
29	Bitümlü Kömür	204	184	166		BTK
30	Antrasit	191	191	191		ANTR
31	Karbonatlı Sedimanter Kayaçlar	77	128	255		KSED
32	Saf Karbonatlı Sedimanter Kayaç	89	140	242		SKASED
33	Dolomitik veya Magnezyumlu Sedimanter Kayaç	102	153	242		DOSED-MASED
34	Dolomit	115	166	242		DOL
35	Kireçtaşı	102	178	242		KÇT
36	Tebeşir Taşı	115	191	242		TBT
37	Traverten	126	204	242		TRV
38	Katışıklı karbonatlı Sedimanter Kayaç	51	179	230		KKSED
39	Katışıklı Kireçtaşı-Marn	89	191	241		KKÇT-MRN

40	Katışıklı Dolomit	102	204	242		KDOL
41	Klastik Olmayan Silisli Sedimanter Kayaç	179	204	102		KOSS
42	Biyojenik Silisli Sedimanter Kayaç	191	217	115		BSSSED
43	Demirce Zengin Sedimanter Kayaç	191	204	102		DSED
44	Cinse Özgü Çamurtaşı	217	178	127		CNCT
45	Organik İçeren Çamurtaşı	217	186	153		ORCT
46	Kimyasal Sedimanter Kayaç	153	204	230		KİSED
47	Evaporit	153	204	230		EVP
48	Kaya tuzu	170	218	242		KAT
49	Jips veya Anhidrit	178	230	242		JPS-ANH
50	Bentonit	192	208	192		BNT
51	Arjilit	225	240	216		ARJ
52	Arkoz	105	207	156		ARK
53	Olistostrom	141	190	205		OLS
54	Sedimanter Breş	167	186	134		SBR
55	Kalkarenit	154	206	254		KARN
56	Çört	154	191	192		CRT

### METAMORFİK KAYAÇLAR

SIRA NO	KAYAÇ ADI	KIRMIZI	YEŞİL	MAVİ	RENK	KAYAÇ KODU
1	Foliasyonlu Metamorfik Kayaçlar	77	217	102		FOM
2	Gnays	97	224	122		GNS
3	Ortognays	115	230	140		OGNS
4	Paragnays	133	240	158		PGNS
5	Felsik Gnays	224	243	254		FGNS
6	Granitik Gnays	193	225	201		GGNS
7	Biotit Gnays	174	214	193		BGNS
8	Mafik Gnays	187	251	222		MGNS
9	Fillit	115	242	140		FLL
10	Sleyt	128	242	153		SLY
11	Şişt	51	166	102		SST
12	Mikaşist	77	191	128		MSST
13	Yeşilşişt	69	184	114		YSST
14	Mavişişt	24	139	63		MVST
15	Pelitik Şişt	34	149	91		PSST
16	Kuvarfeldispat Şişt	57	109	63		KFST
17	Amfibol Şişt	69	69	81		AMFS
18	Kalksilikat Şişt	14	129	77		KSST
19	Klorit,Aktinolit,Epidotlu Metamorfik kayaç	38	153	77		KAE
20	Glakofan,Lavsonit,Epidotlu Metamorfik Kayaç	115	179	128		GLE
21	Serpantinit	140	191	128		SRP
22	Kuarsit	230	242	89		KVS
23	Amfibolit	64	217	115		AMF
24	Mermer	51	179	230		MER
25	Granulit	102	204	128		GRNL
26	Eklojit	51	204	89		EKL
27	Migmatit	25	191	102		MGM
28	Granofels	128	178	128		GRF
29	Hornfels	140	191	140		HRF
30	Metazomatik Kayaçlar	128	230	77		MTZ
31	Skarn	153	230	89		SKR
32	Spilit	166	230	102		SPL
33	Yüzeysel Koşullar ile Oluşmuş Materyaller	166	217	204		YKS
34	Boksit	191	230	217		BKS
35	Duricrust	179	230	217		DRC
36	Kalıntı Materyal	204	242	230		KAM
37	Milonitik Kayaç	230	230	0		MLK
38	Çarpışma Metamorfizması Sonucu Oluşan Malzeme	0	179	102		CMS
39	Metakonglomera	233	255	233		MKON
40	Metaarjilit	201	255	201		MAR
41	Metavolkanik Kayaç	255	87	255		MVOL
42	Metariyolit	255	167	255		MRYL
43	Keratofir	254	103	0		KRT
44	Metabazalt	135	43	76		MBZ
45	Greyzen	164	73	255		GRY

46	Ofiyolitik Melanj	138	181	128		OFM
<b>DİĞER</b>						
SIRA NO	TANIM	KIRMIZI	YEŞİL	MAVİ	RENK	
1	İnsan Yapımı Konsolide Olmamış Materyal	173	166	153		
2	Yapı/Bina Molozu	179	179	170		
3	Cüruf/Mucur	173	166	153		
4	Maden Pasa Materyali	173	166	153		
5	Düzeltilmiş Toprak	173	166	153		
6	İnsan Yapımı Konsolide Olmuş Materyal	199	199	190		
7	Beton	199	199	190		
8	Asfalt	199	199	190		
9	Pasa	199	199	190		
10	Atık	199	199	190		
11	Boşluk,Çukur,Mağara	89	77	77		