

# bibliografía

## cales, yesos, suelos

- La homogeneización de la cal finamente molida.* (Verfahren zum Homogenisieren von Feinbranntkalk.)  
Autores: H. BÖRNER y H. SILLEM.  
Revista: "Zement-Kalk-Gips", núm. 10, octubre 1963, págs. 409-413; 7 figs., 1 tab., 4 ref.
- Un nuevo horno de cal vertical calentado por fuel-oil.* (Ein neuer ölgefeuerter Kalkschachtofen.)  
Autor: H. MINDERMANN.  
Revista: "Zement-Kalk-Gips", núm. 10, octubre 1963, págs. 443-445, 2 figs., 1 tab., 1 ref.
- Relación entre la calidad de la cal y el tiempo de cocción.* (Kalkqualität in Abhängigkeit von der Brennungszeit.)  
Autor: G. POHL.  
Revista: "Tonindustrie-Ztg.", núm. 19, 10 octubre 1963, págs. 417-424, 13 figs., 5 tab.
- Un nuevo sistema de cocción para el horno vertical de cal.* (Ein neues Brennverfahren für Kalkschachtofen.)  
Autor: V. J. AZBE.  
Revista: "Tonindustrie-Ztg.", núm. 19, 10 octubre 1963, págs. 424-426, 4 figs.
- Influencias de los combustibles coque de gas y antracita sobre la cal calcinada en los hornos verticales de gran rendimiento.* (Die Beeinflussung von in Hochleistungsschachtofen gebranntem Kalk durch die Brennstoffe Gaskoks und Anthrazit.)  
Autor: B. BUTTERLING.  
Revista: "Silikat Technik", núm. 5, 1963, págs. 150-154, 6 figs., 6 tab., 5 ref.
- El comportamiento de los morteros de yeso, cal y arena.* (Zum Verhalten von Gips-Kalk-Sand-Mörteln.)  
Autor: K. VOLKART.  
Revista: "Zement-Kalk-Gips", núm. 8, agosto 1963, págs. 303-313, 15 figs., 8 tab., 3 ref.
- Contribución al estudio de los fenómenos mecánicos que acompañan a la hidratación de la anhídrita.* (Contribution à l'étude des phénomènes mécaniques accompagnant l'hydratation de l'anhydrite.)  
Autor: J. SAHORES.  
Revista: "C. E. R. I. L. H.", Publication Technique, número 126, 1963, 229 págs., 66 figs., 20 ref.
- Introducción al suelo-cemento.*  
Revista: "IMCYC". Suplemento al núm. 1, septiembre 1963, 48 págs., 25 fot.

## cerámica, refractarios

- Estudios sobre el trass alemán.* (Untersuchungen an Deutschen Trassen.)  
Autores: U. LUDWIG y H. E. SCHWIETE.  
Revista: "Silicates Industriels", núm. 10, octubre 1963, págs. 439-449, 12 figs., 8 tab., 13 ref.
- Características de absorción de los infrarrojos de los minerales de la arcilla.* (Infra-red absorption characteristic of clay minerals.)  
Autor: P. S. KEELING.  
Revista: "Trans British Ceram. Soc.", núm. 7, julio 1963, págs. 549-563, 7 figs., 9 ref.
- El aluminato tricálcico como adición a las pastas cerámicas.* (Tricalciumaluminat als Zugabe für Ziegelmischungen.)  
Autores: J. F. GOODWIN y F. H. CLEWS.  
Revista: "Ziegelindustrie", núm. 18, septiembre 1963, páginas 670-677, 11 figs., 6 tab., 1 ref.
- Gasificación de la gasolina para la alimentación del horno.* (Gassificazione della nafta per l'alimentazione del fornello.)  
Autor: G. A. BETTERMANN.  
Revista: "L'Industria Ital. Laterizi", núm. 6, 1963, páginas 223-228, 2 figs.
- El intercambio de calor en el horno túnel.* (Der Wärmeaustausch in Tunnelöfen.)  
Autores: M. G. STEPANENKO y otros.  
Revista: "Ziegelindustrie", núm. 18, septiembre 1963, páginas 687-690, 6 figs.
- Aplicación al estudio de los materiales cerámicos de la medida de la superficie específica por adsorción gaseosa.* (Application à l'étude des matériaux céramiques de la mesure de la surface spécifique par adsorption gazeuse.)  
Autores: L. LECRIVAIN y R. MARTIN.  
Revista: "Bull. Soc. Française Céram.", núm. 60, julio-septiembre 1963, págs. 55-56, 7 figs. 2 fot., 4 tab.
- Medida rápida de la absorción de agua en los ladrillos.* (Misurazione rapida dell'assorbimento d'acqua nei mattoni.)  
Autor: M. E. STEDHAM.  
Revista: "L'Industria Ital. Laterizi", núm. 6, 1963, páginas 229-233, 1 fig., 5 tab., 3 ref.
- Investigación y ensayos pertenecientes a las características mecánicas de los productos de arcilla cocida.* (Research and tests pertaining to the mechanical characteristics of burned clay products.)  
Autores: L. STABILINI, E. GIANGRECO, R. SIESTRUNK y otros, F. LÈVI.  
Revista: "Bull. Rilem", núm. 20, septiembre 1963, páginas 12-81. Muchas figuras y referencias.

*El empleo de pequeños paneles de ladrillo para ensayo de morteros.* (The use of small brickwork panels for testing mortars.)

Autor: J. F. RYDER.

Revista: "Trans. British Ceram. Soc.", núm. 8, agosto 1963, págs. 615-629, 8 figs., 3 tab., 1 ref.

*La determinación del comportamiento al hielo de los materiales cerámicos.* (Zur Bestimmung der Frostwiderstandsfähigkeit keramischer Baustoffe.)

Autor: H. SCHNEIDER.

Revista: "Zement-Kalk-Gips", núm. 8, agosto 1963, páginas 325-328, 29 ref.

*Informe de los estudios del grupo de trabajo "Fluencia" de la Federación Europea de los Fabricantes de Productos Refractarios.* (Compte-rendu des études du groupe de travail "Fluage" de la Fédération Européenne des Fabricants de Produits Réfractaires.)

Autores: L. LECRIVAIN, K. KONOPICKY e I. VAN BREUKELLEN.

Revista: "Bull. Soc. Française de Céram.", núm. 60, julio-septiembre 1963, págs. 3-30, 21 figs., 2 microf., 2 tab., 11 ref.

*Método para estudiar el ataque de los refractarios por las escorias.* (Method for the study of slag attack on refractories.)

Autor: M. BRUNNER.

Revista: "Trans. British Ceram. Soc.", núm. 10, octubre 1963, págs. 813-822, 7 figs., 3 tab., 5 ref.

*Aplicación de los métodos de análisis químico y de fase al estudio del comportamiento de los refractarios.* (Application des méthodes d'analyse chimique et de phase à l'étude du comportement des réfractaires.)

Autor: J. FOREST.

Revista: "Revue des Matériaux", núm. 577, octubre 1963, págs. 318-323, 9 figs., 2 tab., 5 ref.

## **cementos**

*El suministro de energía eléctrica en las canteras.* (Die Stromversorgung in Steinbrüchen.)

Autor: W. GRINGMUTH.

Revista: "Zement-Kalk-Gips", núm. 10, octubre 1963, págs. 446-450, 12 figs., 3 ref.

*La mecánica del arranque de roca en cantera.* (The mechanics of rock breakage. II Standards for blasting design.)

Autor: R. L. ASH.

Revista: "Pit and Quarry", núm. 3, septiembre 1963, páginas 118-123, 6 figs., 2 tab.

*La mecánica de la trituración de la piedra. III parte: Características de los explosivos.* (The mechanism of rock breakage. III part: Characteristics of the explosives.)

Autor: R. L. ASH.

Revista: "Pit and Quarry", núm. 4, octubre 1963, páginas 126-131, 4 figs., 4 tab.

*Los molinos vibratorios y sus aplicaciones en la preparación.* (Schwingmühlen und ihr Einsatz in der Aufbereitung.)

Autor: E. MULISCH.

Revista: "Aufbereitungs- Techn. Dtsch.", núm. 4, abril 1963, págs. 151-156, 9 figs., 6 ref.

*Desgaste de los blindajes en los molinos de bolas (en rumano).* (Uzura blindajelor morilor cu bile.)

Autor: S. OPRIS.

Revista: "Rev. Constructiilor Mat. Constr.", 15, número 8, 1963, págs. 420-425, 15 figs., 1 tab.

*La regulación de un molino de carbón.* (Regelung einer Kohlenstaubmahlanlage.)

Autores: K. LUSCHE y G. SANDOW.

Revista: "Zement-Kalk-Gips", núm. 9, septiembre 1963, págs. 349-353, 5 figs., 1 ref.

*Para evitar las explosiones del polvo de carbón se proveen las instalaciones de un circuito de gas inerte.* (Vermeiden von Kohlenstaub-Verpuffungen durch Inertgasbetrieb.)

Autor: A. NARJES.

Revista: "Zement-Kalk-Gips", núm. 9, septiembre 1963, págs. 357-363, 1 esquema, 2 tab., 18 ref.

*El comportamiento de los granulos durante la cocción en el horno rotatorio con el precalentador de parrilla.* (Über das Verhalten von Erzpellets während des Brennprozesses im Rostvorwärmer Drehofen.)

Autor: H. ANNA.

Revista: "Aufbereitungs-Technik", núm. 9, septiembre 1963, págs. 363-380, 44 figs., 4 tab., 14 ref.

*El horno rotatorio como reactor para el tratamiento térmico de materiales a granel.* (Der Drehrohrföfen als Reaktor für Wärmebehandlung von Schüttgütern.)

Autor: H. TAUBMANN.

Revista: "Aufbereitungs- Techn. Dtsch.", núm. 4, abril 1963, págs. 139-150, 21 figs., 5 tab., 7 ref.

*La resistencia de los refractarios en los hornos rotatorios.* Año 1962 (en ruso).

Autores: N. V. ILLINA y otros.

Revista: "Cement" (U.R.S.S.), núm. 5, mayo 1963.

*Experiencias en la reconstrucción del horno rotatorio* (en ruso).

Autor: A. A. SOLOTOPRIEP.

Revista: "Cement" (U.R.S.S.), núm. 5, mayo 1963.

*Coloquio sobre los grandes hornos rotatorios de vía seca.* (Kolloquium über grosse Trockendrehöfen.)

Autor: R. MÜNK.

Revista: "Zement-Kalk-Gips", núm. 9, septiembre 1963, págs. 380-389, 5 figs., 8 tab., 9 ref.

*La exergía y su aplicación al enfriador del clínker.* (Die Exergie und ihre Anwendung am Beispiel des Klinker.)

Autor: G. WEISLEHNER.

Revista: "Zement-Kalk-Gips", núm. 9, septiembre 1963, págs. 366-369, 6 figs., 1 tab., 9 ref.

*Color de formación del clínker y dosificación del combustible en hornos verticales.*

Autor: M. SUANA TOMAS.

Revista: "Hormigón-Cemento", núm. 354, septiembre 1963, págs. 430-438, 2 tab., 4 ref.

*Formas de aumentar la productividad de los molinos de cemento (en ruso).*

Autor: V. I. ORLOV.

Revista: "Cement" (U.R.S.S.), núm. 5, mayo 1963.

*Tendencias en el desarrollo de la construcción de maquinaria para la fabricación de cemento.*

Autor: J. HODEL.

Revista: "Cemento-Hormigón", núm. 354, septiembre 1963, págs. 439-456, 17 figs.

Original: "Technische Mitteilungen Krupp", 20, 1962, fasc. 5, págs. 239-46.

*La carga del cemento sin tolvas en las máquinas automáticas (en ruso).*

Autor: N. I. FILIPPOV.

Revista: "Cement" (U.R.S.S.), núm. 5, mayo 1963.

*La carga de barcos con cemento por vacío. (Schiffs-umschlag von Zement mit Saugförderung.)*

Autor: H. SCHNEIDER.

Revista: "Zement-Kalk-Gips", núm. 9, septiembre 1963, págs. 376-379, 8 figs.

*Planta piloto para cementos.*

Autores: J. PORRERO y G. ADAMS.

Revista del IDIEM, núm. 1, abril 1963, págs. 15-26.

*La planificación de la producción y consumo de cemento según su calidad (en ruso).*

Autores: S. I. ILLIN y V. I. VESLOMTSIEV.

Revista: "Cement" (U.R.S.S.), núm. 5, mayo 1963.

*Sobre los cementos racionales de nuestro tiempo. (Sui cementi razionali del nostro tempo.)*

Autor: F. FERRARI.

Revista: "Il Cemento", núm. 9, septiembre 1963, páginas 17-24.

*Los cementos de cenizas volantes puzolánicas desde su normalización en Francia. (Les ciments aux cendres volantes pouzzolaniques depuis leur normalisation en France.)*

Autor: L. GUILLAUME.

Revista: "Revue des Matériaux", núm. 577, octubre 1963, págs. 325-326.

*Desarrollos en la Industria Cementera Rusa. (Developments in the Cement Industry.)*

Revista: "Cement and Lime Manuf.", núm. 4, julio 1963, págs. 72-78, 2 tab.

## **mórficos y hormigones**

*La influencia de la composición del hormigón sobre su endurecimiento rápido. (Einfluss der Zusammensetzung des Betons auf seine Frühfestigkeit.)*

Autor: G. WISCHERS.

Revista: "Beton", núm. 9, septiembre 1963, páginas 427-432, 4 figs., 5 tab., 8 ref.

*Cómo se pueden resolver los problemas del hormigón mediante las dosificaciones. (How admixtures can help solve concrete problems.)*

Autor: Anónimo.

Revista: "Concrete Products", núm. 9, septiembre 1963, págs. 41-46, 4 figs., 2 tab.

*Empleo de puzolanas en hormigón III (en sueco). (Användning av puzzolaner i betong III.)*

Autor: Ulf A. HALVORSEN.

Revista: "Svenska Forsningssinstitutet", núm. 6, 1963, págs. 56-83, 6 figs., 2 tab., 28 ref. Resumen en inglés.

*La resistencia a la helada del hormigón adicionado de trass (en sueco). (Frostbeständighet hos betong med trasstillats.)*

Autor: B. JACOBSSON.

Revista: "Svenska Forsningssinstitutet", núm. 6, 1963, págs. 84-90, 1 fig., 4 tab. Resumen en inglés.

*El efecto de varios aireantes sobre la durabilidad del hormigón. (Effect of various air-entraining agents on the durability of concrete.)*

Autor: Anónimo.

Revista: "Bureau of Reclamation", Concrete lab. report, núm. C-954, 30 agosto 1960, 13 págs., 4 tab. 7 figs.

*El fluosilicato sódico como aditivo a los morteros de cemento. (Le fluosilicate de sodium comme adjuvant aux mortiers de ciment.)*

Autores: O. MANOLESCU y G. POENARU.

Revista: "Revue des Matériaux", núm. 576, septiembre 1963, pág. 276, 14 figs., 21 tab.

*La acción del cloruro cálcico sobre los aceros de las armaduras del hormigón pretensado. (L'action du chlorure de calcium sur les aciers du béton précontraint.)*

Autor: M. H. ROBERTS.

Revista: "Etudes Routières", núm. 9, septiembre 1963, pág. 36.

*El efecto de la adición de ciertas siliconas sobre la resistencia al hielo de las losas de hormigón. (L'effet de l'addition de certains silicones sur la résistance au gel des dalles de béton.)*

Autor: Anónimo.

Revista: "Etudes Routières", núm. 9, septiembre 1963, pág. 36.

*La retracción por carbonatación de las unidades de hormigón en albañilería. (Carbonation shrinkage of concrete masonry units.)*

Autor: J. J. SHIDELER.

Revista: "Journ. P. C. A. Research and Develop. lab.", núm. 3, septiembre 1963, págs. 36-51.— 14 figuras, 1 tab., 18 ref.

*Investigación termogravimétrica del fenómeno de la carbonatación en el hormigón. (Termogravimetrik undersökning av karbonatisering fenomenet i betong.)*

Autor: Nils ASCHAN.

Revista: "Nordisk Betong", núm. 3, 1963, págs. 275-283, 5 figs.

*Estudios de durabilidad de paneles con árido visto.* (Durability studies of exposed aggregate panels.)

Autor: A. W. ISBERNER.

Revista: "Journal PCA", núm. 2, mayo 1963, páginas 14-22, 5 tab.

*Desperfectos debidos a la sal para deshelar sobre los productos de hormigón prefabricado. Experiencias del último invierno.* (Tausalzschäden an Betonsteinen und Fertigteilen. Erfahrungen und Lehren aus dem vergangenen Winter.)

Autores: W. GRÜN y H. GRUN.

Revista: "Betonstein-Ztg.", núm. 9, septiembre 1963, páginas 459-466, 8 figs.

*Tratamiento en estufa y autoclave de los hormigones de cemento portland de alto horno y sobresulfatado.* (Etuvage et autoclavage des bétons de ciment portland ciment de haut fourneau et ciment sursulfaté.)

Autor: L. BLONDIAU.

Revista: "Revue des Matériaux", núm. 573, junio 1963, págs. 204-210; núm. 576, septiembre 1963, páginas 300-302, 8 figs., 5 tab.

*El comportamiento al fuego del hormigón prefabricado y de los productos en hormigón armado.* (Das Verhalten von Betonwaren und Stahlbetonfertigteilen im Feuer.)

Autor: H. J. WIERIG.

Revista: "Betonstein-Ztg.", núm. 9, septiembre 1963, páginas 443-451, 17 figs., 2 tab.

*Fisuración anormal en estructuras de carreteras de Georgia y Alabama.* (Abnormal cracking in highway structures in Georgia and Alabama.)

Autor: C. C. OLESON.

Revista: "Research Depart PCA-Bull.", núm. 161, 1963, 16 figs., 16 ref.

*Nuevas orientaciones francesas sobre pavimentación de carreteras en hormigón. La máquina de encofrado deslizante.* (Nuovi orientamenti francesi sulle pavimentazioni stradali in cemento. La macchina a casseforme scorrevoli.)

Autor: G. REVERDY.

Revista: "L'Indust. Ital. del Cemento", núm. 8, agosto 1963, págs. 625-645, 33 fot.

*Las dos pavimentaciones más recientes italianas de carreteras con hormigón, comparadas con la nueva técnica de EE. UU.* (Le due più recenti pavimentazioni stradali cementizie italiane: confronto con nuova tecnica statunitense.)

Autor: G. TOGNON.

Revista: "L'Indust. Ital. del Cemento", núm. 8, agosto 1963, págs. 579-600, 10 figs., 4 tab., 13 fot.

*Aridos ligeros para bloques de hormigón III.* (Light-weight aggregates for concrete blocks III.)

Autor: EDITORIAL.

Revista: "Concrete Products", núm. 9, septiembre 1963, págs. 33-38, 4 figs., 6 tab.

## plásticos, pinturas

*Dispersiones con plásticos para modificar los aglomerantes hidráulicos.* (Kunststoff-Dispersion für die Modifizierung hydraulischer Bindemittel.)

Autor: R. PETRI.

Revista: "Betonstein-Ztg.", núm. 9, septiembre 1963, páginas 467-471, 7 figs., 1 tab., 11 ref.

*Plásticos celulares para la construcción.* (Cellular plastics for building.)

Revista: "Building Research Station Digest" (2.ª serie), núm. 39, octubre 1963, 6 págs., 2, tab.

*Compuestos epoxi para la construcción y reparación de estructuras de hormigón.* (Epoxy compounds for the construction and repair of concrete structures.)

Autor: J. K. VARSHNEYA.

Revista: "Indian Concrete Journal", núm. 6, junio 1963, págs. 226-228, 1 fig., 14 ref.

*El empleo de asbestos crocidolita en los plásticos reforzados.* (Use of crocidolite asbestos in reinforced plastics.)

Autores: V. E. BARRABLE y otros.

Revista: "Industr. Eng. Chem. Product. Research and Develop.", núm. 3, septiembre 1963, págs. 186-189, 5 figs., 7 tab., 2 ref.

*Algunas consideraciones sobre la tecnología moderna de las pinturas.* (Quelques considérations sur la technologie moderne des peintures.)

Autor: H. LEMAIRE.

Revista: "Jour. Constr. Suisse Romande", núm. 24, (30-12), 1963, págs. 54-65.

*Las pinturas al aceite.* (Les peintures à l'huile.)

Autor: H. LEDENT.

Revista: "Jour. Constr. Suisse Romande", núm. 4 (29-2-64), págs. 76-85.

## ensayos, investigaciones

*La toma de muestras.* (Die Probenahme.)

Autor: J. LANGE.

Revista: "Silikattechnik", 14, núm. 8, 1963, páginas 242-246, 6 figs., 1 tab., 5 ref.

*Contribución a la predicción de la consistencia.* (Contribution to the prediction of consistency.)

Autor: S. POPOVICS.

Revista: "Bull. Rilem", núm. septiembre 1963, páginas 91-95, 4 figs., 1 tab., 6 ref.

*Métodos de análisis de tamaño de grano.* (Methoden der Kerngrößenanalyse.)

Autor: F. SCHOLL.

Revista: "Ziegelindustrie", núm. 18, septiembre 1963, págs. 628-645, 17 figs., 5 tab., 28 ref.

- Análisis del tamaño de partículas.** (Particle-size Analysis.)  
 Autor: VARIOS.  
 Revista: "Cement and Lime Manuf.", núm. 5, septiembre 1963, págs. 91-92.
- Un nuevo método preciso de análisis de los materiales silico-aluminosos.** (Une nouvelle méthode précise d'analyse des silico-alumineux.)  
 Autor: J. DEBRAS-GUEDON.  
 Revista: "L'Industrie Céramique", núm. 555, septiembre 1963, págs. 345-352, 1 esquema, 16 ref.
- Nuevo método de análisis de los productos de las fábricas de cemento.** (Nouvelle méthode d'analyse des produits de cimenteries.)  
 Autores: P. STIGLITZ, J. CORNET y otros.  
 Revista: "Revue des Matériaux", núm. 576, septiembre 1963, págs. 271-275, 1 tab., 7 ref.
- Sobre la determinación química del ácido silícico libre en las muestras de polvo.** (Über die chemische Bestimmung der freien Kieselsäure in Staubproben.)  
 Autor: W. DREES.  
 Revista: "Silikattechnik", 14, núm. 8, 1963, páginas 229-235, 70 ref.
- Determinación del contenido en óxidos cálcico y magnésico libres en el clínker.** (Zur Frage der Bestimmung des Gehalts an freiem Kalk und freiem Magnesiumoxyd im Klinker.)  
 Autores: M. KILLER y S. MARMOR.  
 Revista: "Zement-Kalk-Gips", 16 núm. 6, junio 1963, págs. 247-248.
- Estudio de las reacciones en estado sólido hasta 1.600° C por medio del análisis térmico diferencial. Aplicaciones a la química de los cementos (continuación) II.** (Etude des réactions à l'état solide jusqu'à 1.600° C au moyen de l'analyse thermique différentielle. Applications à la chimie des ciments (suite) II.)  
 Autor: B. COURTAULT.  
 Revista: "Revue des Matériaux", núm. 573, junio 1963, págs. 191-203, 17 gráf., 4 tab., 9 ref.
- Informe de las investigaciones sobre la resistencia al hielo del cemento. I.** (Compte-rendu de recherches sur la résistance au gel du ciment. I.)  
 Autor: M. VENUAT.  
 Revista: "Revue des Matériaux", núm. 573, junio 1963, págs. 181-189, 2 figs., 2 tab.
- El control por radiocristalografía y microscopía.** (Le contrôle par radiocristallographie et microscopie.)  
 Autores: Mme. A. BERTRAND, M. LOISEL y P. FARGES.  
 Revista: "Bull. Soc. Française Céram.", núm. 59, abril-junio 1963, págs. 67-83, 17 figs., 17 ref.
- El examen al microscopio del clínker fundido.** (Die mikroskopische Untersuchung von zerrieseltem Klinker.)  
 Autor: E. BARTOSCH.  
 Revista: "Zement-Kalk-Gips", núm. 9, septiembre 1963, págs. 354-356, 8 microf., 5 ref.
- La espectrografía de infrarrojos; teoría y posibilidades del método.** (La spectrographie infra-rouge; théorie-possibilités de la méthode.)  
 Autor: G. CONNEN.  
 Revista: "Laboratoires Routiers", núm. 3, septiembre-octubre 1963, págs. 97 (1-15), 11 figs., 9 ref.
- Mezclas para cimentación de pozos de gran profundidad** (en ruso).  
 Autores: Ya M. SIRKIN y R. N. VISHNIAKOVA.  
 Revista: "Cement" (U.R.S.S.), núm. 4, abril 1963, páginas 7-10.
- Fabricación de cemento de elevada resistencia** (en ruso).  
 Autor: A. S. KIZNER.  
 Revista: "Cement" (U.R.S.S.), núm. 4, abril 1963, páginas 16-17.
- Más sobre el cemento de fraguado rápido** (en ruso).  
 Autor: I. D. KIRILLOV.  
 Revista: "Cement" (U.R.S.S.), núm. 5, mayo 1963.
- Investigaciones químicas y estructurales sobre la formación de cristales mixtos del silicato tricálcico.** (Chemische und strukturelle Untersuchungen der Mischkristallbildung von Tricalciumsilikat.)  
 Autores: E. WOERMANN, Th. HAHN y W. EYSEL.  
 Revista: "Zement-Kalk-Gips", núm. 9, septiembre 1963, págs. 370-375, 6 figs., 2 tab., 9 ref.
- Influencia de los álcalis en los procesos de formación de minerales e hidratación de los silicatos cálcicos** (en ruso).  
 Autores: V. F. CHERHIJ y otros.  
 Revista: "Cement" (U.R.S.S.), núm. 5, mayo 1963.
- Sobre la fijación de la cal por la escoria de horno alto después del endurecimiento de los cementos de escorias.** (Über die Kalk-Bindung durch Hochofenschlacke bei der hydraulischen Erhärtung von Schlackenzementen.)  
 Autor: C. H. SCHEMITT.  
 Revista: "Zement-Kalk-Gips", núm. 8, agosto 1963, páginas 321-324, 6 figs., 5 tab., 15 ref.
- La influencia de los protóxidos de hierro del clínker en la resistencia de los cementos tratados al vapor** (en ruso).  
 Autores: T. V. KUSNIETSOVA y K. L. SOVOLIEVA.  
 Revista: "Cement" (U.R.S.S.), núm. 5, mayo 1963.
- Contribución al conocimiento de los cementos unidos por el ácido ortofosfórico y al estudio de ciertos fosfatos de aluminio.** (Contribution à la connaissance de ciments liés par l'acide orthophosphorique et à l'étude de certains phosphates d'aluminium.)  
 Autor: J. FOREST.  
 Revista: "C.E.R.I.L.H.", Publicación técnica, número 145, 1963, 58 págs.