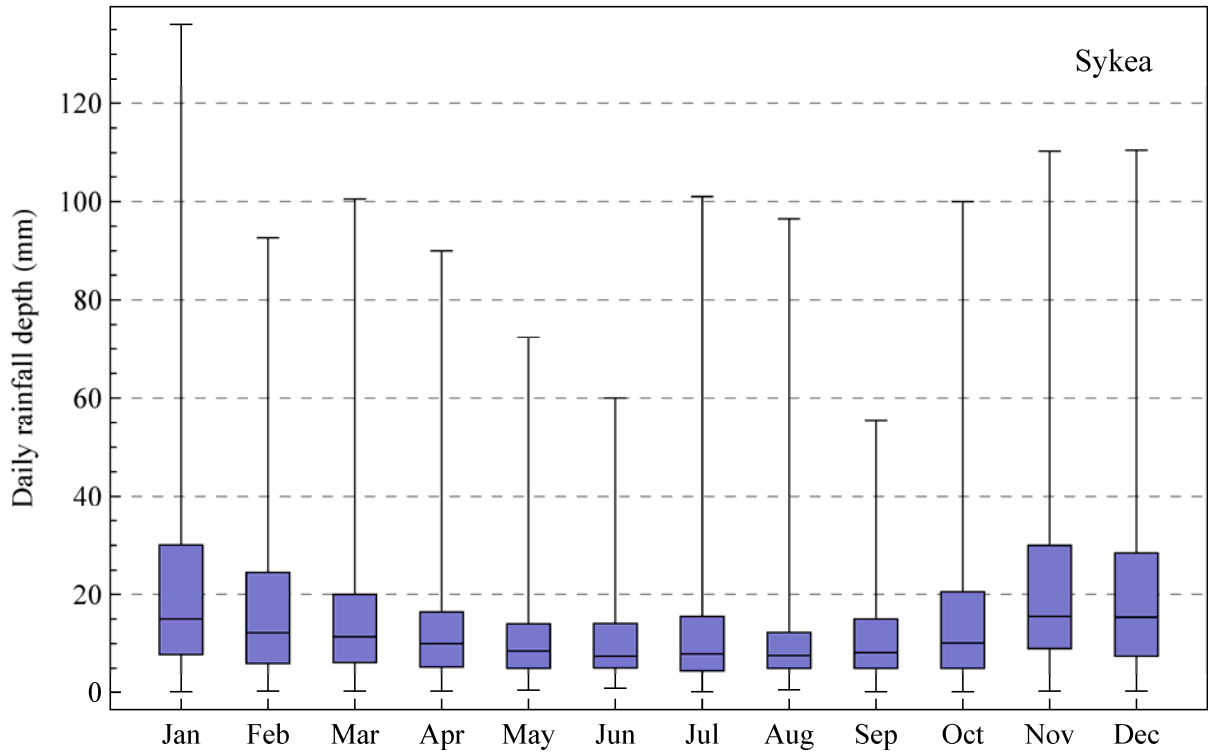
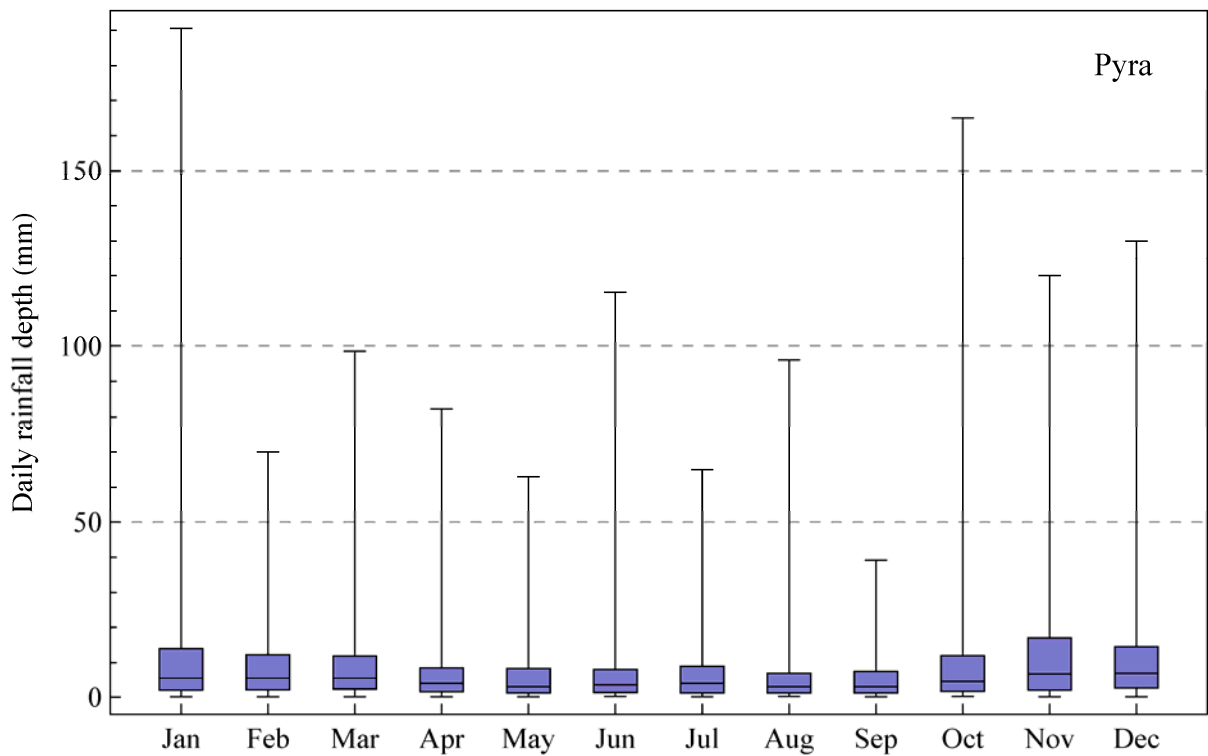

Σ1 Παράρτημα Σχημάτων 3^ο Κεφαλαίου

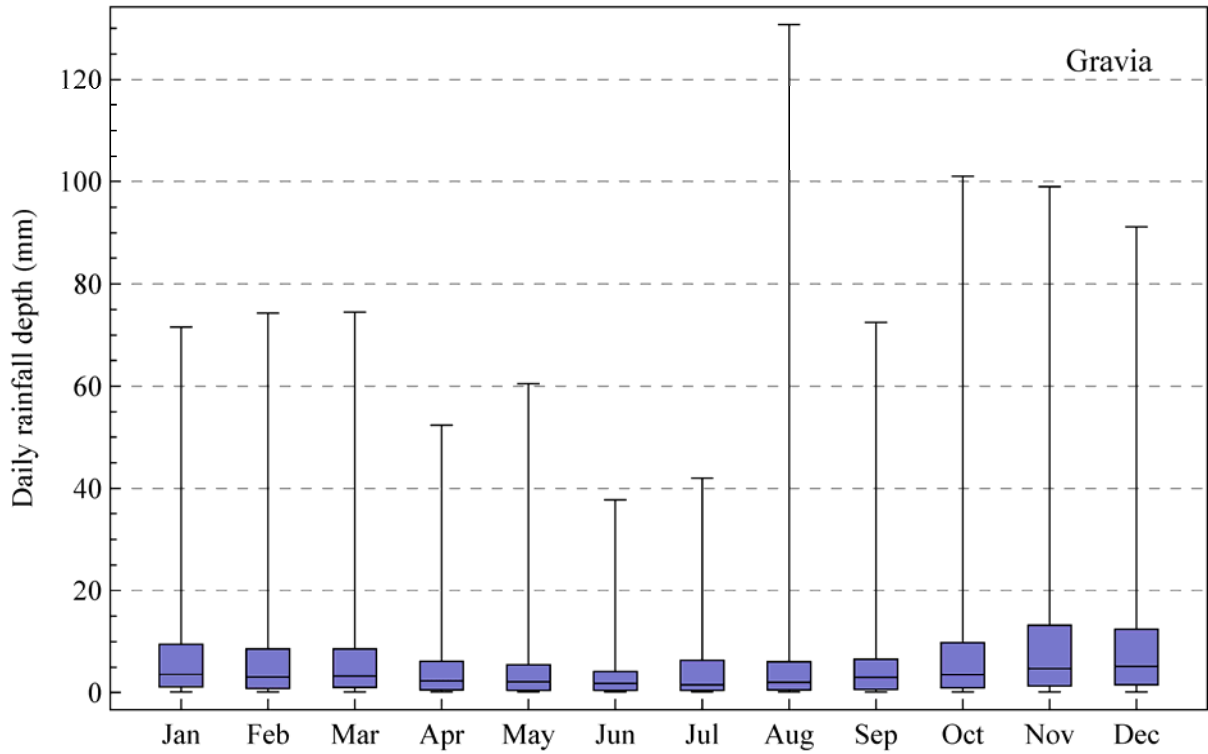
Στο παράρτημα αυτό παρουσιάζονται στατιστικά γραφήματα που σχετίζονται με τις διορθωμένες και συμπληρωμένες ιστορικές χρονοσειρές.



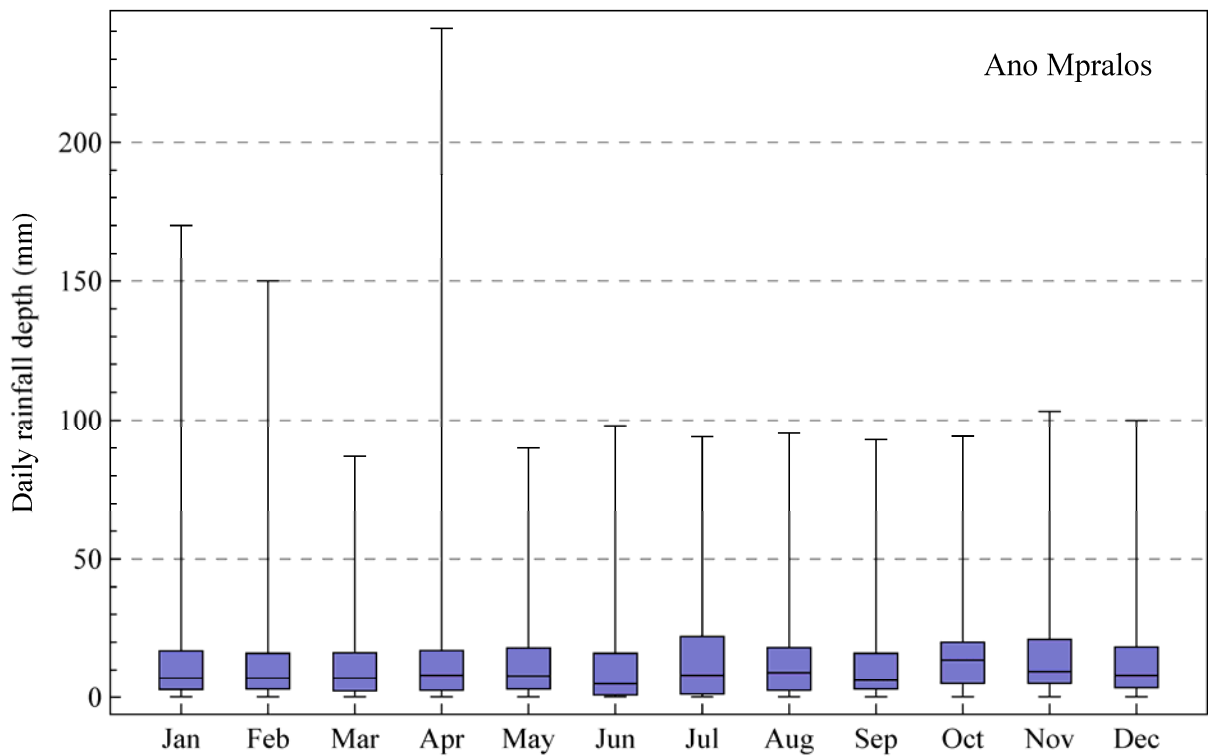
Σχήμα Σ1.1: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης.



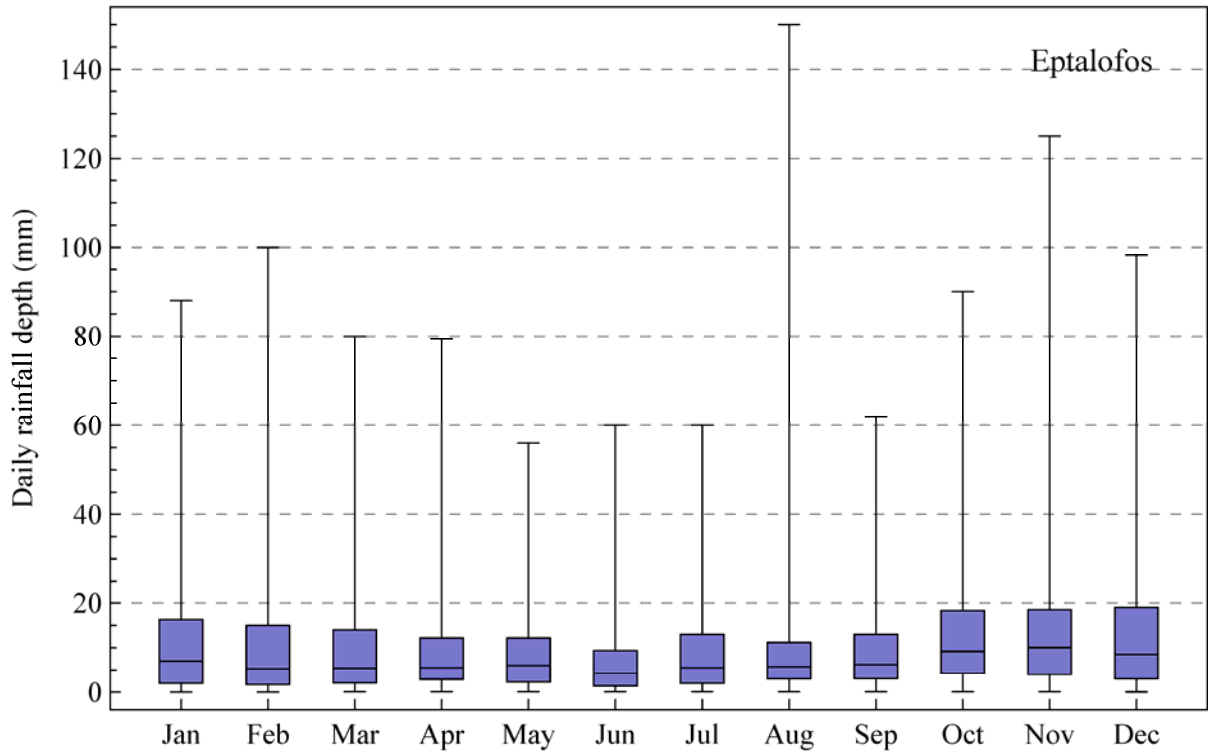
Σχήμα Σ1.2: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης.



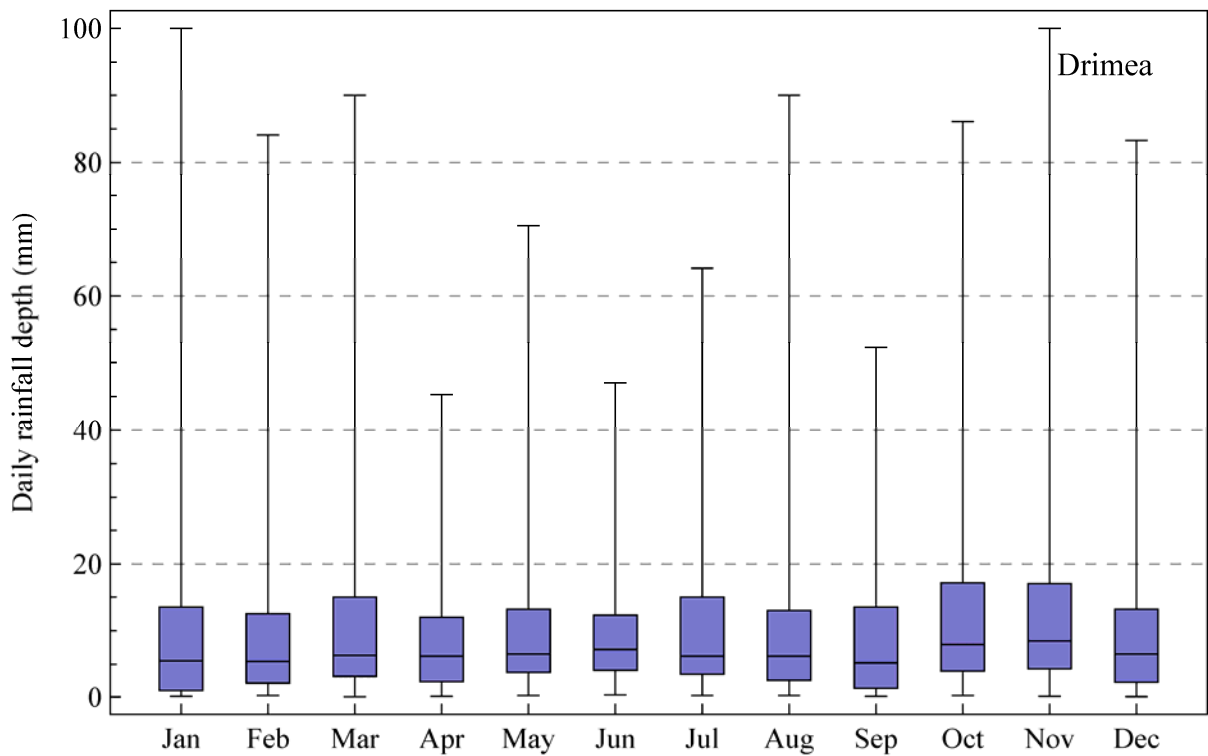
Σχήμα Σ1.3: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης.



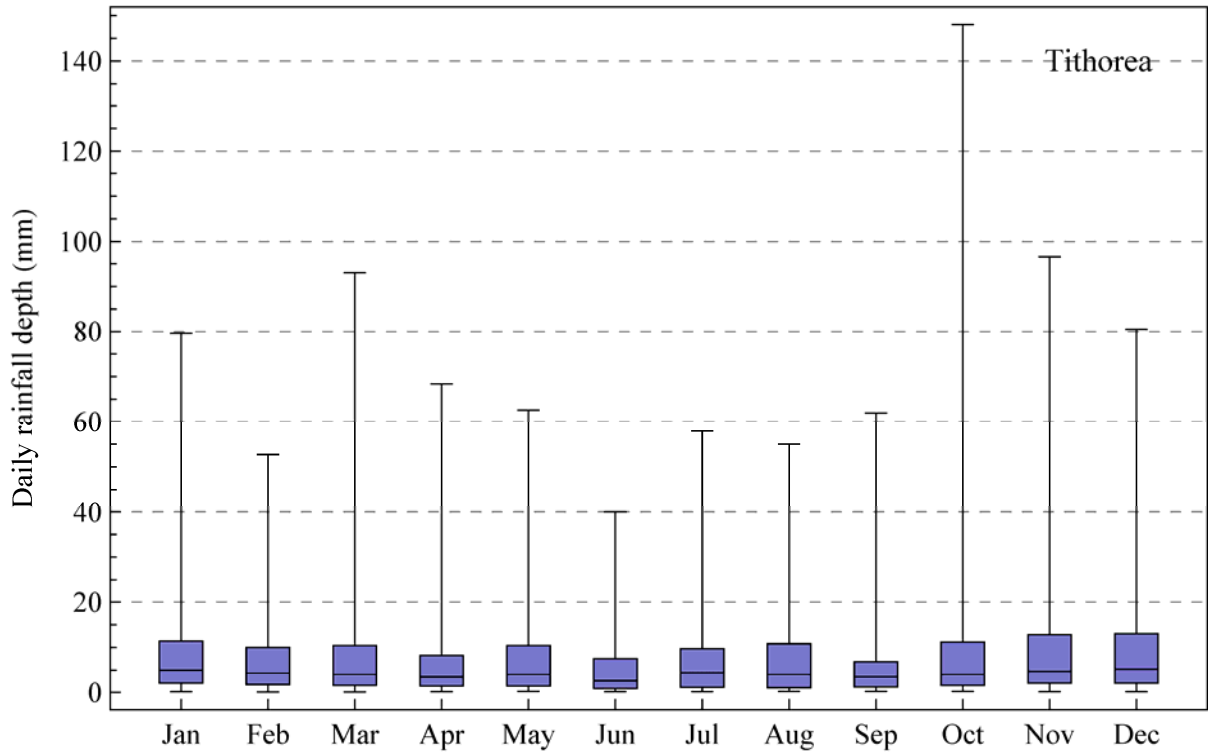
Σχήμα Σ1.4: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης.



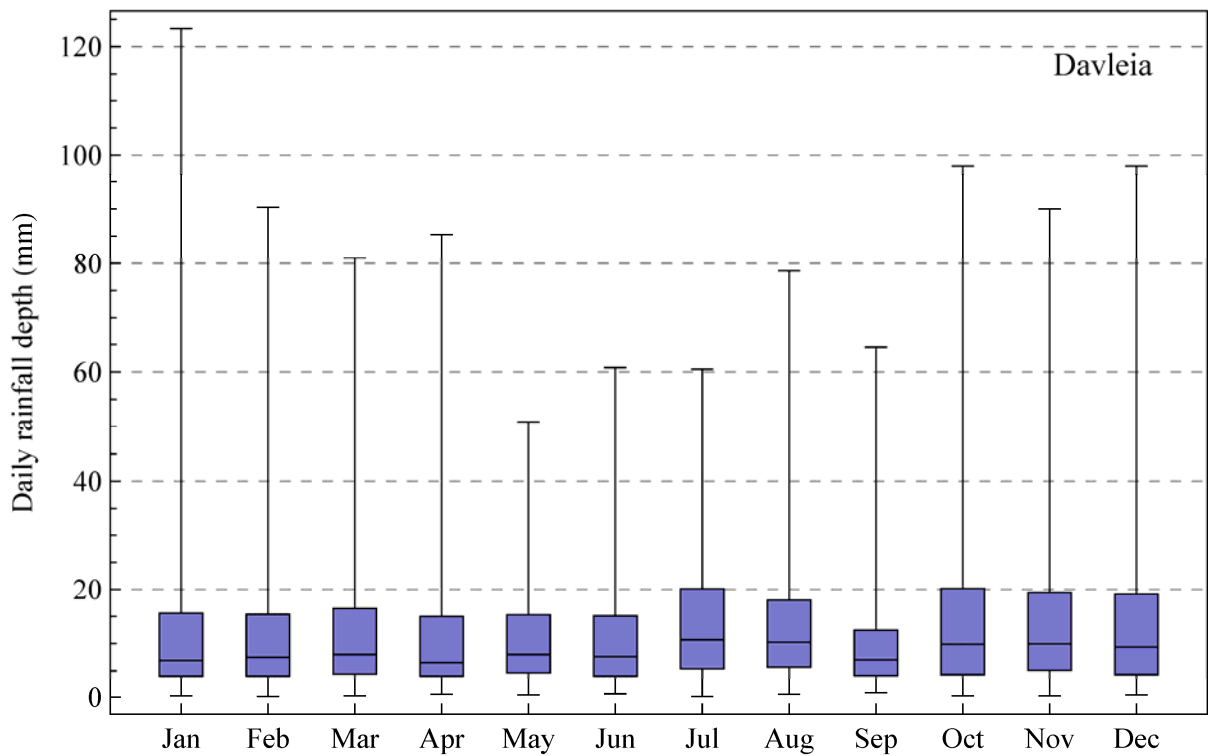
Σχήμα Σ1.5: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης.



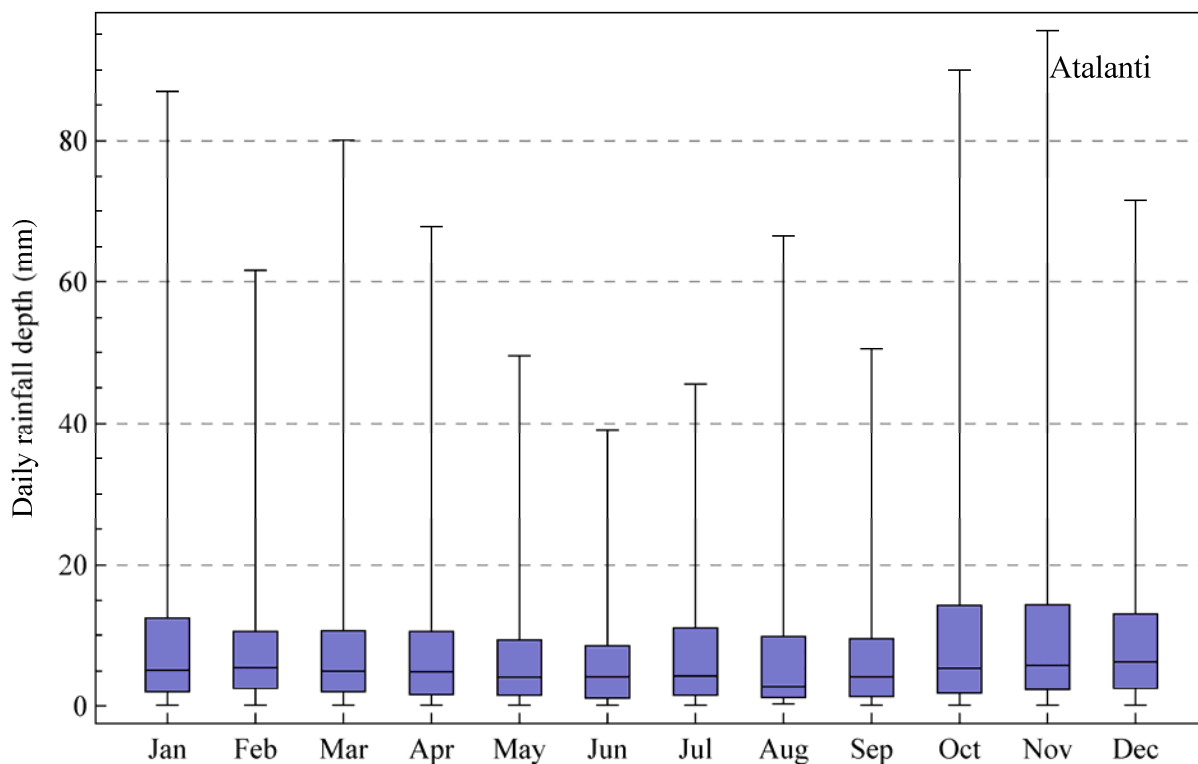
Σχήμα Σ1.6: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης.



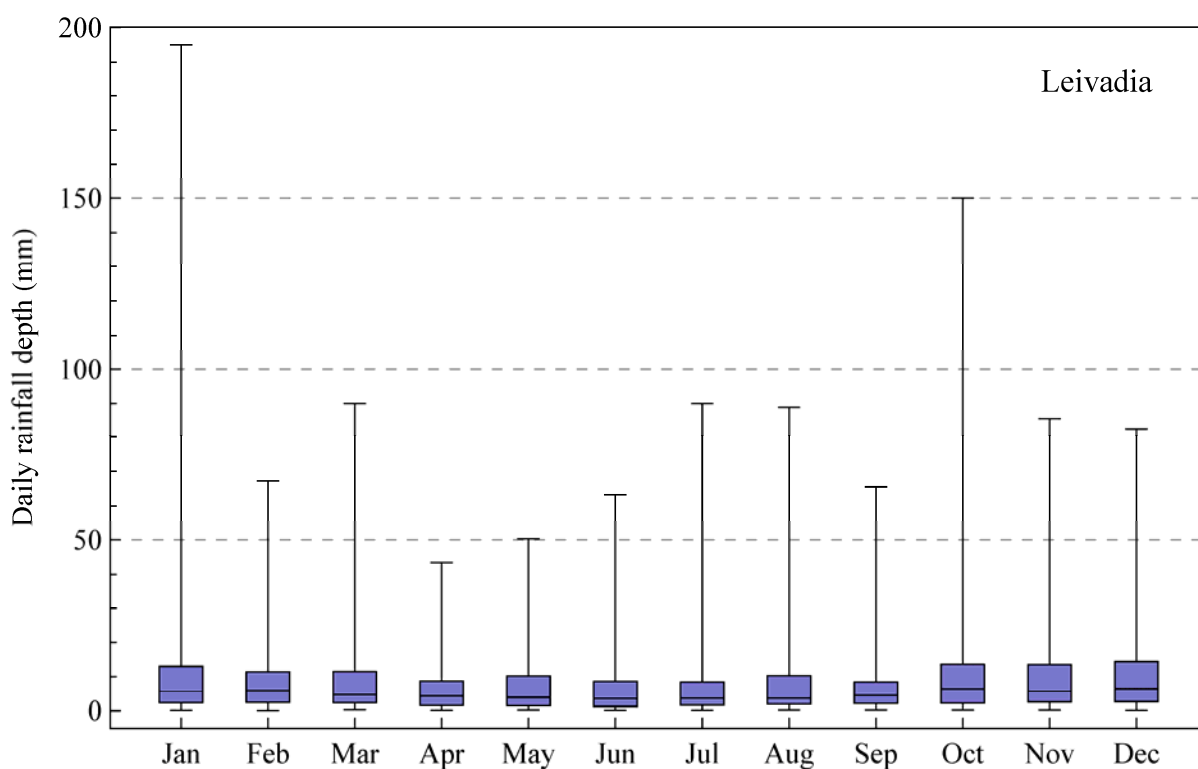
Σχήμα Σ1.7: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης.



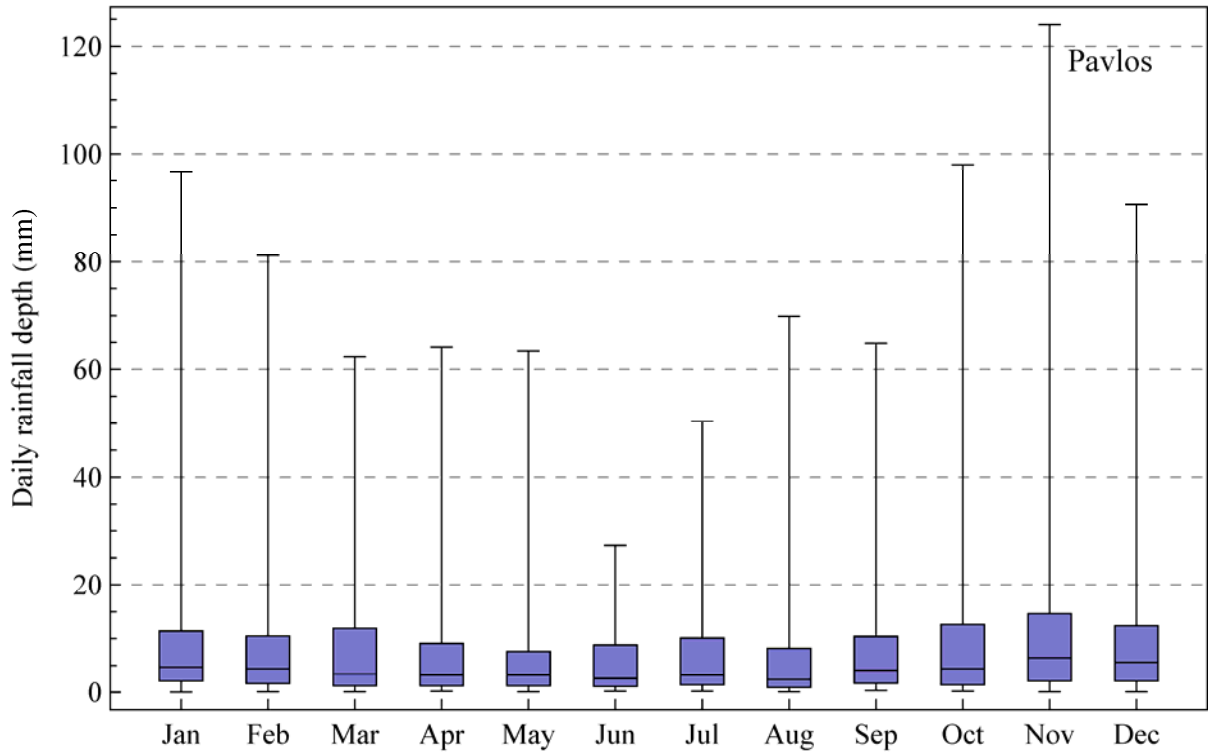
Σχήμα Σ1.8: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης.



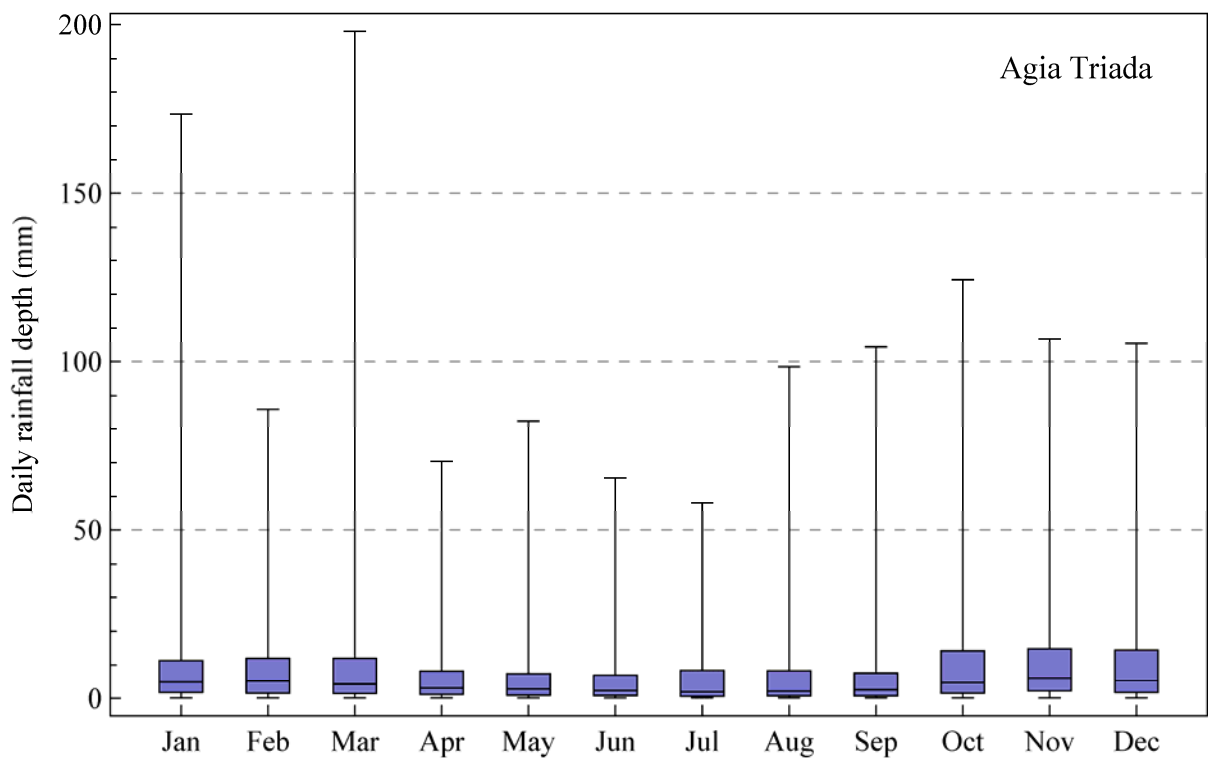
Σχήμα Σ1.9: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης.



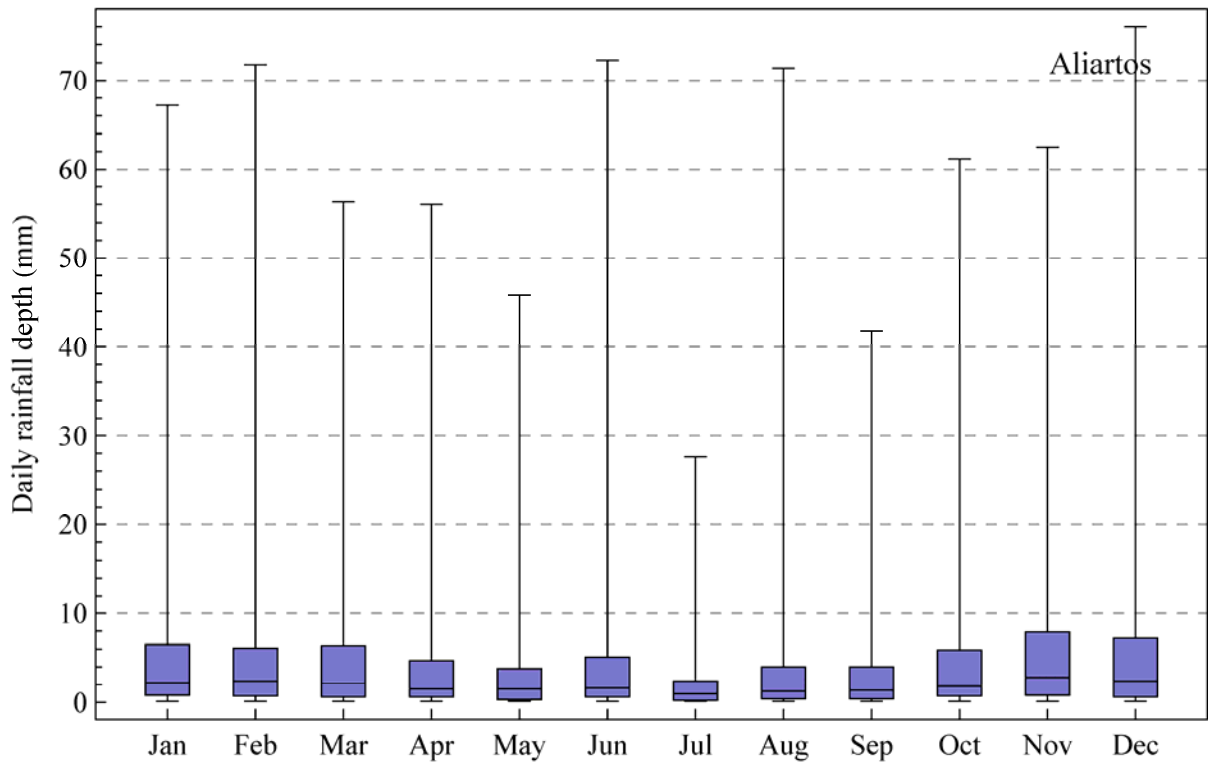
Σχήμα Σ1.10: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης.



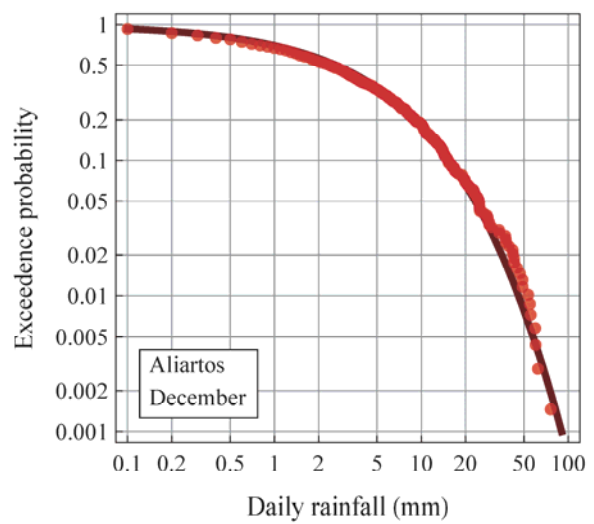
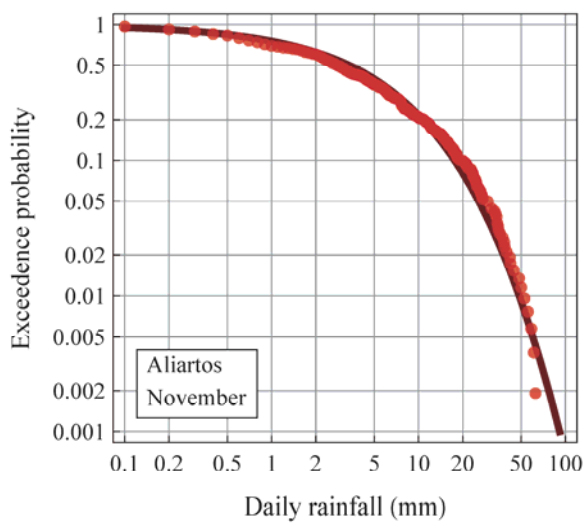
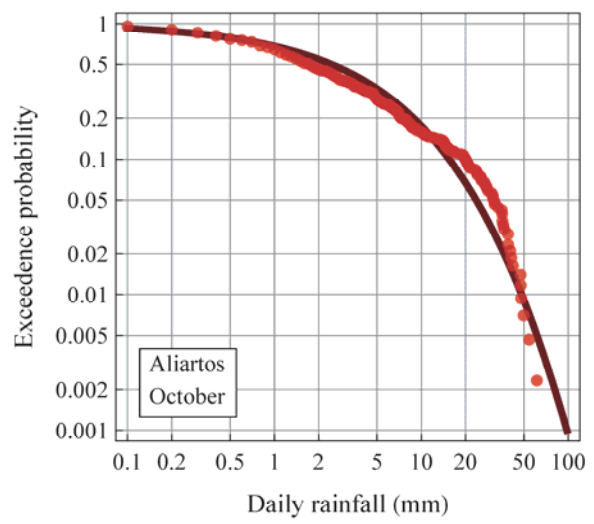
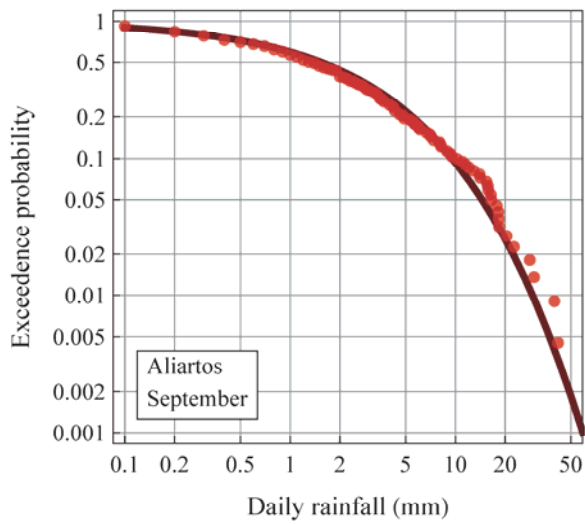
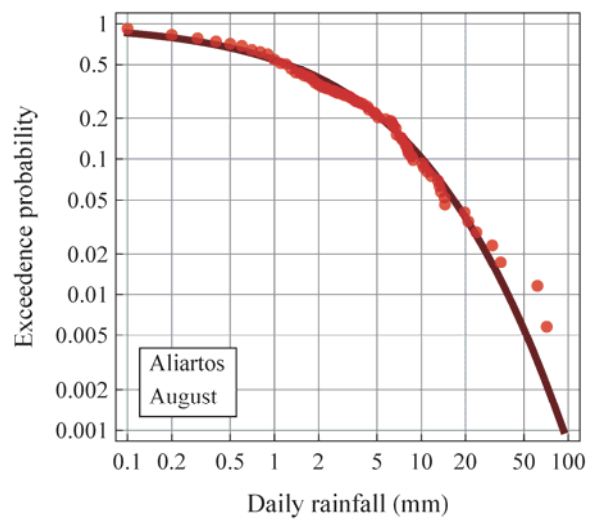
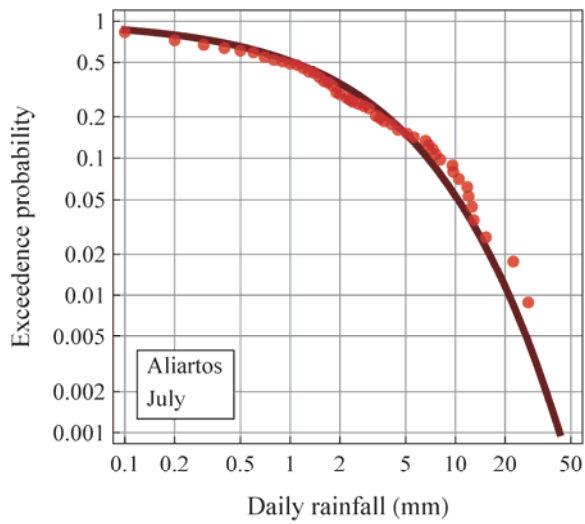
Σχήμα Σ1.11: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης.



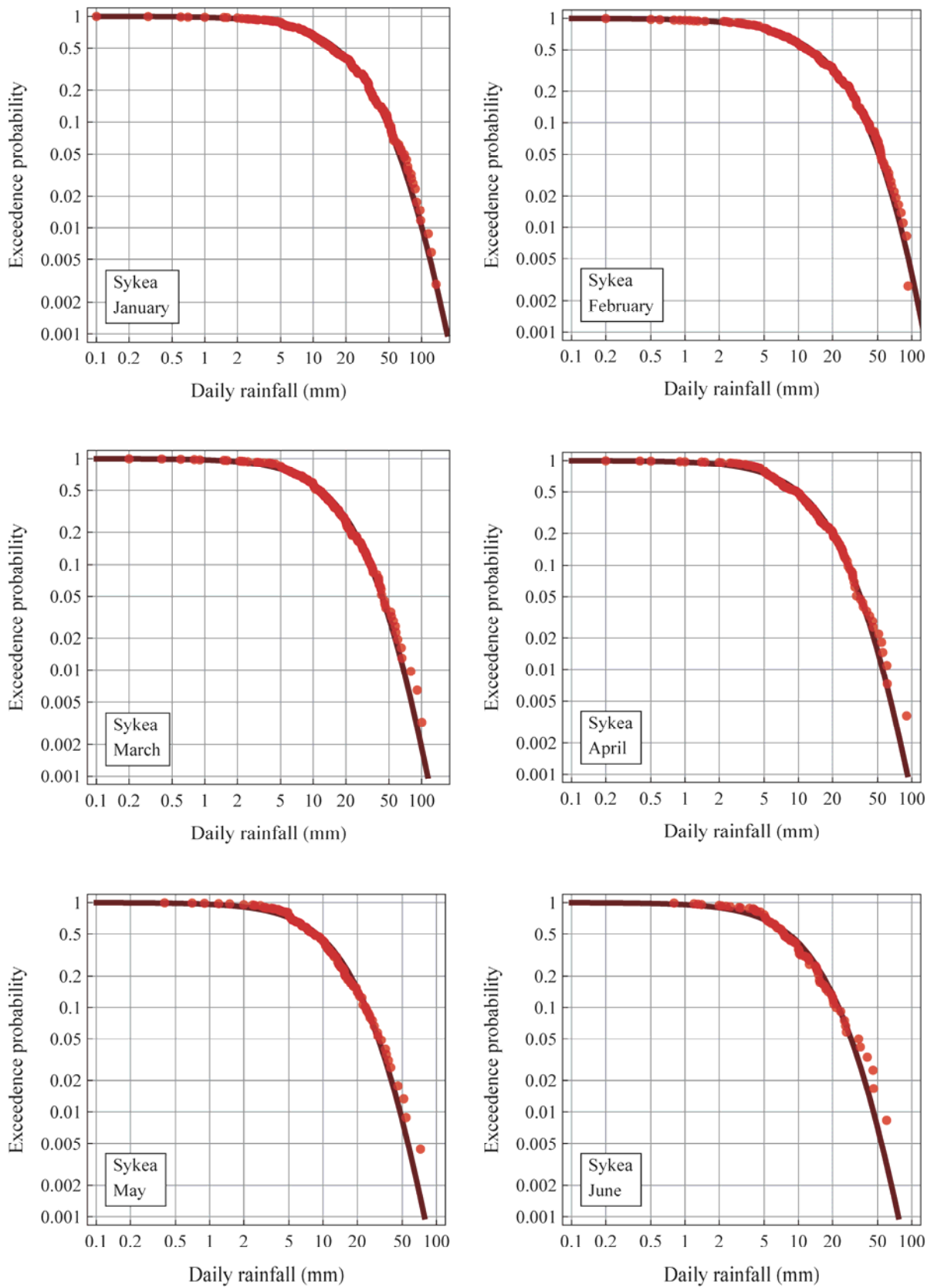
Σχήμα Σ1.12: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης.



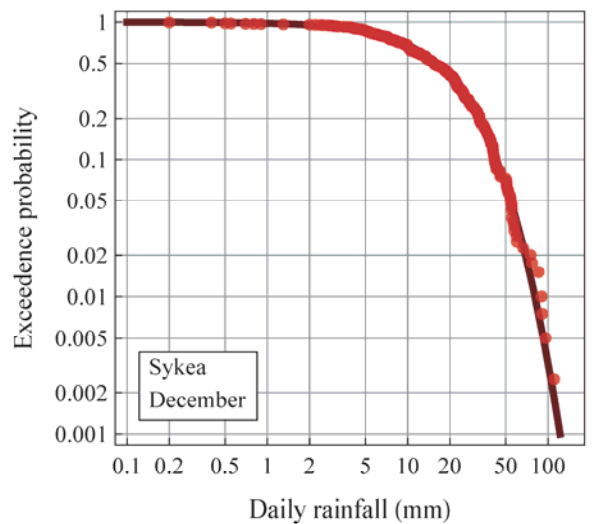
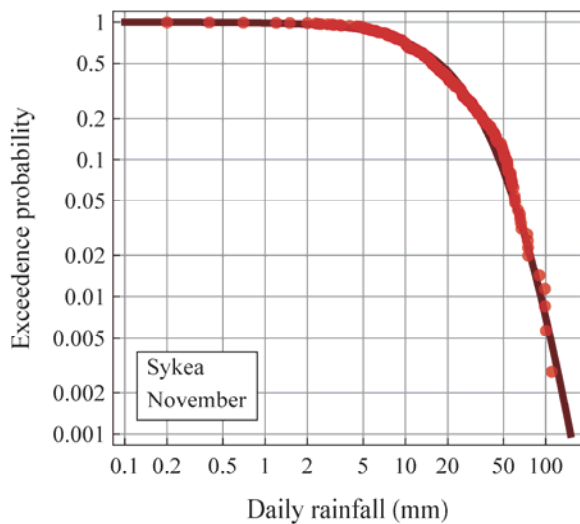
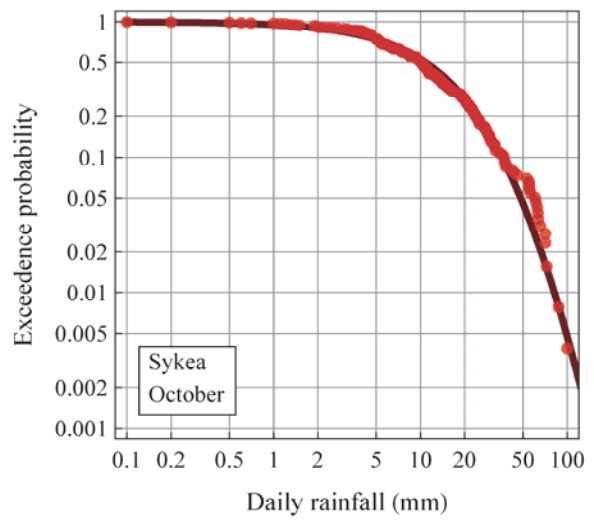
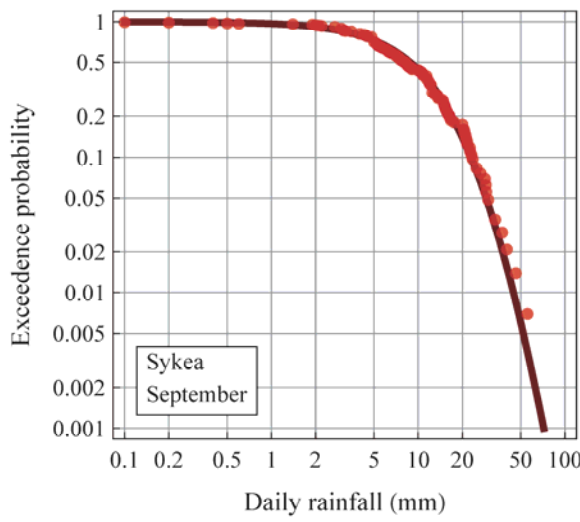
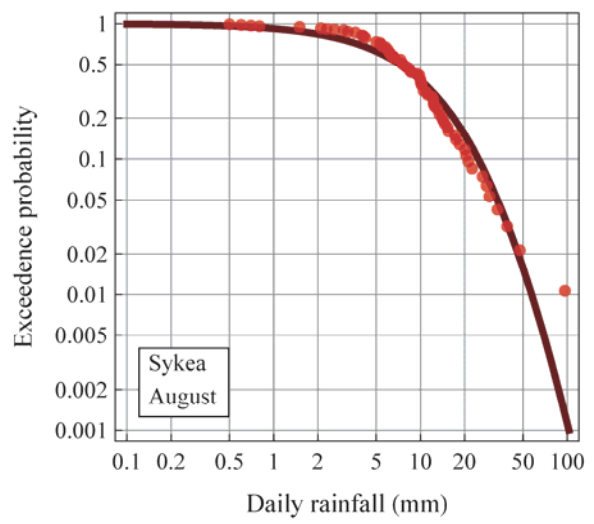
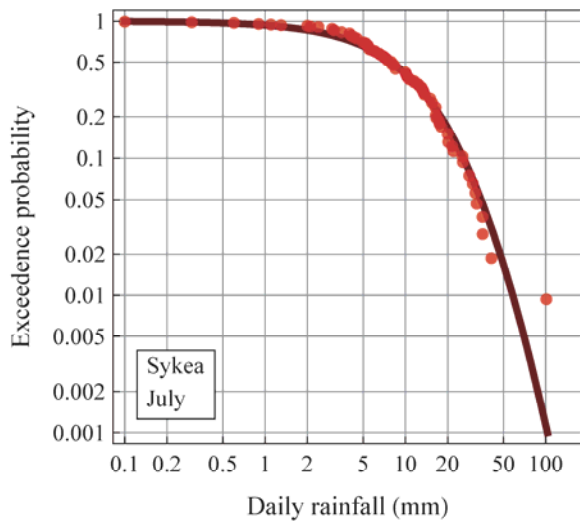
Σχήμα Σ1.13: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης



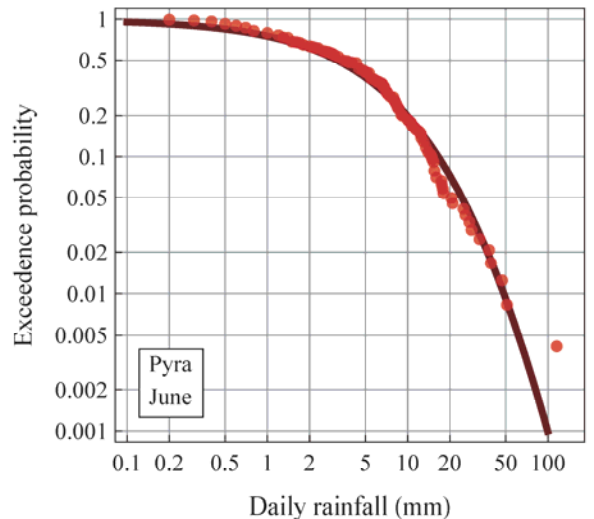
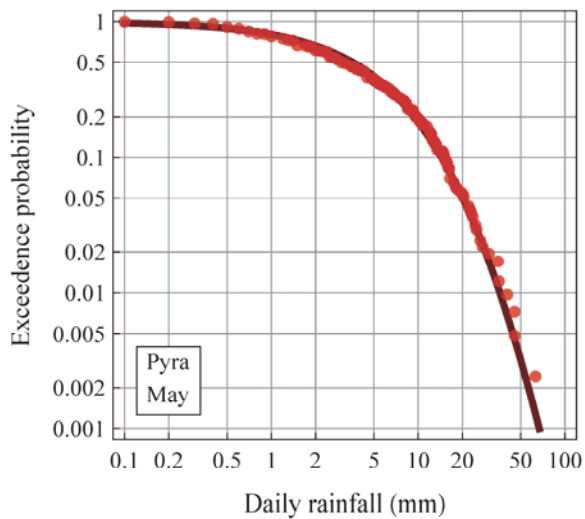
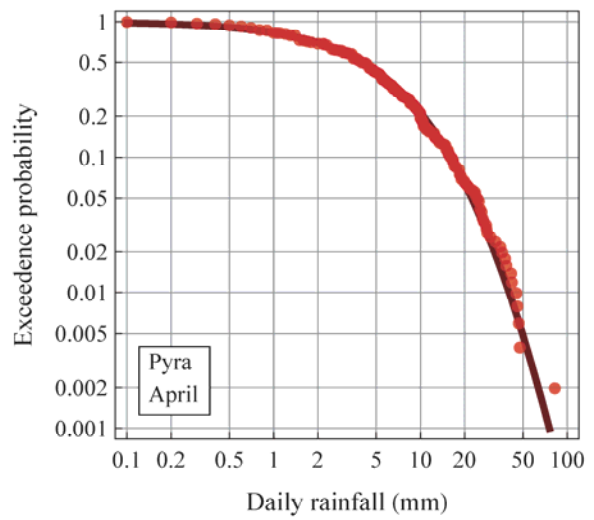
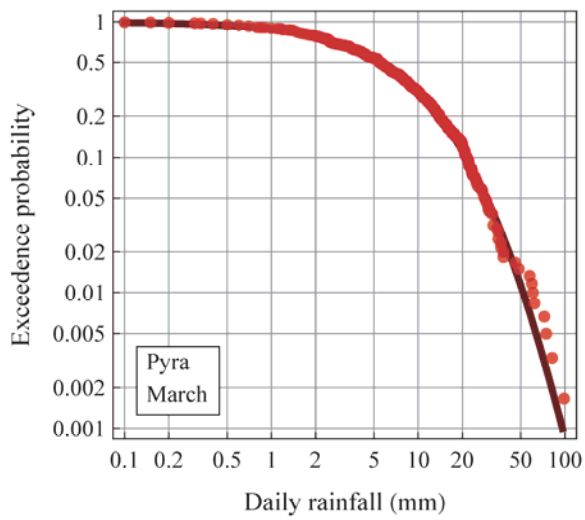
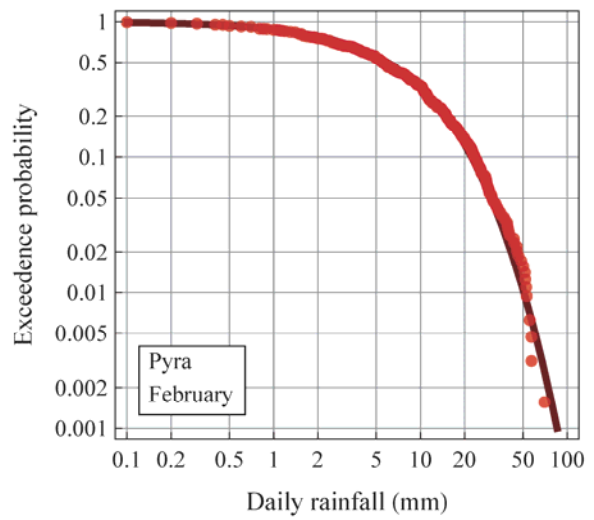
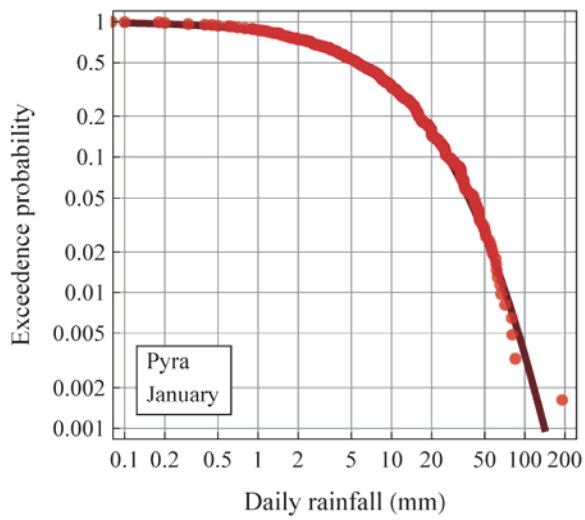
Σχήμα Σ1.14: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



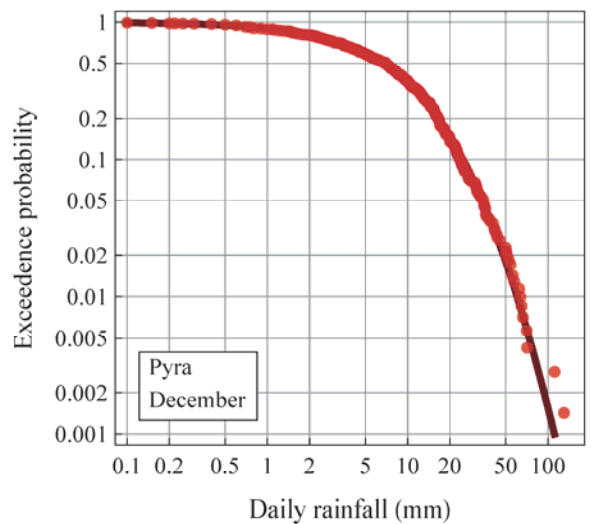
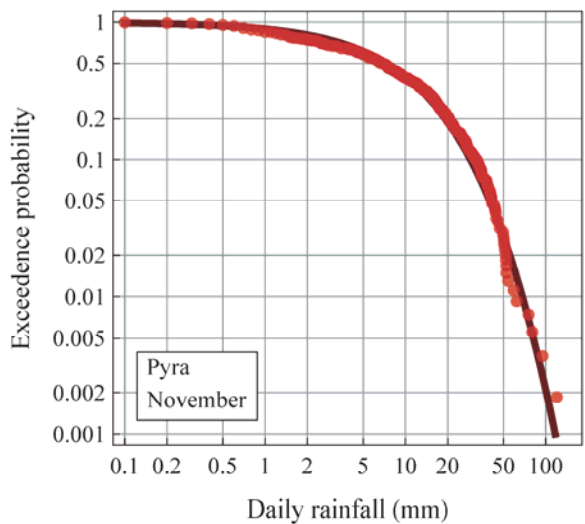
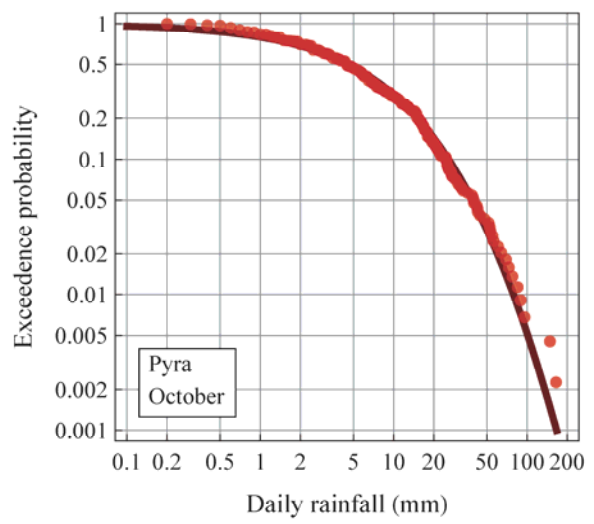
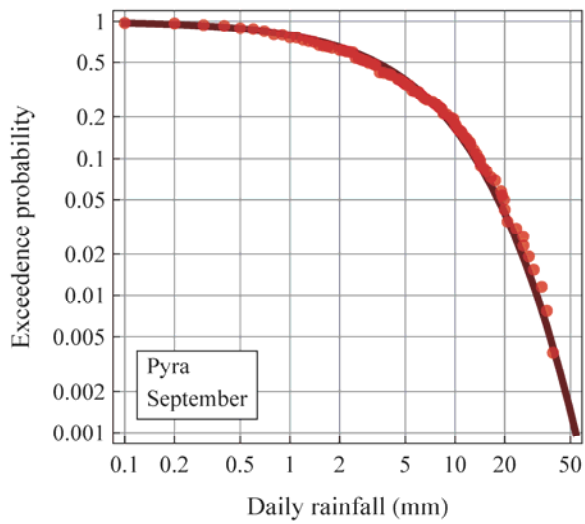
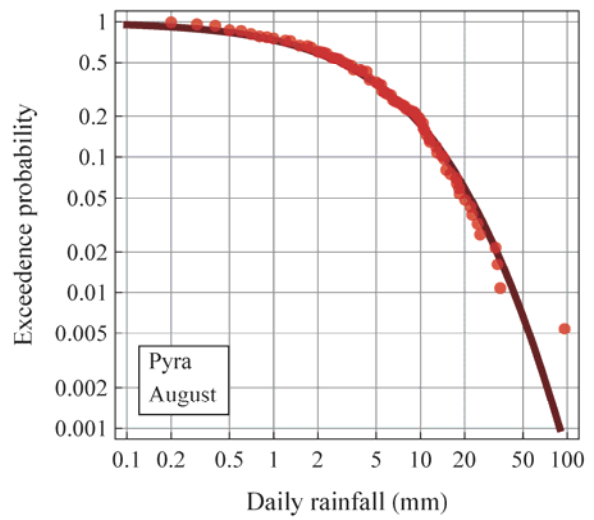
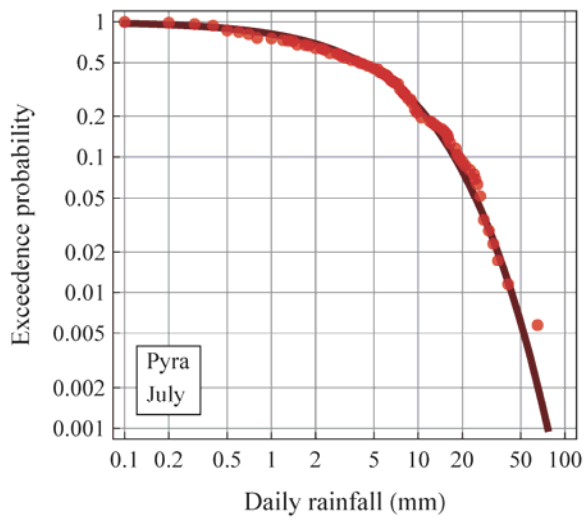
Σχήμα Σ1.15: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



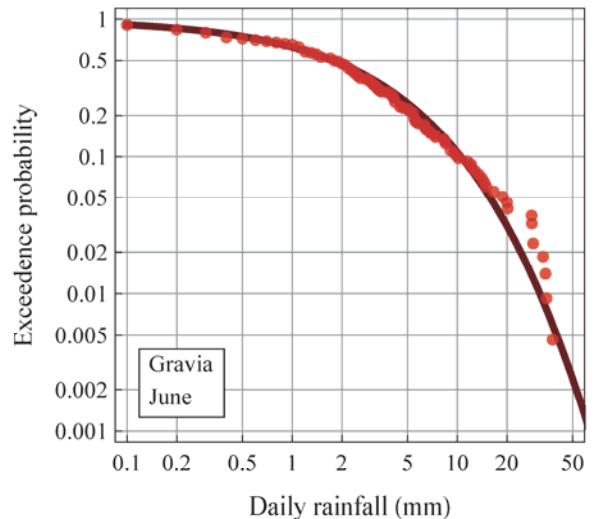
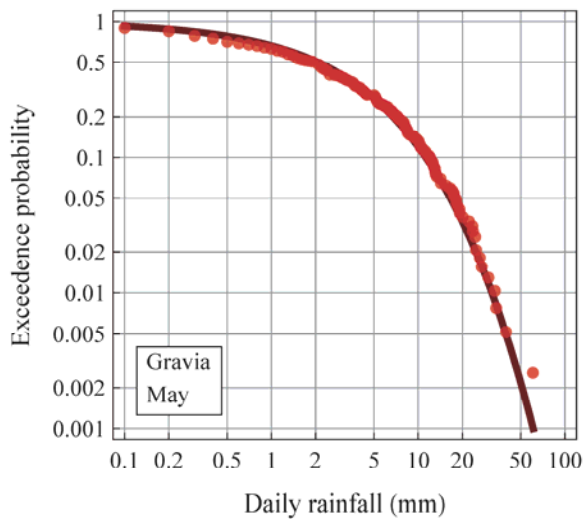
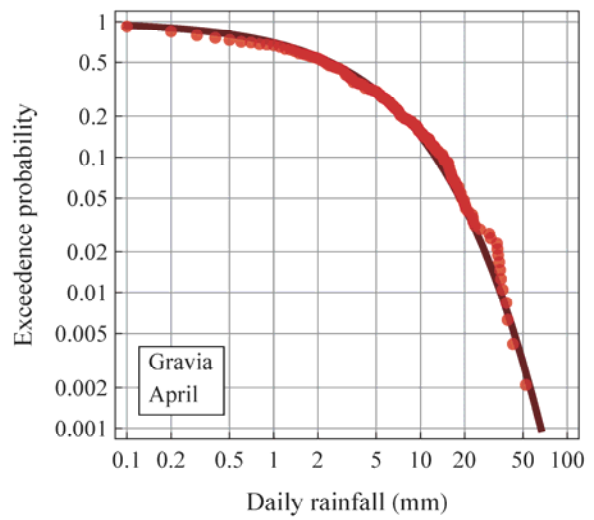
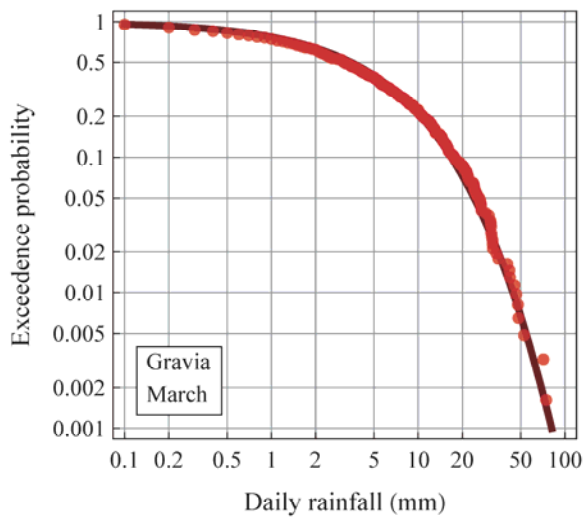
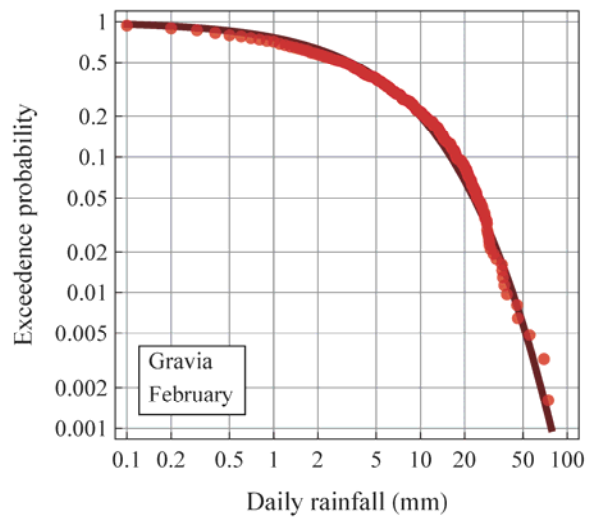
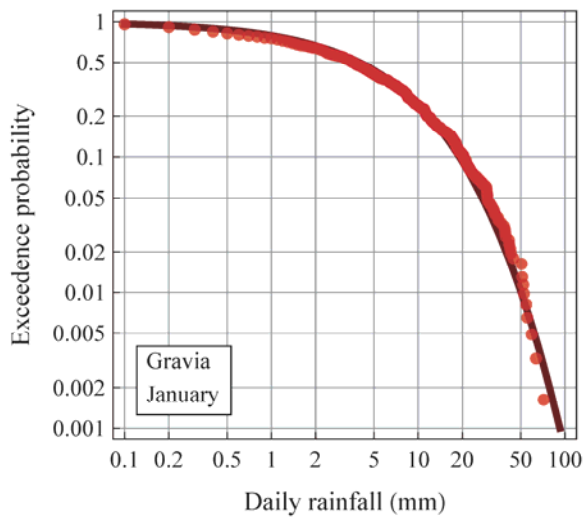
Σχήμα Σ1.16: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



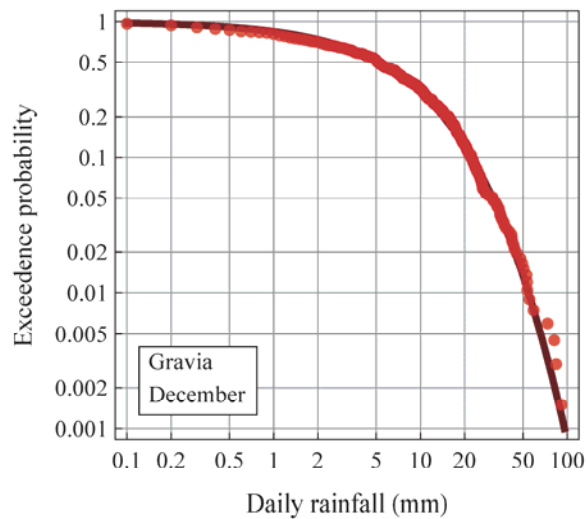
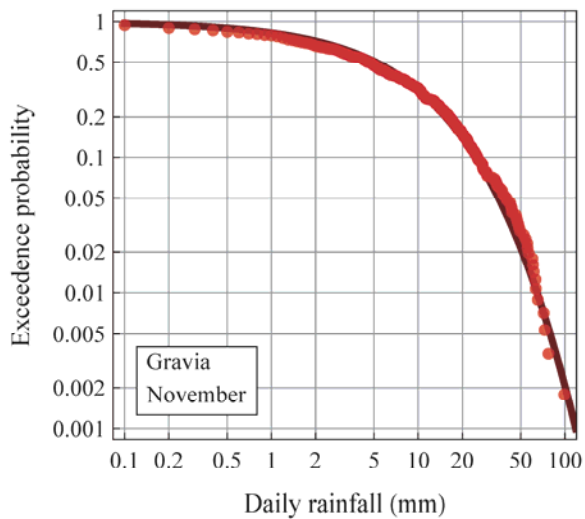
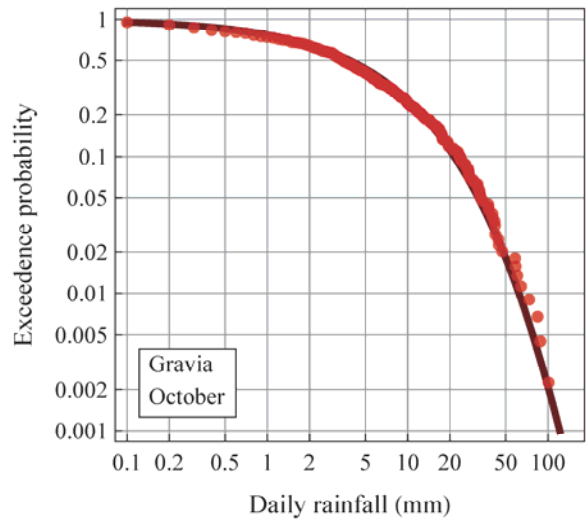
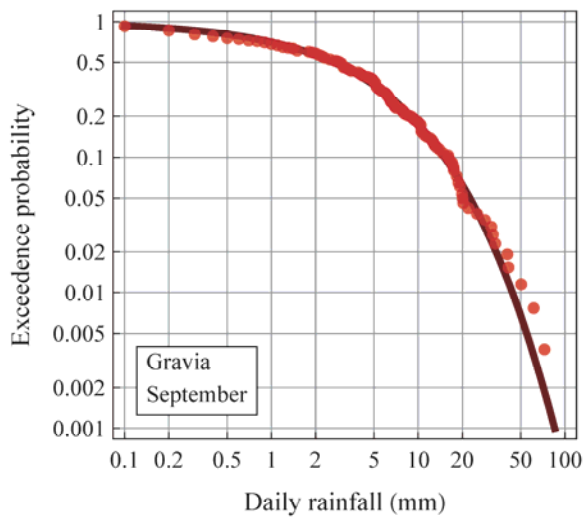
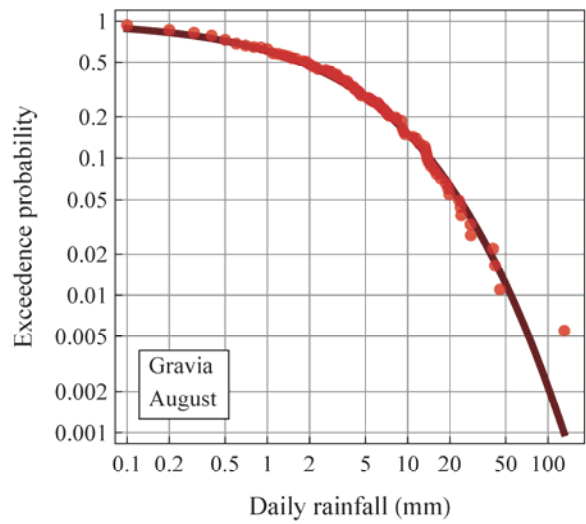
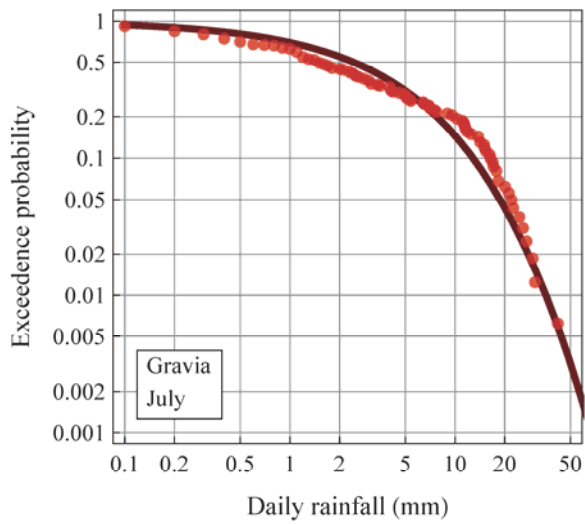
Σχήμα Σ1.17: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



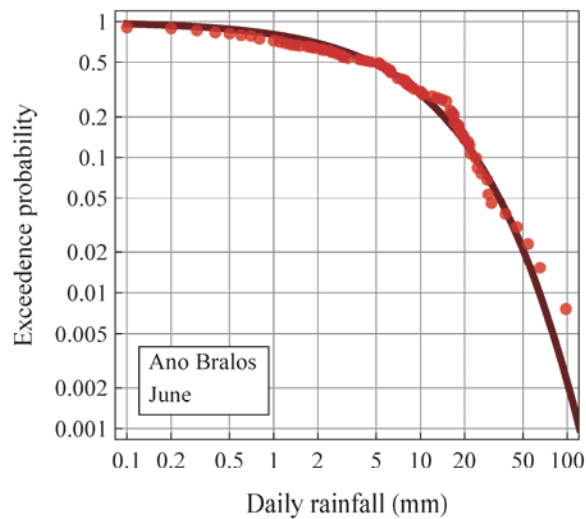
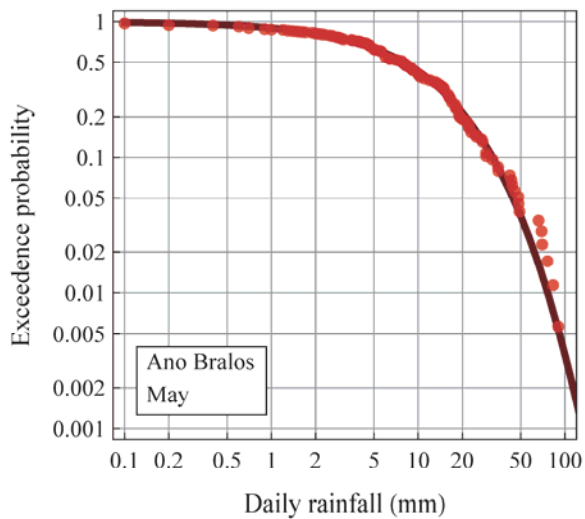
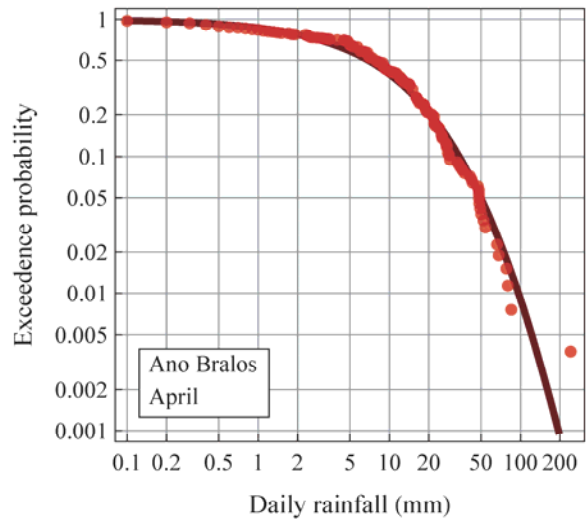
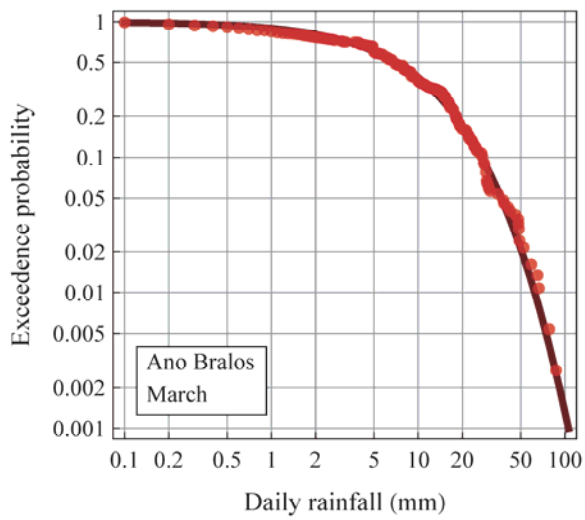
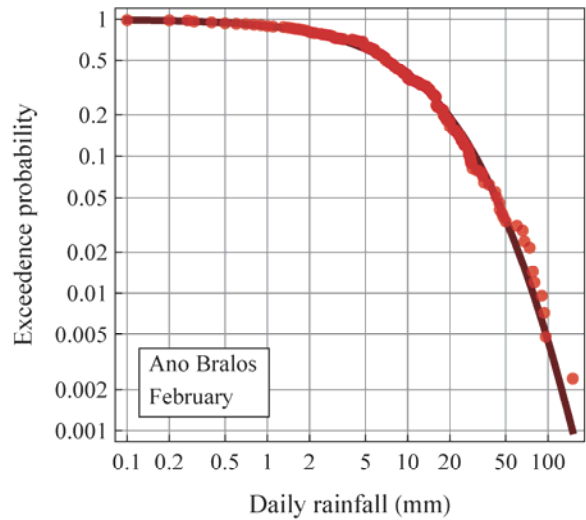
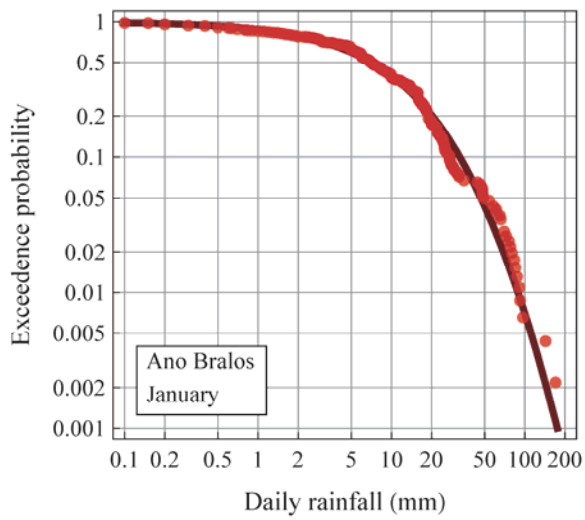
Σχήμα Σ1.18: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



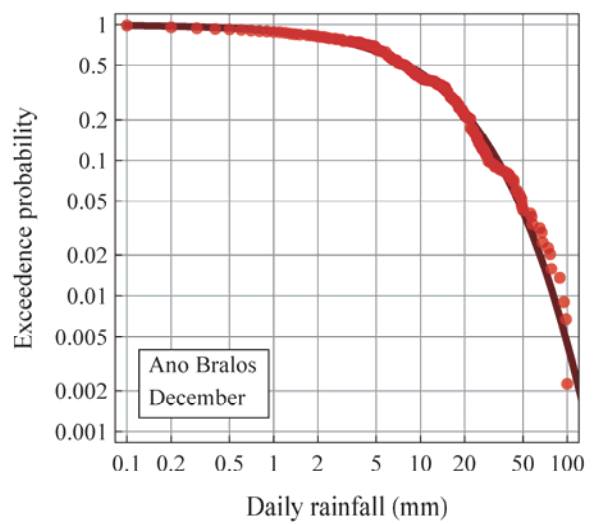
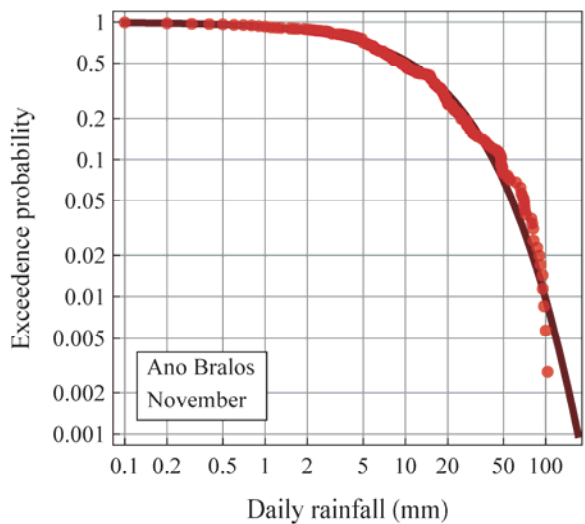
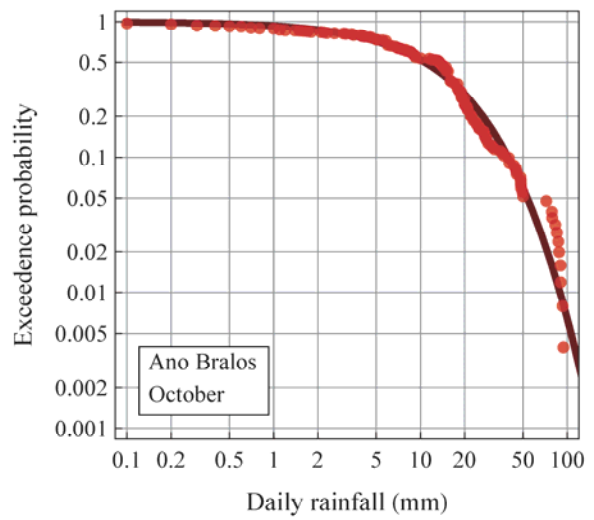
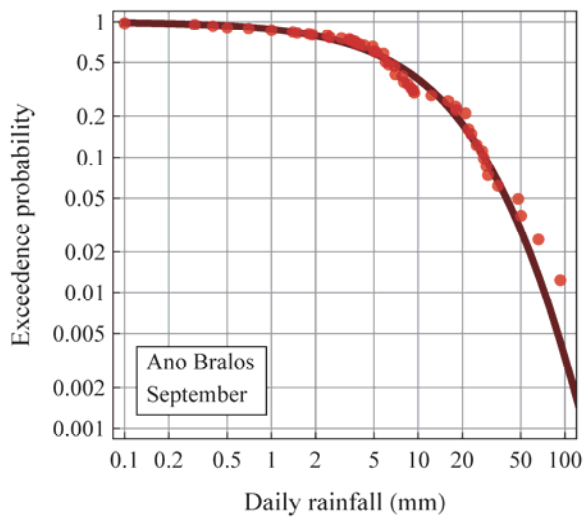
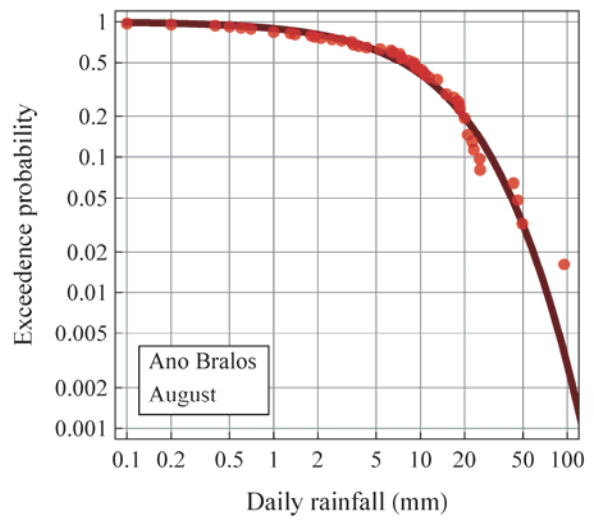
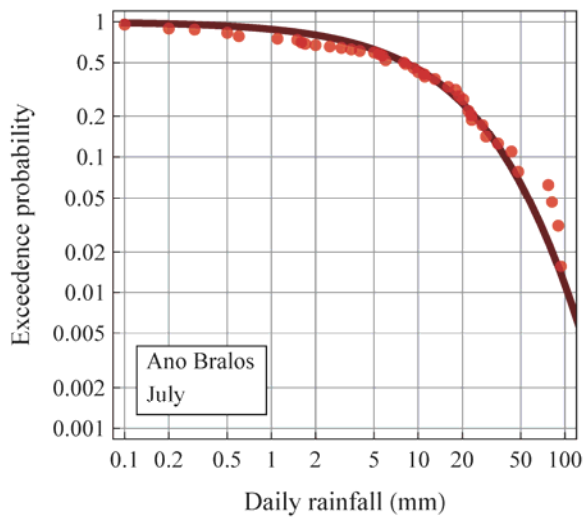
Σχήμα Σ1.19: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



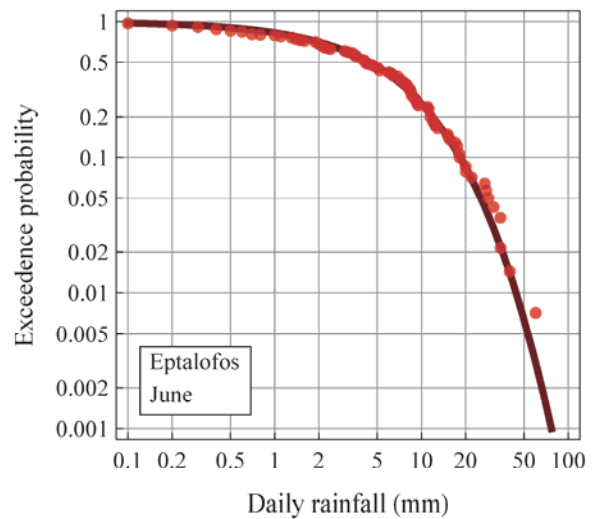
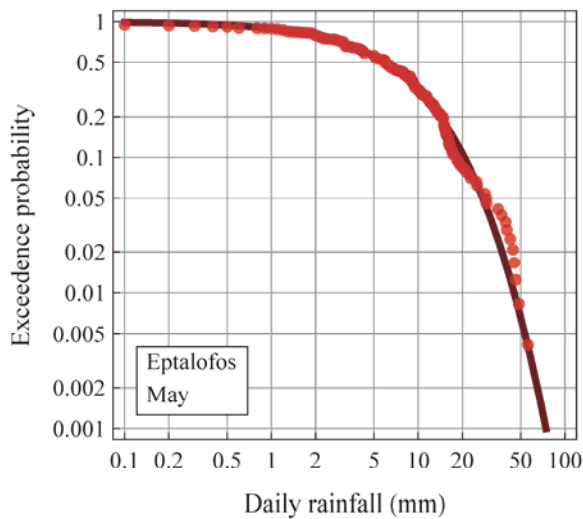
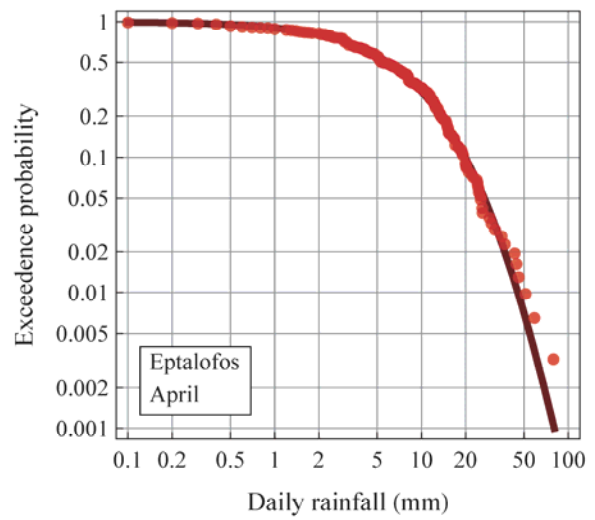
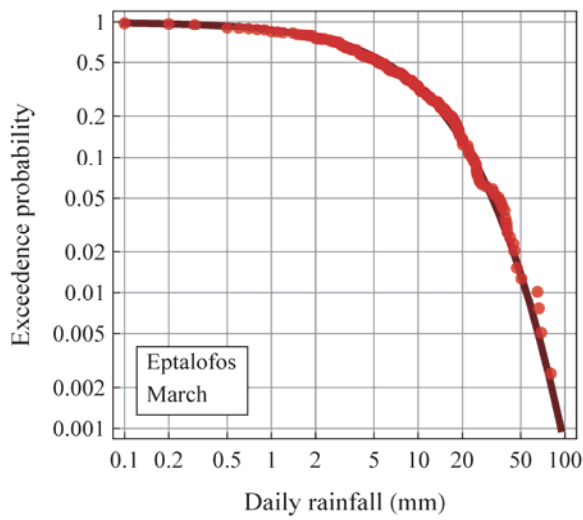
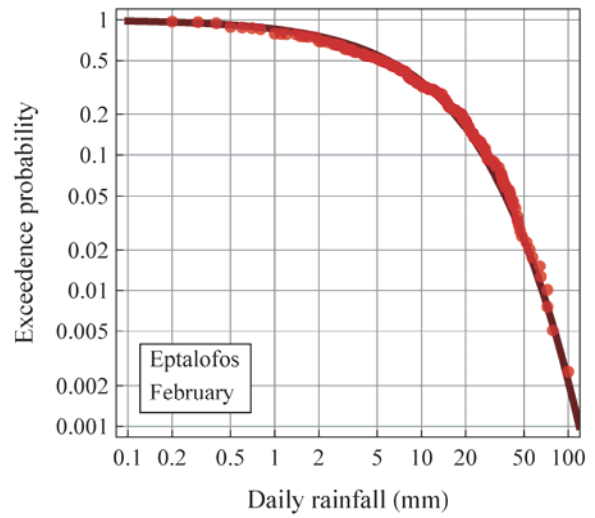
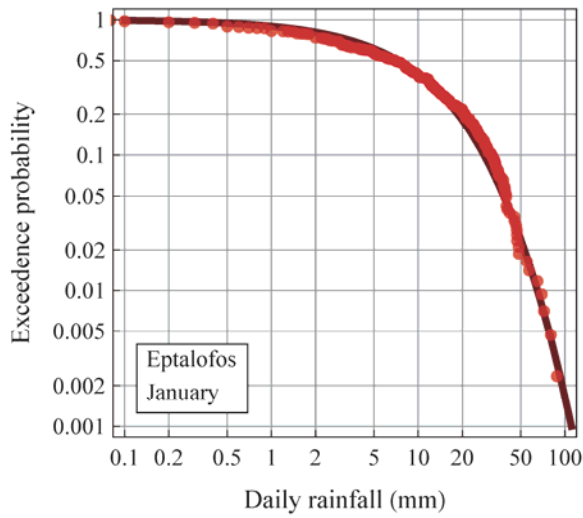
Σχήμα Σ1.20: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



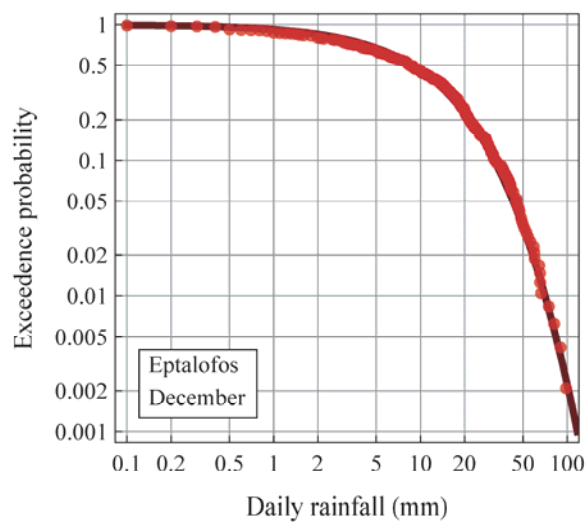
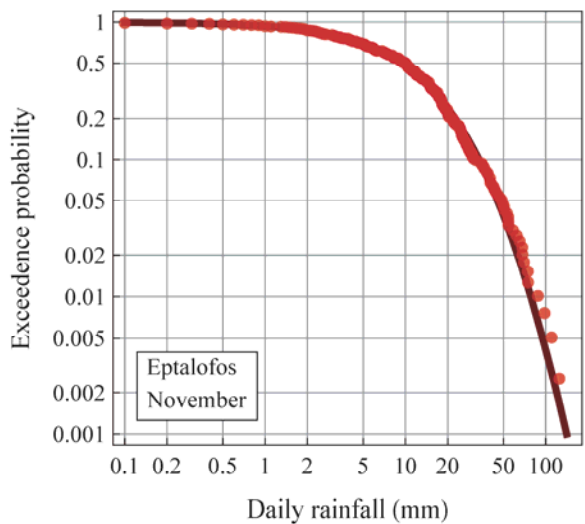
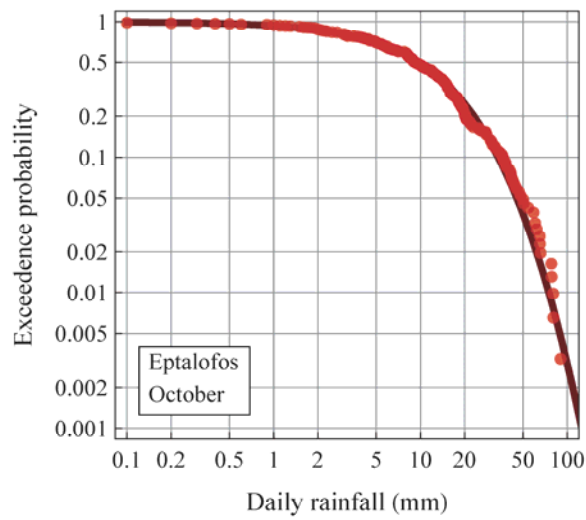
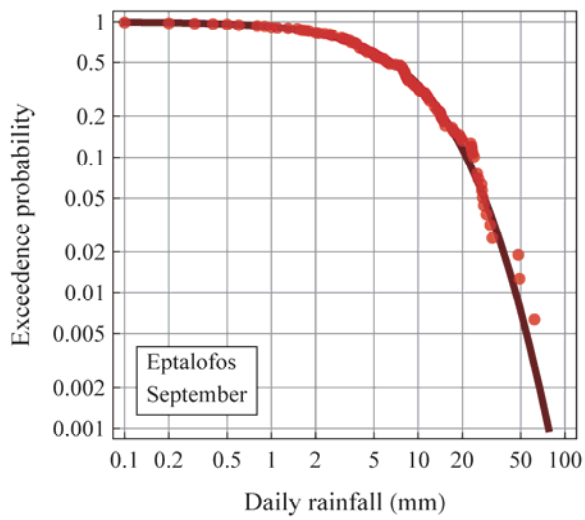
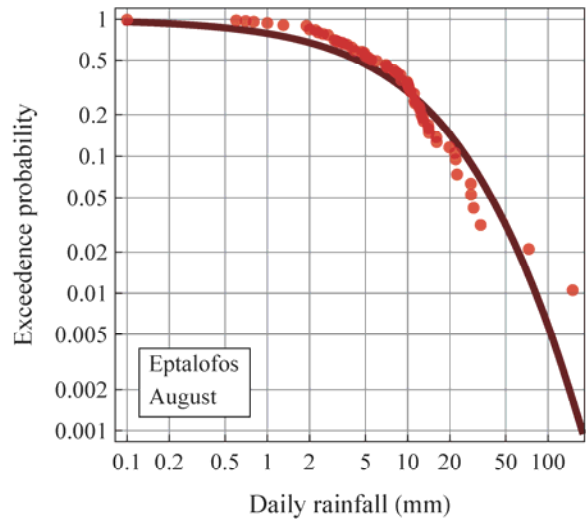
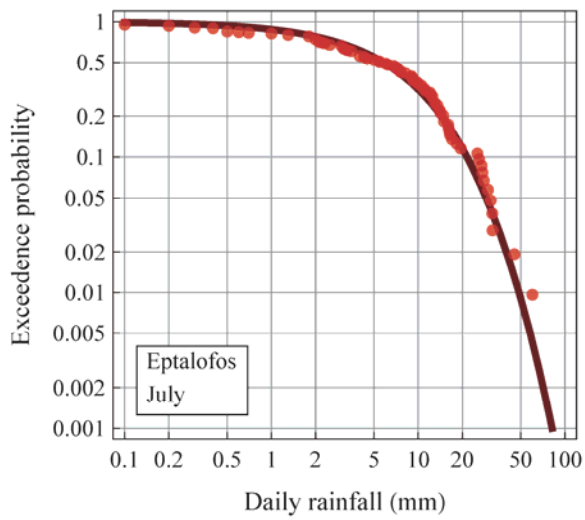
Σχήμα Σ1.21: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



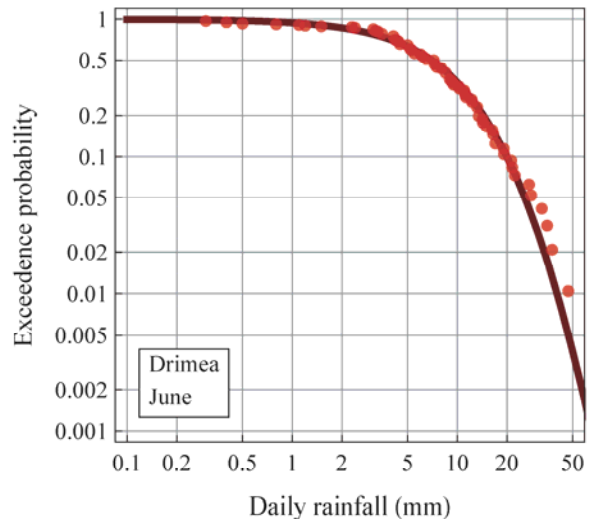
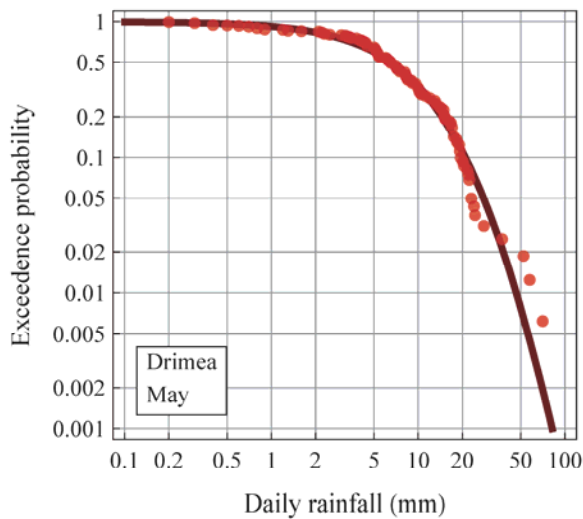
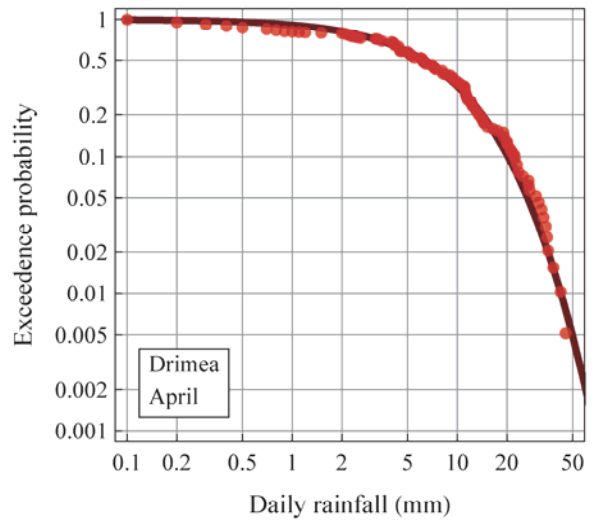
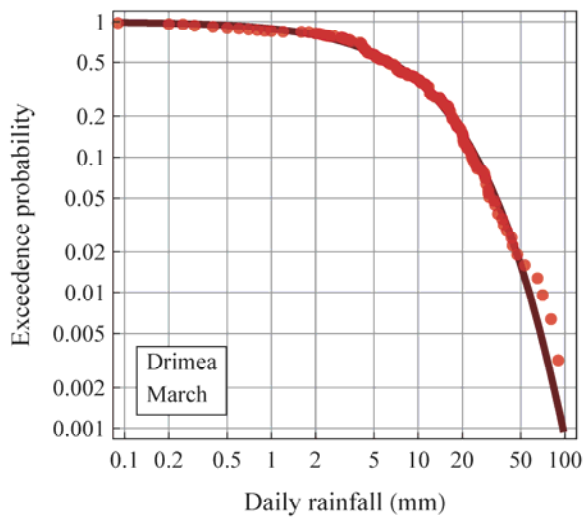
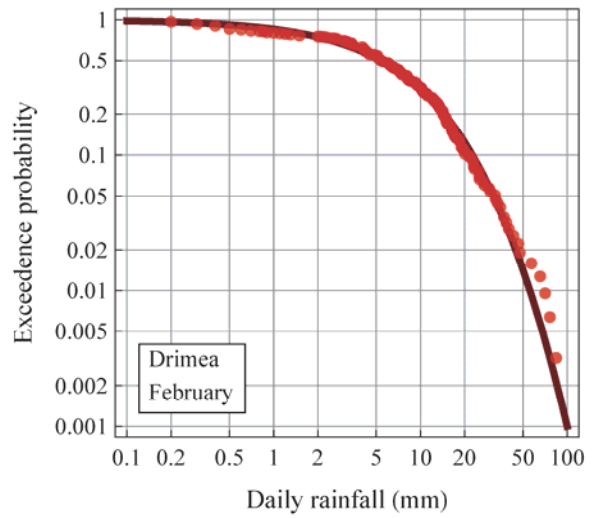
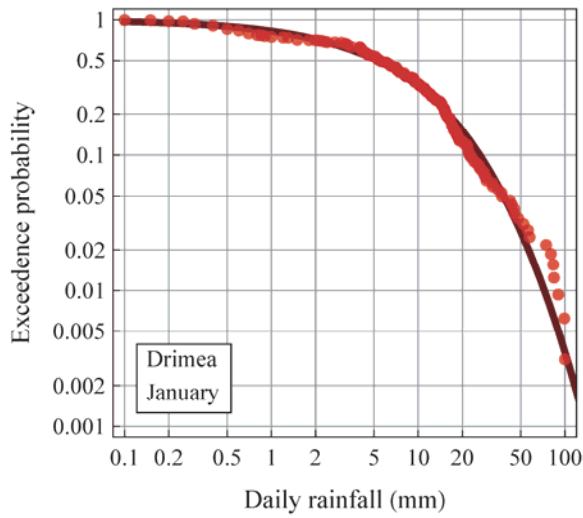
Σχήμα Σ1.22: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



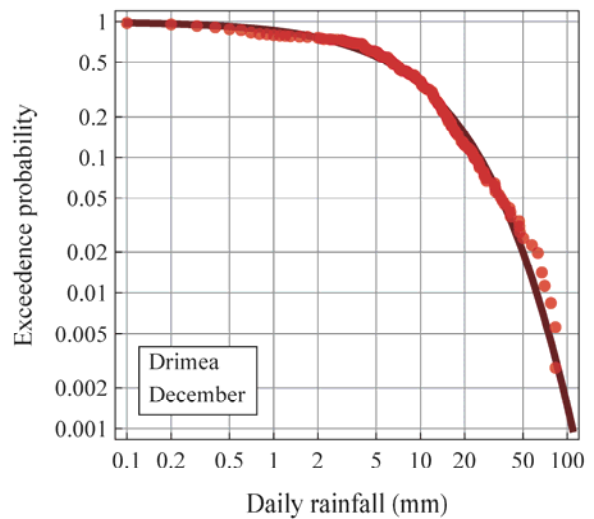
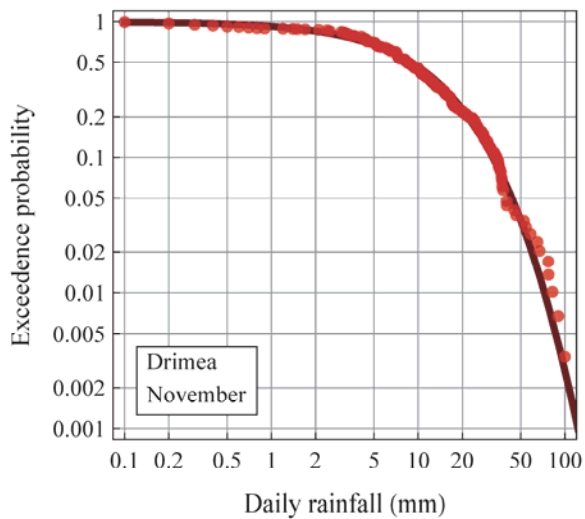
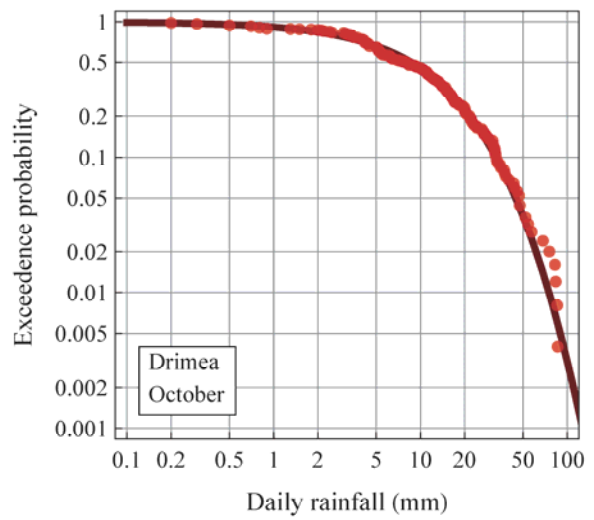
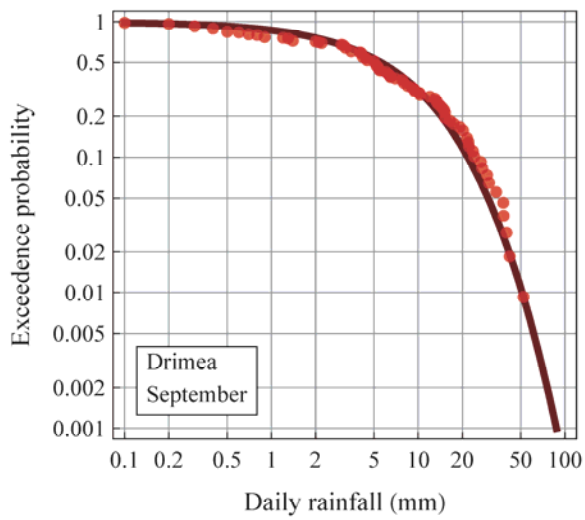
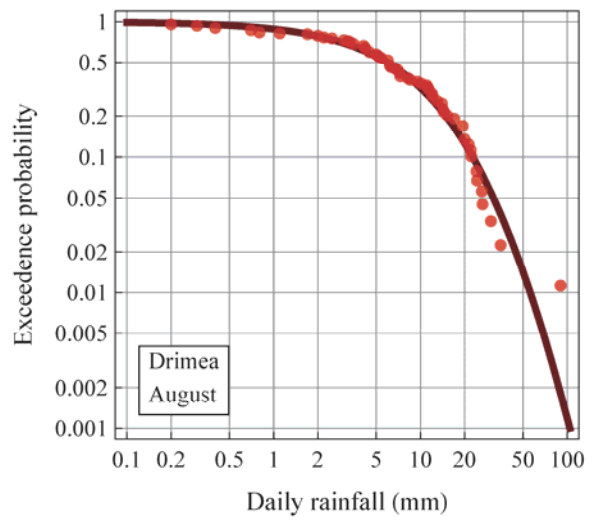
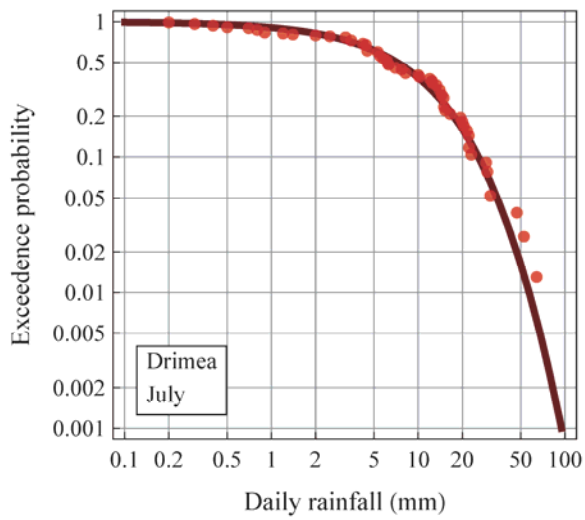
Σχήμα Σ1.23: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



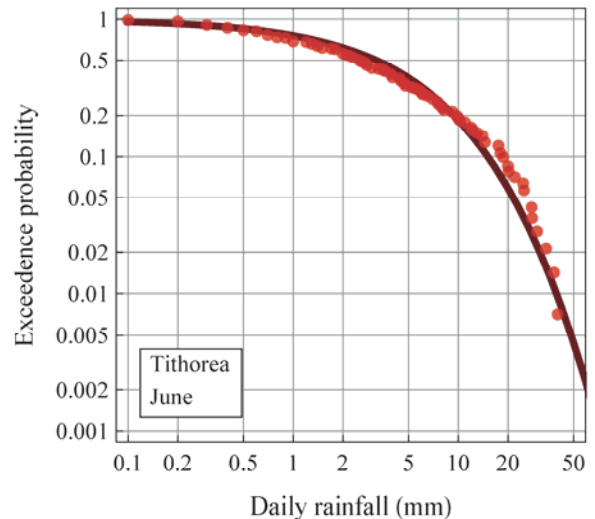
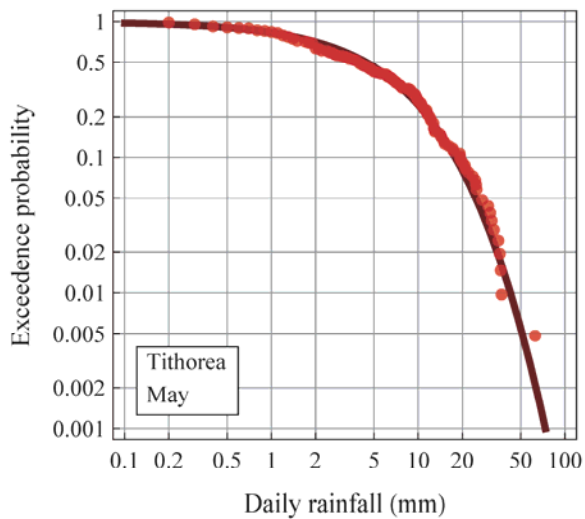
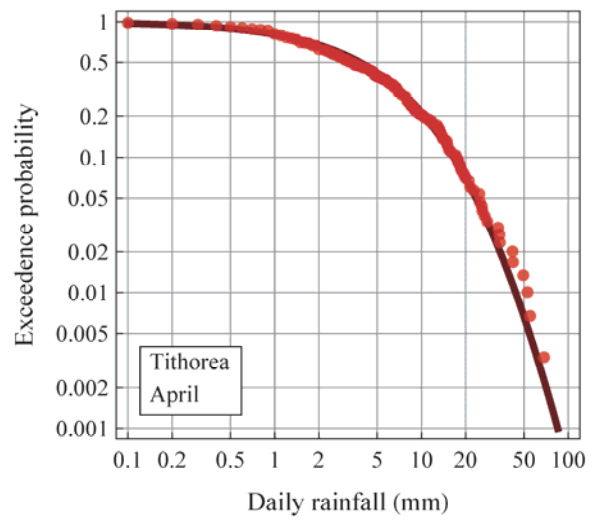
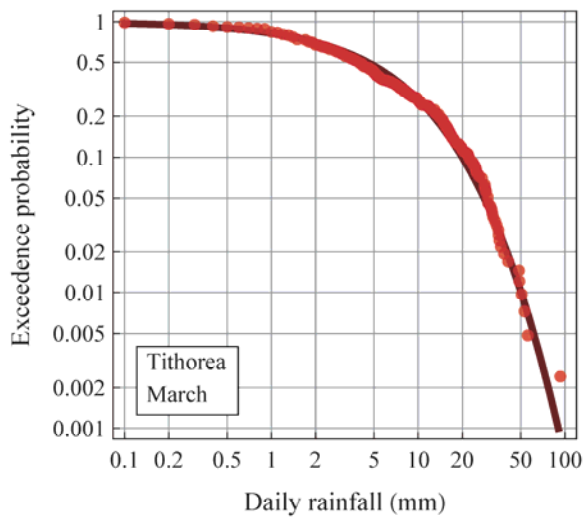
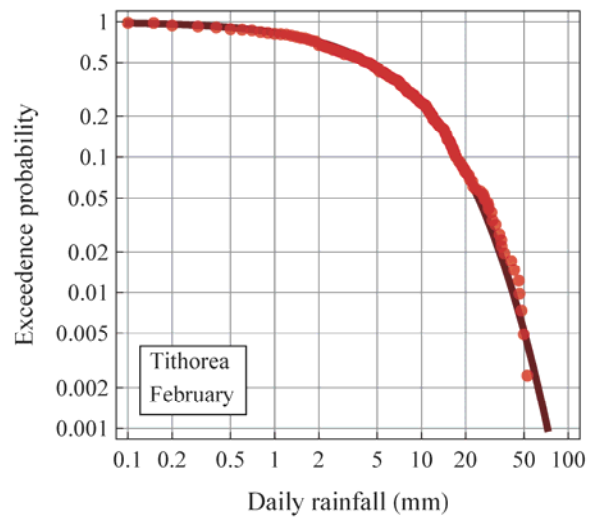
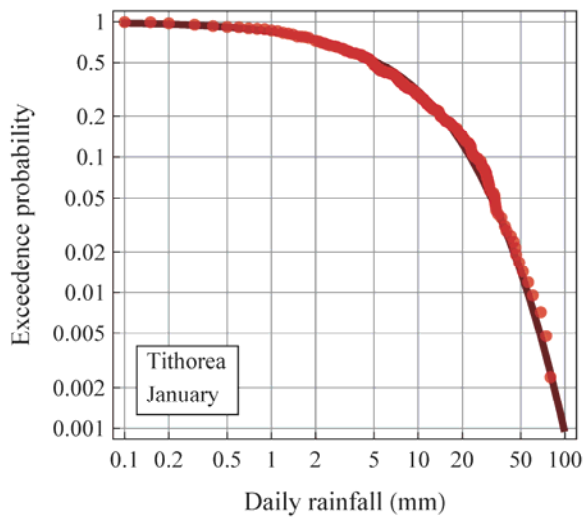
Σχήμα Σ1.24: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



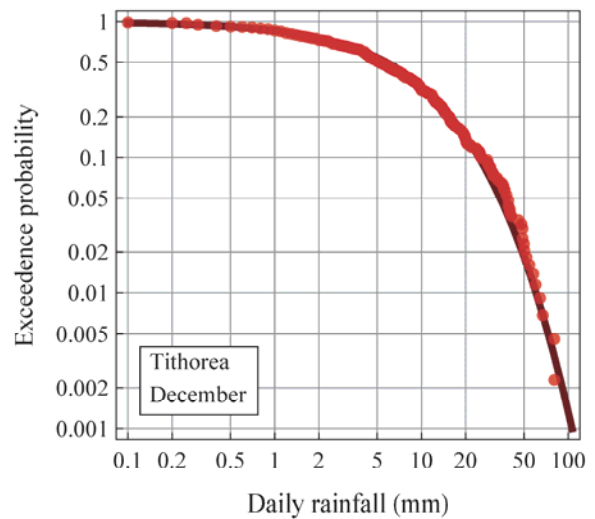
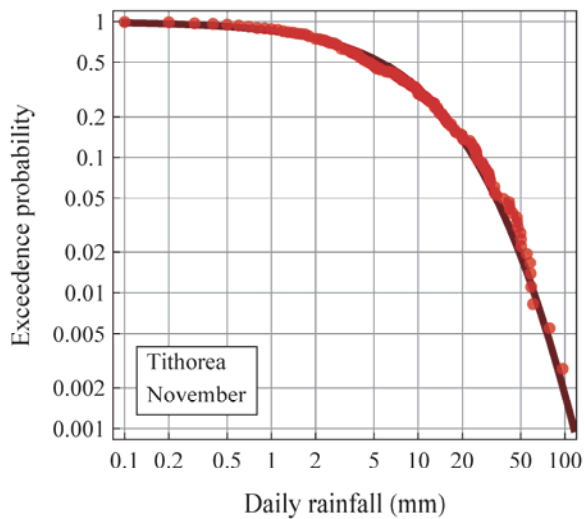
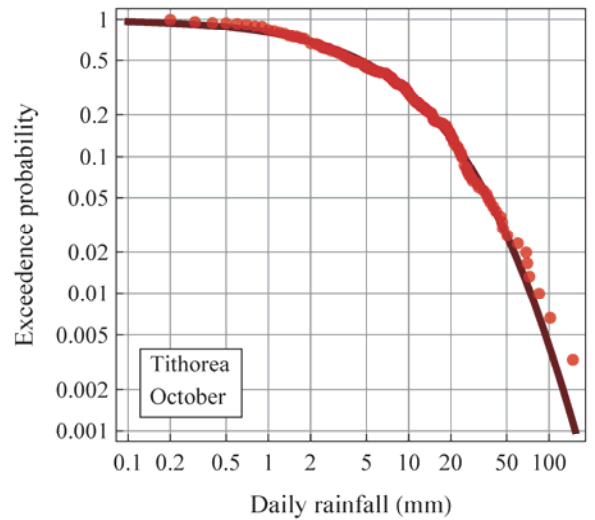
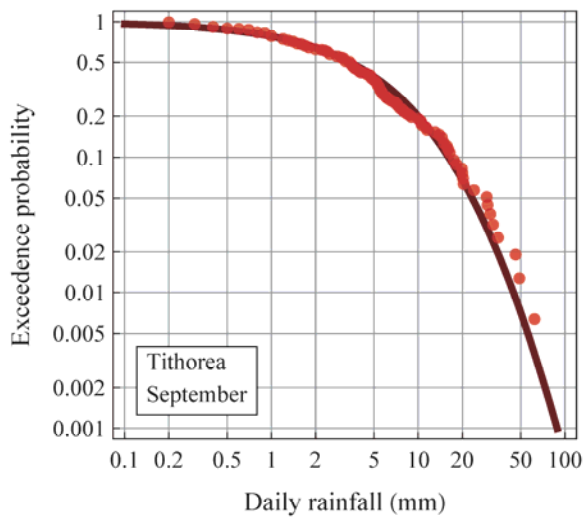
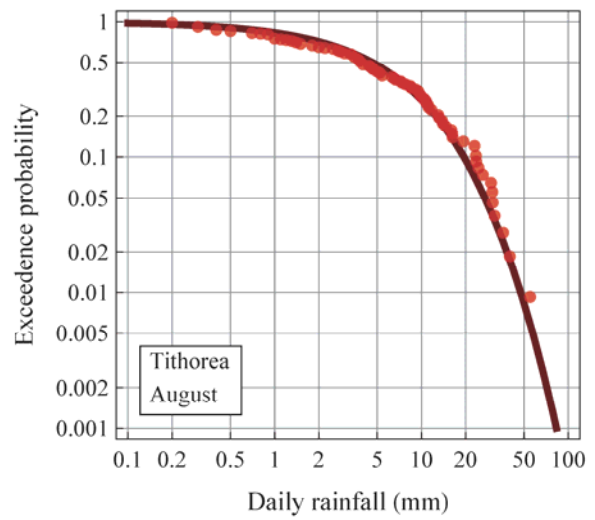
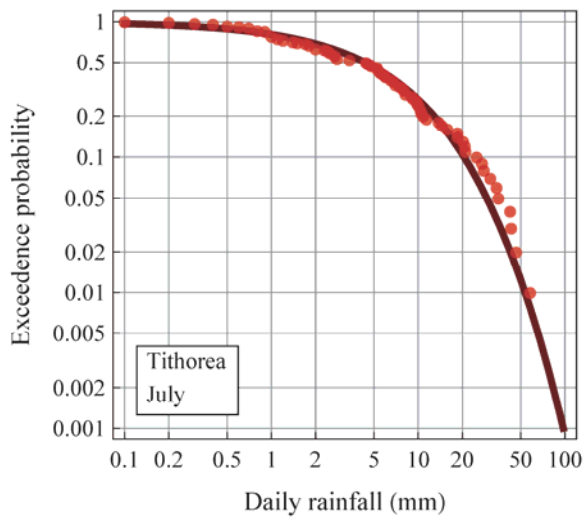
Σχήμα Σ1.25: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



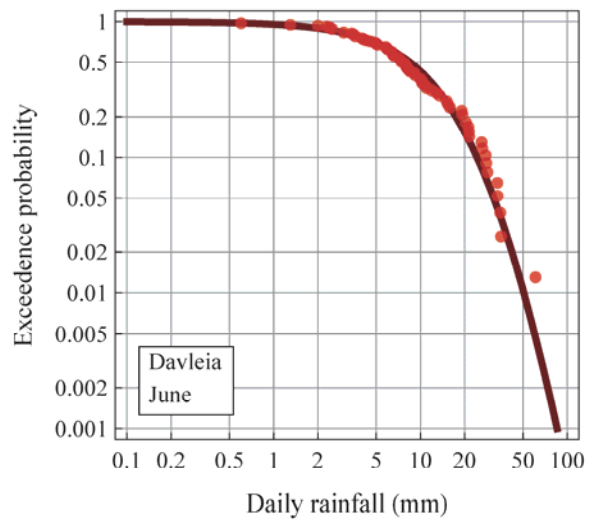
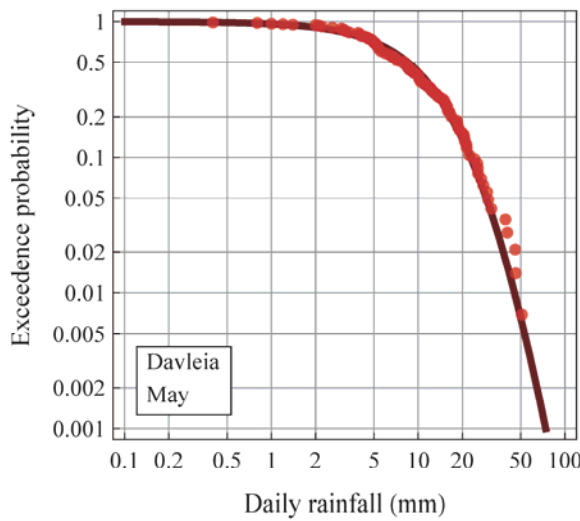
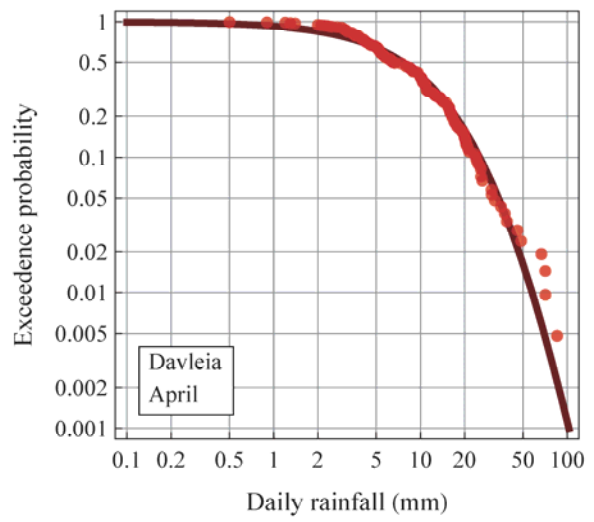
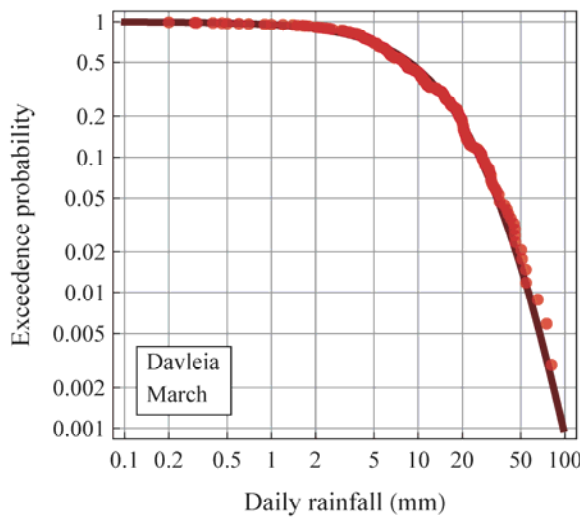
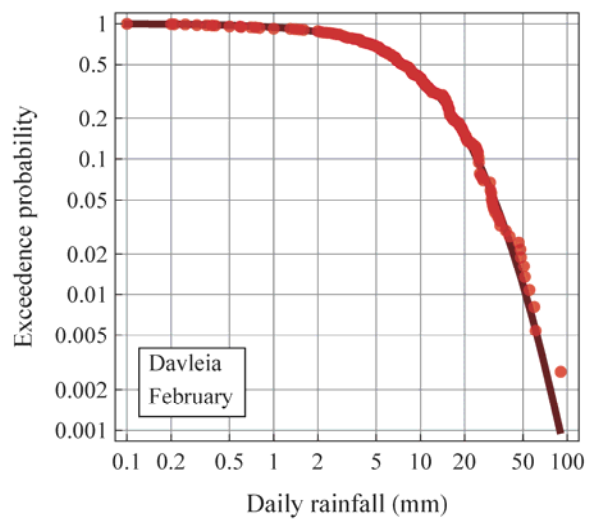
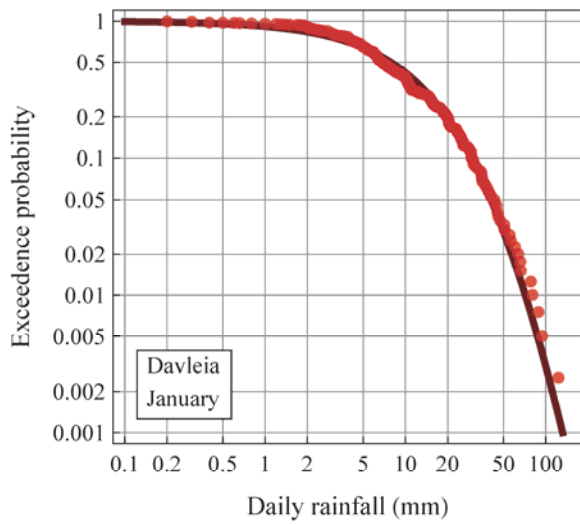
Σχήμα Σ1.26: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



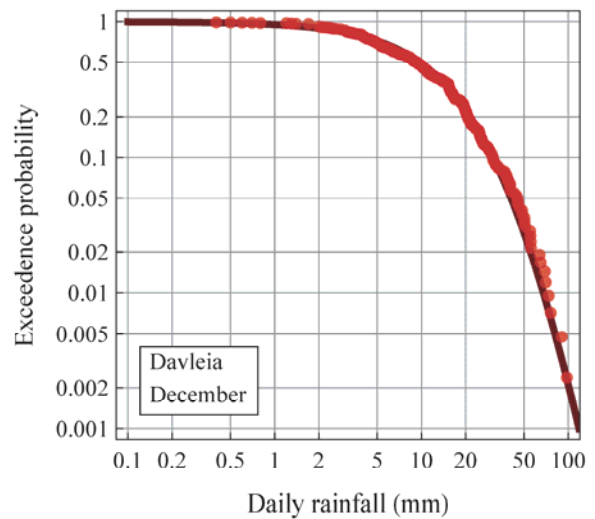
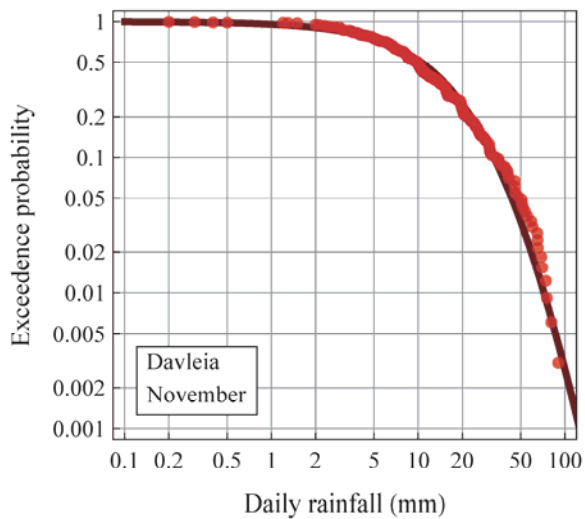
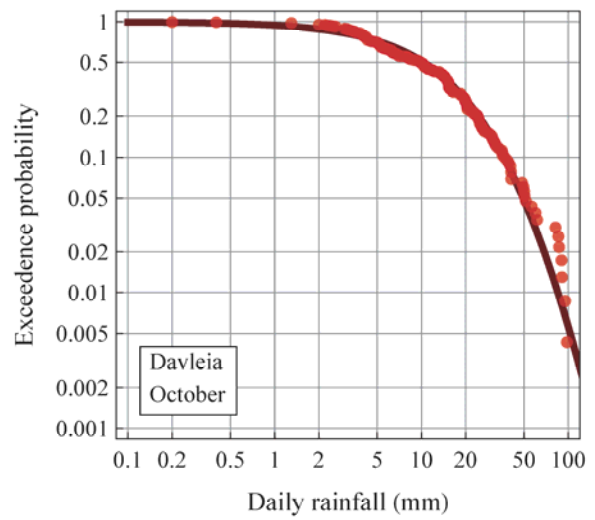
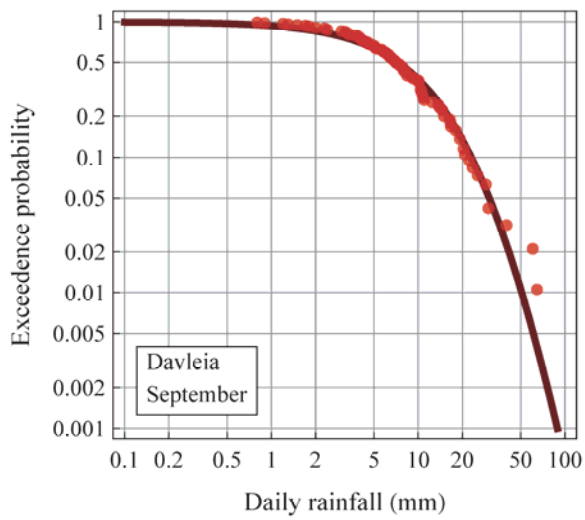
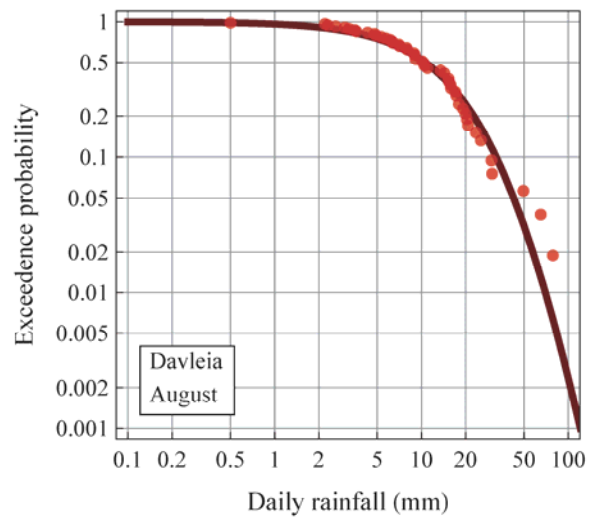
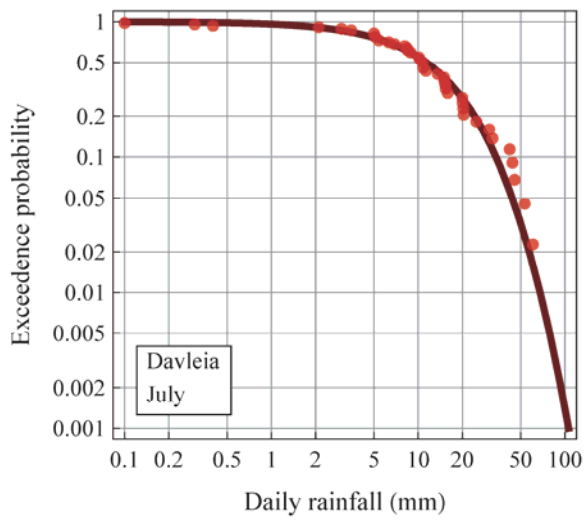
Σχήμα Σ1.27: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



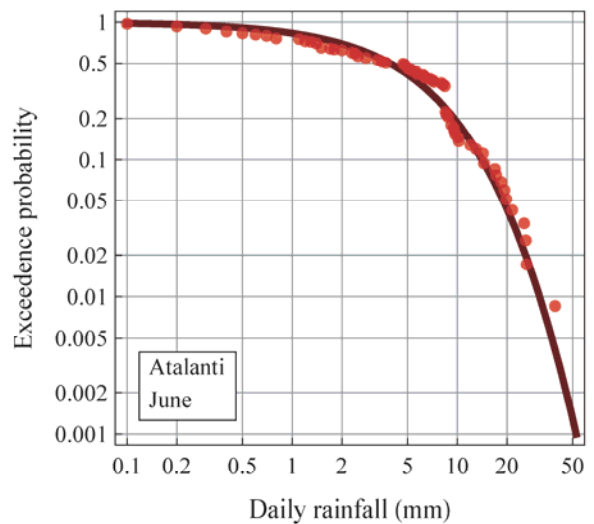
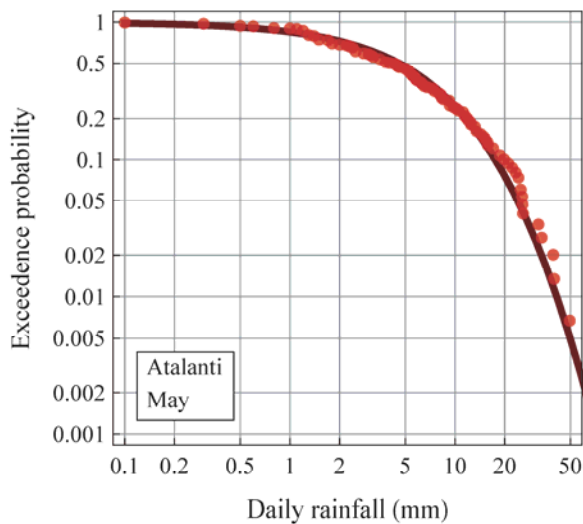
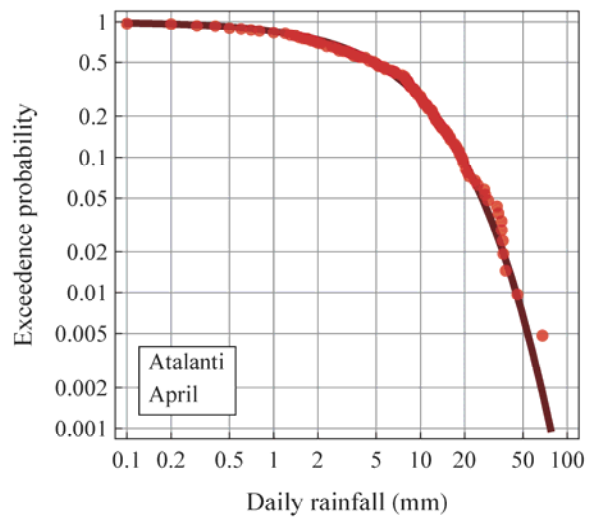
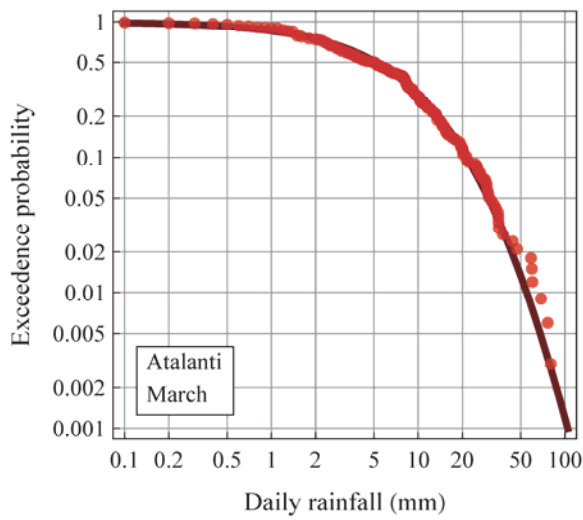
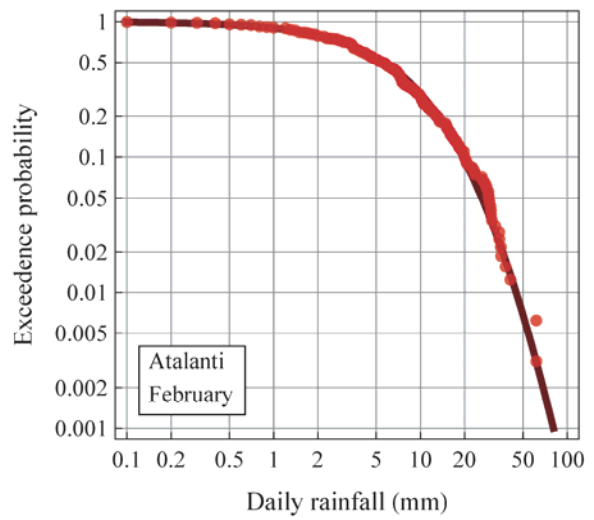
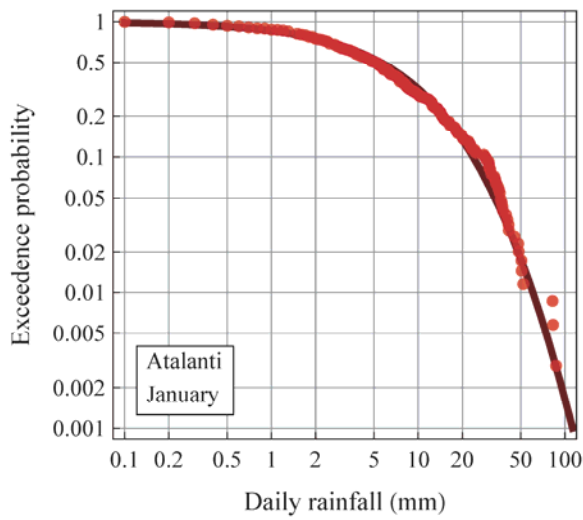
Σχήμα Σ1.28: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



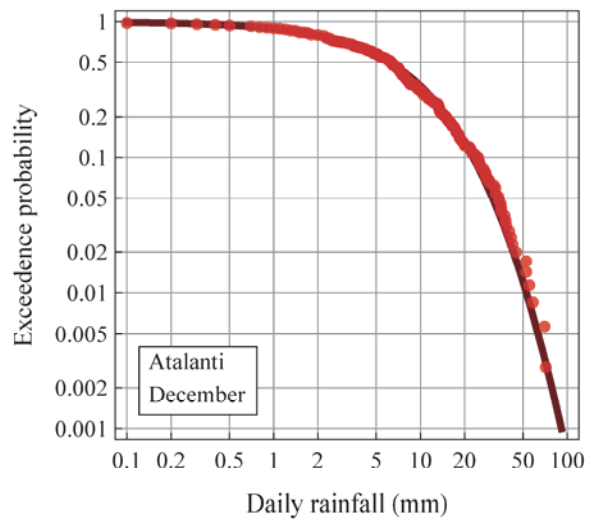
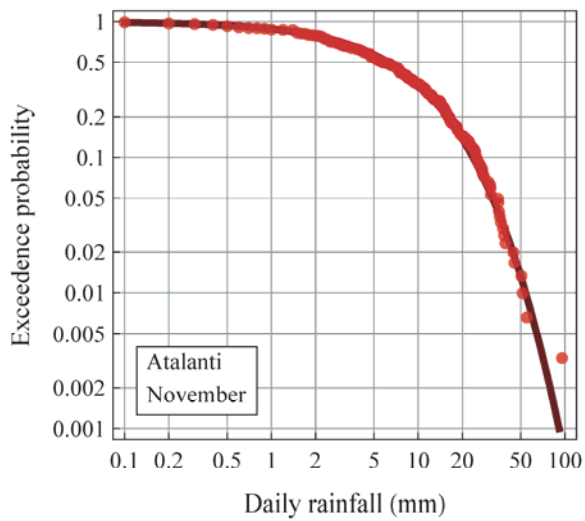
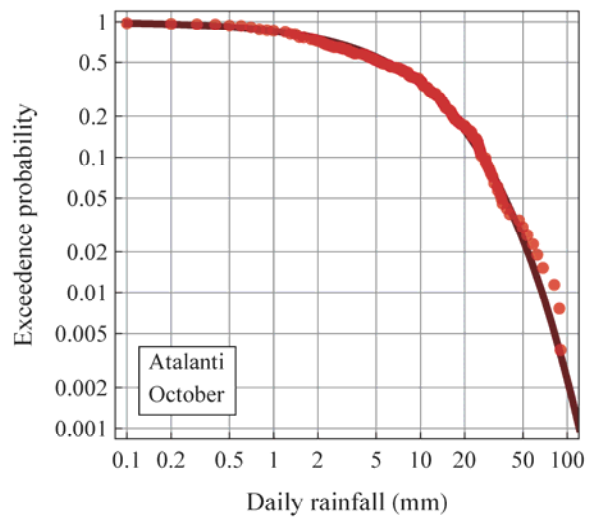
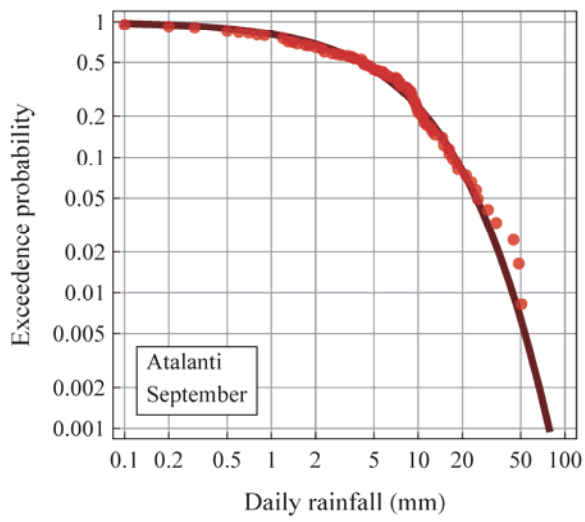
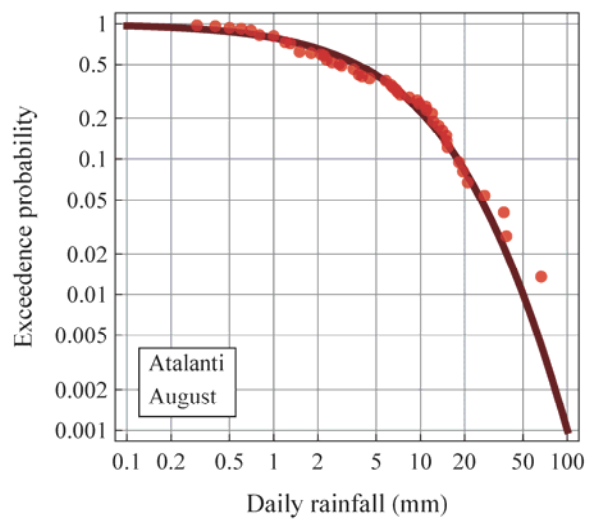
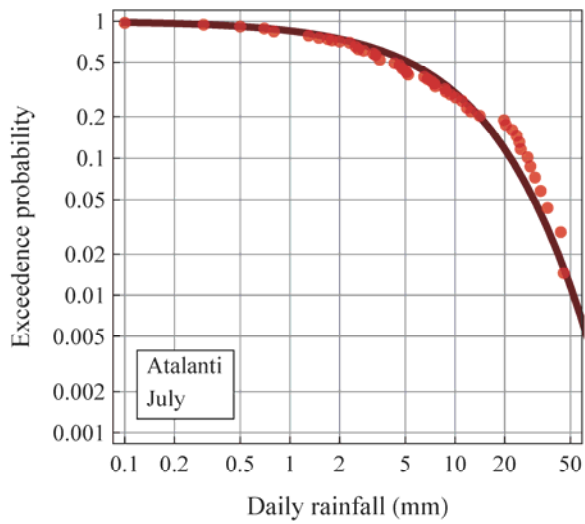
Σχήμα Σ1.29: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



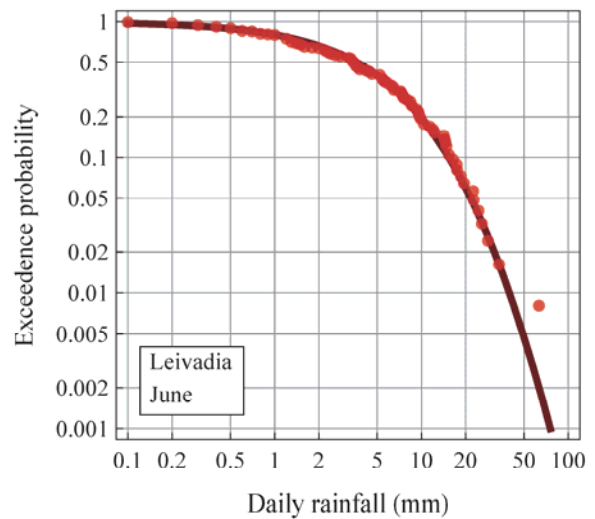
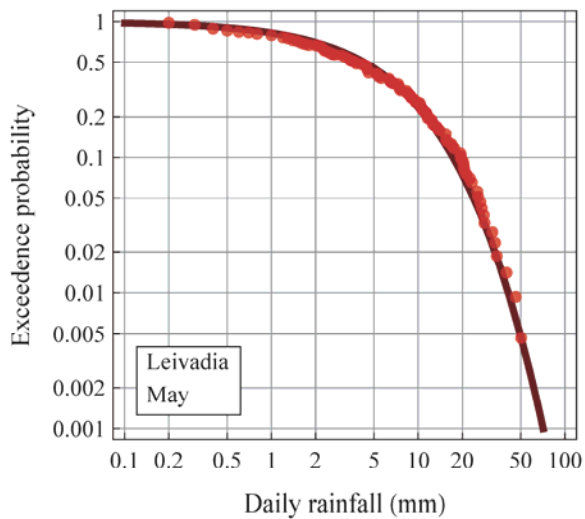
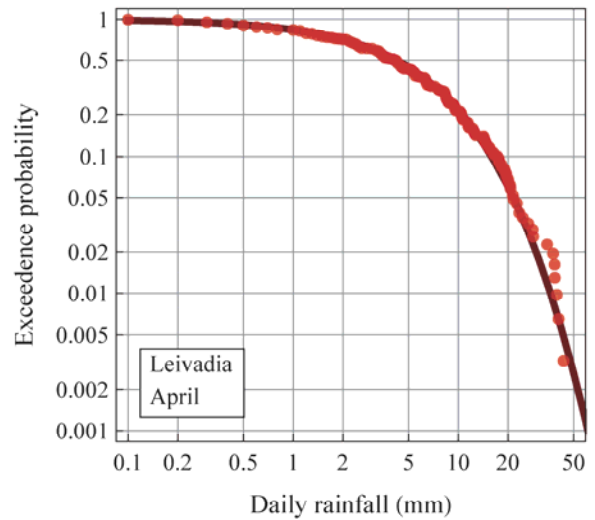
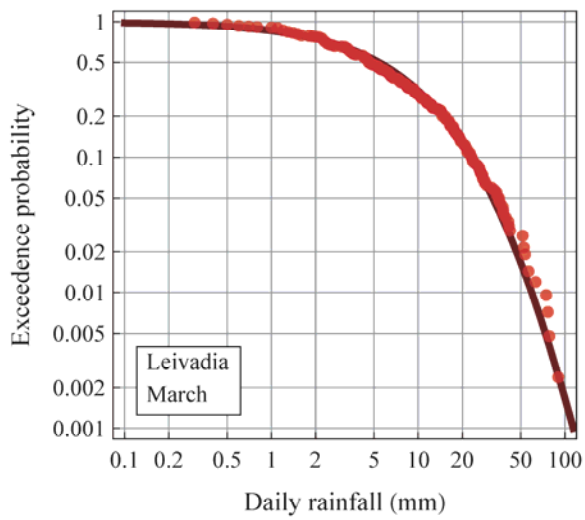
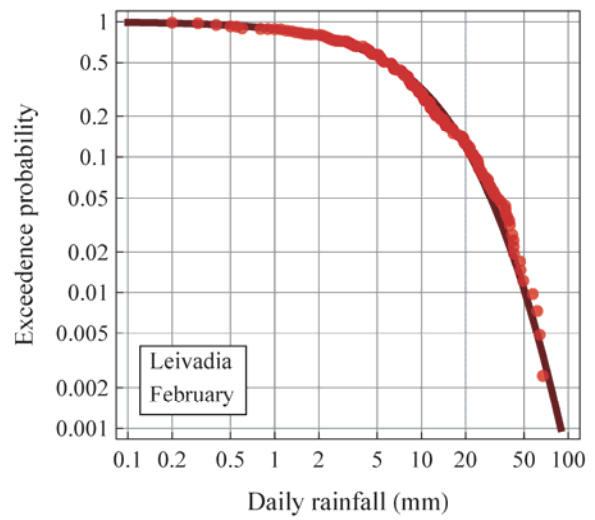
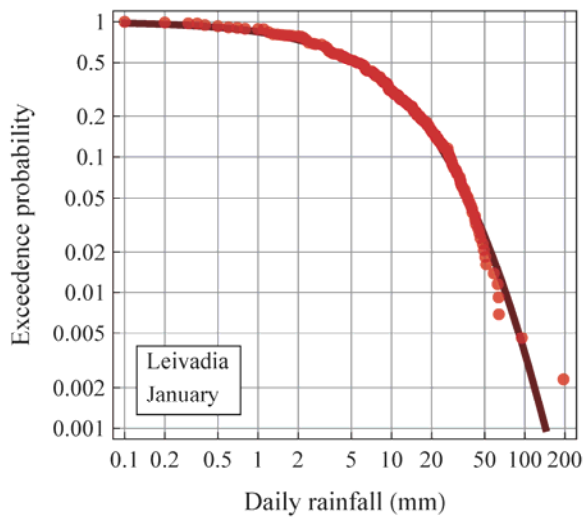
Σχήμα Σ1.30: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



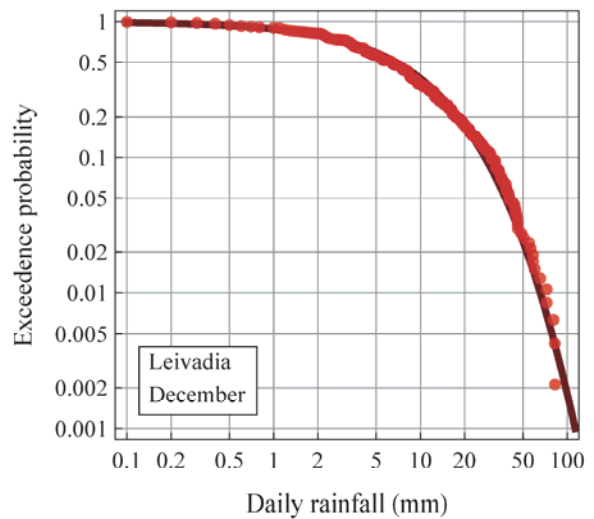
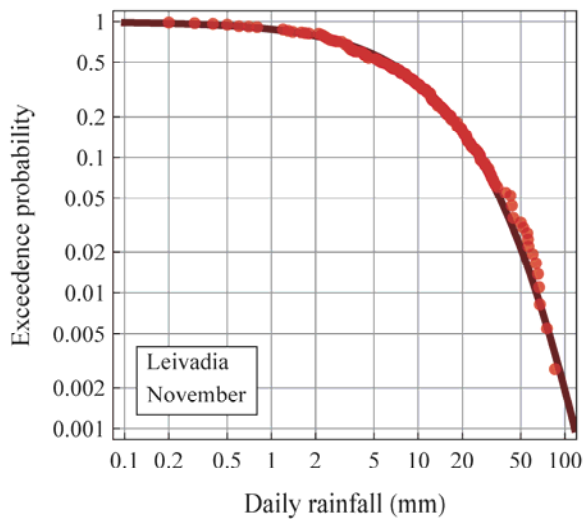
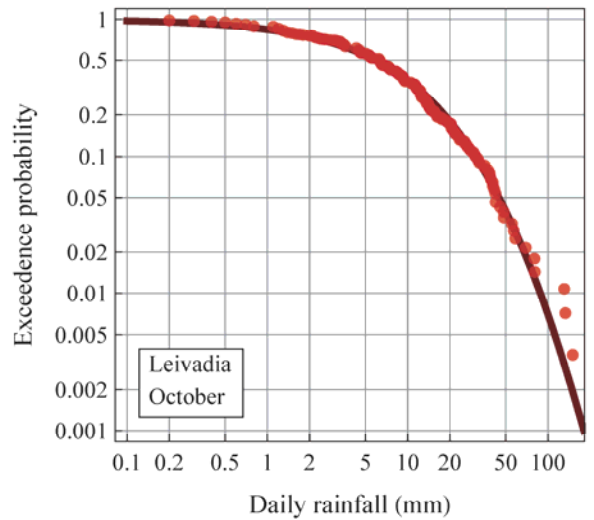
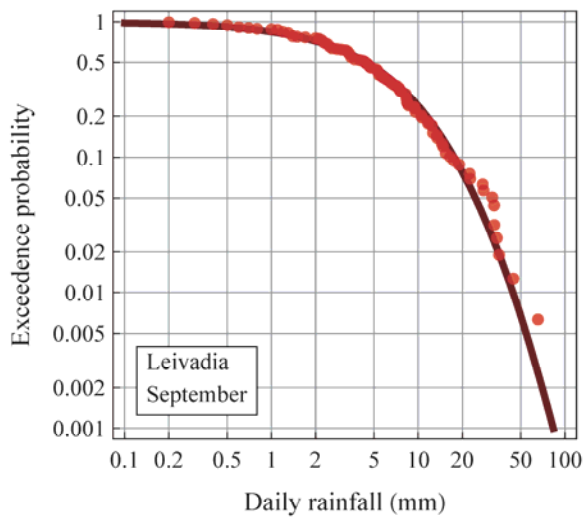
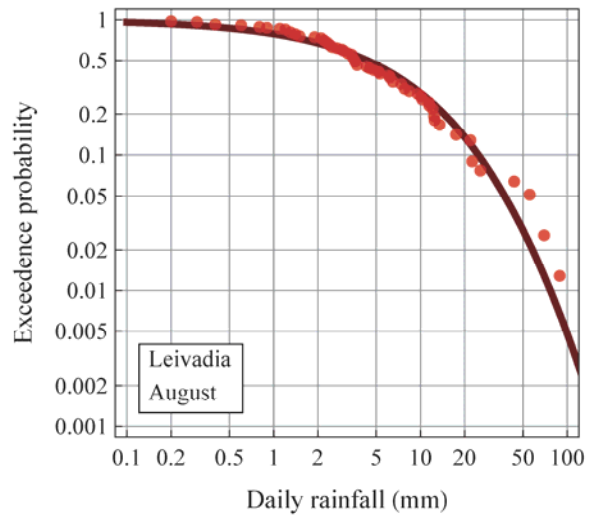
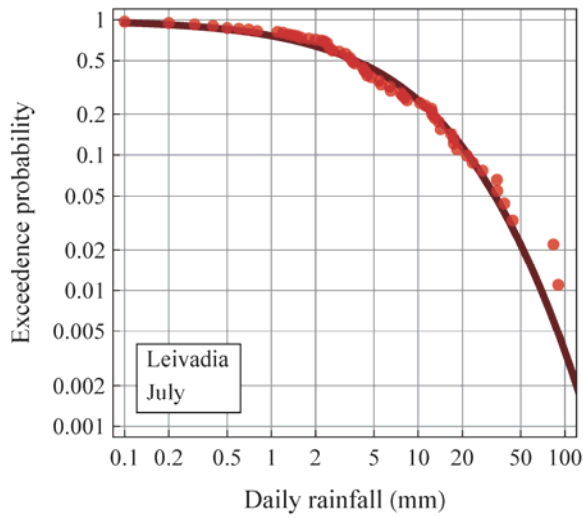
Σχήμα Σ1.31: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



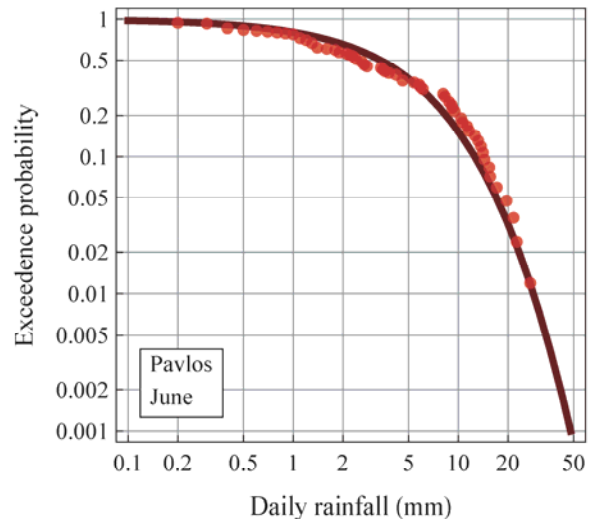
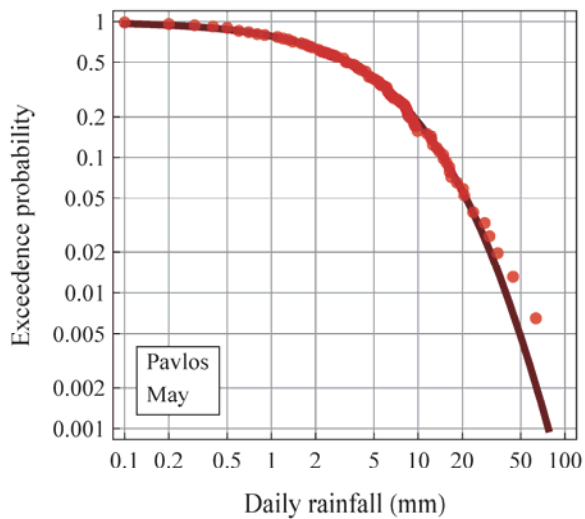
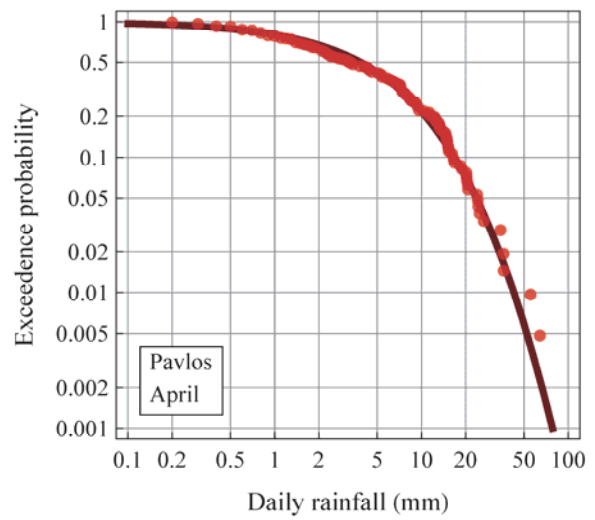
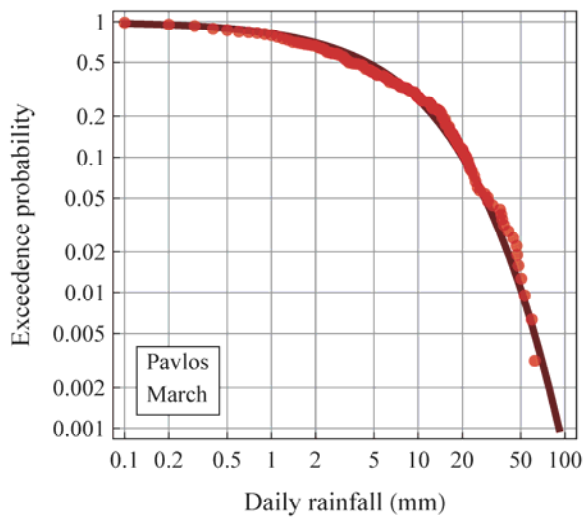
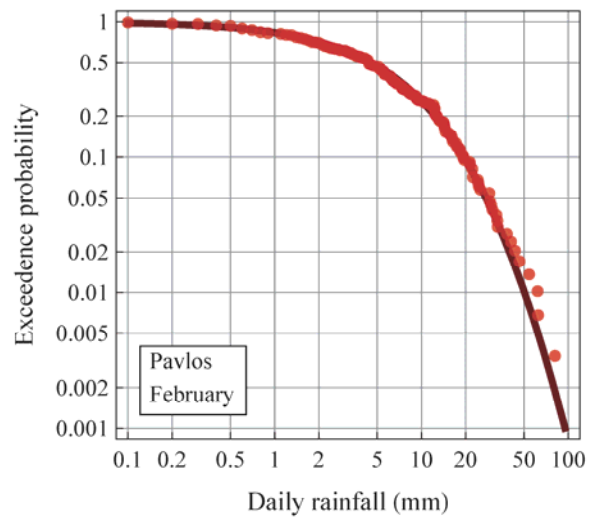
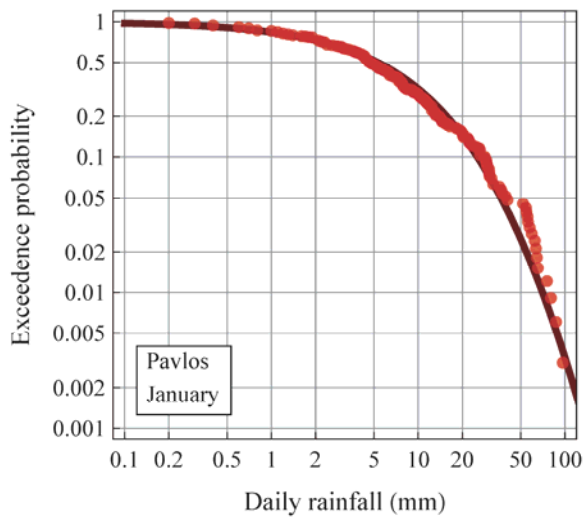
Σχήμα Σ1.32: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



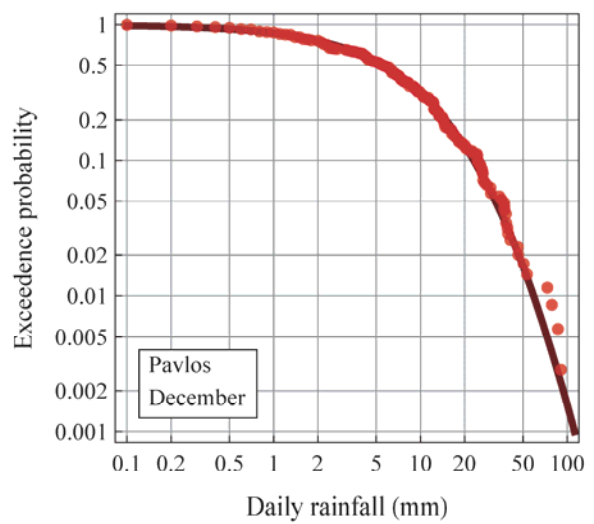
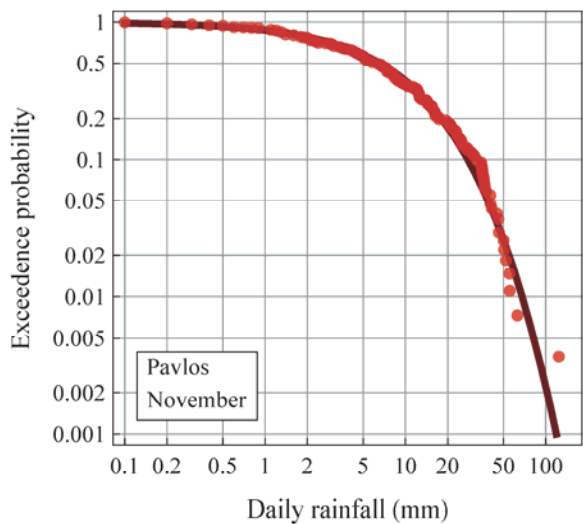
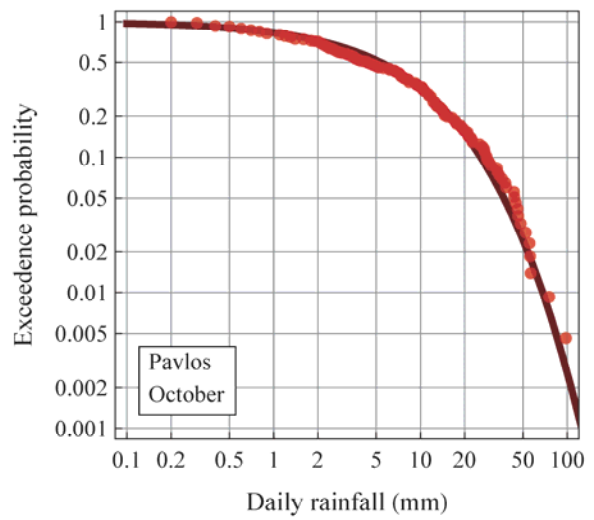
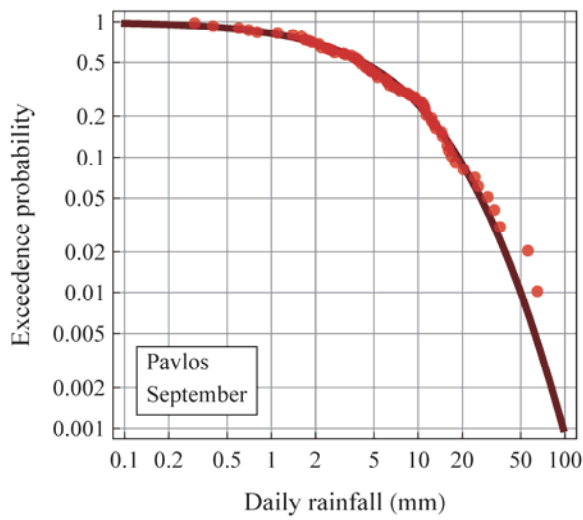
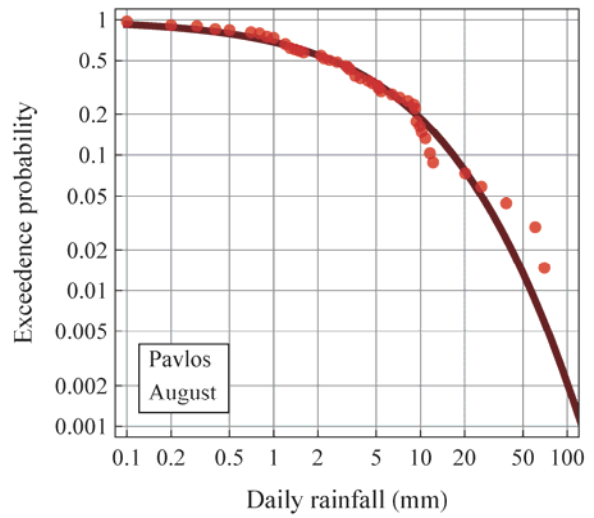
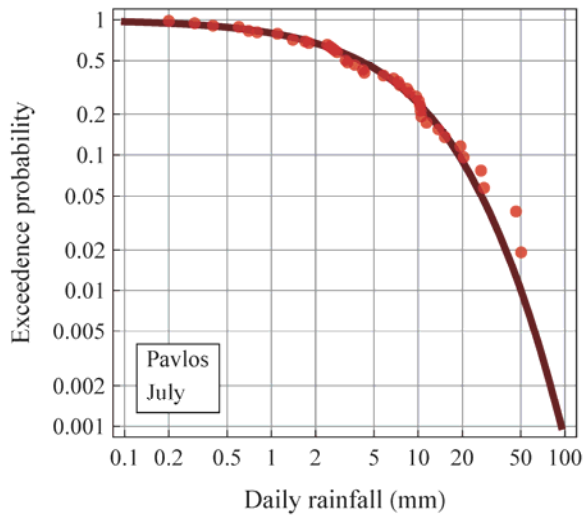
Σχήμα Σ1.33: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



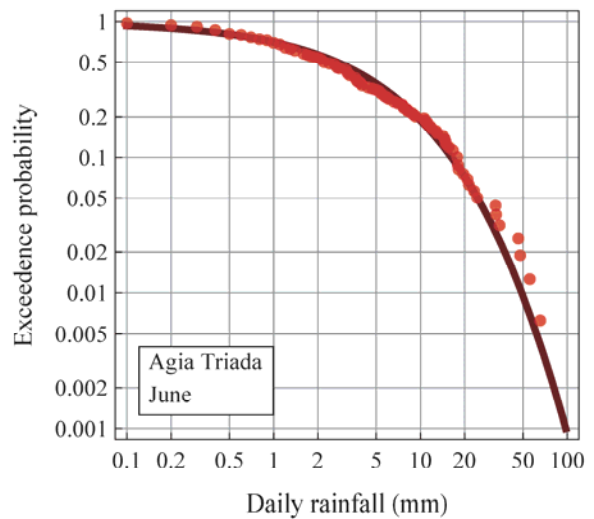
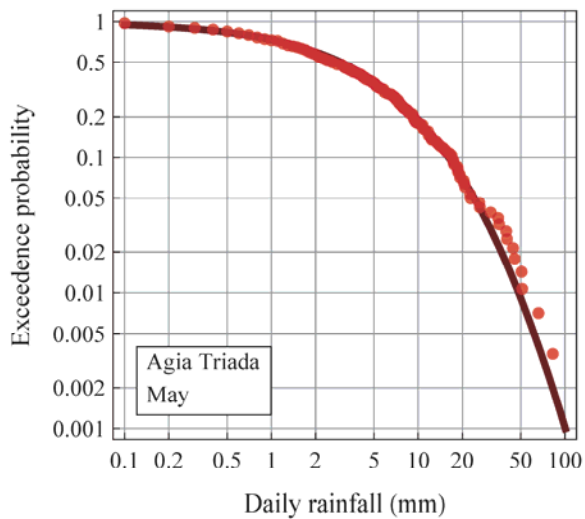
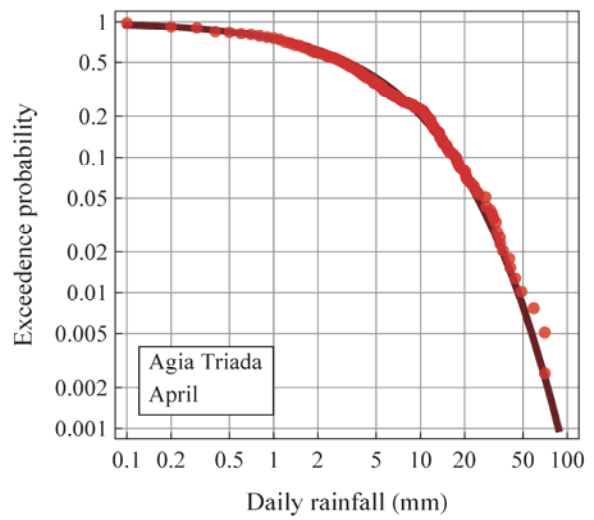
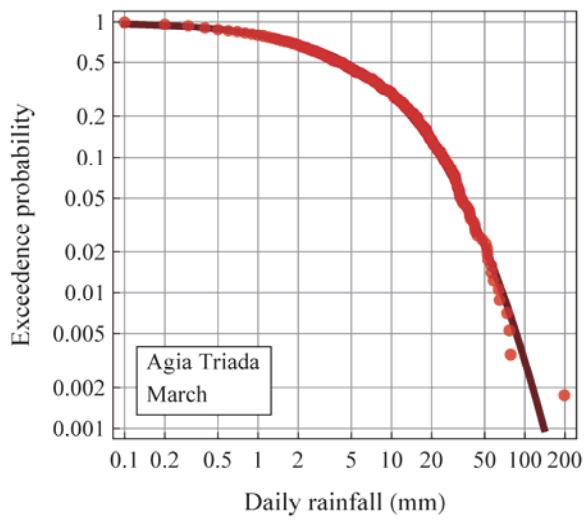
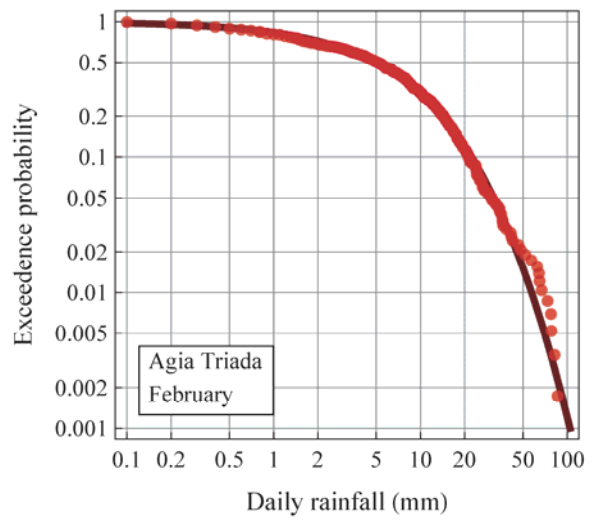
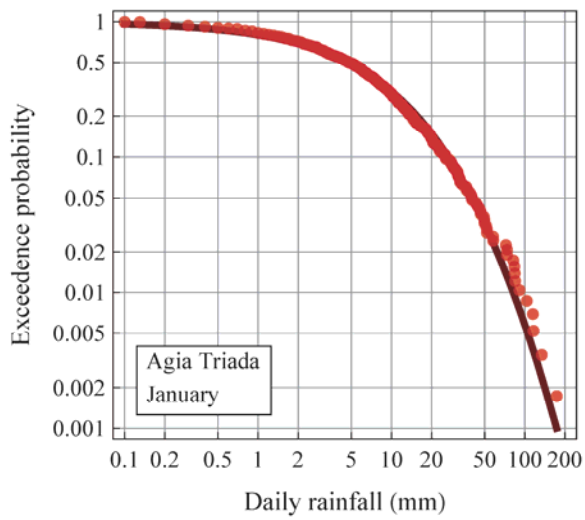
Σχήμα Σ1.34: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



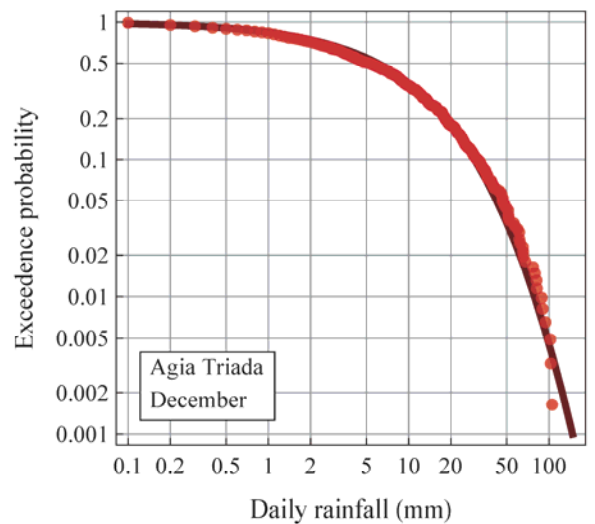
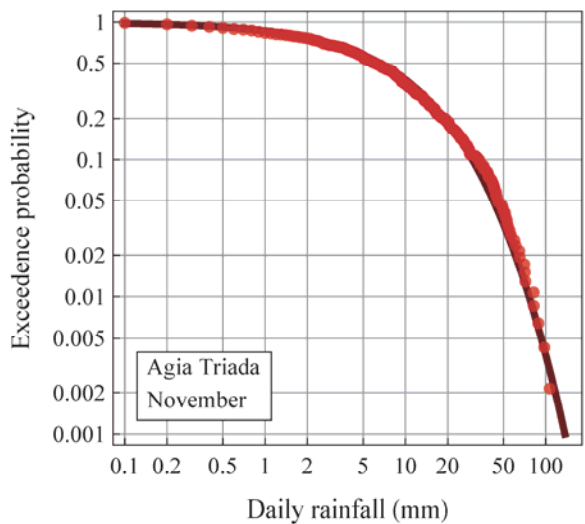
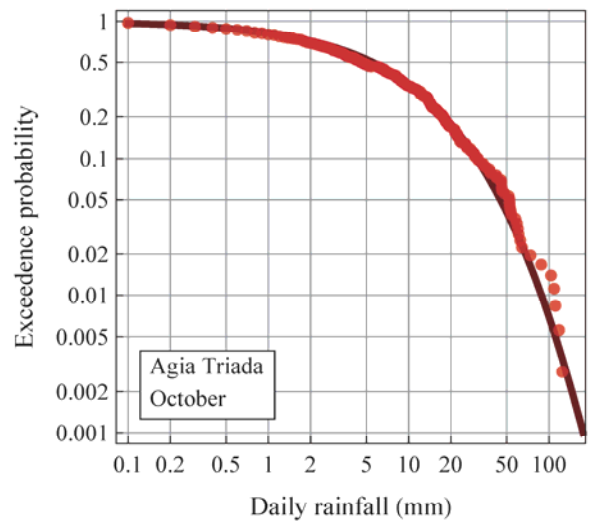
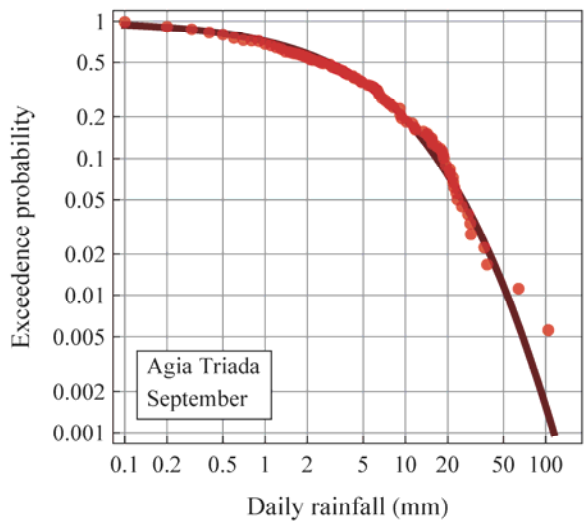
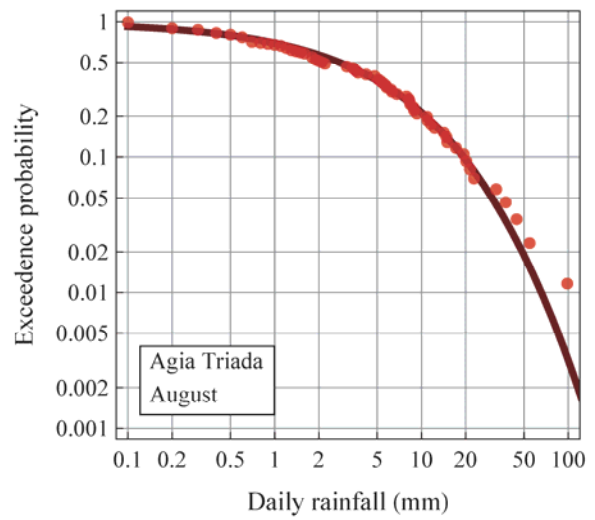
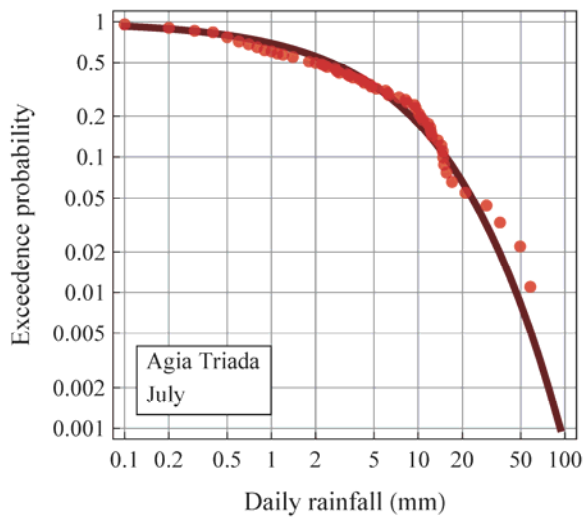
Σχήμα Σ1.35: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



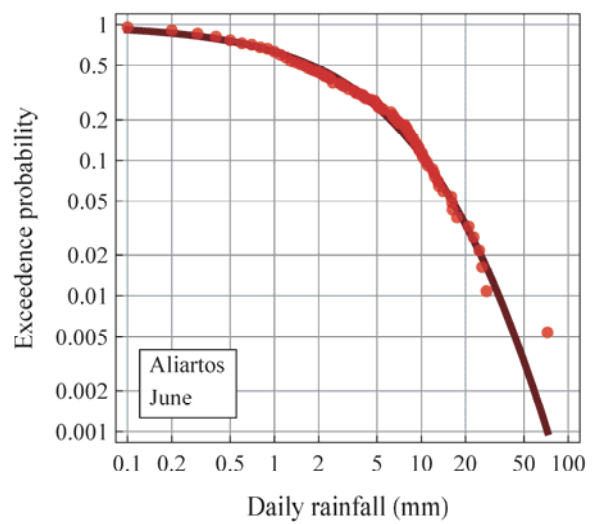
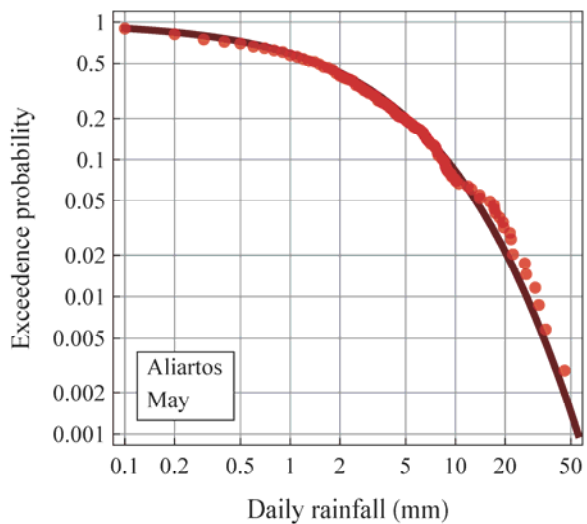
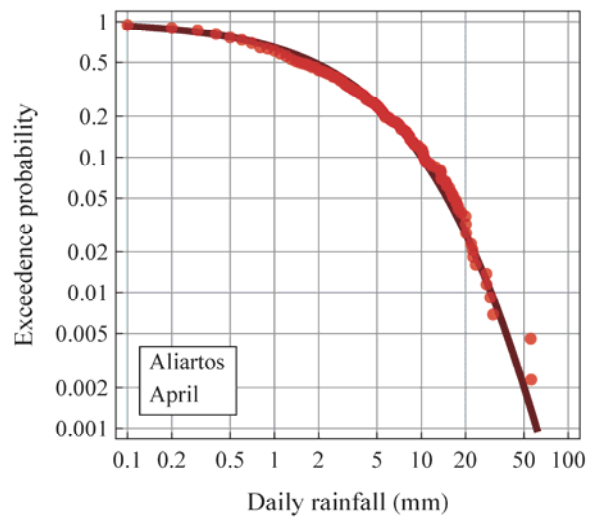
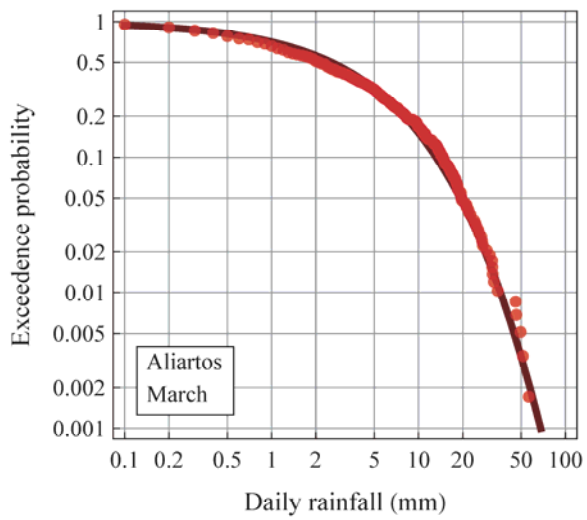
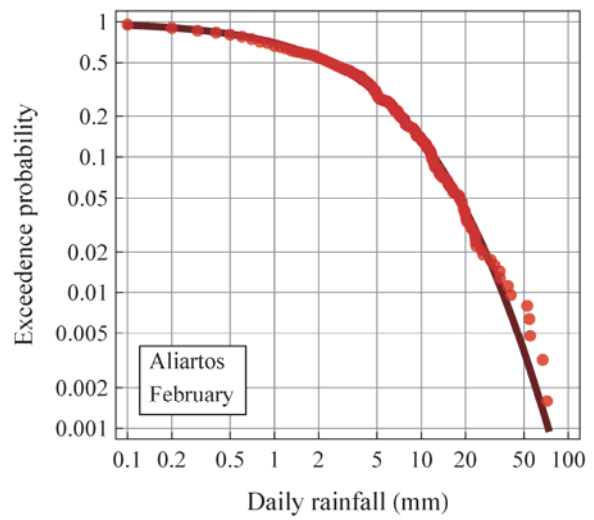
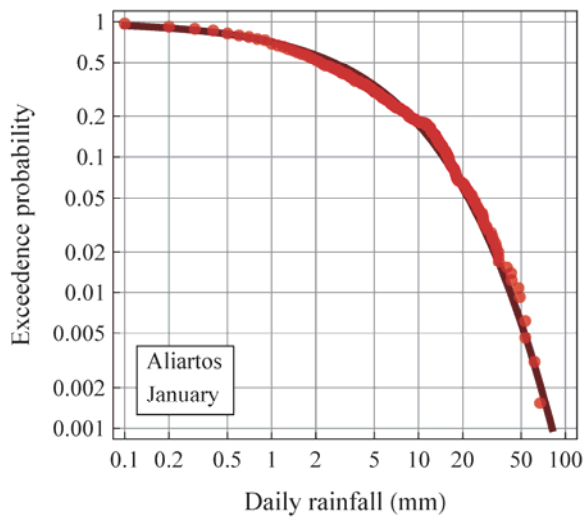
Σχήμα Σ1.36: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



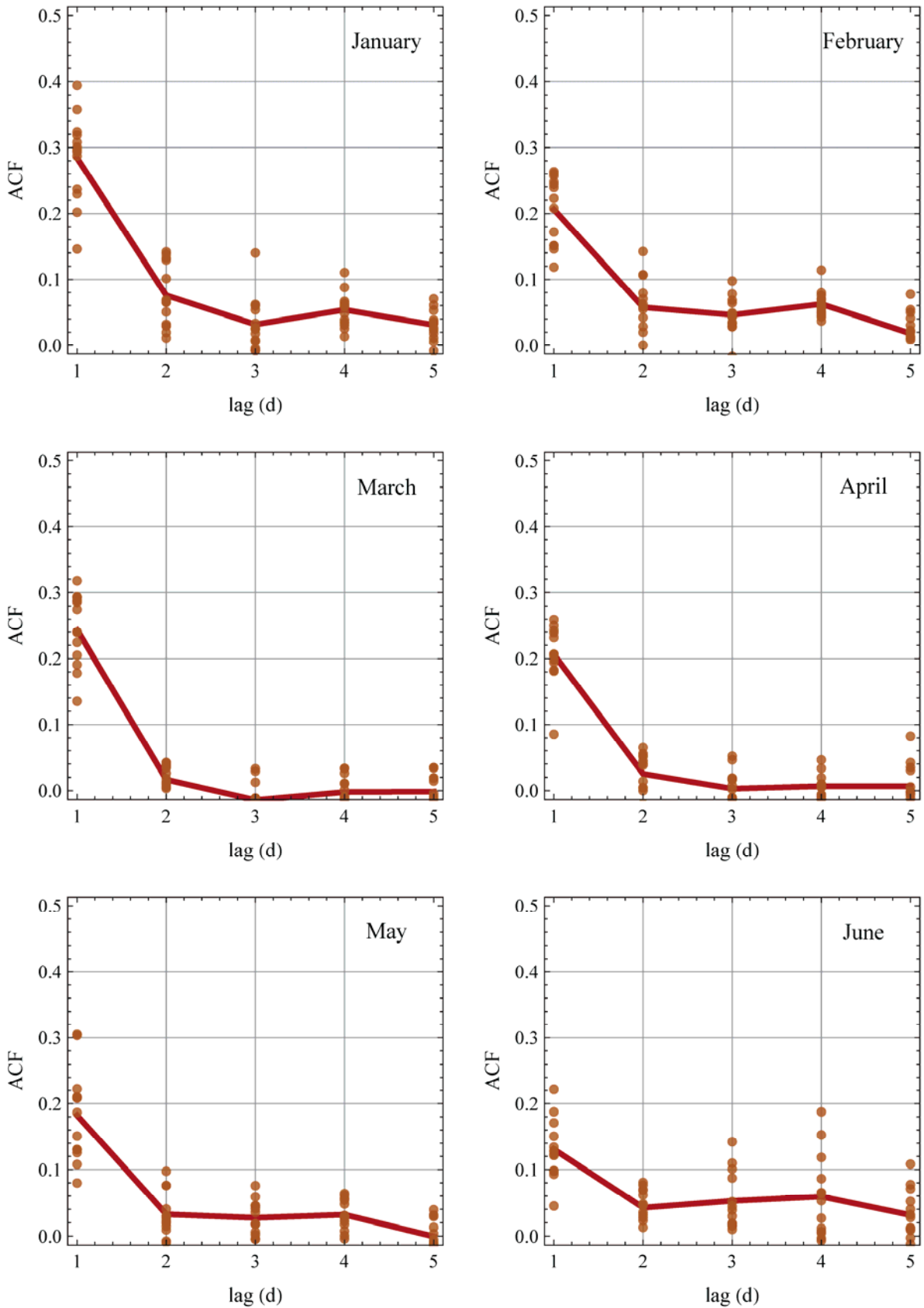
Σχήμα Σ1.37: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



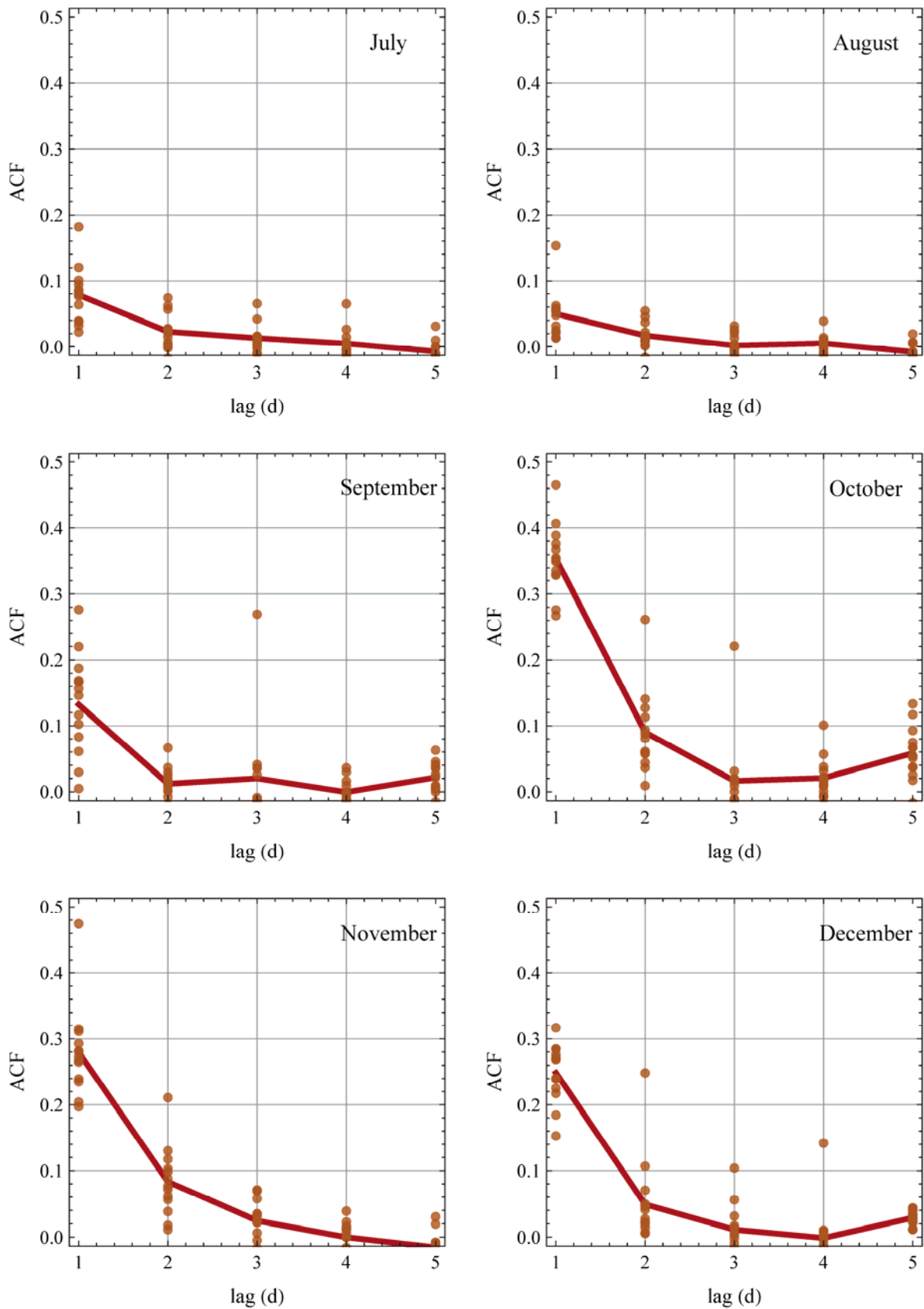
Σχήμα Σ1.38: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



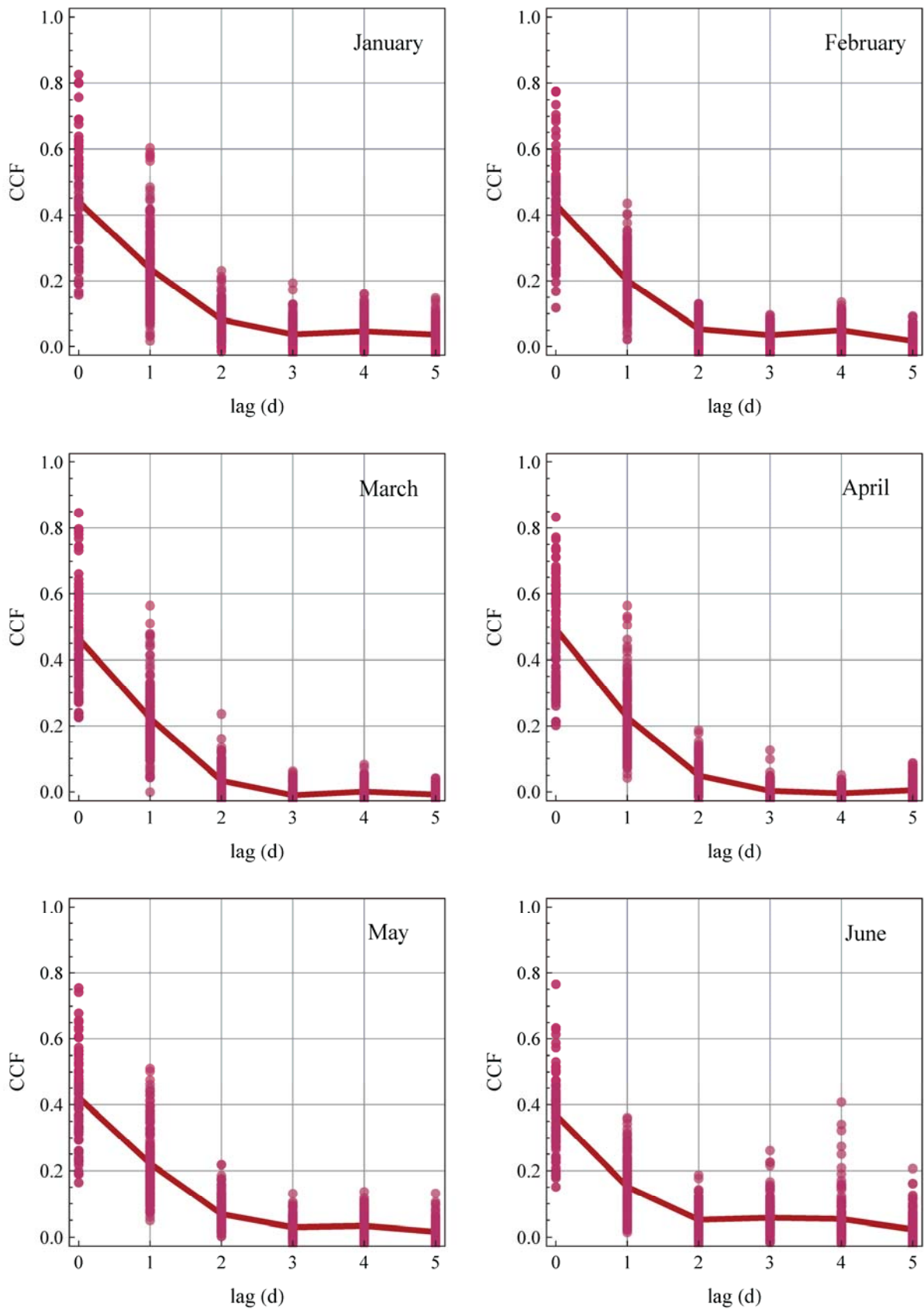
Σχήμα Σ1.39: Εμπειρικές κατανομές της θετικής ημερήσιας βροχόπτωσης και οι προσαρμοσμένες θεωρητικές κατανομές.



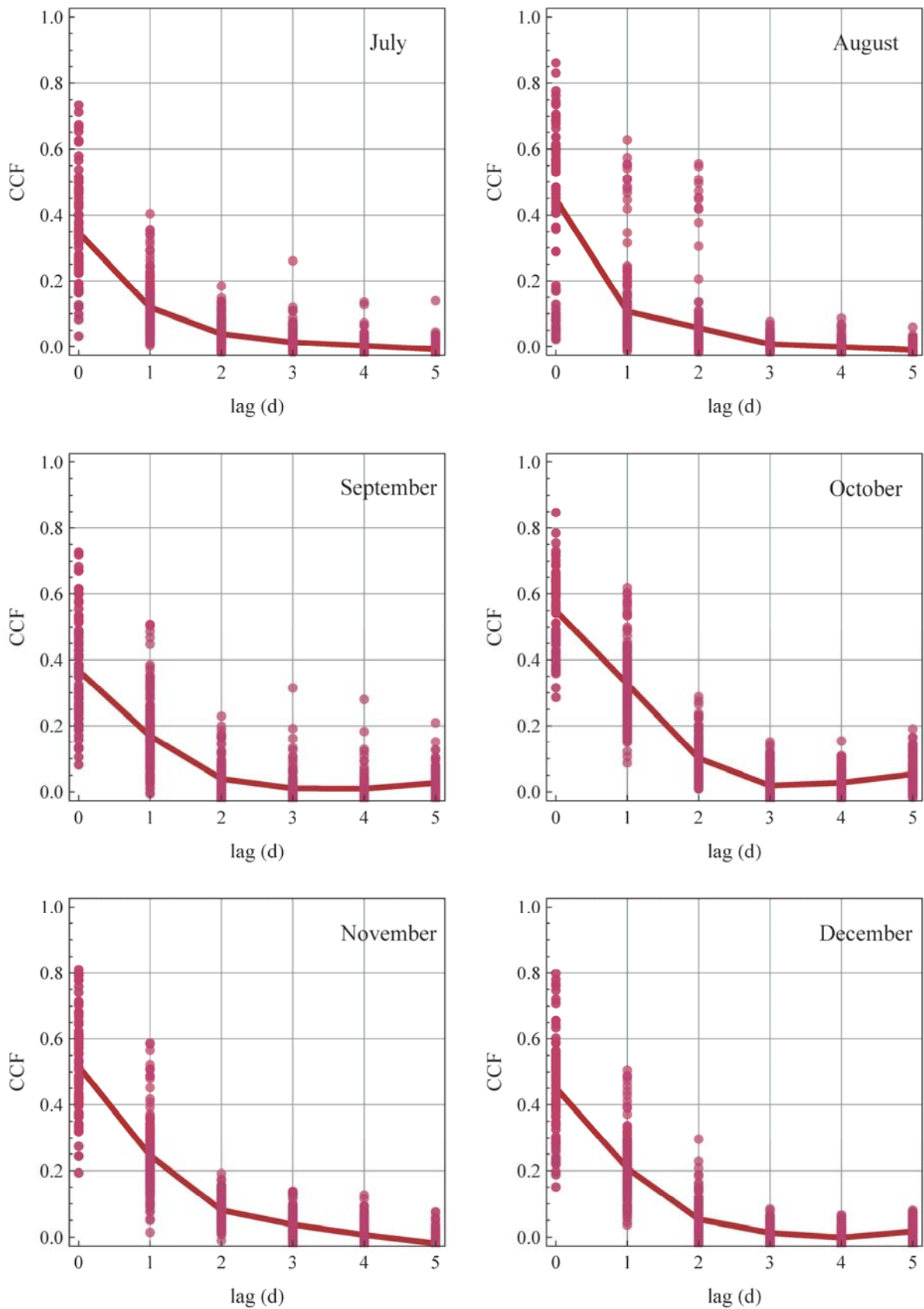
Σχήμα Σ1.40: Αυτοσυσχετογράμματα της ημερήσιας βροχόπτωσης. Οι τελείες αναπαριστούν τους δειγματικούς συντελεστές αυτοσυσχέτισης και η συμπαγής γραμμή την μέση τιμή τους.



Σχήμα Σ1.41: Αυτοσυσχετογράμματα της ημερήσιας βροχόπτωσης. Οι τελείες αναπαριστούν τους δειγματικούς συντελεστές αυτοσυσχέτισης και η συμπαγής γραμμή την μέση τιμή τους.



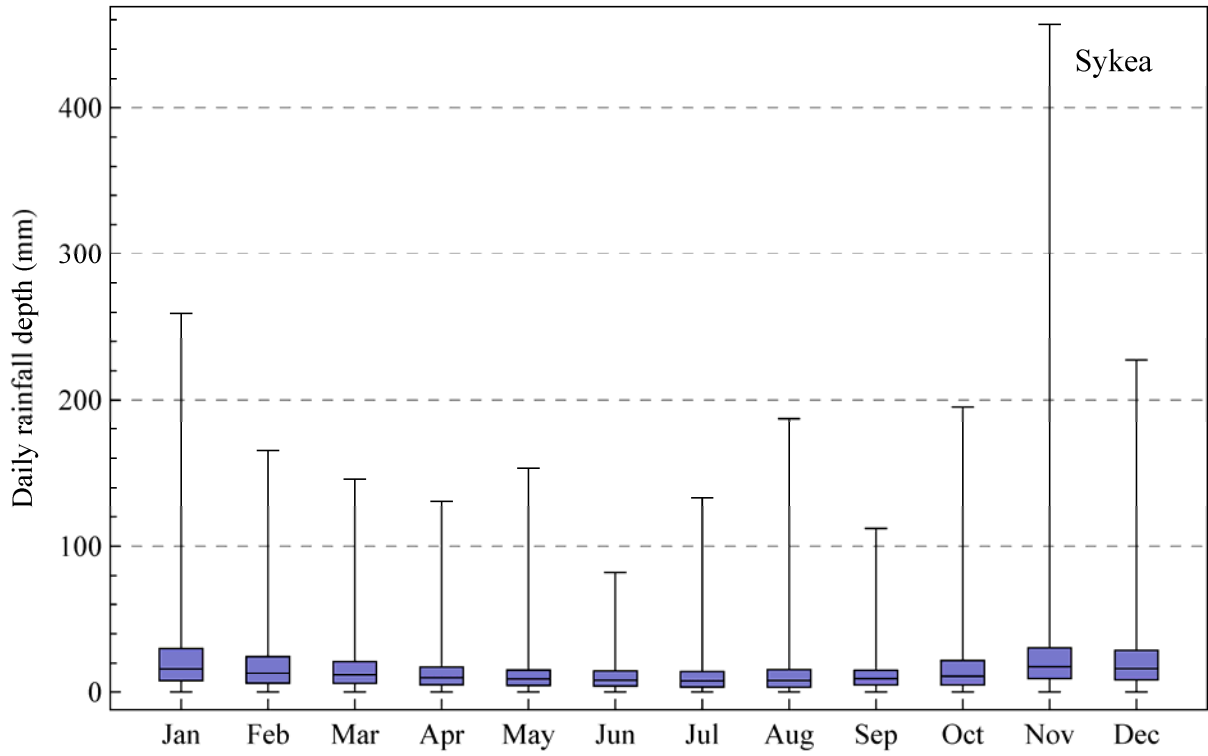
Σχήμα Σ1.42: Ετεροσυσχετογράμματα της ημερήσιας βροχόπτωσης. Οι τελείες αναπαριστούν τους δειγματικούς συντελεστές ετεροσυσχέτισης και η συμπαγής γραμμή την μέση τιμή τους.



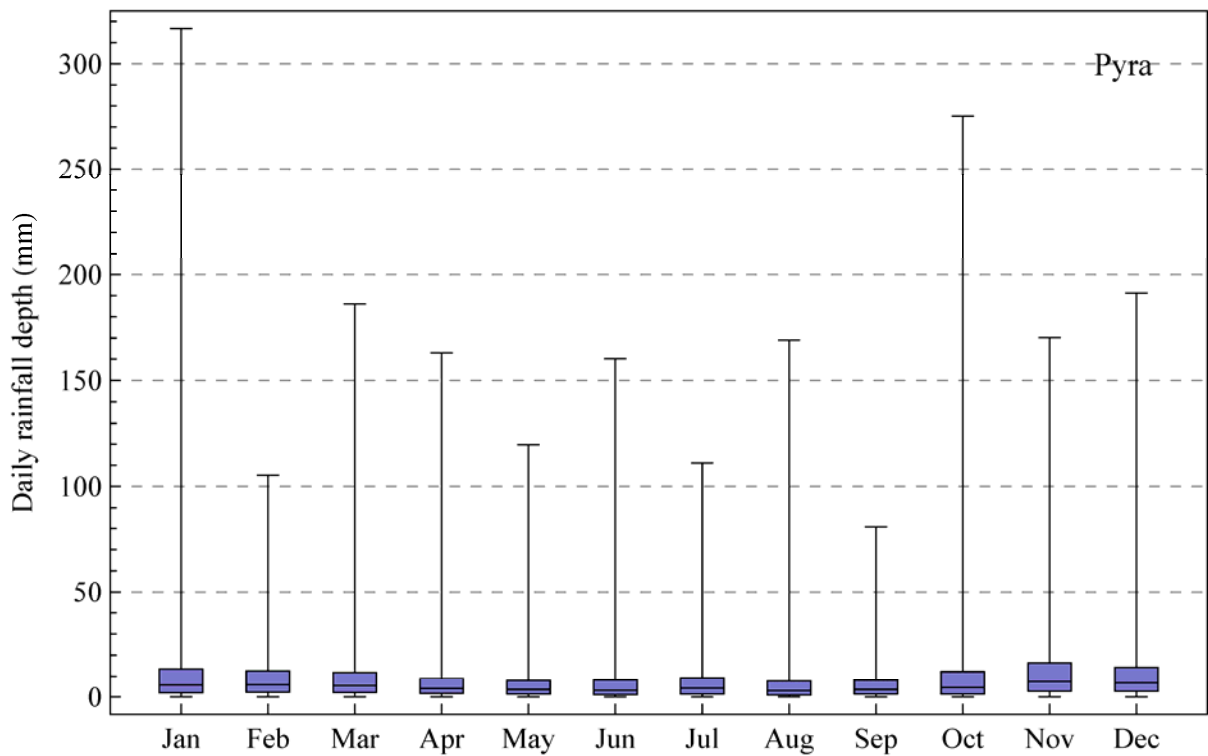
Σχήμα Σ1.43: Ετεροσυσχετογράμματα της ημερήσιας βροχόπτωσης. Οι τελείες αναπαριστούν τους δειγματικούς συντελεστές ετεροσυσχέτισης και η συμπαγής γραμμή την μέση τιμή τους.

Σ2 Παράρτημα Σχημάτων 6^ο Κεφαλαίου

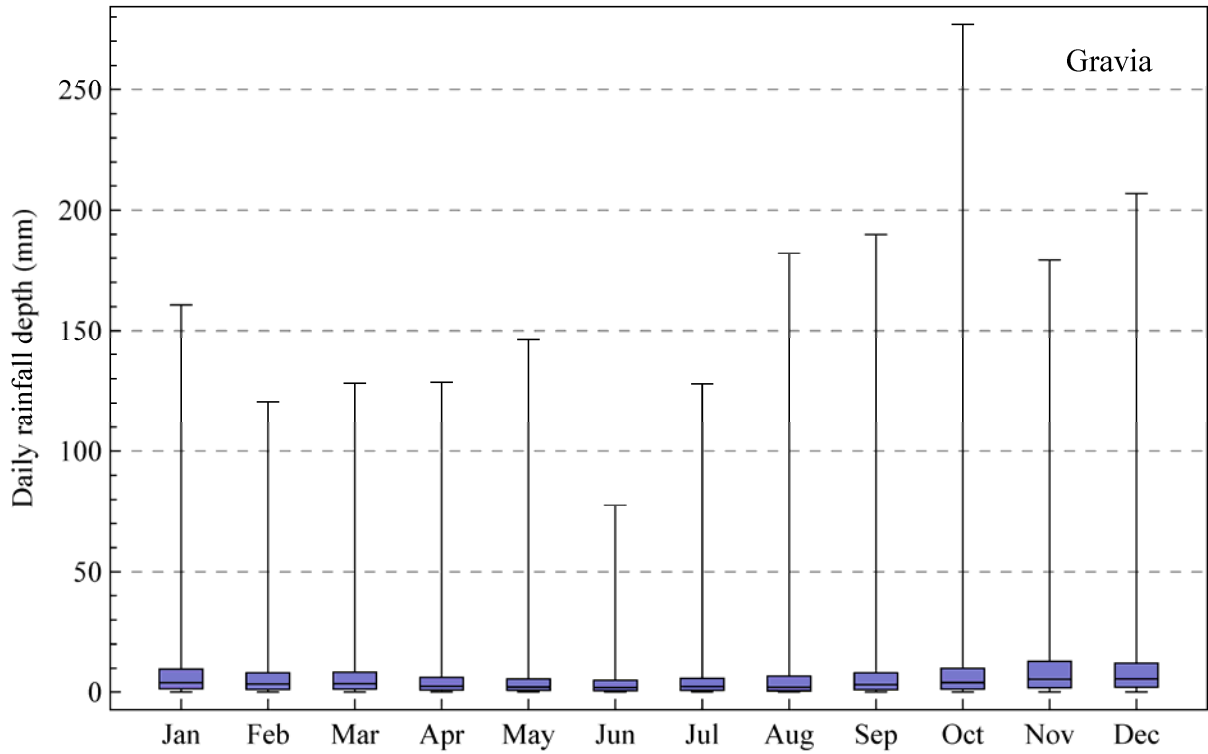
Στο παράρτημα αυτό παρουσιάζονται στατιστικά γραφήματα που σχετίζονται με τις συνθετικές χρονοσειρές βροχόπτωσης 1000 ετών.



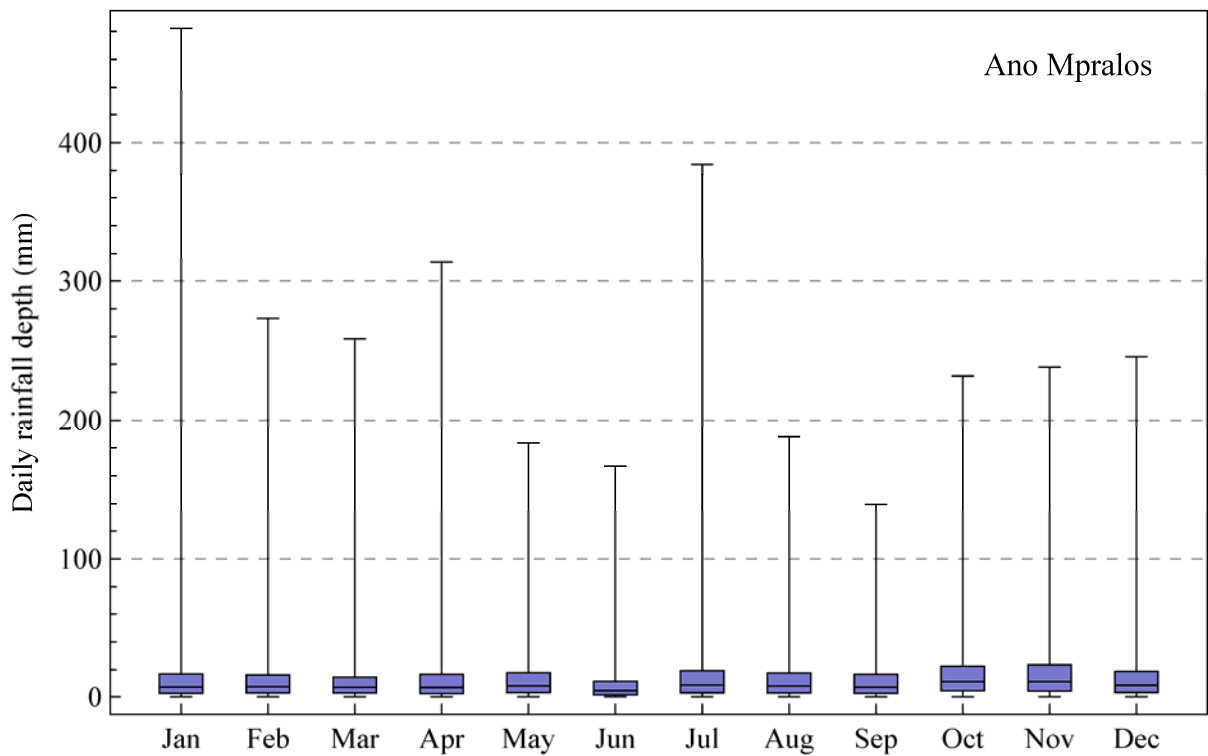
Σχήμα Σ2.1: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας συνθετικής βροχόπτωσης.



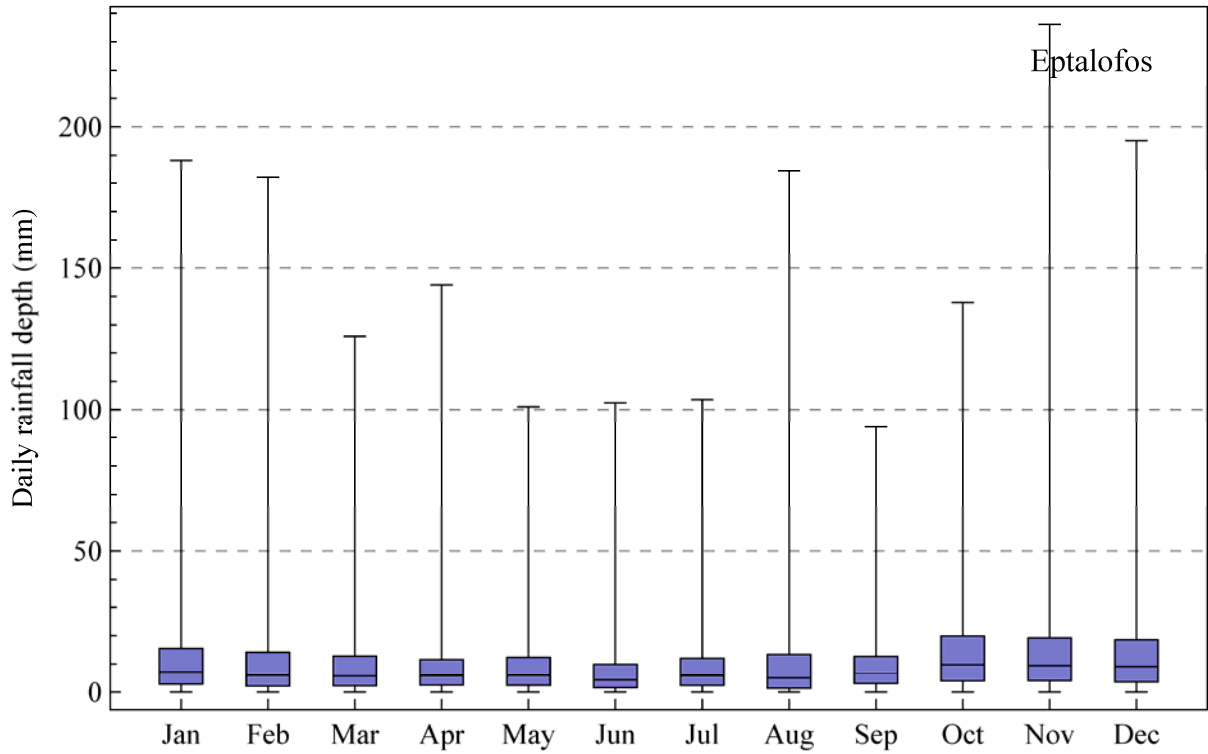
Σχήμα Σ2.2: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας συνθετικής βροχόπτωσης.



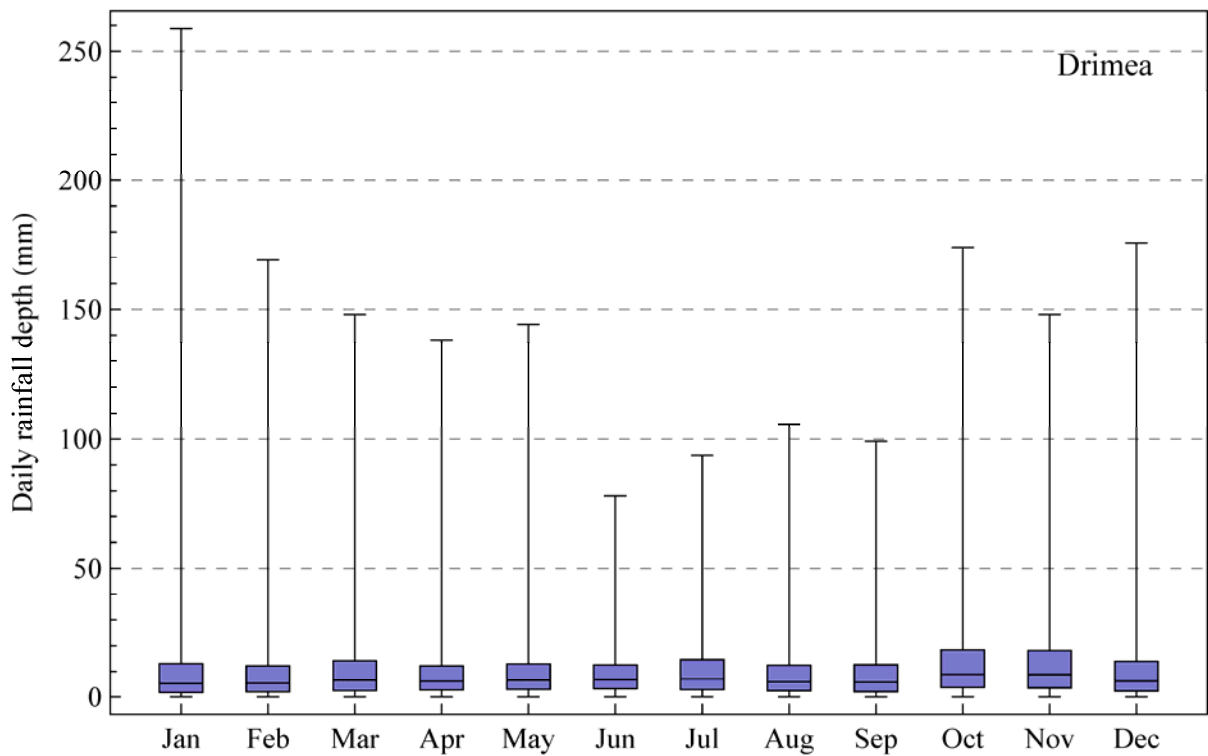
Σχήμα Σ2.3: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας συνθετικής βροχόπτωσης.



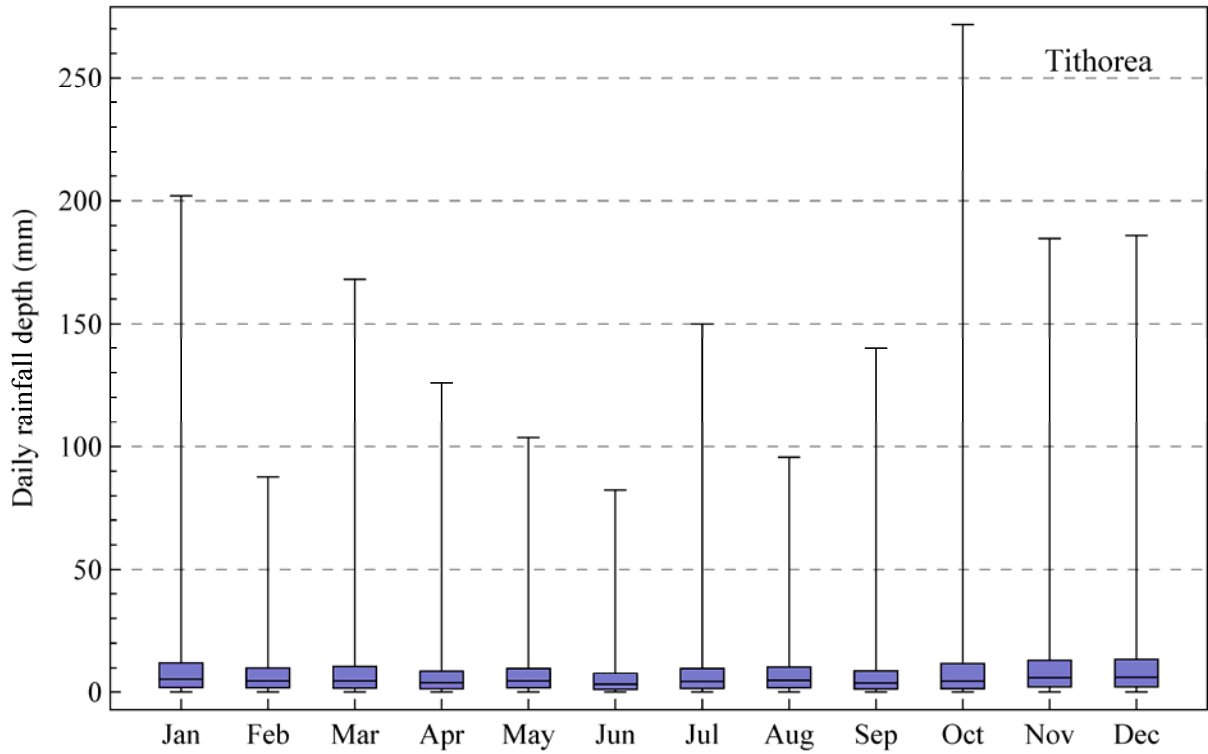
Σχήμα Σ2.4: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας συνθετικής βροχόπτωσης.



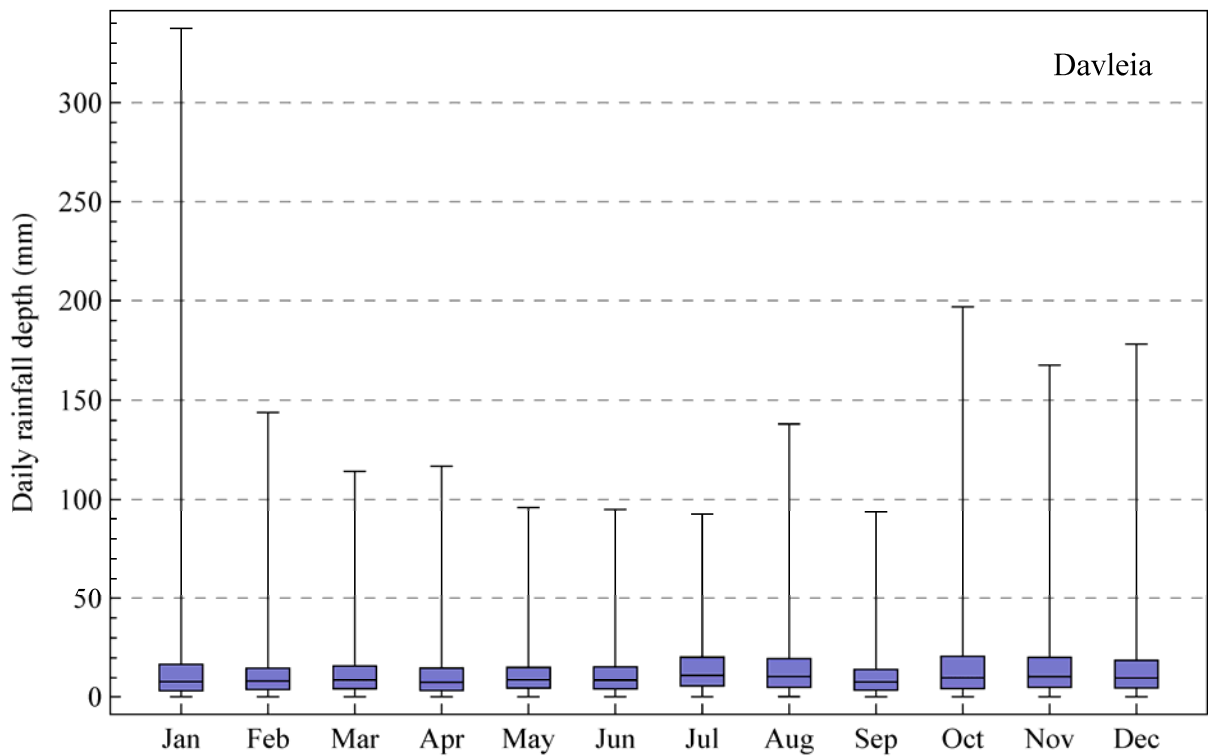
Σχήμα Σ2.5: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας συνθετικής βροχόπτωσης.



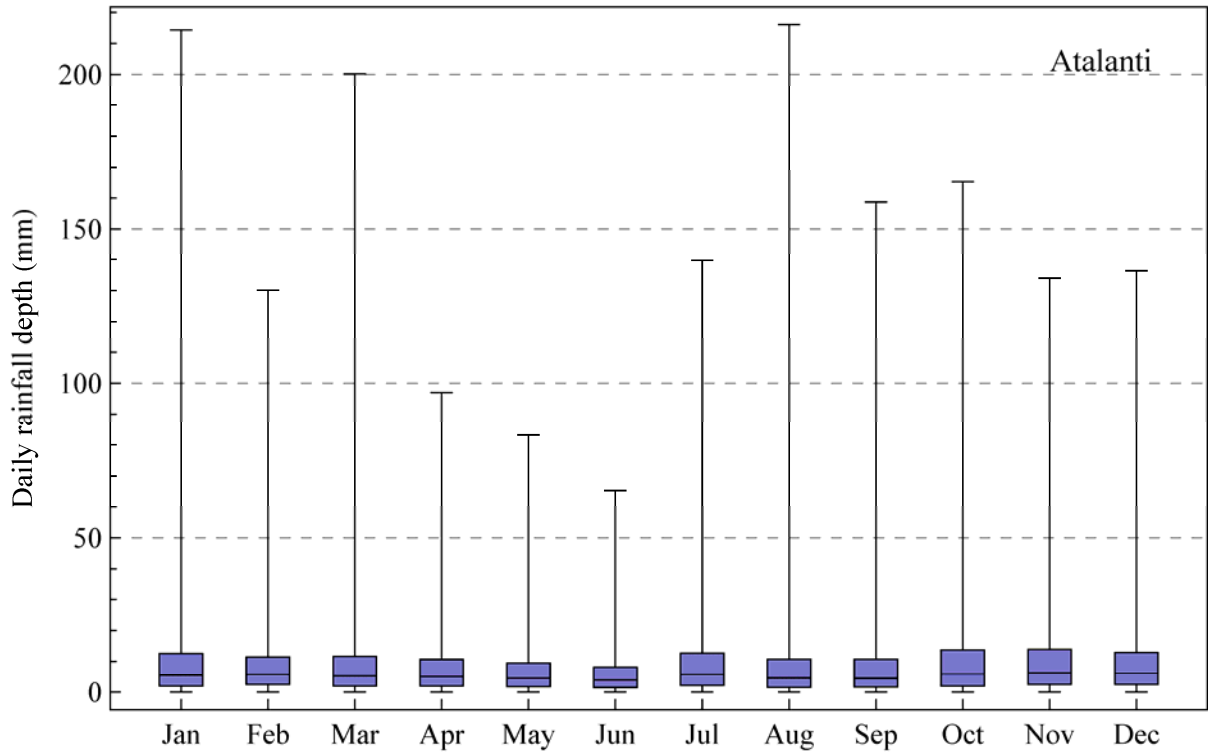
Σχήμα Σ2.6: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας συνθετικής βροχόπτωσης.



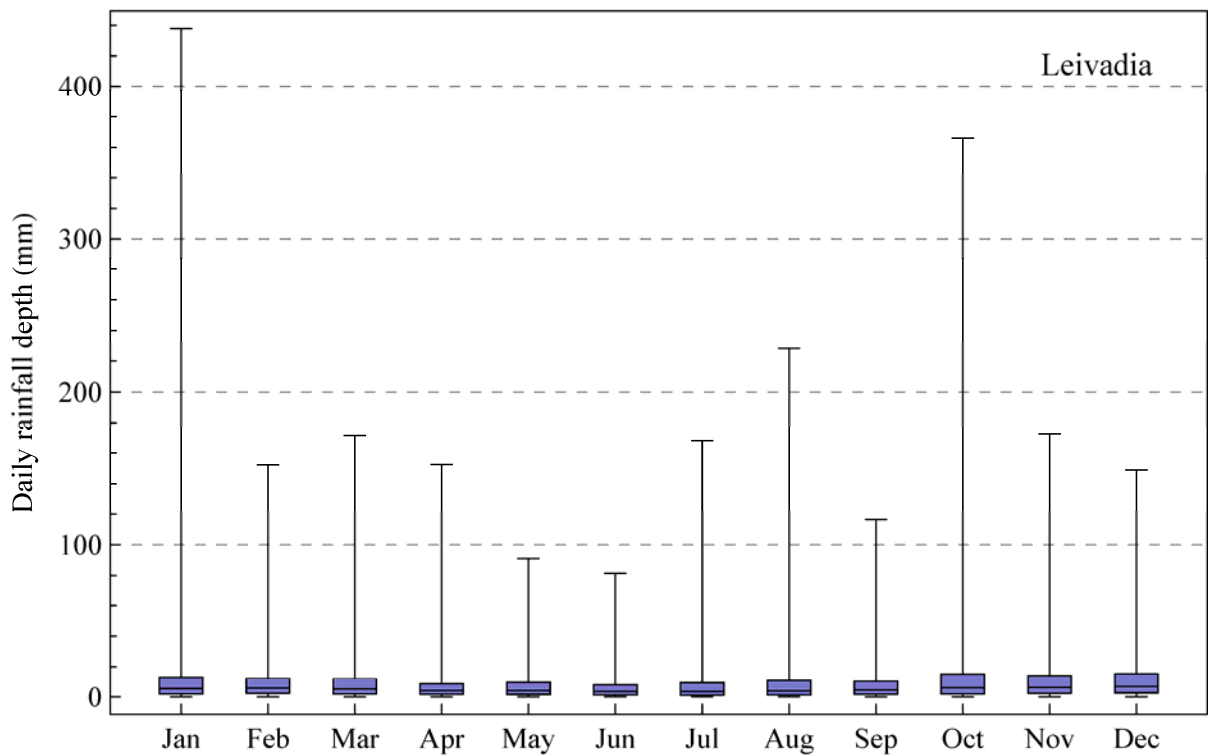
Σχήμα Σ2.7: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας συνθετικής βροχόπτωσης.



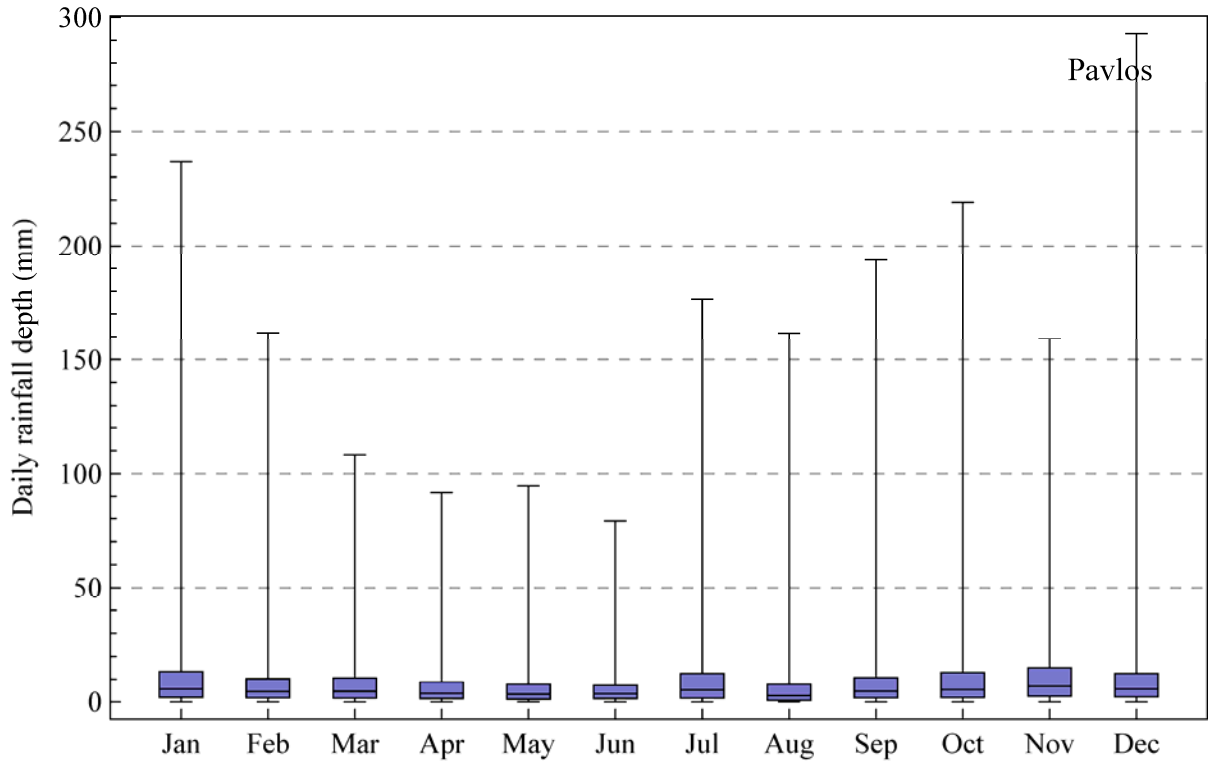
Σχήμα Σ2.8: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας συνθετικής βροχόπτωσης.



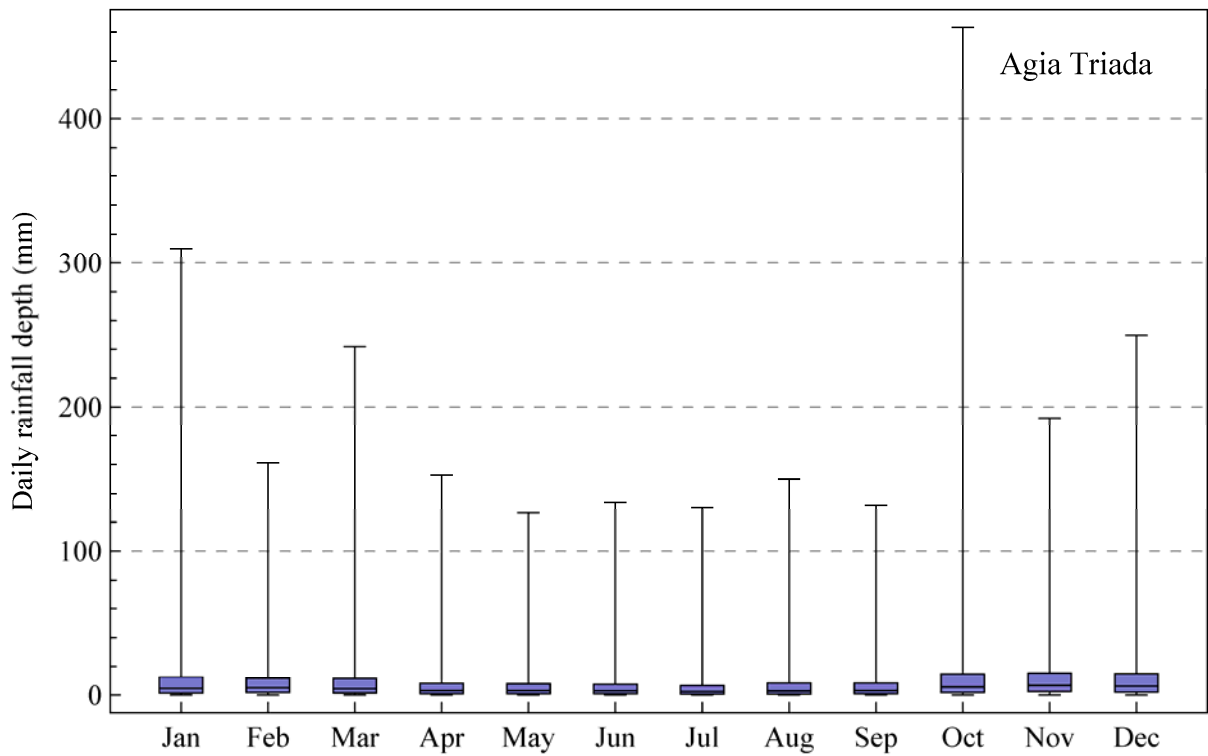
Σχήμα Σ2.9: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας συνθετικής βροχόπτωσης.



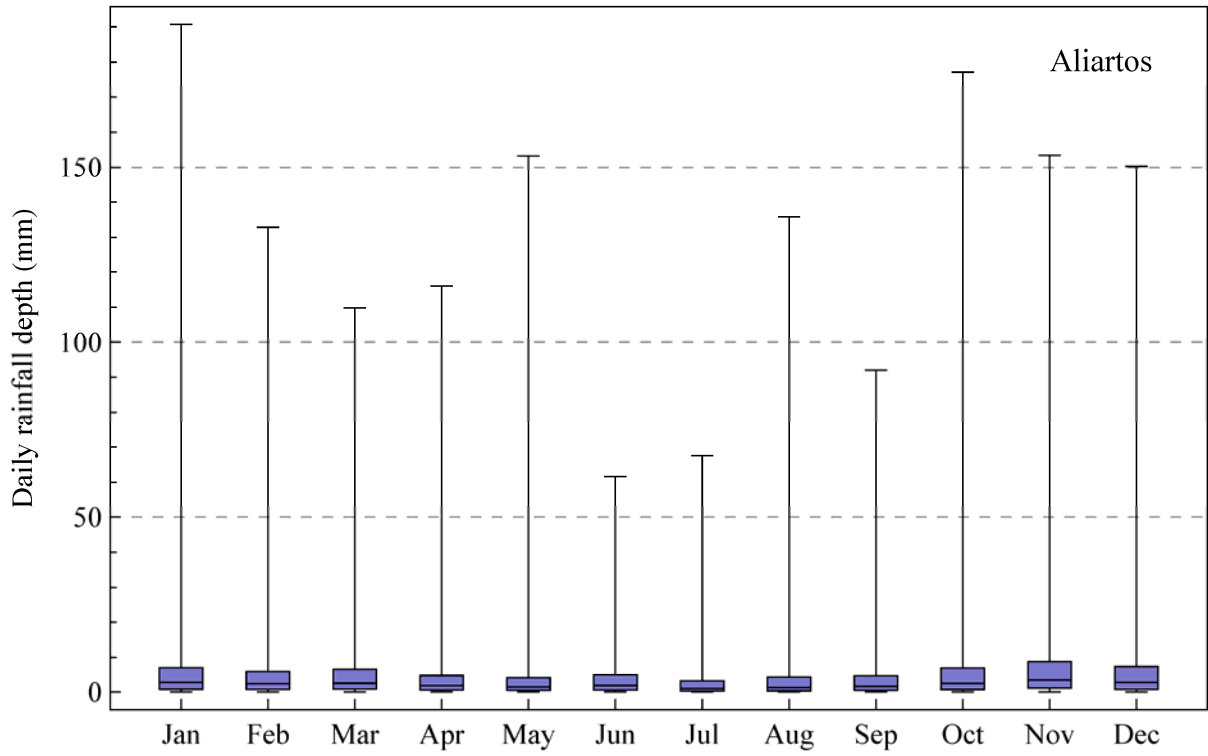
Σχήμα Σ2.10: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας συνθετικής βροχόπτωσης.



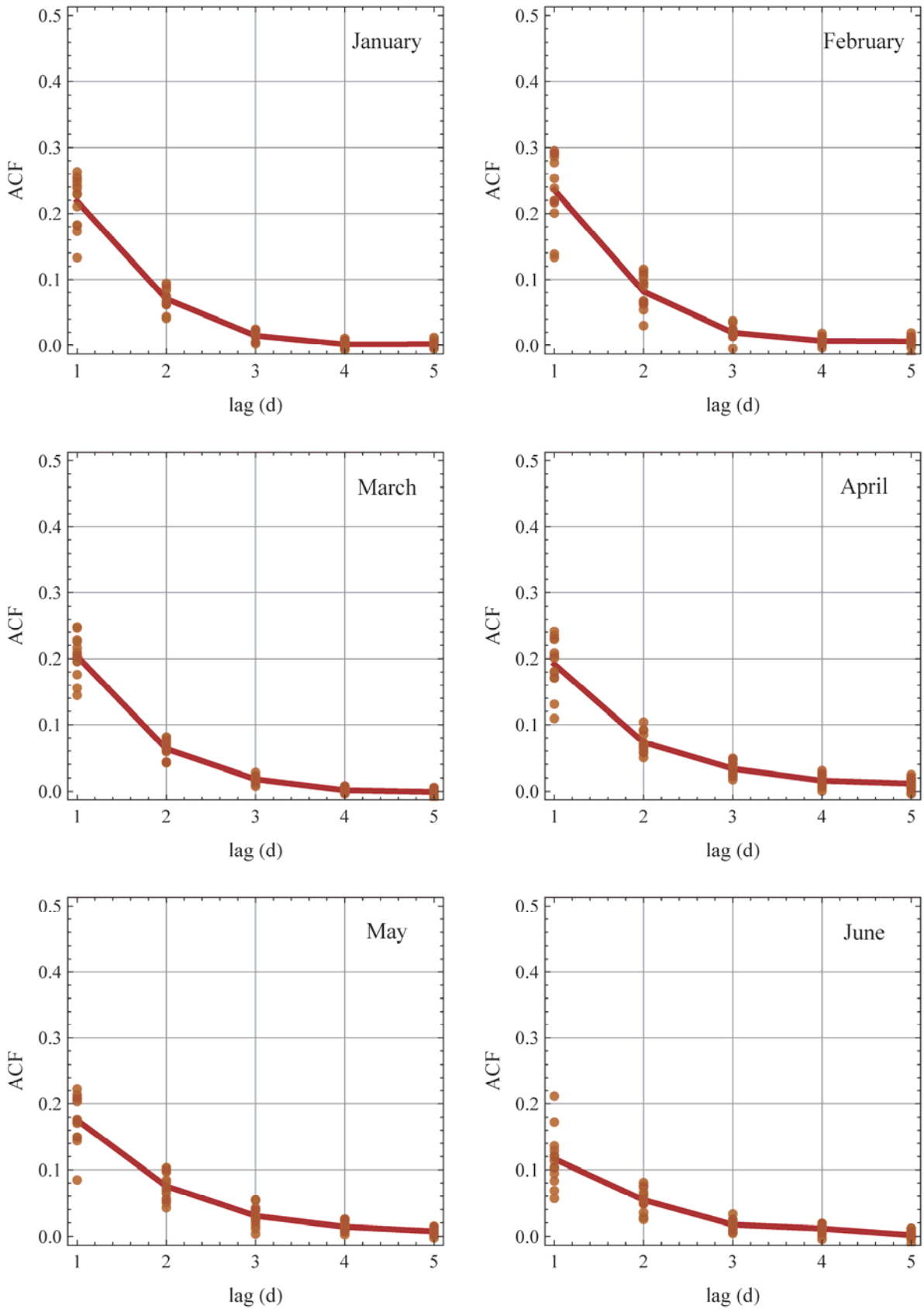
Σχήμα Σ2.11: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας συνθετικής βροχόπτωσης.



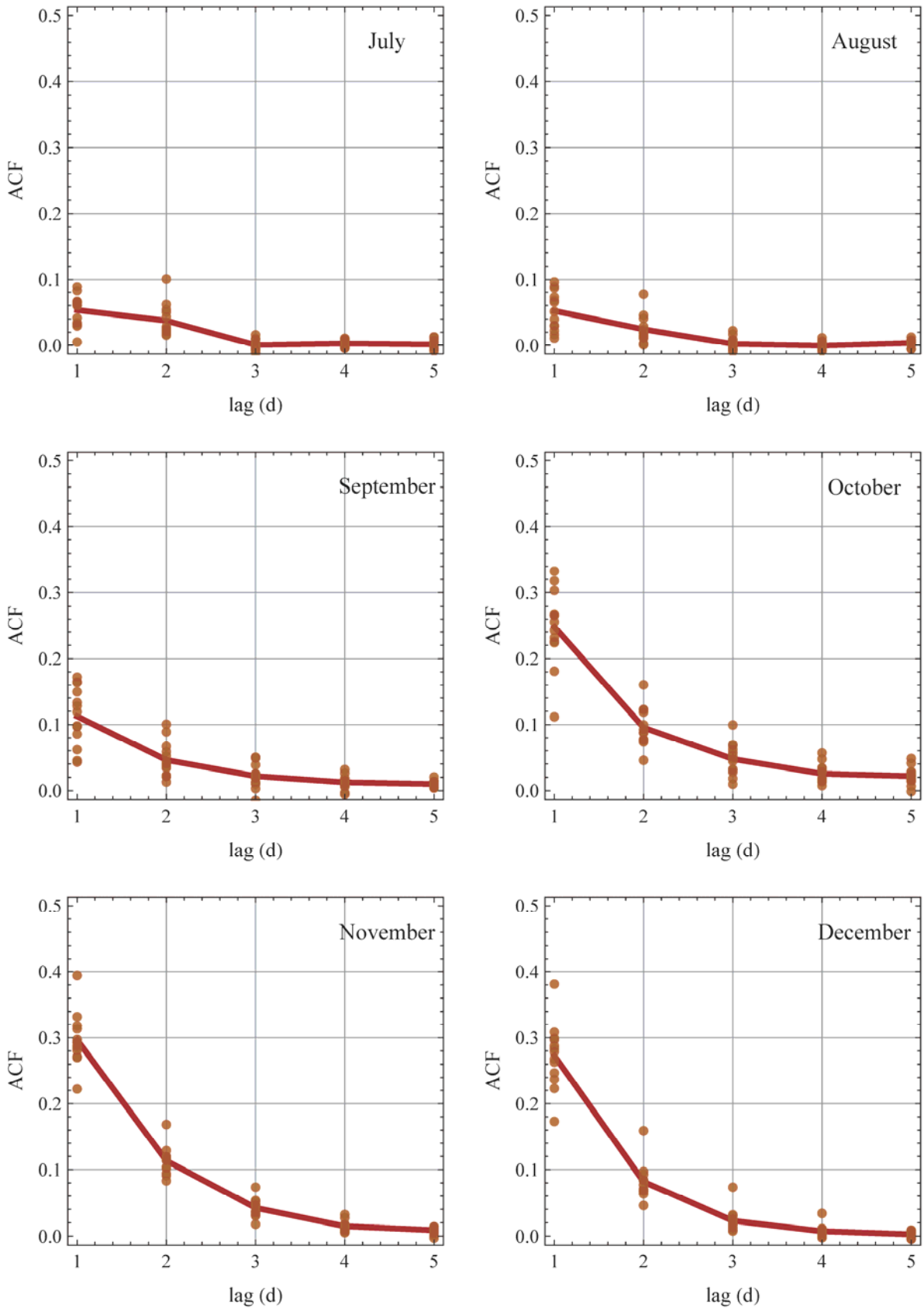
Σχήμα Σ2.12: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας συνθετικής βροχόπτωσης.



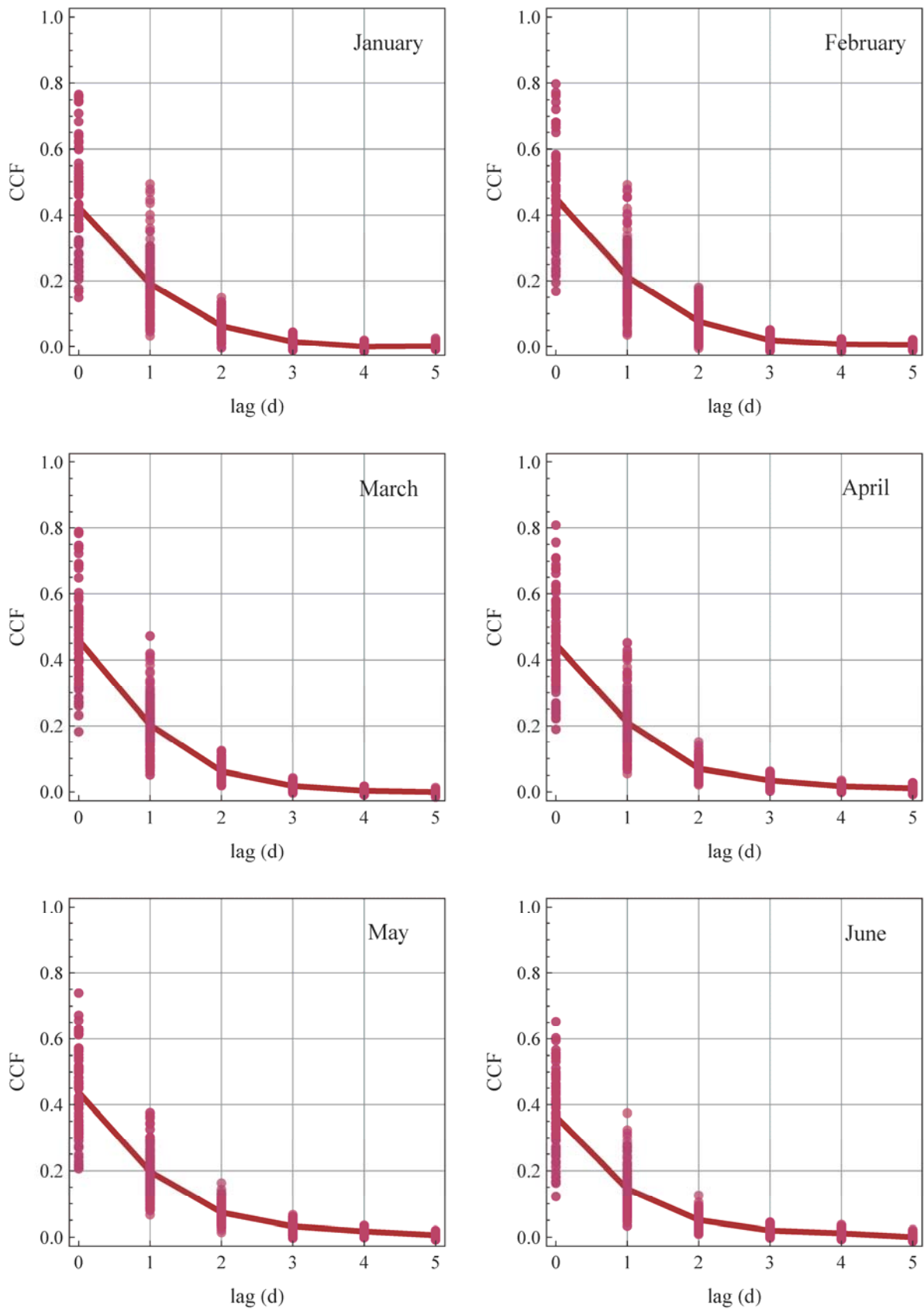
Σχήμα Σ2.13: Θηκογράμματα της θετικής ημερήσιας συνθετικής βροχόπτωσης.



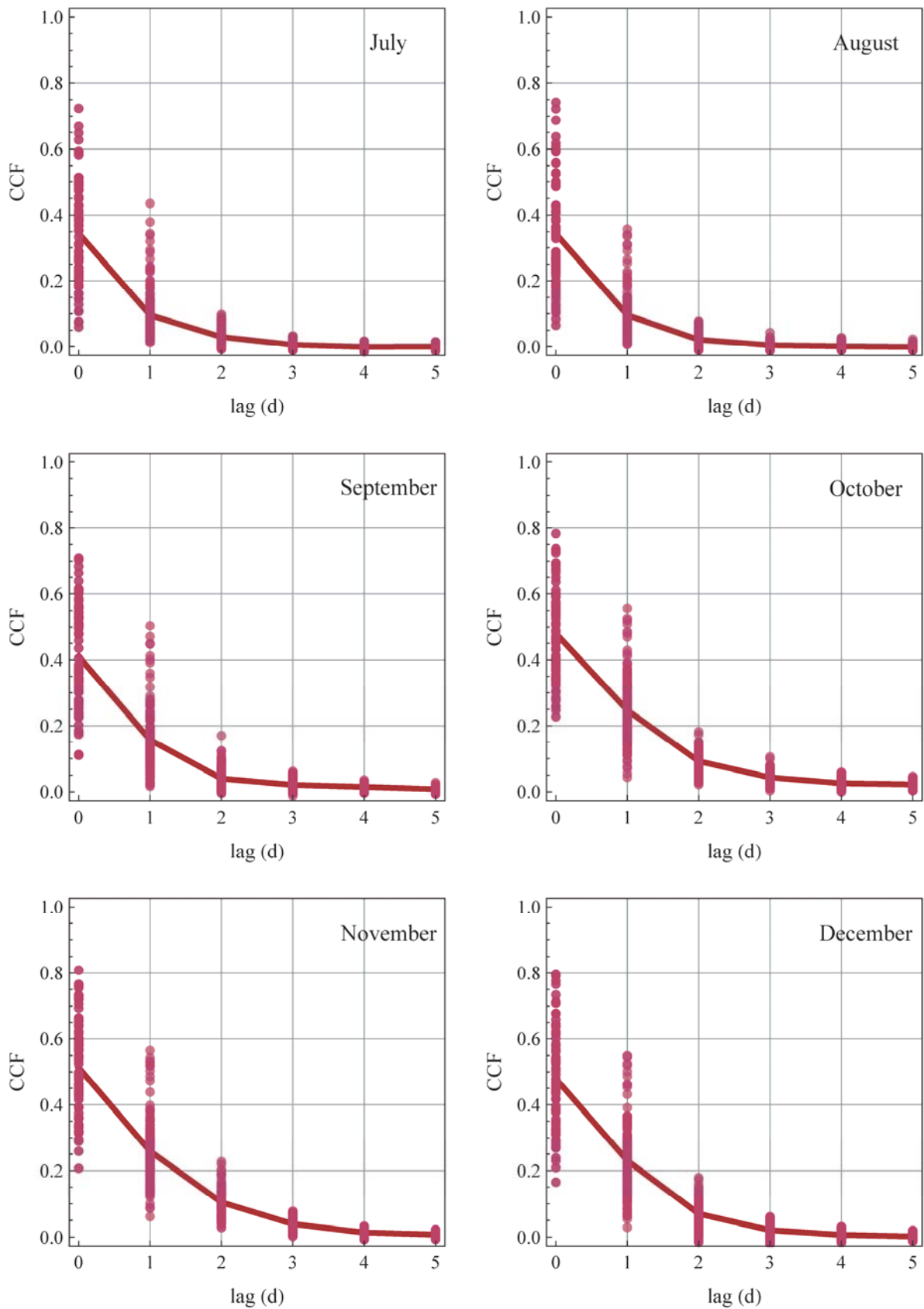
Σχήμα Σ2.14: Αυτοσυσχετογράμματα της ημερήσιας συνθετικής βροχόπτωσης. Οι τελείες αναπαριστούν τους δειγματικούς συντελεστές αυτοσυσχέτισης και η συμπαγής γραμμή την μέση τιμή τους.



Σχήμα Σ2.15: Αυτοσυσχετογράμματα της ημερήσιας συνθετικής βροχόπτωσης. Οι τελείες αναπαριστούν τους δειγματικούς συντελεστές αυτοσυσχέτισης και η συμπαγής γραμμή την μέση τιμή τους.



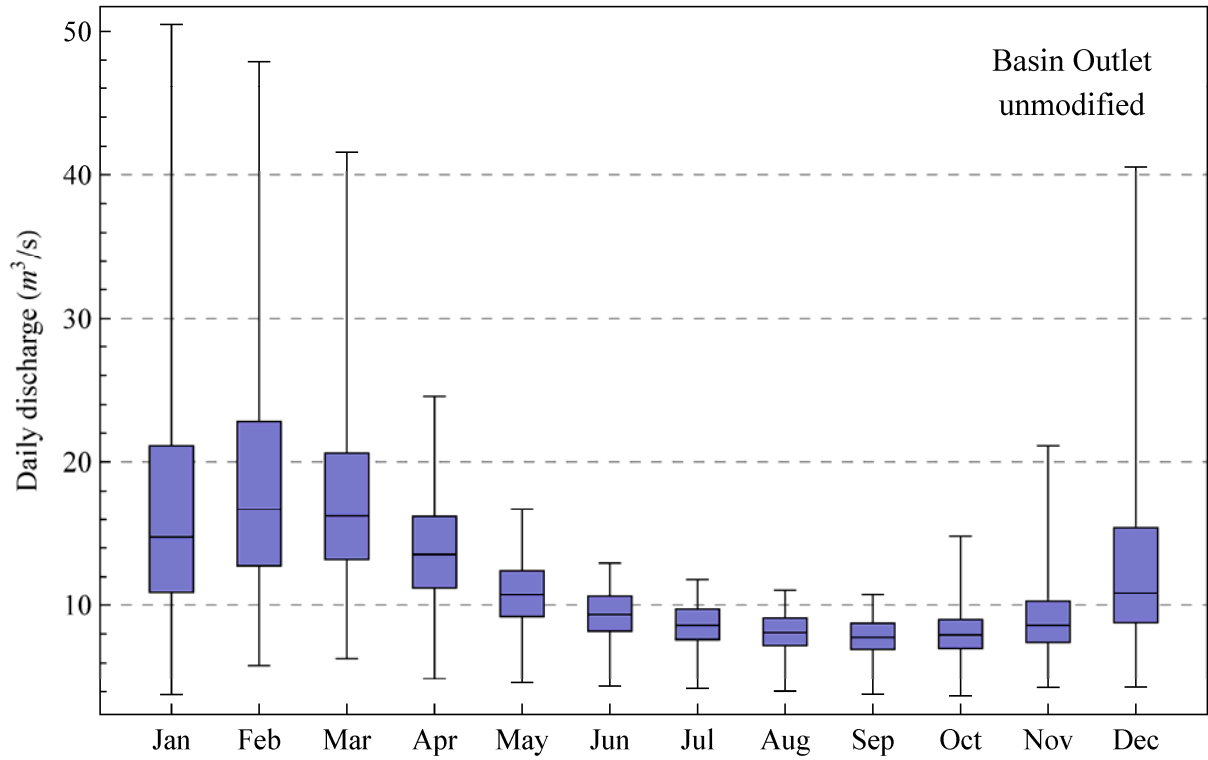
Σχήμα Σ2.16: Ετεροσυσχετογράμματα της ημερήσιας συνθετικής βροχόπτωσης. Οι τελείες αναπαριστούν τους δειγματικούς συντελεστές ετεροσυσχέτισης και η συμπαγής γραμμή την μέση τιμή τους.



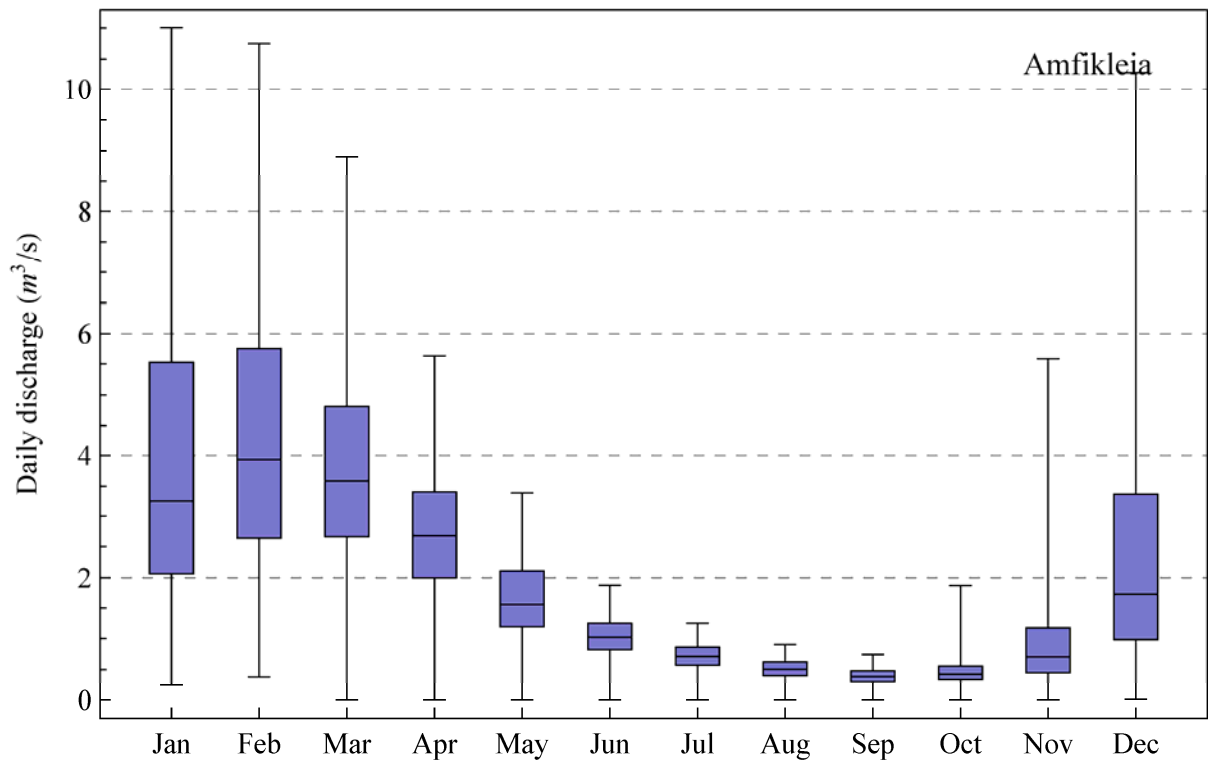
Σχήμα Σ2.17: Ετεροσυσχετογράμματα της ημερήσιας συνθετικής βροχόπτωσης. Οι τελείες αναπαριστούν τους δειγματικούς συντελεστές ετεροσυσχέτισης και η συμπαγής γραμμή την μέση τιμή τους.

Σ3 Παράρτημα Σχημάτων 8^ο Κεφαλαίου

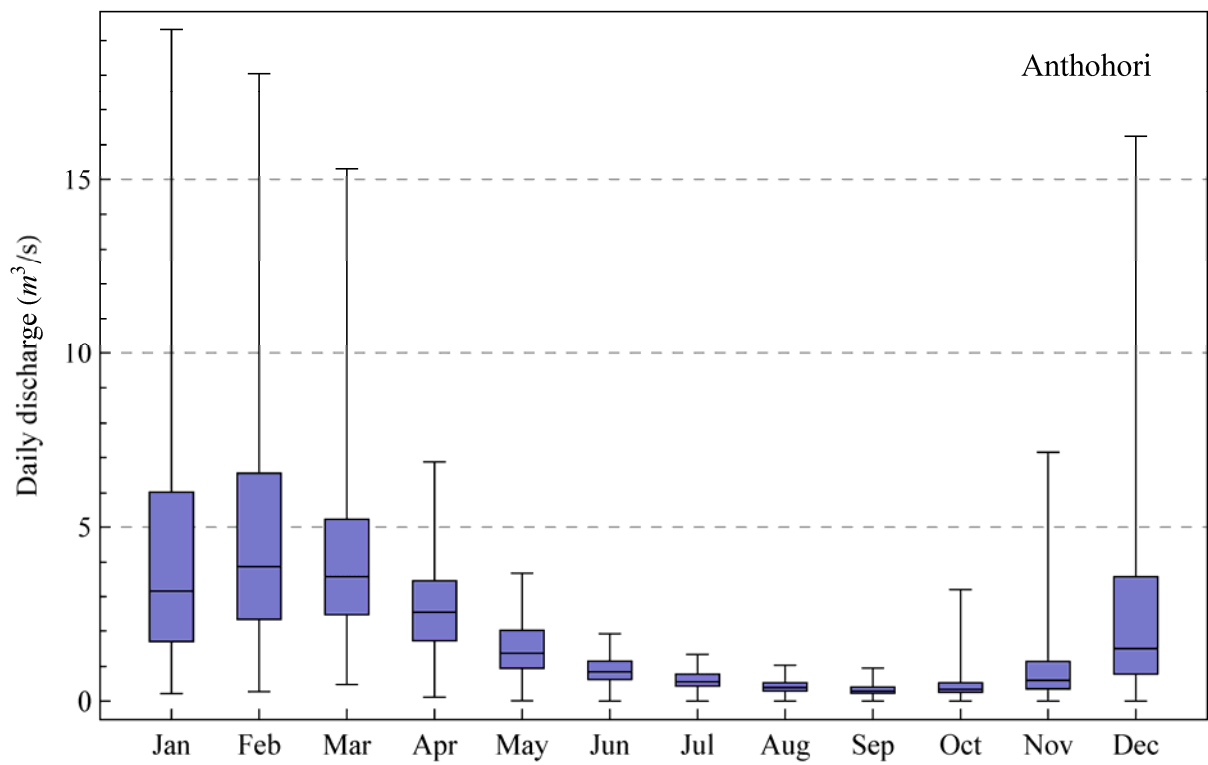
Στο παράρτημα αυτό παρουσιάζονται στατιστικά γραφήματα που σχετίζονται με τις συνθετικές χρονοσειρές απορροής 1000 ετών.



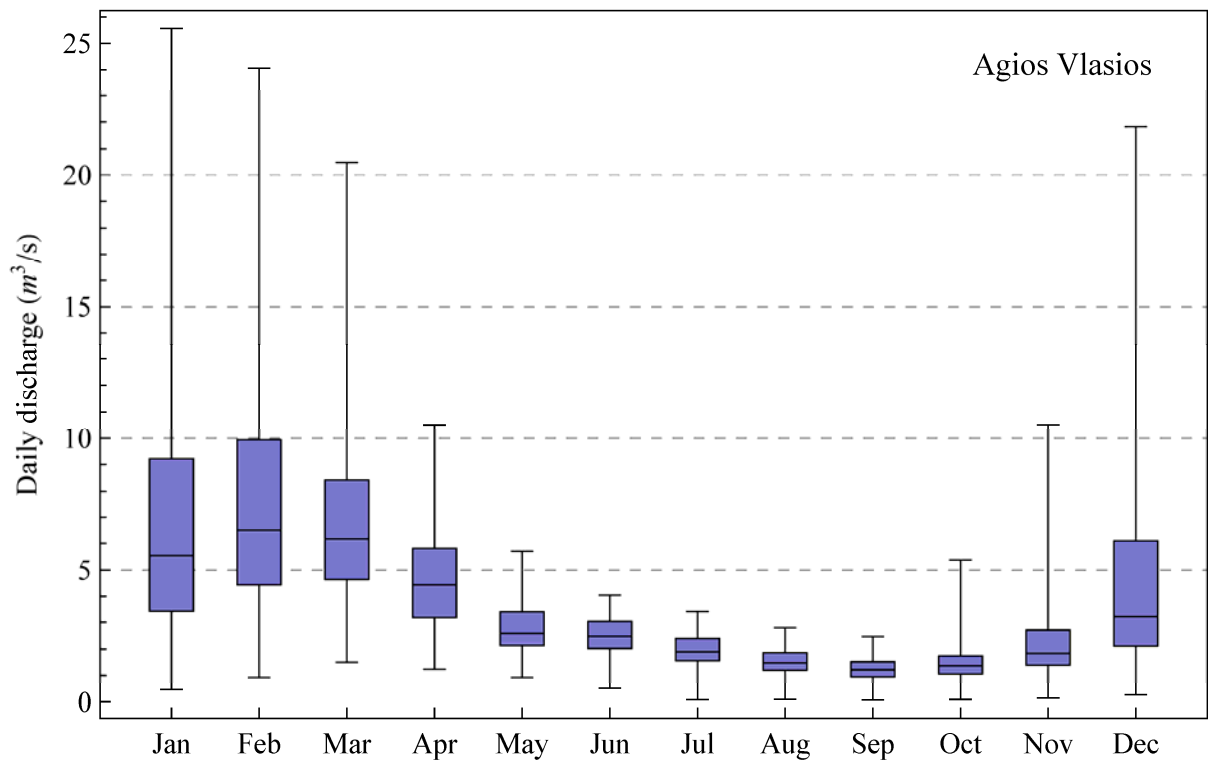
Σχήμα Σ3.1: Θηκογράμματα της μηνιαίας ημερήσιας συνθετικής απορροής.



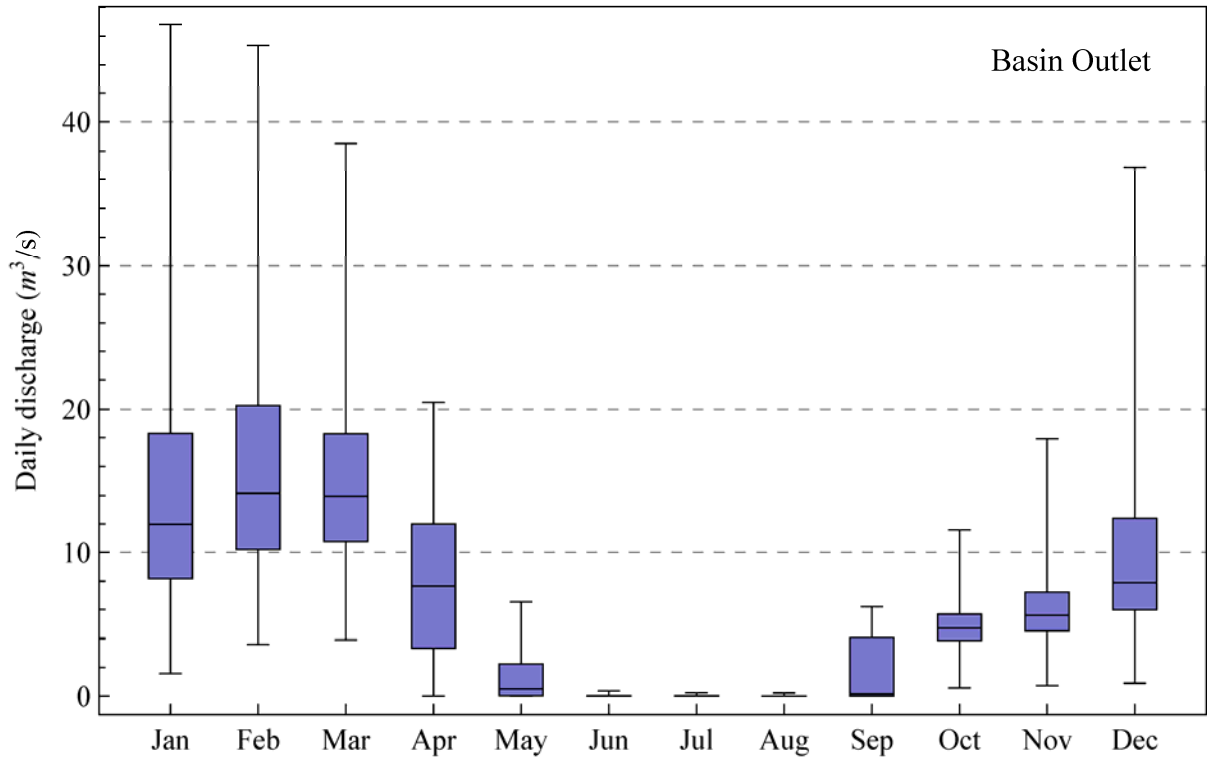
Σχήμα Σ3.2: Θηκογράμματα της μηνιαίας ημερήσιας συνθετικής απορροής.



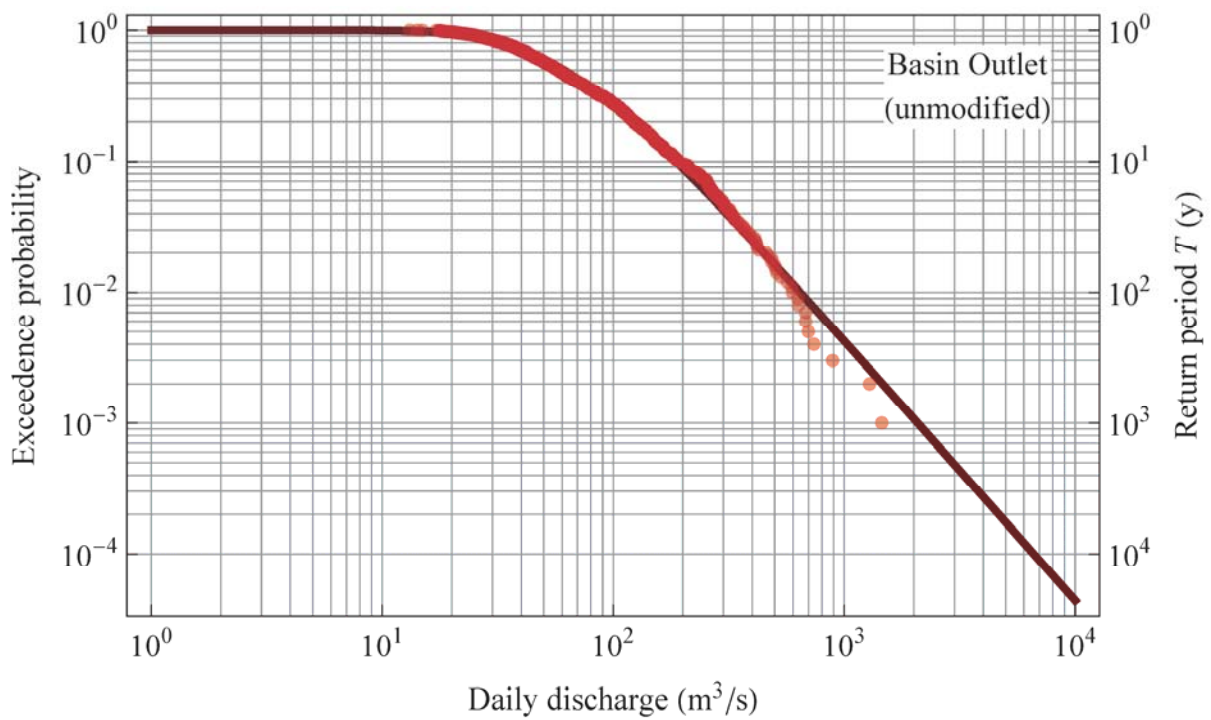
Σχήμα Σ3.3: Θηκογράμματα της μηνιαίας ημερήσιας συνθετικής απορροής.



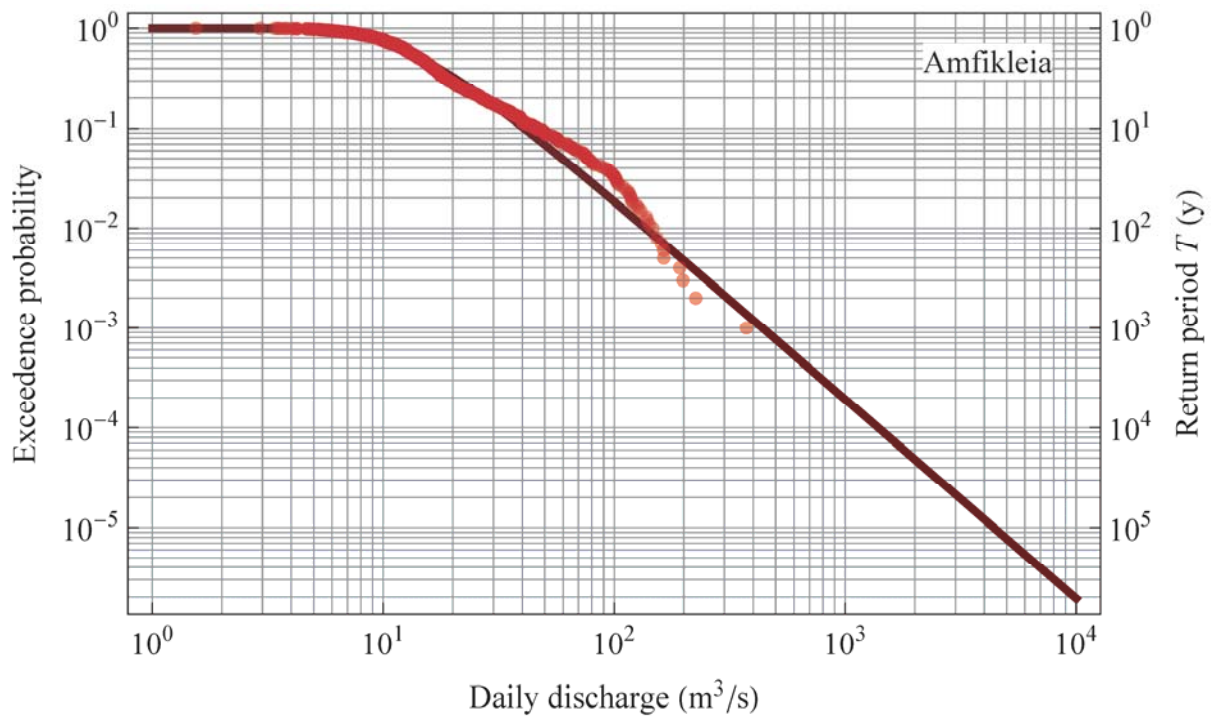
Σχήμα Σ3.4: Θηκογράμματα της μηνιαίας ημερήσιας συνθετικής απορροής.



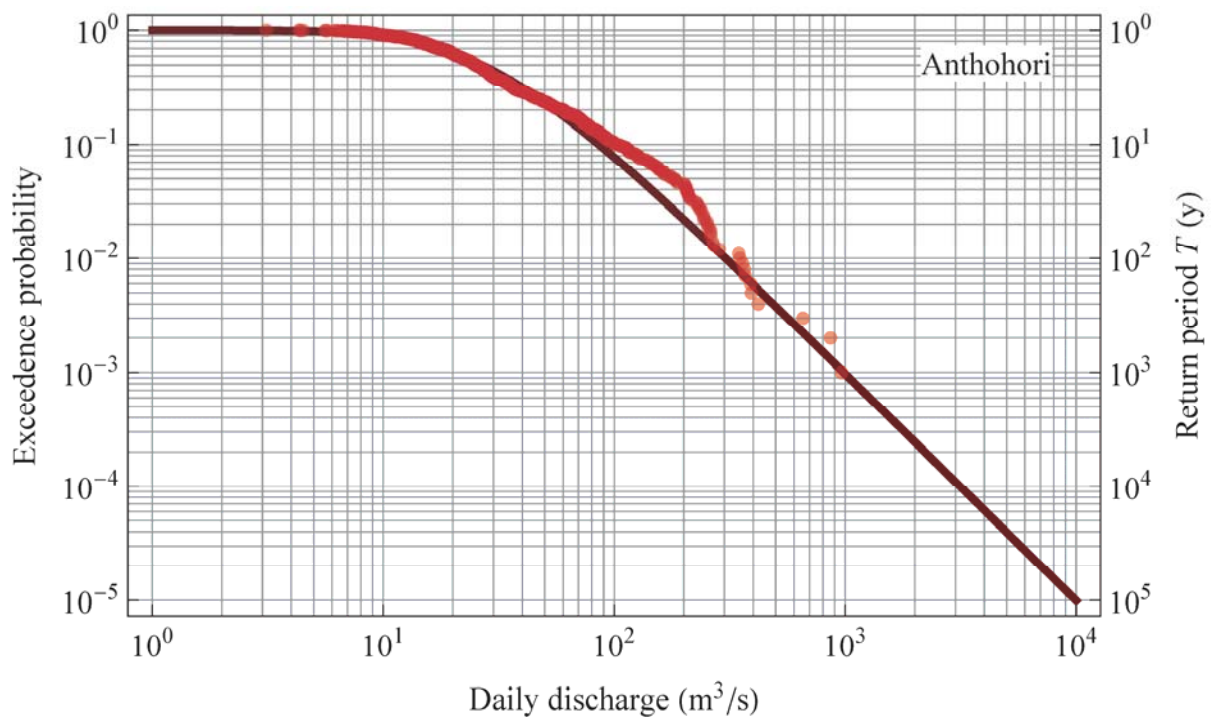
Σχήμα Σ3.5: Θηκογράμματα της μηνιαίας ημερήσιας συνθετικής απορροής.



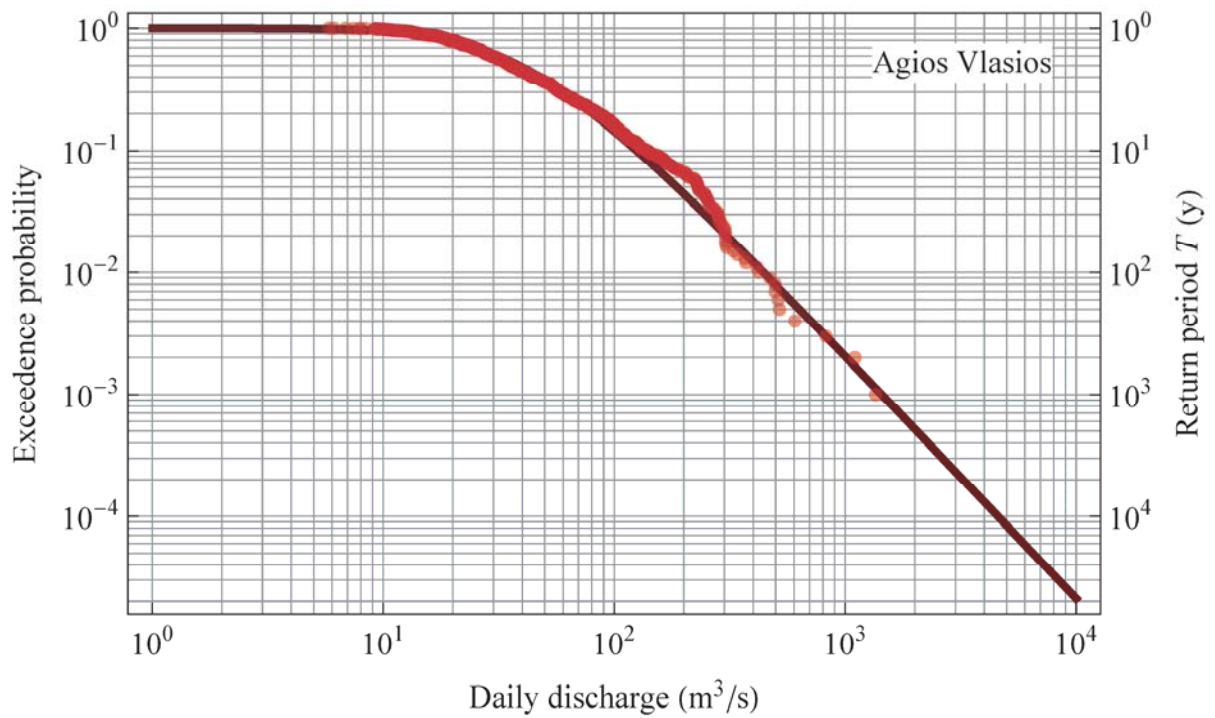
Σχήμα Σ3.6: Πιθανοτικό γράφημα της ημερήσιας απορροής. Οι τελείες αναπαριστούν την εμπειρική κατανομή των συνθετικών απορροών και η συμπαγής γραμμή την προσαρμοσμένη κατανομή GEV.



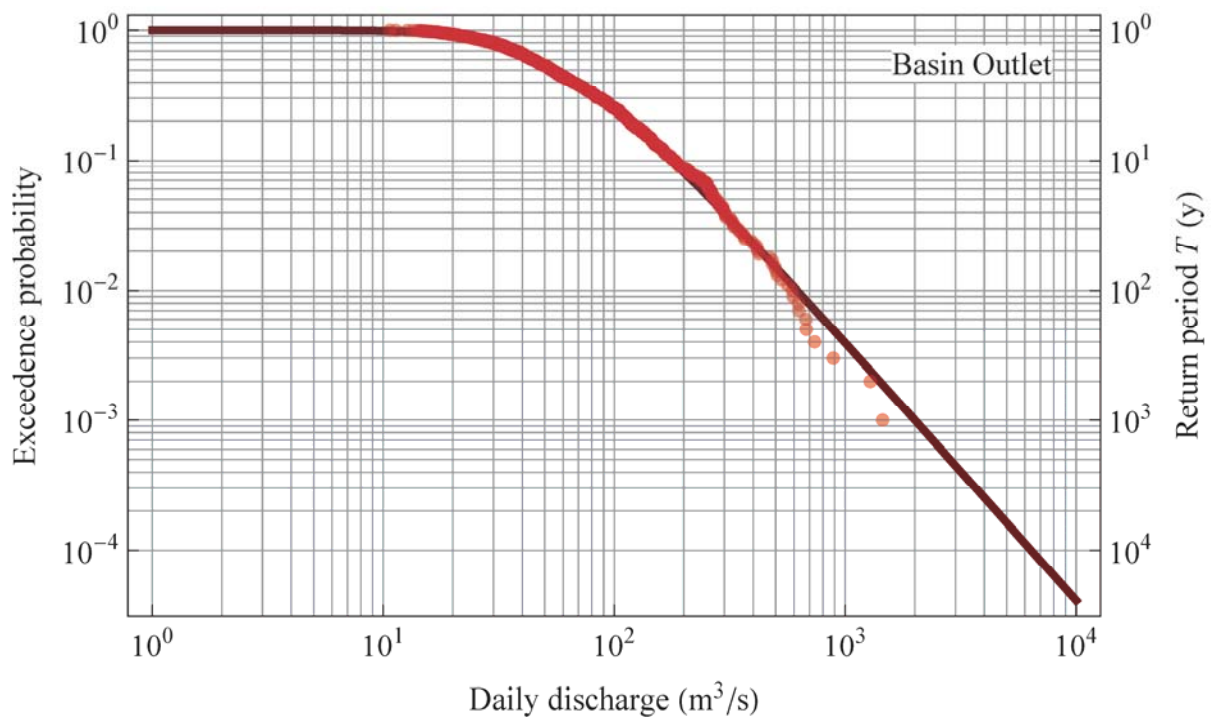
Σχήμα Σ3.7: Πιθανοτικό γράφημα της ημερήσιας απορροής. Οι τελείες αναπαριστούν την εμπειρική κατανομή των συνθετικών απορροών και η συμπαγής γραμμή την προσαρμοσμένη κατανομή GEV.



Σχήμα Σ3.8: Πιθανοτικό γράφημα της ημερήσιας απορροής. Οι τελείες αναπαριστούν την εμπειρική κατανομή των συνθετικών απορροών και η συμπαγής γραμμή την προσαρμοσμένη κατανομή GEV.



Σχήμα Σ3.9: Πιθανοτικό γράφημα της ημερήσιας απορροής. Οι τελείες αναπαριστούν την εμπειρική κατανομή των συνθετικών απορροών και η συμπαγής γραμμή την προσαρμοσμένη κατανομή GEV.



Σχήμα Σ3.10: Πιθανοτικό γράφημα της ημερήσιας απορροής. Οι τελείες αναπαριστούν την εμπειρική κατανομή των συνθετικών απορροών και η συμπαγής γραμμή την προσαρμοσμένη κατανομή GEV.