

## Πώς θα σκάσουμε τον χώρο του σταθμού;

Προετοιμαζόμαστε για την εκσκαφή του υπόγειου χώρου όπου θα κατασκευαστεί ο σταθμός - το "κιβώτιο" του σταθμού - έτοιμο για να περάσουν τα μηχανήματα διάνοιξης σιδηράγγων μετά την έναρξη της διάνοιξης των σιδηράγγων.

Θα ξεκινήσουμε με την κατασκευή αυτού που ονομάζεται δοκός στέψης. Αυτή θα συνδέσει όλα τα πάνελ του διαφραγματικού τοίχου για να δημιουργήσει μια συνεχή δοκό γύρω από την περιοχή του σταθμού.

Θα εγκατασταθεί ειδικός εξοπλισμός για την απομάκρυνση των υπόγειων υδάτων από το εργοτάξιο κατά τη διάρκεια της εκσκαφής.

Με την προετοιμασία της περιοχής, θα ξεκινήσουμε την εκσκαφή του κιβωτίου του σταθμού. Αυτό θα πραγματοποιηθεί σε τρία στάδια.

### Κατασκευή της υπόγειας σύνδεσης με τον υφιστάμενο σταθμό

Η εκσκαφή κάτω από την υπάρχουσα ανυψωμένη σιδηροδρομική γραμμή είναι διαφορετική από το κύριο εργοτάξιο. Αυτό το τμήμα του κιβωτίου του σταθμού ονομάζεται "στοά" και θα αποτελέσει τη μελλοντική υπόγεια σύνδεση μεταξύ του υφιστάμενου σταθμού Clayton και του μελλοντικού σταθμού του Ανατολικού SRL. Η τοποθεσία αυτή επισημαίνεται στον χάρτη της επόμενης σελίδας.

Μια οροφή από σκυρόδεμα θα εγκατασταθεί στο επίπεδο του εδάφους για να ενισχύσει και να στηρίξει την ανυψωμένη σιδηροδρομική γραμμή. Στη συνέχεια θα σκάσουμε κάτω από την πλάκα σκυροδέματος για να αφαιρέσουμε το χώμα.

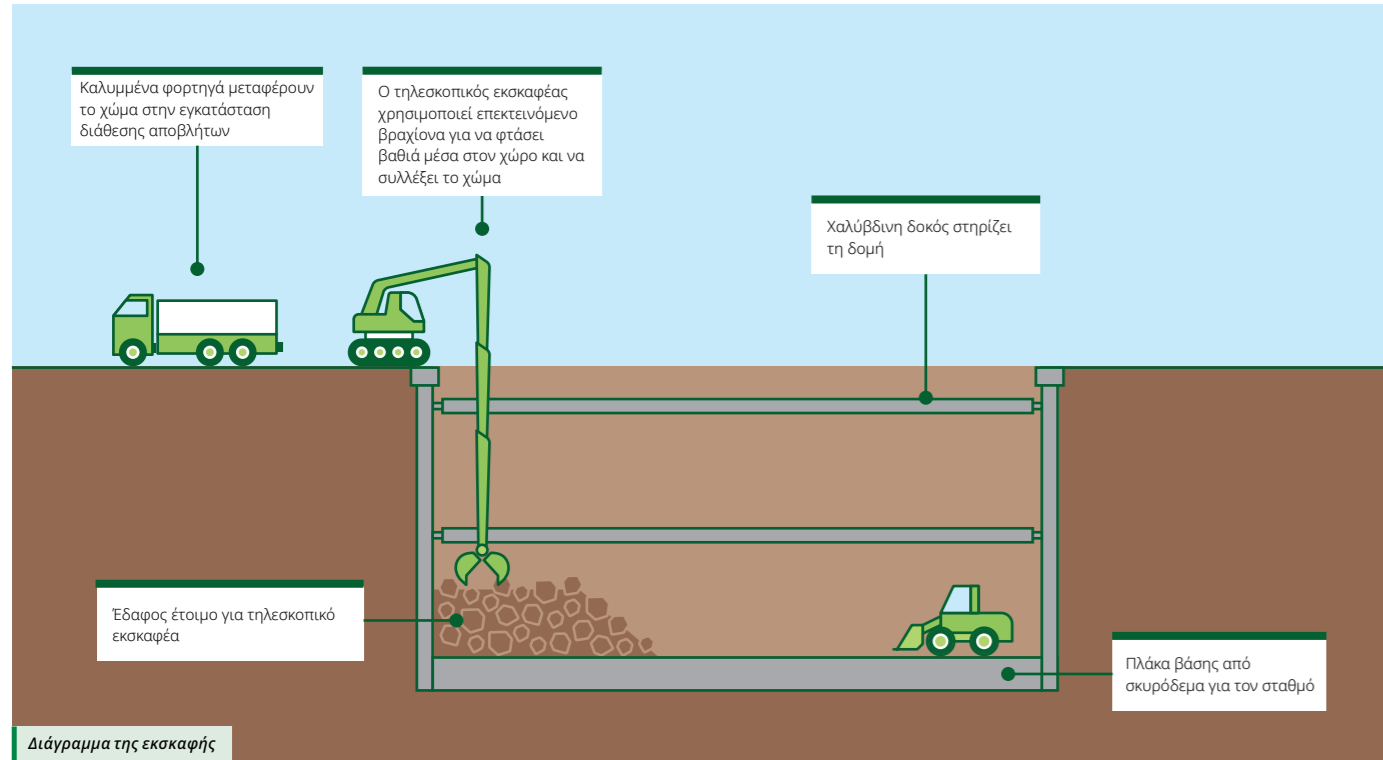
Θα αφαιρεθεί ένα στρώμα χώματος και θα εγκατασταθούν χαλύβδινες δοκοί. Αυτές οι χαλύβδινες δοκοί στηρίζουν τη δομή του κιβωτίου σταθμού.

Αυτή η διαδικασία επαναλαμβάνεται με ένα δεύτερο στρώμα χώματος και χαλύβδινες δοκούς.

Στη συνέχεια θα σκάσουμε μέχρι τον πυθμένα του νέου υπόγειου σταθμού και θα ρίξουμε την πλάκα βάσης από σκυρόδεμα.

Η εκσκαφή του χώρου του σταθμού αναμένεται να ολοκληρωθεί το 2027.

## Ενημέρωση για την πρόοδο του Clayton



**ΟΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΕΧΙΖΟΝΤΑΙ**

DISCOVER **CLAYTON**

**Ανοίγουν καταστήματα**

Υποστηρίξτε τους τοπικούς εμπόρους σας κατά τη διάρκεια των εργασιών.

# Προσεχείς εργασίες στο Clayton

## Προετοιμασία εκσκαφής

7 π.μ. Δευτέρα έως μεσάνυχτα Σαββάτου



Εργοτάξιο του σταθμού SRL Clayton μεταξύ των οδών Clayton Road, Haughton Road και Madeleine Road

### Σε εξέλιξη

- Η διάταξη του εργοταξίου του σταθμού SRL Clayton θα αλλάξει καθώς θα αρχίσουμε να σκάβουμε το κιβώτιο του σταθμού και τα μηχανήματα που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή διαφραγματικού τοίχου θα μεταφερθούν εκτός εργοταξίου.
- Συνεχείς παραδόσεις και μετακινήσεις μεγάλου εξοπλισμού.
- Συνέχιση των παραδόσεων με φορτηγά τυποποιημένων μεγεθών, με προτεραιότητα στα υπερμεγέθη φορτία τη νύχτα για να μειωθούν οι τοπικές κυκλοφοριακές επιπτώσεις.

## Εκσκαφή του χώρου του σταθμού

7 π.μ. Δευτέρα έως μεσάνυχτα Σαββάτου



Εργοτάξιο του σταθμού SRL Clayton μεταξύ των οδών Clayton Road, Haughton Road και Madeleine Road

Μέσα 2026 έως μέσα 2027

- Η εκσκαφή του εργοταξίου του σταθμού θα περιλαμβάνει την εκσκαφή χώματος από το έδαφος και την τοποθέτηση χαλύβδινων δοκών οπλισμού.

Οι εργασίες αυτές θα συνεπάγονται θόρυβο, σκόνη, δονήσεις και φως.



Σαρώστε τον κωδικό QR ή επισκεφθείτε το [suburbanrailloop.vic.gov.au/sms-clayton](https://suburbanrailloop.vic.gov.au/sms-clayton) για να λαμβάνετε ενημερώσεις και υπενθυμίσεις μέσω SMS για τις εργασίες του Ανατολικού SRL στο CLAYTON.

# Διαχείριση της σκόνης στο εργοτάξιο του Clayton

Πώς ελαχιστοποιούμε τη σκόνη και τη βρωμιά κατά τη διάρκεια των εκσκαφών:

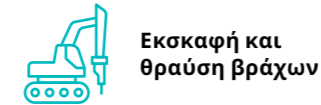
- Χρησιμοποιώντας φορτηγά με νερό για την τακτική διαβροχή του εργοταξίου
- Με τον καθαρισμό των εργοταξιακών οχημάτων στα σημεία εξόδου από το εργοτάξιο με τη χρήση μέσων ελέγχου, όπως σχάρες τινάγματος, για τον καθαρισμό του χώματος από τα ελαστικά των οχημάτων όταν περνούν από πάνω τους
- Με την κάλυψη των φορτίων των φορτηγών και των σωρών χώματος
- Με τον καθαρισμό των δρόμων γύρω από το εργοτάξιο με μηχανικές σκούπες (σαρωθροφόρα οχήματα)
- Με τη διατήρηση οργάνων παρακολούθησης της σκόνης στα όρια του εργοταξίου.



Υδροφόρο όχημα σε χρήση για την ελαχιστοποίηση της σκόνης

## Τι προκαλεί θόρυβο, σκόνη και δονήσεις;

Ο αντίκτυπος του θορύβου και των δονήσεων εξαρτάται από τις συνθήκες του εδάφους και την απόσταση μεταξύ του ακινήτου σας και των έργων. Οι κύριες πηγές θορύβου, σκόνης και δονήσεων είναι:



Εκσκαφή και θραύση βράχων

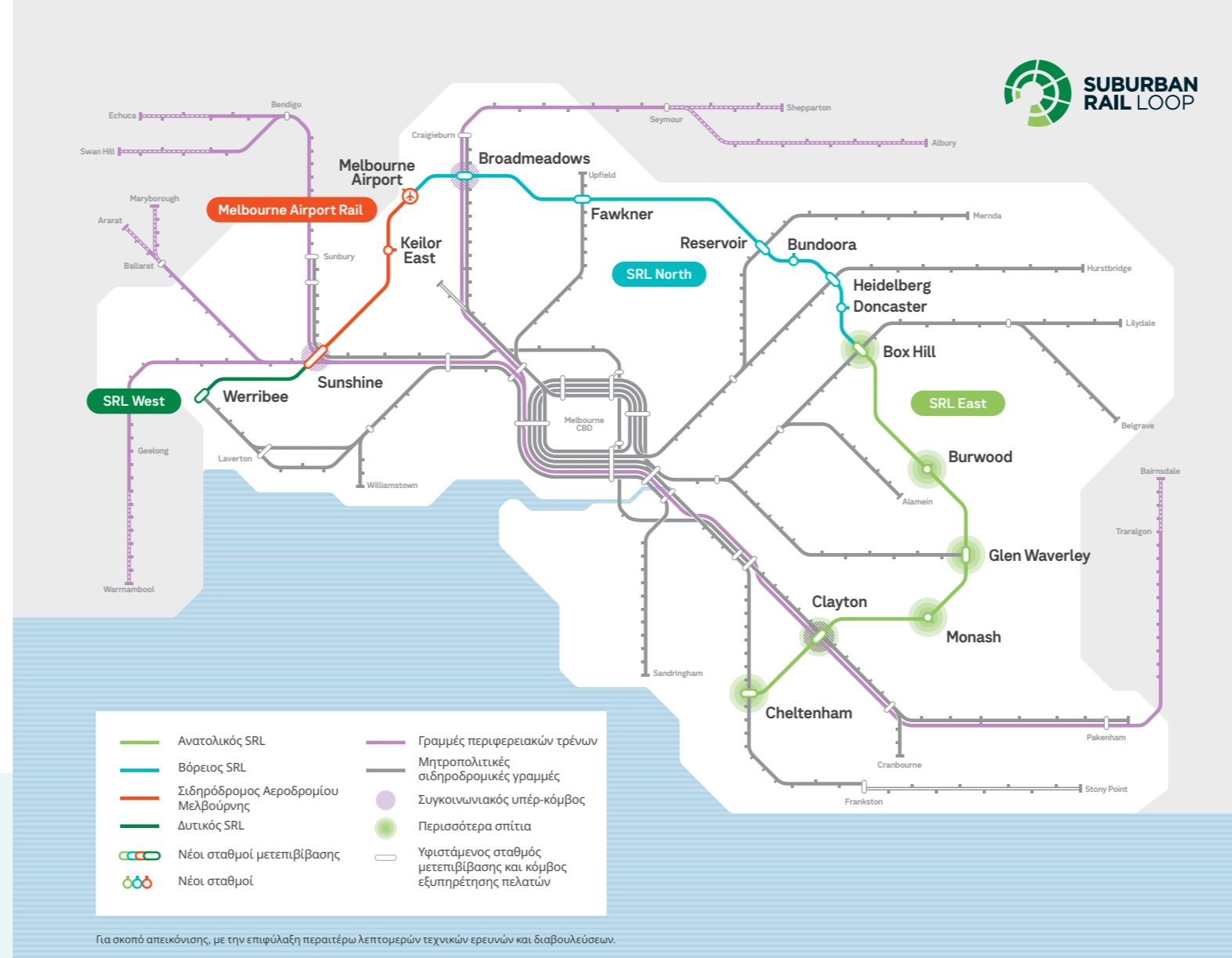


Διάτρηση σε βάθος στο έδαφος, γνωστή ως πασσαλόπηξη



Βαρέα μηχανήματα, γεννήτριες και ηλεκτρικά εργαλεία

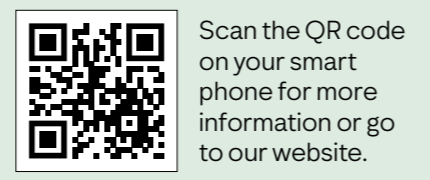
Μετράμε τακτικά την ποιότητα του αέρα, τα επίπεδα θορύβου και τους κραδασμούς για να διασφαλίσουμε ότι διαχειριζόμαστε κατάλληλα αυτές τις επιπτώσεις.



- Ανατολικό SRL
- Βόρειο SRL
- Σιδηρόδρομος Αεροδρομίου Μελβούρνης
- Δυτικό SRL
- Νέοι σταθμοί μετεπιβίβασης
- Νέοι σταθμοί
- Γραμμές περιφερειακών τρένων
- Μητροπολιτικές σιδηροδρομικές γραμμές
- Συγκοινωνιακός υπέρ-κόμβος
- Περισσότερα σπίτια
- Υφιστάμενοι σταθμοί μετεπιβίβασης και κόμβος εξυπηρέτησης πελατών

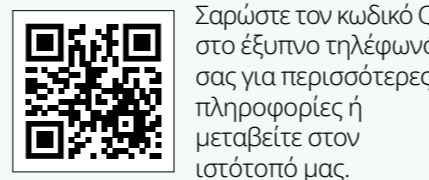
Για σκοπό απεικόνισης, με την επιφύλαξη περαιτέρω λεπτομερών τεχνικών ερευνών και διαβουλεύσεων.

Work is progressing on Suburban Rail Loop and 2026 is the project's busiest year yet. We have translated this newsletter into other languages to keep everyone updated about Suburban Rail Loop news.



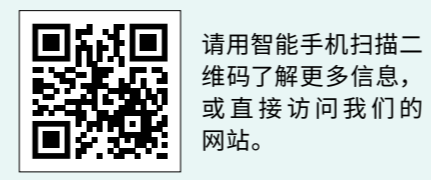
Scan the QR code on your smart phone for more information or go to our website.

Οι εργασίες στον Προαστιακό Περιφερειακό Σιδηρόδρομο προχωρούν και το 2026 είναι η πιο παραγωγική χρονιά του έργου. Έχουμε μεταφράσει αυτό το ενημερωτικό δελτίο σε άλλες γλώσσες για να ενημερώνουμε όλους τους πολίτες για τα νέα του Προαστιακού Περιφερειακού Σιδηρόδρομου.



Σαρώστε τον κωδικό QR στο έξυπνο τηλέφωνό σας για περισσότερες πληροφορίες ή μεταβείτε στον ιστότοπό μας.

近郊铁路环线 (Suburban Rail Loop) 项目工作正在推进, 2026年将会是目前为止我们最繁忙的一年。我们将这份通讯翻译成多种语言, 帮助您及时了解近郊铁路环线项目的最新消息。



请用智能手机扫描二维码了解更多信息, 或直接访问我们的网站。

contact@srta.vic.gov.au | 1800 105 105 (καλέστε οποτεδήποτε) [suburbanrailloop.vic.gov.au](https://suburbanrailloop.vic.gov.au)

Επικοινωνήστε μαζί μας αν θέλετε αυτές τις πληροφορίες σε προσβάσιμη μορφή. Αν χρειάζεστε βοήθεια λόγω προβλήματος στην ακοή ή την ομιλία, επισκεφθείτε τη διεύθυνση [relayservice.gov.au](https://relayservice.gov.au)

- For languages other than English please call 9209 0147
- 如需非英语信息, 请拨打 9209 0147
- अंग्रेजी के अलावा अन्य भाषाओं के लिए कृपया 9209 0147 पर कॉल करें
- Για άλλες γλώσσες εκτός από τα Αγγλικά καλέστε το 9209 0147



# Clayton

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ | ΜΑΪΟΣ 2026

## Ένας νέος υπόγειος σταθμός του Ανατολικού SRL έρχεται στο Clayton.

Με τον νέο υπόγειο σταθμό του Προαστιακού Περιφερειακού Σιδηρόδρομου (SRL), το Clayton θα γίνει ένας συγκοινωνιακός υπερκόμβος, που θα συνδέει τις γραμμές Cranbourne, Pakenham και Gippsland με τον SRL. Θα βελτιώσει την πρόσβαση σε ζωτικής σημασίας νοσοκομεία και κέντρα ιατρικής έρευνας.

Ο νέος σταθμός θα συνδέσει τους επιβάτες με περισσότερες επιλογές συγκοινωνίας και θα συμβάλει στην παροχή περισσότερων κατοικιών και επιλογών στέγασης εκεί όπου οι άνθρωποι θέλουν να ζουν - σε κοντινή απόσταση από μέσα μαζικής μεταφοράς παγκόσμιας κλάσης.

### Τι έχουμε κάνει

Στο Clayton, ολοκληρώνουμε την κατασκευή υπόγειων τοίχων από οπλισμένο σκυρόδεμα. Αυτοί οι τοίχοι - που ονομάζονται "διαφραγματικό τοίχο" - θα σχηματίσουν την περίμετρο του κιβωτίου του σταθμού. Από τα μέσα του 2025, έχουμε εγκαταστήσει με επιτυχία περισσότερα από 500 μέτρα διαφραγματικών τοίχων σε όλο το εργοτάξιο. Σύντομα θα ξεκινήσουμε την εκσκαφή του χώρου του νέου σταθμού.

Τα μηχανήματα διάνοιξης σπράγγων (TBM) έχουν αρχίσει να φθάνουν στη Μελβούρνη, έτοιμα για την έναρξη της διάνοιξης σπράγγων στον Ανατολικό SRL εφέτος.

Περισσότερες πληροφορίες [suburbanrailloop.vic.gov.au](https://suburbanrailloop.vic.gov.au)

## Χρονοδιάγραμμα κατασκευής του Clayton

- 2022-2025**
  - Αρχικές και πρώιμες εργασίες
- 2025**
  - Κύριες εργασίες σε εξέλιξη
  - Νέοι κοινοτικοί χώροι εγκαθίστανται
  - Εργασίες ενίσχυσης της ανυψωμένης σιδηροδρομικής γραμμής
  - Τα μηχανήματα διάνοιξης σπράγγων άρχισαν να φθάνουν στη Μελβούρνη
- 2026**
  - Ολοκλήρωση της κατασκευής του διαφραγματικού τοίχου
  - Αρχίζει η εκσκαφή του κιβωτίου του σταθμού
  - Αρχίζει η διάνοιξη σπράγγων του Ανατολικού SRL
- 2035**
  - Τρένα που κινούνται στον Ανατολικό SRL

