

SEV srl - Selezione per 7° livello tecnico – Aosta 25 ottobre 2023

PROVA A

1) Quale di queste proprietà NON è relativa all'acqua potabile? (valore 0,5)

Contiene sali disciolti	La fase solida è più densa di quella liquida	Non contiene Enterococchi	Conduce la corrente elettrica
-------------------------	--	---------------------------	-------------------------------

2) Quanto dura in carica il Presidente della Repubblica Italiana? (valore 0,5)

4 anni	5 anni	7 anni	10 anni
--------	--------	--------	---------

3) In quale Unité des Communes è situato Avise? (valore 0,5)

Walser	Grand Combin	Grand Paradis	Valdigne
--------	--------------	---------------	----------

4) Qual è la radice cubica di 64? (valore 0,5)


3	4	5	6
---	---	---	---

- 5) Il candidato illustri le differenti fasi per la progettazione di opere pubbliche ai sensi del D.lgs. N. 36/2023. (valore 2)
- 6) Il candidato illustri le procedure per il rilascio delle autorizzazioni allo scarico dei reflui in acque superficiali. (valore 2)
- 7) Il candidato descriva quali sono le possibili sostanze inquinanti rilevabili negli acquedotti valdostani e come operare per la loro limitazione o eliminazione. (valore 2)
- 8) Il candidato descriva i pretrattamenti negli impianti di depurazione. (valore 2)


SEV srl - Selezione per 7° livello tecnico – Aosta 25 ottobre 2023

PROVA B


1) La pressione della rete idrica dipende da? (valore 0,5)

Il materiale della tubazione	 Il dislivello	Il diametro della tubazione	Il volume del serbatoio
------------------------------	---	-----------------------------	-------------------------

2) Chi è il Presidente della Repubblica francese? (valore 0,5)

Mitterand	Chirac	Lagarde	 Macron
-----------	--------	---------	--

3) In quale Unité des Communes è situato Oyace? (valore 0,5)

Walser	 Grand Combin	Grand Paradis	Valdigne
--------	--	---------------	----------

4) Quale dei seguenti non è un numero primo? (valore 0,5)

 49	89	53	71
--	----	----	----

5) Il candidato descriva la figura del DEC ai sensi dell'art. 114 del Dlgs 36/2023. (valore 2)

6) Il candidato illustri le procedure per il rilascio delle autorizzazioni allo scarico in fognatura. (valore 2)

7) Il candidato illustri le diverse componenti di una rete acquedottistica in Valle d'Aosta. (valore 2)

8) Il candidato illustri i principali rifiuti derivanti dalla gestione di un impianto di depurazione. (valore 2)

SEV srl - Selezione per 7° livello tecnico – Aosta 25 ottobre 2023

PROVA C

1) Per quale utilizzo NON si può prescindere dalla potabilità dell'acqua? (valore 0,5)

Bagnare l'orto	Lavare l'auto	Tirare lo sciacquone	Bollire la pasta
----------------	---------------	----------------------	------------------

2) Lo Statuto Speciale della Regione Autonoma Valle d'Aosta è stato promulgato nel: (valore 0,5)

1848	1946	1948	1961
------	------	------	------

3) Quale di questi corsi d'acqua valdostani NON sfocia nella Dora Baltea?? (valore 0,5)

Dora di La Thuile	Dora di Rhemes	Saint-Barthélemy	Ayasse
-------------------	----------------	------------------	--------

4) Se elefante=8, anatra=6, gatto=5; oca=? (valore 0,5)

2	3	4	5
---	---	---	---

5) Il candidato descriva le procedure di affido lavori o servizi in caso di somma urgenza. (valore 2)

6) Il candidato illustri i differenti possibili usi delle risorse idriche. (valore 2)

7) Il candidato descriva il funzionamento di una valvola a galleggiante. (valore 2)

8) Il candidato illustri in cosa consistono i "fanghi attivi" e che ruolo hanno nel processo depurativo delle acque reflue. (valore 2)