

Structure Type Index

structure type	Pearson symbol	space group number, Wyckoff sequence	page
alum NH ₃ OH	<i>cP</i> 108	205,d ³ c ⁴ b	231
alum α	<i>cP</i> 96	205,d ³ c ² ba	227
alum α	<i>cP</i> 128	205,d ⁴ c ³ ba	234
alum α	<i>cP</i> 132	205,d ⁴ c ⁴ b	235
alum α	<i>cP</i> 136	205,d ⁴ c ⁴ ba	235
alum β	<i>cP</i> 96	205,d ³ c ² ba	227
alum γ	<i>cP</i> 96	205,d ³ c ² ba	229
argyrodite family	<i>cF</i> 76	216,hecba	86
argyrodite family	<i>cF</i> 124	216,hgfedca	94
argyrodite family	<i>cF</i> 124	216,h ² ecba	93
argyrodite family	<i>cF</i> 140	216,h ² e ² cba	96
argyrodite family	<i>cF</i> 148	216,h ² e ³ d	97
argyrodite family	<i>cF</i> 152	216,h ² e ³ da	98
argyrodite family	<i>cF</i> 172	216,h ³ ecba	99
argyrodite family	<i>cF</i> 172	216,ihecba	100
argyrodite family	<i>cF</i> 220	216,ih ² ecba	103
argyrodite family	<i>cF</i> 220	216,ih ² ecba	101
argyrodite family	<i>cF</i> 220	216,ih ² ecba	103
argyrodite family	<i>cF</i> 264	216,h ⁴ ge ² dcba	106
argyrodite family	<i>cF</i> 292	216,h ⁵ fecba	108
argyrodite family	<i>cF</i> 312	216,ih ³ fe ² dcba	109
argyrodite family	<i>cF</i> 336	216,h ⁶ fecb	111
argyrodite family	<i>cF</i> 700	216,i ⁷ edca	127
argyrodite family	<i>cP</i> 56	198,b ³ a ⁵	426
argyrodite family	<i>cP</i> 56	198,b ³ a ⁵	425
argyrodite family	<i>cP</i> 64	198,b ⁴ a ⁴	428
argyrodite family	<i>cP</i> 68	198,b ⁴ a ⁵	429
benzenehexacarbonitrile	<i>cP</i> 72	205,d ³	224
bixbyite	<i>cI</i> 80	206,eda	200
bicchulite	<i>cI</i> 52	217,gdc ²	36
billingsleyite	<i>cP</i> 56	198,b ³ a ⁵	425
boracite family	<i>cF</i> 204	196,h ² gfe ³ cba	466
boracite family	<i>cF</i> 240	196,h ² gf ² e ⁴ ba	466
bornite	<i>cF</i> 12	216,cba	66
buckminsterfullerene	<i>cP</i> 240	205,d ¹⁰	243
burtite	<i>cP</i> 32	201,hcb	369
cafarsite	<i>cP</i> 290	201,h ¹⁰ gfe ² db	378
carnegieite	<i>cF</i> 240	216,i ² e ² dcba	105
carnegieite α	<i>cP</i> 28	198,ba ⁴	414
cement C ₃ A	<i>cP</i> 264	205,d ¹⁰ c ² ba	245
choloalite	<i>cP</i> 124	213,e ⁴ dcba	185
chukhrovite-(Ca)	<i>cF</i> 288	203,g ² e ² cba	286
chukhrovite-(Ce)	<i>cF</i> 280	203,g ² e ² da	285
clathrate I	<i>cI</i> 54	217,gdc ² a	38
clathrate I	<i>cP</i> 54	218,ie ² dca	5
clathrate chiral	<i>cP</i> 124	213,e ³ d ² c ³ b	183
clathrate chiral	<i>cP</i> 136	213,e ⁴ dc ³ b	185
clathrate chiral	<i>cP</i> 136	213,e ⁴ dc ³ b	186
clathrate chiral	<i>cP</i> 148	213,e ⁴ d ² c ³ b	187

Structure Type Index

structure type	Pearson symbol	space group number, Wyckoff sequence	page
clathrate chiral	<i>cP</i> 156	213, <i>e</i> ⁵ <i>dc</i> ³	188
cliffordite	<i>cP</i> 104	205, <i>d</i> ³ <i>c</i> ³ <i>ba</i>	230
colusite	<i>cP</i> 64	215, <i>i</i> ⁴ <i>e</i> ² <i>dca</i>	157
colusite	<i>cP</i> 66	218, <i>ife</i> ² <i>dca</i>	11
corderoite	<i>cI</i> 28	199, <i>ba</i> ²	396
cristobalite high	<i>cP</i> 24	198, <i>ba</i> ³	411
dodecasil 3C	<i>cF</i> 432	203, <i>g</i> ³ <i>fe</i> ² <i>cba</i>	288
faujasite-(Ca)	<i>cF</i> 1072	203, <i>g</i> ¹⁰ <i>e</i> ³ <i>c</i>	327
faujasite-(Na)	<i>cF</i> 664	203, <i>g</i> ⁶ <i>e</i> ² <i>ca</i>	291
faujasite-(Na)	<i>cF</i> 1104	203, <i>g</i> ¹⁰ <i>e</i> ⁴ <i>c</i>	331
faujasite-(Na)	<i>cF</i> 1200	203, <i>g</i> ¹¹ <i>e</i> ⁴ <i>c</i>	338
faujasite-(Na)	<i>cF</i> 1456	203, <i>g</i> ¹⁴ <i>e</i> ³ <i>c</i>	349
faujasite-(Na)	<i>cF</i> 1520	203, <i>g</i> ¹⁴ <i>e</i> ⁵ <i>c</i>	353
ferrotychite	<i>cF</i> 232	203, <i>gfe</i> ² <i>da</i>	285
fersilicite	<i>cP</i> 8	198, <i>a</i> ²	406
fullerene	<i>cP</i> 240	205, <i>d</i> ¹⁰	243
fullerene (O ₂)	<i>cF</i> 272	202, <i>i</i> ² <i>hf</i>	366
fulleride-Cs ₆	<i>cI</i> 132	204, <i>h</i> ² <i>ge</i>	271
fulleride-CsNa ₂	<i>cP</i> 492	205, <i>d</i> ²⁰ <i>ca</i>	251
fulleride-Eu _{2.82}	<i>cP</i> 344	205, <i>d</i> ¹³ <i>c</i> ³ <i>ba</i>	249
fulleride-K ₃ Ba ₃	<i>cI</i> 144	204, <i>h</i> ² <i>ge</i> ²	272
fulleride-Na _{9.7}	<i>cF</i> 48	202, <i>fcba</i>	361
fulleride-Sr _{2.08}	<i>cF</i> 280	202, <i>i</i> ² <i>hfc</i>	366
galkhaite	<i>cI</i> 46	217, <i>gdca</i>	33
galkhaite	<i>cI</i> 54	217, <i>gdc</i> ² <i>a</i>	38
germanite	<i>cP</i> 66	218, <i>ife</i> ² <i>dca</i>	10
goldfieldite	<i>cI</i> 58	217, <i>gedca</i>	43
griphite	<i>cP</i> 168	205, <i>d</i> ⁶ <i>c</i> ² <i>ba</i>	240
häüyne	<i>cP</i> 54	218, <i>ie</i> ² <i>dca</i>	6
häüyne	<i>cP</i> 76	218, <i>ie</i> ⁵ <i>dc</i>	16
häüyne	<i>cP</i> 78	218, <i>ie</i> ⁵ <i>dca</i>	17
häüyne	<i>cP</i> 94	218, <i>i</i> ² <i>e</i> ⁴ <i>dca</i>	19
hexacyanobenzene	<i>cP</i> 72	205, <i>d</i> ³	224
hsianghualite	<i>cI</i> 200	199, <i>c</i> ⁶ <i>b</i> ² <i>a</i> ⁴	402
hydrosodalite	<i>cP</i> 52	218, <i>ie</i> ² <i>dc</i>	4
hydrosodalite	<i>cP</i> 54	218, <i>ie</i> ² <i>dca</i>	6
kalinite	<i>cP</i> 96	205, <i>d</i> ³ <i>c</i> ² <i>ba</i>	227
kuznetsovite	<i>cP</i> 36	198, <i>b</i> ² <i>a</i> ³	417
kuznetsovite	<i>cP</i> 48	198, <i>b</i> ³ <i>a</i> ³	422
langbeinite	<i>cP</i> 76	198, <i>b</i> ⁵ <i>a</i> ⁴	433
langbeinite	<i>cP</i> 124	198, <i>b</i> ⁹ <i>a</i> ⁴	440
lazarevicite	<i>cP</i> 8	215, <i>eca</i>	130
lazurite-1C	<i>cI</i> 56	217, <i>gedc</i>	39
lazurite-1C	<i>cP</i> 58	218, <i>ifedca</i>	8
lazurite-1C	<i>cP</i> 94	218, <i>i</i> ² <i>e</i> ⁴ <i>dca</i>	19
lazurite-1C	<i>cP</i> 102	218, <i>i</i> ² <i>e</i> ⁵ <i>dca</i>	20
leucite high	<i>cI</i> 160	206, <i>e</i> ³ <i>c</i>	204
lewisite	<i>cF</i> 136	196, <i>hgfe</i> ² <i>ca</i>	465
lewisite	<i>cF</i> 136	216, <i>hgfe</i> ² <i>ca</i>	95
marshite	<i>cF</i> 20	216, <i>ea</i>	69

Structure Type Index

structure type	Pearson symbol	space group number, Wyckoff sequence	page
marshite	<i>cF36</i>	216, e^2a	73
moschellandsbergite	<i>cI52</i>	197, fdc^2	449
murataite	<i>cF316</i>	216, $h^4g^2fe^3a$	110
nabaphite	<i>cP92</i>	198, b^6a^5	436
nabiasite	<i>cP168</i>	205, d^6c^2ba	239
nastrophite	<i>cP88</i>	198, b^6a^4	435
nastrophite	<i>cP112</i>	198, b^8a^4	439
northupite	<i>cF208</i>	203, $gfedc$	284
nosean	<i>cP49</i>	215, i^2he^3a	148
nosean	<i>cP54</i>	215, i^2he^4ba	154
nosean	<i>cP54</i>	215, i^2he^4ba	154
nosean	<i>cP57</i>	195, j^2hge^5a	472
nosean	<i>cP102</i>	218, i^2e^5dca	21
pahasapaite	<i>cI244</i>	197, f^9dc^2	462
pahasapaite dehydrated	<i>cI174</i>	197, f^6c^3b	458
pahasapaite dehydrated	<i>cI192</i>	197, f^7c^3	460
perovskite $AA'BB'O_6$	<i>cF40</i>	216, $fdcba$	74
perovskite $A_3A'B_4O_{12}$	<i>cI40</i>	204, $gcba$	260
perovskite $[AB_3]B_4O_{12}$	<i>cI40</i>	204, $gcba$	260
perovskite family	<i>cI38</i>	197, $fcba$	448
perovskite family	<i>cI40</i>	217, $gcba$	31
perovskite family	<i>cI46</i>	204, $geca$	261
perovskite family	<i>cI62</i>	204, g^2cb	263
perovskite family	<i>cI70</i>	204, g^2eca	264
perovskite family	<i>cI76</i>	204, g^2ecba	266
perovskite family	<i>cI320</i>	206, e^5d^2cba	206
perovskite family	<i>cP40</i>	198, b^2a^4	419
petzite	<i>cI48</i>	214, fea	164
petzite	<i>cI48</i>	214, fea	223
pharmacosiderite	<i>cP30</i>	215, ie^3dc	137
pharmacosiderite	<i>cP33</i>	215, ife^3c	139
pharmacosiderite family	<i>cI234</i>	197, f^8edc^2a	461
pharmacosiderite family	<i>cI258</i>	197, $f^8e^2d^2c^2a$	462
pharmacosiderite family	<i>cI264</i>	197, $f^8e^2d^2c^3$	463
pharmacosiderite family	<i>cP30</i>	215, ie^3dc	137
pharmacosiderite family	<i>cP30</i>	215, ie^3dc	136
pharmacosiderite family	<i>cP31</i>	215, ie^3dca	138
pharmacosiderite family	<i>cP33</i>	215, ige^3d	140
pharmacosiderite family	<i>cP34</i>	215, ie^4dc	140
pharmacosiderite family	<i>cP36</i>	215, ife^3dc	142
pharmacosiderite family	<i>cP39</i>	215, if^2e^3c	143
pharmacosiderite family	<i>cP41</i>	215, i^2ge^2d	144
pharmacosiderite family	<i>cP41</i>	215, i^2ge^2d	144
phosphovanadylite	<i>cI188</i>	217, hg^5dc	57
pyrite	<i>cP12</i>	205, ca	209
pyrochlore family	<i>cF84</i>	216, gfe^2a	87
pyrochlore family	<i>cF88</i>	216, gfe^2ca	89
pyrochlore family	<i>cF136</i>	196, $hgfe^2ca$	465
pyrochlore family	<i>cF136</i>	216, $hgfe^2ca$	95
rhodizite	<i>cP49</i>	215, i^2he^3a	148

Structure Type Index

structure type	Pearson symbol	space group number, Wyckoff sequence	page
rhodizite	<i>cP</i> 49	215, i^3e^2 dba	149
sakhaite	<i>cF</i> 264	210,hgfedca	192
sakhaite	<i>cF</i> 328	210, h^2fe^2 da	193
sesquioxide C	<i>cI</i> 80	206,eda	200
sesquisulfide T	<i>cI</i> 80	206,eda	200
sillénite	<i>cI</i> 60	197, f^2d	450
sillénite	<i>cI</i> 66	197, f^2c^2a	452
sillénite	<i>cI</i> 66	197, f^2c^2a	452
sillénite family	<i>cI</i> 72	197, f^2c^2ba	453
sillénite family	<i>cI</i> 74	197, f^2c^3a	454
sillénite family	<i>cI</i> 74	197, f^2c^3a	454
sillénite family	<i>cI</i> 82	197, f^2c^4a	455
skutterudite	<i>cI</i> 32	204,gc	255
sodalite	<i>cP</i> 46	218,iedca	3
sphalerite	<i>cF</i> 8	216,ca	66
spinel AA'[A'B ₃]O ₈	<i>cP</i> 56	198, b^3a^5	426
spinel A ₂ [AB ₃]O ₈	<i>cP</i> 56	213,edc ² a	173
spinel A ₂ [A ₃ B]O ₈	<i>cP</i> 56	213,edc ² a	175
spinel A ₂ B ₃ B'O ₈	<i>cP</i> 56	213,edc ² a	174
spinel family	<i>cF</i> 56	216, e^3da	80
spinel family	<i>cF</i> 56	216, e^3da	80
spinel family	<i>cP</i> 52	213,edc ²	173
spinel family	<i>cP</i> 56	213,edc ² a	174
sulvanite	<i>cP</i> 8	215,eda	131
talnakhite	<i>cI</i> 72	217,gedc ² ba	46
tennantite	<i>cI</i> 58	217,gedca	44
tetrahedrite	<i>cI</i> 56	217,gedc	40
tetrahedrite	<i>cI</i> 58	217,gedca	44
tetrahedrite	<i>cI</i> 82	217, g^2edca	48
tungsten bronze	<i>cI</i> 38	204,gcb	259
tungsten bronze	<i>cI</i> 40	204,gcba	259
tychite	<i>cF</i> 232	203, gfe^2da	285
ullmannite	<i>cP</i> 12	198, a^3	407
ultramarine	<i>cP</i> 58	218,ifedca	8
wüstite	<i>cP</i> 207	215, $j^2i^7h^2g^2f^2e^5dca$	163
ye'elemite	<i>cI</i> 46	217,gdca	35
ye'elemite	<i>cI</i> 62	217,gdc ³ a	44
zeolite ANA	<i>cI</i> 184	214, $i^2hgdcba$	165
zeolite ANA(Be)-Ca (LiF)	<i>cI</i> 200	199, $c^6b^2a^4$	402
zeolite ANA-K	<i>cI</i> 160	206, e^3c	204
zeolite ANA(Zn,Ga,P)-NH ₄	<i>cI</i> 160	199, c^6a^2	400
zeolite FAU-Ag	<i>cF</i> 736	203, g^6fe^3c	296
zeolite FAU-Ag	<i>cF</i> 784	203, g^7e^3c	302
zeolite FAU-Ag	<i>cF</i> 832	203, g^7fe^3c	310
zeolite FAU-Ag	<i>cF</i> 1024	203, g^9fe^3c	324
zeolite FAU-Ag hydrated	<i>cF</i> 1104	203, $g^{10}e^4c$	332
zeolite FAU-Ag hydrated	<i>cF</i> 1168	203, $g^{11}e^3c$	336
zeolite FAU-Ba	<i>cF</i> 656	203, g^6e^2c	290
zeolite FAU(Be,P)-Na,Mg	<i>cF</i> 624	203, g^6ec	290
zeolite FAU-Ca	<i>cF</i> 624	203, g^6ec	289

Structure Type Index

structure type	Pearson symbol	space group number, Wyckoff sequence	page
zeolite FAU-Ca	<i>cF</i> 752	203, <i>g</i> ⁷ <i>e</i> ² <i>c</i>	300
zeolite FAU-Ca (H ₂ S)	<i>cF</i> 816	203, <i>g</i> ⁸ <i>ec</i>	308
zeolite FAU-Ca (NH ₃)	<i>cF</i> 816	203, <i>g</i> ⁸ <i>ec</i>	308
zeolite FAU-Ca hydrated	<i>cF</i> 1008	203, <i>g</i> ⁹ <i>fe</i> ³	323
zeolite FAU-Ca hydrated	<i>cF</i> 1072	203, <i>g</i> ¹⁰ <i>e</i> ³ <i>c</i>	327
zeolite FAU-Ca partly hydrated	<i>cF</i> 784	203, <i>g</i> ⁷ <i>e</i> ³ <i>c</i>	302
zeolite FAU-Ca partly hydrated	<i>cF</i> 816	203, <i>g</i> ⁷ <i>e</i> ⁴ <i>c</i>	306
zeolite FAU-Ca,Cs	<i>cF</i> 736	203, <i>g</i> ⁶ <i>fe</i> ³ <i>c</i>	297
zeolite FAU-Ca,K	<i>cF</i> 704	203, <i>g</i> ⁶ <i>fe</i> ² <i>c</i>	293
zeolite FAU-Ca,Mg	<i>cF</i> 720	203, <i>g</i> ⁶ <i>e</i> ⁴ <i>c</i>	294
zeolite FAU-Ca,Mg hydrated	<i>cF</i> 1072	203, <i>g</i> ⁹ <i>e</i> ⁶ <i>c</i>	328
zeolite FAU-Ca,Tl	<i>cF</i> 880	203, <i>g</i> ⁸ <i>e</i> ³ <i>c</i>	317
zeolite FAU-Cd	<i>cF</i> 728	203, <i>g</i> ⁶ <i>e</i> ⁴ <i>ca</i>	296
zeolite FAU-Cd (CdS) hydrated	<i>cF</i> 2000	203, <i>g</i> ¹⁸ <i>fe</i> ⁷	357
zeolite FAU-Cd (H ₂ S) ht residual water	<i>cF</i> 1152	203, <i>g</i> ¹⁰ <i>e</i> ⁵ <i>cba</i>	334
zeolite FAU-Cd (H ₂ S) lt residual water	<i>cF</i> 1232	203, <i>g</i> ¹⁰ <i>fe</i> ⁶ <i>cba</i>	341
zeolite FAU-Cd (Zn)	<i>cF</i> 912	203, <i>g</i> ⁸ <i>e</i> ⁴ <i>c</i>	319
zeolite FAU-Cd hydrated	<i>cF</i> 1424	203, <i>g</i> ¹³ <i>e</i> ⁵ <i>c</i>	347
zeolite FAU-Cd hydrated	<i>cF</i> 1440	203, <i>g</i> ¹³ <i>f</i> ² <i>e</i> ³	349
zeolite FAU-Cd partly hydrated	<i>cF</i> 1248	203, <i>g</i> ¹¹ <i>fe</i> ⁴ <i>c</i>	343
zeolite FAU-Cd residual water	<i>cF</i> 976	203, <i>g</i> ⁷ <i>e</i> ⁹ <i>c</i>	321
zeolite FAU-Cd,Tl	<i>cF</i> 736	203, <i>g</i> ⁶ <i>fe</i> ³ <i>c</i>	298
zeolite FAU-Co ²⁺ ,Na partly hydrated	<i>cF</i> 1072	203, <i>g</i> ⁹ <i>e</i> ⁶ <i>c</i>	329
zeolite FAU-Co ²⁺ ,Na partly hydrated	<i>cF</i> 1136	203, <i>g</i> ¹⁰ <i>e</i> ⁵ <i>c</i>	333
zeolite FAU-Co ²⁺ ,Na,H ₃ O ⁺	<i>cF</i> 1216	203, <i>g</i> ¹⁰ <i>fe</i> ⁶ <i>c</i>	339
zeolite FAU-Cs,Na	<i>cF</i> 1056	203, <i>g</i> ⁹ <i>fe</i> ⁴ <i>c</i>	326
zeolite FAU-Cs,Na	<i>cF</i> 1152	203, <i>g</i> ¹⁰ <i>fe</i> ⁴ <i>c</i>	335
zeolite FAU-Cs,Na hydrated	<i>cF</i> 1728	203, <i>g</i> ¹⁶ <i>fe</i> ⁴ <i>c</i>	355
zeolite FAU-Cs,Na partly hydrated	<i>cF</i> 864	203, <i>g</i> ⁷ <i>fe</i> ⁴ <i>c</i>	316
zeolite FAU-Cs,Na partly hydrated	<i>cF</i> 912	203, <i>g</i> ⁷ <i>f</i> ² <i>e</i> ⁴ <i>c</i>	318
zeolite FAU-Fe ³⁺ ,Na hydrated	<i>cF</i> 1792	203, <i>g</i> ¹⁶ <i>fe</i> ⁶ <i>c</i>	356
zeolite FAU(Ge)-Na hydrated	<i>cF</i> 1456	203, <i>g</i> ¹⁴ <i>e</i> ³ <i>c</i>	351
zeolite FAU-Hg ²⁺ (NH ₄ Cl)	<i>cF</i> 1424	203, <i>g</i> ¹³ <i>e</i> ⁵ <i>d</i>	348
zeolite FAU-In	<i>cF</i> 1064	203, <i>g</i> ¹⁰ <i>e</i> ³ <i>a</i>	327
zeolite FAU-K	<i>cF</i> 800	203, <i>g</i> ⁷ <i>fe</i> ² <i>c</i>	304
zeolite FAU-K hydrated	<i>cF</i> 1456	203, <i>g</i> ¹⁴ <i>e</i> ³ <i>c</i>	350
zeolite FAU-K,Na	<i>cF</i> 1120	203, <i>g</i> ⁹ <i>fe</i> ⁶ <i>c</i>	333
zeolite FAU-K,Na hydrated	<i>cF</i> 1488	203, <i>g</i> ¹⁴ <i>e</i> ⁴ <i>c</i>	352
zeolite FAU-K,Na hydrated	<i>cF</i> 1520	203, <i>g</i> ¹⁴ <i>e</i> ⁵ <i>c</i>	353
zeolite FAU-K,Na hydrated	<i>cF</i> 1584	203, <i>g</i> ¹⁵ <i>e</i> ⁴ <i>c</i>	354
zeolite FAU-K,Na residual water	<i>cF</i> 832	203, <i>g</i> ⁶ <i>fe</i> ⁶ <i>c</i>	309
zeolite FAU-La ³⁺ hydrated	<i>cF</i> 1248	203, <i>g</i> ¹¹ <i>e</i> ⁶	342
zeolite FAU-Li	<i>cF</i> 736	203, <i>g</i> ⁷ <i>e</i> ²	298
zeolite FAU-Li rt	<i>cF</i> 784	203, <i>g</i> ⁷ <i>fe</i> ²	303
zeolite FAU-Li,Na hydrated	<i>cF</i> 816	203, <i>g</i> ⁷ <i>e</i> ⁴ <i>c</i>	305
zeolite FAU-Li,Na residual water	<i>cF</i> 816	203, <i>g</i> ⁷ <i>e</i> ⁴ <i>c</i>	306
zeolite FAU-Mg residual water	<i>cF</i> 720	203, <i>g</i> ⁶ <i>e</i> ⁴ <i>c</i>	294
zeolite FAU-Mg,Na	<i>cF</i> 752	203, <i>g</i> ⁶ <i>e</i> ⁵ <i>c</i>	299
zeolite FAU-Mg,Na hydrated	<i>cF</i> 1264	203, <i>g</i> ¹¹ <i>e</i> ⁶ <i>c</i>	344
zeolite FAU-Mn ²⁺ (CO)	<i>cF</i> 688	203, <i>g</i> ⁶ <i>e</i> ³ <i>c</i>	292

Structure Type Index

structure type	Pearson symbol	space group number, Wyckoff sequence	page
zeolite FAU-Na	<i>cF</i> 664	203, <i>g</i> ⁶ <i>e</i> ² <i>ca</i>	291
zeolite FAU-Na	<i>cF</i> 736	203, <i>g</i> ⁷ <i>e</i> ²	298
zeolite FAU-Na	<i>cF</i> 768	203, <i>g</i> ⁷ <i>e</i> ³	301
zeolite FAU-Na	<i>cF</i> 976	203, <i>g</i> ⁹ <i>e</i> ³ <i>c</i>	322
zeolite FAU-Na (Na)	<i>cF</i> 752	203, <i>g</i> ⁷ <i>e</i> ² <i>d</i>	300
zeolite FAU-Na (Se)	<i>cF</i> 1184	203, <i>g</i> ¹⁰ <i>fe</i> ⁵ <i>c</i>	337
zeolite FAU-Na (Te)	<i>cF</i> 1088	203, <i>g</i> ⁹ <i>fe</i> ⁵ <i>c</i>	330
zeolite FAU-Na hydrated	<i>cF</i> 1040	203, <i>g</i> ⁹ <i>e</i> ⁵ <i>c</i>	325
zeolite FAU-Na hydrated	<i>cF</i> 1104	203, <i>g</i> ¹⁰ <i>e</i> ⁴ <i>c</i>	331
zeolite FAU-Na hydrated	<i>cF</i> 1200	203, <i>g</i> ¹¹ <i>e</i> ⁴ <i>c</i>	338
zeolite FAU-Na hydrated	<i>cF</i> 1456	203, <i>g</i> ¹⁴ <i>e</i> ³ <i>c</i>	349
zeolite FAU-Na hydrated	<i>cF</i> 1520	203, <i>g</i> ¹⁴ <i>e</i> ⁵ <i>c</i>	353
zeolite FAU-Na residual water	<i>cF</i> 864	203, <i>g</i> ⁷ <i>fe</i> ⁴ <i>c</i>	315
zeolite FAU-Na,H partly hydrated	<i>cF</i> 832	203, <i>g</i> ⁷ <i>fe</i> ³ <i>c</i>	311
zeolite FAU-Na,H ₃ O partly hydrated	<i>cF</i> 1008	203, <i>g</i> ⁹ <i>fe</i> ³	324
zeolite FAU-Na,Rb (Na)	<i>cF</i> 856	203, <i>g</i> ⁸ <i>e</i> ² <i>ca</i>	314
zeolite FAU-Ni ²⁺ ,H partly hydrated	<i>cF</i> 1400	203, <i>g</i> ¹³ <i>e</i> ⁴ <i>ca</i>	346
zeolite FAU-Ni ²⁺ ,Na hydrated	<i>cF</i> 1264	203, <i>g</i> ¹² <i>e</i> ³ <i>c</i>	345
zeolite FAU-Pb ²⁺	<i>cF</i> 800	203, <i>g</i> ⁷ <i>e</i> ⁴	304
zeolite FAU-Pb ²⁺ hydrated	<i>cF</i> 960	203, <i>g</i> ⁹ <i>e</i> ³	321
zeolite FAU-Pb ²⁺ ,Cs hydrated	<i>cF</i> 1192	203, <i>g</i> ¹¹ <i>e</i> ⁴ <i>b</i>	337
zeolite FAU-Pb ²⁺ ,Pb ⁴⁺ (PbO)	<i>cF</i> 704	203, <i>g</i> ⁶ <i>e</i> ⁴	293
zeolite FAU-Pb,Tl ⁺ (PbO _x)	<i>cF</i> 832	203, <i>g</i> ⁷ <i>e</i> ⁵	309
zeolite FAU-Pd ²⁺ ,Pd ⁴⁺ ,Na	<i>cF</i> 816	203, <i>g</i> ⁷ <i>e</i> ⁴ <i>c</i>	307
zeolite FAU-Rb (Rb)	<i>cF</i> 840	203, <i>g</i> ⁷ <i>fe</i> ³ <i>cb</i>	312
zeolite FAU-Rb,Na	<i>cF</i> 864	203, <i>g</i> ⁷ <i>fe</i> ⁴ <i>c</i>	316
zeolite FAU-Rb,Na hydrated	<i>cF</i> 1328	203, <i>g</i> ¹² <i>e</i> ⁵ <i>c</i>	345
zeolite FAU-Sr (NH ₃)	<i>cF</i> 848	203, <i>g</i> ⁸ <i>e</i> ² <i>c</i>	313
zeolite FAU-Tl	<i>cF</i> 832	203, <i>g</i> ⁸ <i>e</i> ²	311
zeolite FAU-Tl,Na	<i>cF</i> 848	203, <i>g</i> ⁸ <i>e</i> ² <i>c</i>	313
zeolite FAU-Tl,Na	<i>cF</i> 928	203, <i>g</i> ⁸ <i>fe</i> ³ <i>c</i>	320
zeolite FAU-Tl,Zn (ZnO)	<i>cF</i> 896	203, <i>g</i> ⁸ <i>e</i> ⁴	318
zeolite FAU-Zn (ZnO)	<i>cF</i> 720	203, <i>g</i> ⁶ <i>e</i> ⁴ <i>c</i>	295
zeolite FAU-Zn (Zn[OH] ₂) hydrated	<i>cF</i> 1232	203, <i>g</i> ¹⁰ <i>e</i> ⁸ <i>c</i>	340
zeolite FAU-Zn (Zn[OH] ₂) partly hydrated	<i>cF</i> 1224	203, <i>g</i> ¹¹ <i>e</i> ⁵ <i>a</i>	340
zeolite LTA-K ₁₂ /K ₄	<i>cF</i> 856	196, <i>h</i> ¹⁵ <i>fe</i> ⁷	469
zeolite LTN	<i>cF</i> 2304	203, <i>g</i> ²⁴	358
zeolite LTN	<i>cF</i> 4080	203, <i>g</i> ³⁹ <i>fe</i> ⁹	359
zeolite MTN	<i>cF</i> 432	203, <i>g</i> ³ <i>fe</i> ² <i>cba</i>	288
zeolite RHO(BeAs)-Rb	<i>cI</i> 202	197, <i>f</i> ⁶ <i>dc</i> ⁵ <i>b</i>	460
zeolite RHO(BeAs)-Tl,Rb	<i>cI</i> 166	197, <i>f</i> ⁶ <i>c</i> ² <i>b</i>	455
zeolite RHO(BeP)-Li,Ca	<i>cI</i> 174	197, <i>f</i> ⁶ <i>c</i> ³ <i>b</i>	458
zeolite RHO(BeP)-Li,Ca	<i>cI</i> 192	197, <i>f</i> ⁷ <i>c</i> ³	460
zeolite RHO(BeP)-Li,Ca	<i>cI</i> 244	197, <i>f</i> ⁹ <i>dc</i> ²	462
zeolite RHO(BeP)-Tl	<i>cI</i> 178	197, <i>f</i> ⁶ <i>dc</i> ² <i>b</i>	458
zeolite RHO-Cd,Cs	<i>cI</i> 162	217, <i>h</i> ² <i>g</i> ² <i>eb</i>	54
zeolite RHO(Ga)-Cs,Na	<i>cI</i> 190	217, <i>h</i> ² <i>g</i> ³ <i>c</i> ² <i>b</i>	58
zeolite RHO(Ge)-Na,Cs	<i>cI</i> 190	197, <i>f</i> ⁷ <i>c</i> ² <i>b</i>	459
zeolite RHO-H	<i>cI</i> 144	217, <i>h</i> ² <i>g</i> ²	53
zeolite RHO-H,Cs	<i>cI</i> 150	217, <i>h</i> ² <i>g</i> ² <i>b</i>	54

Structure Type Index

structure type	Pearson symbol	space group number, Wyckoff sequence	page
zeolite RHO-H,Cs	<i>cI</i> 192	217, h^2g^4	58
zeolite RHO-NH ₄	<i>cI</i> 204	217, h^3g^2e	60
zeolite RHO-NH ₄ residual water	<i>cI</i> 162	217, h^2g^2eb	54
zeolite RHO-NH ₄ ,Cs ht	<i>cI</i> 228	217, h^3g^3e	61
zeolite RHO-NH ₄ ,Cs rt	<i>cI</i> 168	217, $h^2g^2e^2$	55
zeolite RHO-Na,Cs hydrated	<i>cI</i> 254	217, h^2g^6cb	62
zeolite RHO-Rb	<i>cI</i> 164	217, h^2g^2ec	55
zeolite RHO-Sr rt	<i>cI</i> 186	217, h^2g^3eb	57
zeolite RHO-Sr,Cs	<i>cI</i> 198	217, h^3g^2b	59
zeolite RHO-Tl,Na residual water	<i>cI</i> 180	217, $h^2g^2ec^3$	56
zeolite SOD	<i>cI</i> 46	217,gdca	34
zeolite SOD	<i>cP</i> 44	218,iedc	3
zeolite SOD-B(OH) ₄	<i>cP</i> 212	218, i^7e^4dc	25
zeolite SOD-BrO ₃	<i>cP</i> 60	218, ie^3dc	9
zeolite SOD-BrO ₃	<i>cP</i> 68	218, ie^4dc	12
zeolite SOD-CN	<i>cP</i> 68	218, if^2edc	12
zeolite SOD-CO ₃	<i>cP</i> 61	195, j^3hge^3a	474
zeolite SOD-CO ₃	<i>cP</i> 63	195, j^3hgfe^2a	474
zeolite SOD-CO ₃	<i>cP</i> 65	195, j^3hge^4a	475
zeolite SOD-Cl	<i>cP</i> 46	218,iedca	3
zeolite SOD-Cl	<i>cP</i> 60	218, ie^3dc	8
zeolite SOD-ClO ₃	<i>cP</i> 76	218, i^2e^2dc	16
zeolite SOD-ClO ₃	<i>cP</i> 84	218, i^2e^3dc	17
zeolite SOD-ClO ₄	<i>cP</i> 70	218, i^2edca	13
zeolite SOD-CrO ₄	<i>cI</i> 70	217, g^2dca	46
zeolite SOD(Ge)-Br,OH	<i>cP</i> 54	218, ie^2dca	7
zeolite SOD(Ge)-OH	<i>cP</i> 52	218, ie^2dc	4
zeolite SOD-HCO ₃ ,CO ₃	<i>cP</i> 142	218, i^4e^4dca	22
zeolite SOD-H ₂ O	<i>cP</i> 46	215, i^2hfe	146
zeolite SOD-H ₂ O	<i>cP</i> 52	218, ie^2dc	4
zeolite SOD-I	<i>cI</i> 46	217,gdca	35
zeolite SOD-NO ₂	<i>cP</i> 70	218, i^2edca	13
zeolite SOD-NO ₂	<i>cP</i> 76	218, i^2e^2dc	15
zeolite SOD-NO ₂	<i>cP</i> 92	218, i^3edc	18
zeolite SOD-NO ₃	<i>cP</i> 148	218, i^5e^2dc	22
zeolite SOD-NO ₂ ,NO ₃	<i>cP</i> 228	218, i^8e^3dc	25
zeolite SOD-OH	<i>cI</i> 52	217,gdc ²	36
zeolite SOD-OH	<i>cP</i> 68	218, i^2edc	11
zeolite SOD-OH,Cl	<i>cP</i> 54	218, ie^2dca	6
zeolite SOD-S	<i>cI</i> 56	217,gedc	39
zeolite SOD-SO ₄	<i>cI</i> 46	217,gdca	35
zeolite SOD-SO ₄	<i>cI</i> 62	217,gdc ³ a	44
zeolite SOD-SO ₄	<i>cP</i> 49	215, i^2he^3a	148
zeolite SOD-SO ₄	<i>cP</i> 54	215, i^2he^4ba	154
zeolite SOD-SO ₄	<i>cP</i> 54	215, i^2he^4ba	154
zeolite SOD-SO ₄	<i>cP</i> 54	218, ie^2dca	6
zeolite SOD-SO ₄	<i>cP</i> 57	195, j^2hge^5a	472
zeolite SOD-SO ₄	<i>cP</i> 76	218, ie^3dc	16
zeolite SOD-SO ₄	<i>cP</i> 78	218, ie^3dca	17
zeolite SOD-SO ₄	<i>cP</i> 94	218, i^2e^4dca	19

Structure Type Index

structure type	Pearson symbol	space group number, Wyckoff sequence	page
zeolite SOD-SO ₄	<i>cP102</i>	218, <i>i</i> ² <i>e</i> ⁵ <i>dca</i>	21
zeolite SOD-SO ₄ ,S	<i>cP94</i>	218, <i>i</i> ² <i>e</i> ⁴ <i>dca</i>	19
zeolite SOD-SO ₄ ,S	<i>cP102</i>	218, <i>i</i> ² <i>e</i> ⁵ <i>dca</i>	20
zeolite SOD-S,S ₂	<i>cP58</i>	218, <i>i</i> <i>f</i> <i>e</i> <i>dca</i>	8
zeolite SOD-TeO ₃	<i>cI84</i>	217, <i>g</i> ² <i>dc</i> ³	50
zinc blende	<i>cF8</i>	216, <i>ca</i>	66
zunyite	<i>cF228</i>	216, <i>h</i> ³ <i>ge</i> ³ <i>dba</i>	104
γ-brass	<i>cF416</i>	216, <i>h</i> ⁴ <i>g</i> ² <i>f</i> ² <i>e</i> ⁸	117
γ-brass	<i>cI40</i>	197, <i>edc</i> ²	448
γ-brass	<i>cI52</i>	197, <i>fdc</i> ²	449
γ-brass	<i>cI52</i>	217, <i>gec</i> ²	37
γ-brass	<i>cI52</i>	217, <i>gec</i> ²	37
γ-brass	<i>cP52</i>	215, <i>i</i> ² <i>gfe</i> ⁴	149
γ-brass	<i>cP52</i>	215, <i>i</i> ² <i>gfe</i> ⁴	151
γ-brass	<i>cP76</i>	215, <i>j</i> ² <i>gfe</i> ⁴	160
λ phase	<i>cI162</i>	204, <i>hg</i> ³ <i>fe</i> ² <i>a</i>	275