

Chetumal, Quintana Roo, 10 diciembre 2019

UQROO/REC/582/19

Dra. Carmen Enedina Rodríguez Armenta
Directora General de Educación Superior Universitaria.
Secretaría de Educación Pública.
Ciudad de México

Por este medio me permito hacerle entrega del Informe de Resultados de la auditoria externa a la matrícula del Segundo Informe Semestral 2019 de la Universidad de Quintana Roo, cuya revisión fue realizada por la Asociación Mexicana de Órganos de Control y Vigilancia en las Instituciones de Educación Superior, A.C. (AMOCVIES, A.C.), de conformidad con la facción III del artículo 36 del presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio 2019.

Se adjunta la siguiente documentación:

- Informe de Resultados de la Auditoría a la Matrícula del Segundo Informe Semestral 2019.
- Informe Semestral Específico sobre la ampliación de la Matrícula del Segundo Informe Semestral 2019 y su explicación.
- Informe de la Matrícula emitido por la DGESU/SES/SEP. (Se entrega en forma impresa y medio electrónico)

Agradeciendo de antemano su amable atención, aprovecho para enviarle un cordial saludo.



Atentamente

Francisco López Mena
Rector



C.c.p. M.A. María Octavia Manjarrez Alva.- Auditora Interna.
Lic. Edmundo Mendoza Gómez.- Director General de Planeación.
Mtro. Víctor Emilio Boeta Pineda.- Director General de Administración Escolar.
Mtra. Elda Teresa de Jesús Pacheco Fabro.- Jefa del Departamento de Control Escolar.
Minuta.

“Fructificar la razón: trascender nuestra cultura”

196238

Boulevard Bahía s/n, esquina Ignacio Comonfort, Colonia del Bosque, Código Postal 77019, Chetumal, Quintana Roo, México. Teléfono +(983)83.50300, Fax +(983)83.29656

www.uqroo.mx



Asociación Mexicana de Órganos de Control y Vigilancia en Instituciones de Educación Superior, A. C.

MTRO. FRANCISCO LÓPEZ MENA
RECTOR DE LA UNIVERSIDAD DE QUINTANA ROO
P R E S E N T E:

Con base en las disposiciones del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2019; las consideraciones en relación a la matrícula emitidas por la SEP y su solicitud para que la AMOCVIES, A.C. auditara el Segundo informe semestral de matrícula y su variación con respecto al año anterior, la Universidad Autónoma de Guerrero fue designada como Auditor Externo AMOCVIES, A.C. para efectuar la auditoría a la matrícula de la Universidad de Quintana Roo.

OBJETIVO

Verificar la confiabilidad de los datos reportados en los informes de matrícula del Segundo semestre en cumplimiento de las disposiciones que aplican del artículo 36, fracción III, del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2019.

ALCANCES

Recibida la información de la matrícula conforme a las indicaciones y formatos determinados por la SEP, cuyo contenido es responsabilidad de la Dirección General de Administración Escolar, a través del Departamento de Control Escolar, se analizó de la siguiente manera.

- I. Se revisó el cálculo de la muestra representativa de los expedientes escolares de alumnos con base en la fórmula proporcionada por AMOCVIES, A.C., la estratificación se realizó por programa educativo. El total de matrícula de la Universidad reportado en el informe DGESU-SEP es de 5,901 alumnos y la muestra que se revisó es de 95 expedientes escolares.
- II. La auditoría consistió en la confrontación de la evidencia que soporta las cifras de la matrícula reportadas en el Segundo informe semestral de matrícula con base en el esquema determinado por la AMOCVIES, A.C., comprometiéndose a presentar los resultados de dicha auditoría externa con todo profesionalismo, imparcialidad y objetividad.



Asociación Mexicana de Órganos de Control y Vigilancia en Instituciones de Educación Superior, A. C.

RESULTADOS

1. Soporte de aspirantes a la Institución.

Los programas educativos de la Institución cuentan con soporte documental en formato electrónico de los aspirantes registrados en el *Informe DGESU-SEP*.

2. Análisis de duplicidad de alumnos registrados en la base de datos.

El 100% de los 5,901 alumnos no presenta duplicidad.

3. Concordancia entre las cifras del *Informe DGESU-SEP* y la base de datos de Servicios Escolares.

Se encontró un 100% de concordancia entre las cifras de matrícula reportada en el Informe DGESU-SEP (aspirantes, nuevo ingreso, reingreso y matrícula total) con la base de datos de la matrícula de la Dirección de Administración Escolar, a través del Departamento de Control Escolar.

4. Concordancia entre las cifras del *Informe DGESU-SEP* y la *Estadística 911*.

Se encontró un 100% de concordancia entre las cifras de matrícula reportada en el Informe DGESU-SEP (aspirantes, nuevo ingreso, reingreso y matrícula total) con la estadística 911.

5. Revisión de expedientes escolares de alumnos registrados.

Los expedientes escolares de los alumnos de la muestra revisada cuentan con el 100% de los documentos señalados en la normativa correspondiente.

6. Resumen de matrícula.

Resumen de matrícula reportada con base en el informe DGESU-SEP y fecha de corte al 30 de septiembre de 2019.

Nivel	Matrícula de nuevo ingreso	Matrícula de reingreso	Total
PA	0	0	0
Licenciatura	1,518	4,245	5,763
Maestría	23	71	94
Doctorado	6	38	44
Total	1,547	4,354	5,901



Asociación Mexicana de Órganos de Control y Vigilancia en Instituciones de Educación Superior, A. C.

7. Variación de la matrícula.

Se encontró que la variación entre los indicadores de matrícula de la Universidad de Quintana Roo a la fecha de corte con respecto al año anterior septiembre 2019/septiembre 2018 es por la cantidad de 238 alumnos, como se muestra en el cuadro siguiente:

Nivel	Matrícula total actual de acuerdo al informe DGESU-SEP de fecha de corte 30 de septiembre 2019	Matrícula total del año pasado de acuerdo al Informe de auditoría externa de fecha de corte 30 de septiembre 2018	Variación
PA	0	0	0
Licenciatura	5,763	5,516	247
Maestría	94	111	-17
Doctorado	44	36	8
Total	5,901	5,663	238

Porcentaje de variación global de la matrícula: 4.20 %

CONCLUSIÓN

De acuerdo al objetivo de la auditoría, se desprende que la información emitida por la Universidad de Quintana Roo es razonablemente confiable, determinando un 100% de concordancia entre los datos contenidos en el Segundo informe semestral de matrícula 2019 en consideración al Artículo 36, fracción III, del Presupuesto de Egresos de la Federación 2019 y las evidencias presentadas por la Institución.

La auditoría a la matrícula de la Universidad de Quintana Roo, se llevó a cabo de conformidad con las Normas de Auditoría para Atestiguar. Dichas normas exigen que cumplamos con los requisitos de ética, así como que planifiquemos y ejecutemos la auditoría con el fin de obtener una seguridad razonable sobre la información que se reportará a la SEP.

Chetumal, Quintana Roo, a 27 de noviembre de 2019


Dr. Héctor Granados Rodríguez
Presidente del Consejo Directivo de la
AMOCVIES, A. C.




Dr. Javier Anaya Manzanares
Contralor General de la Universidad
Autónoma de Guerrero



UNIVERSIDAD DE QUINTANA ROO
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN ESCOLAR
DEPARTAMENTO DE CONTROL ESCOLAR

Chetumal, Quintana Roo, 10 diciembre 2019

“2019, Año del respeto a los Derechos Humanos”

EXPLICACIÓN DE LA VARIACIÓN DEL REPORTE
SEMESTRAL DE LA MATRICULA.

Informe sobre la ampliación de la matrícula del segundo semestre del 2019 con relación al segundo semestre 2018, informamos que la variación Absoluta fue ocasionada por los siguientes factores:

1. La matrícula total de la Universidad tuvo una variación positiva de 162 alumnos, derivado de:
 - a. Ingreso de alumnos por la modalidad de examen de selección a nuevo ingreso.
 - b. Ingreso por la modalidad de Reconocimiento de Estudios en las Unidades Académicas Chetumal, Cancún y Playa del Carmen.
 - c. Por alumnos que realizaron estancias de movilidad.

Sin otro particular y estando a sus órdenes, le envío un cordial saludo.

Atentamente

“Fructificar la razón: trascender nuestra cultura”

Mtra. Elda Teresa Pacheco Fabro
Jefe del Departamento



UNIVERSIDAD DE
QUINTANA ROO
CONTROL ESCOLAR



UNIVERSIDAD DE QUINTANA ROO
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN ESCOLAR
DEPARTAMENTO DE CONTROL ESCOLAR

Chetumal, Quintana Roo, 10 diciembre 2019

“2019, Año del respeto a los Derechos Humanos”

ANEXO: RESUMEN DE MATRÍCULA

Resumen de matrícula reportada con base en el informe DGESU - SEP y fecha de corte al 30 de septiembre de 2019

Nivel	Matrícula de nuevo ingreso	Matrícula de reingreso	Total
PA	0	0	0
Licenciatura	1518	4245	5,763
Maestría	23	71	94
Doctorado	6	38	44
Total	1547	4,354	5,901

Atentamente

“Fructificar la razón: trascender nuestra cultura”

Mtra. Elda Teresa Pacheco Fabro
Jefe del Departamento





UNIVERSIDAD DE QUINTANA ROO
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN ESCOLAR
DEPARTAMENTO DE CONTROL ESCOLAR

Chetumal, Quintana Roo, 10 diciembre 2019

“2019, Año del respeto a los Derechos Humanos”

ANEXO: VARIACIÓN DE MATRÍCULA

Variación de matrícula del segundo informe semestral, con fecha de corte al 30 de septiembre del 2019, con respecto al año anterior, con fecha de corte 30 de septiembre de 2018.

Nivel	Matrícula total actual de acuerdo al informe DGESU – SEP de fecha de corte 30 septiembre 2019	Matrícula total del año pasado de acuerdo al informe de auditoría externa de fecha de corte 30 de septiembre 2018	Variación
PA	0	0	0
Licenciatura	5,763	5,516	247
Maestría	94	111	-17
Doctorado	44	36	8
Total	5,901	5,663	238

➤ **Porcentaje de variación global de la matrícula: 4.20%**

Atentamente

“Fructificar la razón: trascender nuestra cultura”



UNIVERSIDAD DE
QUINTANA ROO

CONTROL ESCOLAR

Mtra. Elda Teresa Pacheco Fabro
Jefe del Departamento

Boulevard Bahía s/n, esquina Ignacio Comonfort, Colonia del Bosque, Código Postal 77019, Chetumal, Quintana Roo, México. Teléfono
+(983)83.50300, Fax +(983)83.29656 www.uqroo.mx

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN: UNIVERSIDAD DE QUINTANA ROO

FECHA DE CAPTURA: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2019

Informe Reportado del Semestre:

1°	2°
11-jun-19	15-dic-19

Informe Trimestral Reportado

1°	2°	3°	4°
15-abr-19	15-jul-19	15-oct-19	15-ene-20

MODALIDAD: ESCOLARIZADA

NOMBRE DEL CAMPUS: UNIDAD ACADÉMICA CHETUMAL

NIVEL	MATRÍCULA												VARIACIÓN DE LA MATRÍCULA RESPECTO AL SEMESTRE ANTERIOR											
	ASPIRANTES			NUEVO INGRESO			REINGRESO			MATRICULA TOTAL DEL CICLO OTOÑO 2019			MATRICULA TOTAL DEL CICLO OTOÑO 2018			VARIACIÓN			VARIACIÓN PORCENTUAL					
TSU / PA	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Profesional Asociado en Redes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0
Profesional Asociado en Turismo Alternativo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LICENCIATURA	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Ingeniería Ambiental	24	32	56	17	23	40	56	54	110	73	77	150	72	72	144	1	5	6	0.01	0.07	0.04			
Ingeniería en Redes	60	8	68	51	3	54	100	14	114	151	17	168	139	18	157	12	-1	11	0.09	-0.06	0.07			
Ingeniería en Sistemas de Energía	29	8	37	26	7	33	60	9	69	86	16	102	89	11	100	-3	5	2	-0.03	0.45	0.02			
Licenciatura en Manejo de Recursos Naturales	13	19	32	10	10	20	32	43	75	42	53	95	45	58	103	-3	-5	-8	-0.07	-0.09	-0.08			
Licenciatura en Gobierno y Gestión Pública	26	25	51	18	16	34	56	60	116	74	76	150	97	86	183	-23	-10	-33	-0.24	-0.12	-0.18			
Licenciatura en Lengua Inglesa	57	109	166	23	45	68	72	132	204	95	177	272	93	171	264	2	6	8	0.02	0.04	0.03			
Licenciatura en Humanidades	12	25	37	12	21	33	23	40	63	35	61	96	38	49	87	-3	12	9	-0.08	0.24	0.10			
Licenciatura en Relaciones Internacionales	30	70	100	19	36	55	47	96	143	66	132	198	60	119	179	6	13	19	0.10	0.11	0.11			
Licenciatura en Farmacia	16	23	39	8	11	19	39	42	81	47	53	100	52	45	97	-5	8	3	-0.10	0.18	0.03			
Licenciatura en Enfermería	40	82	122	12	14	26	51	105	156	63	119	182	58	149	207	5	-30	-25	0.09	-0.20	-0.12			
Licenciatura en Medicina	362	490	852	29	31	60	308	344	652	337	375	712	352	385	737	-15	-10	-25	-0.04	-0.03	-0.03			
Licenciatura en Antropología Social	13	12	25	8	10	18	17	21	38	25	31	56	26	33	59	-1	-2	-3	-0.04	-0.06	-0.05			
Licenciatura en Derecho	92	151	243	54	69	123	111	170	281	165	239	404	140	213	353	25	26	51	0.18	0.12	0.14			
Licenciatura en Economía y Finanzas	37	29	66	22	18	40	43	36	79	65	54	119	67	55	122	-2	-1	-3	-0.03	-0.02	-0.02			
Licenciatura en Turismo	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	1	2	2	0	2	-1	1	0	-0.50	0.00	0.00			
Licenciatura en Sistemas Comerciales	33	42	75	26	32	58	81	96	177	107	128	235	104	134	238	3	-6	-3	0.03	-0.04	-0.01			
Licenciatura en Seguridad Pública	45	30	75	26	17	43	80	41	121	106	58	164	104	55	159	2	3	5	0.02	0.05	0.03			
Licenciatura en Gestión del Turismo Alternativo	29	41	70	17	25	42	24	33	57	41	58	99	33	44	77	8	14	22	0.24	0.32	0.29			
	918	1196	2114	378	388	766	1201	1337	2538	1579	1725	3304	1571	1697	3268	8	28	36	0.01	0.02	0.01			
MAESTRÍA	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Maestría en Planeación	0	0	0	0	0	0	3	4	7	3	4	7	4	5	9	-1	-2	-2	-0.25	-0.20	-0.22			
Maestría en Enseñanza de las Matemáticas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	0	-5	-5	0.00	-1.00	-1.00			
Maestría en Educación	0	0	0	0	0	0	7	10	17	7	10	17	7	13	20	0	-3	-3	0.00	-0.23	-0.15			
Maestría en Educación Ambiental para el Desarrollo Sustentable	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00			
Maestría en Ciencias Sociales Aplicadas a los Estudios Regionales	0	0	0	0	0	0	3	5	8	3	5	8	0	0	0	3	5	8	0.00	0.00	0.00			
Especialidad en Economía del Sector Público	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00			
Maestría en Economía del Sector Público	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00			
Maestría en Español	0	0	0	0	0	0	7	8	15	7	8	15	6	4	10	1	4	5	0.17	1.00	0.50			
Maestría en Antropología Aplicada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00			
Maestría en Mecatrónica	0	0	0	0	0	0	5	6	11	5	6	11	6	5	11	-1	1	0	-0.17	0.20	0.00			
Maestría en Acceso a la Justicia de los Derechos Humanos	0	0	0	0	0	0	8	0	8	8	0	8	10	0	10	-2	0	-2	-0.20	0.00	-0.20			
Maestría en Gestión y Desarrollo Empresarial	24	32	56	5	11	16	0	0	0	5	11	16	2	5	7	3	6	9	1.50	1.20	1.29			
	24	32	56	5	11	16	33	33	66	38	44	82	43	46	89	-5	-2	-7	-0.12	-0.04	-0.08			
DOCTORADO	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Doctorado en Geografía	0	0	0	0	0	0	10	9	19	10	9	19	4	6	10	6	3	9	1.50	0.50	0.90			
Doctorado en Estudios Culturales y Sociales de Mesoamérica y del Caribe	0	0	0	0	0	0	3	2	5	3	2	5	3	3	6	0	0	-1	0.00	0.00	-0.17			
	0	0	0	0	0	0	13	11	24	13	11	24	7	9	16	6	3	8	0.86	0.33	0.50			
	942	1228	2170	383	399	782	1247	1381	2628	1630	1780	3410	1621	1752	3373	9.00	29.00	37.00	0.01	0.02	0.01			

NOMBRE DEL CAMPUS: UNIDAD ACADÉMICA COZUMEL

MATRÍCULA

NIVEL	ASPIRANTES			NUEVO INGRESO			REINGRESO			MATRICULA TOTAL DEL CICLO OTOÑO 2019			MATRICULA TOTAL DEL CICLO OTOÑO 2018			VARIACIÓN ABSOLUTA			VARIACIÓN PORCENTUAL		
TSU / PA	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Profesional Asociado en Inglés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LICENCIATURA	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Licenciatura en Gestión de Servicios Turísticos	33	55	88	29	48	77	50	114	164	79	162	241	78	141	219	1	21	22	0.01	0.15	0.10
Licenciatura en tecnologías de la Información	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0.00	0.00	0.00
Licenciatura en Manejo de Recursos Naturales	6	9	15	6	7	13	20	22	42	26	29	55	32	31	63	-6	-2	-8	-0.19	-0.06	-0.13
Licenciatura en Sistemas Comerciales	0	0	0	0	0	0	8	9	17	8	9	17	25	10	35	-17	-1	-18	-0.68	-0.10	-0.51
Licenciatura en Lengua Inglesa	34	56	90	28	48	76	56	89	145	84	137	221	76	116	192	8	21	29	0.11	0.18	0.15
Licenciatura en Mercadotecnia y Negocios	30	36	66	28	31	59	60	77	137	88	108	196	77	105	182	11	3	14	0.14	0.03	0.08
Licenciatura en Turismo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00
	103	156	259	91	134	225	195	311	506	286	445	731	288	403	691	-2	42	40	-0.01	0.10	0.06
MAESTRÍA	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Maestría en Gestión Sustentable del Turismo	7	6	13	4	3	7	3	2	5	7	5	12	4	18	22	3	-13	-10	0.75	-0.72	-0.45
Maestría en Economía y Administración Pública	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00
	7	6	13	4	3	7	3	2	5	7	5	12	4	18	22	3	-13	-10	0.75	-0.72	-0.45
DOCTORADO	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Doctorado en Desarrollo Sostenible	7	7	14	3	3	6	7	7	14	10	10	20	11	9	20	-1	1	0	-0.09	0.11	0.00
	117	169	286	98	140	238	205	320	525	303	460	763	303	430	733	0	30	30	0.00	0.07	0.04

NOMBRE DEL CAMPUS: UNIDAD ACADÉMICA PLAYA DEL CARMEN

NIVEL	ASPIRANTES			NUEVO INGRESO			REINGRESO			MATRICULA TOTAL DEL CICLO OTOÑO 2019			MATRICULA TOTAL DEL CICLO OTOÑO 2018			VARIACIÓN ABSOLUTA			VARIACIÓN PORCENTUAL		
LICENCIATURA	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Licenciatura en Administración Hotelera	33	55	88	27	49	76	97	115	212	124	164	288	127	161	288	-3	3	0	-0.02	0.02	0.00
Licenciatura en Derecho	37	63	100	24	50	74	82	109	191	106	159	265	106	148	254	0	11	11	0.00	0.07	0.04
Licenciatura en Gobierno y Gestión Pública	12	10	22	11	7	18	30	19	49	41	26	67	40	34	74	1	-8	-7	0.03	-0.24	-0.09
Ingeniería Empresarial	49	53	102	39	40	79	83	94	177	122	134	256	110	124	234	12	10	22	0.11	0.08	0.09
	131	181	312	101	146	247	292	337	629	393	483	876	383	467	850	10	16	26	0.03	0.03	0.03

NOMBRE DEL CAMPUS: UNIDAD ACADÉMICA CANCUN

NIVEL	ASPIRANTES			NUEVO INGRESO			REINGRESO			MATRICULA TOTAL DEL CICLO OTOÑO 2019			MATRICULA TOTAL DEL CICLO OTOÑO 2018			VARIACIÓN ABSOLUTA			VARIACIÓN PORCENTUAL		
LICENCIATURA	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
Ingeniería en Redes	52	15	67	30	10	40	39	12	51	69	22	91	58	15	73	11	7	18	0.19	0.47	0.25
Licenciatura en Administración Hotelera	70	84	154	37	42	79	71	91	162	108	133	241	85	116	201	23	17	40	0.27	0.15	0.20
Licenciatura en Derecho	91	162	253	25	56	81	91	153	244	116	209	325	114	186	300	2	23	25	0.02	0.12	0.08
Licenciatura en Mercadotecnia y Negocios	112	126	238	37	43	80	41	74	115	78	117	195	52	81	133	26	36	62	0.50	0.44	0.47
	325	387	712	129	151	280	242	330	572	371	481	852	309	398	707	62	83	145	0.20	0.21	0.21
	1515	1965	3480	711	836	1547	1986	2368	4354	2697	3204	5901	2616	3047	5663	81	158	238	0.232309	0.329124	0.28758
	1515	1965	3480	711	836	1547	1986	2368	4354	2697	3204	5901	2616	3047	5663	81	157	238	0.03	0.05	0.04

Elaboró
Mtra. Tessie M. Priego Concha



Autorizó
Mtro. Victor Emilio Boeta Pineda