



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
ESCUELA PROFESIONAL DE ESTOMATOLOGÍA**

**Prevalencia de caninos impactados evaluados en
radiografías panorámicas de pacientes que acuden a un centro
radiológico privado,Lima 2021**

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE
Cirujano Dentista**

AUTOR:

Lloclla Núñez, Erick Alexander (ORCID: 0000-0003-3077-8393)

ASESOR:

Ms. Infantes Ruiz, Edward Demer (ORCID: 0000-0003-0613-1215)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Promoción de la Salud y Desarrollo Sostenible

PIURA – PERÚ

2021

Dedicatoria

A Dios, por darme la oportunidad de crecer en la vida poniéndome en lugares que me permitió crecer, a mi familia, por el apoyo constante en cada paso que he dado y en especial a mi madre, por enseñarme con esfuerzo a diario que todas las batallas pueden ser ganadas con coraje, alegría y optimismo, demostrándome que es una guerrera y enseñándome que cada uno es guerrero en sus propias batallas.

Agradecimiento

Agradezco a Dios, en primer lugar, por darme el regalo tan preciado de la vida y la fuerza para avanzar en ella.

A nuestros padres, que con sus fortalezas me enseñaron a superar cada debilidad y obstáculo que se cursó para lograr los objetivos y metas que muchas veces me he planteado

A mis hermanos que me apoyaron en el ámbito académico de mi formación profesional, con ejemplo y gratitud para seguir sus pasos

Al Ms. C.D. Infantes Ruíz, Edward Demer, por su guía y apoyo constante en todo el proceso, como un gran maestro.

Índice de contenidos

Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Índice de contenidos	iv
Índice de tablas	vi
Índice de gráficos y figuras.....	vii
Resumen.....	viii
Abstract	iix
I. INTRODUCCIÓN.....	1
II. MARCO TEÓRICO	3
III. MÉTODOLOGÍA.....	10
3.1. Tipo y diseño de investigación.....	10
3.2. Variables y operacionalización	10
3.3. Población, muestra y muestreo	10
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	10
3.5. Procedimientos	11
3.6. Método de análisis de datos	11
3.7. Aspectos éticos.....	12
IV. RESULTADOS	13
V. DISCUSIÓN.....	16
VI. CONCLUSIONES.....	20
VII. RECOMENDACIONES	21
REFERENCIAS.....	22
ANEXOS	29
ANEXO 1	
ANEXO 2	
ANEXO 3	

ANEXO 4

ANEXO 5

Índice de tablas

Tabla 1. Prevalencia de caninos impactados evaluados en radiografías panorámicas de pacientes que acuden a un centro radiológico privado, Lima 2021.....	14
Tabla 2. Prevalencia de caninos impactados evaluados en radiografías panorámicas según género de pacientes que acuden a un centro radiológico privado, Lima 2021.....	15
Tabla 3. Prevalencia de caninos impactados evaluados en radiografías panorámicas según grupo etario de pacientes que acuden a un centro radiológico privado, Lima 2021	16

Índice de gráficos y figuras

Figura 1. Tabla de recolección de datos.

Figura 2. Fotografía de radiografías panorámicas con canino retenido.

Figura 3. Fotografía de evaluación de radiografías panorámicas.

Resumen

El objetivo de la presente investigación fue determinar la prevalencia de caninos impactados evaluados en radiografías panorámicas de pacientes que acuden a un centro radiológico privado, Lima 2021. Fue un estudio básico, no experimental, descriptivo, transversal. La muestra estuvo conformada por 2873 radiografías panorámicas de pacientes entre 12 a 35 años que acudieron a un centro radiológico entre enero del 2018 – enero del 2020 y para la recolección de datos se utilizó una ficha de recolección de datos. Los resultados mostraron que el 5,7% de caninos evaluados estaban impactados, en relación al grupo etario la prevalencia caninos impactados es de 18,1% para los de 11 a 17 años, de 15,6% para los de 18 a 29 años y del 20,8% para los de 30 a 59 años, respecto al género la prevalencia en mujeres es 20,5% y en hombres es 13,2%. Se concluyó que la prevalencia de caninos impactados evaluados de radiografías panorámicas de pacientes que acuden a un centro radiológico privado es de 5,7%.

Palabras clave: Impactación, diente canino, radiografía panorámica.

Abstract

The objective of the present investigation was to determine the prevalence of impacted canines evaluated in panoramic radiographs of patients attending a private radiological center, Lima 2021. It was a basic, non-experimental, descriptive, cross-sectional study. The sample consisted of 2873 panoramic radiographs of patients between 12 and 35 years of age who attended a radiological center between January 2018 - January 2020 and a data collection sheet was used for data collection. The results showed that 5.7% of the canines evaluated were impacted, in relation to the age group, the prevalence of impacted canines is 18,1% for those aged 11 to 17 years, 15,6% for those aged 18 to 29 years and the 20,8% for those between 30 and 59 years old, with respect to gender, the prevalence in women is 20,5% and in men it is 13,2%. It was concluded that the prevalence of impacted canines evaluated from panoramic radiographs of patients who attend a private radiological center is 5.7%.

Keywords: Impaction, canine tooth, panoramic radiography

I. INTRODUCCIÓN

Durante el desarrollo y crecimiento maxilofacial se producen cambios en las estructuras orales con la finalidad de dar paso a la erupción de los dientes en cada uno de su alveolo respectivo. Pero este proceso de erupción puede alterarse por diversas situaciones que determinan la no erupción o en algunas condiciones la no formación dentaria provocando cambios en las estructuras orales. Siendo los caninos permanentes los dientes más afectados después de los terceros molares son, siendo los del maxilar superior los que presentan mayor incidencia en comparación con los del maxilar inferior.¹

La razón de la impactación de los caninos es aún desconocida pero existen factores que condicionan la impactación canina y pueden ser locales o generales, siendo considerados como factores locales a las diferencias alveolodentarias, afecciones del canino temporal como pérdida o retención prolongada, formación de quistes, dientes supernumerarios, malformaciones congénitas de las raíces, trauma ocasionado por factores externos, inadecuado espacio para la completa erupción y en caso de los factores generales tenemos a las enfermedades sistémicas, alteraciones provocadas por la irradiación, disostosis cleidocraneal, desórdenes genéticos y deficiencias endócrinas, síndrome de Gardner entre otras..²

Los caninos por su periodo de erupción aparecen tardíamente en la boca y por su extenso y complicado camino para llegar a su posición final, pueden quedarse atrapados dentro del maxilar superior, en las cavidad de las fosas nasales, en la región de la orbita y en algunos casos en la región anterior del seño maxilar, en los hueso del paladar quedando ubicados por detrás de los incisivos laterales o centrales y esto puede originar una impactación unilateral o bilateral.³ Y la impactación se llega a diagnosticar clínicamente debido a la falta del canino en la cavidad oral y al evaluar las radiografías panorámicas como un examen auxiliar para evaluar las alteraciones y patologías de los maxilares.⁴

La impactación de los caninos es una patología muy frecuente, pero presenta variaciones de ubicación, posición y su prevalencia es del 0,9% al 3,3% presentándose en el 85% de los casos a nivel palatino y 15% a nivel vestibular.⁵ Es más común la impactación en las mujeres que en los hombres presentándose en el 8% de forma bilateral.⁶ Es importante identificar la impactación canina para

establecer un diagnóstico precoz y realizar un correcta intervención especialmente en los caninos ubicados en el paladar los cuales pueden ser reubicados en su posición gracias a un tratamiento interceptivo, además de esa manera se puede evitar las complicaciones que conlleva tener un diente impactado como la reabsorción radicular de los dientes adyacentes, formación de quistes, dolor, infecciones que traen como consecuencia la afectación el equilibrio del sistema Estomatogáctico.⁷

En el Perú no se tiene información de la tasa de prevalencia de caninos impactados y en la ciudad de Lima no se cuenta con datos reportados que nos reflejen la prevalencia a pesar que Chinen N, et al⁸ evaluó la prevalencia de caninos impactados en una población de Lima determinando que el 56% de los caninos evaluados se encontraban en vestibular y solo el 22% en la región palatina, pero no se registra la prevalencia como tal, lo que sigue manteniendo la ausencia de conocer la prevalencia de caninos impactados.

Debido a lo mencionado anteriormente se formula la siguiente pregunta: ¿Cuál es la prevalencia de caninos impactados evaluados en radiografías panorámicas de pacientes que acuden a un centro radiológico privado, Lima 2021? La presente investigación se justifica porque con los datos obtenidos se establecerán valores de prevalencia de caninos impactados en nuestra contexto y realidad aportando conocimientos epidemiológicos que servirán para instruir a la comunidad odontológica la probabilidad de encontrar un diente canino impactado usando las radiografías panorámicas como medio de diagnóstico. Asimismo, los datos obtenidos servirán como base para futuras investigaciones.

Por lo que se planteó el siguiente objetivo general: determinar la prevalencia de caninos impactados evaluados en radiografías panorámicas de pacientes que acuden a un centro radiológico privado, Lima 2021. Y los objetivos específicos son: determinar la prevalencia de caninos impactados evaluados en radiografías panorámicas según género de pacientes que acuden a un centro radiológico privado, Lima 2021; la prevalencia de caninos impactados evaluados en radiografías panorámicas según grupo etario de pacientes que acuden a un centro radiológico privado, Lima 2021.

II. MARCO TEÓRICO

Shumar A.⁹ En el 2021 en Yemen, tuvieron como objetivo determinar la prevalencia de caninos impactados y evaluar su asociación con anomalías dentales en una población de Sana. Fue un estudio no experimental, descriptivo, transversal evaluándose 2150 radiografías panorámicas tomadas desde enero del 2018 a febrero del 2020 de menores de 15 años de edad. teniéndose como resultado que el 9,2% de las radiografías panorámicas presentó caninos impactados, en relación al género el 66,5% de mujeres y el 33,5% de hombres presentaron impactación de caninos. Se encontró asociación estadísticamente significativa entre la impactación canina y el género. Se concluye que la prevalencia de caninos impactados en la población de Yemen es del 9,2%.

Alhumaid S, et al.¹⁰ En el 2020 en Arabia Saudita refirieron tener como objetivo determinar la prevalencia de caninos impactados de una población saudita de Qassim durante el periodo del 2013-2018. Se realizó una investigación descriptiva, retrospectiva evaluándose 1500 radiografías panorámicas de entre 13 a 30 años. Los resultados mostraron que el 5,9% presentó caninos impactados en donde el 50,56% le corresponde al género masculino y el 49,44% al género femenino. En relación a la edad el 52,8% se encontró en menores de 20 años, el 23,6% entre 20 y 25 años y el 23,6% para mayores de 25 años. Se concluye que la prevalencia de caninos impactados en la población de Qassim es del 5,9%.

Alyami B, et al.¹¹ En el 2019 en Arabia Saudita refieren que objetivo fue determinar la prevalencia y patrones de caninos impactados en la ciudad de Southwestern. Fue un estudio retrospectivo evaluándose 2000 radiografías panorámicas de 15 a 75 años de edad. Se evidenció que el 5,35% presentó caninos impactados distribuido en el 35,5% para los hombres y el 64,5% para mujeres; según grupo de edad los de 11 a 20 años presentaron un 27,15%, los de 21 a 30 el 37,4%, los de 31 a 40 el 23,3% y los de 41 a 50 el 7,5%. Se concluye prevalencia de caninos impactados en la población de Arabia Saudita es de 5,35%.

Al - Zoubi H, et al.¹² En el 2017 en Arabia Saudita refieren que el objetivo fue determinar la frecuencia de caninos impactados usando 7 subtipos de clasificación. Fue un estudio descriptivo, transversal donde se evaluaron 14000 radiografías

panorámicas de enero del 2011 al febrero del 2015 siendo 7000 hombres y 7000 mujeres de entre 14 a 70 años. Se encontró que el 2% de las radiografías panorámicas presentan caninos impactados, en donde el 87,8% se encontró en el maxilar superior y el 12,2% en el maxilar inferior. Concluyéndose que la frecuencia de caninos impactados es del 2%.

Arandi N, et al.¹³ En el 2017 en Palestina tuvieron como objetivo determinar la prevalencia de caninos impactados en radiografías panorámicas. Fue un estudio transversal evaluándose 1321 radiografías panorámicas en donde el 58,6% fueron hombres y el 41,3% mujeres, tomadas desde el año 2009 al 2016 de pacientes de 15 a 67 años. Se mostró que el 1,8% presentó caninos impactados, para el género el 9% de hombres y 3,1% de mujeres reportaron caninos impactados. Se encontró asociación estadísticamente significativa entre la impactación canina y el género. Se concluye prevalencia de caninos impactados en la población de Yemen es de 1,8%.

Mustafa R, et al.¹⁴ En el 2014 en Sudan tuvieron como objetivo determinar la prevalencia de caninos impactados en estudiantes universitarios sudaneses de 17 a 25 años. Fue un estudio descriptivo, transversal evaluándose 2401 radiografías panorámicas donde el 29,9% correspondía a hombres y el 70,1 % a mujeres con un rango de edad de 17 a 25 años. Se encontró que el 2% presentó impactación canina, en relación al género el 79,6% de mujeres y el 20,4% de hombres presentó impactación canina. No se encontró asociación entre la impactación canina y el género. concluyéndose que la prevalencia de caninos impactados en la población de Sudan es de 2%.

Watted N, et al.¹⁵ En el 2014 en Israel tuvieron como objetivo determinar la prevalencia de caninos impactados en una población árabe. Fue un estudio transversal evaluándose 2200 radiografías panorámicas donde el 38,4% eran hombres y 61,6% mujeres de 10 a 40 años de edad. Los resultados mostraron que el 3,7% presentó caninos impactados, para el género el 44% de hombres y el 56% de mujeres presentaron impactación canina. Se concluye prevalencia de caninos impactados en la población árabe es de 3,7%.

Kamiloglu B, et al.¹⁶ En el 2014 en Turquía, refieren que el objetivo fue evaluar la prevalencia de caninos impactados y transmigrados en una población de pacientes

sometidos a tratamiento de ortodoncia. Fue un estudio descriptivo, retrospectivo, evaluándose 453 radiografías panorámicas de las cuales el 44,3% eran hombres y el 55,7% mujeres de un rango de 14 a 20 años de pacientes que acuden a tratamiento de ortodoncia durante el periodo de enero del 2008 a enero del 2012. Los resultados mostraron que la presencia de caninos impactados es del 3,53% y en relación al género el 43,75% de hombres y el 56,25% de mujeres reportaron impactación canina. Se concluye que la prevalencia de caninos impactados en la población de Turquía es del 3,53%.

Los caninos son estructuras encargados de la conformación de la arcada dental debido a que participan en la estética facial y dental, en el crecimiento y desarrollo del arco dental; por su localización delimita los movimientos excéntricos de la mandíbula por tener una alta propiocepción lo que lo convierte en un factor indispensable durante los movimientos funcionales.¹⁷ Además, son los responsables de permitir el crecimiento en sentido transversal del hueso maxilar; estableciendo relaciones según los planos transversal y sagital para que la oclusión tenga una alineación tridimensional dentro del arco y estableciendo relaciones caninas estables; por lo que alguna modificación durante la erupción de los caninos se manifestará con cambios en la distancia de canino a canino y también en perímetro del arco, produciendo alteraciones de las relaciones oclusales presentándose con asimetría en la línea media, por esto son considerados como los dientes pilares de la arcada dental.¹⁸

Por ello las alteraciones durante su formación y erupción pueden traer consecuencias peligrosas para el componente craneofacial, dentro de las alteraciones que se presentan son la impactación y transmigración canina. La impactación dental ha sido definida como la ausencia parcial o total de un diente y que se produce en cualquier etapa de su formación.¹⁹ Siendo la prevalencia de 1 a 3% de impactación dentaria en donde los caninos superiores tienen mayor probabilidad de impactarse que los inferiores, teniendo una predilección por el sexo femenino en donde se reporta una tasa de 1,5 a 3,5 veces en comparación con el sexo masculino.²⁰ Dentro de las consecuencias que se verifican por impactación canina se tiene la mala ubicación del diente, movilización de los dientes vecinos al área del diente ausente, pérdida de espacio dentro del arco dentario, reabsorción de las estructuras radiculares de los dientes cercanos al diente impactado, y estas

consecuencias se pueden acompañar de dolor o presentarse de forma combinada.^{19,20} Siendo la principal consecuencia del diente impactado la destrucción irreparable de las estructuras dentarias adyacentes a esta situación clínica.²¹

Para explicar la impactación canina se han propuesto varias teorías que tratan de dar a conocer el origen de como los dientes caninos pueden quedar atrapados y esto debido a la alteración en el descenso del diente por medios locales, por la ausencia de reabsorción radicular del diente deciduo, por la presencia de tejido de granulación periapical que se puede modificar hasta formas un quiste, y también los factores genéticos o hereditarios que condicionan la presencia de impactación unilateral o bilateral.²² Dentro del proceso de erupción del canino este sigue diversas etapas siendo la primera cuando el corona se ha formado completamente y su eje mayor tiene una orientación vertical y se encuentra debajo del piso de la órbita y a su vez los incisivos centrales empiezan a descender hasta su erupción de forma separada por la presión que es ejercida por la corona del incisivo lateral del cual se observa un tercio de raíz calcificada y tiene continua su proceso de erupción; la segunda se da cuando los dientes incisivos laterales erupcionen completamente en el cavidad oral provocando el cierre del espacio entre los incisivos centrales los cuales ya han completado los dos tercios de calcificación de su raíz y esto condiciona que se genere un espacio para que los caninos inicien su erupción luego de ello se inicia la tercera parte en donde el canino va cambiando su posición inicial a una posición más distal, vestibular y en sentido diagonal en relación a las raíz incisivo lateral para provocar su descenso, después de esto el canino tiene una ubicación inclinado diagonalmente marcándose su posición sobre la superficie distal y vestibular de los incisivos laterales lo que condiciona una presión sobre las raíces des esto provocando la separación a nivel coronal de los incisivos laterales lo que se evidencia entre los nueve y diez años.^{23,24}

Asimismo la impactación de los caninos pueden afectar a los dientes adyacentes siendo la teoría genética y la teoría de la guía las que mencionan que debido al camino tortuoso que tiene el canino superior para lograr su erupción a comparación de los demás dientes y a su vez la influencia de factores como el tiempo que requiere para lograr su formación completa, las posibilidades de diferentes

posiciones que puede adoptar en el transcurso de su erupción y la distancia que existe desde su posición inicial hasta su posición final en la cavidad bucal la cual debe recorrer; son los causantes de provocar lesiones a los dientes adyacentes al canino.^{25,26} Esto deja constancia de que si se produce alguna alteración en el camino de la erupción del canino, esto originará un canino impactado lo que provocará alteraciones como reabsorción radicular externa debido a la presión que ejerce el canino sobre la raíz.²⁷ Por ello es de vital importancia valorar la trayectoria de los caninos porque debido a la presión que ejerce sobre las raíces estas estructuras pueden iniciar una reacción de reabsorción debido a las células multinucleadas que colonizan esta zona y si la presión se mantiene las células seguirá provocando alteraciones en la superficie radicular avanzando hacia el ápice donde los cementoblastos y las fibras de Sharpey son escasas.²⁸

Para diagnosticar los caninos impactados se utiliza los exámenes auxiliares como las radiografías panorámicas las cuales son un medio de evaluación que se realiza con frecuencia y nos permite identificar la posición, ubicación, así como el grado de compromiso de los dientes adyacentes producido por los caninos impactados.²⁹ Para establecer la impactación del canino permanente este debe ser evaluado a partir de la edad de 9,6-10,5 años como edad media para el canino superior y a la edad media de 10,8-11,6 años para el canino inferior.³⁰ Y si a estas edades no se visualiza o no se palpa una protuberancia labial a nivel de la fosa canina se debe indicar exámenes como la radiografía panorámica, lateral e inclusive un examen tomográfico que permita identificar la posición del canino.³¹

Para determinar la ubicación de caninos impactados en la radiografía panorámica se utiliza la ubicación por sectores en donde se debe ubicar el vértice de la cúspide del canino y observar en sentido mesiodistal su posición en cercanía o alejamiento de la línea media.³² La primera clasificación sectorial fue introducida por Ericson y Kurol en 1988, luego en 1992 fue modificada por Lindauer et al. Posteriormente en el 2012 Kim et al. modificaron la clasificación propuesta por Lindauer et al.³³ La clasificación de Ericson y Kurol comprende 5 sectores que utilizan líneas paralelas a los ejes mayores en sentido longitudinal del incisivo central e incisivo lateral permanente y líneas paralelas que se trazan en forma paralela por el punto de contacto entre los incisivos centrales, lateral con central, mesial y distal del canino

deciduo, determinando áreas comprendidas entre estas líneas que son cofidicadas desde el sector 1 hasta el sector 5 siguiendo la una orientación de distal a mesial.

³⁴ Asu vez estos mismos autores evaluaron el efecto que tenia la extracción del canino deciduo en la erupción de los caninos maxilares permanentes impactados que tenían una ubicación hacia palatino en personas jóvenes. Llegando a la conclusión que, si la cúspide del canino permanente tiene una posición más distal en comparación al eje longitudinal del incisivo lateral, este tiene un 91% de probabilidad de erupcionar, pero si la corona está ubicada más a mesial, la probabilidad de erupcionar es del 64%³⁵

La clasificación de Lindauer et al a diferencia de la clasificación de Ericson y Kurol solo contempla 4 sectores obviando el sector que se forma más a mesial que compete al incisivo central, así mismo Kim et al, solo contempla 3 sectores que son tomados de Lindauer et al.³⁶ La clasificación de caninos impactados ha ido cambiando e incorporando parámetros que ayuden al diagnóstico, y orienten a la mejor vía de tratamiento, así como a su pronóstico. Por ello en el 2003 Yamamoto et al, propusieron una clasificación para los caninos impactados que se basa en el ángulo que se forma entre el eje longitudinal del canino y el plano oclusal, determinándose siete tipos; el tipo I: canino está ubicado entre el incisivo lateral y primer premola y el ángulo que se obtiene es recto, tipo II: la corona del canino está desplazado hacia mesial superponiéndose a la raíz del incisivo lateral formando un ángulo más agudo, tipo III: la corona del canino se inclina distalmente y se superpone a la raíz del primer premolar formando un ángulo más obtuso, tipo IV: el eje longitudinal del canino está orientado horizontalmente al plano oclusal con la corona hacia mesial, tipo V: el eje longitudinal del canino está orientado horizontalmente al plano oclusal con la corona hacia distal, tipo VI: la corona del canino se dirige hacia la órbita y tipo VII: cuando el canino se ubica paralelamente al lateral y premolar o está a orientado desde vestibular a palatino.³⁷

El tratamiento de los caninos impactados se vuelve un tema complicado debido a las diferentes técnicas diagnósticas que se pueden utilizar para llegar un plan de tratamiento adecuado.³⁸ Los medios de diagnóstico convencionales como la radiografía panorámica, oclusal, lateral y periapical presentan un grado de distorsión que pueden conllevar a una interpretación errónea por parte del

profesional. Sin embargo, actualmente el uso de la tomografía computarizada de haz cónico puede brindar mejores imágenes y poder dilucidar la posición y el grado de compromiso de los dientes adyacentes y a la vez brinda una mejor visualización del canino impactado.³⁹ Dentro de las alternativas de tratamiento la tracción ortodóntica es la opción terapéutica que consiste en reubicar el canino siempre y cuando tenga las condiciones adecuadas para ser sometido a esta terapia o en cambio si las condiciones no son favorables se opta por realizar la avulsión del canino impactado y del diente adyacente si es que este estuviera comprometido.⁴⁰

III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de investigación

La investigación fue básica porque busco conocer las características principales sobre la prevalencia de caninos impactados.⁴¹ El diseño fue no experimental porque en el estudio no se manipularon las variables del estudio, descriptiva porque se analizaron las situaciones de los caninos impactados en radiografías panorámicas, transversal porque los datos fueron recogidos en un solo momento determinado y retrospectivo porque la información fue recolectada de radiografías de pacientes que habían acudido a un centro odontológico privado.⁴²

3.2. Variables y operacionalización

Prevalencia de caninos Impactados: Variable principal, variable cualitativa

Grupo etario: Variable secundaria, cuantitativa

Género: Variable secundaria, cualitativa

Operacionalización de la variable (Anexo1)

3.3. Población, muestra y muestreo

Población

La población del estudio estuvo constituida por 2873 radiografías panorámicas de 12 a 35 años de edad, registrados desde enero del 2018 a enero del 2020 en la base de datos de un centro radiológico privado de Lima.

Criterios de Inclusión: Radiografías panorámicas de pacientes de entre 12 a 35 años, Radiografías panorámicas que no presenten artefactos.

Criterio de Exclusión: Radiografías panorámicas de pacientes que presenten tratamiento de ortodoncia.

Unidad de análisis:

La unidad de análisis fueron los caninos impactados

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

La técnica utilizada fue la observación. Y el instrumento fue una ficha de recolección de datos, la cual comprendía dos partes, la primera en donde se registró los datos

de género y edad de los pacientes y la segunda sección abordo lo relacionado a presencia o ausencia de caninos impactados (Anexo 2). En relación a la verificación del recojo de la información el investigador realizó una prueba de calibración para evaluar el grado de concordancia interobservador realizándose la prueba en treinta radiografías panorámicas las cuales fueron analizadas por el especialista y luego por el investigador y los resultados fueron sometidos a la prueba estadística de Kappa y se obtuvo un valor de 0,81 que indicó una concordancia substancial. (Anexo 3)

3.5. Procedimientos

Se solicitó al director de la escuela de estomatología una carta de presentación dirigida al centro radiológico privado de la ciudad de Lima, para la autorización respectiva para el acceso a la información. Luego que se aceptó y se brindó la autorización por parte del director del centro radiológico (Anexo 04), se procedió a identificar los procedimientos para iniciar el recojo de la información junto con el encargado del equipo de rayos x. Luego se ingresó a la base de datos que se encontraban en el disco duro de la computadora principal en donde se tenían almacenado las radiografías panorámicas siendo un monitor Hp de 24 pulgadas con un procesador Intel Corel 7i Windows 10; en donde se visualizó las radiografías. Luego se procedió a revisar cada radiografía panorámica en un monitor led de 21 pulgadas, revisándose 20 radiografías por día, cada radiografía era observada por espacio de 2 minutos y con un descanso de la vista por 30 segundos para evaluar la siguiente radiografía. Se siguió este método hasta completar la revisión de todas radiografías panorámicas.

3.6. Método de análisis de datos

Los datos fueron evaluados en el programa SPSS versión 24 y presentados mediante tablas de una y de doble entradas usando los datos descriptivos mediante frecuencias absolutas y relativas. Para la estadística inferencial que relaciona la prevalencia de caninos impactados con el género y el grupo etario, se utilizó la prueba estadística de Chi cuadrado con un nivel de confianza de $p < 0.05$

3.7. Aspectos éticos

Se tuvieron en cuenta los principios de justicia en donde, se aseguró que todas las radiografías panorámicas digitales de los pacientes que asistieron al centro tenían la posibilidad de ser seleccionadas para la investigación sin discriminación alguna, el principio de no maleficencia porque no se produjo daño alguno a los participantes de la investigación, en cuanto al principio de beneficencia porque se dio a conocer los datos epidemiológicos sobre la impactación de caninos impactados y sus consecuencias sobre los dientes adyacentes.⁴³ Y se tuvo en cuenta los principios de responsabilidad, honestidad del comité de investigación de la universidad César Vallejo – Piura.⁴⁴

IV. RESULTADOS

Tabla 1. Prevalencia de caninos impactados evaluados en ortopantomografías de pacientes de un centro radiológico privado, Lima 2021

Caninos impactados	N°	%
Presencia	165	5,7
Ausencia	2708	94,3
Total	2873	100

Fuente: ficha de recolección de datos

En la tabla 1 se muestra la prevalencia de caninos impactados presentándose en el 5,7%.

Tabla 2. Prevalencia de caninos impactados según grupo etario evaluada en radiografías panorámicas de pacientes de un centro radiológico privado, Lima

Caninos impactados	Grupo etario						Total	p
	11 - 17	18 - 29	30 - 59	n	%	n	%	
Presencia	18	18,1	121	15,6	44	20,8	165	5,7
Ausencia	773	81,9	1973	84,4	735	79,2	2708	94,3
Total	791	100	2094	100	779	100.0	2873	100

Fuente: ficha de recolección de datos

Prueba de Chi cuadrado p < 0.05

En la tabla 2 se muestra la prevalencia de caninos impactado para el grupo etario donde el grupo de 11 a 17 años mostró el 18,1%, para el grupo de 18 a 29 años el 15,6% y para el grupo de 30 a 59 años el 20,8% de prevalencia. No se encontró una diferencia estadísticamente significativa entre los caninos impactado con el grupo etario.

Tabla 3. Prevalencia de caninos impactados según género evaluada en radiografías panorámicas de pacientes de un centro radiológico privado, Lima 2021

Caninos impactados	Género						p
	Masculino	Femenino	Total	nº	%	nº	
Presencia	40	13,2	125	20,5	165	5,7	0,92
Ausencia	842	86,8	1866	79,6	2708	94,3	
Total	882	100	1991	100	2873	100	

Fuente: ficha de recolección de datos

Prueba de Chi cuadrado p < 0.05

En la tabla 3 se muestra la prevalencia de caninos impactados para el género masculino es del 13,2% y del género femenino es del 20,5%. No se encontró diferencia estadísticamente significativa entre caninos impactados y el género.

V. DISCUSIÓN

Los resultados de la presente investigación mostraron que la prevalencia de caninos impactados en radiografías panorámicas de pacientes que acuden a una clínica privada es del 5,7% lo que se asemeja con Alhumaid S, et al.¹⁰ con un 5,9%, Alyami B, et al.¹¹ con un 5,4%. Estos resultados a pesar de tener ligeras variaciones en sus porcentajes deben su similitud a que la población que se evaluó en esta investigación tuvo un rango de edad parecido a la población de Arabia Saudita¹⁰ cuyo rango de edad fue de 13 a 30 años, lo que determinó que ambas poblaciones tengan un estadio del proceso de erupción del canino similar; sin embargo la cantidad de radiografías evaluadas fue menor, siendo casi la mitad de las evaluadas en la presente investigación, y a pesar de ello la prevalencia de caninos impactados fue porcentualmente mayor a lo reportado en este estudio. Así mismo el resultado de la prevalencia obtenido en este estudio fue mayor a lo reportado en la población de Najran¹¹ y en donde la cantidad de radiografías evaluadas fue solo de 2000 pero tuvieron un mayor rango de edad de 15 a 75 años, lo que no determinó un mayor número de casos de caninos retenidos a mayor edad.

Por otro lado, el resultado de la prevalencia de caninos impactados encontrados en la presente investigación que corresponde al 5,7% difiere de lo reportado por Al - Zoubi H, et al.¹² con 2%, Arandi N, et al.¹³ con un 1,8%, Mustafa R, et al.¹⁴ con 2%, Watted N, et al.¹⁵ con un 3.7%, Kamiloglu B, et al.¹⁶ con 3,5% quienes obtuvieron valores inferiores a lo reportado en esta investigación. Esta diferencia se debe a que la cantidad de radiografías evaluadas en Arabia Saudita¹² solo era de 350 radiografías, 1321 radiografías en Palestina¹³, 453 radiografías en Chipres¹⁶ lo que determinó la baja prevalencia de caninos impactados. Pero a diferencia de la muestra evaluada en Sudán que fue de 2041¹⁴ y en Israel con 2200 radiografías¹⁵, que tuvieron una muestra similar a la población de la presente investigación su prevalencia fue menor, esto debido a las variaciones de los grupos étnicos que en las condiciones sociodemográficas pueden influir en la presencia de modificaciones en la erupción del canino. Además, el resultado de la presente investigación fue menor a los reportado por Shumar A.⁹ quien obtuvo una prevalencia de 9,2% en la población de Yemen en donde se llegaron a evaluar 2150 radiografías panorámicas. Esta diferencia en los resultados se debe las discrepancias genéticas que

presentan los pobladores de Yemen y de Perú lo que determina los diferentes patrones de erupción de los caninos.

En relación a la prevalencia de caninos impactados según grupo etario los resultados de la presente investigación mostraron que para el grupo de 11 a 17 años la prevalencia fue del 18,1%; para el grupo de 18 a 29 años fue de 15,6% y para el grupo de 30 a 59 años fue del 20,8%. Estos resultados difieren con Alhumaid S, et al.¹⁰ quienes reportaron una 23,6% para los 20 a 25 años de edad; asimismo, Alyami B, et al.¹¹ con un 37,4% para los de 21 a 30 años. La diferencia entre los resultados se debe a los rangos de edades de las poblaciones que fueron agrupados para realizar el estudio a pesar que la presente investigación tuvo intervalos de edad parecidos a las realizadas en Arabia Saudita, pero estas agruparon en menores de 20, entre 20 a 25 y mayores de 25 años para la población de Al Qassim¹⁰, y en grupos de intervalos de 9 años para la población de Najran¹¹ lo que conlleva a tener diferentes resultados al no tener rangos de edades similares.

Además, las radiografías evaluadas en la presente investigación fueron tomadas de una población que acudieron a un centro odontológico particular al igual que las evaluadas en la ciudad de Najran¹¹ a diferencia de la población de Qassim¹⁰, que eran atendidas en un hospital de especialidades que concentra a la toda la población de esa región y que acuden por atención odontológica a está institución de salud, Asimismo los resultados de la investigación reportan una mayor prevalencia de caninos impactados en los pacientes de mayor edad lo que concuerda con Alyami B, et al.¹¹ quienes reportaron la mayor prevalencia en pacientes mayores de 20 años. Pero a pesar de ello en la presente investigación no se encontró una diferencia estadísticamente significativa de caninos impactados entre los grupos etarios al igual que la investigación realizada en la población de Najran¹¹.

En cuanto a la prevalencia de caninos impactados en relación al género se reportó que para el género masculino es del 13,2% y el 20,5% para el género femenino resultados que son menores a lo reportado por Arandi N, et al.¹³ quienes reportaron que el 0,9% de hombres y 3,1% de mujeres presentaban caninos impactados. Los resultados de la presente investigación encuentran una mayor prevalencia de caninos impactados en el género femenino al igual que en la población de

Palestina¹³ en donde a diferencia de la presente investigación en donde se tuvo mayor porcentaje de mujeres en comparación con la de los hombres, está tuvo mayor número de mujeres que hombres. Por lo que la mayor tasa de prevalencia en mujeres se deba los caracteres sexuales que desarrollan las mujeres durante su crecimiento y desarrollo que influye en los procesos del desarrollo de los maxilares. Además, la mayor prevalencia de caninos impactados en el género femenino concuerda con lo reportado por Shumar A.⁹, Alyami B, et al.¹¹, Mustafa R, et al.¹⁴, Watted N, et al.¹⁵, Kamiloglu B, et al.¹⁶ quienes encontraron mayor frecuencia de caninos impactados en el género femenino. Esta similitud se deba que a pesar de que la población peruana tenga factores sociodemográficos diferentes a la población de Yemen⁹, Arabia Saudita¹¹, Sudan¹⁴, Israel¹⁵ y Turquía¹⁶ no son predominantes para modificar los caracteres genéticos que determinan los cambios sexuales entre mujeres y hombres.

En cambio, los resultados en relación a la mayor prevalencia de caninos impactados en el género femenino reportados por la presente investigación difieren con Alhumaid S, et al.¹⁰ quienes encontraron una mayor frecuencia de caninos impactados en hombres que en mujeres. Esta diferencia se da a pesar que en este estudio como el realizado en la población de Al Qassim¹⁰ se tuvo mayor población del género masculino. Sin embargo, no se encontró diferencia estadísticamente significativa entre la prevalencia de caninos impactados y el género lo que concuerda con los resultados del presente estudio.

La presente investigación se realizó teniendo en cuenta las radiografías panorámicas que son un medio para observar la presencia de caninos impactados, pero que solo brindan una descripción general del objeto a evaluar y no permiten la localización precisa de un canino impactado en un espacio tridimensional como si lo haría un examen radiográfico tipo tomografía. Por lo que la presente investigación brindará información a los profesionales sobre la prevalencia de caninos maxilares impactados y promueve una mejor comprensión de la importancia del diagnóstico temprano y la derivación. Si se realiza de manera adecuada y oportuna, un tratamiento interdisciplinario puede evitar que el paciente tenga discrepancias estéticas y funcionales y puede prevenir muchas complicaciones no deseadas simplemente implementando medidas preventivas. Además, este estudio tiene

limitaciones ya que el tamaño de la muestra era pequeño y la población de la muestra era solo representativa del grupo de pacientes en una clínica privada de la ciudad de Lima.

VI. CONCLUSIONES

1. La prevalencia de caninos impactados evaluados en radiografías panorámicas de pacientes de un centro radiológico privado, Lima 2021 es del 5,7%.
2. La prevalencia de caninos impactados según grupo etario evaluada en radiografías panorámicas de pacientes de un centro radiológico privado, Lima 2021 es 18,1% para el grupo etario de 30 a 59 años, el 15,6% para el grupo etario de 18 a 29 y el 20,8% para el grupo etario de 11 a 17 años. No se evidencio una diferencia estadísticamente significativa entre la prevalencia de caninos impactados y el grupo etario.
3. La prevalencia de caninos impactados según género evaluada en radiografías panorámicas de pacientes de un centro radiológico privado, Lima 2021 es el 13,2% para los hombres y del 20,5% para las mujeres. No se encontró una diferencia estadísticamente significativa entre la prevalencia de caninos impactados y el género.

VIII. RECOMENDACIONES

- Se debe realizar investigaciones que evalúen la prevalencia de los caninos impactados asociados con los hábitos parafuncionales durante la niñez y establecer su relación
- Se debe evaluar las técnicas de evaluación de la posición de los caninos evaluados en imágenes tomográficas y establecer las posiciones mas frecuentes.
- Se debe evaluar la posición de caninos impactados según la ubicación en el maxilar y de hemiarcada para determinar la relación con estos parámetros.

REFERENCIAS

1. Kumar S, et al. Localization of impacted canines. *J. Clin. Diagnostic Res.* [Internet]. 2015 [citado el 18 de noviembre del 2020]; 9(1):11-14. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4347191/>
2. Rodríguez M, Sierra O, Solis E, Corona L, Gayosso I, Hernández A. Prevalencia de caninos retenidos en pacientes que acuden a ICSa. *Sal. Educa* [Internet]. 2020 [citado el 18 de noviembre del 2020]; 8(16): 14-19. Disponible en: <https://repository.uaeh.edu.mx/revistas/index.php/ICSA/article/view/5458>
3. Muñoz D, Arraya M, Castro D, Vergara C. Impactación Canina Maxilar y Reabsorción Radicular de Dientes Adyacentes: Un Análisis a Través de Tomografía Computarizada Cone-Beam *Int. J. Odontostomat.* [Internet]. 2020 [citado el 20 de noviembre del 2020]; 14(1):27-34. Disponible en: <https://scielo.conicyt.cl/pdf/ijodontos/v14n1/0718-381X-ijodontos-14-01-00027.pdf>
4. Peláez A, Avellaneda R, Pavón E, Ciódaro A, Haiek D, Sánchez S. Prevalencia de dientes incluidos, retenidos e impactados analizados en radiografías panorámicas de población de Bogotá, Colombia. *Univ. Odontol* [internet]. 2015 [citado el 19 de noviembre del 2020]; 34(73): 21-29. Disponible en: <https://www.redalyc.org/pdf/2312/231247071017.pdf>
5. Grisar K, Piccart F, Al-Rimawi AS, Basso I, Politis C, Jacobs R. Three-dimensional position of impacted maxillary canines: Prevalence, associated pathology and introduction to a new classification system. *Clin Exp Dent Res.* [internet]. 2019 [citado el 19 de noviembre del 2020]; 5(1):19-25. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31943949/>
6. Cruz RM. Orthodontic traction of impacted canines: Concepts and clinical application. *Dental Press J Orthod.* [internet]. 2019 [citado el 19 de noviembre del 2020]; 24(1):74-87. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30916252/>
7. Lövgren M, Dahl O, Uribe P, Ransjö M, Westerlund A. Prevalence of impacted maxillary canines-an epidemiological study in a region with systematically implemented interceptive treatment. *Eur J Orthod* [internet]. 2019 [citado el 19 de noviembre del 2020]; 41(5):454-459. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31369665/>

8. Chinen N, De la Quintana Cornejo M, Chunga R, Campos C, Durán R, Torres A. (2016). Evaluación tomográfica de la localización de los caninos impactados en el maxilar superior. KIRU [internet]. 2019 [citado el 19 de noviembre del 2020]; 13(1): 65-69. Disponible en: <https://www.aulavirtualusmp.pe/ojs/index.php/Rev-Kiru0/article/view/880>
9. Shumar A. Prevalence of Impacted Canine and Its Association with Other Dental Anomalies Among Population in Sanaa City - Yemen. Int. Arab j. dent. [internet]. 2019 [citado el 21 de noviembre del 2020]; 12(1):32-39. Disponible en: <https://journals.usj.edu.lb/iajd/article/view/573>
10. Alhumaid S, Aljishi Z, Alribdi F, Aldhubaiy H, AlGhaili A. Prevalence of Canine Impaction among Saudi Population at Al Qassim Area in the Kingdom of Saudi Arabia. J. Clin. Diagnostic Re [internet]. 2020 [citado el 21 de noviembre del 2020]; 10(4): 115-123. Disponible en: <https://www.scirp.org/journal/paperinformation.aspx?paperid=106240>
11. Alyami B, Braimah R, Alharieth S. Prevalence and pattern of impacted canines in Najran, South Western Saudi Arabian population. Saudi J. Dent. Res. [internet]. 2020 [citado el 21 de noviembre del 2020]; 32(6): 300-305. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1013905219306820>
12. Al-Zoubi H, Alharbi A, Ferguson D, Zafar M. Frequency of impacted teeth and categorization of impacted canines: A retrospective radiographic study using orthopantomograms. Eur. J. Dent [internet]. 2017 [citado el 21 de noviembre del 2020]; 11(01): 117-121. Disponible en: https://www.thieme-connect.com/products/ejournals/html/10.4103/ejd.ejd_308_16
13. Arandi N, Rabi T, Mustafa S. The Prevalence of Impacted Maxillary Canines in a Palestinian Population: A Retrospective Study. Open Dent. J. [internet]. 2017 [citado el 21 de noviembre del 2020]; 7(05):283-290. Disponible en: https://www.scirp.org/html/2-1460635_76386.htm
14. Mustafa R, Abuaffan A. Prevalence of impacted canines among sudanese university students. Braz. Dent. Sci [internet]. 2014 [citado el 21 de noviembre del 2020]; 17(4):27-33. Disponible en: <https://ojs.ict.unesp.br/index.php/cob/article/view/1030>

15. Watted N, Abu-Hussein M. Prevalence of impacted canines in Arab Population in Israel. Int. J. Public Health Res [internet]. 2014 [citado el 22 de noviembre del 2020]; 6(2): 71-77. Disponible en: <https://www.aaup.edu/sites/default/files/Publications/44-Prevalence%20of%20impacted%20canines%20in%20Arab%20Population.pdf>
16. Kamiloglu B, Kelahmet U. Prevalence of impacted and transmigrated canine teeth in a Cypriote orthodontic population in the Northern Cyprus area. BMC Res. note RM, [internet]. 2014 [citado el 21 de noviembre del 2020]; 7(1):1-6. Disponible en: <https://link.springer.com/article/10.1186/1756-0500-7-346>
17. Grybienė V, Juozénaitė D, Kubiliūtė K. Diagnostic methods and treatment strategies of impacted maxillary canines: A literature review. Stomatologija, [internet]. 2019 [citado el 23 de noviembre del 2020]; 21(1):3-12. Disponible en: <https://sbdmj.lsmuni.lt/191/191-01.pdf>
18. Hernández C, Bayona G, Faverola L, Rodríguez C, Sánchez E, Murillo A. Riesgo de impactación temprana de caninos maxilares en radiografías panorámicas clínicas Universidad Santo Tomás, Bucaramanga. Ustasalud, [internet]. 2020 [citado el 23 de noviembre del 2020]; 21(1):1-19. Disponible en: http://revistas.ustabuca.edu.co/index.php/USTASALUD_ODONTOLOGIA/article/view/2584
19. Frédéric R, Catherine-Isabelle G, François L, Sophie B, Raphaëlle M, Yves B. Prevalence and risk factors of root resorption of adjacent teeth in maxillary canine impaction, among untreated children and adolescents, EOS [Internet]. 2019 [citado el 21 de noviembre de 2020]; 41(5): 447–453. Disponible en: https://academic.oup.com/ejo/articleabstract/41/5/447/5232581?redirectedFrom=full_text
20. Ucar FI, Celebi A, Tan E, Topcuoğlu T, Sekerci A. Effects of impacted maxillary canines on root resorption of lateral incisors: A cone beam computed tomography study. J Orofac Orthop. [Internet]. 2017 [citado el 21 de noviembre de 2020]; 78(3): 233-240. Disponible en: <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00056-016-0077-6>
21. Chaushu S, Kaczor-Urbanowicz k, Zadurska M, Becker A. Predisposing factors for severe incisor root resorption associated with impacted maxillary canines. AJO-

DO [internet]. 2015. [28 de diciembre de 2020];147(1):52-60. Disponible en: <https://doi.org/10.1016/j.ajodo.2014.09.012>

22. Abu-Hussein M, Watted N, Hussien E, Proff P, Watted, A. Maxillary Impacted Canines; Clinic Revi. [internet]. 2017 [28 de diciembre de 2020]; 1(6):10-26. Disponible en: https://www.researchgate.net/profile/Abu-Hussein-Muhamad/publication/321289501_Maxillary_Impacted_Canines_Clinical_Review/links/5a1942454585155c26a96eb3/Maxillary-Impacted-Canines-Clinical-Review.pdf
23. Becker A, Chaushu S. Etiology of maxillary canine impaction: A review. Am J Orthod Dentofacial Orthop [internet]. 2015 [28 de diciembre del 2020]; 148(4): 557–567. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26432311/>
24. Lempesi E, Pandis N, Fleming PS, Mavragani M. A comparison of apical root resorption after orthodontic treatment with surgical exposure and traction of maxillary impacted canines versus that without impactions. Eur J Orthod. [internet]. 2014 [consultado el 18 enero del 2021]; 36(6):690-7 Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24406478/>
25. Alhammadi M, Asiri H, Almashraqi A. Incidence, severity and orthodontic treatment difficulty index of impacted canines in Saudi population. J. Clin. Exp. Dent. [internet]. 2018 [consultado el 18 enero del 2021]; 10(4): 327-334. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5937966/>
26. Hsu Y, Kao C, Chou C, Tai W, Yang P. Diagnosis and Management of Impacted Maxillary Canines. J. Taiwan Assoc. Orthod [internet]. 2020[consultado el 18 enero del 2021]; 31(1):1-11. Disponible en: <https://www.tjo.org.tw/tjo/vol31/iss1/1/>
27. Lim W, Liu B, Hunter D, Cheng D, Mah S, Helms J. Downregulation of Wnt causes root resorption. Am J Orthod Dentofacial Orthop [internet]. 2014 [citado el 11 de enero del 2021]; 146(3):337-345. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25172256/>
28. Sajnani, A. K. Permanent maxillary canines - review of eruption pattern and local etiological factors leading to impaction. J Investig Clin Dent. [internet]. 2014 [consultado el 15 de enero del 2021]; 6(1), 1–7. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24357555/>

29. Ngo T, Fishman L, Rossouw P, Wang H, Said O. Correlation between panoramic radiography and cone-beam computed tomography in assessing maxillary impacted canines. *Angle Orthod.* [internet]. 2018 [consultado el 15 de enero del 2021]; 88(4):384-389. Disponible en: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/jcd.12067>
30. Brorsson Y, Naoumova J. Delayed diagnosis of displaced and impacted canines – a prospective longitudinal study. *Acta Odontol. Scand* [internet]. 2019 [consultado el 15 de enero del 2021]; 78(3): 165–172. Disponible en: <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/00016357.2019.1667527>
31. Sosars P, Jakobsone G, Neimane L, Mukans M. Comparative analysis of panoramic radiography and cone-beam computed tomography in treatment planning of palatally displaced canines. *Am J Orthod Dentofacial Orthop* [internet]. 2020 [consultado el 15 de enero del 2021]; 157(5):719-727. Disponible en: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0889540620300676>
32. Tsolakis A, et al. Reliability of different radiographic methods for the localization of displaced maxillary canines. *Am J Orthod Dentofacial Orthop* [internet]. 2018 [consultado el 15 de enero del 2021]; 153(2):308-314. Disponible en: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0889540617308570>
33. Alfaleh W, Al Thobiani S. Evaluation of impacted maxillary canine position using panoramic radiography and cone beam com-puted tomography. *Saudi Dent J*. [internet]. 2020 [consultado el 15 de enero del 2021]; 33(1):738-744. Disponible en: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1013905219311022?via%3Dhub>
34. Camarena-Fonseca A, Rosas E, Cruzado-Piminchumo L, Durán C. Métodos de diagnóstico imagenológico para optimizar el plan de tratamiento y pronóstico de caninos maxilares. Imaging diagnosis methods to optimize treatment planning and prognosis of maxillary canines, *Rev Estomatol Herediana*. [internet]. 2016 [consultado el 15 de enero del 2021]; 26(4):263-70. Disponible en: <http://www.scielo.org.pe/pdf/reh/v26n4/a09v26n4.pdf>
35. Gupta S, Solanki J, Tomar D. Evaluation of radiographic techniques for localization of impacted maxillary canines. *J. Stomat. Occ. Med.* [internet]. 2015

[consultado el 15 de enero del 2021]; 8: 97–104. Disponible en:
<https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs12548-015-0137-3>

36. Kumar S, Kurien N, Adersh G, Tharakan M. Techniques for localization of impacted maxillary canines radiographs; a new classification system based on the principles of localization. International Journal of Clinical and Diagnostic Research, [internet]. 2018 [consultado el 15 de enero del 2021]; 6(1):1-11. Disponible en: http://ijcdr.net/admin/php/uploads/109_pdf.pdf

37. Ruba J Mohammad,Orthodontic Evaluation of Impacted Maxillary Canine by Panoramic Radiograph–A Literature Review, J Res Med Dent Sci [internet]. 2021 [consultado el 15 de enero del 2021]; 9(8): 220-227. Disponible en: https://www.researchgate.net/profile/Ruba-Mohammad/publication/354389339_Orthodontic_Evaluation_of_Impacted_Maxillary_Canine_by_Panoramic_Radiograph-A_Literature_Review/links/61365ca138818c2eaf8832a8/Orthodontic-Evaluation-of-Impacted-Maxillary-Canine-by-Panoramic-Radiograph-A-Literature-Review.pdf

38. Pico C, Do Vale F, Caramelo J, Corte-Real A, Pereira S. Comparative analysis of impacted upper canines: panoramic radiograph vs cone beam computed tomography. Journal of clinical and experimental dentistry, [internet]. 2017 [consultado el 15 de enero del 2021]; 9(10):1176-1182. Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5694144/>

39. Ejaz A, Donovan C, Gandhi V, Yadav S, Tadinada A. Evaluation of the reliability of a new low dose CBCT acquisition protocol in diagnosing impacted canines: an ex-vivo imaging study. Med Phys [internet]. 2019 [consultado el 15 de enero del 2021]; 34(48):38-45. Disponible en: <https://doi.org/10.1117/12.2512521>

40. Becker A, Chaushu S. Surgical Treatment of Impacted Canines: What the Orthodontist Would Like the Surgeon to Know. Oral Maxillofac Surg Clin North Am. [internet]. 2015 [consultado el 15 de enero del 2021]; 27(3):449-58. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26231817/>

41. Rodríguez D. Investigación básica: características, definición, ejemplos. Lifeder [Internet] 2020 [Consultado 30 ene 2021]; Disponible en: <https://www.lifeder.com/investigacion-basica/>

42. Hernández R. Metodología de la investigación. 6a ed. México: McGraw-Hill; [internet]. 2014 [consultado el 15 de enero del 2021]; Disponible en: <https://www.uca.ac.cr/wp-content/uploads/2017/10/Investigacion.pdf>
43. Echemendía Tocabens, B. La regulación ética de las investigaciones biomédicas y los comités de ética de la investigación. Revista Cubana de Higiene y Epidemiología [internet]. 2014 [consultado el 20 de enero del 2021]; 52(1): 120-142. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?pid=S1561-30032014000100011&script=sci_arttext&tlang=pt
44. Código de Ética en Investigación de la Universidad César Vallejo, decreto, reglamento 30220, SUNEDU, N°006. Resolución de Consejo Universitario, N°0126-2017 UCV. (2017). Disponible en: <https://www.ucv.edu.pe/datafiles/C%C3%93DIGO%20DE%20%C3%89TICA.pdf>
45. REAL ACADEMIA ESPAÑOLA: Diccionario de la lengua española, 23.^a ed., [versión 23.4 en línea]. [consultado el 6 de enero del 2021]. Disponible en: <https://www.rae.es>

ANEXOS

ANEXO 1

VARIABLES Y OPERACIONALIZACIÓN

VARIABLES DE ESTUDIO	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	INDICADORES	ESCALA DE MEDICIÓN
Prevalencia de caninos impactados	Proporción de radiografías panorámicas que presentan caninos impactados con respecto al total de la población en estudio. ⁴⁵	Será determinado según los datos obtenidos en la ficha de recolección de datos	Presencia Ausencia	Nominal
Género	Condición de un organismo que distingue entre masculino y femenino. ⁴⁵	Será determinado según los datos registrados en radiografía	Masculino Femenino	Nominal
Grupo etario	Relativo a la edad de las personas. ⁴⁵	Será determinado según los datos registrados en radiografía	11 a 17 años 18 a 29 años 30 a 59 años	Intervalo

ANEXO 2

FICHA DE RECOLECCIÓN DE DATOS

Prevalencia de caninos impactados evaluados en radiografías panorámicas de pacientes que acuden a un centro radiológico privado, Lima 2021.

I. DATOS GENERALES

EDAD:.....

GÉNERO:.....

II. CANINO IMPACTADO

Nº de radiografía:.....

PRESENTA SI

NO

ANEXO 3

VALIDEZ Y CONFIABILIDAD DE LOS INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATO



CONSTANCIA DE CALIBRACIÓN

Yo, Norbel Martín Lopez Muñoz con DNI Nº 09674828, Magister en Radiología bucal y maxilofacial Nº ANR/COP 02391/31532, de profesión cirujano dentista desempeñándome actualmente como radiólogo bucal y maxilofacial en Jockey Salud Centro Diagnóstico por Imagen.

Por medio de la presente hago constar que capacitado y calibrado al(los) estudiante(s) Bachiller Erick Alexander Lloclla Nuñez, con la finalidad de Validar el procedimiento de recolección de datos del Proyecto de Investigación titulado:

"Prevalencia de caninos impactados en radiografías panorámicas de pacientes que acuden a un centro radiológico privado, Lima, 2021".

En señal de conformidad firmo la presente en la ciudad de Lima a los 22 días del mes de febrero de Dos mil veintiuno.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Norbel Martín Lopez Muñoz'. Below the signature, there is printed text: 'RADIOLOGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL', 'COP 31532', and '02391/31532'.

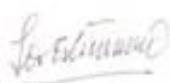
Mgtr. : Norbel Martín Lopez Muñoz
DNI : 09674828
Especialidad : Radiología bucal y maxilofacial
E-mail : cd.nlopezm@gmail.com

I. DATOS INFORMATIVOS

1.1. ESTUDIANTE :	Erick Alexander Lloclla Nuñez
1.2. TÍTULO DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN :	Prevalencia de caninos impactados evaluados en radiografías panorámicas de pacientes que acuden a un centro radiológico privado, Lima 2021.
1.3. ESCUELA PROFESIONAL :	Estomatología
1.4. TIPO DE INSTRUMENTO (adjuntar) :	Ficha de recolección de datos
1.5. COEFICIENTE DE CALIBRACIÓN EMPLEADO :	<i>INDICE DE KAPPA (x)</i> <i>COEFICIENTE INTERCLASE ()</i> <i>COEFICIENTE INTRACLASE ()</i>
1.6. FECHA DE APLICACIÓN :	04 de marzo del 2021
1.7. MUESTRA APLICADA :	30 radiografías panorámicas

II. CONFIABILIDAD

ÍNDICE DE CALIBRACIÓN ALCANZADO:	0,81
----------------------------------	------

III. DESCRIPCIÓN BREVE DEL PROCESO (*ítems iniciales, ítems mejorados, eliminados, etc.*)
Estudiante: Erick Alexander Lloclla Nuñez
DNI: 42386345
Estadística/
Docente: Luis Alberto Estrada Alva
DNI: 17825683


ANEXO 4

AUTORIZACIÓN DE APLICACIÓN DEL INSTRUMENTO (CON FIRMA Y SELLO)



CENTRO DIAGNOSTICO POR IMAGEN

"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

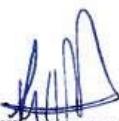
Lima. 08 de febrero de 2021

El que suscribe, Dra. Karla Marissa Verástegui Tineo con número de colegiatura COP 25187 con DNI 41775740, representante del Centro Radiológico Jockey Salud.

Deja constancia que el Bachiller Erick Alexander Lloclla Nuñez, identificado con DNI 47586945, ha realizado su Proyecto de Investigación **"Prevalencia de caninos impactados en radiografías panorámicas de pacientes que acuden a un centro radiológico privado, Lima, 2021"**; en el centro que dirijo, recolectando datos necesarios para la aplicación de su tesis con la finalidad de obtener su título de cirujano dentista.

Sin otra particular, se emite este documento para fines que el interesado crea conveniente.

Atentamente



Karla M. Verástegui Tineo
CIRUJANO DENTISTA
COP: 25187

Dra. Karla Marissa Verástegui Tineo

COP 25187

Representante Jockey Salud

Av. Javier Prado Este 4200, Santiago de Surco, Lima

ANEXO 5

TABLAS, FIGURAS Y FOTOS

Figura 1. Tabla de recolección de datos

Nº	Nº de codigo de radiografía	Edad	Género	Presencia de caninos retenidos
1	CR-1022	13	F	NO
2	CR-1029	16	M	NO
3	CR-1032	14	F	NO
4	CR-1035	15	M	NO
5	CR-1038	15	F	SI
6	CR-1041	13	F	NO
7	CR-1044	12	F	NO
8	CR-1047	12	M	NO
9	CR-1050	12	M	NO
10	CR-1053	16	M	NO
11	CR-1056	35	M	NO
12	CR-1059	33	M	NO
13	CR-1062	35	F	NO
14	CR-1065	33	M	NO
15	CR-1068	35	F	NO
16	CR-1071	33	M	NO
17	CR-1074	35	F	NO
18	CR-1077	13	F	SI
19	CR-1080	16	F	NO
20	CR-1083	14	M	NO
21	CR-1086	15	M	NO
22	CR-1089	15	M	NO
23	CR-1092	13	M	NO
24	CR-1095	12	M	NO
25	CR-1098	12	F	NO
26	CR-1101	12	M	NO
27	CR-1104	16	F	NO
28	CR-1107	35	M	NO
29	CR-1110	21	F	NO
30	CR-1113	21	F	NO
31	CR-1116	21	F	NO
32	CR-1119	21	M	NO

33	CR-1122	22	M	NO
34	CR-1125	22	M	NO
35	CR-1128	22	M	NO
36	CR-1131	22	M	SI
37	CR-1134	22	F	NO
38	CR-1137	22	M	NO
39	CR-1140	22	F	NO
40	CR-1143	22	M	NO
41	CR-1146	22	F	NO
42	CR-1149	23	F	NO
43	CR-1152	23	F	NO
44	CR-1155	23	M	NO
45	CR-1158	23	M	NO
46	CR-1161	23	M	NO
47	CR-1164	23	M	NO
48	CR-1167	23	M	SI
49	CR-1170	23	F	NO
50	CR-1173	23	M	NO
51	CR-1176	23	F	NO
52	CR-1179	24	M	NO
53	CR-1182	24	F	NO
54	CR-1185	24	F	NO
55	CR-1188	24	F	NO
56	CR-1191	24	M	NO
57	CR-1194	24	M	NO
58	CR-1197	24	M	NO
59	CR-1200	24	M	NO
60	CR-1203	24	M	NO
61	CR-1206	25	F	NO
62	CR-1209	25	M	NO
63	CR-1212	25	F	NO
64	CR-1215	25	M	NO
65	CR-1218	25	F	NO
66	CR-1221	25	F	NO
67	CR-1224	25	F	NO
68	CR-1227	25	M	NO
69	CR-1230	25	M	NO
70	CR-1233	26	M	NO
71	CR-1236	24	M	NO
72	CR-1239	26	M	NO
73	CR-1242	26	F	NO

74	CR-1245	26	M	NO
75	CR-1248	26	F	NO
76	CR-1251	26	M	NO
77	CR-1254	26	F	NO
78	CR-1257	26	F	NO
79	CR-1260	26	F	NO
80	CR-1263	27	M	NO
81	CR-1266	27	M	SI
82	CR-1269	27	M	NO
83	CR-1272	27	M	NO
84	CR-1275	27	M	NO
85	CR-1278	27	F	NO
86	CR-1281	27	M	NO
87	CR-1284	27	F	NO
88	CR-1287	27	M	NO
89	CR-1290	28	F	NO
90	CR-1293	28	F	NO
91	CR-1296	28	F	NO
92	CR-1299	28	M	NO
93	CR-1302	28	M	NO
94	CR-1305	28	M	NO
95	CR-1308	28	M	SI
96	CR-1311	28	M	NO
97	CR-1314	20	F	NO
98	CR-1317	22	M	NO
99	CR-1320	33	F	NO
100	CR-1323	26	M	NO
101	CR-1326	26	F	NO
102	CR-1329	26	F	NO
103	CR-1332	26	F	NO
104	CR-1335	26	M	NO
105	CR-1338	26	M	NO
106	CR-1341	26	M	NO
107	CR-1344	26	M	NO
108	CR-1347	27	M	NO
109	CR-1350	27	F	NO
110	CR-1353	27	M	NO
111	CR-1356	27	F	NO
112	CR-1359	27	M	NO
113	CR-1362	27	F	NO
114	CR-1365	27	F	NO

115	CR-1368	27	F	NO
116	CR-1371	27	M	NO
117	CR-1374	28	M	NO
118	CR-1377	28	M	NO
119	CR-1380	28	M	NO
120	CR-1383	28	M	NO
121	CR-1386	28	F	NO
122	CR-1389	28	M	NO
123	CR-1392	28	F	NO
124	CR-1395	28	M	NO
125	CR-1398	20	F	NO
126	CR-1401	22	F	NO
127	CR-1404	13	F	NO
128	CR-1407	16	M	NO
129	CR-1410	14	M	NO
130	CR-1413	15	M	NO
131	CR-1416	15	M	NO
132	CR-1419	13	M	NO
133	CR-1422	12	F	NO
134	CR-1425	12	M	NO
135	CR-1428	12	F	NO
136	CR-1431	16	M	NO
137	CR-1434	35	F	NO
138	CR-1437	33	F	NO
139	CR-1440	35	F	NO
140	CR-1443	33	M	NO
141	CR-1446	35	M	NO
142	CR-1449	33	M	NO
143	CR-1452	35	M	NO
144	CR-1455	13	M	NO
145	CR-1458	16	F	NO
146	CR-1461	14	M	NO
147	CR-1464	15	F	NO
148	CR-1467	15	M	NO
149	CR-1470	13	F	NO
150	CR-1473	12	F	NO
151	CR-1476	12	F	NO
152	CR-1479	12	M	NO
153	CR-1482	16	M	NO
154	CR-1485	35	M	NO
155	CR-1488	21	M	NO

156	CR-1491	21	M	NO
157	CR-1494	21	F	NO
158	CR-1497	21	M	NO
159	CR-1500	22	F	NO
160	CR-1503	22	M	NO
161	CR-1506	22	F	NO
162	CR-1509	22	F	NO
163	CR-1512	22	F	NO
164	CR-1515	22	M	NO
165	CR-1518	22	M	NO
166	CR-1521	22	M	NO
167	CR-1524	22	M	NO
168	CR-1527	23	M	NO
169	CR-1530	23	F	NO
170	CR-1533	23	M	NO
171	CR-1536	23	F	NO
172	CR-1539	23	M	NO
173	CR-1542	23	F	NO
174	CR-1545	23	F	NO
175	CR-1548	23	F	NO
176	CR-1551	23	M	NO
177	CR-1554	23	M	NO
178	CR-1557	24	M	NO
179	CR-1560	24	M	NO
180	CR-1563	24	M	NO
181	CR-1566	24	F	NO
182	CR-1569	24	M	NO
183	CR-1572	24	F	NO
184	CR-1575	24	M	NO
185	CR-1578	24	F	NO
186	CR-1581	24	F	NO
187	CR-1584	25	F	NO
188	CR-1587	25	M	NO
189	CR-1590	25	M	NO
190	CR-1593	25	M	NO
191	CR-1596	25	M	NO
192	CR-1599	25	M	NO
193	CR-1602	25	F	NO
194	CR-1605	25	M	NO
195	CR-1608	25	F	NO
196	CR-1611	26	M	NO

197	CR-1614	32	F	NO
198	CR-1617	26	F	NO
199	CR-1620	26	F	NO
200	CR-1623	26	M	NO
201	CR-1626	26	M	NO
202	CR-1629	26	M	NO
203	CR-1632	26	M	NO
204	CR-1635	26	M	NO
205	CR-1638	26	F	NO
206	CR-1641	27	M	NO
207	CR-1644	27	F	NO
208	CR-1647	27	M	NO
209	CR-1650	27	F	NO
210	CR-1653	27	F	NO
211	CR-1656	27	F	NO
212	CR-1659	27	M	NO
213	CR-1662	27	M	NO
214	CR-1665	27	M	NO
215	CR-1668	28	M	NO
216	CR-1671	28	M	NO
217	CR-1674	28	F	NO
218	CR-1677	28	M	NO
219	CR-1680	28	F	NO
220	CR-1683	28	M	NO
221	CR-1686	28	F	NO
222	CR-1689	28	F	NO
223	CR-1692	20	F	NO
224	CR-1695	22	M	NO
225	CR-1698	33	M	NO
226	CR-1701	26	M	NO
227	CR-1704	26	M	NO
228	CR-1707	26	M	NO
229	CR-1710	26	F	NO
230	CR-1713	26	M	NO
231	CR-1716	26	F	NO
232	CR-1719	26	M	NO
233	CR-1722	26	F	NO
234	CR-1725	27	F	NO
235	CR-1728	27	F	NO
236	CR-1731	27	M	NO
237	CR-1734	27	M	NO

238	CR-1737	27	M	NO
239	CR-1740	27	M	NO
240	CR-1743	27	M	NO
241	CR-1746	27	F	NO
242	CR-1749	27	M	NO
243	CR-1752	28	F	NO
244	CR-1755	28	M	NO
245	CR-1758	28	F	NO
246	CR-1761	28	F	NO
247	CR-1764	28	F	NO
248	CR-1767	28	M	NO
249	CR-1770	28	M	NO
250	CR-1773	28	M	NO
251	CR-1776	20	M	NO
252	CR-1779	22	M	NO
253	CR-1782	34	F	NO
254	CR-1785	34	M	NO
255	CR-1788	21	F	NO
256	CR-1791	23	M	NO
257	CR-1794	19	F	NO
258	CR-1797	18	F	NO
259	CR-1800	21	F	NO
260	CR-1803	17	M	NO
261	CR-1806	20	M	NO
262	CR-1809	16	M	NO
263	CR-1812	26	M	NO
264	CR-1815	26	M	NO
265	CR-1818	26	F	NO
266	CR-1821	26	M	NO
267	CR-1824	26	F	SI
268	CR-1827	27	M	NO
269	CR-1830	27	F	NO
270	CR-1833	27	F	NO
271	CR-1836	27	F	NO
272	CR-1839	27	M	NO
273	CR-1842	27	M	NO
274	CR-1845	27	M	NO
275	CR-1848	27	M	NO
276	CR-1851	27	M	NO
277	CR-1854	28	F	NO
278	CR-1857	28	M	NO

279	CR-1860	28	F	NO
280	CR-1863	28	M	NO
281	CR-1866	28	F	NO
282	CR-1869	28	F	SI
283	CR-1872	28	F	NO
284	CR-1875	28	M	NO
285	CR-1878	20	M	NO
286	CR-1881	22	M	NO
287	CR-1884	34	M	NO
288	CR-1887	34	M	NO
289	CR-1890	21	F	NO
290	CR-1893	23	M	NO
291	CR-1896	19	F	NO
292	CR-1899	18	M	NO
293	CR-1902	21	F	NO
294	CR-1905	17	F	NO
295	CR-1908	20	F	NO
296	CR-1911	16	M	NO
297	CR-1914	26	M	NO
298	CR-1917	26	M	NO
299	CR-1920	26	M	NO
300	CR-1923	26	M	NO
301	CR-1926	26	F	NO
302	CR-1929	27	M	NO
303	CR-1932	27	F	NO
304	CR-1935	27	M	NO
305	CR-1938	27	F	NO
306	CR-1941	27	F	NO
307	CR-1944	27	F	NO
308	CR-1947	27	M	NO
309	CR-1950	27	M	NO
310	CR-1953	27	M	NO
311	CR-1956	28	M	NO
312	CR-1959	28	M	NO
313	CR-1962	28	F	NO
314	CR-1965	28	M	NO
315	CR-1968	28	F	NO
316	CR-1971	28	M	NO
317	CR-1974	28	F	NO
318	CR-1977	28	F	NO
319	CR-1980	20	F	NO

320	CR-1983	22	M	NO
321	CR-1986	34	M	NO
322	CR-1989	34	M	NO
323	CR-1992	21	M	NO
324	CR-1995	23	M	NO
325	CR-1998	19	F	NO
326	CR-2001	18	M	NO
327	CR-2004	21	F	NO
328	CR-2007	17	M	NO
329	CR-2010	20	F	NO
330	CR-2013	16	F	NO
331	CR-2016	13	F	SI
332	CR-2019	16	M	NO
333	CR-2022	14	M	NO
334	CR-2025	15	M	NO
335	CR-2028	15	M	NO
336	CR-2031	13	M	NO
337	CR-2034	12	F	NO
338	CR-2037	12	M	NO
339	CR-2040	12	F	NO
340	CR-2043	16	M	SI
341	CR-2046	35	F	NO
342	CR-2049	33	F	NO
343	CR-2052	35	F	NO
344	CR-2055	33	M	NO
345	CR-2058	35	M	NO
346	CR-2061	33	M	NO
347	CR-2064	35	M	NO
348	CR-2067	13	M	NO
349	CR-2070	16	F	SI
350	CR-2073	14	M	NO
351	CR-2076	15	F	NO
352	CR-2079	15	M	NO
353	CR-2082	13	F	NO
354	CR-2085	12	F	NO
355	CR-2088	12	F	SI
356	CR-2091	12	M	NO
357	CR-2094	16	M	NO
358	CR-2097	35	M	NO
359	CR-2100	21	M	NO
360	CR-2103	21	M	NO

361	CR-2106	21	F	NO
362	CR-2109	21	M	NO
363	CR-2112	22	F	NO
364	CR-2115	22	M	NO
365	CR-2118	22	F	NO
366	CR-2121	22	F	NO
367	CR-2124	22	F	NO
368	CR-2127	22	M	NO
369	CR-2130	22	M	NO
370	CR-2133	22	M	NO
371	CR-2136	22	M	NO
372	CR-2139	23	M	NO
373	CR-2142	23	F	NO
374	CR-2145	23	M	NO
375	CR-2148	23	F	NO
376	CR-2151	23	M	NO
377	CR-2154	23	F	NO
378	CR-2157	23	F	NO
379	CR-2160	23	F	NO
380	CR-2163	23	M	NO
381	CR-2166	23	M	NO
382	CR-2169	24	M	NO
383	CR-2172	24	M	NO
384	CR-2175	24	M	NO
385	CR-2178	24	F	NO
386	CR-2181	24	M	NO
387	CR-2184	24	F	NO
388	CR-2187	24	M	NO
389	CR-2190	24	F	NO
390	CR-2193	24	F	SI
391	CR-2196	25	F	NO
392	CR-2199	25	M	NO
393	CR-2202	25	M	NO
394	CR-2205	25	M	NO
395	CR-2208	25	M	NO
396	CR-2211	25	M	SI
397	CR-2214	25	F	NO
398	CR-2217	25	M	NO
399	CR-2220	25	F	SI
400	CR-2223	26	M	NO
401	CR-2226	33	F	SI

402	CR-2229	26	F	NO
403	CR-2232	26	F	SI
404	CR-2235	26	M	NO
405	CR-2238	26	M	NO
406	CR-2241	26	M	NO
407	CR-2244	26	M	NO
408	CR-2247	26	M	NO
409	CR-2250	26	F	NO
410	CR-2253	27	M	NO
411	CR-2256	27	F	NO
412	CR-2259	27	M	NO
413	CR-2262	27	F	NO
414	CR-2265	27	F	NO
415	CR-2268	27	F	NO
416	CR-2271	27	M	NO
417	CR-2274	27	M	NO
418	CR-2277	27	M	NO
419	CR-2280	28	M	NO
420	CR-2283	28	M	NO
421	CR-2286	28	F	NO
422	CR-2289	28	M	NO
423	CR-2292	28	F	NO
424	CR-2295	28	M	NO
425	CR-2298	28	F	NO
426	CR-2301	28	F	NO
427	CR-2304	20	F	NO
428	CR-2307	22	M	NO
429	CR-2310	33	M	NO
430	CR-2313	26	M	NO
431	CR-2316	26	M	NO
432	CR-2319	26	M	NO
433	CR-2322	26	F	NO
434	CR-2325	26	M	NO
435	CR-2328	26	F	NO
436	CR-2331	26	M	NO
437	CR-2334	26	F	NO
438	CR-2337	27	F	NO
439	CR-2340	27	F	NO
440	CR-2343	27	M	NO
441	CR-2346	27	M	NO
442	CR-2349	27	M	NO

443	CR-2352	27	M	NO
444	CR-2355	27	M	NO
445	CR-2358	27	F	NO
446	CR-2361	27	M	NO
447	CR-2364	28	F	NO
448	CR-2367	28	M	NO
449	CR-2370	28	F	NO
450	CR-2373	28	F	NO
451	CR-2376	28	F	NO
452	CR-2379	28	M	SI
453	CR-2382	28	M	NO
454	CR-2385	28	M	SI
455	CR-2388	20	M	NO
456	CR-2391	22	M	NO
457	CR-2394	13	F	SI
458	CR-2397	16	M	NO
459	CR-2400	14	F	NO
460	CR-2403	15	M	NO
461	CR-2406	15	F	NO
462	CR-2409	13	F	NO
463	CR-2412	12	F	NO
464	CR-2415	12	M	NO
465	CR-2418	12	M	NO
466	CR-2421	16	M	NO
467	CR-2424	35	M	NO
468	CR-2427	33	M	NO
469	CR-2430	35	F	NO
470	CR-2433	33	M	NO
471	CR-2436	35	F	NO
472	CR-2439	33	M	NO
473	CR-2442	35	F	NO
474	CR-2445	13	F	NO
475	CR-2448	16	F	NO
476	CR-2451	14	M	SI
477	CR-2454	15	M	SI
478	CR-2457	15	M	NO
479	CR-2460	13	M	NO
480	CR-2463	12	M	NO
481	CR-2466	12	F	NO
482	CR-2469	12	M	NO
483	CR-2472	16	F	SI

484	CR-2475	35	M	NO
485	CR-2478	21	F	NO
486	CR-2481	21	F	NO
487	CR-2484	21	F	NO
488	CR-2487	21	M	NO
489	CR-2490	22	M	NO
490	CR-2493	22	M	NO
491	CR-2496	22	M	NO
492	CR-2499	22	M	NO
493	CR-2502	22	F	NO
494	CR-2505	22	M	NO
495	CR-2508	22	F	NO
496	CR-2511	22	M	NO
497	CR-2514	22	F	NO
498	CR-2517	23	F	NO
499	CR-2520	23	F	NO
500	CR-2523	23	M	NO
501	CR-2526	23	M	NO
502	CR-2529	23	M	SI
503	CR-2532	23	M	NO
504	CR-2535	23	M	NO
505	CR-2538	23	F	NO
506	CR-2541	23	M	SI
507	CR-2544	23	F	NO
508	CR-2547	24	M	NO
509	CR-2550	24	F	NO
510	CR-2553	24	F	NO
511	CR-2556	24	F	NO
512	CR-2559	24	M	SI
513	CR-2562	24	M	NO
514	CR-2565	24	M	NO
515	CR-2568	24	M	NO
516	CR-2571	24	M	NO
517	CR-2574	25	F	NO
518	CR-2577	25	M	NO
519	CR-2580	25	F	NO
520	CR-2583	25	M	SI
521	CR-2586	25	F	NO
522	CR-2589	25	F	NO
523	CR-2592	25	F	NO
524	CR-2595	25	M	NO

525	CR-2598	25	M	NO
526	CR-2601	26	M	NO
527	CR-2604	32	M	NO
528	CR-2607	26	M	NO
529	CR-2610	26	F	NO
530	CR-2613	26	M	NO
531	CR-2616	26	F	NO
532	CR-2619	26	M	NO
533	CR-2622	26	F	NO
534	CR-2625	26	F	NO
535	CR-2628	26	F	NO
536	CR-2631	27	M	NO
537	CR-2634	27	M	NO
538	CR-2637	27	M	NO
539	CR-2640	27	M	NO
540	CR-2643	27	M	NO
541	CR-2646	27	F	SI
542	CR-2649	27	M	NO
543	CR-2652	27	F	NO
544	CR-2655	27	M	NO
545	CR-2658	28	F	NO
546	CR-2661	28	F	SI
547	CR-2664	28	F	NO
548	CR-2667	28	M	NO
549	CR-2670	28	M	NO
550	CR-2673	28	M	NO
551	CR-2676	28	M	NO
552	CR-2679	28	M	SI
553	CR-2682	20	F	NO
554	CR-2685	22	M	NO
555	CR-2688	33	F	NO
556	CR-2691	26	M	NO
557	CR-2694	26	F	SI
558	CR-2697	26	F	NO
559	CR-2700	26	F	NO
560	CR-2703	26	M	NO
561	CR-2706	26	M	SI
562	CR-2709	26	M	NO
563	CR-2712	26	M	NO
564	CR-2715	27	M	SI
565	CR-2718	27	F	SI

566	CR-2721	27	M	SI
567	CR-2724	27	F	NO
568	CR-2727	27	M	NO
569	CR-2730	27	F	NO
570	CR-2733	27	F	NO
571	CR-2736	27	F	NO
572	CR-2739	27	M	NO
573	CR-2742	28	M	NO
574	CR-2745	28	M	NO
575	CR-2748	28	M	NO
576	CR-2751	28	M	NO
577	CR-2754	28	F	NO
578	CR-2757	28	M	NO
579	CR-2760	28	F	NO
580	CR-2763	28	M	NO
581	CR-2766	20	F	NO
582	CR-2769	22	F	NO
583	CR-2772	34	F	SI
584	CR-2775	34	M	NO
585	CR-2778	21	M	NO
586	CR-2781	23	M	NO
587	CR-2784	19	M	NO
588	CR-2787	18	M	SI
589	CR-2790	21	F	NO
590	CR-2793	17	M	NO
591	CR-2796	20	F	NO
592	CR-2799	16	M	SI
593	CR-2802	26	F	NO
594	CR-2805	26	F	NO
595	CR-2808	26	F	SI
596	CR-2811	26	M	SI
597	CR-2814	26	M	NO
598	CR-2817	27	M	NO
599	CR-2820	27	M	NO
600	CR-2823	27	M	SI
601	CR-2826	27	F	NO
602	CR-2829	27	M	SI
603	CR-2832	27	F	NO
604	CR-2835	27	M	NO
605	CR-2838	27	F	NO
606	CR-2841	27	F	NO

607	CR-2844	28	F	NO
608	CR-2847	28	M	NO
609	CR-2850	28	M	NO
610	CR-2853	28	M	SI
611	CR-2856	28	M	NO
612	CR-2859	28	M	NO
613	CR-2862	28	F	NO
614	CR-2865	28	M	NO
615	CR-2868	20	F	SI
616	CR-2871	22	M	NO
617	CR-2874	34	F	NO
618	CR-2877	34	F	NO
619	CR-2880	21	F	NO
620	CR-2883	23	M	NO
621	CR-2886	19	M	NO
622	CR-2889	18	M	NO
623	CR-2892	21	M	NO
624	CR-2895	17	M	NO
625	CR-2898	20	F	NO
626	CR-2901	16	M	NO
627	CR-2904	26	F	NO
628	CR-2907	26	M	NO
629	CR-2910	26	F	SI
630	CR-2913	26	F	NO
631	CR-2916	26	F	NO
632	CR-2919	27	M	NO
633	CR-2922	27	M	NO
634	CR-2925	27	M	SI
635	CR-2928	27	M	NO
636	CR-2931	27	M	NO
637	CR-2934	27	F	NO
638	CR-2937	27	M	NO
639	CR-2940	27	F	NO
640	CR-2943	27	M	NO
641	CR-2946	28	F	NO
642	CR-2949	28	F	SI
643	CR-2952	28	F	NO
644	CR-2955	28	M	NO
645	CR-2958	28	M	NO
646	CR-2961	28	M	NO
647	CR-2964	28	M	NO

648	CR-2967	28	M	NO
649	CR-2970	20	F	NO
650	CR-2973	22	M	NO
651	CR-2976	34	F	NO
652	CR-2979	34	M	NO
653	CR-2982	21	F	NO
654	CR-2985	23	F	NO
655	CR-2988	19	F	SI
656	CR-2991	18	M	NO
657	CR-2994	21	M	NO
658	CR-2997	17	M	NO
659	CR-3000	20	M	SI
660	CR-3003	16	M	NO
661	CR-3006	13	F	NO
662	CR-3009	16	M	NO
663	CR-3012	14	F	NO
664	CR-3015	15	M	NO
665	CR-3018	15	F	SI
666	CR-3021	13	F	NO
667	CR-3024	12	F	NO
668	CR-3027	12	M	NO
669	CR-3030	12	M	NO
670	CR-3033	16	M	NO
671	CR-3036	35	M	NO
672	CR-3039	33	M	NO
673	CR-3042	35	F	NO
674	CR-3045	33	M	NO
675	CR-3048	35	F	NO
676	CR-3051	33	M	NO
677	CR-3054	35	F	NO
678	CR-3057	13	F	SI
679	CR-3060	16	F	NO
680	CR-3063	14	M	NO
681	CR-3066	15	M	NO
682	CR-3069	15	M	NO
683	CR-3072	13	M	NO
684	CR-3075	12	M	NO
685	CR-3078	12	F	NO
686	CR-3081	12	M	SI
687	CR-3084	16	F	NO
688	CR-3087	35	M	NO

689	CR-3090	21	F	NO
690	CR-3093	21	F	SI
691	CR-3096	21	F	NO
692	CR-3099	21	M	NO
693	CR-3102	22	M	NO
694	CR-3105	22	M	NO
695	CR-3108	22	M	NO
696	CR-3111	22	M	SI
697	CR-3114	22	F	NO
698	CR-3117	22	M	NO
699	CR-3120	22	F	NO
700	CR-3123	22	M	NO
701	CR-3126	22	F	NO
702	CR-3129	23	F	NO
703	CR-3132	23	F	SI
704	CR-3135	23	M	NO
705	CR-3138	23	M	NO
706	CR-3141	23	M	NO
707	CR-3144	23	M	NO
708	CR-3147	23	M	NO
709	CR-3150	23	F	SI
710	CR-3153	23	M	NO
711	CR-3156	23	F	NO
712	CR-3159	24	M	NO
713	CR-3162	24	F	NO
714	CR-3165	24	F	NO
715	CR-3168	24	F	NO
716	CR-3171	24	M	SI
717	CR-3174	24	M	NO
718	CR-3177	24	M	NO
719	CR-3180	24	M	NO
720	CR-3183	24	M	NO
721	CR-3186	25	F	SI
722	CR-3189	25	M	NO
723	CR-3192	25	F	NO
724	CR-3195	25	M	NO
725	CR-3198	25	F	SI
726	CR-3201	25	F	NO
727	CR-3204	25	F	NO
728	CR-3207	25	M	NO
729	CR-3210	25	M	NO

730	CR-3213	26	M	SI
731	CR-3216	24	M	NO
732	CR-3219	26	M	NO
733	CR-3222	26	F	NO
734	CR-3225	26	M	NO
735	CR-3228	26	F	NO
736	CR-3231	26	M	NO
737	CR-3234	26	F	SI
738	CR-3237	26	F	NO
739	CR-3240	26	F	NO
740	CR-3243	27	M	NO
741	CR-3246	27	M	NO
742	CR-3249	27	M	SI
743	CR-3252	27	M	NO
744	CR-3255	27	M	NO
745	CR-3258	27	F	NO
746	CR-3261	27	M	NO
747	CR-3264	27	F	NO
748	CR-3267	27	M	SI
749	CR-3270	28	F	NO
750	CR-3273	28	F	NO
751	CR-3276	28	F	NO
752	CR-3279	28	M	NO
753	CR-3282	28	M	NO
754	CR-3285	28	M	SI
755	CR-3288	28	M	NO
756	CR-3291	28	M	NO
757	CR-3294	20	F	NO
758	CR-3297	22	M	NO
759	CR-3300	33	F	NO
760	CR-3303	26	M	NO
761	CR-3306	26	F	NO
762	CR-3309	26	F	SI
763	CR-3312	26	F	NO
764	CR-3315	26	M	NO
765	CR-3318	26	M	NO
766	CR-3321	26	M	NO
767	CR-3324	26	M	SI
768	CR-3327	27	M	NO
769	CR-3330	27	F	NO
770	CR-3333	27	M	NO

771	CR-3336	27	F	NO
772	CR-3339	27	M	SI
773	CR-3342	27	F	NO
774	CR-3345	27	F	NO
775	CR-3348	27	F	NO
776	CR-3351	27	M	NO
777	CR-3354	28	M	NO
778	CR-3357	28	M	SI
779	CR-3360	28	M	NO
780	CR-3363	28	M	NO
781	CR-3366	28	F	NO
782	CR-3369	28	M	NO
783	CR-3372	28	F	NO
784	CR-3375	28	M	NO
785	CR-3378	20	F	SI
786	CR-3381	22	F	NO
787	CR-3384	13	F	NO
788	CR-3387	16	M	NO
789	CR-3390	14	M	NO
790	CR-3393	15	M	SI
791	CR-3396	15	M	NO
792	CR-3399	13	M	NO
793	CR-3402	12	F	NO
794	CR-3405	12	M	NO
795	CR-3408	12	F	SI
796	CR-3411	16	M	NO
797	CR-3414	35	F	NO
798	CR-3417	33	F	NO
799	CR-3420	35	F	NO
800	CR-3423	33	M	NO
801	CR-3426	35	M	NO
802	CR-3429	33	M	NO
803	CR-3432	35	M	NO
804	CR-3435	13	M	NO
805	CR-3438	16	F	NO
806	CR-3441	14	M	NO
807	CR-3444	15	F	NO
808	CR-3447	15	M	SI
809	CR-3450	13	F	NO
810	CR-3453	12	F	NO
811	CR-3456	12	F	NO

812	CR-3459	12	M	NO
813	CR-3462	16	M	NO
814	CR-3465	35	M	NO
815	CR-3468	21	M	NO
816	CR-3471	21	M	NO
817	CR-3474	21	F	NO
818	CR-3477	21	M	NO
819	CR-3480	22	F	NO
820	CR-3483	22	M	NO
821	CR-3486	22	F	NO
822	CR-3489	22	F	NO
823	CR-3492	22	F	NO
824	CR-3495	22	M	NO
825	CR-3498	22	M	NO
826	CR-3501	22	M	SI
827	CR-3504	22	M	NO
828	CR-3507	23	M	NO
829	CR-3510	23	F	NO
830	CR-3513	23	M	NO
831	CR-3516	23	F	NO
832	CR-3519	23	M	NO
833	CR-3522	23	F	NO
834	CR-3525	23	F	NO
835	CR-3528	23	F	NO
836	CR-3531	23	M	NO
837	CR-3534	23	M	NO
838	CR-3537	24	M	SI
839	CR-3540	24	M	NO
840	CR-3543	24	M	NO
841	CR-3546	24	F	NO
842	CR-3549	24	M	NO
843	CR-3552	24	F	NO
844	CR-3555	24	M	NO
845	CR-3558	24	F	NO
846	CR-3561	24	F	NO
847	CR-3564	25	F	NO
848	CR-3567	25	M	NO
849	CR-3570	25	M	NO
850	CR-3573	25	M	NO
851	CR-3576	25	M	NO
852	CR-3579	25	M	NO

853	CR-3582	25	F	NO
854	CR-3585	25	M	NO
855	CR-3588	25	F	NO
856	CR-3591	26	M	NO
857	CR-3594	32	F	NO
858	CR-3597	26	F	NO
859	CR-3600	26	F	NO
860	CR-3603	26	M	NO
861	CR-3606	26	M	NO
862	CR-3609	26	M	NO
863	CR-3612	26	M	NO
864	CR-3615	26	M	NO
865	CR-3618	26	F	NO
866	CR-3621	27	M	NO
867	CR-3624	27	F	NO
868	CR-3627	27	M	NO
869	CR-3630	27	F	NO
870	CR-3633	27	F	NO
871	CR-3636	27	F	SI
872	CR-3639	27	M	NO
873	CR-3642	27	M	NO
874	CR-3645	27	M	NO
875	CR-3648	28	M	NO
876	CR-3651	28	M	NO
877	CR-3654	28	F	NO
878	CR-3657	28	M	NO
879	CR-3660	28	F	NO
880	CR-3663	28	M	NO
881	CR-3666	28	F	NO
882	CR-3669	28	F	NO
883	CR-3672	20	F	NO
884	CR-3675	22	M	NO
885	CR-3678	33	M	SI
886	CR-3681	26	M	NO
887	CR-3684	26	M	NO
888	CR-3687	26	M	NO
889	CR-3690	26	F	NO
890	CR-3693	26	M	NO
891	CR-3696	26	F	NO
892	CR-3699	26	M	NO
893	CR-3702	26	F	NO

894	CR-3705	27	F	NO
895	CR-3708	27	F	NO
896	CR-3711	27	M	NO
897	CR-3714	27	M	NO
898	CR-3717	27	M	NO
899	CR-3720	27	M	NO
900	CR-3723	27	M	NO
901	CR-3726	27	F	NO
902	CR-3729	27	M	NO
903	CR-3732	28	F	NO
904	CR-3735	28	M	NO
905	CR-3738	28	F	NO
906	CR-3741	28	F	NO
907	CR-3744	28	F	NO
908	CR-3747	28	M	NO
909	CR-3750	28	M	NO
910	CR-3753	28	M	NO
911	CR-3756	20	M	NO
912	CR-3759	22	M	NO
913	CR-3762	34	F	NO
914	CR-3765	34	M	NO
915	CR-3768	21	F	NO
916	CR-3771	23	M	NO
917	CR-3774	19	F	NO
918	CR-3777	18	F	NO
919	CR-3780	21	F	NO
920	CR-3783	17	M	NO
921	CR-3786	20	M	NO
922	CR-3789	16	M	NO
923	CR-3792	26	M	NO
924	CR-3795	26	M	NO
925	CR-3798	26	F	NO
926	CR-3801	26	M	NO
927	CR-3804	26	F	NO
928	CR-3807	27	M	NO
929	CR-3810	27	F	NO
930	CR-3813	27	F	NO
931	CR-3816	27	F	NO
932	CR-3819	27	M	NO
933	CR-3822	27	M	NO
934	CR-3825	27	M	NO

935	CR-3828	27	M	NO
936	CR-3831	27	M	NO
937	CR-3834	28	F	NO
938	CR-3837	28	M	NO
939	CR-3840	28	F	NO
940	CR-3843	28	M	NO
941	CR-3846	28	F	NO
942	CR-3849	28	F	NO
943	CR-3852	28	F	NO
944	CR-3855	28	M	NO
945	CR-3858	20	M	NO
946	CR-3861	22	M	NO
947	CR-3864	34	M	NO
948	CR-3867	34	M	NO
949	CR-3870	21	F	NO
950	CR-3873	23	M	NO
951	CR-3876	19	F	NO
952	CR-3879	18	M	NO
953	CR-3882	21	F	NO
954	CR-3885	17	F	NO
955	CR-3888	20	F	NO
956	CR-3891	16	M	NO
957	CR-3894	26	M	NO
958	CR-3897	26	M	NO
959	CR-3900	26	M	NO
960	CR-3903	26	M	NO
961	CR-3906	26	F	NO
962	CR-3909	27	M	NO
963	CR-3912	27	F	NO
964	CR-3915	27	M	NO
965	CR-3918	27	F	NO
966	CR-3921	27	F	NO
967	CR-3924	27	F	NO
968	CR-3927	27	M	NO
969	CR-3930	27	M	NO
970	CR-3933	27	M	NO
971	CR-3936	28	M	NO
972	CR-3939	28	M	NO
973	CR-3942	28	F	NO
974	CR-3945	28	M	NO
975	CR-3948	28	F	NO

976	CR-3951	28	M	NO
977	CR-3954	28	F	NO
978	CR-3957	28	F	NO
979	CR-3960	20	F	NO
980	CR-3963	22	M	NO
981	CR-3966	34	M	NO
982	CR-3969	34	M	NO
983	CR-3972	21	M	NO
984	CR-3975	23	M	NO
985	CR-3978	19	F	NO
986	CR-3981	18	M	NO
987	CR-3984	21	F	NO
988	CR-3987	17	M	NO
989	CR-3990	20	F	NO
990	CR-3993	16	F	NO
991	CR-3996	13	F	NO
992	CR-3999	16	M	NO
993	CR-4002	14	M	NO
994	CR-4005	15	M	NO
995	CR-4008	15	M	NO
996	CR-4011	13	M	NO
997	CR-4014	12	F	NO
998	CR-4017	12	M	NO
999	CR-4020	12	F	NO
1000	CR-4023	16	M	NO
1001	CR-4026	35	F	NO
1002	CR-4029	33	F	NO
1003	CR-4032	35	F	NO
1004	CR-4035	33	M	NO
1005	CR-4038	35	M	NO
1006	CR-4041	33	M	NO
1007	CR-4044	35	M	NO
1008	CR-4047	13	M	NO
1009	CR-4050	16	F	NO
1010	CR-4053	14	M	NO
1011	CR-4056	15	F	NO
1012	CR-4059	15	M	NO
1013	CR-4062	13	F	NO
1014	CR-4065	12	F	NO
1015	CR-4068	12	F	NO
1016	CR-4071	12	M	NO

1017	CR-4074	16	M	NO
1018	CR-4077	35	M	NO
1019	CR-4080	21	M	NO
1020	CR-4083	21	M	NO
1021	CR-4086	21	F	NO
1022	CR-4089	21	M	NO
1023	CR-4092	22	F	NO
1024	CR-4095	22	M	NO
1025	CR-4098	22	F	NO
1026	CR-4101	22	F	NO
1027	CR-4104	22	F	NO
1028	CR-4107	22	M	NO
1029	CR-4110	22	M	NO
1030	CR-4113	22	M	NO
1031	CR-4116	22	M	NO
1032	CR-4119	23	M	NO
1033	CR-4122	23	F	NO
1034	CR-4125	23	M	NO
1035	CR-4128	23	F	NO
1036	CR-4131	23	M	NO
1037	CR-4134	23	F	NO
1038	CR-4137	23	F	NO
1039	CR-4140	23	F	NO
1040	CR-4143	23	M	NO
1041	CR-4146	23	M	NO
1042	CR-4149	24	M	NO
1043	CR-4152	24	M	NO
1044	CR-4155	24	M	NO
1045	CR-4158	24	F	NO
1046	CR-4161	24	M	NO
1047	CR-4164	24	F	NO
1048	CR-4167	24	M	NO
1049	CR-4170	24	F	NO
1050	CR-4173	24	F	NO
1051	CR-4176	25	F	NO
1052	CR-4179	25	M	NO
1053	CR-4182	25	M	NO
1054	CR-4185	25	M	NO
1055	CR-4188	25	M	NO
1056	CR-4191	25	M	NO
1057	CR-4194	25	F	SI

1058	CR-4197	25	M	NO
1059	CR-4200	25	F	NO
1060	CR-4203	26	M	NO
1061	CR-4206	23	F	NO
1062	CR-4209	26	F	NO
1063	CR-4212	26	F	NO
1064	CR-4215	26	M	NO
1065	CR-4218	26	M	NO
1066	CR-4221	26	M	NO
1067	CR-4224	26	M	NO
1068	CR-4227	26	M	NO
1069	CR-4230	26	F	NO
1070	CR-4233	27	M	NO
1071	CR-4236	27	F	NO
1072	CR-4239	27	M	SI
1073	CR-4242	27	F	NO
1074	CR-4245	27	F	NO
1075	CR-4248	27	F	NO
1076	CR-4251	27	M	NO
1077	CR-4254	27	M	NO
1078	CR-4257	27	M	NO
1079	CR-4260	28	M	NO
1080	CR-4263	28	M	NO
1081	CR-4266	28	F	NO
1082	CR-4269	28	M	NO
1083	CR-4272	28	F	NO
1084	CR-4275	28	M	NO
1085	CR-4278	28	F	NO
1086	CR-4281	28	F	NO
1087	CR-4284	20	F	NO
1088	CR-4287	22	M	NO
1089	CR-4290	33	M	NO
1090	CR-4293	26	M	NO
1091	CR-4296	26	M	NO
1092	CR-4299	26	M	NO
1093	CR-4302	26	F	NO
1094	CR-4305	26	M	NO
1095	CR-4308	26	F	NO
1096	CR-4311	26	M	NO
1097	CR-4314	26	F	NO
1098	CR-4317	27	F	NO

1099	CR-4320	27	F	NO
1100	CR-4323	27	M	NO
1101	CR-4326	27	M	NO
1102	CR-4329	27	M	NO
1103	CR-4332	27	M	NO
1104	CR-4335	27	M	NO
1105	CR-4338	27	F	NO
1106	CR-4341	27	M	NO
1107	CR-4344	28	F	NO
1108	CR-4347	28	M	NO
1109	CR-4350	28	F	NO
1110	CR-4353	28	F	NO
1111	CR-4356	28	F	NO
1112	CR-4359	28	M	NO
1113	CR-4362	28	M	NO
1114	CR-4365	28	M	NO
1115	CR-4368	20	M	NO
1116	CR-4371	22	M	NO
1117	CR-4374	13	F	NO
1118	CR-4377	16	M	NO
1119	CR-4380	14	F	NO
1120	CR-4383	15	M	NO
1121	CR-4386	15	F	SI
1122	CR-4389	13	F	NO
1123	CR-4392	12	F	NO
1124	CR-4395	12	M	NO
1125	CR-4398	12	M	NO
1126	CR-4401	16	M	NO
1127	CR-4404	35	M	NO
1128	CR-4407	33	M	NO
1129	CR-4410	35	F	NO
1130	CR-4413	33	M	SI
1131	CR-4416	35	F	NO
1132	CR-4419	33	M	NO
1133	CR-4422	35	F	NO
1134	CR-4425	13	F	NO
1135	CR-4428	16	F	NO
1136	CR-4431	14	M	NO
1137	CR-4434	15	M	NO
1138	CR-4437	15	M	NO
1139	CR-4440	13	M	SI

1140	CR-4443	12	M	NO
1141	CR-4446	12	F	NO
1142	CR-4449	12	M	NO
1143	CR-4452	16	F	NO
1144	CR-4455	35	M	NO
1145	CR-4458	21	F	SI
1146	CR-4461	21	F	NO
1147	CR-4464	21	F	NO
1148	CR-4467	21	M	NO
1149	CR-4470	22	M	NO
1150	CR-4473	22	M	NO
1151	CR-4476	22	M	NO
1152	CR-4479	22	M	NO
1153	CR-4482	22	F	NO
1154	CR-4485	22	M	NO
1155	CR-4488	22	F	NO
1156	CR-4491	22	M	NO
1157	CR-4494	22	F	NO
1158	CR-4497	23	F	NO
1159	CR-4500	23	F	NO
1160	CR-4503	23	M	NO
1161	CR-4506	23	M	NO
1162	CR-4509	23	M	NO
1163	CR-4512	23	M	NO
1164	CR-4515	23	M	NO
1165	CR-4518	23	F	NO
1166	CR-4521	23	M	NO
1167	CR-4524	23	F	NO
1168	CR-4527	24	M	NO
1169	CR-4530	24	F	NO
1170	CR-4533	24	F	NO
1171	CR-4536	24	F	NO
1172	CR-4539	24	M	NO
1173	CR-4542	24	M	NO
1174	CR-4545	24	M	NO
1175	CR-4548	24	M	NO
1176	CR-4551	24	M	NO
1177	CR-4554	25	F	NO
1178	CR-4557	25	M	NO
1179	CR-4560	25	F	NO
1180	CR-4563	25	M	SI

1181	CR-4566	25	F	NO
1182	CR-4569	25	F	NO
1183	CR-4572	25	F	NO
1184	CR-4575	25	M	NO
1185	CR-4578	25	M	NO
1186	CR-4581	26	M	SI
1187	CR-4584	32	M	NO
1188	CR-4587	26	M	NO
1189	CR-4590	26	F	SI
1190	CR-4593	26	M	NO
1191	CR-4596	26	F	SI
1192	CR-4599	26	M	NO
1193	CR-4602	26	F	SI
1194	CR-4605	26	F	NO
1195	CR-4608	26	F	NO
1196	CR-4611	27	M	NO
1197	CR-4614	27	M	NO
1198	CR-4617	27	M	NO
1199	CR-4620	27	M	NO
1200	CR-4623	27	M	NO
1201	CR-4626	27	F	NO
1202	CR-4629	27	M	NO
1203	CR-4632	27	F	NO
1204	CR-4635	27	M	NO
1205	CR-4638	28	F	NO
1206	CR-4641	28	F	NO
1207	CR-4644	28	F	NO
1208	CR-4647	28	M	NO
1209	CR-4650	28	M	NO
1210	CR-4653	28	M	NO
1211	CR-4656	28	M	NO
1212	CR-4659	28	M	NO
1213	CR-4662	20	F	NO
1214	CR-4665	22	M	NO
1215	CR-4668	33	F	NO
1216	CR-4671	26	M	NO
1217	CR-4674	26	F	NO
1218	CR-4677	26	F	NO
1219	CR-4680	26	F	NO
1220	CR-4683	26	M	NO
1221	CR-4686	26	M	NO

1222	CR-4689	26	M	NO
1223	CR-4692	26	M	NO
1224	CR-4695	27	M	NO
1225	CR-4698	27	F	NO
1226	CR-4701	27	M	NO
1227	CR-4704	27	F	NO
1228	CR-4707	27	M	NO
1229	CR-4710	27	F	NO
1230	CR-4713	27	F	NO
1231	CR-4716	27	F	NO
1232	CR-4719	27	M	NO
1233	CR-4722	28	M	NO
1234	CR-4725	28	M	NO
1235	CR-4728	28	M	NO
1236	CR-4731	28	M	NO
1237	CR-4734	28	F	NO
1238	CR-4737	28	M	NO
1239	CR-4740	28	F	NO
1240	CR-4743	28	M	NO
1241	CR-4746	20	F	NO
1242	CR-4749	22	F	SI
1243	CR-4752	34	F	NO
1244	CR-4755	34	M	SI
1245	CR-4758	21	M	NO
1246	CR-4761	23	M	NO
1247	CR-4764	19	M	SI
1248	CR-4767	18	M	NO
1249	CR-4770	21	F	NO
1250	CR-4773	17	M	NO
1251	CR-4776	20	F	NO
1252	CR-4779	16	M	NO
1253	CR-4782	26	F	NO
1254	CR-4785	26	F	NO
1255	CR-4788	26	F	NO
1256	CR-4791	26	M	NO
1257	CR-4794	26	M	NO
1258	CR-4797	27	M	NO
1259	CR-4800	27	M	NO
1260	CR-4803	27	M	NO
1261	CR-4806	27	F	NO
1262	CR-4809	27	M	NO

1263	CR-4812	27	F	NO
1264	CR-4815	27	M	NO
1265	CR-4818	27	F	NO
1266	CR-4821	27	F	SI
1267	CR-4824	28	F	SI
1268	CR-4827	28	M	NO
1269	CR-4830	28	M	NO
1270	CR-4833	28	M	NO
1271	CR-4836	28	M	NO
1272	CR-4839	28	M	NO
1273	CR-4842	28	F	SI
1274	CR-4845	28	M	NO
1275	CR-4848	20	F	NO
1276	CR-4851	22	M	NO
1277	CR-4854	34	F	NO
1278	CR-4857	34	F	NO
1279	CR-4860	21	F	NO
1280	CR-4863	23	M	NO
1281	CR-4866	19	M	NO
1282	CR-4869	18	M	NO
1283	CR-4872	21	M	NO
1284	CR-4875	17	M	NO
1285	CR-4878	20	F	NO
1286	CR-4881	16	M	NO
1287	CR-4884	26	F	NO
1288	CR-4887	26	M	NO
1289	CR-4890	26	F	NO
1290	CR-4893	26	F	NO
1291	CR-4896	26	F	NO
1292	CR-4899	27	M	SI
1293	CR-4902	27	M	NO
1294	CR-4905	27	M	NO
1295	CR-4908	27	M	NO
1296	CR-4911	27	M	SI
1297	CR-4914	27	F	NO
1298	CR-4917	27	M	NO
1299	CR-4920	27	F	NO
1300	CR-4923	27	M	NO
1301	CR-4926	28	F	NO
1302	CR-4929	28	F	SI
1303	CR-4932	28	F	NO

1304	CR-4935	28	M	NO
1305	CR-4938	28	M	NO
1306	CR-4941	28	M	NO
1307	CR-4944	28	M	NO
1308	CR-4947	28	M	NO
1309	CR-4950	20	F	NO
1310	CR-4953	22	M	SI
1311	CR-4956	34	F	NO
1312	CR-4959	34	M	NO
1313	CR-4962	21	F	NO
1314	CR-4965	23	F	NO
1315	CR-4968	19	F	NO
1316	CR-4971	18	M	NO
1317	CR-4974	21	M	NO
1318	CR-4977	17	M	NO
1319	CR-4980	20	M	NO
1320	CR-4983	16	M	NO
1321	CR-4986	13	F	NO
1322	CR-4989	16	M	NO
1323	CR-4992	14	F	NO
1324	CR-4995	15	M	NO
1325	CR-4998	15	F	NO
1326	CR-5001	13	F	NO
1327	CR-5004	12	F	NO
1328	CR-5007	12	M	NO
1329	CR-5010	12	M	NO
1330	CR-5013	16	M	NO
1331	CR-5016	35	M	SI
1332	CR-5019	33	M	NO
1333	CR-5022	35	F	NO
1334	CR-5025	33	M	NO
1335	CR-5028	35	F	NO
1336	CR-5031	33	M	SI
1337	CR-5034	35	F	NO
1338	CR-5037	13	F	NO
1339	CR-5040	16	F	NO
1340	CR-5043	14	M	NO
1341	CR-5046	15	M	NO
1342	CR-5049	15	M	SI
1343	CR-5052	13	M	NO
1344	CR-5055	12	M	NO

1345	CR-5058	12	F	NO
1346	CR-5061	12	M	NO
1347	CR-5064	16	F	SI
1348	CR-5067	35	M	NO
1349	CR-5070	21	F	NO
1350	CR-5073	21	F	NO
1351	CR-5076	21	F	SI
1352	CR-5079	21	M	NO
1353	CR-5082	22	M	NO
1354	CR-5085	22	M	SI
1355	CR-5088	22	M	SI
1356	CR-5091	22	M	SI
1357	CR-5094	22	F	NO
1358	CR-5097	22	M	NO
1359	CR-5100	22	F	NO
1360	CR-5103	22	M	NO
1361	CR-5106	22	F	NO
1362	CR-5109	23	F	NO
1363	CR-5112	23	F	NO
1364	CR-5115	23	M	NO
1365	CR-5118	23	M	NO
1366	CR-5121	23	M	NO
1367	CR-5124	23	M	NO
1368	CR-5127	23	M	NO
1369	CR-5130	23	F	NO
1370	CR-5133	23	M	NO
1371	CR-5136	23	F	NO
1372	CR-5139	24	M	NO
1373	CR-5142	24	F	SI
1374	CR-5145	24	F	NO
1375	CR-5148	24	F	NO
1376	CR-5151	24	M	NO
1377	CR-5154	24	M	NO
1378	CR-5157	24	M	SI
1379	CR-5160	24	M	NO
1380	CR-5163	24	M	NO
1381	CR-5166	25	F	NO
1382	CR-5169	25	M	SI
1383	CR-5172	25	F	NO
1384	CR-5175	25	M	NO
1385	CR-5178	25	F	SI

1386	CR-5181	25	F	SI
1387	CR-5184	25	F	NO
1388	CR-5187	25	M	NO
1389	CR-5190	25	M	NO
1390	CR-5193	26	M	SI
1391	CR-5196	24	M	NO
1392	CR-5199	26	M	SI
1393	CR-5202	26	F	NO
1394	CR-5205	26	M	NO
1395	CR-5208	26	F	NO
1396	CR-5211	26	M	NO
1397	CR-5214	26	F	NO
1398	CR-5217	26	F	NO
1399	CR-5220	26	F	NO
1400	CR-5223	27	M	SI
1401	CR-5226	27	M	NO
1402	CR-5229	27	M	NO
1403	CR-5232	27	M	NO
1404	CR-5235	27	M	NO
1405	CR-5238	27	F	SI
1406	CR-5241	27	M	NO
1407	CR-5244	27	F	NO
1408	CR-5247	27	M	NO
1409	CR-5250	28	F	NO
1410	CR-5253	28	F	NO
1411	CR-5256	28	F	NO
1412	CR-5259	28	M	NO
1413	CR-5262	28	M	NO
1414	CR-5265	28	M	NO
1415	CR-5268	28	M	NO
1416	CR-5271	28	M	NO
1417	CR-5274	20	F	NO
1418	CR-5277	22	M	NO
1419	CR-5280	33	F	SI
1420	CR-5283	26	M	NO
1421	CR-5286	26	F	NO
1422	CR-5289	26	F	NO
1423	CR-5292	26	F	NO
1424	CR-5295	26	M	SI
1425	CR-5298	26	M	NO
1426	CR-5301	26	M	NO

1427	CR-5304	26	M	NO
1428	CR-5307	27	M	NO
1429	CR-5310	27	F	NO
1430	CR-5313	27	M	NO
1431	CR-5316	27	F	NO
1432	CR-5319	27	M	SI
1433	CR-5322	27	F	NO
1434	CR-5325	27	F	NO
1435	CR-5328	27	F	NO
1436	CR-5331	27	M	NO
1437	CR-5334	28	M	NO
1438	CR-5337	28	M	NO
1439	CR-5340	28	M	NO
1440	CR-5343	28	M	NO
1441	CR-5346	28	F	NO
1442	CR-5349	28	M	NO
1443	CR-5352	28	F	NO
1444	CR-5355	28	M	NO
1445	CR-5358	20	F	SI
1446	CR-5361	22	F	NO
1447	CR-5364	13	F	NO
1448	CR-5367	16	M	NO
1449	CR-5370	14	M	SI
1450	CR-5373	15	M	NO
1451	CR-5376	15	M	NO
1452	CR-5379	13	M	NO
1453	CR-5382	12	F	NO
1454	CR-5385	12	M	NO
1455	CR-5388	12	F	SI
1456	CR-5391	16	M	NO
1457	CR-5394	35	F	NO
1458	CR-5397	33	F	NO
1459	CR-5400	35	F	NO
1460	CR-5403	33	M	NO
1461	CR-5406	35	M	NO
1462	CR-5409	33	M	NO
1463	CR-5412	35	M	NO
1464	CR-5415	13	M	NO
1465	CR-5418	16	F	NO
1466	CR-5421	14	M	NO
1467	CR-5424	15	F	NO

1468	CR-5427	15	M	SI
1469	CR-5430	13	F	NO
1470	CR-5433	12	F	NO
1471	CR-5436	12	F	NO
1472	CR-5439	12	M	NO
1473	CR-5442	16	M	NO
1474	CR-5445	35	M	NO
1475	CR-5448	21	M	NO
1476	CR-5451	21	M	SI
1477	CR-5454	21	F	NO
1478	CR-5457	21	M	NO
1479	CR-5460	22	F	NO
1480	CR-5463	22	M	SI
1481	CR-5466	22	F	NO
1482	CR-5469	22	F	NO
1483	CR-5472	22	F	NO
1484	CR-5475	22	M	NO
1485	CR-5478	22	M	NO
1486	CR-5481	22	M	SI
1487	CR-5484	22	M	NO
1488	CR-5487	23	M	NO
1489	CR-5490	23	F	NO
1490	CR-5493	23	M	NO
1491	CR-5496	23	F	NO
1492	CR-5499	23	M	NO
1493	CR-5502	23	F	SI
1494	CR-5505	23	F	NO
1495	CR-5508	23	F	NO
1496	CR-5511	23	M	NO
1497	CR-5514	23	M	NO
1498	CR-5517	24	M	NO
1499	CR-5520	24	M	SI
1500	CR-5523	24	M	NO
1501	CR-5526	24	F	NO
1502	CR-5529	24	M	NO
1503	CR-5532	24	F	NO
1504	CR-5535	24	M	NO
1505	CR-5538	24	F	NO
1506	CR-5541	24	F	SI
1507	CR-5544	25	F	NO
1508	CR-5547	25	M	NO

1509	CR-5550	25	M	NO
1510	CR-5553	25	M	NO
1511	CR-5556	25	M	SI
1512	CR-5559	25	M	NO
1513	CR-5562	25	F	NO
1514	CR-5565	25	M	NO
1515	CR-5568	25	F	SI
1516	CR-5571	26	M	NO
1517	CR-5574	32	F	NO
1518	CR-5577	26	F	NO
1519	CR-5580	26	F	NO
1520	CR-5583	26	M	SI
1521	CR-5586	26	M	NO
1522	CR-5589	26	M	NO
1523	CR-5592	26	M	NO
1524	CR-5595	26	M	NO
1525	CR-5598	26	F	NO
1526	CR-5601	27	M	NO
1527	CR-5604	27	F	SI
1528	CR-5607	27	M	NO
1529	CR-5610	27	F	NO
1530	CR-5613	27	F	NO
1531	CR-5616	27	F	NO
1532	CR-5619	27	M	SI
1533	CR-5622	27	M	NO
1534	CR-5625	27	M	NO
1535	CR-5628	28	M	NO
1536	CR-5631	28	M	NO
1537	CR-5634	28	F	NO
1538	CR-5637	28	M	SI
1539	CR-5640	28	F	NO
1540	CR-5643	28	M	NO
1541	CR-5646	28	F	NO
1542	CR-5649	28	F	NO
1543	CR-5652	20	F	NO
1544	CR-5655	22	M	SI
1545	CR-5658	33	M	NO
1546	CR-5661	26	M	NO
1547	CR-5664	26	M	NO
1548	CR-5667	26	M	NO
1549	CR-5670	26	F	NO

1550	CR-5673	26	M	NO
1551	CR-5676	26	F	NO
1552	CR-5679	26	M	SI
1553	CR-5682	26	F	NO
1554	CR-5685	27	F	NO
1555	CR-5688	27	F	NO
1556	CR-5691	27	M	NO
1557	CR-5694	27	M	SI
1558	CR-5697	27	M	NO
1559	CR-5700	27	M	NO
1560	CR-5703	27	M	NO
1561	CR-5706	27	F	NO
1562	CR-5709	27	M	SI
1563	CR-5712	28	F	NO
1564	CR-5715	28	M	NO
1565	CR-5718	28	F	NO
1566	CR-5721	28	F	NO
1567	CR-5724	28	F	NO
1568	CR-5727	28	M	SI
1569	CR-5730	28	M	NO
1570	CR-5733	28	M	NO
1571	CR-5736	20	M	NO
1572	CR-5739	22	M	NO
1573	CR-5742	34	F	NO
1574	CR-5745	34	M	NO
1575	CR-5748	21	F	SI
1576	CR-5751	23	M	NO
1577	CR-5754	19	F	NO
1578	CR-5757	18	F	NO
1579	CR-5760	21	F	NO
1580	CR-5763	17	M	SI
1581	CR-5766	20	M	NO
1582	CR-5769	16	M	NO
1583	CR-5772	26	M	NO
1584	CR-5775	26	M	NO
1585	CR-5778	26	F	NO
1586	CR-5781	26	M	NO
1587	CR-5784	26	F	NO
1588	CR-5787	27	M	NO
1589	CR-5790	27	F	NO
1590	CR-5793	27	F	NO

1591	CR-5796	27	F	NO
1592	CR-5799	27	M	NO
1593	CR-5802	27	M	NO
1594	CR-5805	27	M	NO
1595	CR-5808	27	M	NO
1596	CR-5811	27	M	NO
1597	CR-5814	28	F	NO
1598	CR-5817	28	M	NO
1599	CR-5820	28	F	NO
1600	CR-5823	28	M	NO
1601	CR-5826	28	F	NO
1602	CR-5829	28	F	NO
1603	CR-5832	28	F	NO
1604	CR-5835	28	M	NO
1605	CR-5838	20	M	NO
1606	CR-5841	22	M	NO
1607	CR-5844	34	M	NO
1608	CR-5847	34	M	NO
1609	CR-5850	21	F	NO
1610	CR-5853	23	M	NO
1611	CR-5856	19	F	NO
1612	CR-5859	18	M	NO
1613	CR-5862	21	F	NO
1614	CR-5865	17	F	NO
1615	CR-5868	20	F	NO
1616	CR-5871	16	M	NO
1617	CR-5874	26	M	NO
1618	CR-5877	26	M	NO
1619	CR-5880	26	M	NO
1620	CR-5883	26	M	NO
1621	CR-5886	26	F	NO
1622	CR-5889	27	M	NO
1623	CR-5892	27	F	NO
1624	CR-5895	27	M	NO
1625	CR-5898	27	F	NO
1626	CR-5901	27	F	NO
1627	CR-5904	27	F	NO
1628	CR-5907	27	M	NO
1629	CR-5910	27	M	NO
1630	CR-5913	27	M	NO
1631	CR-5916	28	M	NO

1632	CR-5919	28	M	NO
1633	CR-5922	28	F	NO
1634	CR-5925	28	M	NO
1635	CR-5928	28	F	NO
1636	CR-5931	28	M	NO
1637	CR-5934	28	F	NO
1638	CR-5937	28	F	NO
1639	CR-5940	20	F	NO
1640	CR-5943	22	M	NO
1641	CR-5946	34	M	NO
1642	CR-5949	34	M	NO
1643	CR-5952	21	M	NO
1644	CR-5955	23	M	NO
1645	CR-5958	19	F	NO
1646	CR-5961	18	M	NO
1647	CR-5964	21	F	NO
1648	CR-5967	17	M	NO
1649	CR-5970	20	F	NO
1650	CR-5973	16	F	NO
1651	CR-5976	13	F	NO
1652	CR-5979	16	M	NO
1653	CR-5982	14	M	NO
1654	CR-5985	15	M	NO
1655	CR-5988	15	M	NO
1656	CR-5991	13	M	NO
1657	CR-5994	12	F	NO
1658	CR-5997	12	M	NO
1659	CR-6000	12	F	NO
1660	CR-6003	16	M	NO
1661	CR-6006	35	F	NO
1662	CR-6009	33	F	NO
1663	CR-6012	35	F	NO
1664	CR-6015	33	M	NO
1665	CR-6018	35	M	NO
1666	CR-6021	33	M	NO
1667	CR-6024	35	M	NO
1668	CR-6027	13	M	NO
1669	CR-6030	16	F	NO
1670	CR-6033	14	M	NO
1671	CR-6036	15	F	NO
1672	CR-6039	15	M	NO

1673	CR-6042	13	F	NO
1674	CR-6045	12	F	NO
1675	CR-6048	12	F	NO
1676	CR-6051	12	M	NO
1677	CR-6054	16	M	NO
1678	CR-6057	35	M	NO
1679	CR-6060	21	M	NO
1680	CR-6063	21	M	NO
1681	CR-6066	21	F	NO
1682	CR-6069	21	M	NO
1683	CR-6072	22	F	NO
1684	CR-6075	22	M	NO
1685	CR-6078	22	F	NO
1686	CR-6081	22	F	NO
1687	CR-6084	22	F	NO
1688	CR-6087	22	M	NO
1689	CR-6090	22	M	NO
1690	CR-6093	22	M	NO
1691	CR-6096	22	M	NO
1692	CR-6099	23	M	NO
1693	CR-6102	23	F	NO
1694	CR-6105	23	M	NO
1695	CR-6108	23	F	NO
1696	CR-6111	23	M	NO
1697	CR-6114	23	F	NO
1698	CR-6117	23	F	NO
1699	CR-6120	23	F	NO
1700	CR-6123	23	M	NO
1701	CR-6126	23	M	NO
1702	CR-6129	24	M	NO
1703	CR-6132	24	M	NO
1704	CR-6135	24	M	NO
1705	CR-6138	24	F	NO
1706	CR-6141	24	M	NO
1707	CR-6144	24	F	NO
1708	CR-6147	24	M	NO
1709	CR-6150	24	F	NO
1710	CR-6153	24	F	NO
1711	CR-6156	25	F	NO
1712	CR-6159	25	M	NO
1713	CR-6162	25	M	NO

1714	CR-6165	25	M	NO
1715	CR-6168	25	M	NO
1716	CR-6171	25	M	NO
1717	CR-6174	25	F	NO
1718	CR-6177	25	M	NO
1719	CR-6180	25	F	NO
1720	CR-6183	26	M	NO
1721	CR-6186	33	F	NO
1722	CR-6189	26	F	NO
1723	CR-6192	26	F	NO
1724	CR-6195	26	M	NO
1725	CR-6198	26	M	NO
1726	CR-6201	26	M	NO
1727	CR-6204	26	M	NO
1728	CR-6207	26	M	NO
1729	CR-6210	26	F	NO
1730	CR-6213	27	M	NO
1731	CR-6216	27	F	NO
1732	CR-6219	27	M	NO
1733	CR-6222	27	F	NO
1734	CR-6225	27	F	NO
1735	CR-6228	27	F	NO
1736	CR-6231	27	M	NO
1737	CR-6234	27	M	NO
1738	CR-6237	27	M	NO
1739	CR-6240	28	M	NO
1740	CR-6243	28	M	NO
1741	CR-6246	28	F	NO
1742	CR-6249	28	M	NO
1743	CR-6252	28	F	NO
1744	CR-6255	28	M	NO
1745	CR-6258	28	F	NO
1746	CR-6261	28	F	NO
1747	CR-6264	20	F	NO
1748	CR-6267	22	M	NO
1749	CR-6270	33	M	NO
1750	CR-6273	26	M	NO
1751	CR-6276	26	M	NO
1752	CR-6279	26	M	NO
1753	CR-6282	26	F	NO
1754	CR-6285	26	M	NO

1755	CR-6288	26	F	NO
1756	CR-6291	26	M	NO
1757	CR-6294	26	F	NO
1758	CR-6297	27	F	NO
1759	CR-6300	27	F	NO
1760	CR-6303	27	M	NO
1761	CR-6306	27	M	NO
1762	CR-6309	27	M	NO
1763	CR-6312	27	M	NO
1764	CR-6315	27	M	NO
1765	CR-6318	27	F	NO
1766	CR-6321	27	M	NO
1767	CR-6324	28	F	NO
1768	CR-6327	28	M	NO
1769	CR-6330	28	F	NO
1770	CR-6333	28	F	NO
1771	CR-6336	28	F	NO
1772	CR-6339	28	M	NO
1773	CR-6342	28	M	NO
1774	CR-6345	28	M	NO
1775	CR-6348	20	M	NO
1776	CR-6351	22	M	NO
1777	CR-6354	13	F	NO
1778	CR-6357	16	M	NO
1779	CR-6360	14	F	NO
1780	CR-6363	15	M	NO
1781	CR-6366	15	F	NO
1782	CR-6369	13	F	NO
1783	CR-6372	12	F	NO
1784	CR-6375	12	M	NO
1785	CR-6378	12	M	NO
1786	CR-6381	16	M	NO
1787	CR-6384	35	M	NO
1788	CR-6387	33	M	NO
1789	CR-6390	35	F	NO
1790	CR-6393	33	M	NO
1791	CR-6396	35	F	NO
1792	CR-6399	33	M	NO
1793	CR-6402	35	F	NO
1794	CR-6405	13	F	NO
1795	CR-6408	16	F	NO

1796	CR-6411	14	M	NO
1797	CR-6414	15	M	NO
1798	CR-6417	15	M	NO
1799	CR-6420	13	M	NO
1800	CR-6423	12	M	NO
1801	CR-6426	12	F	NO
1802	CR-6429	12	M	NO
1803	CR-6432	16	F	NO
1804	CR-6435	35	M	NO
1805	CR-6438	21	F	NO
1806	CR-6441	21	F	NO
1807	CR-6444	21	F	NO
1808	CR-6447	21	M	NO
1809	CR-6450	22	M	NO
1810	CR-6453	22	M	NO
1811	CR-6456	22	M	NO
1812	CR-6459	22	M	NO
1813	CR-6462	22	F	NO
1814	CR-6465	22	M	NO
1815	CR-6468	22	F	NO
1816	CR-6471	22	M	NO
1817	CR-6474	22	F	NO
1818	CR-6477	23	F	NO
1819	CR-6480	23	F	NO
1820	CR-6483	23	M	NO
1821	CR-6486	23	M	NO
1822	CR-6489	23	M	NO
1823	CR-6492	23	M	NO
1824	CR-6495	23	M	NO
1825	CR-6498	23	F	NO
1826	CR-6501	23	M	NO
1827	CR-6504	23	F	NO
1828	CR-6507	24	M	NO
1829	CR-6510	24	F	NO
1830	CR-6513	24	F	NO
1831	CR-6516	24	F	NO
1832	CR-6519	24	M	NO
1833	CR-6522	24	M	NO
1834	CR-6525	24	M	NO
1835	CR-6528	24	M	NO
1836	CR-6531	24	M	NO

1837	CR-6534	25	F	NO
1838	CR-6537	25	M	NO
1839	CR-6540	25	F	NO
1840	CR-6543	25	M	NO
1841	CR-6546	25	F	NO
1842	CR-6549	25	F	NO
1843	CR-6552	25	F	NO
1844	CR-6555	25	M	NO
1845	CR-6558	25	M	NO
1846	CR-6561	26	M	NO
1847	CR-6564	32	M	NO
1848	CR-6567	26	M	NO
1849	CR-6570	26	F	NO
1850	CR-6573	26	M	NO
1851	CR-6576	26	F	NO
1852	CR-6579	26	M	NO
1853	CR-6582	26	F	NO
1854	CR-6585	26	F	NO
1855	CR-6588	26	F	NO
1856	CR-6591	27	M	NO
1857	CR-6594	27	M	NO
1858	CR-6597	27	M	NO
1859	CR-6600	27	M	NO
1860	CR-6603	27	M	NO
1861	CR-6606	27	F	NO
1862	CR-6609	27	M	NO
1863	CR-6612	27	F	NO
1864	CR-6615	27	M	NO
1865	CR-6618	28	F	NO
1866	CR-6621	28	F	NO
1867	CR-6624	28	F	NO
1868	CR-6627	28	M	NO
1869	CR-6630	28	M	NO
1870	CR-6633	28	M	NO
1871	CR-6636	28	M	NO
1872	CR-6639	28	M	NO
1873	CR-6642	20	F	NO
1874	CR-6645	22	M	NO
1875	CR-6648	33	F	NO
1876	CR-6651	26	M	NO
1877	CR-6654	26	F	NO

1878	CR-6657	26	F	NO
1879	CR-6660	26	F	NO
1880	CR-6663	26	M	NO
1881	CR-6666	26	M	NO
1882	CR-6669	26	M	NO
1883	CR-6672	26	M	NO
1884	CR-6675	27	M	NO
1885	CR-6678	27	F	NO
1886	CR-6681	27	M	NO
1887	CR-6684	27	F	NO
1888	CR-6687	27	M	NO
1889	CR-6690	27	F	NO
1890	CR-6693	27	F	NO
1891	CR-6696	27	F	NO
1892	CR-6699	27	M	NO
1893	CR-6702	28	M	NO
1894	CR-6705	28	M	NO
1895	CR-6708	28	M	NO
1896	CR-6711	28	M	NO
1897	CR-6714	28	F	NO
1898	CR-6717	28	M	NO
1899	CR-6720	28	F	NO
1900	CR-6723	28	M	NO
1901	CR-6726	20	F	NO
1902	CR-6729	22	F	NO
1903	CR-6732	34	F	NO
1904	CR-6735	34	M	NO
1905	CR-6738	21	M	NO
1906	CR-6741	23	M	NO
1907	CR-6744	19	M	NO
1908	CR-6747	18	M	NO
1909	CR-6750	21	F	NO
1910	CR-6753	17	M	NO
1911	CR-6756	20	F	NO
1912	CR-6759	16	M	NO
1913	CR-6762	26	F	NO
1914	CR-6765	26	F	NO
1915	CR-6768	26	F	NO
1916	CR-6771	26	M	NO
1917	CR-6774	26	M	NO
1918	CR-6777	27	M	NO

1919	CR-6780	27	M	NO
1920	CR-6783	27	M	NO
1921	CR-6786	27	F	NO
1922	CR-6789	27	M	NO
1923	CR-6792	27	F	NO
1924	CR-6795	27	M	NO
1925	CR-6798	27	F	NO
1926	CR-6801	27	F	NO
1927	CR-6804	28	F	NO
1928	CR-6807	28	M	NO
1929	CR-6810	28	M	NO
1930	CR-6813	28	M	NO
1931	CR-6816	28	M	NO
1932	CR-6819	28	M	NO
1933	CR-6822	28	F	NO
1934	CR-6825	28	M	NO
1935	CR-6828	20	F	NO
1936	CR-6831	22	M	NO
1937	CR-6834	34	F	NO
1938	CR-6837	34	F	NO
1939	CR-6840	21	F	NO
1940	CR-6843	23	M	NO
1941	CR-6846	19	M	NO
1942	CR-6849	18	M	NO
1943	CR-6852	21	M	NO
1944	CR-6855	17	M	NO
1945	CR-6858	20	F	NO
1946	CR-6861	16	M	NO
1947	CR-6864	26	F	NO
1948	CR-6867	26	M	NO
1949	CR-6870	26	F	NO
1950	CR-6873	26	F	NO
1951	CR-6876	26	F	NO
1952	CR-6879	27	M	NO
1953	CR-6882	27	M	NO
1954	CR-6885	27	M	NO
1955	CR-6888	27	M	NO
1956	CR-6891	27	M	NO
1957	CR-6894	27	F	NO
1958	CR-6897	27	M	NO
1959	CR-6900	27	F	NO

1960	CR-6903	27	M	NO
1961	CR-6906	28	F	NO
1962	CR-6909	28	F	NO
1963	CR-6912	28	F	NO
1964	CR-6915	28	M	NO
1965	CR-6918	28	M	NO
1966	CR-6921	28	M	NO
1967	CR-6924	28	M	NO
1968	CR-6927	28	M	NO
1969	CR-6930	20	F	NO
1970	CR-6933	22	M	NO
1971	CR-6936	34	F	NO
1972	CR-6939	34	M	NO
1973	CR-6942	21	F	NO
1974	CR-6945	23	F	NO
1975	CR-6948	19	F	NO
1976	CR-6951	18	M	NO
1977	CR-6954	21	M	NO
1978	CR-6957	17	M	NO
1979	CR-6960	20	M	NO
1980	CR-6963	16	M	NO
1981	CR-6966	13	F	NO
1982	CR-6969	16	M	NO
1983	CR-6972	14	F	NO
1984	CR-6975	15	M	NO
1985	CR-6978	15	F	NO
1986	CR-6981	13	F	NO
1987	CR-6984	12	F	NO
1988	CR-6987	12	M	NO
1989	CR-6990	12	M	NO
1990	CR-6993	16	M	NO
1991	CR-6996	35	M	NO
1992	CR-6999	33	M	NO
1993	CR-7002	35	F	NO
1994	CR-7005	33	M	NO
1995	CR-7008	35	F	NO
1996	CR-7011	33	M	NO
1997	CR-7014	35	F	NO
1998	CR-7017	13	F	NO
1999	CR-7020	16	F	NO
2000	CR-7023	14	M	NO

2001	CR-7026	15	M	NO
2002	CR-7029	15	M	NO
2003	CR-7032	13	M	NO
2004	CR-7035	12	M	NO
2005	CR-7038	12	F	NO
2006	CR-7041	12	M	NO
2007	CR-7044	16	F	NO
2008	CR-7047	35	M	NO
2009	CR-7050	21	F	NO
2010	CR-7053	21	F	NO
2011	CR-7056	21	F	NO
2012	CR-7059	21	M	NO
2013	CR-7062	22	M	NO
2014	CR-7065	22	M	NO
2015	CR-7068	22	M	NO
2016	CR-7071	22	M	NO
2017	CR-7074	22	F	NO
2018	CR-7077	22	M	NO
2019	CR-7080	22	F	NO
2020	CR-7083	22	M	NO
2021	CR-7086	22	F	NO
2022	CR-7089	23	F	NO
2023	CR-7092	23	F	NO
2024	CR-7095	23	M	NO
2025	CR-7098	23	M	NO
2026	CR-7101	23	M	NO
2027	CR-7104	23	M	NO
2028	CR-7107	23	M	NO
2029	CR-7110	23	F	NO
2030	CR-7113	23	M	NO
2031	CR-7116	23	F	NO
2032	CR-7119	24	M	NO
2033	CR-7122	24	F	NO
2034	CR-7125	24	F	NO
2035	CR-7128	24	F	NO
2036	CR-7131	24	M	NO
2037	CR-7134	24	M	NO
2038	CR-7137	24	M	NO
2039	CR-7140	24	M	NO
2040	CR-7143	24	M	NO
2041	CR-7146	25	F	NO

2042	CR-7149	25	M	NO
2043	CR-7152	25	F	NO
2044	CR-7155	25	M	NO
2045	CR-7158	25	F	NO
2046	CR-7161	25	F	NO
2047	CR-7164	25	F	NO
2048	CR-7167	25	M	NO
2049	CR-7170	25	M	NO
2050	CR-7173	26	M	NO
2051	CR-7176	24	M	NO
2052	CR-7179	26	M	NO
2053	CR-7182	26	F	NO
2054	CR-7185	26	M	NO
2055	CR-7188	26	F	NO
2056	CR-7191	26	M	NO
2057	CR-7194	26	F	NO
2058	CR-7197	26	F	NO
2059	CR-7200	26	F	NO
2060	CR-7203	27	M	NO
2061	CR-7206	27	M	NO
2062	CR-7209	27	M	NO
2063	CR-7212	27	M	NO
2064	CR-7215	27	M	NO
2065	CR-7218	27	F	NO
2066	CR-7221	27	M	NO
2067	CR-7224	27	F	NO
2068	CR-7227	27	M	NO
2069	CR-7230	28	F	NO
2070	CR-7233	28	F	NO
2071	CR-7236	28	F	NO
2072	CR-7239	28	M	NO
2073	CR-7242	28	M	NO
2074	CR-7245	28	M	NO
2075	CR-7248	28	M	NO
2076	CR-7251	28	M	NO
2077	CR-7254	20	F	NO
2078	CR-7257	22	M	NO
2079	CR-7260	33	F	NO
2080	CR-7263	26	M	NO
2081	CR-7266	26	F	NO
2082	CR-7269	26	F	NO

2083	CR-7272	26	F	NO
2084	CR-7275	26	M	NO
2085	CR-7278	26	M	NO
2086	CR-7281	26	M	NO
2087	CR-7284	26	M	NO
2088	CR-7287	27	M	NO
2089	CR-7290	27	F	NO
2090	CR-7293	27	M	NO
2091	CR-7296	27	F	NO
2092	CR-7299	27	M	NO
2093	CR-7302	27	F	NO
2094	CR-7305	27	F	NO
2095	CR-7308	27	F	NO
2096	CR-7311	27	M	NO
2097	CR-7314	28	M	NO
2098	CR-7317	28	M	NO
2099	CR-7320	28	M	NO
2100	CR-7323	28	M	NO
2101	CR-7326	28	F	NO
2102	CR-7329	28	M	NO
2103	CR-7332	28	F	NO
2104	CR-7335	28	M	NO
2105	CR-7338	20	F	NO
2106	CR-7341	22	F	NO
2107	CR-7344	13	F	NO
2108	CR-7347	16	M	NO
2109	CR-7350	14	M	NO
2110	CR-7353	15	M	NO
2111	CR-7356	15	M	NO
2112	CR-7359	13	M	NO
2113	CR-7362	12	F	NO
2114	CR-7365	12	M	NO
2115	CR-7368	12	F	NO
2116	CR-7371	16	M	NO
2117	CR-7374	35	F	NO
2118	CR-7377	33	F	NO
2119	CR-7380	35	F	NO
2120	CR-7383	33	M	NO
2121	CR-7386	35	M	NO
2122	CR-7389	33	M	NO
2123	CR-7392	35	M	NO

2124	CR-7395	13	M	NO
2125	CR-7398	16	F	NO
2126	CR-7401	14	M	NO
2127	CR-7404	15	F	NO
2128	CR-7407	15	M	NO
2129	CR-7410	13	F	NO
2130	CR-7413	12	F	NO
2131	CR-7416	12	F	NO
2132	CR-7419	12	M	NO
2133	CR-7422	16	M	NO
2134	CR-7425	35	M	NO
2135	CR-7428	21	M	NO
2136	CR-7431	21	M	NO
2137	CR-7434	21	F	NO
2138	CR-7437	21	M	NO
2139	CR-7440	22	F	NO
2140	CR-7443	22	M	NO
2141	CR-7446	22	F	NO
2142	CR-7449	22	F	NO
2143	CR-7452	22	F	NO
2144	CR-7455	22	M	NO
2145	CR-7458	22	M	NO
2146	CR-7461	22	M	NO
2147	CR-7464	22	M	NO
2148	CR-7467	23	M	NO
2149	CR-7470	23	F	NO
2150	CR-7473	23	M	NO
2151	CR-7476	23	F	NO
2152	CR-7479	23	M	NO
2153	CR-7482	23	F	NO
2154	CR-7485	23	F	NO
2155	CR-7488	23	F	NO
2156	CR-7491	23	M	NO
2157	CR-7494	23	M	NO
2158	CR-7497	24	M	NO
2159	CR-7500	24	M	NO
2160	CR-7503	24	M	NO
2161	CR-7506	24	F	NO
2162	CR-7509	24	M	NO
2163	CR-7512	24	F	NO
2164	CR-7515	24	M	NO

2165	CR-7518	24	F	NO
2166	CR-7521	24	F	NO
2167	CR-7524	25	F	NO
2168	CR-7527	25	M	NO
2169	CR-7530	25	M	NO
2170	CR-7533	25	M	NO
2171	CR-7536	25	M	NO
2172	CR-7539	25	M	NO
2173	CR-7542	25	F	NO
2174	CR-7545	25	M	NO
2175	CR-7548	25	F	NO
2176	CR-7551	26	M	NO
2177	CR-7554	32	F	NO
2178	CR-7557	26	F	NO
2179	CR-7560	26	F	NO
2180	CR-7563	26	M	NO
2181	CR-7566	26	M	NO
2182	CR-7569	26	M	NO
2183	CR-7572	26	M	NO
2184	CR-7575	26	M	NO
2185	CR-7578	26	F	NO
2186	CR-7581	27	M	NO
2187	CR-7584	27	F	NO
2188	CR-7587	27	M	NO
2189	CR-7590	27	F	NO
2190	CR-7593	27	F	NO
2191	CR-7596	27	F	NO
2192	CR-7599	27	M	NO
2193	CR-7602	27	M	NO
2194	CR-7605	27	M	NO
2195	CR-7608	28	M	NO
2196	CR-7611	28	M	NO
2197	CR-7614	28	F	NO
2198	CR-7617	28	M	NO
2199	CR-7620	28	F	NO
2200	CR-7623	28	M	NO
2201	CR-7626	28	F	NO
2202	CR-7629	28	F	NO
2203	CR-7632	20	F	NO
2204	CR-7635	22	M	NO
2205	CR-7638	33	M	NO

2206	CR-7641	26	M	NO
2207	CR-7644	26	M	NO
2208	CR-7647	26	M	NO
2209	CR-7650	26	F	NO
2210	CR-7653	26	M	NO
2211	CR-7656	26	F	NO
2212	CR-7659	26	M	NO
2213	CR-7662	26	F	NO
2214	CR-7665	27	F	NO
2215	CR-7668	27	F	NO
2216	CR-7671	27	M	NO
2217	CR-7674	27	M	NO
2218	CR-7677	27	M	NO
2219	CR-7680	27	M	NO
2220	CR-7683	27	M	NO
2221	CR-7686	27	F	NO
2222	CR-7689	27	M	NO
2223	CR-7692	28	F	NO
2224	CR-7695	28	M	NO
2225	CR-7698	28	F	NO
2226	CR-7701	28	F	NO
2227	CR-7704	28	F	NO
2228	CR-7707	28	M	NO
2229	CR-7710	28	M	NO
2230	CR-7713	28	M	NO
2231	CR-7716	20	M	NO
2232	CR-7719	22	M	NO
2233	CR-7722	34	F	NO
2234	CR-7725	34	M	NO
2235	CR-7728	21	F	NO
2236	CR-7731	23	M	NO
2237	CR-7734	19	F	NO
2238	CR-7737	18	F	NO
2239	CR-7740	21	F	NO
2240	CR-7743	17	M	NO
2241	CR-7746	20	M	NO
2242	CR-7749	16	M	NO
2243	CR-7752	26	M	NO
2244	CR-7755	26	M	NO
2245	CR-7758	26	F	NO
2246	CR-7761	26	M	NO

2247	CR-7764	26	F	NO
2248	CR-7767	27	M	NO
2249	CR-7770	27	F	NO
2250	CR-7773	27	F	NO
2251	CR-7776	27	F	NO
2252	CR-7779	27	M	NO
2253	CR-7782	27	M	NO
2254	CR-7785	27	M	NO
2255	CR-7788	27	M	NO
2256	CR-7791	27	M	NO
2257	CR-7794	28	F	NO
2258	CR-7797	28	M	NO
2259	CR-7800	28	F	NO
2260	CR-7803	28	M	NO
2261	CR-7806	28	F	NO
2262	CR-7809	28	F	NO
2263	CR-7812	28	F	NO
2264	CR-7815	28	M	NO
2265	CR-7818	20	M	NO
2266	CR-7821	22	M	NO
2267	CR-7824	34	M	NO
2268	CR-7827	34	M	NO
2269	CR-7830	21	F	NO
2270	CR-7833	23	M	NO
2271	CR-7836	19	F	NO
2272	CR-7839	18	M	NO
2273	CR-7842	21	F	NO
2274	CR-7845	17	F	NO
2275	CR-7848	20	F	NO
2276	CR-7851	16	M	NO
2277	CR-7854	26	M	NO
2278	CR-7857	26	M	NO
2279	CR-7860	26	M	NO
2280	CR-7863	26	M	NO
2281	CR-7866	26	F	NO
2282	CR-7869	27	M	NO
2283	CR-7872	27	F	NO
2284	CR-7875	27	M	NO
2285	CR-7878	27	F	NO
2286	CR-7881	27	F	NO
2287	CR-7884	27	F	NO

2288	CR-7887	27	M	NO
2289	CR-7890	27	M	NO
2290	CR-7893	27	M	NO
2291	CR-7896	28	M	NO
2292	CR-7899	28	M	NO
2293	CR-7902	28	F	NO
2294	CR-7905	28	M	NO
2295	CR-7908	28	F	NO
2296	CR-7911	28	M	NO
2297	CR-7914	28	F	NO
2298	CR-7917	28	F	NO
2299	CR-7920	20	F	NO
2300	CR-7923	22	M	NO
2301	CR-7926	34	M	NO
2302	CR-7929	34	M	NO
2303	CR-7932	21	M	NO
2304	CR-7935	23	M	NO
2305	CR-7938	19	F	NO
2306	CR-7941	18	M	NO
2307	CR-7944	21	F	NO
2308	CR-7947	17	M	NO
2309	CR-7950	20	F	NO
2310	CR-7953	16	F	NO
2311	CR-7956	13	F	NO
2312	CR-7959	16	M	NO
2313	CR-7962	14	M	NO
2314	CR-7965	15	M	NO
2315	CR-7968	15	M	NO
2316	CR-7971	13	M	NO
2317	CR-7974	12	F	NO
2318	CR-7977	12	M	NO
2319	CR-7980	12	F	NO
2320	CR-7983	16	M	NO
2321	CR-7986	35	F	NO
2322	CR-7989	33	F	NO
2323	CR-7992	35	F	NO
2324	CR-7995	33	M	NO
2325	CR-7998	35	M	NO
2326	CR-8001	33	M	NO
2327	CR-8004	35	M	NO
2328	CR-8007	13	M	NO

2329	CR-8010	16	F	NO
2330	CR-8013	14	M	SI
2331	CR-8016	15	F	NO
2332	CR-8019	15	M	NO
2333	CR-8022	13	F	NO
2334	CR-8025	12	F	NO
2335	CR-8028	12	F	NO
2336	CR-8031	12	M	NO
2337	CR-8034	16	M	SI
2338	CR-8037	35	M	NO
2339	CR-8040	21	M	NO
2340	CR-8043	21	M	NO
2341	CR-8046	21	F	NO
2342	CR-8049	21	M	NO
2343	CR-8052	22	F	NO
2344	CR-8055	22	M	SI
2345	CR-8058	22	F	NO
2346	CR-8061	22	F	NO
2347	CR-8064	22	F	NO
2348	CR-8067	22	M	NO
2349	CR-8070	22	M	SI
2350	CR-8073	22	M	NO
2351	CR-8076	22	M	SI
2352	CR-8079	23	M	NO
2353	CR-8082	23	F	NO
2354	CR-8085	23	M	NO
2355	CR-8088	23	F	NO
2356	CR-8091	23	M	NO
2357	CR-8094	23	F	NO
2358	CR-8097	23	F	NO
2359	CR-8100	23	F	SI
2360	CR-8103	23	M	NO
2361	CR-8106	23	M	NO
2362	CR-8109	24	M	NO
2363	CR-8112	24	M	NO
2364	CR-8115	24	M	NO
2365	CR-8118	24	F	NO
2366	CR-8121	24	M	NO
2367	CR-8124	24	F	NO
2368	CR-8127	24	M	NO
2369	CR-8130	24	F	NO

2370	CR-8133	24	F	NO
2371	CR-8136	25	F	NO
2372	CR-8139	25	M	NO
2373	CR-8142	25	M	NO
2374	CR-8145	25	M	NO
2375	CR-8148	25	M	NO
2376	CR-8151	25	M	NO
2377	CR-8154	25	F	NO
2378	CR-8157	25	M	NO
2379	CR-8160	25	F	NO
2380	CR-8163	26	M	NO
2381	CR-8166	23	F	NO
2382	CR-8169	26	F	NO
2383	CR-8172	26	F	NO
2384	CR-8175	26	M	NO
2385	CR-8178	26	M	NO
2386	CR-8181	26	M	NO
2387	CR-8184	26	M	NO
2388	CR-8187	26	M	NO
2389	CR-8190	26	F	NO
2390	CR-8193	27	M	NO
2391	CR-8196	27	F	NO
2392	CR-8199	27	M	NO
2393	CR-8202	27	F	NO
2394	CR-8205	27	F	NO
2395	CR-8208	27	F	NO
2396	CR-8211	27	M	NO
2397	CR-8214	27	M	NO
2398	CR-8217	27	M	NO
2399	CR-8220	28	M	NO
2400	CR-8223	28	M	NO
2401	CR-8226	28	F	NO
2402	CR-8229	28	M	NO
2403	CR-8232	28	F	NO
2404	CR-8235	28	M	NO
2405	CR-8238	28	F	NO
2406	CR-8241	28	F	NO
2407	CR-8244	20	F	NO
2408	CR-8247	22	M	NO
2409	CR-8250	33	M	NO
2410	CR-8253	26	M	NO

2411	CR-8256	26	M	NO
2412	CR-8259	26	M	SI
2413	CR-8262	26	F	NO
2414	CR-8265	26	M	NO
2415	CR-8268	26	F	NO
2416	CR-8271	26	M	NO
2417	CR-8274	26	F	SI
2418	CR-8277	27	F	NO
2419	CR-8280	27	F	NO
2420	CR-8283	27	M	NO
2421	CR-8286	27	M	NO
2422	CR-8289	27	M	NO
2423	CR-8292	27	M	SI
2424	CR-8295	27	M	NO
2425	CR-8298	27	F	NO
2426	CR-8301	27	M	NO
2427	CR-8304	28	F	NO
2428	CR-8307	28	M	NO
2429	CR-8310	28	F	NO
2430	CR-8313	28	F	NO
2431	CR-8316	28	F	NO
2432	CR-8319	28	M	NO
2433	CR-8322	28	M	NO
2434	CR-8325	28	M	SI
2435	CR-8328	20	M	NO
2436	CR-8331	22	M	NO
2437	CR-8334	13	F	NO
2438	CR-8337	16	M	SI
2439	CR-8340	14	F	NO
2440	CR-8343	15	M	NO
2441	CR-8346	15	F	NO
2442	CR-8349	13	F	NO
2443	CR-8352	12	F	SI
2444	CR-8355	12	M	NO
2445	CR-8358	12	M	NO
2446	CR-8361	16	M	NO
2447	CR-8364	35	M	NO
2448	CR-8367	33	M	NO
2449	CR-8370	35	F	NO
2450	CR-8373	33	M	NO
2451	CR-8376	35	F	NO

2452	CR-8379	33	M	SI
2453	CR-8382	35	F	NO
2454	CR-8385	13	F	NO
2455	CR-8388	16	F	NO
2456	CR-8391	14	M	NO
2457	CR-8394	15	M	NO
2458	CR-8397	15	M	NO
2459	CR-8400	13	M	NO
2460	CR-8403	12	M	NO
2461	CR-8406	12	F	SI
2462	CR-8409	12	M	NO
2463	CR-8412	16	F	NO
2464	CR-8415	35	M	NO
2465	CR-8418	21	F	NO
2466	CR-8421	21	F	NO
2467	CR-8424	21	F	NO
2468	CR-8427	21	M	NO
2469	CR-8430	22	M	NO
2470	CR-8433	22	M	NO
2471	CR-8436	22	M	SI
2472	CR-8439	22	M	NO
2473	CR-8442	22	F	NO
2474	CR-8445	22	M	NO
2475	CR-8448	22	F	NO
2476	CR-8451	22	M	NO
2477	CR-8454	22	F	NO
2478	CR-8457	23	F	NO
2479	CR-8460	23	F	SI
2480	CR-8463	23	M	NO
2481	CR-8466	23	M	NO
2482	CR-8469	23	M	NO
2483	CR-8472	23	M	SI
2484	CR-8475	23	M	NO
2485	CR-8478	23	F	NO
2486	CR-8481	23	M	NO
2487	CR-8484	23	F	NO
2488	CR-8487	24	M	NO
2489	CR-8490	24	F	SI
2490	CR-8493	24	F	NO
2491	CR-8496	24	F	NO
2492	CR-8499	24	M	NO

2493	CR-8502	24	M	NO
2494	CR-8505	24	M	NO
2495	CR-8508	24	M	NO
2496	CR-8511	24	M	NO
2497	CR-8514	25	F	NO
2498	CR-8517	25	M	NO
2499	CR-8520	25	F	NO
2500	CR-8523	25	M	NO
2501	CR-8526	25	F	NO
2502	CR-8529	25	F	NO
2503	CR-8532	25	F	NO
2504	CR-8535	25	M	NO
2505	CR-8538	25	M	NO
2506	CR-8541	26	M	NO
2507	CR-8544	32	M	NO
2508	CR-8547	26	M	NO
2509	CR-8550	26	F	NO
2510	CR-8553	26	M	NO
2511	CR-8556	26	F	NO
2512	CR-8559	26	M	SI
2513	CR-8562	26	F	NO
2514	CR-8565	26	F	NO
2515	CR-8568	26	F	NO
2516	CR-8571	27	M	NO
2517	CR-8574	27	M	NO
2518	CR-8577	27	M	NO
2519	CR-8580	27	M	SI
2520	CR-8583	27	M	NO
2521	CR-8586	27	F	NO
2522	CR-8589	27	M	NO
2523	CR-8592	27	F	NO
2524	CR-8595	27	M	NO
2525	CR-8598	28	F	NO
2526	CR-8601	28	F	SI
2527	CR-8604	28	F	NO
2528	CR-8607	28	M	NO
2529	CR-8610	28	M	NO
2530	CR-8613	28	M	NO
2531	CR-8616	28	M	NO
2532	CR-8619	28	M	NO
2533	CR-8622	20	F	NO

2534	CR-8625	22	M	SI
2535	CR-8628	33	F	NO
2536	CR-8631	26	M	NO
2537	CR-8634	26	F	NO
2538	CR-8637	26	F	NO
2539	CR-8640	26	F	SI
2540	CR-8643	26	M	NO
2541	CR-8646	26	M	NO
2542	CR-8649	26	M	NO
2543	CR-8652	26	M	NO
2544	CR-8655	27	M	NO
2545	CR-8658	27	F	SI
2546	CR-8661	27	M	NO
2547	CR-8664	27	F	NO
2548	CR-8667	27	M	NO
2549	CR-8670	27	F	NO
2550	CR-8673	27	F	NO
2551	CR-8676	27	F	SI
2552	CR-8679	27	M	NO
2553	CR-8682	28	M	NO
2554	CR-8685	28	M	NO
2555	CR-8688	28	M	SI
2556	CR-8691	28	M	NO
2557	CR-8694	28	F	NO
2558	CR-8697	28	M	NO
2559	CR-8700	28	F	NO
2560	CR-8703	28	M	NO
2561	CR-8706	20	F	NO
2562	CR-8709	22	F	NO
2563	CR-8712	34	F	NO
2564	CR-8715	34	M	NO
2565	CR-8718	21	M	NO
2566	CR-8721	23	M	NO
2567	CR-8724	19	M	SI
2568	CR-8727	18	M	NO
2569	CR-8730	21	F	NO
2570	CR-8733	17	M	NO
2571	CR-8736	20	F	NO
2572	CR-8739	16	M	NO
2573	CR-8742	26	F	NO
2574	CR-8745	26	F	NO

2575	CR-8748	26	F	NO
2576	CR-8751	26	M	NO
2577	CR-8754	26	M	NO
2578	CR-8757	27	M	NO
2579	CR-8760	27	M	NO
2580	CR-8763	27	M	NO
2581	CR-8766	27	F	NO
2582	CR-8769	27	M	NO
2583	CR-8772	27	F	SI
2584	CR-8775	27	M	NO
2585	CR-8778	27	F	NO
2586	CR-8781	27	F	NO
2587	CR-8784	28	F	NO
2588	CR-8787	28	M	NO
2589	CR-8790	28	M	NO
2590	CR-8793	28	M	NO
2591	CR-8796	28	M	NO
2592	CR-8799	28	M	NO
2593	CR-8802	28	F	SI
2594	CR-8805	28	M	NO
2595	CR-8808	20	F	NO
2596	CR-8811	22	M	NO
2597	CR-8814	34	F	NO
2598	CR-8817	34	F	NO
2599	CR-8820	21	F	NO
2600	CR-8823	23	M	NO
2601	CR-8826	19	M	NO
2602	CR-8829	18	M	NO
2603	CR-8832	21	M	SI
2604	CR-8835	17	M	NO
2605	CR-8838	20	F	NO
2606	CR-8841	16	M	NO
2607	CR-8844	26	F	NO
2608	CR-8847	26	M	NO
2609	CR-8850	26	F	NO
2610	CR-8853	26	F	NO
2611	CR-8856	26	F	NO
2612	CR-8859	27	M	NO
2613	CR-8862	27	M	NO
2614	CR-8865	27	M	NO
2615	CR-8868	27	M	NO

2616	CR-8871	27	M	SI
2617	CR-8874	27	F	NO
2618	CR-8877	27	M	NO
2619	CR-8880	27	F	NO
2620	CR-8883	27	M	NO
2621	CR-8886	28	F	NO
2622	CR-8889	28	F	NO
2623	CR-8892	28	F	NO
2624	CR-8895	28	M	NO
2625	CR-8898	28	M	NO
2626	CR-8901	28	M	NO
2627	CR-8904	28	M	NO
2628	CR-8907	28	M	NO
2629	CR-8910	20	F	NO
2630	CR-8913	22	M	NO
2631	CR-8916	34	F	NO
2632	CR-8919	34	M	NO
2633	CR-8922	21	F	NO
2634	CR-8925	23	F	NO
2635	CR-8928	19	F	NO
2636	CR-8931	18	M	NO
2637	CR-8934	21	M	NO
2638	CR-8937	17	M	NO
2639	CR-8940	20	M	NO
2640	CR-8943	16	M	NO
2641	CR-8946	23	F	NO
2642	CR-8949	34	M	NO
2643	CR-8952	35	F	NO
2644	CR-8955	21	M	NO
2645	CR-8958	22	F	NO
2646	CR-8961	28	F	NO
2647	CR-8964	13	F	NO
2648	CR-8967	15	M	NO
2649	CR-8970	15	M	NO
2650	CR-8973	17	M	NO
2651	CR-8976	19	M	NO
2652	CR-8979	21	M	NO
2653	CR-8982	23	F	NO
2654	CR-8985	25	M	NO
2655	CR-8988	27	F	NO
2656	CR-8991	29	M	NO

2657	CR-8994	31	F	NO
2658	CR-8997	33	F	NO
2659	CR-9000	14	F	NO
2660	CR-9003	16	M	NO
2661	CR-9006	18	M	NO
2662	CR-9009	16	M	NO
2663	CR-9012	22	M	NO
2664	CR-9015	21	M	NO
2665	CR-9018	20	F	NO
2666	CR-9021	20	M	NO
2667	CR-9024	20	F	NO
2668	CR-9027	19	M	NO
2669	CR-9030	19	F	NO
2670	CR-9033	18	F	NO
2671	CR-9036	18	F	NO
2672	CR-9039	17	M	NO
2673	CR-9042	17	M	NO
2674	CR-9045	16	M	NO
2675	CR-9048	16	M	NO
2676	CR-9051	15	M	NO
2677	CR-9054	15	F	NO
2678	CR-9057	14	M	NO
2679	CR-9060	23	F	NO
2680	CR-9063	15	M	NO
2681	CR-9066	16	F	NO
2682	CR-9069	17	F	NO
2683	CR-9072	18	F	NO
2684	CR-9075	23	M	NO
2685	CR-9078	22	M	NO
2686	CR-9081	24	M	NO
2687	CR-9084	25	M	NO
2688	CR-9087	33	M	NO
2689	CR-9090	24	F	NO
2690	CR-9093	25	M	NO
2691	CR-9096	18	F	NO
2692	CR-9099	19	M	NO
2693	CR-9102	21	F	NO
2694	CR-9105	20	F	NO
2695	CR-9108	20	F	NO
2696	CR-9111	30	M	NO
2697	CR-9114	30	M	NO

2698	CR-9117	30	M	NO
2699	CR-9120	23	M	NO
2700	CR-9123	24	M	NO
2701	CR-9126	17	F	NO
2702	CR-9129	18	M	NO
2703	CR-9132	18	F	NO
2704	CR-9135	16	M	NO
2705	CR-9138	15	F	NO
2706	CR-9141	15	F	NO
2707	CR-9144	15	F	NO
2708	CR-9147	23	M	NO
2709	CR-9150	14	M	NO
2710	CR-9153	28	M	NO
2711	CR-9156	18	M	NO
2712	CR-9159	21	M	NO
2713	CR-9162	20	F	NO
2714	CR-9165	20	M	NO
2715	CR-9168	20	F	NO
2716	CR-9171	20	M	NO
2717	CR-9174	20	F	NO
2718	CR-9177	20	F	NO
2719	CR-9180	20	F	NO
2720	CR-9183	20	M	NO
2721	CR-9186	20	M	NO
2722	CR-9189	20	M	NO
2723	CR-9192	19	M	NO
2724	CR-9195	19	M	NO
2725	CR-9198	19	F	NO
2726	CR-9201	19	M	NO
2727	CR-9204	19	F	NO
2728	CR-9207	19	M	NO
2729	CR-9210	19	F	NO
2730	CR-9213	19	F	NO
2731	CR-9216	19	F	NO
2732	CR-9219	19	M	NO
2733	CR-9222	18	M	NO
2734	CR-9225	18	M	NO
2735	CR-9228	18	M	NO
2736	CR-9231	18	M	NO
2737	CR-9234	18	F	NO
2738	CR-9237	18	M	NO

2739	CR-9240	18	F	NO
2740	CR-9243	18	M	NO
2741	CR-9246	18	F	NO
2742	CR-9249	18	F	NO
2743	CR-9252	17	F	NO
2744	CR-9255	17	M	NO
2745	CR-9258	17	M	NO
2746	CR-9261	17	M	NO
2747	CR-9264	17	M	NO
2748	CR-9267	17	M	NO
2749	CR-9270	17	F	NO
2750	CR-9273	17	M	NO
2751	CR-9276	17	F	NO
2752	CR-9279	17	M	NO
2753	CR-9282	16	F	NO
2754	CR-9285	16	F	NO
2755	CR-9288	16	F	NO
2756	CR-9291	16	M	NO
2757	CR-9294	16	M	NO
2758	CR-9297	16	M	NO
2759	CR-9300	16	M	NO
2760	CR-9303	16	M	NO
2761	CR-9306	16	F	NO
2762	CR-9309	16	M	NO
2763	CR-9312	15	F	NO
2764	CR-9315	15	M	NO
2765	CR-9318	15	F	NO
2766	CR-9321	15	F	NO
2767	CR-9324	15	F	NO
2768	CR-9327	15	M	NO
2769	CR-9330	15	M	NO
2770	CR-9333	15	M	NO
2771	CR-9336	15	M	NO
2772	CR-9339	15	M	NO
2773	CR-9342	14	F	NO
2774	CR-9345	14	M	NO
2775	CR-9348	14	F	NO
2776	CR-9351	14	M	NO
2777	CR-9354	14	F	NO
2778	CR-9357	14	F	NO
2779	CR-9360	14	F	NO

2780	CR-9363	14	M	NO
2781	CR-9366	14	M	NO
2782	CR-9369	14	M	NO
2783	CR-9372	13	M	NO
2784	CR-9375	15	M	NO
2785	CR-9378	15	F	NO
2786	CR-9381	15	F	NO
2787	CR-9384	15	F	NO
2788	CR-9387	15	M	NO
2789	CR-9390	15	M	NO
2790	CR-9393	15	M	NO
2791	CR-9396	14	M	NO
2792	CR-9399	14	M	NO
2793	CR-9402	14	F	NO
2794	CR-9405	14	F	NO
2795	CR-9408	14	F	NO
2796	CR-9411	14	M	NO
2797	CR-9414	14	M	NO
2798	CR-9417	14	M	NO
2799	CR-9420	14	M	NO
2800	CR-9423	14	M	NO
2801	CR-9426	13	F	NO
2802	CR-9429	14	F	NO
2803	CR-9432	14	F	NO
2804	CR-9435	14	M	NO
2805	CR-9438	14	M	NO
2806	CR-9441	14	M	NO
2807	CR-9444	14	M	NO
2808	CR-9447	13	M	NO
2809	CR-9450	28	F	NO
2810	CR-9453	15	F	NO
2811	CR-9456	15	F	NO
2812	CR-9459	15	M	NO
2813	CR-9462	15	M	NO
2814	CR-9465	15	M	NO
2815	CR-9468	15	M	NO
2816	CR-9471	14	M	NO
2817	CR-9474	14	F	NO
2818	CR-9477	14	F	NO
2819	CR-9480	14	F	NO
2820	CR-9483	14	M	NO

2821	CR-9486	14	M	NO
2822	CR-9489	14	M	NO
2823	CR-9492	14	M	NO
2824	CR-9495	14	M	NO
2825	CR-9498	14	F	NO
2826	CR-9501	13	F	NO
2827	CR-9504	14	F	NO
2828	CR-9507	14	M	NO
2829	CR-9510	14	M	NO
2830	CR-9513	14	M	NO
2831	CR-9516	14	M	NO
2832	CR-9519	22	M	NO
2833	CR-9522	34	F	NO
2834	CR-9525	34	F	NO
2835	CR-9528	21	F	NO
2836	CR-9531	23	M	NO
2837	CR-9534	19	M	NO
2838	CR-9537	18	M	NO
2839	CR-9540	21	M	NO
2840	CR-9543	17	M	NO
2841	CR-9546	20	F	NO
2842	CR-9549	16	F	NO
2843	CR-9552	26	F	NO
2844	CR-9555	26	M	NO
2845	CR-9558	26	M	NO
2846	CR-9561	26	M	NO
2847	CR-9564	26	M	NO
2848	CR-9567	27	M	NO
2849	CR-9570	27	F	NO
2850	CR-9573	27	F	NO
2851	CR-9576	27	F	NO
2852	CR-9579	27	M	NO
2853	CR-9582	27	M	NO
2854	CR-9585	27	M	NO
2855	CR-9588	27	M	NO
2856	CR-9591	27	M	NO
2857	CR-9594	28	F	NO
2858	CR-9597	28	F	NO
2859	CR-9600	28	F	NO
2860	CR-9603	28	M	NO
2861	CR-9606	28	M	NO

2862	CR-9609	28	M	NO
2863	CR-9612	28	M	NO
2864	CR-9615	28	M	NO
2865	CR-9618	20	F	NO
2866	CR-9621	22	F	NO
2867	CR-9624	34	F	NO
2868	CR-9627	34	M	NO
2869	CR-9630	21	M	NO
2870	CR-9633	23	M	NO
2871	CR-9636	19	M	NO
2872	CR-9639	18	M	NO
2873	CR-9642	21	F	NO

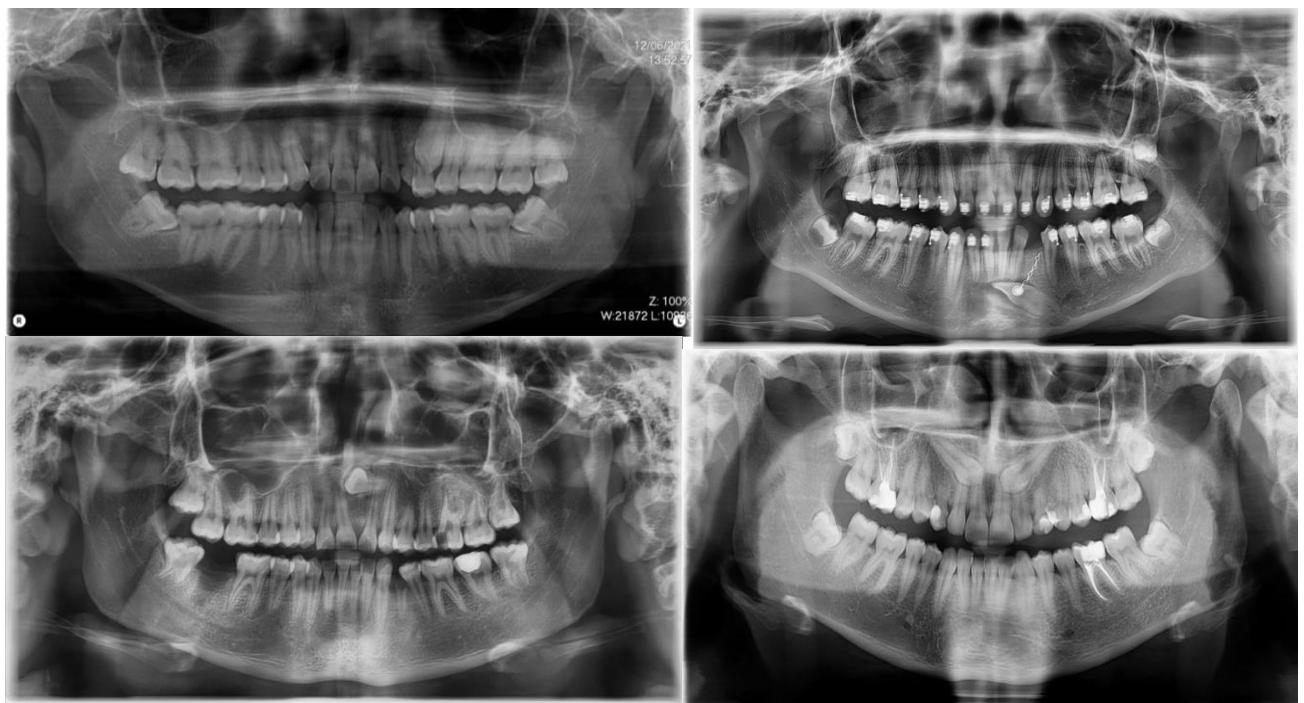


Figura 2. Fotografía de radiografías panorámicas con canino retenido



Figura 3. Fotografía de evaluación de radiografías panorámicas