



Regione Valle d'Aosta  
Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
<b>Totale I.S. istruzione tecnica e professionale "E. Brambilla" - Verrès</b>		<b>27</b>	<b>25,66</b>	<b>1,34</b>

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
<b>I.S. istruzione tecnica "Innocent Manzetti" - Aosta</b>				
<b>I.S. istruzione tecnica "Innocent Manzetti"- Aosta</b>		<b>9</b>	<b>9</b>	<b>0</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Aiutante tecnico			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
<b>I.S. istruzione tecnica "Innocent Manzetti"- Sede geometri</b>		<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
<b>I.S. istruzione tecnica "Innocent Manzetti"- Sede ragioneria</b>		<b>10</b>	<b>9,83</b>	<b>0,17</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
<b>I.S. istruzione tecnica "Innocent Manzetti"- Sede associata di Saint-Vincent</b>		<b>2</b>	<b>1,42</b>	<b>0,58</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
A	Bidello			
A	Bidello			
<b>Totale I.S. istruzione tecnica "Innocent Manzetti" - Aosta</b>		<b>27</b>	<b>26,25</b>	<b>0,75</b>

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
<b>I.S. "Abbé J. M. Trèves" - Saint-Vincent</b>				
<b>I.S. "Abbé J. M. Trèves" - Saint-Vincent</b>		<b>8</b>	<b>8</b>	<b>0</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Aiutante tecnico			
B2	Coadiutore			
<b>Totale I.S. "Abbé J. M. Trèves" - Saint-Vincent</b>		<b>8</b>	<b>8</b>	<b>0</b>

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
I.S. "Abbe' Prosper Duc" - Châtillon				
<b>I.S. "Abbe' Prosper Duc" - Châtillon</b>		<b>8</b>	<b>8</b>	<b>0</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Aiutante tecnico			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
<b>Totale I.S. "Abbe' Prosper Duc" - Châtillon</b>		<b>8</b>	<b>8</b>	<b>0</b>

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
<b>I.S. C.M. Evancon 2 - Verrès</b>				
<b>I.S. C.M. Evancon 2 - Verrès</b>		<b>7</b>	<b>6,50</b>	<b>0,50</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Coadiutore			
B2	Aiutante tecnico			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
<b>Totale I.S. C.M. Evancon 2 - Verrès</b>		<b>7</b>	<b>6,50</b>	<b>0,50</b>

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
<b>I.S. C.M. Grand Combin - Gignod</b>				
<b>I.S. C.M. Grand Combin - Gignod</b>		<b>7</b>	<b>6,83</b>	<b>0,17</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Aiutante tecnico			
<b>Totale I.S. C.M. Grand Combin - Gignod</b>		<b>7</b>	<b>6,83</b>	<b>0,17</b>



**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
I.S. C.M. Mont Emilius 1 - Nus				
<b>I.S. C.M. Mont Emilius 1 - Nus</b>		<b>7</b>	<b>6,66</b>	<b>0,34</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Aiutante tecnico			
<b>Totale I.S. C.M. Mont Emilius 1 - Nus</b>		<b>7</b>	<b>6,66</b>	<b>0,34</b>

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
I.S. C.M. Mont Emilius 2 - Quart				
<b>I.S. C.M. Mont Emilius 2 - Quart</b>		<b>8</b>	<b>7,70</b>	<b>0,30</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Coadiutore			
B2	Aiutante tecnico			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
<b>Totale I.S. C.M. Mont Emilius 2 - Quart</b>		<b>8</b>	<b>7,70</b>	<b>0,30</b>

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
I.S. C.M. Mont Emilius 3 - Charvensod				
<b>I.S. C.M. Mont Emilius 3 - Charvensod</b>		<b>8</b>	<b>7,53</b>	<b>0,47</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Aiutante tecnico			
B2	Coadiutore			
<b>Totale I.S. C.M. Mont Emilius 3 - Charvensod</b>		<b>8</b>	<b>7,53</b>	<b>0,47</b>

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
I.S. C.M. Mont Rose A - Pont-Saint-Martin				
<b>I.S. C.M. Mont Rose A - Pont-Saint-Martin</b>		<b>7</b>	<b>7</b>	<b>0</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Aiutante tecnico			
B2	Coadiutore			
<b>Totale I.S. C.M. Mont Rose A - Pont-Saint-Martin</b>		<b>7</b>	<b>7</b>	<b>0</b>

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
I.S. C.M. Mont Rose B - Pont-Saint-Martin				
<b>I.S. C.M. Mont Rose B - Pont-Saint-Martin</b>		<b>7</b>	<b>7</b>	<b>0</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Aiutante tecnico			
B2	Coadiutore			
<b>Totale I.S. C.M. Mont Rose B - Pont-Saint-Martin</b>		<b>7</b>	<b>7</b>	<b>0</b>

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
I.S. C.M. Valdigne Mont-Blanc - Morgex				
<b>I.S. C.M. Valdigne Mont-Blanc - Morgex</b>		<b>8</b>	<b>6,83</b>	<b>1,17</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
<b>Totale I.S. C.M. Valdigne Mont-Blanc - Morgex</b>		<b>8</b>	<b>6,83</b>	<b>1,17</b>

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
Convitto regionale "F. Chabod" - Aosta				
<b>Convitto regionale "F. Chabod" - Aosta</b>		<b>58</b>	<b>55,20</b>	<b>2,80</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
P-B2	Profili diversi altri ent			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
B3	Capo cuoco			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Cuoco			
B2	Operaio specializzato			
B2	Coadiutore			
B2	Magazziniere			
B2	Coadiutore			
B2	Cuoco			
B2	Cuoco			
B1	Custode			
B1	Custode			
B1	Custode			
A	Accudiente			
A	Bidello			
A	Guardarobiere			
A	Bidello			
A	Accudiente			

Regione Valle d'Aosta  
Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
A	Accudiente			
A	Bidello		.	.
A	Accudiente		.	.
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Guardarobiere			
A	Accudiente			
A	Bidello			
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Accudiente			



Regione Valle d'Aosta  
Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
A	Accudiente		.	.
A	Accudiente		.	.
A	Accudiente		.	.
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Bidello			
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Accudiente			
A	Accudiente			
<b>Totale Convitto regionale "F. Chabod" - Aosta</b>		<b>58</b>	<b>55,20</b>	<b>2,80</b>

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
<b>I.S. "Emile Lexert" - Aosta</b>				
<b>I.S. "Emile Lexert" - Aosta</b>		<b>7</b>	<b>7</b>	<b>0</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Coadiutore			
B2	Aiutante tecnico			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
<b>Totale I.S. "Emile Lexert" - Aosta</b>		<b>7</b>	<b>7</b>	<b>0</b>

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
<b>I.S. "Eugenia Martinet" - Aosta</b>				
<b>I.S. "Eugenia Martinet" - Centro Territoriale Permanente - Aosta</b>		<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>I.S. "Eugenia Martinet" - Aosta</b>		<b>8</b>	<b>10</b>	<b>-2</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
P-C2	Profili diversi altri ent			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Aiutante tecnico			
B2	Coadiutore			
<b>Totale I.S. "Eugenia Martinet" - Aosta</b>		<b>9</b>	<b>10</b>	<b>-1</b>

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
<b>I.S. "J. B. Cerlogne" - Saint-Pierre</b>				
<b>I.S. "J. B. Cerlogne" - Saint-Pierre</b>		<b>8</b>	<b>7,40</b>	<b>0,60</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Coadiutore			
B2	Aiutante tecnico			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
<b>Totale I.S. "J. B. Cerlogne" - Saint-Pierre</b>		<b>8</b>	<b>7,40</b>	<b>0,60</b>

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
I.S. "Luigi Einaudi" - Aosta				
I.S. "Luigi Einaudi" - Aosta		7	6,70	0,30
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Coadiutore			
B2	Aiutante tecnico			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
Totale I.S. "Luigi Einaudi" - Aosta		7	6,70	0,30

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
<b>I.S. "Luigi Barone" - Verrès</b>				
<b>I.S. "Luigi Barone" - Verrès</b>		<b>7</b>	<b>6,83</b>	<b>0,17</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Aiutante tecnico			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
<b>Totale I.S. "Luigi Barone" - Verrès</b>		<b>7</b>	<b>6,83</b>	<b>0,17</b>

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
<b>I.S. "M.I. Viglino" - Villeneuve</b>				
<b>I.S. "M. I. Viglino" - Villeneuve</b>		<b>7</b>	<b>6,20</b>	<b>0,80</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Coadiutore			
B2	Aiutante tecnico			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
<b>Totale I.S. "M.I. Viglino" - Villeneuve</b>		<b>7</b>	<b>6,20</b>	<b>0,80</b>

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
<b>I.S. "Saint-Roch" - Aosta</b>				
<b>I.S. "Saint-Roch" - Aosta</b>		<b>8</b>	<b>7,52</b>	<b>0,48</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Aiutante tecnico			
<b>Totale I.S. "Saint-Roch" - Aosta</b>		<b>8</b>	<b>7,52</b>	<b>0,48</b>



**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
I.S. "San Francesco" - Aosta				
<b>I.S. "San Francesco" - Aosta</b>		<b>7</b>	<b>7</b>	<b>0</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Aiutante tecnico			
<b>Totale I.S. "San Francesco" - Aosta</b>		<b>7</b>	<b>7</b>	<b>0</b>



Regione Valle d'Aosta  
Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
<b>Totale Liceo scienze umane e scientifico "Regina Maria Adelaide" - Aosta</b>		<b>28</b>	<b>26,82</b>	<b>1,18</b>

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
<b>I.S. istruzione liceale e tecnica "Binel-Vigliano" - Pont-Saint-Martin</b>				
<b>I.S. istruzione liceale e tecnica "Binel-Vigliano" - Sede Pont-Saint-Martin</b>		<b>11</b>	<b>11,50</b>	<b>-0,50</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
<b>I.S. istruzione liceale e tecnica "Binel-Vigliano" - Sede Associata Saint-Vincent</b>		<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
<b>I.S. istruzione liceale e tecnica "Binel-Vigliano" - Sede Associata Verrès</b>		<b>5</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
A	Bidello			
A	Bidello			

Regione Valle d'Aosta  
Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
A	Bidello			
A	Bidello			
<b>Totale I.S. istruzione liceale e tecnica "Binel-Viglino" - Pont-Saint-Martin</b>		<b>22</b>	<b>19,50</b>	<b>2,50</b>



**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
<b>Totale Istituto tecnico e professionale regionale "Corrado Gex" - Aosta</b>		<b>32</b>	<b>30,69</b>	<b>1,31</b>

**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
<b>Liceo classico artistico e musicale - Aosta</b>				
<b>Liceo classico artistico e musicale - Aosta</b>		<b>10</b>	<b>10,69</b>	<b>-0,69</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
D	Capo servizi segreteria			
C2	Assistente amministrativo			
C2	Assistente amministrativo			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Coadiutore			
B2	Magazziniere			
B2	Aiutante tecnico			
A	Bidello			
<b>Liceo classico artistico e musicale - Aosta - Sede Liceo Artistico</b>		<b>5</b>	<b>5</b>	<b>0</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
<b>Liceo classico artistico e musicale - Aosta - Sede Liceo Classico</b>		<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
A	Bidello			
A	Bidello			



**Regione Valle d'Aosta**  
**Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017**

		Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
A	Bidello			
A	Bidello			
<b>Liceo classico artistico e musicale - Aosta - Sede Liceo Musicale</b>		<b>3</b>	<b>2,69</b>	<b>0,31</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
A	Bidello			
A	Bidello			
A	Bidello			
<b>Liceo classico artistico e musicale - Aosta - Succursale Liceo Classico e Artistico</b>		<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
POSIZ.ECON.	PROFILO PROFESSIONALE			
A	Bidello			
<b>Totale Liceo classico artistico e musicale - Aosta</b>		<b>26</b>	<b>23,38</b>	<b>2,62</b>



Regione Valle d'Aosta  
Organici dell'Amministrazione regionale - Scuole al 01/01/2017

	Posti Previsti	Posti Coperti	Posti Vacanti
Totale Liceo scientifico e linguistico "E. Bérard" - Aosta	21	21	0