|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| **Α/Α** | **Τεχνικά Χαρακτηριστικά** | **ΝΑΙ** | **ΌΧΙ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| **1** | Πλάκες διεξαγωγής αντιδράσεων ποσοτικής PCR πραγματικού χρόνου με την τεχνολογία Taqman (Taqman array fast plates) 96 θέσεων, προ-γεμισμένες και έτοιμες προς χρήση με την προσθήκη mastermix και DNA. Να προσφέρονται σε φορμάτ 95 στόχων-γονιδίων για 1 δείγμα/πλάκα, με ένα γονίδιο ελέγχου (control), και όγκο αντίδρασης 10 μl. Να υπάρχει δυνατότητα σχεδιασμού κατά παραγγελία (custom) και επιλογής μεταξύ περισσότερων από 2.8 εκατομμύρια προσχεδιασμένων δοκιμασιών (assays), που καλύπτουν περισσότερα από 32 είδη. Μεταξύ των 32 ειδών να υπάρχει δυνατότητα επιλογής δοκιμασίας για λαβράκι (*D. Labrax*) ή zebrafish (*D. rerio*). |  |  |  |
| **2** | Κιτ ειδικά σχεδιασμένο, με έτοιμο προς χρήση μίγμα για την ενίσχυση και ταυτόχρονη ανίχνευση, με ποσοτική PCR πραγματικού χρόνου δείγματος, με την μέθοδο της Real-Time PCR και χρήση συνασμένων ανιχνευτών (TaqMan). Να περιέχει AmpliTaq Gold DNA Polymerase, UP (Ultra Pure) για hot-start ενεργοποίηση και βελτιωμένη ανίχνευση βακτηριακών στόχων, μείγμα dNTPs με dTTP / dUTP και Uracil-DNA Glycosylase (UDG) για την ελαχιστοποίηση επιμολύνσεων και παθητικό φθοριόχρωμα αναφοράς ROX. Να είναι εγκεκριμένο για χρήση με όργανα PCR πραγματικού χρόνου της Applied Biosystems.Σε συσκευασία των 1´5 mL. |  |  |  |
| **3** | Nuclease-free distilled water (500 mL) |  |  |  |
| **4** | Η διάρκεια ζωής των προϊόντων πρέπει να μην είναι μικρότερη των 24 μηνών. |  |  |  |