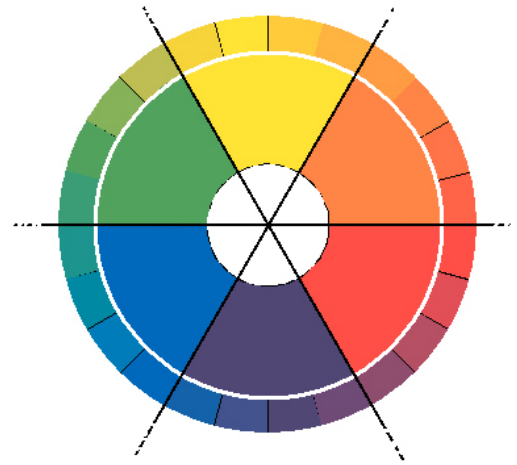


StoColor System



Zeichenerklärung

37100
36100
35100
34100
33100
32100
31102

■ 56

C2

○

△

Farbton-Nr.

Farbkodierung/Bestell-Nr.

Hellbezugswert

Wert der Lichtmenge, die von der Oberfläche reflektiert wird. Gemessen in Prozent:
100 % = weiß, 0 % = schwarz

Farbtonklasse

Definition des Farbtonzuschlages –
siehe Preisliste

StoLotusan K/MP
StoSilco K/R/MP
Sto-Silikatprodukte

Farbton ist geeignet

StoLotusan Color
StoSilco Color

Farbton ist geeignet

Präsentationsmedien

Farbtonmappe

Die Farbtonmappe zeigt im Überblick den Aufbau des StoColor Systems. Sie bietet Möglichkeiten zur Erstororientierung und Vorauswahl innerhalb der 800 Farbtöne des Systems.



Farbtonfächer

Das Basisinstrument für die Auswahl und Farbkombination.

Trennregister gruppieren das Farbtönsystem in 6 Wahrnehmungsbereiche. Die wichtigsten Informationen sind den einzelnen Farbtönen direkt zugeordnet.



Farbtonedition

6 handliche Farbtonfächer für die Architekturgestaltung. Jeder Fächer präsentiert einen der 6 Wahrnehmungsbereiche. Die Farbtöne sind vollflächig als Einzelblätter angelegt, um Auswahl, Kombination, Vergleich und Festlegung von Farbtönen eindeutiger zu erleichtern. Die 6 Farbtonfächer befinden sich in einer stabilen Box mit integriertem Tragegriff.



Farbtonmusterbox

Sie unterstützt Architekturgestalter beim Entwurf von Farbplänen und Collagen. Die Farbtonmusterbox beinhaltet alle Farbtöne des StoColor Systems als vollflächige DIN A5-Einzelblätter. Sie sind nach den 6 Wahrnehmungsbereichen durch Trennregister systemlogisch gruppiert.



D

Das StoColor System

Jegliche Materie oder Energie ist farblos. Erst im menschlichen Gehirn entsteht Farbe als Sinnesempfindung. Dieser Dualität aus Wahrnehmung und den ästhetischen Belangen einer architekturgerechten Farbgestaltung trägt das neue StoColor System explizit Rechnung. Dem folgen auch die Präsentationsmedien. Nicht farbmtrische oder systemtheoretische Überlegungen stehen im Vordergrund. Ziel ist vorrangig, die Entwicklung von Gestaltungswerkzeugen, die auf unterschiedlichste Architekturen, Stilrichtungen und Farbmateriale anwendbar sind.

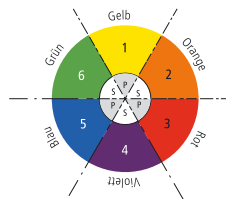
Funktionalität des StoColor Systems

- Schnelles und einfaches Verständnis durch einen übersichtlichen, logischen Systemaufbau
- Anwendungssichere Gestaltung durch eine harmonisch fein nuancierte Farbauswahl für innen wie außen
- Ergonomische, wahrnehmungsgerechte Präsentationsmedien für alle Phasen der Farbgestaltung

Die 3-stufige Aufbau-logik des StoColor Systems

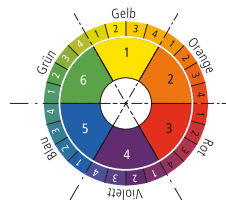
Stufe 1: Der menschliche Farbwahrnehmungsbereich

Primär unterscheidet die menschliche Wahrnehmung die Farben Gelb, Orange, Rot, Violett, Blau und Grün. Dieses Wahrnehmungsschema bildet den Ausgangspunkt des StoColor Systems.



Stufe 2: Der Farbtonkreis mit 24 Basistönen

Die 6 primären Wahrnehmungsbereiche werden in jeweils 4 weiteren Farbtonstufen ausgemischt. Ergebnis ist der 24-teilige Farbtonkreis, der die Basis des StoColor Systems bildet.

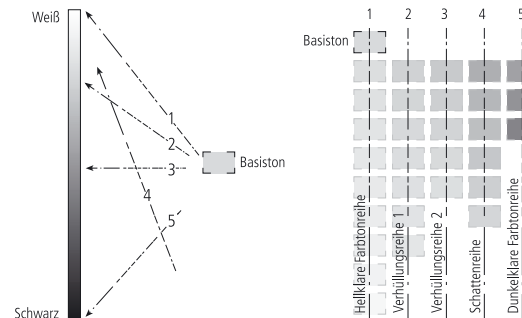


Stufe 3: Die 5 Farbtonreihen der 24 Basistöne

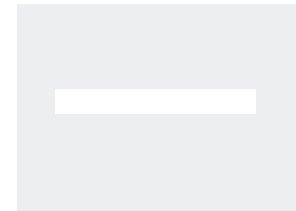
Jeder Basiston besitzt 5 Farbtonreihen, die nach dem Prinzip eines farbtongleichen Dreiecks ausgemischt sind.

Aufbau der Farbtonreihen:

- | | |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Hellklare Farbtonreihen 2. Verhüllungsreihe 1 3. Verhüllungsreihe 2 4. Schattenreihe 5. Dunkelklare Farbtonreihe | <p>Basisfarbton gemischt nach Weiß</p> <p>Basisfarbton gemischt nach Grau</p> <p>Basisfarbton gemischt nach Grau</p> <p>ein Farbton der hellklaren Farbtonreihe gemischt mit einem Farbton der dunkelklaren Farbtonreihe</p> <p>Basisfarbton gemischt nach Schwarz</p> |
|---|--|



Zahlen markieren die einzelnen Reihen.

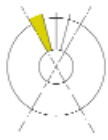


Die einzelnen Farbtonreihen können separat betrachtet werden. Dazu finden Sie eine herausnehmbare Schablone im Anschluss an die Graureihen.

Bitte beachten

Geringe Farbtonabweichungen gegenüber dem Originalfarbton sind druck- und materialbedingt. Bei farbtongleichen Nachbestellungen immer die Auftrags-Nr. vom letzten Auftrag angeben. Bitte beachten Sie, dass durch Art und Struktur des Untergrundes und der Strukturen der einzelnen Beschichtungen abweichende Farbwirkungen möglich sind. Ansprüche wegen Farbtonabweichungen, bedingt durch die obengenannten Ursachen, können nicht geltend gemacht werden.

Das StoColor System ist eine Entwicklung von StoDesign und der Abteilung Technik und Farben der Sto AG. Die StoColor Medien sind eine Entwicklung der Abteilung Strategisches Design und Unternehmenskommunikation.



31100 █ 45 C3 Δ



31200 █ 61 C3 Δ



31101 █ 53 C3 Δ



31110 █ 42 C3 Δ



31120 █ 29 C2 ○ Δ



31130 █ 17 C3 Δ



31140 █ 30 C3 Δ



31201 █ 65 C3 ○ Δ



31210 █ 58 C3



31220 █ 50 C2 ○ Δ



31230 █ 14 C3 Δ



31240 █ 51 C3 Δ



31102 █ 56 C2 ○ Δ



31111 █ 54 C2 ○ Δ



31121 █ 40 C2 ○ Δ



31131 █ 26 C2 ○ Δ



31141 █ 19 C3 Δ



31202 █ 69 C2 ○ Δ



31211 █ 65 C2 ○ Δ



31221 █ 57 C2 ○ Δ



31231 █ 23 C2 ○ Δ



31241 █ 32 C3 Δ



31103 █ 65 C2 ○ Δ



31112 █ 60 C2 ○ Δ



31122 █ 46 C1 ○ Δ



31132 █ 33 C1 ○ Δ



31142 █ 13 C3 Δ



31203 █ 75 C2 ○ Δ



31212 █ 70 C2 ○ Δ



31222 █ 60 C1 ○ Δ



31232 █ 30 C1 ○ Δ



31242 █ 25 C3 Δ



31104 █ 71 C1 ○ Δ



31113 █ 68 C1 ○ Δ



31123 █ 51 C1 ○ Δ



31133 █ 43 C1 ○ Δ



31143 █ 12 C3 Δ



31204 █ 77 C1 ○ Δ



31213 █ 76 C1 ○ Δ



31223 █ 63 C1 ○ Δ



31233 █ 38 C1 ○ Δ



31243 █ 14 C3 Δ



31105 █ 77 C1 ○ Δ



31114 █ 72 C1 ○ Δ



31134 █ 54 C1 ○ Δ



31205 █ 82 C1 ○ Δ



31214 █ 80 C1 ○ Δ



31224 █ 65 C1 ○ Δ



31234 █ 50 C1 ○ Δ



31244 █ 8 C3 Δ



31106 █ 80 C1 ○ Δ



31115 █ 78 C1 ○ Δ



31135 █ 63 C1 ○ Δ



31206 █ 84 C1 ○ Δ



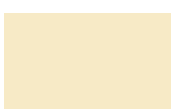
31215 █ 83 C1 ○ Δ



31235 █ 59 C1 ○ Δ



31107 █ 84 C1 ○ Δ



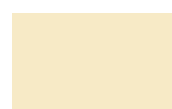
31116 █ 82 C1 ○ Δ



31136 █ 70 C1 ○ Δ



31207 █ 86 C1 ○ Δ



31216 █ 86 C1 ○ Δ



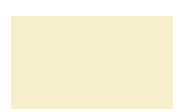
31236 █ 66 C1 ○ Δ



31108 █ 87 C1 ○ Δ



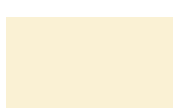
31137 █ 77 C1 ○ Δ



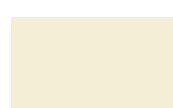
31208 █ 87 C1 ○ Δ



31237 █ 75 C1 ○ Δ



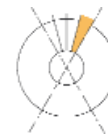
31109 █ 87 C1 ○ Δ



31209 █ 88 C1 ○ Δ



31300 █ 44 C3 Δ



31400 █ 41 C3 Δ



31301 █ 54 C3 Δ



31310 █ 48 C3 Δ



31320 █ 47 C2 ○ Δ



31330 █ 13 C3 Δ



31340 █ 35 C3 Δ



31401 █ 47 C3 Δ



31410 █ 45 C3 ○ Δ



31420 █ 36 C2 ○ Δ



31430 █ 12 C3 Δ



31440 █ 35 C3 Δ



31302 █ 60 C2 ○ Δ



31311 █ 59 C2 ○ Δ



31321 █ 53 C2 ○ Δ



31331 █ 22 C2 ○ Δ



31341 █ 29 C3 Δ



31402 █ 52 C2 ○ Δ



31411 █ 55 C2 ○ Δ



31421 █ 43 C2 ○ Δ



31431 █ 21 C2 ○ Δ



31441 █ 27 C3 Δ



31303 █ 67 C2 ○ Δ



31312 █ 65 C2 ○ Δ



31322 █ 58 C1 ○ Δ



31332 █ 29 C1 ○ Δ



31342 █ 23 C3 Δ



31403 █ 62 C2 ○ Δ



31412 █ 62 C2 ○ Δ



31422 █ 51 C1 ○ Δ



31432 █ 25 C1 ○ Δ



31442 █ 21 C3 Δ



31304 █ 70 C1 ○ Δ



31313 █ 72 C1 ○ Δ



31323 █ 59 C1 ○ Δ



31333 █ 39 C1 ○ Δ



31343 █ 15 C3 Δ



31404 █ 68 C1 ○ Δ



31413 █ 70 C1 ○ Δ



31423 █ 57 C1 ○ Δ



31433 █ 35 C1 ○ Δ



31443 █ 15 C3 Δ



31305 █ 75 C1 ○ Δ



31314 █ 75 C1 ○ Δ



31324 █ 66 C1 ○ Δ



31334 █ 47 C1 ○ Δ



31344 █ 11 C3 Δ



31405 █ 74 C1 ○ Δ



31414 █ 75 C1 ○ Δ



31424 █ 65 C1 ○ Δ



31434 █ 46 C1 ○ Δ



31306 █ 80 C1 ○ Δ



31315 █ 81 C1 ○ Δ



31335 █ 59 C1 ○ Δ



31406 █ 76 C1 ○ Δ



31415 █ 79 C1 ○ Δ



31435 █ 55 C1 ○ Δ



31307 █ 84 C1 ○ Δ



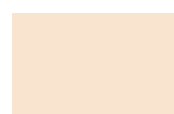
31316 █ 84 C1 ○ Δ



31336 █ 67 C1 ○ Δ



31407 █ 81 C1 ○ Δ



31416 █ 82 C1 ○ Δ



31436 █ 63 C1 ○ Δ



31308 █ 85 C1 ○ Δ



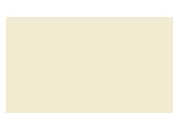
31337 █ 74 C1 ○ Δ



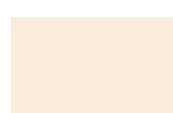
31408 █ 85 C1 ○ Δ



31437 █ 73 C1 ○ Δ



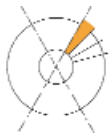
31309 █ 87 C1 ○ Δ



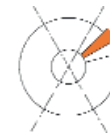
31409 █ 87 C1 ○ Δ



32100 ■ 39 C3



32200 ■ 33 C3



32101 ■ 44 C3



32110 ■ 41 C3 Δ



32120 ■ 38 C2 ○ Δ



32130 ■ 12 C3 Δ



32140 ■ 29 C3 Δg



32201 ■ 38 C3



32210 ■ 35 C3 Δ



32220 ■ 31 C2 ○ Δ



32230 ■ 12 C3 Δ



32240 ■ 23 C3 Δ



32102 ■ 49 C3



32111 ■ 53 C2 ○ Δ



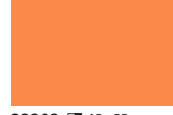
32121 ■ 48 C2 ○ Δ



32131 ■ 20 C2 ○ Δ



32141 ■ 22 C3 Δ



32202 ■ 42 C3



32211 ■ 45 C2 ○ Δ



32221 ■ 41 C2 ○ Δ



32231 ■ 20 C2 ○ Δ



32241 ■ 17 C3 Δ



32103 ■ 59 C3 Δ



32112 ■ 60 C2 ○ Δ



32122 ■ 55 C1 ○ Δ



32132 ■ 24 C1 ○ Δ



32142 ■ 19 C3 Δ



32203 ■ 53 C3



32212 ■ 52 C2 ○ Δ



32222 ■ 47 C1 ○ Δ



32232 ■ 26 C1 ○ Δ



32242 ■ 14 C3 Δ



32104 ■ 64 C2 Δ



32113 ■ 66 C1 ○ Δ



32123 ■ 64 C1 ○ Δ



32133 ■ 35 C1 ○ Δ



32143 ■ 12 C3 Δ



32204 ■ 59 C2



32213 ■ 61 C1 ○ Δ



32223 ■ 62 C1 ○ Δ



32233 ■ 35 C1 ○ Δ



32243 ■ 7 C3 Δ



32105 ■ 70 C2 Δ



32114 ■ 77 C1 ○ Δ



32134 ■ 42 C1 ○ Δ



32144 ■ 11 C3 Δ



32205 ■ 66 C2



32214 ■ 66 C1 ○ Δ



32234 ■ 46 C1 ○ Δ



32106 ■ 74 C1 Δ



32135 ■ 52 C1 ○ Δ



32206 ■ 70 C1



32215 ■ 73 C1 ○ Δ



32235 ■ 55 C1 ○ Δ



32107 ■ 79 C1 Δ



32136 ■ 62 C1 ○ Δ



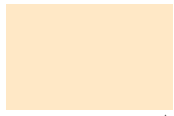
32207 ■ 76 C1



32216 ■ 78 C1 ○ Δ



32236 ■ 63 C1 ○ Δ



32108 ■ 84 C1 Δ



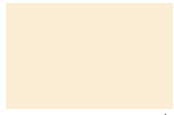
32137 ■ 71 C1 ○ Δ



32208 ■ 81 C1



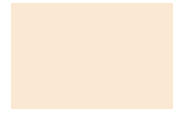
32237 ■ 73 C1 ○ Δ



32109 ■ 86 C1 Δ



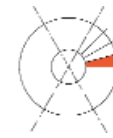
32138 ■ 79 C1 ○



32209 ■ 85 C1



32300 █ 27 C3



32400 █ 21 C3



32301 █ 32 C3

32310 █ 31 C3

32320 █ 31 C2 ○ Δ

32330 █ 16 C3 Δ

32340 █ 18 C3 Δ



32401 █ 26 C3

32410 █ 25 C3

32420 █ 30 C3 ○ Δ

32430 █ 14 C3 ○ Δ

32440 █ 16 C3



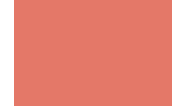
32302 █ 37 C3

32311 █ 41 C3

32321 █ 42 C1 ○ Δ

32331 █ 21 C2 ○ Δ

32341 █ 14 C3 Δ



32402 █ 31 C3

32411 █ 35 C3

32421 █ 41 C2 ○ Δ

32431 █ 19 C2 ○ Δ

32441 █ 15 C3 Δ



32303 █ 46 C3

32312 █ 49 C2

32322 █ 49 C1 ○ Δ

32332 █ 31 C1 ○ Δ

32342 █ 11 C3 Δ

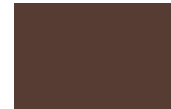
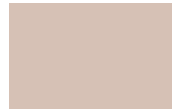


32403 █ 39 C3

32412 █ 42 C2

32422 █ 48 C1 ○ Δ

32432 █ 29 C2 ○ Δ



32304 █ 51 C2

32313 █ 58 C2

32323 █ 62 C1 ○ Δ

32333 █ 39 C1 ○ Δ

32343 █ 8 C3 Δ



32404 █ 45 C2

32413 █ 52 C2

32423 █ 54 C1 ○ Δ

32433 █ 39 C1 ○ Δ



32305 █ 60 C2

32314 █ 64 C1

32334 █ 51 C1 ○ Δ

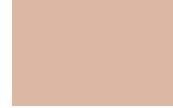
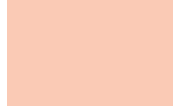
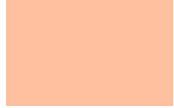


32405 █ 54 C2

32414 █ 57 C1

32424 █ 58 C1 ○ Δ

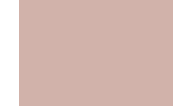
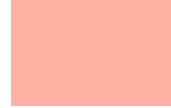
32434 █ 47 C1 ○ Δ



32306 █ 65 C1

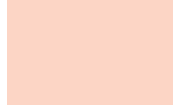
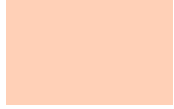
32315 █ 71 C1

32335 █ 59 C1 ○ Δ



32406 █ 58 C1

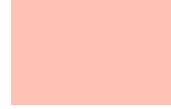
32435 █ 59 C1 ○ Δ



32307 █ 72 C1

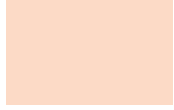
32316 █ 76 C1

32336 █ 71 C1 ○ Δ

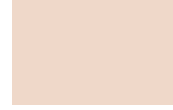


32407 █ 66 C1

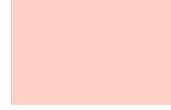
32436 █ 62 C1 ○ Δ



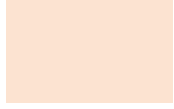
32308 █ 78 C1



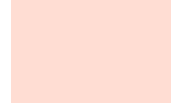
32337 █ 75 C1 ○ Δ



32408 █ 72 C1



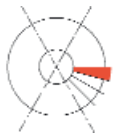
32309 █ 82 C1



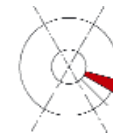
32409 █ 77 C1



33100 ■ 17 C3



33200 ■ 13 C3



33101 ■ 21 C3



33110 ■ 22 C3 ○ Δ



33120 ■ 25 C2 ○ Δ



33130 ■ 13 C3 Δ



33140 ■ 15 C3 ○ Δ



33201 ■ 18 C3



33210 ■ 17 C3 ○ Δ



33220 ■ 22 C2 ○ Δ



33230 ■ 9 C3 Δ



33240 ■ 10 C3 Δ



33102 ■ 25 C3



33111 ■ 30 C2 ○ Δ



33121 ■ 33 C2 ○ Δ



33131 ■ 20 C2 ○ Δ



33141 ■ 10 C3 Δ



33202 ■ 23 C3



33211 ■ 26 C2 ○ Δ



33221 ■ 34 C2 ○ Δ



33231 ■ 13 C2 ○



33241 ■ 8 C3 Δ



33103 ■ 33 C3



33112 ■ 41 C2 ○ Δ



33122 ■ 42 C1 ○ Δ



33132 ■ 26 C2 ○ Δ



33142 ■ 9 C3 Δ



33203 ■ 31 C3



33212 ■ 34 C2 ○ Δ



33222 ■ 45 C1 ○ Δ



33232 ■ 21 C1 ○ Δ



33104 ■ 39 C3



33113 ■ 49 C1 ○ Δ



33123 ■ 55 C1 ○ Δ



33133 ■ 35 C1 ○ Δ



33143 ■ 7 C3 Δ



33204 ■ 38 C3



33213 ■ 45 C1 ○ Δ



33223 ■ 54 C1 ○ Δ



33233 ■ 28 C1 ○ Δ



33105 ■ 48 C3



33114 ■ 63 C1 ○ Δ



33134 ■ 42 C1 ○ Δ



33144 ■ 6 C3



33205 ■ 47 C3



33214 ■ 51 C1 ○ Δ



33224 ■ 60 C1 ○ Δ



33234 ■ 37 C1 ○ Δ



33106 ■ 53 C2



33115 ■ 71 C1 ○ Δ



33135 ■ 52 C1 ○ Δ



33206 ■ 52 C2



33215 ■ 60 C1 ○ Δ



33235 ■ 47 C1 ○ Δ



33107 ■ 60 C2



33116 ■ 76 C1 ○ Δ



33136 ■ 62 C1 ○ Δ



33207 ■ 60 C2



33216 ■ 69 C1 ○ Δ



33236 ■ 60 C1 ○ Δ



33108 ■ 68 C1



33137 ■ 68 C1 ○ Δ



33208 ■ 68 C1



33237 ■ 69 C1 ○ Δ



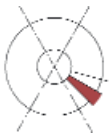
33109 ■ 73 C1



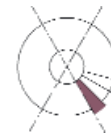
33209 ■ 74 C1



33300 ■ 12 C3



33400 ■ 10 C3



33301 ■ 16 C3



33310 ■ 17 C3 ○ Δ



33320 ■ 21 C2 ○ Δ



33330 ■ 12 C3 Δ



33340 ■ 10 C3 Δ



33401 ■ 16 C3



33410 ■ 16 C3



33420 ■ 18 C2 ○ Δ



33430 ■ 12 C3



33440 ■ 13 C3



33302 ■ 21 C3



33311 ■ 26 C2 ○ Δ



33321 ■ 32 C2 ○ Δ



33331 ■ 19 C2 ○ Δ



33341 ■ 9 C3 Δ



33402 ■ 22 C3



33411 ■ 24 C2



33421 ■ 30 C2 ○ Δ



33431 ■ 18 C3



33441 ■ 9 C3



33303 ■ 30 C3



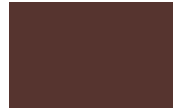
33312 ■ 32 C2 ○ Δ



33322 ■ 43 C1 ○ Δ



33332 ■ 25 C2 ○ Δ



33342 ■ 8 C3 Δ



33403 ■ 31 C3



33412 ■ 32 C2



33422 ■ 43 C1 ○ Δ



33432 ■ 24 C2



33304 ■ 37 C3



33313 ■ 43 C1 ○ Δ



33323 ■ 52 C1 ○ Δ



33333 ■ 35 C1 ○ Δ



33404 ■ 39 C3



33413 ■ 41 C1



33423 ■ 51 C1 ○ Δ



33433 ■ 32 C2



33305 ■ 47 C3



33314 ■ 48 C1 ○ Δ



33324 ■ 58 C1 ○ Δ



33334 ■ 41 C1 ○ Δ



33405 ■ 49 C3



33414 ■ 51 C1



33424 ■ 57 C1 ○ Δ



33434 ■ 42 C1 Δ



33306 ■ 52 C2



33315 ■ 58 C1 ○ Δ



33335 ■ 51 C1 ○ Δ



33406 ■ 55 C2



33435 ■ 52 C1 ○ Δ



33307 ■ 60 C2



33316 ■ 67 C1 ○ Δ



33336 ■ 61 C1 ○ Δ



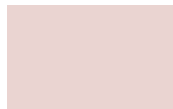
33407 ■ 64 C2



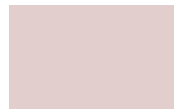
33436 ■ 60 C1 ○ Δ



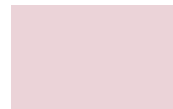
33308 ■ 69 C1



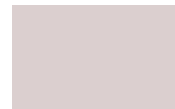
33317 ■ 74 C1 ○ Δ



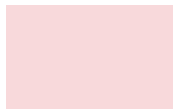
33337 ■ 68 C1 ○ Δ



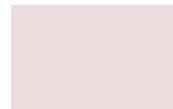
33408 ■ 72 C1



33437 ■ 71 C1 ○ Δ



33309 ■ 75 C1



33409 ■ 77 C1



34100 ■ 11 C3



34101 ■ 16 C3



34110 ■ 17 C3



34120 ■ 19 C3



34130 ■ 11 C3 Δ



34140 ■ 11 C3



34102 ■ 23 C3



34111 ■ 27 C2



34121 ■ 26 C2



34131 ■ 16 C3 ○ Δ



34141 ■ 7 C3



34103 ■ 35 C2



34112 ■ 35 C2



34122 ■ 35 C1



34132 ■ 22 C2 ○ Δ



34104 ■ 43 C2



34113 ■ 40 C2



34123 ■ 47 C1



34133 ■ 28 C2 ○ Δ



34105 ■ 54 C1



34114 ■ 46 C1



34124 ■ 57 C1



34134 ■ 38 C1 ○ Δ



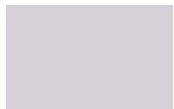
34106 ■ 60 C1



34115 ■ 61 C1



34135 ■ 43 C1 ○ Δ



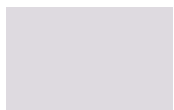
34107 ■ 69 C1



34116 ■ 68 C1



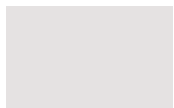
34136 ■ 54 C1 ○ Δ



34108 ■ 75 C1



34137 ■ 63 C1 ○ Δ



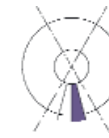
34109 ■ 80 C1



34138 ■ 71 C1 ○ Δ



34200 ■ 10 C3



34201 ■ 17 C3



34210 ■ 14 C3



34220 ■ 25 C3



34230 ■ 11 C3



34240 ■ 17 C3



34202 ■ 23 C3



34211 ■ 22 C3



34221 ■ 35 C2



34231 ■ 18 C3 Δ



34241 ■ 12 C3



34203 ■ 36 C2



34212 ■ 29 C2



34222 ■ 43 C1



34232 ■ 25 C2 Δ



34242 ■ 11 C3



34204 ■ 44 C2



34213 ■ 42 C2



34233 ■ 31 C2 Δ



34243 ■ 9 C3



34205 ■ 55 C1



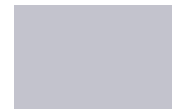
34214 ■ 52 C1



34234 ■ 42 C1 Δ



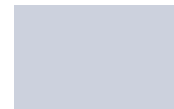
34206 ■ 60 C1



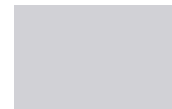
34215 ■ 63 C1



34235 ■ 57 C1 Δ



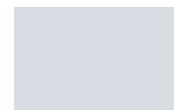
34207 ■ 69 C1



34216 ■ 72 C1 ○ Δ



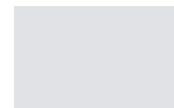
34236 ■ 61 C1 ○ Δ



34208 ■ 76 C1 Δ



34237 ■ 71 C1 ○ Δ



34209 ■ 81 C1 ○ Δ



34300 ■ 10 C3



34400 ■ 12 C3



34301 ■ 19 C3



34310 ■ 24 C3



34320 ■ 23 C3 Δ



34330 ■ 13 C3 Δ



34340 ■ 10 C3 Δ



34401 ■ 21 C3



34410 ■ 27 C3 Δ



34420 ■ 23 C3 ○ Δ



34430 ■ 13 C3 Δ



34440 ■ 11 C3 Δ



34302 ■ 25 C3



34311 ■ 33 C2



34321 ■ 35 C2 ○ Δ



34331 ■ 16 C3 Δ



34341 ■ 10 C3 Δ



34402 ■ 28 C3



34411 ■ 40 C2 ○ Δ



34421 ■ 37 C2 ○ Δ



34431 ■ 17 C3 ○ Δ



34441 ■ 10 C3 Δ



34303 ■ 38 C2



34312 ■ 43 C2



34322 ■ 51 C1 ○ Δ



34332 ■ 27 C2 Δ



34403 ■ 42 C2



34412 ■ 49 C2 ○ Δ



34422 ■ 49 C1 ○ Δ



34432 ■ 27 C2 ○ Δ



34442 ■ 7 C3 Δ



34304 ■ 46 C2



34313 ■ 50 C2



34323 ■ 59 C1 ○ Δ



34333 ■ 35 C2 Δ



34404 ■ 49 C2



34413 ■ 59 C2 ○ Δ



34423 ■ 59 C1 ○ Δ



34433 ■ 37 C2 ○ Δ



34305 ■ 57 C1



34314 ■ 60 C1



34334 ■ 46 C1 ○ Δ



34405 ■ 59 C1



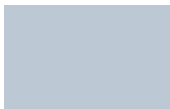
34414 ■ 64 C1 ○ Δ



34434 ■ 47 C1 ○ Δ



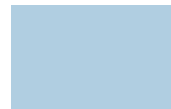
34306 ■ 62 C1



34315 ■ 65 C1



34335 ■ 53 C1 ○ Δ



34406 ■ 64 C1



34435 ■ 52 C1 ○ Δ



34307 ■ 70 C1



34336 ■ 62 C1 ○ Δ



34407 ■ 72 C1



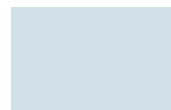
34436 ■ 62 C1 ○ Δ



34308 ■ 77 C1



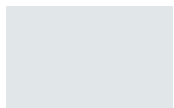
34337 ■ 70 C1 ○ Δ



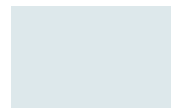
34408 ■ 77 C1



34437 ■ 72 C1 ○ Δ



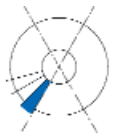
34309 ■ 82 C1 Δ



34409 ■ 82 C1



35100 █ 16 C3 Δ



35101 █ 26 C3 Δ



35110 █ 30 C3 ○ Δ



35120 █ 26 C3 ○ Δ



35130 █ 15 C3 Δ



35140 █ 12 C3 Δ



35102 █ 33 C3 ○ Δ



35111 █ 42 C2 ○ Δ



35121 █ 40 C2 ○ Δ



35131 █ 17 C3 ○ Δ



35141 █ 7 C3



35103 █ 45 C2 ○ Δ



35112 █ 51 C2 ○ Δ



35122 █ 51 C2 ○ Δ



35132 █ 29 C2 ○ Δ



35104 █ 53 C2 ○ Δ



35113 █ 60 C1 ○ Δ



35123 █ 58 C1 ○ Δ



35133 █ 37 C2 ○ Δ



35105 █ 62 C1 ○ Δ



35114 █ 65 C1 ○ Δ



35124 █ 62 C1 ○ Δ



35134 █ 45 C1 ○ Δ



35106 █ 67 C1 ○ Δ



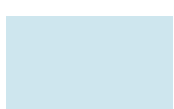
35135 █ 54 C1 ○ Δ



35107 █ 74 C1 ○ Δ



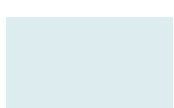
35136 █ 63 C1 ○ Δ



35108 █ 79 C1 ○ Δ



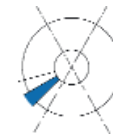
35137 █ 72 C1 ○ Δ



35109 █ 83 C1 ○ Δ



35200 █ 17 C3 Δ



35201 █ 26 C3 Δ



35210 █ 28 C3 ○ Δ



35220 █ 23 C3 Δ



35230 █ 12 C3 Δ



35240 █ 12 C3



35202 █ 32 C3 ○ Δ



35211 █ 41 C2 ○ Δ



35221 █ 37 C2 ○ Δ



35231 █ 19 C3 Δ



35241 █ 7 C3



35203 █ 45 C2 ○ Δ



35212 █ 50 C2 ○ Δ



35222 █ 48 C2 ○ Δ



35232 █ 22 C2 ○ Δ



35242 █ 8 C3



35204 █ 52 C2 ○ Δ



35213 █ 60 C1 ○ Δ



35223 █ 56 C1 ○ Δ



35233 █ 32 C2 ○ Δ



35205 █ 62 C1 ○ Δ



35224 █ 60 C1 ○ Δ



35234 █ 46 C1 ○ Δ



35206 █ 67 C1 ○ Δ



35235 █ 54 C1 ○ Δ



35207 █ 74 C1 ○ Δ



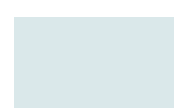
35236 █ 64 C1 ○ Δ



35208 █ 79 C1 ○ Δ



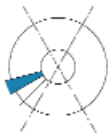
35237 █ 75 C1 ○ Δ



35209 █ 83 C1 ○ Δ



35300 █ 15 C3 Δ



35400 █ 17 C3 Δ



35301 █ 21 C3 g



35310 █ 24 C3 O Δ



35320 █ 22 C3 O Δ



35330 █ 15 C3 Δ



35340 █ 16 C3 Δ



35401 █ 26 C3 Δ



35410 █ 30 C3 O Δ



35420 █ 23 C3 O Δ



35430 █ 18 C3 O Δ



35440 █ 22 C3 Δ



35302 █ 31 C3 O Δ



35311 █ 30 C2 O Δ



35321 █ 30 C2 O Δ



35331 █ 23 C3 O Δ



35341 █ 18 C3 Δ



35402 █ 32 C3 O Δ



35411 █ 43 C2 O Δ



35421 █ 35 C2 O Δ



35431 █ 29 C3 O Δ



35441 █ 14 C3 Δ



35303 █ 44 C2 O Δ



35312 █ 42 C2 O Δ



35322 █ 36 C2 O Δ



35332 █ 30 C2 O Δ



35342 █ 13 C3 Δ



35403 █ 43 C2 O Δ



35412 █ 50 C2 O Δ



35422 █ 47 C2 O Δ



35432 █ 37 C2 O Δ



35442 █ 8 C3



35304 █ 52 C2 O Δ



35313 █ 50 C1 O Δ



35323 █ 48 C1 O Δ



35333 █ 33 C2 O Δ



35404 █ 51 C2 O Δ



35413 █ 60 C1 O Δ



35423 █ 56 C1 O Δ



35433 █ 48 C2 O Δ



35305 █ 61 C1 O Δ



35314 █ 60 C1 O Δ



35324 █ 56 C1 O Δ



35334 █ 44 C1 O Δ



35405 █ 61 C1 O Δ



35414 █ 65 C1 O Δ



35434 █ 53 C1 O Δ



35306 █ 66 C1 O Δ



35315 █ 65 C1 O Δ



35335 █ 54 C1 O Δ



35406 █ 66 C1 O Δ



35415 █ 72 C1 O Δ



35435 █ 62 C1 O Δ



35307 █ 73 C1 O Δ



35336 █ 62 C1 O Δ



35407 █ 73 C1 O Δ



35436 █ 71 C1 O Δ



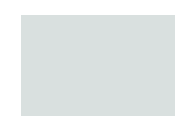
35308 █ 78 C1 O Δ



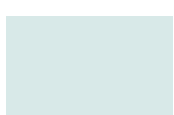
35337 █ 74 C1 O Δ



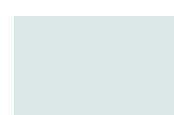
35408 █ 78 C1 O Δ



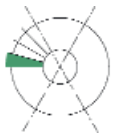
35437 █ 76 C1 O Δ



35309 █ 82 C1 O Δ



35409 █ 83 C1 O Δ



36100 █ 17 C3 Δ



36200 █ 21 C3



36101 █ 22 C3 Δ



36110 █ 28 C3 ○ Δ



36120 █ 26 C3 ○ Δ



36130 █ 19 C3 ○ Δ



36140 █ 17 C3 Δ



36201 █ 29 C3 Δ



36210 █ 24 C3 ○ Δ



36220 █ 30 C3 ○ Δ



36230 █ 13 C3 Δ



36240 █ 17 C3 Δ



36102 █ 32 C2 ○ Δ



36111 █ 40 C2 ○ Δ



36121 █ 39 C2 ○ Δ



36131 █ 29 C2 ○ Δ



36141 █ 11 C3



36202 █ 36 C2 ○ Δ



36211 █ 36 C2 ○ Δ



36221 █ 40 C2 ○ Δ



36231 █ 23 C2 ○ Δ



36241 █ 13 C3 Δ



36103 █ 45 C2 ○ Δ



36112 █ 49 C2 ○ Δ



36122 █ 50 C1 ○ Δ



36132 █ 38 C2 ○ Δ



36142 █ 10 C3 Δ



36203 █ 48 C2 ○ Δ



36212 █ 50 C2 ○ Δ



36222 █ 49 C1 ○ Δ



36232 █ 28 C2 ○ Δ



36104 █ 54 C1 ○ Δ



36113 █ 59 C1 ○ Δ



36123 █ 57 C1 ○ Δ



36133 █ 49 C1 ○ Δ



36204 █ 56 C1 ○ Δ



36213 █ 60 C1 ○ Δ



36223 █ 57 C1 ○ Δ



36233 █ 37 C1 ○ Δ



36105 █ 62 C1 ○ Δ



36114 █ 65 C1 ○ Δ



36124 █ 65 C1 ○ Δ



36134 █ 55 C1 ○ Δ



36205 █ 65 C1 ○ Δ



36214 █ 67 C1 ○ Δ



36234 █ 48 C1 ○ Δ



36106 █ 68 C1 ○ Δ



36115 █ 72 C1 ○ Δ



36135 █ 64 C1 ○ Δ



36206 █ 70 C1 ○ Δ



36215 █ 78 C1 ○ Δ



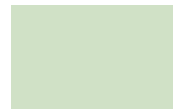
36235 █ 60 C1 ○ Δ



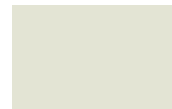
36107 █ 74 C1 ○ Δ



36136 █ 74 C1 ○ Δ



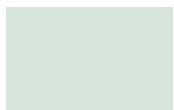
36207 █ 77 C1 ○ Δ



36216 █ 82 C1 ○ Δ



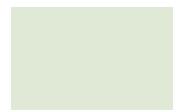
36236 █ 68 C1 ○ Δ



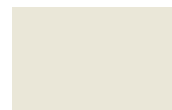
36108 █ 80 C1 ○ Δ



36137 █ 79 C1 ○ Δ



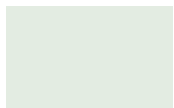
36208 █ 81 C1 ○ Δ



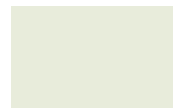
36217 █ 86 C1 ○ Δ



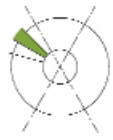
36237 █ 74 C1 ○ Δ



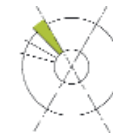
36109 █ 84 C1 ○ Δ



36209 █ 85 C1 ○ Δ



36300 ■ 28 C3 △



36400 ■ 37 C3 △



36301 ■ 36 C3 △



36310 ■ 29 C3 ○ △



36320 ■ 27 C3 ○ △



36330 ■ 19 C3 ○ △



36340 ■ 18 C3



36401 ■ 41 C3 △



36410 ■ 39 C3 ○ △



36420 ■ 30 C3 ○ △



36430 ■ 20 C3 △



36440 ■ 25 C3 △



36302 ■ 42 C2 ○ △



36311 ■ 38 C2 ○ △



36321 ■ 39 C2 ○ △



36331 ■ 25 C2 ○ △



36341 ■ 13 C3



36402 ■ 50 C2 ○ △



36411 ■ 50 C2 ○ △



36421 ■ 39 C2 ○ △



36431 ■ 26 C2 ○ △



36441 ■ 18 C3 △



36303 ■ 54 C2 ○ △



36312 ■ 52 C2 ○ △



36322 ■ 48 C1 ○ △



36332 ■ 34 C2 ○ △



36342 ■ 8 C3



36403 ■ 60 C2 ○ △



36412 ■ 58 C2 ○ △



36422 ■ 48 C1 ○ △



36432 ■ 37 C2 ○ △



36442 ■ 14 C3 △



36304 ■ 61 C1 ○ △



36313 ■ 60 C1 ○ △



36323 ■ 53 C1 ○ △



36333 ■ 47 C1 ○ △



36404 ■ 67 C1 ○ △



36413 ■ 67 C1 ○ △



36423 ■ 54 C1 ○ △



36433 ■ 46 C1 ○ △



36443 ■ 9 C3 △



36305 ■ 69 C1 ○ △



36314 ■ 72 C1 ○ △



36324 ■ 59 C1 ○ △



36334 ■ 55 C1 ○ △



36405 ■ 74 C1 ○ △



36414 ■ 71 C1 ○ △



36424 ■ 66 C1 ○ △



36434 ■ 56 C1 ○ △



36306 ■ 72 C1 ○ △



36335 ■ 62 C1 ○ △



36406 ■ 78 C1 ○ △



36415 ■ 77 C1 ○ △



36435 ■ 62 C1 ○ △



36307 ■ 79 C1 ○ △



36336 ■ 71 C1 ○ △



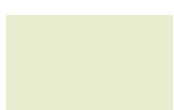
36407 ■ 82 C1 ○ △



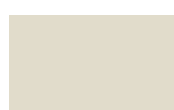
36416 ■ 82 C1 ○ △



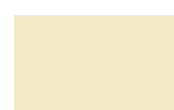
36436 ■ 69 C1 ○ △



36308 ■ 83 C1 ○ △



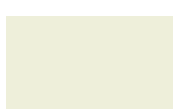
36337 ■ 76 C1 ○ △



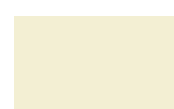
36408 ■ 85 C1 ○ △



36437 ■ 76 C1 ○ △



36309 ■ 85 C1 ○ △



36409 ■ 87 C1 ○ △

		
37100 ■ 6 C2 △	37200 ■ 14 C2 ○ △	37300 ■ 12 C2 △
		
37101 ■ 8 C2 ○ △	37201 ■ 19 C1 ○ △	37301 ■ 15 C1 ○ △
		
37102 ■ 11 C1 ○ △	37202 ■ 23 C1 ○ △	37302 ■ 19 C1 ○ △
		
37103 ■ 14 C1 ○ △	37203 ■ 34 C1 ○ △	37303 ■ 26 C1 ○ △
		
37104 ■ 18 C1 ○ △	37204 ■ 49 C1 ○ △	37304 ■ 35 C1 ○ △
		
37105 ■ 23 C1 ○ △	37205 ■ 56 C1 ○ △	37305 ■ 48 C1 ○ △
		
37106 ■ 28 C1 ○ △	37206 ■ 65 C1 ○ △	37306 ■ 59 C1 ○ △
		
37107 ■ 34 C1 ○ △	37207 ■ 76 C1 ○ △	37307 ■ 68 C1 ○ △
		
37108 ■ 43 C1 ○ △		
		
37109 ■ 57 C1 ○ △		
		
37110 ■ 65 C1 ○ △		
		
37111 ■ 73 C1 ○ △		