

UNIVERSITAT AUTONOMA DE BARCELONA

FACULTAT DE LLETRES

DEPARTAMENT DE PEDAGOGIA I DIDACTICA

L'AVALUACIÓ DE LA BIOLOGIA A SEGONA ETAPA D'E.G.B.



TESI DOCTORAL

Director: Dr. ADALBERTO FERRANDEZ ARENAZ

Doctoranda: ANNA M<sup>a</sup> GELI de CIURANA

Barcelona, 1986

Enquesta : 45  
COL·LEGI : " ESCOLA MALAGRIDA (A) "  
POBLACIO : CLOT

NOMBRE D'ALUMNES DEL CENTRE: 632

MEDI: 2 (1 = rural. )  
(2 = Urba. )  
(3 = Suburba.)

CENTRE: 1 (1 = Public.) DE: 3 (1 = Nens. )  
(2 = Privat.) (2 = Nenes.)  
(3 = Mixte.)

ESCOLA: 3 (1 = Unitaria. )  
(2 = Graduada, menys de 8 g.)  
(3 = Graduada, 8 g. o mes. )

GRUPS D'ALUMNES: 2 (1 = Sense grups. )  
(2 = Heterogenis a l'atzar. )  
(3 = Homogenis segons intel·ligencia.)  
(4 = consiements. )  
(5 = edad. )  
(6 = altres. )

BIBLIOTECA ESCOLAR: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

LABORATORI DE CIENCIES: 4 (1 = No. )  
(2 = Excel·lent.)  
(3 = Suficient. )  
(4 = Deficient. )

COL·LECCIONS O MUSEUS ESCOLARS: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ALTRES RECURSOS DIDACTICS: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

DE QUIN TIPUS: Audiovisuals

Enquesta : 45  
COL·LEGI : " ESCOLA MALAGRIDA (A) "  
POBLACIO : OLOT

NOMBRE D'ALUMNES DE 0e CURS DE BASICA: 05

LLIBRES DE TEXT UTILITZATS a...

...0e Curs: "Natura 0°" Ed. Santillana

DES DE FA: 1 ANYS.

...0e Curs: "Natura 0°" Ed. Santillana

DES DE FA: 1 ANYS.

ACTIVITATS COMPLEMENTARIES: 1 (1 = Media audiovisuals. )  
1 (1 = Practiques de laboratori. )  
1 (1 = Excursions. )  
\_ (1 = Visites a centres de interes.)  
\_ (1 = Tallers naturals. )

TREBALL EXTRAESCOLAR: 1 (1 = Exercicis senzills i breus.)  
\_ (1 = Treballs complementaris. )  
1 (1 = Fomentar l'habit d'estudi. )

L'AVALUACIO DE LES CIENCIES NATURALS ES FA AMB...

...EXAMENS: 1 (1 = Tradicionals. )  
\_ (1 = Amb llibres de text. )  
\_ (1 = D'aplicacio coneixements.)  
1 (1 = Proves de test. )

...ALTRES: \_ (1 = Treball a classe. )  
\_ (1 = Practiques laboratori.)  
\_ (1 = Altres. )

LAMB QUINA PROPORCIO D'EXAMENS I D'ALTRES?: 100 %

Enquesta : 45  
COL·LEGI : "ESCOLA MALACRIDA (A)"  
POBLACIO : OLOT

DEPARTAMENT DE CIENCIES A L'ESCOLA: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

NOMBRE DE PROFESSORS D'AQUEST DEPARTAMENT: 0

COORDINACIO REAL ENTRE AQUESTS PROFESSORS: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

EL PROFESSOR DE CIENCIES NATURALS A 8a CURS ES: 1 (1 = Home.)  
(2 = Dona.)

TE TITULACIO/ESPECIALITAT DE CIENCIES: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ANYS DE DOCENCIA: 12

ANYS EN EL CURS SUPERIOR: 10

ANYS DONANT CIENCIES NATURALS: 0

DONA NOMES MATERIA DE CIENCIES: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

SECTOR SOCIAL DOMINANT A L'ESCOLA: 2 (1 = Primari. )  
(2 = Secundari.)  
(3 = Terciari. )

Enquesta : 45  
 COL·LEGI : " ESCOLA MALAGRIDA (A) "  
 POBLACIO : OLOT

Nom de l'ALUMNE	Nota ESCOLA	Nota TEST
Ester Arbusà Grabulosa	Insuficient	Insuficient
Antoni Calm Sara	Insuficient	Insuficient
Josep Casanova Juanola	Insuficient	Suficient
Gabriel Clavaquera Pizarro	De	Notable
Jordi Colomé Casals	Insuficient	Suficient
Roser Crespo Vila	De	Insuficient
Xavi Domènech Masmitjà	Notable	Insuficient
Tomàs Herrero Sancho	Insuficient	Suficient
Teresa Llens Tremoleda	Insuficient	Insuficient
Felipe Martínez Manrique	Insuficient	Insuficient
Judit Mata Juanola	De	Suficient
Esteva Miràngels Feixes	Notable	Suficient
Imma Morales Lobato	Suficient	Insuficient
José Luis Morende Villascusa	Insuficient	De
Montse Mundet Guillamet	Excel·lent	Insuficient
Emilia Muro Rueda	Suficient	Suficient
Luis Pérez Lopez de Pozos	Suficient	Insuficient
Carles Planella Carola	Insuficient	Insuficient
Josep Puiquemont Julià	Suficient	Suficient
carles Puiqvert Port	Insuficient	Insuficient
Alba Puiqvert Verdaquer	Insuficient	Insuficient
Daniel Pujol Esteban	Insuficient	Suficient
Lourdes Pujol Esteban	Insuficient	Insuficient
Xavi pujol Serrat	Excel·lent	Insuficient
Juan Antonio Rodriguez Callejo	Insuficient	Insuficient
Lluís Sala Celis	Insuficient	De
Dolores Sala Rocarols	Suficient	Insuficient
Marta Soler Serra	Insuficient	Insuficient
Carles Subirana Celis	Insuficient	Insuficient
Xavi Tarrés LLagostera	Insuficient	Insuficient
Anna Vilarrasa Alberca	Notable	Suficient



Enquesta : 46  
COL.LEGI : " BARCELO I MATES "  
POBLACIO : PALAFRUGELL

---

NOMBRE D'ALUMNES DE 8e CURS DE BASICA: 34

LLIBRES DE TEXT UTILITZATS a...

...8e Curs: No s'utilitza llibre de text

DES DE FA:      ANYS.

...6e Curs: Barcanova

DES DE FA: 1 ANYS.

ACTIVITATS COMPLEMENTARIES: 1 (1 = Medis audiovisuals. )  
1 (1 = Practiques de laboratori. )  
1 (1 = Excursions. )  
   (1 = Visites a centres de interes.)  
   (1 = Tallers naturals. )

TREBALL EXTRAESCOLAR:    (1 = Exercicis senzills i breus.)  
1 (1 = Treballs complementaris. )  
   (1 = Fomentar l'habit d'estudi. )

L'AVALUACIO DE LES CIENCIES NATURALS ES FA AMB...

...EXAMENS:    (1 = Tradicionals. )  
   (1 = Amb llibres de text. )  
1 (1 = D'aplicacio coneixements.)  
   (1 = Proves de test. )

...ALTRES: 1 (1 = Treball a classe. )  
1 (1 = Practiques laboratori.)  
   (1 = Altres. )

¿AMB QUINA PROPORCIO D'EXAMENS I D'ALTRES?: 50 - 50

Enquesta : 46  
COL.LEGI : " BARCELO I MATES "  
POBLACIO : PALAFRUGELL

---

DEPARTAMENT DE CIENCIES A L'ESCOLA: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

NOMBRE DE PROFESORS D'AQUEST DEPARTAMENT:     

COORDINACIO REAL ENTRE AQUESTS PROFESSORS:    (1 = No.)  
(2 = Si.)

EL PROFESSOR DE CIENCIES NATURALS A 8e CURS ES: 1 (1 = Home.)  
(2 = Dona.)

TE TITULACIO/ESPECIALITAT DE CIENCIES: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ANYS DE DOCENCIA: 6

ANYS EN EL CURS SUPERIOR: 6

ANYS DONANT CIENCIES NATURALS: 3

DONA NOMES MATERIA DE CIENCIES: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

SECTOR SOCIAL DOMINANT A L'ESCOLA: 2 (1 = Primari. )  
(2 = Secundari.)  
(3 = Terciari. )



Enquesta : 46  
 COL.LEGI : " BARCELO I MATES "  
 POBLACIO : PALAFRUGELL

---

Nom de l'ALUMNE	Nota ESCOLA	Nota TEST
<u>Francisco Aguilar Aguilera</u>	<u>Notable</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Francisco Javier Ayala Romero</u>	<u>Be</u>	<u>Be</u>
<u>Esteva Boix Vilana</u>	<u>Be</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Eugenia Escudero Martinez</u>	<u>Notable</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Ascunsi3n Fern3ndez Requena</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Leo Gallardo Ortiz</u>	<u>Notable</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Jos3 Garcia Dom3nech</u>	<u>Be</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Juan Jos3 G3mez Guillem</u>	<u>Excel.lent</u>	<u>Be</u>
<u>David Iglesias</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Francisco Lago Blanco</u>	<u>Be</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Jordi Moreno</u>	<u>Notable</u>	<u>Suficient</u>
<u>Estrella Morillas S3nchez</u>	<u>Be</u>	<u>Insuficient</u>
<u>J. Luis Morillas S3nchez</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Dolores Ortegas Jim3nez</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>J. M. Requena Contreras</u>	<u>Be</u>	<u>Be</u>
<u>Juan Barba Gallardo</u>	<u>Be</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Antonio Jos3 Vernal Ruhi</u>	<u>Be</u>	<u>Insuficient</u>
<u>N3ria Cisterna V3zquez</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Esteva Fabrellas Hermoso</u>	<u>Excel.lent</u>	<u>Be</u>
<u>Joan Ferrer Escudero</u>	<u>Be</u>	<u>Insuficient</u>
<u>J. Jos3 Hern3ndez Carrillo</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Alfonso Herrera Iruela</u>	<u>Notable</u>	<u>Suficient</u>
<u>N3ria Lago Torres</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Margarita L3pez Roberto</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Carmen Marca Paez</u>	<u>Suficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>Maria Molina Geuz</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>M3nica Morales Montes</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Jaume Pallares V3zquez</u>	<u>Be</u>	<u>Notable</u>
<u>Susi Rodriquez Soler</u>	<u>Be</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Lina Torres Plana</u>	<u>Notable</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Francisco Manuel Gutierrez</u>	<u>Notable</u>	<u>Insuficient</u>

Enquesta : 47  
COL.LEGI : " SAGRAT COR - DOMINQUES- "  
POBLACIO : PONT MAJOR

---

NOMBRE D'ALUMNES DEL CENTRE: 400

MEDI: 3 (1 = rural. )  
(2 = Urba. )  
(3 = Suburba.)

CENTRE: 2 (1 = Public.) DE: 3 (1 = Nens. )  
(2 = Privat.) (2 = Nenes.)  
(3 = Mixte.)

ESCOLA: 3 (1 = Unitaria. )  
(2 = Graduada, menys de 8 g.)  
(3 = Graduada, 8 g. o mes. )

GRUPS D'ALUMNES:    (1 = Sense grups. )  
(2 = Heterogenis a l'atzar. )  
(3 = Homogenis segons intel.ligencia.)  
(4 = coneixements. )  
(5 = edad. )  
(6 = altres. )

BIBLIOTECA ESCOLAR: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

LABORATORI DE CIENCIES: 4 (1 = No. )  
(2 = Excel.lent.)  
(3 = Suficient. )  
(4 = Deficient. )

COL.LECCIONS O MUSEUS ESCOLARS: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ALTRES RECURSOS DIDACTICS: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

DE QUIN TIPUS: Audiovisuals

Enquesta : 47  
COL.LEGI : " SAGRAT COR - DOMINQUES- "  
POBLACIO : PONT MAJOR

---

NOMBRE D'ALUMNES DE 8e CURS DE BASICA: 36

LLIBRES DE TEXT UTILITZATS a...

...8e Curs: Ed. Bruño

DES DE FA: 3 ANYS.

...6e Curs: Ed. Bruño

DES DE FA: 3 ANYS.

ACTIVITATS COMPLEMENTARIES: 1 (1 = Medis audiovisuals. )  
\_ (1 = Practiques de laboratori. )  
1 (1 = Excursions. )  
1 (1 = Visites a centres de interes.)  
\_ (1 = Tallers naturals. )

TREBALL EXTRAESCOLAR: \_ (1 = Exercicis senzills i breus.)  
\_ (1 = Treballs complementaris. )  
1 (1 = Fomentar l'habit d'estudi. )

L'AVALUACIO DE LES CIENCIES NATURALS ES FA AMB...

...EXAMENS: 1 (1 = Tradicionals. )  
\_ (1 = Amb llibres de text. )  
1 (1 = D'aplicacio coneixements.)  
\_ (1 = Proves de test. )

...ALTRES: \_ (1 = Treball a classe. )  
\_ (1 = Practiques laboratori.)  
\_ (1 = Altres. )

¿AMB QUINA PROPORCIO D'EXAMENS I D'ALTRES?: 100 - 0

Enquesta : 47  
COL·LEGI : " SAGRAT COR - DOMINIQUE- "  
POBLACIO : PONT MAJOR

---

DEPARTAMENT DE CIENCIES A L'ESCOLA: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

NOMBRE DE PROFESORS D'AQUEST DEPARTAMENT:     

COORDINACIO REAL ENTRE AQUESTS PROFESSORS:    (1 = No.)  
(2 = Si.)

EL PROFESSOR DE CIENCIES NATURALS A 8e CURS ES: 1 (1 = Home.)  
(2 = Dona.)

TE TITULACIO/ESPECIALITAT DE CIENCIES: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ANYS DE DOCENCIA: 3

ANYS EN EL CURS SUPERIOR: 3

ANYS DONANT CIENCIES NATURALS: 3

DONA NOMES MATERIA DE CIENCIES: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

SECTOR SOCIAL DOMINANT A L'ESCOLA: 2 (1 = Primari. )  
(2 = Secundari.)  
(3 = Terciari. )

Enquesta : 47  
 COL.LEGI : " SAGRAT COR - DOMINIKUES- "  
 POBLACIO : PONT MAJOR

---

Nom de l'ALUMNE	Nota ESCOLA	Nota TEST
M. Isabel Acedo	Notable	Insuficient
M. Creu Almedas	Suficient	Insuficient
Josep Ayuso	Suficient	Insuficient
Jordi Bosch	Be	Insuficient
Montserrat Carmona	Be	Insuficient
Cristina Cornellà	Suficient	Insuficient
M. Pilar Eijo	Be	Insuficient
Mireia Fernández	Suficient	Insuficient
Meritxell Fernández	Be	Insuficient
Marta Galán	Be	Insuficient
Sònia García	Suficient	Insuficient
Rocio Herrera	Suficient	Insuficient
Anna Llunell	Be	Insuficient
Mònica Maynegre	Notable	Insuficient
Cristina Mesa	Notable	Insuficient
Silvia Mesa	Be	Suficient
Dolors Navarro	Notable	Suficient
Inès Pérez	Suficient	Insuficient
Anna Pou	Suficient	Insuficient
Natàlia Pujol	Be	Be
Anna Ramírez	Suficient	Insuficient
Silvia Sánchez	Be	Insuficient
Joan Sararols	Be	Insuficient
Elias Solis	Notable	Be
Gerard Tauler	Excel.lent	Notable
Gemma Triquero	Suficient	Insuficient
Silvia Triviño	Suficient	Insuficient
Anna Vilà	Be	Insuficient
Xavier Vilà	Be	Suficient

Enquesta : 48  
COL.LEGI : C.P. " CARME AUGUET "  
POBLACIO : PONT MAJOR (GIRONA )

---

NOMBRE D'ALUMNES DEL CENTRE: 244

MEDI: 3 (1 = rural. )  
(2 = Urba. )  
(3 = Suburba.)

CENTRE: 1 (1 = Public.) DE: 3 (1 = Nens. )  
(2 = Privat.) (2 = Nenes.)  
(3 = Mixte.)

ESCOLA: 3 (1 = Unitaria. )  
(2 = Graduada, menys de 8 g.)  
(3 = Graduada, 8 g. o mes. )

GRUPS D'ALUMNES:    (1 = Sense grups. )  
(2 = Heterogenis a l'atzar. )  
(3 = Homogenis segons intel.ligencia.)  
(4 = coneixements. )  
(5 = edat. )  
(6 = altres. )

BIBLIOTECA ESCOLAR: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

LABORATORI DE CIENCIES: 2 (1 = No. )  
(2 = Excel.lent.)  
(3 = Suficient. )  
(4 = Deficient. )

COL.LECCIONS O MUSEUS ESCOLARS: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ALTRES RECURSOS DIDACTICS: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

DE QUIN TIPUS: Taller de ceràmica, teatre,...

Enquesta : 48  
COL.LEGI : C.P. " CARME AUGUET "  
POBLACIO : PONT MAJOR (GIRONA )

---

NOMBRE D'ALUMNES DE 8e CURS DE BASICA: 25

LLIBRES DE TEXT UTILITZATS a...

...8e Curs: Ed. Bruño i fotocòpies d'altres

DES DE FA: 4 ANYS.

...6e Curs: Ed. Bruño i fotocòpies d'altres

DES DE FA: 4 ANYS.

ACTIVITATS COMPLEMENTARIES: 1 (1 = Medis audiovisuals. )  
1 (1 = Practiques de laboratori. )  
1 (1 = Excursions. )  
1 (1 = Visites a centres de interes.)  
1 (1 = Tallers naturals. )

TREBALL EXTRAESCOLAR: 1 (1 = Exercicis senzills i breus.)  
- (1 = Treballs complementaris. )  
- (1 = Fomentar l'habit d'estudi. )

L'AVALUACIO DE LES CIENCIES NATURALS ES FA AMB...

...EXAMENS: 1 (1 = Tradicionals. )  
- (1 = Amb llibres de text. )  
- (1 = D'aplicacio coneixements.)  
1 (1 = Proves de test. )

...ALTRES: 1 (1 = Treball a classe. )  
1 (1 = Practiques laboratoris.)  
- (1 = Altres. )

¿AMB QUINA PROPORCIO D'EXAMENS I D'ALTRES?: 75 - 25

Enquesta : 48  
COL.LEGI : C.P. " CARME AUGUET "  
POBLACIO : PONT MAJOR (GIRONA )

---

DEPARTAMENT DE CIENCIES A L'ESCOLA: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

NOMBRE DE PROFESORS D'AQUEST DEPARTAMENT:     

COORDINACIO REAL ENTRE AQUESTS PROFESSORS:    (1 = No.)  
(2 = Si.)

EL PROFESSOR DE CIENCIES NATURALS A 8e CURS ES: 2 (1 = Home.)  
(2 = Dona.)

TE TITULACIO/ESPECIALITAT DE CIENCIES: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ANYS DE DOCENCIA: 4

ANYS EN EL CURS SUPERIOR: 1

ANYS DONANT CIENCIES NATURALS: 1

DONA NOMES MATERIA DE CIENCIES: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

SECTOR SOCIAL DOMINANT A L'ESCOLA: 2 (1 = Primari. )  
(2 = Secundari.)  
(3 = Terciari. )



Enquesta : 48  
 COL.LEGI : C.P. " CARME AUGUET "  
 POBLACIO : PONT MAJOR (GIRONA )

---

Nom de l'ALUMNE	Nota ESCOLA	Nota TEST
<u>Jesús Alarcón Garcia</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Francisco Arroyo Martínez</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Pilar Arroyo Martínez</u>	<u>Notable</u>	<u>Insuficient</u>
<u>María Blanco López</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Ramona Delgado Sola</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Aguatín Díaz Flete</u>	<u>Be</u>	<u>Suficient</u>
<u>Jordi del Cabo Cobos</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Josefa Gallego Caballer</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Antonia Garcia Reyero</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Juan José Garcia Romero</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Zoila Garcia Soto</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Francisco Gordillo Galvez</u>	<u>Excel.lent</u>	<u>Suficient</u>
<u>José herrera Gordillo</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>José Antonio Mes Pedraza</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Carmen Molina Pérez</u>	<u>Be</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Dolores Molina Pérez</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Juan Pedraza López</u>	<u>Notable</u>	<u>Suficient</u>
<u>Victor Porto Bonifacio</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Aguatín Romero Romero</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Isabel Ruiz Sánchez</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Pedro Sorroche Garcia</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>MargaritaLaqo</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>

Enquesta : 49  
COL.LEGI : " JOSEP BOADA "  
POBLACIO : RIUDARENES

---

NOMBRE D'ALUMNES DEL CENTRE: 150

MEDI: 1 (1 = rural. )  
(2 = Urba. ) ..  
(3 = Suburba.)

CENTRE: 1 (1 = Public.) DE: 3 (1 = Nens. )  
(2 = Privat.) (2 = Nenes.)  
(3 = Mixte.)

ESCOLA: 2 (1 = Unitaria. )  
(2 = Graduada, menys de 8 g.)  
(3 = Graduada, 8 g. o mes. )

GRUPS D'ALUMNES: 4 (1 = Sense grups. )  
(2 = Heterogenis a l'atzar. )  
(3 = Homogenis segons intel.ligencia.)  
(4 = coneixements. )  
(5 = edad. )  
(6 = altres. )

BIBLIOTECA ESCOLAR: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

LABORATORI DE CIENCIES: 1 (1 = No. )  
(2 = Excel.lent.)  
(3 = Suficient. )  
(4 = Deficient. )

COL.LECCIONS O MUSEUS ESCOLARS: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ALTRES RECURSOS DIDACTICS: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

DE QUIN TIPUS: \_\_\_\_\_

Enquesta : 49  
COL.LEGI : " JOSEP BOADA "  
POBLACIO : RIUDARENES

---

NOMBRE D'ALUMNES DE 8e CURS DE BASICA: 12

LLIBRES DE TEXT UTILITZATS a...

...8e Curs: "Espora" Ed. Anaya \_\_\_\_\_

DES DE FA: 1 ANYS.

...6e Curs: "Espora" Ed. Anaya \_\_\_\_\_

DES DE FA: 1 ANYS.

ACTIVITATS COMPLEMENTARIES: \_ (1 = Medis audiovisuals. )  
\_ (1 = Practiques de laboratori. )  
1 (1 = Excursions. )  
1 (1 = Visites a centres de interes.)  
\_ (1 = Tallers naturals. )

TREBALL EXTRAESCOLAR: 1 (1 = Exercicis senzills i breus.)  
1 (1 = Treballs complementaris. )  
1 (1 = Fomentar l'habit d'estudi. )

L'AVALUACIO DE LES CIENCIES NATURALS ES FA AMB...

...EXAMENS: \_ (1 = Tradicionals. )  
\_ (1 = Amb llibres de text. )  
1 (1 = D'aplicacio coneixements.)  
1 (1 = Proves de test. )

...ALTRES: 1 (1 = Treball a classe. )  
\_ (1 = Practiques laboratori.)  
1 (1 = Altres. )

¿AMB QUINA PROPORCIO D'EXAMENS I D'ALTRES?: 50 - 50

Enquesta : 49  
COL.LEGI : " JOSEP BOADA "  
POBLACIO : RIUDARENES

---

DEPARTAMENT DE CIENCIES A L'ESCOLA: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

NOMBRE DE PROFESORS D'AQUEST DEPARTAMENT:     

COORDINACIO REAL ENTRE AQUESTS PROFESSORS:    (1 = No.)  
(2 = Si.)

EL PROFESSOR DE CIENCIES NATURALS A 8e CURS ES: 2 (1 = Home.)  
(2 = Dona.)

TE TITULACIO/ESPECIALITAT DE CIENCIES: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ANYS DE DOCENCIA: 5

ANYS EN EL CURS SUPERIOR: 5

ANYS DONANT CIENCIES NATURALS: 4

DONA NOMES MATERIA DE CIENCIES: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

SECTOR SOCIAL DOMINANT A L'ESCOLA: 2 (1 = Primari. )  
(2 = Secundari.)  
(3 = Terciari. )

Enquesta : 49  
COL.LEGI : " JOSEP BOADA "  
POBLACIO : RIUDARENES

---

Nom de l'ALUMNE	Nota ESCOLA	Nota TEST
<u>Joan Lucha Rubio</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>Jaume Costa Surós</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Jordi Basela Johé</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Josep Ros Nicolau</u>	<u>Notable</u>	<u>Suficient</u>
<u>Susanna Gelma Puig</u>	<u>Suficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>Tiscar Cuenca esquinas</u>	<u>Be</u>	<u>Be</u>
<u>Afra Hereu Caamaño</u>	<u>Be</u>	<u>Be</u>
<u>Josep Porcell Camps</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>manela Cuenca Esquinas</u>	<u>Be</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Isabel Bassas Massó</u>	<u>Notable</u>	<u>Be</u>
<u>Jordi Serra Tornés</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Josep Riera Pígem</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>

Enquesta : 50  
COL.LEGI : " NARCIS MONTURIOL " (A)  
POBLACIO : ROSES

---

NOMBRE D'ALUMNES DEL CENTRE: 605

MEDI: 2 (1 = rural. )  
          (2 = Urba. )  
          (3 = Suburba.)

CENTRE: 1 (1 = Public.)   DE: 3 (1 = Nens. )  
          (2 = Privat.)                   (2 = Nenes.)  
  (3 = Mixte.)

ESCOLA: 3 (1 = Unitaria. )  
          (2 = Graduada, menys de 8 g.)  
          (3 = Graduada, 8 g. o mes. )

GRUPS D'ALUMNES: 2 (1 = Sense grups. )  
                          (2 = Heterogenis a l'atzar. )  
                          (3 = Homogenis segons intel.ligencia.)  
                          (4 =                             coneixements. )  
                          (5 =                             edad. )  
                          (6 =                             altres. )

BIBLIOTECA ESCOLAR: 2 (1 = No.)  
                          (2 = Si.)

LABORATORI DE CIENCIES: 1 (1 = No. )  
                                  (2 = Excel.lent.)  
                                  (3 = Suficient. )  
                                  (4 = Deficient. )

COL.LECCIONS O MUSEUS ESCOLARS: 1 (1 = No.)  
  (2 = Si.)

ALTRES RECURSOS DIDACTICS: 1 (1 = No.)  
  (2 = Si.)

DE QUIN TIPUS: \_\_\_\_\_

Enquesta : 50  
COL.LEGI : " NARCIS MONTURIOL " (A)  
POBLACIO : ROSES

---

NOMBRE D'ALUMNES DE 8e CURS DE BASICA: 42

LLIBRES DE TEXT UTILITZATS a...

...8e Curs: "Espora" Ed. Anaya

DES DE FA: 1 ANYS.

...6e Curs: "Espora" Ed. Anaya

DES DE FA: 1 ANYS.

ACTIVITATS COMPLEMENTARIES: \_ (1 = Medis audiovisuals. )  
\_ (1 = Practiques de laboratori. )  
\_ (1 = Excursions. )  
1 (1 = Visites a centres de interes.)  
\_ (1 = Tallers naturals. )

TREBALL EXTRAESCOLAR: 1 (1 = Exercicis senzills i breus.)  
1 (1 = Treballs complementaris. )  
1 (1 = Fomentar l'habit d'estudi. )

L'AVALUACIO DE LES CIENCIES NATURALS ES FA AMB...

...EXAMENS: 1 (1 = Tradicionals. )  
\_ (1 = Amb llibres de text. )  
\_ (1 = D'aplicacio coneixements.)  
\_ (1 = Proves de test. )

...ALTRES: 1 (1 = Treball a classe. )  
\_ (1 = Practiques laboratori.)  
\_ (1 = Altres. )

¿AMB QUINA PROPORCIO D'EXAMENS I D'ALTRES?: 75 - 25

Enquesta : 50  
COL.LEGI : " NARCIS MONTURIOL " (A)  
POBLACIO : ROSES

---

DEPARTAMENT DE CIENCIES A L'ESCOLA: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

NOMBRE DE PROFESORS D'AQUEST DEPARTAMENT: 2

COORDINACIO REAL ENTRE AQUESTS PROFESSORS: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

EL PROFESSOR DE CIENCIES NATURALS A 8e CURS ES: 2 (1 = Home.)  
(2 = Dona.)

TE TITULACIO/ESPECIALITAT DE CIENCIES: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ANYS DE DOCENCIA: 6

ANYS EN EL CURS SUPERIOR: 5

ANYS DONANT CIENCIES NATURALS: 5

DONA NOMES MATERIA DE CIENCIES: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

SECTOR SOCIAL DOMINANT A L'ESCOLA: 3 (1 = Primari. )  
(2 = Secundari.)  
(3 = Terciari. )



Enquesta : 50  
 COL.LEGI : " NARCIS MONTURIOL " (A)  
 POBLACIO : ROSES

---

Nom de l'ALUMNE	Nota ESCOLA	Nota TEST
<u>Rahma Benomar</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Bucherita Bochdadi Hamed</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>M. Carmen Botelló</u>	<u>Excel.lent</u>	<u>Notable</u>
<u>Lluís Buscató</u>	<u>Be</u>	<u>Notable</u>
<u>Rosa M. Díaz</u>	<u>Notable</u>	<u>Notable</u>
<u>Julia Fontdecaba</u>	<u>Notable</u>	<u>Suficient</u>
<u>Angel Galdón</u>	<u>Be</u>	<u>Be</u>
<u>Antonio Gallardo</u>	<u>Be</u>	<u>Be</u>
<u>Joan González</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>M. Cruz Guerra</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>Patricia Hernández</u>	<u>Excel.lent</u>	<u>Be</u>
<u>Jesus Herrera</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>M. Carmen López</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Luis Martínez</u>	<u>Be</u>	<u>Suficient</u>
<u>Antonio Moreno</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Francisco Pérez</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Lucia Pérez</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Octavi Puig</u>	<u>Suficient</u>	<u>Be</u>
<u>M. Carmen Raya</u>	<u>Notable</u>	<u>Suficient</u>
<u>Jaume Ribas</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Josefina Sánchez</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Manuel Vivo</u>	<u>Notable</u>	<u>Notable</u>
<u>Didier Roura</u>	<u>Suficient</u>	<u>Be</u>

Enquesta : 51  
COL.LEGI : "NARCIS MONTURIOL" (B)  
POBLACIO : ROSES

---

NOMBRE D'ALUMNES DEL CENTRE: 605

MEDI: 2 (1 = rural. )  
(2 = Urba. )  
(3 = Suburba.)

CENTRE: 1 (1 = Public.) DE: 3 (1 = Nens. )  
(2 = Privat.) (2 = Nenes.)  
(3 = Mixte.)

ESCOLA: 3 (1 = Unitaria. )  
(2 = Graduada, menys de 8 g.)  
(3 = Graduada, 8 g. o mes. )

GRUPS D'ALUMNES: 2 (1 = Sense grups. )  
(2 = Heterogenis a l'atzar. )  
(3 = Homogenis segons intel.ligencia.)  
(4 = coneixements. )  
(5 = edad. )  
(6 = altres. )

BIBLIOTECA ESCOLAR: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

LABORATORI DE CIENCIES: 1 (1 = No. )  
(2 = Excel.lent.)  
(3 = Suficient. )  
(4 = Deficient. )

COL.LECCIONS O MUSEUS ESCOLARS: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ALTRES RECURSOS DIDACTICS: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

DE QUIN TIPUS: \_\_\_\_\_

Enquesta : 51  
COL.LEGI : "NARCIS MONTURIOL" (B)  
POBLACIO : ROSES

---

NOMBRE D'ALUMNES DE 8e CURS DE BASICA: 42

LLIBRES DE TEXT UTILITZATS a...

...8e Curs: "Espora" Ed. Anaya \_\_\_\_\_

DES DE FA: 1 ANYS.

...6e Curs: "Espora" Ed. Anaya \_\_\_\_\_

DES DE FA: 1 ANYS.

ACTIVITATS COMPLEMENTARIES: \_ (1 = Medis audiovisuals. )  
\_ (1 = Practiques de laboratori. )  
\_ (1 = Excursions. )  
1 (1 = Visites a centres de interes.)  
\_ (1 = Tallers naturals. )

TREBALL EXTRAESCOLAR: 1 (1 = Exercicis senzills i breus.)  
1 (1 = Treballs complementaris. )  
1 (1 = Fomentar l'habit d'estudi. )

L'AVALUACIO DE LES CIENCIES NATURALS ES FA AMB...

...EXAMENS: 1 (1 = Tradicionals. )  
\_ (1 = Amb llibres de text. )  
\_ (1 = D'aplicacio coneixements.)  
\_ (1 = Proves de test. )

...ALTRES: 1 (1 = Treball a classe. )  
\_ (1 = Practiques laboratori.)  
\_ (1 = Altres. )

¿AMB QUINA PROPORCIO D'EXAMENS I D'ALTRES?: 75 - 25

Enquesta : 51  
COL.LEGI : " NARCIS MONTURIOL " (B)  
POBLACIO : ROSES

---

DEPARTAMENT DE CIENCIES A L'ESCOLA: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

NOMBRE DE PROFESORS D'AQUEST DEPARTAMENT: 2

COORDINACIO REAL ENTRE AQUESTS PROFESSORS: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

EL PROFESSOR DE CIENCIES NATURALS A 8e CURS ES: 2 (1 = Home.)  
(2 = Dona.)

TE TITULACIO/ESPECIALITAT DE CIENCIES: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ANYS DE DOCENCIA: 6

ANYS EN EL CURS SUPERIOR: 5

ANYS DONANT CIENCIES NATURALS: 5

DONA NOMES MATERIA DE CIENCIES: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

SECTOR SOCIAL DOMINANT A L'ESCOLA: 3 (1 = Primari. )  
(2 = Secundari.)  
(3 = Terciari. )

Enquesta : 51  
COL.LEGI : " NARCIS MONTURIOL " (B)  
POBLACIO : ROSES

---

Nom de l'ALUMNE	Nota ESCOLA	Nota TEST
<u>Carme Abad</u>	<u>Suficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>M. Carmen Barraquán</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Antonio Bernal</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Be</u>
<u>Eduardo Cantero</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>M. José García</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>José Antonio Gómez</u>	<u>Be</u>	<u>Suficient</u>
<u>Manuel Martínez</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>Cinta Mesa</u>	<u>Be</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Juan Manuel Pérez</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>José Salqueró</u>	<u>Suficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>Plácido Tenedor</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Leonardo Valera</u>	<u>Be</u>	<u>Suficient</u>
<u>Mercedes Vázquez</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>Antònia Vicente</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>

Enquesta : 52  
COL.LEGI : CENTRE ESCOLAR EMPORDA  
POBLACIO : ROSES

---

NOMBRE D'ALUMNES DEL CENTRE: 898

MEDI: 2 (1 = rural. )  
(2 = Urba. )  
(3 = Suburba.)

CENTRE: 2 (1 = Public.) DE: 3 (1 = Nens. )  
(2 = Privat.) (2 = Nenes.)  
(3 = Mixta.)

ESCOLA: 3 (1 = Unitaria. )  
(2 = Graduada, menys de 8 g.)  
(3 = Graduada, 8 g. o mes. )

GRUPS D'ALUMNES: 2 (1 = Sense grups. )  
(2 = Heterogenis a l'atzar. )  
(3 = Homogenis segons intel.ligencia.)  
(4 = coneixements. )  
(5 = edad. )  
(6 = altres. )

BIBLIOTECA ESCOLAR: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

LABORATORI DE CIENCIES: 3 (1 = No. )  
(2 = Excel.lent.)  
(3 = Suficient. )  
(4 = Deficient. )

COL.LECCIONS O MUSEUS ESCOLARS: \_ (1 = No.)  
(2 = Si.)

ALTRES RECURSOS DIDACTICS: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

DE QUIN TIPUS: Video, Audiovisulas

Enquesta : 52  
COL.LEGI : CENTRE ESCOLAR EMPORDA  
POBLACIO : ROSES

---

NOMBRE D'ALUMNES DE 8e CURS DE BASICA: 116

LLIBRES DE TEXT · UTILITZATS a...

...8e Curs: "Natura 8" Grup Promotor Ed.Santillana

DES DE FA: 1 ANYS.

...6e Curs: "natura 6" Grup Promotor Ed.Santillana

DES DE FA: 1 ANYS.

ACTIVITATS COMPLEMENTARIES: 1 (1 = Medis audiovisuals. )  
1 (1 = Practiques de laboratori. )  
   (1 = Excursions. )  
1 (1 = Visites a centres de interes.)  
   (1 = Tallers naturals. )

TREBALL EXTRAESCOLAR: 1 (1 = Exercicis senzills i breus.)  
1 (1 = Treballs complementaris. )  
1 (1 = Fomentar l'habit d'estudi. )

L'AVALUACIO DE LES CIENCIES NATURALS ES FA AMB...

...EXAMENS: 1 (1 = Tradicionals. )  
   (1 = Amb llibres de text. )  
1 (1 = D'aplicacio coneixements.)  
1 (1 = Proves de test. )

...ALTRES: 1 (1 = Treball a classe. )  
1 (1 = Practiques laboratori.)  
1 (1 = Altres. )

¿AMB QUINA PROPORCIO D'EXAMENS I D'ALTRES?: 25 - 75

Enquesta : 52  
COL.LEGI : CENTRE ESCOLAR EMPORDA  
POBLACIO : ROSES

---

DEPARTAMENT DE CIENCIES A L'ESCOLA: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

NOMBRE DE PROFESORS D'AQUEST DEPARTAMENT: 10

COORDINACIO REAL ENTRE AQUESTS PROFESSORS: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

EL PROFESSOR DE CIENCIES NATURALS A 8e CURS ES: 1 (1 = Home.)  
(2 = Dona.)

TE TITULACIO/ESPECIALITAT DE CIENCIES: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ANYS DE DOCENCIA: 8

ANYS EN EL CURS SUPERIOR: 8

ANYS DONANT CIENCIES NATURALS: 8

DONA NOMES MATERIA DE CIENCIES: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

SECTOR SOCIAL DOMINANT A L'ESCOLA: 3 (1 = Primari. )  
(2 = Secundari.)  
(3 = Terciari. )



Enquesta : 52  
 COL.LEGI : CENTRE ESCOLAR EMPORDA  
 POBLACIO : ROSES

---

Nom de l'ALUMNE	Nota ESCOLA	Nota TEST
Sonia Basma	Be	Notable
Xavier Castro	Insuficient	Suficient
Miquel Estanyol	Insuficient	Notable
Mercè Fontdecaba	Be	Be
Gemma González	Notable	Notable
Roger Pacareu	Notable	Notable
Isabel Pagès	Be	Notable
Jesús Pardo	Be	Notable
Mònica Pastra	Notable	Notable
Victor Pedra	Insuficient	Be
Tim Pelters	Excel.lent	Excel.lent
Joana Pérez	Excel.lent	Notable
Montse Plana	Excel.lent	Notable
Carme Prats	Insuficient	Suficient
Anna Puig	Excel.lent	Notable
Lluís Puig	Insuficient	Insuficient
Silvia Pujadas	Notable	Notable
Jordi Pujol	Suficient	Notable
Ingrid Rebollar	Notable	Notable
Sandra Rehfeld	Be	Be
Adela Rios	Be	Notable
Laia Rísques	Be	Notable
Alex Rodríguez	Notable	Notable
Josefina Rodríguez	Suficient	Notable
Carles Roig	Notable	Notable
Francesc Romanyach	Notable	Notable
Josep Ruano	Be	Be
Marta Sáez	Excel.lent	Notable
Albert Salto	Suficient	Be
Daniel Schneider	Notable	Notable
Emma Teixidor	Notable	Notable
Eva teixidor	Excel.lent	Notable
Enric Torrent	Notable	Notable
Nuri Trulls	Notable	Notable
Cristina de la Biesca	Notable	Notable
Marta Vilà	Excel.lent	Notable
Esteve Walther	Excel.lent	Excel.lent

Enquesta : 53  
COL.LEGI : " ESTACIO "  
POBLACIO : SANT FELIU DE GUIXOLS

---

NOMBRE D'ALUMNES DEL CENTRE: 560

MEDI: 2 (1 = rural. )  
(2 = Urba. )  
(3 = Suburba.)

CENTRE: 1 (1 = Public.) DE: 3 (1 = Nens. )  
(2 = Privat.) (2 = Nenes.)  
(3 = Mixte.)

ESCOLA: 3 (1 = Unitaria. )  
(2 = Graduada, menys de 8 g.)  
(3 = Graduada, 8 g. o mes. )

GRUPS D'ALUMNES: 6 (1 = Sense grups. )  
(2 = Heterogenis a l'atzar. )  
(3 = Homogenis segons intel.ligencia.)  
(4 = coneixements. )  
(5 = edad. )  
(6 = altres. )

BIBLIOTECA ESCOLAR: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

LABORATORI DE CIENCIES: 4 (1 = No. )  
(2 = Excel.lent.)  
(3 = Suficient. )  
(4 = Deficient. )

COL.LECCIONS O MUSEUS ESCOLARS: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ALTRES RECURSOS DIDACTICS: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

DE QUIN TIPUS: \_\_\_\_\_

Enquesta : 53  
COL.LEGI : " ESTACIO "  
POBLACIO : SANT FELIU DE GUIXOLS

---

NOMBRE D'ALUMNES DE 8e CURS DE BASICA: 33

LLIBRES DE TEXT UTILITZATS a...

...8e Curs: Èspora Ed. Anaya

DES DE FA: 1 ANYS.

...6e Curs: No s'utilitza llibre de texte

DES DE FA:     ANYS.

ACTIVITATS COMPLEMENTARIES: 1 (1 = Medis audiovisuals. )  
1 (1 = Practiques de laboratori. )  
1 (1 = Excursions. )  
   (1 = Visites a centres de interes.)  
   (1 = Tallers naturals. )

TREBALL EXTRAESCOLAR: 1 (1 = Exercicis senzills i breus.)  
   (1 = Treballs complementaris. )  
1 (1 = Fomentar l'habit d'estudi. )

L'AVALUACIO DE LES CIENCIES NATURALS ES FA AMB...

...EXAMENS: 1 (1 = Tradicionals. )  
   (1 = Amb llibres de text. )  
   (1 = D'aplicacio coneixements.)  
1 (1 = Proves de test. )

...ALTRES: 1 (1 = Treball a classe. )  
1 (1 = Practiques laboratori.)  
   (1 = Altres. )

¿AMB QUINA PROPORCIO D'EXAMENS I D'ALTRES?: 75 - 25

Enquesta : 53  
COL.LEGI : "ESTACIO"  
POBLACIO : SANT FELIU DE GUIXOLS

---

DEPARTAMENT DE CIENCIES A L'ESCOLA: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

NOMBRE DE PROFESORS D'AQUEST DEPARTAMENT:     

COORDINACIO REAL ENTRE AQUESTS PROFESSORS:    (1 = No.)  
(2 = Si.)

EL PROFESSOR DE CIENCIES NATURALS A 8e CURS ES: 1 (1 = Home.)  
(2 = Dona.)

TE TITULACIO/ESPECIALITAT DE CIENCIES: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ANYS DE DOCENCIA: 6

ANYS EN EL CURS SUPERIOR: 4

ANYS DONANT CIENCIES NATURALS: 2

DONA NOMES MATERIA DE CIENCIES: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

SECTOR SOCIAL DOMINANT A L'ESCOLA: 2 (1 = Primari. )  
(2 = Secundari.)  
(3 = Terciari. )

Enquesta : 53  
 COL.LEGI : " ESTACIO "  
 POBLACIO : SANT FELIU DE GUIXOLS

---

Nom de l'ALUMNE	Nota ESCOLA	Nota TEST
Teresa Anquita	Insuficient	Insuficient
Cristina Anclada	Notable	Suficient
Josep Barré	Notable	Suficient
Jaume Bas	Suficient	Suficient
Sergi Boyero	Suficient	Insuficient
Marta Brunet	Be	Insuficient
Silvia Carner	Be	Insuficient
M. José Casañas	Be	Suficient
Jordi Codina	Notable	Insuficient
Marina Donat	Suficient	Insuficient
Arcadi Escobar	Suficient	Insuficient
Silvia Guillem	Suficient	Insuficient
J. Luis Jiménez	Be	Insuficient
Miquel Martín	Insuficient	Insuficient
Lluís Martínez	Be	Insuficient
Montserrat Más	Insuficient	Insuficient
Laura Mir	Be	Insuficient
Roger Moreno	Suficient	Suficient
José M. Pardo	Suficient	Insuficient
Josep M. Pino	Suficient	Insuficient
M. Josep Ramon	Insuficient	Insuficient
Marc Reñcos	Suficient	Be
J. Carles Rojas	Notable	Suficient
Robert Roqué	Be	Insuficient
M. José Sánchez	Be	Insuficient
Pere Sánchez	Suficient	Insuficient
M. Angel Sánchez	Be	Suficient
J. Lluís Sánchez	Suficient	Insuficient
Robert Teixeira	Be	Insuficient

Enquesta : 54  
 COL.LEGI : " COR DE MARIA "  
 POBLACIO : SANT FELIU DE GUIXOLS

---

NOMBRE D'ALUMNES DEL CENTRE: 451

MEDI: 2 ( 1 = rural. )  
 ( 2 = Urba. )  
 ( 3 = Suburba. )

CENTRE: 2 ( 1 = Public. )      DE: 3 ( 1 = Nens. )  
 ( 2 = Privat. )                ( 2 = Nenes. )  
   . ( 3 = Mixte. )

ESCOLA: 3 ( 1 = Unitaria. )  
 ( 2 = Graduada, menys de 8 g. )  
 ( 3 = Graduada, 8 g. o mes. )

GRUPS D'ALUMNES:    ( 1 = Sense grups. )  
 ( 2 = Heterogenis a l'atzar. )  
 ( 3 = Homogenis segons intel.ligencia. )  
 ( 4 =                                coneixaments. )  
 ( 5 =                                edad. )  
 ( 6 =                                altres. )

BIBLIOTECA ESCOLAR: 2 ( 1 = No. )  
 ( 2 = Si. )

LABORATORI DE CIENCIES: 3 ( 1 = No. )  
 ( 2 = Excel.lent. )  
 ( 3 = Suficient. )  
 ( 4 = Deficient. )

COL.LECCIONS O MUSEUS ESCOLARS: 1 ( 1 = No. )  
 ( 2 = Si. )

ALTRES RECURSOS DIDACTICS: 1 ( 1 = No. )  
 ( 2 = Si. )

DE QUIN TIPUS: \_\_\_\_\_

Enquesta : 54  
COL.LEGI : " COR DE MARIA "  
POBLACIO : SANT FELIU DE GUIXOLS

---

NOMBRE D'ALUMNES DE 8e CURS DE BASICA: 40

LLIBRES DE TEXT UTILITZATS a...

...8e Curs: Anaya

DES DE FA: 1 ANYS.

...6e Curs: Anaya

DES DE FA: 1 ANYS.

ACTIVITATS COMPLEMENTARIES: - (1 = Medis audiovisuals. )  
- (1 = Practiques de laboratori. )  
1 (1 = Excursions. )  
- (1 = Visites a centres de interes.)  
- (1 = Tallers naturals. )

TREBALL EXTRAESCOLAR: 1 (1 = Exercicis senzills i breus.)  
1 (1 = Treballs complementaris. )  
1 (1 = Fomentar l'habit d'estudi. )

L'AVALUACIO DE LES CIENCIES NATURALS ES FA AMB...

...EXAMENS: 1 (1 = Tradicionals. )  
- (1 = Amb llibres de text. )  
1 (1 = D'aplicacio coneixements.)  
- (1 = Proves de test. )

...ALTRES: 1 (1 = Treball a classe. )  
- (1 = Practiques laboratori.)  
- (1 = Altres. )

¿AMB QUINA PROPORCIO D'EXAMENS I D'ALTRES?: 90 - 10

Enquesta : 54  
COL.LEGI : " COR DE MARIA "  
POBLACIO : SANT FELIU DE GUIXOLS

---

DEPARTAMENT DE CIENCIES A L'ESCOLA: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

NOMBRE DE PROFESORS D'AQUEST DEPARTAMENT:     

COORDINACIO REAL ENTRE AQUESTS PROFESSORS:    (1 = No.)  
(2 = Si.)

EL PROFESSOR DE CIENCIES NATURALS A 8e CURS ES: 2 (1 = Home.)  
(2 = Dona.)

TE TITULACIO/ESPECIALITAT DE CIENCIES: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ANYS DE DOCENCIA: 13

ANYS EN EL CURS SUPERIOR: 12

ANYS DONANT CIENCIES NATURALS: 2

DONA NOMES MATERIA DE CIENCIES: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

SECTOR SOCIAL DOMINANT A L'ESCOLA: 3 (1 = Primari. )  
(2 = Secundari.)  
(3 = Terciari. )



Enquesta : 54  
 COL.LEGI : " COR DE MARIA " .  
 POBLACIO : SANT FELIU DE GUIXOLS

---

Nom de l'ALUMNE	Nota ESCOLA	Nota TEST
Marina Agustí Constantino	Suficient	Suficient
Carme Alzina Mena	Suficient	Insuficient
M. Dolors Alzina Yrla	Be	Insuficient
Yolanda Brujats Gazavez	Suficient	Insuficient
Olga Brusi Ayats	Notable	Insuficient
Silvia Casals Román	Be	Be
Anna Clavaquera Poch	Suficient	Suficient
Silvia Clavaquera Poch	Be	Suficient
Marta Cornella Gómez	Be	Insuficient
Marta Dalfó Capella	Notable	Insuficient
Carme Darder Turón	Suficient	Insuficient
Esther Ferrán Calante	Notable	Notable
Nuria Ferrer Puig	Suficient	Insuficient
Carme Gómez Martínez	Suficient	Insuficient
M. José González Muriana	Suficient	Insuficient
Anna M. González Ruiz	Suficient	Insuficient
Marta Crinó Olmo	Suficient	Insuficient
Emilia Hidalgo Gálvez	Notable	Insuficient
Susanna Ibars Garrofé	Be	Suficient
Puri Jiménez Trujillo	Excel.lent	Be
Anna M. Jurado Viernes	Notable	Suficient
Vera Kosidlo	Suficient	Insuficient
Silvia Lucena	Suficient	Insuficient
Marta Lladó Roça	Suficient	Insuficient
M. del Mar Masó	Be	Insuficient
Sònia Moya Verdeja	Insuficient	Insuficient
Nuria Padilla Martes	Suficient	Insuficient
Maite Palahi Vicens	Notable	Suficient
Marina Puigbert Castillo	Be	Insuficient
Montse Redondo González	Insuficient	Insuficient
Mariona Roca Miró	Be	Insuficient
Maribel Román Alonso	Suficient	Notable
Esther Santiago García	Be	Notable
Anna Sais Busquets	Be	Insuficient
M. José Torres Cabrera	Be	Insuficient
Vicente Tudela Montalvo	Be	Insuficient
Mercé Vergés Sala	Suficient	Insuficient
Mònica Vilanova Ramón	Suficient	Insuficient
Sònia Viñas Soler	Excel.lent	Suficient

Enquesta : 55  
COL.LEGI : " GAZIEL " (A)  
POBLACIO : SANT FELIU DE GUIXOLS

---

NOMBRE D'ALUMNES DEL CENTRE: 700

MEDI: 2 (1 = rural. )  
(2 = Urba. )  
(3 = Suburba.)

CENTRE: 1 (1 = Public.)     DE: 3 (1 = Nens. )  
(2 = Privat.)                 (2 = Nenes.)  
   (3 = Mixte.)

ESCOLA: 3 (1 = Unitaria. )  
(2 = Graduada, menys de 8 g.)  
(3 = Graduada, 8 g. o mes. )

GRUPS D'ALUMNES: 6 (1 = Sense grups. )  
(2 = Heterogenis a l'atzar. )  
(3 = Homogenis segons intel.ligencia.)  
(4 = coneixements. )  
(5 = edad. )  
(6 = altres. )

BIBLIOTECA ESCOLAR: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

LABORATORI DE CIENCIES: 3 (1 = No. )  
(2 = Excel.lent.)  
(3 = Suficient. )  
(4 = Deficient. )

COL.LECCIONS O MUSEUS ESCOLARS: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ALTRES RECURSOS DIDACTICS: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

DE QUIN TIPUS: Video, material audiovisuals....

Enquesta : 55  
COL.LEGI : " GAZIEL " (A)  
POBLACIO : SANT FELIU DE GUIXOLS

---

NOMBRE D'ALUMNES DE 8e CURS DE BASICA: 59

LLIBRES DE TEXT UTILITZATS a...

...8e Curs: Espora Ed. Anaya

DES DE FA: 1 ANYS.

...6e Curs: Espora Ed. Anaya

DES DE FA: 1 ANYS.

ACTIVITATS COMPLEMENTARIES: 1 (1 = Medis audiovisuals. )  
1 (1 = Practiques de laboratori. )  
   (1 = Excursions. )  
   (1 = Visites a centres de interes.)  
   (1 = Tallers naturals. )

TREBALL EXTRAESCOLAR: 1 (1 = Exercicis senzills i breus.)  
1 (1 = Treballs complementaris. )  
   (1 = Fomentar l'habit d'estudi. )

L'AVAUACIO DE LES CIENCIES NATURALS ES FA AMB...

...EXAMENS:    (1 = Tradicionals. )  
   (1 = Amb llibres de text. )  
1 (1 = D'aplicacio coneixements.)  
   (1 = Proves de test. )

...ALTRES: 1 (1 = Treball a classe. )  
1 (1 = Practiques laboratori.)  
   (1 = Altres. )

¿AMB QUINA PROPORCIO D'EXAMENS I D'ALTRES?: 75 - 25

Enquesta : 55  
COL.LEGI : " GAZIEL " (A)  
POBLACIO : SANT FELIU DE GUIXOLS

---

DEPARTAMENT DE CIENCIES A L'ESCOLA: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

NOMBRE DE PROFESORS D'AQUEST DEPARTAMENT: 3

COORDINACIO REAL ENTRE AQUESTS PROFESSORS: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

EL PROFESSOR DE CIENCIES NATURALS A 8e CURS ES: 2 (1 = Home.)  
(2 = Dona.)

TE TITULACIO/ESPECIALITAT DE CIENCIES: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ANYS DE DOCENCIA: 1

ANYS EN EL CURS SUPERIOR: .5

ANYS DONANT CIENCIES NATURALS: .5

DONA NOMES MATERIA DE CIENCIES: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

SECTOR SOCIAL DOMINANT A L'ESCOLA: 1 (1 = Primari. )  
(2 = Secundari.)  
(3 = Terciari. )

Enquesta : 55  
 COL.LEGI : " GAZIEL " (A)  
 POBLACIO : SANT FELIU DE GUIXOLS

---

Nom de l'ALUMNE	Nota ESCOLA	Nota TEST
<u>Sònia Argerich Gou</u>	<u>Suficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>David Ayguariva Mascuñán</u>	<u>Be</u>	<u>Be</u>
<u>Daniel Caballero Martín</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>Joana Casamiquela Pubill</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Jaume Conqost Ortiz</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Josep Duran Castillo</u>	<u>Be</u>	<u>Be</u>
<u>Josep Galindo Gallegas</u>	<u>Suficient</u>	<u>Be</u>
<u>Carlos García Millán</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Cristina Gelabert Pigem</u>	<u>Be</u>	<u>Be</u>
<u>Josefa Gual Ojeda</u>	<u>Be</u>	<u>Be</u>
<u>Antonio Herrera Garcia</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Dolores Lozano Villalba</u>	<u>Be</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Antonio Martín Montalvo</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Carlos Martínez Denegra</u>	<u>Suficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>Olga Martínez Guerrero</u>	<u>Notable</u>	<u>Be</u>
<u>M. José Martínez Valdireso</u>	<u>Be</u>	<u>Suficient</u>
<u>Pere Mias Curto</u>	<u>Notable</u>	<u>Notable</u>
<u>Alfredo Mont de Rojas</u>	<u>Notable</u>	<u>Notable</u>
<u>Sandra Palahi Martínez</u>	<u>Be</u>	<u>Be</u>
<u>José Paradedá Pous</u>	<u>Notable</u>	<u>Be</u>
<u>Gemma Pujolar Jeremias</u>	<u>Be</u>	<u>Suficient</u>
<u>Angel Querada Polo</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Manuel Sánchez Torreblanca</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Rosa Serrat Royá</u>	<u>Be</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Sandra Teixidó Carbó</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Esther Torradà Ramos</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Marc Temps Alister</u>	<u>Notable</u>	<u>Notable</u>
<u>Dolores Trujillo Repisa</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Anna Vilchez Dausà</u>	<u>Notable</u>	<u>Be</u>
<u>Natàlia Winterhalder Casadeval</u>	<u>Notable</u>	<u>Be</u>

Enquesta : 56  
COL.LEGI : " GAZIEL " (B)  
POBLACIO : SANT FELIU DE GUIXOLS

---

NOMBRE D'ALUMNES DEL CENTRE: 700

MEDI: 2 (1 = rural. )  
(2 = Urba. )  
(3 = Suburba.)

CENTRE: 1 (1 = Public.) DE: 3 (1 = Nens. )  
(2 = Privat.) (2 = Nenes.)  
(3 = Mixte.)

ESCOLA: 3 (1 = Unitaria. )  
(2 = Graduada, menys de 3 g.)  
(3 = Graduada, 8 g. o mes. )

GRUPS D'ALUMNES: 6 (1 = Sense grups. )  
(2 = Heterogenis a l'atzar. )  
(3 = Homogenis segons intel.ligencia.)  
(4 = coneixements. )  
(5 = edad. )  
(6 = altres. )

BIBLIOTECA ESCOLAR: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

LABORATORI DE CIENCIES: 3 (1 = No. )  
(2 = Excel.lent.)  
(3 = Suficient. )  
(4 = Deficient. )

COL.LECCIONS O MUSEUS ESCOLARS: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ALTRES RECURSOS DIDACTICS: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

DE QUIN TIPUS: Video, materials audiovisuals...

Enquesta : 56  
COL.LEGI : " GAZIEL " (B)  
POBLACIO : SANT FELIU DE GUIXOLS

---

NOMBRE D'ALUMNES DE 8e CURS DE BASICA: 59

LLIBRES DE TEXT UTILITZATS a...

...8e Curs: Espora Ed. Anaya

DES DE FA: 1 ANYS.

...6e Curs: Espora Ed. Anaya

DES DE FA: 1 ANYS.

ACTIVITATS COMPLEMENTARIES: 1 (1 = Medis audiovisuals. )  
1 (1 = Practiques de laboratori. )  
\_ (1 = Excursions. )  
\_ (1 = Visites a centres de interes.)  
\_ (1 = Tallers naturals. )

TREBALL EXTRAESCOLAR: 1 (1 = Exercicis senzills i breus.)  
1 (1 = Treballs complementaris. )  
\_ (1 = Fomentar l'habit d'estudi. )

L'AVALUACIO DE LES CIENCIES NATURALS ES FA AMB...

...EXAMENS: \_ (1 = Tradicionals. )  
\_ (1 = Amb llibres de text. )  
1 (1 = D'aplicacio coneixements.)  
\_ (1 = Proves de test. )

...ALTRES: 1 (1 = Treball a classe. )  
1 (1 = Practiques laboratori.)  
\_ (1 = Altres. )

¿AMB QUINA PROPORCIO D'EXAMENS I D'ALTRES?: 75 - 25

Enquesta : 56  
COL.LEGI : " GAZIEL " (B)  
POBLACIO : SANT FELIU DE GUIXOLS

---

DEPARTAMENT DE CIENCIES A L'ESCOLA: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

NOMBRE DE PROFESORS D'AQUEST DEPARTAMENT: 3

COORDINACIO REAL ENTRE AQUESTS PROFESSORS: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

EL PROFESSOR DE CIENCIES NATURALS A 8e CURS ES: 2 (1 = Home.)  
(2 = Dona.)

TE TITULACIO/ESPECIALITAT DE CIENCIES: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ANYS DE DOCENCIA: 1

ANYS EN EL CURS SUPERIOR: .5

ANYS DONANT CIENCIES NATURALS: .5

DONA NOMES MATERIA DE CIENCIES: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

SECTOR SOCIAL DOMINANT A L'ESCOLA: 1 (1 = Primari. )  
(2 = Secundari.)  
(3 = Terciari. )



Enquesta : 56  
 COL.LEGI : " GAZIEL " (B)  
 POBLACIO : SANT FELIU DE GUIXOLS

---

Nom de l'ALUMNE	Nota ESCOLA	Nota TEST
Xavier Caballo Martin	Insuficient	Insuficient
Anna M. castillo Antequera	Insuficient	Insuficient
Elisabeth Costa Ferrer	Excel.lent	Suficient
Albert Echevarria Payró	Be	Insuficient
Victria Garcia de la Cerda	Suficient	Insuficient
Santiago Garcia Martínez	Be	Insuficient
Jpoaquim Gimbernat Aleña	Insuficient	Insuficient
Amàlia Granolleras Castelló	Excel.lent	Suficient
Joan Márquez Pérez	Be	Insuficient
Manuel Martínez Medina	Insuficient	Insuficient
Ismael Martínez Páez	Insuficient	Insuficient
Jaume Mayol Garcia	Suficient	Insuficient
Joan Molina Beltrán	Be	Insuficient
Alicia Montalbán Sánchez	Insuficient	Insuficient
Mònica Oliveras Turumell	Be	Insuficient
David Palli Negre	Notable	Be
David Pascual Ayats	Excel.lent	Insuficient
Mariana Paz Diaz	Suficient	Insuficient
Marisa PLa Miret	Notable	Insuficient
Antoni Polo Miret	Suficient	Insuficient
Antonia Quesada Raurich	Insuficient	Insuficient
Josep Antoni Rio Vidal	Be	Be
M. Isabel Roman Eros	Notable	Insuficient
Xavier Ros Hernández	Notable	Be
Anna M. Salellas Balam	Insuficient	Insuficient
Pere Sevillano Candelas	Insuficient	Insuficient
Immaculada Ventura de Blas	Excel.lent	Suficient
Jordi Zorza Fernández	Insuficient	Insuficient

Enquesta : 57  
COL.LEGI : " AGUSTI I GIFRE "  
POBLACIO : SANT GREGORI

---

NOMBRE D'ALUMNES DEL CENTRE: 302

MEDI: 1 (1 = rural. )  
          (2 = Urba. )  
          (3 = Suburba.)

CENTRE: 1 (1 = Public.)      DE: 3 (1 = Nens. )  
          (2 = Privat.)           (2 = Nenes.)  
                                  (3 = Mixte.)

ESCOLA: 3 (1 = Unitaria. )  
          (2 = Graduada, menys de 8 g.)  
          (3 = Graduada, 8 g. o mes. )

GRUPS D'ALUMNES:    (1 = Sense grups. )  
                  (2 = Heterogenis a l'atzar. )  
                  (3 = Homogenis segons intel.ligencia.)  
                  (4 =                                coneixements. )  
                  (5 =                                edad. )  
                  (6 =                                altres. )

BIBLIOTECA ESCOLAR: 2 (1 = No.)  
                      (2 = Si.)

LABORATORI DE CIENCIES: 1 (1 = No. )  
                          (2 = Excel.lent.)  
                          (3 = Suficient. )  
                          (4 = Deficient. )

COL.LECCIONS O MUSEUS ESCOLARS: 1 (1 = No.)  
                                      (2 = Si.)

ALTRES RECURSOS DIDACTICS: 2 (1 = No.)  
                                  (2 = Si.)

DE QUIN TIPUS: Pràctiques amb material improvisat

Enquesta : 57  
COL.LEGI : " AGUSTI I GIFRE "  
POBLACIO : SANT GREGORI

---

NOMBRE D'ALUMNES DE 8e CURS DE BASICA: 18

LLIBRES DE TEXT UTILITZATS a...

...8e Curs: "Espora " Ed. Anaya i " Barcanova "

DES DE FA: 1 ANYS.

...6e Curs: "Energia " Ed. Teide

DES DE FA: 1 ANYS.

ACTIVITATS COMPLEMENTARIES: 1 (1 = Medis audiovisuals. )  
1 (1 = Practiques de laboratori. )  
1 (1 = Excursions. )  
\_ (1 = Visites a centres de interes.)  
\_ (1 = Tallers naturals. )

TREBALL EXTRAESCOLAR: \_ (1 = Exercicis senzills i breus.)  
1 (1 = Treballs complementaris. )  
\_ (1 = Fomentar l'habit d'estudi. )

L'AVALUACIO DE LES CIENCIES NATURALS ES FA AMB...

...EXAMENS: 1 (1 = Tradicionals. )  
1 (1 = Amb llibres de text. )  
\_ (1 = D'aplicacio coneixements.)  
\_ (1 = Proves de test. )

...ALTRES: \_ (1 = Treball a classe. )  
1 (1 = Practiques laboratori.)  
1 (1 = Altres. )

¿AMB QUINA PROPORCIO D'EXAMENS I D'ALTRES?: 70 - 30

Enquesta : 57  
COL.LEGI : " AGUSTI I GIFRE "  
POBLACIO : SANT GREGORI

---

DEPARTAMENT DE CIENCIES A L'ESCOLA: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

NOMBRE DE PROFESORS D'AQUEST DEPARTAMENT:     

COORDINACIO REAL ENTRE AQUESTS PROFESSORS:    (1 = No.)  
(2 = Si.)

EL PROFESSOR DE CIENCIES NATURALS A 8e CURS ES: 1 (1 = Home.)  
(2 = Dona.)

TE TITULACIO/ESPECIALITAT DE CIENCIES: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ANYS DE DOCENCIA: 1

ANYS EN EL CURS SUPERIOR: 1

ANYS DONANT CIENCIES NATURALS: 1

DONA NOMES MATERIA DE CIENCIES: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

SECTOR SOCIAL DOMINANT A L'ESCOLA: 1 (1 = Primari. )  
(2 = Secundari.)  
(3 = Terciari. )

Enquesta : 57  
 COL.LEGI : " AGUSTI I GIFRE "  
 POBLACIO : SANT GREGORI

---

Nom de l'ALUMNE	Nota ESCOLA	Nota TEST
<u>Gabriel Canet</u>	<u>Notable</u>	<u>Suficient</u>
<u>Joan Costa</u>	<u>Notable</u>	<u>Suficient</u>
<u>Gemma Daranas</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Núria Feixès</u>	<u>Notable</u>	<u>Suficient</u>
<u>Núria Hernández</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Eloisa Lozano</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Dan Miró</u>	<u>Suficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>David Montore</u>	<u>Be</u>	<u>Be</u>
<u>Joana Ortega</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Xavier Pinsach</u>	<u>Suficient</u>	<u>Notable</u>
<u>Imma Pont</u>	<u>Notable</u>	<u>Suficient</u>
<u>Marta Pou</u>	<u>Suficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>Nati Puig</u>	<u>Notable</u>	<u>Notable</u>
<u>Marcel Pujades</u>	<u>Notable</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Mònica Risco</u>	<u>Suficient</u>	<u>Be</u>
<u>Josep M. Sala</u>	<u>Notable</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Núria Serrent</u>	<u>Notable</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Jordi Vila</u>	<u>Be</u>	<u>Insuficient</u>

Enquesta : 58  
COL.LEGI : " ABADESSA EMMA "  
POBLACIO : SANT JOAN DE LES ABADESSES

---

NOMBRE D'ALUMNES DEL CENTRE: 350

MEDI: 1 (1 = rural. )  
(2 = Urba. )  
(3 = Suburba.)

CENTRE: 2 (1 = Public.) DE: 3 (1 = Nens. )  
(2 = Privat.) (2 = Nenes.)  
(3 = Mixte.)

ESCOLA: 3 (1 = Unitaria. )  
(2 = Graduada, menys de 8 g.)  
(3 = Graduada, 8 g. o mes. )

GRUPS D'ALUMNES: \_ (1 = Sense grups. )  
(2 = Heterogenis a l'atzar. )  
(3 = Homogenis segons intel.ligencia.)  
(4 = coneixements. )  
(5 = edad. )  
(6 = altres. )

BIBLIOTECA ESCOLAR: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

LABORATORI DE CIENCIES: 3 (1 = No. )  
(2 = Excel.lent.)  
(3 = Suficient. )  
(4 = Deficient. )

COL.LECCIONS O MUSEUS ESCOLARS: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ALTRES RECURSOS DIDACTICS: \_ (1 = No.)  
(2 = Si.)

DE QUIN TIPUS: \_\_\_\_\_

Enquesta : 58  
COL.LEGI : " ABADESSA EMMA "  
POBLACIO : SANT JOAN DE LES ABADESSES

---

NOMBRE D'ALUMNES DE 8e CURS DE BASICA: 36

LLIBRES DE TEXT UTILITZATS a...

...8e Curs: "Piolet 8 " Ed. Vicens bàsica

DES DE FA: 1 ANYS.

...6e Curs: " Piolet 6 " Ed. Vicens bàsica

DES DE FA: 1 ANYS.

ACTIVITATS COMPLEMENTARIES: 1 (1 = Medis audiovisuals. )  
1 (1 = Practiques de laboratori. )  
- (1 = Excursions. )  
- (1 = Visites a centres de interes.)  
- (1 = Tallers naturals. )

TREBALL EXTRAESCOLAR: 1 (1 = Exercicis senzills i breus.)  
1 (1 = Treballs complementaris. )  
1 (1 = Fomentar l'habit d'estudi. )

L'AVALUACIO DE LES CIENCIES NATURALS ES FA AMB...

...EXAMENS: 1 (1 = Tradicionals. )  
- (1 = Amb llibres de text. )  
1 (1 = D'aplicacio coneixements.)  
- (1 = Proves de test. )

...ALTRES: 1 (1 = Treball a classe. )  
1 (1 = Practiques laboratori.)  
- (1 = Altres. )

¿AMB QUINA PROPORCIO D'EXAMENS I D'ALTRES?: 75 - 25

Enquesta : 58  
COL.LEGI : " ABADESSA EMMA "  
POBLACIO : SANT JOAN DE LES ABADESSES

---

DEPARTAMENT DE CIENCIES A L'ESCOLA: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

NOMBRE DE PROFESORS D'AQUEST DEPARTAMENT:     

COORDINACIO REAL ENTRE AQUESTS PROFESSORS:    (1 = No.)  
(2 = Si.)

EL PROFESSOR DE CIENCIES NATURALS A 8e CURS ES: 2 (1 = Home.)  
(2 = Dona.)

TE TITULACIO/ESPECIALITAT DE CIENCIES: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ANYS DE DOCENCIA: 6

ANYS EN EL CURS SUPERIOR: 6

ANYS DONANT CIENCIES NATURALS: 6

DONA NOMES MATERIA DE CIENCIES: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

SECTOR SOCIAL DOMINANT A L'ESCOLA:    (1 = Primari. )  
(2 = Secundari.)  
(3 = Terciari. )



Enquesta : 58  
 COL.LEGI : " ABADESSA EMMA "  
 POBLACIO : SANT JOAN DE LES ABADESSES

---

Nom de l'ALUMNE	Nota ESCOLA	Nota TEST
Ramón Alquacil	Suficient	Suficient
Natàlia Arqués	Suficient	Be
M. Rosa Bartrina	Insuficient	Insuficient
Joan Birosta	Insuficient	Suficient
Núria Canals	Notable	Insuficient
Pere Carles	Be	Notable
David Carles	Insuficient	Insuficient
Elisabet Carrillo	Notable	Be
Jordi Cervantes	Suficient	Insuficient
Anna Coma	Insuficient	Insuficient
Maria Currius	Suficient	Suficient
Lidia Folqueires	Insuficient	Insuficient
Albert Gil	Suficient	Suficient
Carme Gómez	Notable	Insuficient
David López	Insuficient	Suficient
Antoni Llamas	Insuficient	Suficient
Josep M. Llobet	Notable	Be
Maria Rosa Martinez	Insuficient	Be
Eva Picola	Suficient	Insuficient
Núria Planella	Be	Suficient
Jordi Prat	Suficient	Be
Alicia Riera	Insuficient	Insuficient
Joan Rodelles	Insuficient	Notable
Judith Roqué	Excel.lent	Suficient
Damià Sala	Insuficient	Insuficient
Jordi Salvador	Be	Suficient
Marta Salvatella	Insuficient	Insuficient
Mireia Serrat	Be	Suficient
Silvia Tallant	Be	Suficient
Isabel Tarradas	Be	Suficient
Montserrat Verdaquer	Excel.lent	Be
Joaquim Viladelans	Notable	Notable
Xavier Vilalta	Be	Suficient
Montserrat Verqes	Insuficient	Suficient

Enquesta : 59  
COL.LEGI : " ESCOLA GRADUADA "  
POBLACIO : SANT PERE PESCADOR

---

NOMBRE D'ALUMNES DEL CENTRE: 220

MEDI: 1 (1 = rural. )  
(2 = Urba. )  
(3 = Suburba.)

CENTRE: 1 (1 = Public.) DE: 3 (1 = Nens. )  
(2 = Privat.) (2 = Nenes.)  
(3 = Mixte.)

ESCOLA: 3 (1 = Unitaria. )  
(2 = Graduada, menys de 8 g.)  
(3 = Graduada, 8 g. o mes. )

GRUPS D'ALUMNES:    (1 = Sense grups. )  
(2 = Heterogenis a l'atzar. )  
(3 = Homogenis segons intel.ligencia.)  
(4 = coneixements. )  
(5 = edad. )  
(6 = altres. )

BIBLIOTECA ESCOLAR: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

LABORATORI DE CIENCIES: 4 (1 = No. )  
(2 = Excel.lent.)  
(3 = Suficient. )  
(4 = Deficient. )

COL.LECCIONS O MUSEUS ESCOLARS: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ALTRES RECURSOS DIDACTICS: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

DE QUIN TIPUS: \_\_\_\_\_

Enquesta : 59  
COL.LEGI : " ESCOLA GRADUADA "  
POBLACIO : SANT PERE PESCADOR

---

NOMBRE D'ALUMNES DE 8e CURS DE BASICA: 16

LLIBRES DE TEXT UTILITZATS a...

...8e Curs: "Piolet 8°" Ed. Vicens bàsica

DES DE FA:      ANYS.

...6e Curs: "Ciències de la naturalesa" Ed. Anaya

DES DE FA:      ANYS.

ACTIVITATS COMPLEMENTARIES:    (1 = Medis audiovisuals.            )  
                                    1 (1 = Practiques de laboratori.        )  
                                    1 (1 = Excursions.                    )  
                                    1 (1 = Visites a centres de interes.)  
                                    1 (1 = Tallers naturals.                )

TREBALL EXTRAESCOLAR:    (1 = Exercicis senzills i breus.)  
                                    1 (1 = Treballs complementaris.    )  
                                     (1 = Fomentar l'habit d'estudi.    )

L'AVALUACIO DE LES CIENCIES NATURALS ES FA AMB... ,

...EXAMENS:    (1 = Tradicionals.                    )  
                     (1 = Amb llibres de text.            )  
                    1 (1 = D'aplicacio coneixements.)  
                     (1 = Proves de test.                    )

...ALTRES:   1 (1 = Treball a classe.                )  
                     (1 = Practiques laboratoris.)  
                     (1 = Altres.                            )

¿AMB QUINA PROPORCIO D'EXAMENS I D'ALTRES?: 70 - 30

Enquesta : 59  
COL.LEGI : " ESCOLA GRADUADA "  
POBLACIO : SANT PERE PESCADOR

---

DEPARTAMENT DE CIENCIES A L'ESCOLA: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

NOMBRE DE PROFESORS D'AQUEST DEPARTAMENT:     

COORDINACIO REAL ENTRE AQUESTS PROFESSORS:    (1 = No.)  
(2 = Si.)

EL PROFESSOR DE CIENCIES NATURALS A 8e CURS ES: 1 (1 = Home.)  
(2 = Dona.)

TE TITULACIO/ESPECIALITAT DE CIENCIES: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ANYS DE DOCENCIA: 1

ANYS EN EL CURS SUPERIOR: 1

ANYS DONANT CIENCIES NATURALS: 1

DONA NOMES MATERIA DE CIENCIES: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

SECTOR SOCIAL DOMINANT A L'ESCOLA: 1 (1 = Primari. )  
(2 = Secundari.)  
(3 = Terciari. )

Enquesta : 59  
 COL.LEGI : " ESCOLA GRADUADA "  
 POBLACIO : SANT PERE PESCADOR

---

Nom de l'ALUMNE	Nota ESCOLA	Nota TEST
<u>Joan Arnay Sellés</u>	<u>Notable</u>	<u>Notable</u>
<u>Montserrat Bassà</u>	<u>Be</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Anna Coloma</u>	<u>Notable</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Josep Costà</u>	<u>Notable</u>	<u>Suficient</u>
<u>Gemma Costa</u>	<u>Be</u>	<u>Suficient</u>
<u>Montserrat Estudis</u>	<u>Be</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Joan Godo</u>	<u>Notable</u>	<u>Be</u>
<u>Isabel López</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Conrad Paqès</u>	<u>Notable</u>	<u>Suficient</u>
<u>Immaculada Pau</u>	<u>Notable</u>	<u>Suficient</u>
<u>Miquel Juan Reina</u>	<u>Be</u>	<u>Be</u>
<u>Carles Ros</u>	<u>Be</u>	<u>Suficient</u>
<u>Carmen Ruiz</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Anna M. Trias</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Núria Trias</u>	<u>Be</u>	<u>Insuficient</u>
<u>David Santamaria</u>	<u>Suficient</u>	<u>Suficient</u>

Enquesta : 60  
COL.LEGI : " C.P. VERNTALLAT "  
POBLACIO : SANT PRIVAT D'EN BAS

---

NOMBRE D'ALUMNES DEL CENTRE: 363

MEDI: 1 (1 = rural. )  
(2 = Urba. )  
(3 = Suburba.)

CENTRE: 1 (1 = Public.) DE: 3 (1 = Nens. )  
(2 = Privat.) (2 = Nenes.)  
(3 = Mixte.)

ESCOLA: 3 (1 = Unitaria. )  
(2 = Graduada, menys de 8 g.)  
(3 = Graduada, 8 g. o mes. )

GRUPS D'ALUMNES: 2 (1 = Sense grups. )  
(2 = Heterogenis a l'atzar. )  
(3 = Homogenis segons intel.ligencia.)  
(4 = coneixements. )  
(5 = edad. )  
(6 = altres. )

BIBLIOTECA ESCOLAR: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

LABORATORI DE CIENCIES: 3 (1 = No. )  
(2 = Excel.lent.)  
(3 = Suficient. )  
(4 = Deficient. )

COL.LECCIONS O MUSEUS ESCOLARS: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ALTRES RECURSOS DIDACTICS: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

DE QUIN TIPUS: \_\_\_\_\_

Enquesta : 60  
COL.LEGI : " C.P. VERNALLAT "  
POBLACIO : SANT PRIVAT D'EN BAS

---

NOMBRE D'ALUMNES DE 8e CURS DE BASICA: 31

LLIBRES DE TEXT UTILITZATS a...

...8e Curs: Ed. Santillana

DES DE FA: 3 ANYS.

...6e Curs: Ed. SM Edicions

DES DE FA: 3 ANYS.

ACTIVITATS COMPLEMENTARIES: 1 (1 = Medis audiovisuals. )  
1 (1 = Practiques de laboratori. )  
1 (1 = Excursions. )  
1 (1 = Visites a centres de interes.)  
- (1 = Tallers naturals. )

TREBALL EXTRAESCOLAR: 1 (1 = Exercicis senzills i breus.)  
1 (1 = Treballs complementaris. )  
1 (1 = Fomentar l'habit d'estudi. )

L'AVALUACIO DE LES CIENCIES NATURALS ES FA AMB... ,

...EXAMENS: 1 (1 = Tradicionals. )  
- (1 = Amb llibres de text. )  
- (1 = D'aplicacio coneixements.)  
1 (1 = Proves de test. )

...ALTRES: 1 (1 = Treball a classe. )  
1 (1 = Practiques laboratori.)  
- (1 = Altres. )

¿AMB QUINA PROPORCIO D'EXAMENS I D'ALTRES?: 75 - 25

Enquesta : 60  
COL.LEGI : " C.P. VERNTALLAT "  
POBLACIO : SANT PRIVAT D'EN BAS

---

DEPARTAMENT DE CIENCIES A L'ESCOLA: 2 ( 1 = No. )  
( 2 = Si. )

NOMBRE DE PROFESORS D'AQUEST DEPARTAMENT: 3

COORDINACIO REAL ENTRE AQUESTS PROFESSORS: 2 ( 1 = No. )  
( 2 = Si. )

EL PROFESSOR DE CIENCIES NATURALS A 8e CURS ES: 1 ( 1 = Home. )  
( 2 = Dona. )

TE TITULACIO/ESPECIALITAT DE CIENCIES: 2 ( 1 = No. )  
( 2 = Si. )

ANYS DE DOCENCIA: 18

ANYS EN EL CURS SUPERIOR: 15

ANYS DONANT CIENCIES NATURALS: 6

DONA NOMES MATERIA DE CIENCIES: 1 ( 1 = No. )  
( 2 = Si. )

SECTOR SOCIAL DOMINANT A L'ESCOLA: 1 ( 1 = Primari. )  
( 2 = Secundari. )  
( 3 = Terciari. )



Enquesta : 60  
 COL.LEGI : " C.P. VERNALLAT "  
 POBLACIO : SANT PRIVAT D'EN BAS

---

Nom de l'ALUMNE	Nota ESCOLA	Nota TEST
Xavier Arroyo	Suficient	Suficient
Joan Ayquabella	Suficient	Insuficient
Jordi Alsina	Notable	Suficient
Laura Bassóls	Be	Insuficient
Pilar Callao	Suficient	Insuficient
Matia Castanyer	Be	Insuficient
Lidia Codinach	Insuficient	Insuficient
Joan Colómer	Insuficient	Be
Xevi Comas	Suficient	Insuficient
Anton Corcoy	Insuficient	Insuficient
Moisés Costa	Insuficient	Insuficient
Lidia Cuenca	Suficient	Insuficient
Glòria Cullet	Suficient	Insuficient
Ester Dorca	Suficient	Insuficient
Solomé Espunya	Insuficient	Insuficient
Pilar Feixes	Suficient	Suficient
Susana Juvanteny	Be	Be
Susana March	Be	Insuficient
Xevi Masoliver	Suficient	Suficient
Àngels Planaquà	Insuficient	Insuficient
Dolors Pujol	Be	Insuficient
Jordi Sala	Be	Insuficient
Joan Salqueda	Be	Insuficient
Jesús Serrat	Be	Insuficient
Àngels Serrat	Be	Insuficient
Valenti Solà	Be	Suficient
Xavier Soler	Insuficient	Insuficient
Roser Soy	Insuficient	Insuficient
Josep Turón	Insuficient	Insuficient
Xevi Viana	Suficient	Suficient
Àngels Vilà	Suficient	Insuficient

Enquesta : 61  
COL.LEGI : " GUILLEM DE MONTGRI "  
POBLACIO : TORROELLA DE MONTGRI

---

NOMBRE D'ALUMNES DEL CENTRE: 600

MEDI: 2 (1 = rural. )  
(2 = Urba. )  
(3 = Suburba.)

CENTRE: 1 (1 = Public.) DE: 3 (1 = Nens. )  
(2 = Privat.) (2 = Nenes.)  
(3 = Mixte.)

ESCOLA: 3 (1 = Unitaria. )  
(2 = Graduada, menys de 8 g.)  
(3 = Graduada, 8 g. o mes. )

GRUPS D'ALUMNES: 2 (1 = Sense grups. )  
(2 = Heterogenis a l'atzar. )  
(3 = Homogenis segons intel.ligencia.)  
(4 = coneixements. )  
(5 = edad. )  
(6 = altres. )

BIBLIOTECA ESCOLAR: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

LABORATORI DE CIENCIES: 3 (1 = No. )  
(2 = Excel.lent.)  
(3 = Suficient. )  
(4 = Deficient. )

COL.LECCIONS O MUSEUS ESCOLARS: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ALTRES RECURSOS DIDACTICS: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

DE QUIN TIPUS: \_\_\_\_\_

Enquesta : 61  
COL.LEGI : " GUILLEM DE MONTGRI "  
POBLACIO : TORROELLA DE MONTGRI

---

NOMBRE D'ALUMNES DE 8e CURS DE BASICA: 50

LLIBRES DE TEXT UTILITZATS a...

...8e Curs: "Espora" Ed. Anaya

DES DE FA: 1 ANYS.

...6e Curs: "Espora" Ed. Anaya

DES DE FA: 1 ANYS.

ACTIVITATS COMPLEMENTARIES: 1 (1 = Medis audiovisuals. )  
1 (1 = Practiques de laboratori. )  
   (1 = Excursions. )  
   (1 = Visites a centres de interes.)  
   (1 = Tallers naturals. )

TREBALL EXTRAESCOLAR:    (1 = Exercicis senzills i breus.)  
1 (1 = Treballs complementaris. )  
1 (1 = Fomentar l'habit d'estudi. )

L'AVALUACIO DE LES CIENCIES NATURALS ES FA AMB... .

...EXAMENS: 1 (1 = Tradicionals. )  
   (1 = Amb llibres de text. )  
1 (1 = D'aplicacio coneixements.)  
1 (1 = Proves de test. )

...ALTRES: 1 (1 = Treball a classe. )  
   (1 = Practiques laboratori.)  
   (1 = Altres. )

¿AMB QUINA PROPORCIO D'EXAMENS I D'ALTRES?: 90 - 10

Enquesta : 61  
COL.LEGI : " GUILLEM DE MONTGRI "  
POBLACIO : TORROELLA DE MONTGRI

---

DEPARTAMENT DE CIENCIES A L'ESCOLA: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

NOMBRE DE PROFESORS D'AQUEST DEPARTAMENT:     

COORDINACIO REAL ENTRE AQUESTS PROFESSORS: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

EL PROFESSOR DE CIENCIES NATURALS A 8e CURS ES: 1 (1 = Home.)  
(2 = Dona.)

TE TITULACIO/ESPECIALITAT DE CIENCIES: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ANYS DE DOCENCIA: 6

ANYS EN EL CURS SUPERIOR: 3

ANYS DONANT CIENCIES NATURALS: 2

DONA NOMES MATERIA DE CIENCIES: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

SECTOR SOCIAL DOMINANT A L'ESCOLA: 2 (1 = Primari. )  
(2 = Secundari.)  
(3 = Terciari. )

Enquesta : 61  
 COL.LEGI : " GUILLEM DE MONTGRI "  
 POBLACIO : TORROELLA DE MONTGRI

---

Nom de l'ALUMNE	Nota ESCOLA	Nota TEST
Jesús Alarcon	Insuficient	Insuficient
Jordi Alemany	Suficient	Insuficient
Margarita Alemany	Excel.lent	Be
Juanita Arroyo	Notable	Insuficient
Carles Artelejo	Notable	Suficient
Kati Massaquer	Notable	Be
Jaume Mundet	Be	Insuficient
M. Teresa Oliva	Excel.lent	Be
Lluís Oliver	Notable	Insuficient
Mònica Palou	Be	Suficient
Joaquim Payet	Insuficient	Insuficient
Joan Payet	Insuficient	Insuficient
M. Dolors Peiris	Insuficient	Be
Angel Planes	Notable	Suficient
Núria Poch	Notable	Suficient
Roser Pujol	Insuficient	Suficient
Isabel Quero	Notable	Suficient
Francisco Ramos	Insuficient	Insuficient
Anselm Roig	Insuficient	Insuficient
Dolors Romaquera	Excel.lent	Be
Xavier Ruiz	Be	Insuficient
Eva Sabaté	Excel.lent	Be
Núria Salí	Excel.lent	Suficient
Glòria Torramadé	Be	Suficient
Olga Vilavella	Notable	Insuficient

Enquesta : 62  
COL.LEGI : "FRANCESCO CAMBO "  
POBLACIO : VERGES

---

NOMBRE D'ALUMNES DEL CENTRE: 290

MEDI: 1 (1 = rural. )  
(2 = Urba. )  
(3 = Suburba.)

CENTRE: 1 (1 = Public.) DE: 3 (1 = Nens. )  
(2 = Privat.) (2 = Nenes.)  
(3 = Mixte.)

ESCOLA: 3 (1 = Unitaria. )  
(2 = Graduada, menys de 8 g.)  
(3 = Graduada, 8 g. o mes. )

GRUPS D'ALUMNES: 2 (1 = Sense grups. )  
(2 = Heterogenis a l'atzar. )  
(3 = Homogenis segons intel.ligencia.)  
(4 = coneixements. )  
(5 = edad. )  
(6 = altres. )

BIBLIOTECA ESCOLAR: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

LABORATORI DE CIENCIES: 4 (1 = No. )  
(2 = Excel.lent.)  
(3 = Suficient. )  
(4 = Deficient. )

COL.LECCIONS O MUSEUS ESCOLARS: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ALTRES RECURSOS DIDACTICS: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

DE QUIN TIPUS: Làmina murals, projector diaposit.

Enquesta : 62  
COL.LEGI : "FRANCESC CAMBO "  
POBLACIO : VERGES

---

NOMBRE D'ALUMNES DE 8e CURS DE BASICA: 31

LLIBRES DE TEXT UTILITZATS a...

...8e Curs: Barcanova

DES DE FA: 1 ANYS.

...6e Curs: Barcanova

DES DE FA: 2 ANYS.

ACTIVITATS COMPLEMENTARIES: 1 (1 = Medis audiovisuals. )  
1 (1 = Practiques de laboratori. )  
1 (1 = Excursions. )  
   (1 = Visites a centres de interes.)  
1 (1 = Tallers naturals. )

TREBALL EXTRAESCOLAR: 1 (1 = Exercicis senzills i breus.)  
1 (1 = Treballs complementaris. )  
1 (1 = Fomentar l'habit d'estudi. )

L'AVALUACIO DE LES CIENCIES NATURALS ES FA AMB...

...EXAMENS: 1 (1 = Tradicionals. )  
   (1 = Amb llibres de text. )  
1 (1 = D'aplicacio coneixements.)  
   (1 = Proves de test. )

...ALTRES: 1 (1 = Treball a classe. )  
1 (1 = Practiques laboratori.)  
1 (1 = Altres. )

¿AMB QUINA PROPORCIO D'EXAMENS I D'ALTRES?: 60 - 40

Enquesta : 62  
COL.LEGI : " FRANCESC CAMBO "  
POBLACIO : VERGES

---

DEPARTAMENT DE CIENCIES A L'ESCOLA: 1 (1 = No.)  
(2 = Si.)

NOMBRE DE PROFESORS D'AQUEST DEPARTAMENT:     

COORDINACIO REAL ENTRE AQUESTS PROFESSORS:    (1 = No.)  
(2 = Si.)

EL PROFESSOR DE CIENCIES NATURALS A 8e CURS ES: 1 (1 = Home.)  
(2 = Dona.)

TE TITULACIO/ESPECIALITAT DE CIENCIES: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

ANYS DE DOCENCIA: 10

ANYS EN EL CURS SUPERIOR: 8

ANYS DONANT CIENCIES NATURALS: 4

DONA NOMES MATERIA DE CIENCIES: 2 (1 = No.)  
(2 = Si.)

SECTOR SOCIAL DOMINANT A L'ESCOLA: 1 (1 = Primari. )  
(2 = Secundari.)  
(3 = Terciari. )



Enquesta : 62  
COL.LEGI : " FRANCESC CAMBO "  
POBLACIO : VERGES

---

Nom de l'ALUMNE	Nota ESCOLA	Nota TEST
<u>J. M. Aldeguer</u>	<u>Notable</u>	<u>Notable</u>
<u>Josep Amer</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>M. de Mar Brusí</u>	<u>Suficient</u>	<u>Notable</u>
<u>Eva Coderch</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>Gemma Coll</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>Pere Cos</u>	<u>Notable</u>	<u>Suficient</u>
<u>Sebastià Costey</u>	<u>Excel.lent</u>	<u>Suficient</u>
<u>Lluís Ferrer</u>	<u>Be</u>	<u>Suficient</u>
<u>Immaculada Font</u>	<u>Be</u>	<u>Suficient</u>
<u>M. Eugenia Furió</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Mònica González</u>	<u>Notable</u>	<u>Suficient</u>
<u>Marisol Guerrero</u>	<u>Suficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>M. Angeles Hugas</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Maic Massot</u>	<u>Notable</u>	<u>Notable</u>
<u>M. Núria Muñoz</u>	<u>Suficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>Xavier Negre</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Insuficient</u>
<u>Carme Oliveras</u>	<u>Excel.lent</u>	<u>Suficient</u>
<u>Miriam Paqès</u>	<u>Be</u>	<u>Suficient</u>
<u>M. Dolors Pareta</u>	<u>Suficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>Josep Pareta</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Notable</u>
<u>Marta Payeró</u>	<u>Be</u>	<u>Suficient</u>
<u>M. teresa Pibernat</u>	<u>Be</u>	<u>Be</u>
<u>Miguel Planas</u>	<u>Insuficient</u>	<u>Suficient</u>
<u>María Torras</u>	<u>Be</u>	<u>Insuficient</u>

ANEXA 2

DIAGRAMA DE CONTINGUTS TEMÀTICS



№ 2 - C.P. "POMPEU FABRA" (B)

ANGLÉS

CONTINGUTS DE BIOLOGIE 8t. CURS	COMPOSICIÓ QUÍMICA		CITOLOGIA					MICROORGANISMES							FUNCIONS DEL COS HUMÀ									REPRODUCCIÓ						ECOLOGIA						EVOLUCIÓ			N O T A				
	2	39	8	9	12	15	25	27	36	4	16	17	22	29	31	32	35	5	7	14	23	24	26	30	40	1	13	18	20	28	34	3	6	10	11	19	21	37		33	38		
1	Josep Ramos Il-luis		X					X		X						X		X	X	X		X			X					X	X	X					X	X				16	
2	Edelmira Rosa Campo		X		X					X							X		X	X		X			X					X	X	X										15	
3	Josep Ma Lara Sitja	X	X							X							X		X	X		X			X							X	X								13		
4	Jaume Miquel Soy	X	X							X							X		X	X		X			X							X	X								13		
5	Enric Mont Massull		X							X							X		X	X		X			X							X	X								13		
6	Antoni Mudana Mora	X	X		X					X							X		X	X		X			X							X	X								13		
7	Alfredo Sebastian	X	X		X					X							X		X	X		X			X							X	X								13		
8	Conxi Lorena		X		X					X							X		X	X		X			X							X	X								11		
9	Joan Ma Morais	X	X		X					X							X		X	X		X			X						X	X									11		
10	Albert Pons Serrat	X	X		X					X							X		X	X		X			X						X	X									11		
11	David Novas Rubirol	X	X		X					X							X		X	X		X			X						X	X									10		
12	J. Carles Sureda	X	X		X					X							X		X	X		X			X						X	X									10		
13	Ferran Rubio Ramirez		X		X					X							X		X	X		X			X						X	X									10		
14	J. Carlos Sueiro	X	X		X					X							X		X	X		X			X						X	X									9		
15	Ferran Zamora Lopez		X		X					X							X		X	X		X			X						X	X									8		
16	Fanny Julià	X	X		X					X							X		X	X		X			X						X	X									8		
17	Mannela Martinez		X		X					X							X		X	X		X			X						X	X									8		
18	Albert Pont Alsina		X		X					X							X		X	X		X			X						X	X									8		
19	Joan Ma Pont Bruns		X		X					X							X		X	X		X			X						X	X									8		
20	Xavier Pedraza	X	X		X					X							X		X	X		X			X						X	X									5		
21	Ester Vila Puigdemo		X		X					X							X		X	X		X			X						X	X										4	
	<b>DIFICULTAT EN %</b>	100	47	50	100	85	80	80	95	14	47	95	90	62	80	90	95	80	66	100	66	57	62	47	100	47	80	80	85	80	76	57	95	28	71	100	85	66	66	90	62		







