

Jean Bolomey

Principales publications

- 1924**
 1 Sur les causes de la rupture du barrage du Gleno
Bulletin Technique de la Suisse Romande, No 9, 1924
- 1925**
 2 Détermination de la résistance à la compression des mortiers et bétons
Bulletin Technique de la Suisse Romande, Nos 11, 14, 15, 17, 1925
 2b *Schweizerische Bauzeitung, Zürich, Vol. 88, Nos 2, 3, 1926*
- 3 Futures normes suisses pour les liants hydrauliques
Bulletin Technique de la Suisse Romande, No 22, 1925
- 1927**
 4 Détermination sur le chantier de la quantité d'eau de gâchage du béton
Bulletin Technique de la Suisse Romande, No 16, 1927
- 5 Durcissement des mortiers et bétons
Bulletin Technique de la Suisse Romande, Nos 22, 24, 1927
- 1928**
 6 Progrès réalisés dans la fabrication des chaux et ciments et leur influence sur l'exécution des maçonneries
Bulletin Technique de la Suisse Romande, Nos 1, 2, 1928
- 1929**
 7 Mémoire sur le contrôle du béton sur les chantiers.
Cours SIA, 1929
- 8 Détermination de la résistance probable d'un béton connaissant son dosage et sa densité au moment du gâchage
La Technique des Travaux, Paris, décembre 1929
 8b *Bulletin Technique de la Suisse Romande, No 17, 1929*
- 1930**
 9 Module de finesse d'Abrams et calcul de l'eau de gâchage des bétons
Brochure cinquantenaire EMPA, 1930
 9b *Industria Italiana del Cemento, Roma, No 1, 1931*
 9c *Bulletin Technique de la Suisse Romande, Nos 4, 5, 6, 1931*
- 10 Un nuovo metodo di prove normali
Industria Italiana del Cemento, Roma, No 4, 1930
- 11 Le contrôle du béton sur les chantiers
La Technique des Travaux, Paris, septembre 1930
- 1931**
 12 Baukontrolle im Beton und Eisenbeton
Schweizerische Bauzeitung, Zürich, Vol. 98, Nos 9, 10, 1931
- 13 Note sur les coulées du St.Barthélémy et la possibilité de les combattre
Bulletin Technique de la Suisse Romande, Nos 1, 11, 1931
- 1934**
 14 Enquête sur la vibration du béton
Science et Industrie, Paris, février 1934
- 15 Le béton vibré ou pervibré, ses propriétés et ses conditions d'emploi
Bulletin Technique de la Suisse Romande, No 8, 1934
 15b *La Technique des Travaux, Paris, septembre 1934*
- 1935**
 16 Durcissement des bétons
Travaux, Paris, septembre 1935
 16b *Industria Italiana del Cemento, Roma, No 6, 1935*
 16c *Bulletin Technique de la Suisse Romande, Nos 5, 6, 1936*
- 17 Granulation et prévision de la résistance probable des bétons
Travaux, Paris, juin 1935
 17b *Industria Italiana del Cemento, Roma, No 2, 1935*
 17c *Bulletin Technique de la Suisse Romande, Nos 7-8, 1936*
- 18 Simplification des essais de contrôle de la qualité des bétons sur les petits chantiers
Journal de la Construction, août 1935
 18b *Industria Italiana del Cemento, Roma, No 10, 1935*
- 1936**
 19 Étude des revêtements des barrages-en maçonnerie et en béton
2ème congrès des Grands Barrages, Washington, 1936
- 20 Etanchéité des ouvrages en béton et en maçonnerie
Bulletin Technique de la Suisse Romande, Nos 13, 14, 1936
 20b *Revue des Matériaux de Construction, Paris, mars 1937*
 20c *Industria Italiana del Cemento, Roma, No 4, 1937*
- 21 Influence de l'addition de poudre de pierre au ciment sur les qualités du béton
Travaux, Paris, août 1936
 21b *Industria Italiana del Cemento, Roma, No 8, 1937*
- 1937**
 22 Contrôle de la qualité d'un béton au moyen de la densité de celui-ci
Bulletin Technique de la Suisse Romande, No 7, 1937
 22b *Schweizerische Bauzeitung, Zürich, Vol. 109, No 12, 1937*
- 23 Contrôle des qualités des ciments
Recueil de Travaux de l'Ecole d'ingénieurs de l'Université de Lausanne
 23a *Travaux, Paris, juin 1937*
 23b *Industria Italiana del Cemento, Roma, No 1, 1937*
- 24 Influence du mode de mise en oeuvre du béton sur sa résistance
Bulletin Technique de la Suisse Romande, No 12, 1937
 24b *Industria Italiana del Cemento, Roma, No 12, 1937*
 24c *Travaux Paris, octobre 1938*
- 25 Résistance de quelques ciments à l'action de diverses eaux agressives
La Technique des Travaux, Paris, mai 1938
 25b *1er congrès national du ciment à Casale Monferrato, 1937*
- 1938**
 26 Plasticité de mise en oeuvre du béton et influence des principaux facteurs mis en jeu
Travaux, Paris, avril 1938
- 27 Analyse granulométrique des ballasts et renseignements pratiques fournis par celle-ci
Revue des Matériaux de Construction, Paris, juin 1938
- 1939**
 28 Granulation des ballasts et son influence sur les caractéristiques des bétons fabriqués avec ceux-ci
La Technique des Travaux, Paris, juin 1939
 28b *Industria Italiana del Cemento, Roma, No 3, 1939*
- 29 Module d'élasticité du béton
Bulletin Technique de la Suisse Romande, Nos 17, 18, 1939
 29b *La Technique des Travaux, Paris, novembre 1939*
 29c *Industria Italiana del Cemento, Roma, No 11, 1939*
- 1940**
 30 Destruction des bétons par voie chimique, physique ou mécanique
Bulletin Technique de la Suisse Romande, No 21, 1940
 30b *Industria Italiana del Cemento, Roma, No 11, 1940*
- 1941**
 31 Calcestruzzi a caratteristiche speciali
Industria Italiana del Cemento, Roma, p. 82-85, 1941
- 1942**
 32 Déformations élastiques, plastiques et de retrait de quelques bétons
Bulletin Technique de la Suisse Romande, No 15, 1942
- 1943**
 33 Contribution à l'étude du béton précontraint
Bulletin Technique de la Suisse Romande, Nos 8, 9, 12, 1943
- 1944**
 34 Choix des caractéristiques et contrôle du béton sur les chantiers
Bulletin Technique de la Suisse Romande, No 2, 1944
- 35 Points essentiels du contrôle du béton sur les chantiers
Bulletin Technique de la Suisse Romande, No 12, 1944
- 1945**
 36 Recherches et essais sur les bétons. Surprises et problèmes rencontrés au cours des travaux de Barberine
Bulletin Technique de la Suisse Romande, Nos 15, 16, 1945
- 37 Grundlagen zur Betonprüfung auf der Baustelle
Schweizerische Bauzeitung, Zürich, Vol. 125, No 7, 1945
- 1946**
 38 Gélivité des bétons
Bulletin du Ciment, No 11, 1946
- 1948**
 39 Granulation continue et discontinue des bétons
Bulletin Technique de la Suisse Romande, No 11, 1948
 39b *La Technique des Travaux, Paris, juillet-août 1948*