

INFORME DE ANÁLISIS RADIOLÓGICO SEVRA N° 4.256.16 - 01

La Sección Vigilancia Radiológica Ambiental de la Comisión Chilena de Energía Nuclear informa que la muestra individualizada a continuación, ha sido analizada de acuerdo a la Norma Chilena NCh 409/1Of.2005 – Criterios para elementos radiactivos (Tipo III).

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA
AGUA SUBTERRANEA DEL PM2 DEL DEPOSITO DE RESIDUOS INDUSTRIALES NO PELIGROSOS DE CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION S.A. (FECHA MUESTREO 02-Junio)

SOLICITANTE
CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION S.A.

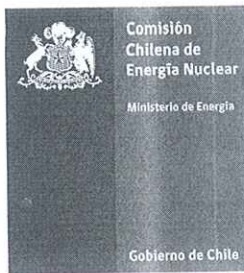
RESULTADO
Sr-90 (Estroncio 90): < 0,01 Bq/L; Ra-226 (Radio 226): < 0,01 Bq/L; Actividad Beta Total (Excluyendo Sr-90, Ra-226 y otros emisores alfa): < 0,4 Bq/L; Actividad Beta Total (Incluyendo Sr-90, corregida para K-40 y otros radioemisores naturales): < 0,4 Bq/L; Actividad Alfa Total (Incluyendo Ra-226 y otros emisores alfa): < 0,04 Bq/L Nota: Los valores indicados como < corresponden a los límites de detección

CONCLUSIÓN
Cumple con la Norma.



Osvaldo Piñones Olmos
Jefe Sección Vigilancia Radiológica Ambiental

Santiago, 12 de agosto de 2016.



INFORME DE ANÁLISIS RADIOLÓGICO SEVRA N° 4.255.16 - 01

La Sección Vigilancia Radiológica Ambiental de la Comisión Chilena de Energía Nuclear informa que la muestra individualizada a continuación, ha sido analizada de acuerdo a la Norma Chilena NCh 409/1Of.2005 – Criterios para elementos radiactivos (Tipo III).

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA
AGUA SUBTERRANEA DEL PM1 DEL DEPOSITO DE RESIDUOS INDUSTRIALES NO PELIGROSOS DE CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION S.A. (FECHA MUESTREO 02- Junio)
SOLICITANTE
CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION S.A.
RESULTADO
Sr-90 (Estroncio 90): < 0,01 Bq/L ; Ra-226 (Radio 226): < 0,01 Bq/L ; Actividad Beta Total (Excluyendo Sr-90, Ra-226 y otros emisores alfa): < 0,4 Bq/L ; Actividad Beta Total (Incluyendo Sr-90, corregida para K-40 y otros radioemisores naturales): < 0,4 Bq/L ; Actividad Alfa Total (Incluyendo Ra-226 y otros emisores alfa): < 0,04 Bq/L Nota: Los valores indicados como < corresponden a los límites de detección
CONCLUSIÓN
Cumple con la Norma.


Osvaldo Piñones Olmos
Jefe Sección Vigilancia Radiológica Ambiental

Santiago, 12 de agosto de 2016.

INFORME DE ANÁLISIS RADIOLÓGICO SEVRA Nº 4.257.16 - 01

La Sección Vigilancia Radiológica Ambiental de la Comisión Chilena de Energía Nuclear informa que la muestra individualizada a continuación, ha sido analizada de acuerdo a la Norma Chilena NCh 409/1Of.2005 – Criterios para elementos radiactivos (Tipo III).

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA
AGUA SUBTERRANEA DEL PM3 DEL DEPOSITO DE RESIDUOS INDUSTRIALES NO PELIGROSOS DE CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION S.A. (FECHA MUESTREO 02-Junio)
SOLICITANTE
CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION S.A.
RESULTADO
Sr-90(Estroncio 90): < 0,01 Bq/L; Ra-226(Radio 226): < 0,01 Bq/L; Actividad Beta Total(Excluyendo Sr-90, Ra-226 y otros emisores alfa): < 0,4 Bq/L; Actividad Beta Total(Incluyendo Sr-90, corregida para K-40 y otros radioemisores naturales): < 0,4 Bq/L; Actividad Alfa Total(Incluyendo Ra-226 y otros emisores alfa): < 0,04 Bq/L Nota: Los valores indicados como < corresponden a los límites de detección
CONCLUSIÓN
Cumple con la Norma.




Osvaldo Piñones Olmos
Jefe Sección Vigilancia Radiológica Ambiental

Santiago, 12 de agosto de 2016.