

M. Lortet est le seul qui ait donné un nivellement de la Saône depuis sa source jusqu'à son embouchure. Voici ce nivellement extrait de son travail sur la *Géographie physique du Rhône*.

| NOMS DES LIEUX.       | ALTITUDES. | NOMS DES LIEUX. | ALTITUDES. |
|-----------------------|------------|-----------------|------------|
| Saône (au confluent). | 162 m.     | Gray.           | 206.       |
| Trévoux.              | 167, 5     | Port-sur-Saône. | 228.       |
| Mâcon.                | 170, 5     | Cendrecourt.    | 242.       |
| Tournus.              | 171,       | Monthureux.     | 291.       |
| Châlon.               | 172, 4     | Darney.         | 306.       |
| Verdun.               | 176.       | Vioménil.       | 472.       |
| Saint-Jean-de-Losne.  | 181.       |                 |            |

Il nous reste maintenant à faire connaître les altitudes de quelques uns des principaux points du versant droit et du versant gauche de la Saône. Nous donnerons celles déterminées par les cartes du dépôt de la guerre.

| VERSANT DROIT DE LA SOURCE<br>DE LA SAONE A LYON. |            | Besançon (Beaugard).                              |            | 368.    |
|---|------------|---|------------|---------|
| NOMS DES LIEUX.                                   | ALTITUDES. | Pontarlier.                                       |            | 870.    |
| Langres.  | 473.       | Arbois.   |            | 343.    |
| Dijon (la Boudrenée).                             | 260.       | Poligny (Croix).                                  |            | 320.    |
| Beaune (font de l'Aigue).                         | 225.       | Dôle (Doubs).                                     |            | 205.    |
| Buxy (Clocher).                                   | 288,       | Le Vermode.                                       |            | 1347.   |
| Tournus (Clocher).                                | 241.       | <b>SAONE, VERSANT GAUCHE DU<br/>DOUBS A LYON.</b> |            |         |
| Villefranche.                                     | 188.       | NOMS DES LIEUX.                                   | ALTITUDES. |         |
| Mont-Tarare.                                      | 719.       | Brérie.   |            | 404. L. |
| L'Arbresle.                                       | 298.       | Lons-le-Saunier.                                  |            | 260.    |
| Poleymieux.                                       | 380.       | Bourg.  |            | 224.    |
| Mont-Ceindre.                                     | 467.       | Moigneneins.                                      |            | 224.    |
| Lyon (Fourvières).                                | 294.       | Châtillon-les-Dombes.                             |            | 221.    |
| VERSANT GAUCHE DE LA SAONE<br>JUSQU'AU DOUBS.     |            | Saint-Germain-de-Renom.                           |            | 276.    |
| Haut-Dompney.                                     | 588. L(1)  | Lurcy.  |            | 219.    |
| Hérivert.   | 760. L.    | Sandrans.   |            | 291.    |
| Plombières.                                       | 430. L.    | Villars.  |            | 279.    |
| Luxeuil.  | 309. L.    | Beaugard (Château).                               |            | 232.    |
| Vesoul.   | 226.       | Chalamont.  |            | 339.    |
| Seurre.   | 179.       | Ambérieux.  |            | 309.    |
| BASSIN DU DOUBS.                                  |            | Montluet (Tour).                                  |            | 294.    |
| Giromagny.  | 454. L.    | Trévoux (Château).                                |            | 281.    |
| Beaume-les-Dames.                                 | 333.       | Neuville l'Archevêque.                            |            | 248.    |
|   |            | Fontaines.  |            | 246.    |

(1) La lettre L indique les altitudes fournies par M. Lortet.