

Symbol	Typ	Titel
G	Sektion	Sektion G – Physik
G01	Untersektion	Instrumente
G01	Klasse	Messen; Prüfen
G01N	Unterklasse	Untersuchen oder Analysieren von Stoffen durch Bestimmen ihrer chemischen oder physikalischen Eigenschaften (Trennen von Stoffbestandteilen allgemein B01D , B01J , B03 , B07; Apparate, die als Ganzes in einer einzelnen anderen Unterklasse aufgeführt sind, <u>siehe</u> die entsprechende Unterklasse, z.B. B01L; Mess- oder Untersuchungsverfahren außer Immunoassay unter Einschluss von Enzymen oder Mikroorganismen C12M , C12Q; Baugrunduntersuchung <u>an Ort und Stelle</u> E02D 1/00; Überwachungs- oder Diagnoseeinrichtungen für Abgasbehandlungsapparate F01N 11/00; Ermittlungen von Feuchtigkeitsänderungen zwecks Berücksichtigung bei der Messung anderer veränderlicher Größen oder zum Korrigieren der Ablesungen an Instrumenten für Feuchtigkeitsänderungen <u>siehe</u> G01D oder die Unterklasse für die entsprechende Größe; Prüfen oder Bestimmen der Eigenschaften von Konstruktionen G01M; Messen oder Untersuchen der elektrischen oder magnetischen Eigenschaften von Werkstoffen G01R; Systeme allgemein beruhend auf Ausbreitungseffekten, z.B. Doppler-Effekt, Laufzeit, reflektierter oder wiederausgestrahlter Radiowellen, ähnlicher Anordnungen unter Verwendung anderer Wellen G01S; Bestimmen der Empfindlichkeit, Körnung oder Schwärzungsdichte fotografischer Stoffe G03C 5/02; Prüfen der Bauteile von Kern-Reaktoren G21C 17/00)
G01N 1/00	Hauptgruppe	Probenentnahme; Probenvorbereitung (Stoffbehandlung für die automatische Analyse G01N 35/00)
G01N 1/02	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen zur Entnahme der Proben (für medizinische oder tierärztliche Zwecke A61; Entnahme von Bodenproben oder Bohrflüssigkeiten E21B 49/00)
G01N 1/04	2-Punkt Untergruppe	. . im festen Zustand, z.B. durch Schneiden
G01N 1/06	3-Punkt Untergruppe	. . . zum Herstellen einer dünnen Scheibe, z.B. Mikrotome
G01N 1/08	3-Punkt Untergruppe	. . . mit einem Ziehwerkzeug, z.B. für Kernstücke
G01N 1/10	2-Punkt Untergruppe	. . im flüssigen oder fließenden Zustand
G01N 1/12	3-Punkt Untergruppe	. . . Schöpfer; Bagger (Saugbagger E02F 3/88) [5]
G01N 1/14	3-Punkt Untergruppe	. . . Saugvorrichtungen, z.B. Pumpen; Saugstrahlvorrichtungen
G01N 1/16	3-Punkt Untergruppe	. . . mit einer Vorkehrung zum Ansaugen aus verschiedenen Flüssigkeitsniveaus (G01N 1/12 , G01N 1/14 haben Vorrang)
G01N 1/18	3-Punkt Untergruppe	. . . mit einer Vorkehrung zum Teilen von Proben (G01N 1/12 , G01N 1/14 haben Vorrang; Fraktions-Sammler für Chromatografie B01D 15/08)
G01N 1/20	3-Punkt Untergruppe	. . . für fließende oder fallende Stoffe (G01N 1/12 , G01N 1/14 haben Vorrang)
G01N 1/22	2-Punkt Untergruppe	. . im gasförmigen Zustand
G01N 1/24	3-Punkt Untergruppe	. . . Saugvorrichtungen
G01N 1/26	3-Punkt Untergruppe	. . . mit einer Vorkehrung zum Ansaugen aus verschiedenen Räumen
G01N 1/28	1-Punkt Untergruppe	. Vorbereiten der Stoffproben für die Untersuchung (Aufbringen von Stoffproben auf Mikroskop-Objekträger G02B 21/34; Träger für in Elektromikroskopen zu untersuchende Objekte oder Stoffe H01J 37/20)
G01N 1/30	2-Punkt Untergruppe	. . Farbbeizen; Imprägnieren

Symbol	Typ	Titel
G01N 1/31	3-Punkt Untergruppe	. . . Zugehörige Geräte [6]
G01N 1/32	2-Punkt Untergruppe	. . Polieren; Ätzen
G01N 1/34	2-Punkt Untergruppe	. . Reinigen; Entfetten
G01N 1/36	2-Punkt Untergruppe	. . Einbetten oder vergleichbares Befestigen der Proben [6]
G01N 1/38	2-Punkt Untergruppe	. . Verdünnen, Dispergieren oder Mischen der Proben [6]
G01N 1/40	2-Punkt Untergruppe	. . Konzentrieren der Proben [6]
G01N 1/42	2-Punkt Untergruppe	. . Probenbehandlung bei tiefer Temperatur, z.B. Kryofixierung [6]
G01N 1/44	2-Punkt Untergruppe	. . Probenbehandlung mit Strahlung, z.B. Wärmestrahlung [6]
G01N 3/00	Hauptgruppe	Untersuchen der Festigkeitseigenschaften fester Stoffe durch Einwirkung mechanischer Beanspruchung (Dehnungsmesser G01B; Messen der mechanischen Spannung allgemein G01L 1/00)
G01N 3/02	1-Punkt Untergruppe	. Einzelheiten
G01N 3/04	2-Punkt Untergruppe	. . Einspannvorrichtungen
G01N 3/06	2-Punkt Untergruppe	. . Besondere Ausbildungen von Anzeige- oder Aufzeichnungseinrichtungen
G01N 3/08	1-Punkt Untergruppe	. durch Anwenden stetiger Zug- oder Druckkräfte (G01N 3/28 hat Vorrang)
G01N 3/10	2-Punkt Untergruppe	. . erzeugt durch pneumatischen oder hydraulischen Druck (G01N 3/18 hat Vorrang)
G01N 3/12	3-Punkt Untergruppe	. . . Druckprüfung (Prüfen der Gas- und Flüssigkeitsdichtheit G01M 3/00)
G01N 3/14	2-Punkt Untergruppe	. . erzeugt durch Gewichtbelastung, z.B. Pendel; erzeugt durch Federkraft (G01N 3/18 hat Vorrang)
G01N 3/16	2-Punkt Untergruppe	. . durch Anwendung von Getrieben (G01N 3/18 hat Vorrang)
G01N 3/18	2-Punkt Untergruppe	. . Durchführung der Versuche bei hohen oder niedrigen Temperaturen
G01N 3/20	1-Punkt Untergruppe	. durch Anwenden stetiger Biegekräfte (G01N 3/26 , G01N 3/28 haben Vorrang)
G01N 3/22	1-Punkt Untergruppe	. durch Anwenden stetiger Torsionskräfte (G01N 3/26 , G01N 3/28 haben Vorrang)
G01N 3/24	1-Punkt Untergruppe	. durch Anwenden stetiger Scherkräfte (G01N 3/26 , G01N 3/28 haben Vorrang)
G01N 3/26	1-Punkt Untergruppe	. Untersuchen der Wickel- oder Verdrallungseigenschaften
G01N 3/28	1-Punkt Untergruppe	. Untersuchen der Formbarkeit, z.B. der Eignung von Blechen zum Tiefziehen oder Drücken
G01N 3/30	1-Punkt Untergruppe	. durch Anwenden einer einzigen schlagartigen Kraft (Untersuchen der Härte durch Herstellen von Eindrücken unter schlagartiger Belastung G01N 3/48)
G01N 3/303	2-Punkt Untergruppe	. . ausschließlich durch ein Fallgewicht erzeugt [7]
G01N 3/307	2-Punkt Untergruppe	. . durch eine zusammengedrückte oder gedehnte Feder erzeugt; mit pneumatischen oder hydraulischen Mitteln erzeugt [7]
G01N 3/31	2-Punkt Untergruppe	. . durch ein rotierendes Schwungrad erzeugt [7]
G01N 3/313	2-Punkt Untergruppe	. . durch Sprengstoff erzeugt [7]
G01N 3/317	2-Punkt Untergruppe	. . mit elektromagnetischen Mitteln erzeugt [7]

Symbol	Typ	Titel
G01N 3/32	1-Punkt Untergruppe	. durch Anwenden wiederholter oder pulsierender Kräfte (Erzeugen solcher Kräfte allgemein, <u>siehe</u> die zuständigen Klassen oder Unterklassen, z.B. B06 , G10)
G01N 3/34	2-Punkt Untergruppe	. . mechanisch erzeugt, z.B. durch Hammerschläge
G01N 3/36	2-Punkt Untergruppe	. . pneumatisch oder hydraulisch erzeugt
G01N 3/38	2-Punkt Untergruppe	. . elektromagnetisch erzeugt
G01N 3/40	1-Punkt Untergruppe	. Untersuchen der Härte oder Rückprallhärte
G01N 3/42	2-Punkt Untergruppe	. . durch Erzeugen von Eindrücken unter einer stetigen Belastung mittels Eindringkörper, z.B. Kugel oder Pyramide (G01N 3/54 hat Vorrang)
G01N 3/44	3-Punkt Untergruppe	. . . wobei die Eindringkörper erst unter kleinerer, dann unter größerer Belastung stehen, d.h. Rockwellsysteme
G01N 3/46	3-Punkt Untergruppe	. . . wobei die Eindringkörper ritzend wirken
G01N 3/48	2-Punkt Untergruppe	. . durch Herstellen von Eindrücken unter schlagartiger Belastung durch einen Eindringkörper, z.B. Fallkugel (G01N 3/54 hat Vorrang)
G01N 3/50	2-Punkt Untergruppe	. . durch Messen der rollenden Reibung, z.B. durch schwingendes Pendel (G01N 3/54 hat Vorrang)
G01N 3/52	2-Punkt Untergruppe	. . durch Messen der Rückprallhöhe eines auftreffenden Körpers (G01N 3/54 hat Vorrang)
G01N 3/54	2-Punkt Untergruppe	. . Durchführen von Versuchen bei hohen und niedrigen Temperaturen
G01N 3/56	1-Punkt Untergruppe	. Untersuchen der Verschleiß- oder Abriebfestigkeit
G01N 3/58	1-Punkt Untergruppe	. Untersuchen der Bearbeitbarkeit durch Schneidwerkzeuge; Untersuchen der Schneidfähigkeit von Werkzeugen
G01N 3/60	1-Punkt Untergruppe	. Untersuchen der Widerstandsfähigkeit von Stoffen, z.B. feuerfesten Stoffen, auf schnelle Temperaturänderungen
G01N 3/62	1-Punkt Untergruppe	. Herstellungs-, Eich- oder Instandsetzungsvorrichtungen, die bei den in den vorhergehenden Untergruppen aufgeführten Untersuchungen benutzt werden
G01N 5/00	Hauptgruppe	Analysieren von Stoffen durch Wägen, z.B. Wägen kleiner, aus einem Gas oder einer Flüssigkeit abgetrennter Teilchen (G01N 9/00 hat Vorrang)
G01N 5/02	1-Punkt Untergruppe	. durch Absorbieren oder Adsorbieren von Bestandteilen eines Stoffes und Bestimmen der Gewichtsänderung des Adsorbens, z.B. Bestimmen des Feuchtigkeitsgehalts
G01N 5/04	1-Punkt Untergruppe	. durch Entfernen eines Bestandteiles, z.B. durch Verdampfen, und Wiegen des Rückstandes
G01N 7/00	Hauptgruppe	Analysieren von Stoffen durch Messen des Druckes oder des Volumens eines Gases oder Dampfes
G01N 7/02	1-Punkt Untergruppe	. durch Absorption, Adsorption oder Verbrennen von Bestandteilen und Messen der Druck- oder Mengenänderung des Rückstandes
G01N 7/04	2-Punkt Untergruppe	. . durch Absorption oder Adsorption allein
G01N 7/06	2-Punkt Untergruppe	. . durch Verbrennen allein
G01N 7/08	2-Punkt Untergruppe	. . durch Verbrennen mit nachfolgender Absorption oder Adsorption der Verbrennungsprodukte
G01N 7/10	1-Punkt Untergruppe	. durch Diffusion von Bestandteilen durch eine poröse Wand und Messen eines Druck- oder Volumenunterschiedes
G01N 7/12	2-Punkt Untergruppe	. . durch Diffusion und anschließende Verbrennung oder katalytische Oxidation

Symbol	Typ	Titel
G01N 7/14	1-Punkt Untergruppe	. durch Abgeben von Dampf oder Gas, z.B. Wasserdampf, von dem Stoff und Messen eines Druck- oder Volumenunterschiedes
G01N 7/16	2-Punkt Untergruppe	. . durch Erhitzen des Stoffes
G01N 7/18	2-Punkt Untergruppe	. . durch Einleiten einer Reaktion
G01N 7/20	3-Punkt Untergruppe	. . . die Reaktion ist eine Fermentation
G01N 7/22	4-Punkt Untergruppe	. . . . eines Teiges
G01N 9/00	Hauptgruppe	Bestimmen der Dichte oder des spezifischen Gewichts von Stoffen; Analysieren von Stoffen durch Bestimmen der Dichte oder des spezifischen Gewichts (Wägeapparate G01G)
G01N 9/02	1-Punkt Untergruppe	. durch Messen des Gewichts eines bekannten Volumens
G01N 9/04	2-Punkt Untergruppe	. . von Gasen oder Flüssigkeiten
G01N 9/06	3-Punkt Untergruppe	. . . mit ständiger Umwälzung durch ein drehbar gelagertes Glied
G01N 9/08	1-Punkt Untergruppe	. durch Messen der Auftriebskraft von festen Körpern durch Wiegen sowohl in Luft als auch in Flüssigkeit
G01N 9/10	1-Punkt Untergruppe	. durch Beobachten von Körpern, die ganz oder zum Teil in gasförmige oder flüssige Stoffe eingetaucht sind
G01N 9/12	2-Punkt Untergruppe	. . durch Messen der Eintauchtiefe der Körper, z.B. Säuremesser
G01N 9/14	3-Punkt Untergruppe	. . . der Körper ist in einem Behälter eingebaut
G01N 9/16	3-Punkt Untergruppe	. . . der Körper ist gelagert
G01N 9/18	3-Punkt Untergruppe	. . . Besondere Ausbildungen zum Anzeigen, Aufzeichnen, Steuern oder Regeln
G01N 9/20	2-Punkt Untergruppe	. . durch Ausgleichen des Gewichts der Körper
G01N 9/22	3-Punkt Untergruppe	. . . mit ständiger Umwälzung des Gases oder der Flüssigkeit
G01N 9/24	1-Punkt Untergruppe	. durch Messung der Fortpflanzung einer Wellen- oder Teilchenstrahlung durch den Stoff
G01N 9/26	1-Punkt Untergruppe	. durch Messen von Druckunterschieden
G01N 9/28	2-Punkt Untergruppe	. . durch Messen des Ausblasdruckes von Gasblasen, die aus Düsen in verschiedenen Tiefen in einer Flüssigkeit entweichen
G01N 9/30	1-Punkt Untergruppe	. unter Ausnutzung von Zentrifugalwirkungen
G01N 9/32	1-Punkt Untergruppe	. unter Ausnutzung der Strömungseigenschaften von Gas oder Flüssigkeiten, z.B. Strömen durch Rohre oder Öffnungen
G01N 9/34	2-Punkt Untergruppe	. . mit durch ein Gas oder eine Flüssigkeit sich bewegenden Elementen, z.B. Flügel
G01N 9/36	1-Punkt Untergruppe	. Analysieren von Stoffen durch Messen der Dichte oder des spezifischen Gewichts, z.B. Bestimmen des Feuchtigkeitsgehaltes (Messverfahren allgemein G01N 9/02-G01N 9/32)
G01N 11/00	Hauptgruppe	Untersuchen der Fließeigenschaften von Stoffen, z.B. Viskosität, Plastizität; Analysieren durch Bestimmen der Fließeigenschaften
G01N 11/02	1-Punkt Untergruppe	. durch Messen des Fließens des Stoffes
G01N 11/04	2-Punkt Untergruppe	. . durch einen begrenzten Durchgang, z.B. Rohr, Öffnung
G01N 11/06	3-Punkt Untergruppe	. . . durch Zeitmessung des Ausflusses einer bekannten Menge
G01N 11/08	3-Punkt Untergruppe	. . . durch Messen des Druckes, der zum Erzeugen eines bestimmten Durchsatzes erforderlich ist
G01N 11/10	1-Punkt Untergruppe	. durch Bewegen eines Körpers innerhalb des Stoffes

Symbol	Typ	Titel
G01N 11/12	2-Punkt Untergruppe	. . durch Messen der Steig- oder Fallgeschwindigkeit eines Körpers; durch Messen des Eindringens von Keillehren (G01N 11/16 hat Vorrang)
G01N 11/14	2-Punkt Untergruppe	. . durch umlaufende Körper, z.B. Flügel (G01N 11/16 hat Vorrang)
G01N 11/16	2-Punkt Untergruppe	. . durch Messen der Dämpfungswirkung auf einen schwingenden Körper
G01N 13/00	Hauptgruppe	Untersuchen von Oberflächen- und Grenzeffekten, z.B. Benetzungsvermögen; Untersuchen von Diffusionseffekten; Untersuchen von Stoffen durch die Bestimmung von Oberflächen-, Grenz- oder Diffusionseffekten (Methoden oder Geräte der Rastersondenmikroskopie G01Q) [1, 7]
G01N 13/02	1-Punkt Untergruppe	. Untersuchen der Oberflächenspannung von Flüssigkeiten
G01N 13/04	1-Punkt Untergruppe	. Untersuchen von osmotischen Effekten
G01N 13/10	Gelöscht	(überführt nach G01Q 10/00-G01Q 90/00)
G01N 13/12	Gelöscht	(überführt nach G01Q 60/02; G01Q 60/10)
G01N 13/14	Gelöscht	(überführt nach G01Q 60/02; G01Q 60/18)
G01N 13/16	Gelöscht	(überführt nach G01Q 60/02; G01Q 60/24)
G01N 13/18	Gelöscht	(überführt nach G01Q 60/02; G01Q 60/44)
G01N 13/20	Gelöscht	(überführt nach G01Q 60/02; G01Q 60/46)
G01N 13/22	Gelöscht	(überführt nach G01Q 60/02; G01Q 60/50)
G01N 13/24	Gelöscht	(überführt nach G01Q 60/02; G01Q 60/60)
G01N 15/00	Hauptgruppe	Untersuchen der Kenngrößen von Teilchen; Untersuchen der Durchlässigkeit, des Porenvolumens oder der Größe der Oberfläche von porösen Stoffen (Identifizierung von Mikroorganismen C12Q) [4]
G01N 15/02	1-Punkt Untergruppe	. Untersuchen der Teilchengröße oder der Größenverteilung (G01N 15/04 , G01N 15/10 haben Vorrang; durch Messung des osmotischen Drucks G01N 7/10; durch Filtern B01D; durch Sieben B07B) [4]
G01N 15/04	1-Punkt Untergruppe	. Untersuchen der Sedimentation von Teilchensuspensionen
G01N 15/05	2-Punkt Untergruppe	. . im Blut [4]
G01N 15/06	1-Punkt Untergruppe	. Untersuchen der Konzentration von Teilchensuspensionen (G01N 15/04 , G01N 15/10 haben Vorrang; durch Wiegen G01N 5/00) [3]
G01N 15/08	1-Punkt Untergruppe	. Untersuchen der Durchlässigkeit, des Porenvolumens oder der Größe der Oberfläche von porösen Stoffen
G01N 15/10	1-Punkt Untergruppe	. Untersuchen einzelner Teilchen [4]
G01N 15/12	2-Punkt Untergruppe	. . Coulter-Zähler [4]
G01N 15/14	2-Punkt Untergruppe	. . Elektro-optisches Untersuchen [4]
G01N 17/00	Hauptgruppe	Untersuchen der Widerstandsfähigkeit von Stoffen gegen Wettereinflüsse, Korrosion oder Licht
G01N 17/02	1-Punkt Untergruppe	. Elektrochemische Messsysteme zum Untersuchen von Wettereinflüssen, der Korrosion oder des Korrosionsschutzes (G01N 17/04 hat Vorrang) [5]
G01N 17/04	1-Punkt Untergruppe	. Sonden zum Untersuchen der Korrosion [5]
G01N 19/00	Hauptgruppe	Untersuchen von Stoffen durch mechanische Verfahren (G01N 3/00-G01N 17/00 haben Vorrang)
G01N 19/02	1-Punkt Untergruppe	. Messen des Reibungskoeffizienten zwischen Stoffen
G01N 19/04	1-Punkt Untergruppe	. Messen der Haftkraft zwischen Stoffen, z.B. von Dichtungsmaterial, von Überzügen
G01N 19/06	1-Punkt Untergruppe	. Untersuchen durch Abtragen von Stoff, z.B. Funkenprobe
G01N 19/08	1-Punkt Untergruppe	. Nachweis von Fehlern oder Unregelmäßigkeiten (Messen der Rauheit oder Unregelmäßigkeit von Oberflächen G01B 5/28)

Symbol	Typ	Titel
G01N 19/10	1-Punkt Untergruppe	. Bestimmen des Feuchtigkeitsgehaltes, z.B. durch Messen der Längenänderung eines hygroskopischen Fadens; Hygrometer
G01N 21/00	Hauptgruppe	Optisches Untersuchen oder Analysieren von Stoffen, d.h. durch die Anwendung infraroten, sichtbaren oder ultravioletten Lichts (G01N 3/00-G01N 19/00 haben Vorrang; Messen der mechanischen Spannung allgemein G01L 1/00; optische Elemente von Messinstrumenten G02B; Bildanalyse durch Datenverarbeitung G06T)
G01N 21/01	1-Punkt Untergruppe	. Anordnungen oder Geräte zum Erleichtern optischer Untersuchungen [3]
G01N 21/03	2-Punkt Untergruppe	. . Küvetten [3]
G01N 21/05	3-Punkt Untergruppe	. . . Durchflussküvetten (G01N 21/09 hat Vorrang; Handhabung von fließfähigen Proben G01N 1/10) [3]
G01N 21/07	3-Punkt Untergruppe	. . . Drehküvetten (G01N 21/09 hat Vorrang; Zentrifugen B04B) [3]
G01N 21/09	3-Punkt Untergruppe	. . . besonders widerstandsfähig gegenüber aggressiven, korrosiven oder abtragenden Materialien [3]
G01N 21/11	2-Punkt Untergruppe	. . Füllen oder Entleeren von Küvetten [3]
G01N 21/13	2-Punkt Untergruppe	. . Bewegen von Küvetten oder festen Proben vom oder zum Messplatz [3]
G01N 21/15	2-Punkt Untergruppe	. . Verhütung der Verschmutzung von Bauteilen des optischen Systems oder der Behinderung des Lichtwegs [3]
G01N 21/17	1-Punkt Untergruppe	. Systeme, in denen einfallendes Licht durch die Eigenschaften des untersuchten Materials beeinflusst wird (in denen das untersuchte Material optisch angeregt wird, um eine Änderung der Wellenlänge des auffallenden Lichts hervorzurufen G01N 21/63) [3]
G01N 21/19	2-Punkt Untergruppe	. . Dichroismus [3]
G01N 21/21	2-Punkt Untergruppe	. . die Polarisation beeinflussende Eigenschaften (G01N 21/19 hat Vorrang) [3]
G01N 21/23	3-Punkt Untergruppe	. . . Doppelbrechung [3]
G01N 21/25	2-Punkt Untergruppe	. . Farbe; Spektraleigenschaften, d.h. Vergleich der Materialeffekte bei Licht von zwei oder mehr Wellenlängen oder Wellenlängenbereichen [3]
G01N 21/27	3-Punkt Untergruppe	. . . mit fotoelektrischer Erfassung (G01N 21/31 hat Vorrang) [3]
G01N 21/29	3-Punkt Untergruppe	. . . mit visueller Erfassung (G01N 21/31 hat Vorrang) [3]
G01N 21/31	3-Punkt Untergruppe	. . . Untersuchen relativer Materialeffekte bei Wellenlängen, die für spezifische Elemente oder Moleküle charakteristisch sind, z.B. Atomabsorptionsspektrometrie [3]
G01N 21/33	4-Punkt Untergruppe	. . . . mit ultraviolettem Licht (G01N 21/39 hat Vorrang) [3]
G01N 21/35	4-Punkt Untergruppe	. . . . mit infrarotem Licht (G01N 21/39 hat Vorrang) [3]
G01N 21/37	5-Punkt Untergruppe	. . . . . mit pneumatischer Erfassung [3]
G01N 21/39	4-Punkt Untergruppe	. . . . mit abstimmbaren Lasern [3]
G01N 21/41	2-Punkt Untergruppe	. . Brechungsvermögen; phasenbeeinflussende Eigenschaften, z.B. optische Weglänge (G01N 21/21 hat Vorrang) [3]
G01N 21/43	3-Punkt Untergruppe	. . . durch Messung des Grenzwinkels [3]
G01N 21/45	3-Punkt Untergruppe	. . . mit interferometrischen Verfahren; mit Schlierenverfahren [3]
G01N 21/47	2-Punkt Untergruppe	. . Streuung, d.h. diffuse Reflexion (G01N 21/25 , G01N 21/41 haben Vorrang) [3]
G01N 21/49	3-Punkt Untergruppe	. . . in einem Körper oder Fluid [3]

Symbol	Typ	Titel
G01N 21/51	4-Punkt Untergruppe	. . . innerhalb eines Behälters, z.B. in einer Ampulle (G01N 21/53 hat Vorrang; Prüfen von Behältern auf Sauberkeit B08B 9/46) [3]
G01N 21/53	4-Punkt Untergruppe	. . . in einem strömenden Fluid, z.B. durch Rauch (durch Rauch ausgelöste Alarmvorrichtung G08B 17/10) [3]
G01N 21/55	2-Punkt Untergruppe	. . Reflexionsvermögen [3]
G01N 21/57	3-Punkt Untergruppe	. . . Glanzmessung [3]
G01N 21/59	2-Punkt Untergruppe	. . Transmissionsvermögen (G01N 21/25 hat Vorrang) [3]
G01N 21/61	3-Punkt Untergruppe	. . . Nicht-dispersive Gasanalysatoren [3]
G01N 21/62	1-Punkt Untergruppe	. Systeme, in welchen das untersuchte Material so angeregt wird, dass es Licht emittiert oder die Wellenlänge des auffallenden Lichts ändert [3]
G01N 21/63	2-Punkt Untergruppe	. . optisch angeregt [3]
G01N 21/64	3-Punkt Untergruppe	. . . Fluoreszenz; Phosphoreszenz [3]
G01N 21/65	3-Punkt Untergruppe	. . . Raman-Streuung [3]
G01N 21/66	2-Punkt Untergruppe	. . elektrisch angeregt, z.B. Elektrolumineszenz [3]
G01N 21/67	3-Punkt Untergruppe	. . . mit elektrischen Lichtbogen oder Entladungen (Bogenstrecken H01T) [3]
G01N 21/68	3-Punkt Untergruppe	. . . mit hochfrequenten elektrischen Feldern [3]
G01N 21/69	3-Punkt Untergruppe	. . . besonders für Fluide ausgebildet [3]
G01N 21/70	2-Punkt Untergruppe	. . mechanisch erregt, z.B. Tribolumineszenz [Reiblumineszenz] [3]
G01N 21/71	2-Punkt Untergruppe	. . thermisch erregt [3]
G01N 21/72	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Flammenbrennern [3]
G01N 21/73	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Plasmabrennern oder -fackeln [3]
G01N 21/74	3-Punkt Untergruppe	. . . mit flammenloser Atomisierung, z.B. in Graphitöfen [3]
G01N 21/75	1-Punkt Untergruppe	. Systeme, in welchen das Material einer chemischen Reaktion unterzogen wird, deren Fortschreiten oder Ergebnis untersucht wird (Systeme, bei welchen Material in einer Flamme oder einem Plasma verbrannt wird G01N 21/72 , G01N 21/73) [3]
G01N 21/76	2-Punkt Untergruppe	. . Chemolumineszenz; Biolumineszenz [3]
G01N 21/77	2-Punkt Untergruppe	. . durch Beobachten des Effektes an einem chemischen Indikator [3]
G01N 21/78	3-Punkt Untergruppe	. . . durch Hervorrufen einer Farbänderung [3]
G01N 21/79	4-Punkt Untergruppe	. . . . Fotometrische Titration [3]
G01N 21/80	4-Punkt Untergruppe	. . . . pH-Wert-Anzeige [3]
G01N 21/81	4-Punkt Untergruppe	. . . . Feuchtigkeitsanzeige [3]
G01N 21/82	3-Punkt Untergruppe	. . . Erzeugen eines Niederschlages oder von Trübung [3]
G01N 21/83	4-Punkt Untergruppe	. . . . Turbidimetrische Titration [3]
G01N 21/84	1-Punkt Untergruppe	. Systeme, speziell ausgebildet für besondere Anwendungen [3]
G01N 21/85	2-Punkt Untergruppe	. . Untersuchen von bewegten Strömungsmitteln oder körnigen Feststoffen [3]

Symbol	Typ	Titel
G01N 21/86	2-Punkt Untergruppe	. . . Untersuchen von laufenden Bahnen [Folien] (G01N 21/89 hat Vorrang) [3]
G01N 21/87	2-Punkt Untergruppe	. . . Untersuchen von Edelsteinen (G01N 21/88 hat Vorrang) [3]
G01N 21/88	2-Punkt Untergruppe	. . . Untersuchen der Anwesenheit von Fehlern oder Verunreinigungen [3]
G01N 21/89	3-Punkt Untergruppe	. . . in an sich bewegendem Material, z.B. Papier, Textilien (G01N 21/90 , G01N 21/91 , G01N 21/94 haben Vorrang) [3, 7]
G01N 21/892	4-Punkt Untergruppe	. . . . gekennzeichnet durch die Art des zu prüfenden Fehlers oder zu prüfenden Gegenstandes [7]
G01N 21/894	5-Punkt Untergruppe	. . . . . Nadellöcher [Löcher oder Öffnungen mit kleinem Durchmesser] [7]
G01N 21/896	5-Punkt Untergruppe	. . . . . Optische Fehler in oder an durchsichtigen Materialien, z.B. Verzerrung, Oberflächenfehler [7]
G01N 21/898	5-Punkt Untergruppe	. . . . . Unregelmäßigkeiten in strukturierten oder gemusterten Oberflächen, z.B. Textilien, Holz [7]
G01N 21/90	3-Punkt Untergruppe	. . . an einem Behälter oder an seinem Inhalt (G01N 21/91 hat Vorrang) [3]
G01N 21/91	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Farbstoffdurchdringung, z.B. fluoreszierende Tinte [3]
G01N 21/93	3-Punkt Untergruppe	. . . Nachweisstandards; Eichung [7]
G01N 21/94	3-Punkt Untergruppe	. . . Untersuchung von Verunreinigungen, z.B. Staub (G01N 21/85 hat Vorrang) [7]
G01N 21/95	3-Punkt Untergruppe	. . . gekennzeichnet durch das Material oder die Form des zu untersuchenden Gegenstandes (G01N 21/89-G01N 21/91 , G01N 21/94 haben Vorrang) [7]
G01N 21/952	4-Punkt Untergruppe	. . . . Prüfen der äußeren Oberfläche von zylindrischen Körpern oder Drähten (G01N 21/956 hat Vorrang) [7]
G01N 21/954	4-Punkt Untergruppe	. . . . Prüfen der inneren Oberfläche von Hohlkörpern, z.B. Bohrungen [7]
G01N 21/956	4-Punkt Untergruppe	. . . . Prüfen von Mustern auf der Oberfläche von Gegenständen (Kontaktloses Prüfen von elektronischen Schaltungen G01R 31/308; Prüfen von Währung G07D) [7]
G01N 21/958	4-Punkt Untergruppe	. . . . Prüfen von durchsichtigen Materialien [7]
G01N 22/00	Hauptgruppe	Untersuchen oder Analysieren von Stoffen durch Anwendung von Mikrowellen (G01N 3/00-G01N 17/00 , G01N 24/00 haben Vorrang) [3]
G01N 22/02	1-Punkt Untergruppe	. Prüfen auf Fehler [3]
G01N 22/04	1-Punkt Untergruppe	. Prüfen des Feuchtigkeitsgehaltes [3]
G01N 23/00	Hauptgruppe	Untersuchen oder Analysieren von Stoffen durch Anwendung von Wellen- oder Teilchenstrahlung, soweit nicht von G01N 21/00 oder G01N 22/00 umfasst, z.B. Röntgenstrahlen, Neutronen (G01N 3/00-G01N 17/00 haben Vorrang; Messen der mechanischen Spannung allgemein G01L 1/00; Messung von Kern- oder Röntgenstrahlen G01T; Einführen von Gegenständen oder Stoffen in Kernreaktoren, deren Entfernen aus ihnen oder deren Lagerung nach der Behandlung in ihnen G21C; Aufbau oder Arbeitsweise von Röntgenstrahlengeräten oder Schaltungen dafür H05G)
G01N 23/02	1-Punkt Untergruppe	. mittels Durchstrahlung des Stoffes
G01N 23/04	2-Punkt Untergruppe	. . und durch Abbildung (Elektronenmikroskope H01J)
G01N 23/05	3-Punkt Untergruppe	. . . mittels Neutronen [3]
G01N 23/06	2-Punkt Untergruppe	. . und Messen der Absorption
G01N 23/08	3-Punkt Untergruppe	. . . durch elektrische Nachweismittel
G01N 23/083	4-Punkt Untergruppe	. . . . mittels Röntgenstrahlen (G01N 23/10-G01N 23/18 haben Vorrang) [5]
G01N 23/087	5-Punkt Untergruppe	. . . . . mit polyenergetischer Verteilung [5]

Symbol	Typ	Titel
G01N 23/09	4-Punkt Untergruppe	. . . . mit Neutronenstrahlen [3]
G01N 23/10	4-Punkt Untergruppe	. . . . der Stoff ist in einem Behälter eingeschlossen (G01N 23/09 hat Vorrang) [3]
G01N 23/12	4-Punkt Untergruppe	. . . . der Stoff ist ein fließendes Strömungsmittel oder ein strömender fließfähiger körniger Feststoff (G01N 23/09 hat Vorrang) [3]
G01N 23/14	5-Punkt Untergruppe	. . . . . besonders ausgebildet zum Steuern oder Überwachen von Arbeitsvorgängen oder zum Signalisieren [3]
G01N 23/16	4-Punkt Untergruppe	. . . . der Stoff ist eine bewegte Bahn (G01N 23/09 , G01N 23/18 haben Vorrang) [3]
G01N 23/18	4-Punkt Untergruppe	. . . . Prüfen auf Vorhandensein von Lunkern oder Einschlüssen (G01N 23/09 hat Vorrang) [3, 5]
G01N 23/20	1-Punkt Untergruppe	. durch Beugung der Strahlung, z.B. zum Untersuchen des Kristallaufbaus; durch Reflexion der Strahlung
G01N 23/201	2-Punkt Untergruppe	. . durch Messen der Kleinwinkelstreuung [2]
G01N 23/202	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Neutronen [3]
G01N 23/203	2-Punkt Untergruppe	. . durch Messen der Rückstreuung [2]
G01N 23/204	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Neutronen [3]
G01N 23/205	2-Punkt Untergruppe	. . mit Hilfe von Beugungskameras (G01N 23/201 hat Vorrang) [2]
G01N 23/206	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Neutronenstrahlen [3]
G01N 23/207	2-Punkt Untergruppe	. . durch Beugungsmessung unter Verwendung von Detektoren, z.B. unter Verwendung eines Analysatorkristalls oder zur Analyse eines Kristalls in zentraler Lage und einem oder mehreren beweglichen, rundum angeordneten Detektoren (G01N 23/201 hat Vorrang; Messen der spektralen Verteilung der Strahlungsintensität G01T 1/36) [2]
G01N 23/22	1-Punkt Untergruppe	. durch Messen der Sekundäremission [2]
G01N 23/221	2-Punkt Untergruppe	. . mittels Aktivierungsanalyse [2]
G01N 23/222	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Neutronen [3]
G01N 23/223	2-Punkt Untergruppe	. . mittels Bestrahlung der Probe mit Röntgenstrahlen und Messung der Röntgenstrahlfluoreszenz [2]
G01N 23/225	2-Punkt Untergruppe	. . unter Verwendung einer Elektronen- oder Ionenmikrosonde (Elektronen- oder Ionenstrahlröhren für Mikrosondenanalyse H01J 37/00) [2]
G01N 23/227	2-Punkt Untergruppe	. . durch Messen des fotoelektrischen Effekts, z.B. Auger Elektronen [2]
G01N 24/00	Hauptgruppe	Untersuchen oder Analysieren von Stoffen durch Anwendung von Kernspinresonanz [NMR], Elektronenspinresonanz [ESR] oder anderer Spineffekte (Anordnungen oder Geräte zur Messung von Spinresonanzeffekten G01R 33/20) [3, 4, 5]
G01N 24/08	1-Punkt Untergruppe	. durch Anwendung von Kernspinresonanz [NMR] (G01N 24/12 hat Vorrang) [3]
G01N 24/10	1-Punkt Untergruppe	. durch Anwendung von Elektronenspinresonanz [ESR] (G01N 24/12 hat Vorrang) [3]
G01N 24/12	1-Punkt Untergruppe	. durch Anwendung von Doppelresonanz [3]
G01N 24/14	1-Punkt Untergruppe	. durch Anwendung von Zyklotronresonanz [3]
G01N 25/00	Hauptgruppe	Untersuchen oder Analysieren von Stoffen durch Anwenden thermischer Mittel (G01N 3/00-G01N 23/00 haben Vorrang)
G01N 25/02	1-Punkt Untergruppe	. durch Untersuchen von Zustands- oder Phasenänderungen; durch Untersuchen der Sinterung
G01N 25/04	2-Punkt Untergruppe	. . des Schmelzpunktes; des Gefrierpunktes; des Erweichungspunktes
G01N 25/06	3-Punkt Untergruppe	. . . Analysieren durch Messen der Änderung des Gefrierpunktes

Symbol	Typ	Titel
G01N 25/08	2-Punkt Untergruppe	. . des Siedepunktes
G01N 25/10	3-Punkt Untergruppe	. . . Analysieren durch Messen der Änderung des Siedepunktes
G01N 25/12	2-Punkt Untergruppe	. . des kritischen Punktes; anderer Phasenänderungen
G01N 25/14	1-Punkt Untergruppe	. durch Destillation, Extraktion, Sublimation, Kondensation, Gefrieren oder Kristallisieren (G01N 25/02 hat Vorrang)
G01N 25/16	1-Punkt Untergruppe	. durch Untersuchen des Wärmeausdehnungskoeffizienten
G01N 25/18	1-Punkt Untergruppe	. durch Untersuchen der Wärmeleitfähigkeit (durch Kalorimetrie G01N 25/20; durch Messen der Widerstandsänderung eines elektrisch beheizten Körpers G01N 27/18)
G01N 25/20	1-Punkt Untergruppe	. durch Untersuchen der Wärmeentwicklung, d.h. Kalorimetrie, z.B. durch Messen der spezifischen Wärme, durch Messen der Wärmeleitfähigkeit
G01N 25/22	2-Punkt Untergruppe	. . bei Verbrennung oder katalytischer Oxidation, z.B. der Bestandteile von Gasgemischen
G01N 25/24	3-Punkt Untergruppe	. . . durch Verbrennungsrohre, z.B. Mikroanalyse
G01N 25/26	3-Punkt Untergruppe	. . . durch Verbrennung mit Sauerstoff unter Druck, z.B. Bomben-Kalorimeter
G01N 25/28	3-Punkt Untergruppe	. . . der Temperaturanstieg der Gase, der sich aus der Verbrennung ergibt, wird unmittelbar gemessen
G01N 25/30	4-Punkt Untergruppe	. . . . durch elektrische, temperaturabhängige Elemente
G01N 25/32	5-Punkt Untergruppe	. . . . . durch thermoelektrische Elemente
G01N 25/34	4-Punkt Untergruppe	. . . . durch mechanische temperaturabhängige Elemente, z.B. bimetallische
G01N 25/36	5-Punkt Untergruppe	. . . . . zum Untersuchen der Zusammensetzung von Gasgemischen
G01N 25/38	4-Punkt Untergruppe	. . . . durch Schmelzen oder Verbrennen eines festen Körpers
G01N 25/40	3-Punkt Untergruppe	. . . die entwickelte Wärme wird auf ein fließendes Medium übertragen
G01N 25/42	4-Punkt Untergruppe	. . . . ununterbrochen
G01N 25/44	3-Punkt Untergruppe	. . . die entwickelte Wärme wird auf eine bestimmte Menge eines Mediums übertragen
G01N 25/46	4-Punkt Untergruppe	. . . . zum Untersuchen der Zusammensetzung von Gasgemischen
G01N 25/48	2-Punkt Untergruppe	. . bei Lösung, Sorption oder einer chemischen Reaktion, die keine Verbrennung oder katalytische Oxidation nach sich zieht
G01N 25/50	1-Punkt Untergruppe	. durch Untersuchen des Flammpunktes; durch Untersuchen des Explosionsvermögens
G01N 25/52	2-Punkt Untergruppe	. . durch Bestimmen des Flammpunktes von Flüssigkeiten
G01N 25/54	2-Punkt Untergruppe	. . durch Bestimmen des Explosionsvermögens
G01N 25/56	1-Punkt Untergruppe	. durch Untersuchen des Feuchtigkeitsgehaltes
G01N 25/58	2-Punkt Untergruppe	. . durch Messen der Veränderungen der Stoffeigenschaften bei Hitze, Kälte oder Ausdehnung
G01N 25/60	3-Punkt Untergruppe	. . . zum Bestimmen der Feuchtigkeit von Dampf
G01N 25/62	2-Punkt Untergruppe	. . durch psychrometrische Mittel, z.B. Psychrothermometer
G01N 25/64	3-Punkt Untergruppe	. . . durch elektrische temperaturabhängige Elemente
G01N 25/66	2-Punkt Untergruppe	. . durch Untersuchen des Taupunktes

Symbol	Typ	Titel
G01N 25/68	3-Punkt Untergruppe	. . . durch Ändern der Temperatur einer Kondensationsfläche
G01N 25/70	3-Punkt Untergruppe	. . . durch Ändern der Temperatur des Stoffes, z.B. durch Zusammendrücken, durch Ausdehnen
G01N 25/72	1-Punkt Untergruppe	. Nachweis von Fehlern (durch Untersuchen der Wärmeleitfähigkeit G01N 25/18)
G01N 27/00	Hauptgruppe	Untersuchen oder Analysieren von Stoffen durch Anwendung elektrischer, elektrochemischer oder magnetischer Mittel (G01N 3/00-G01N 25/00 haben Vorrang; Messen oder Prüfen elektrischer oder magnetischer Veränderlicher bzw. elektrischer oder magnetischer Eigenschaften von Stoffen G01R)
G01N 27/02	1-Punkt Untergruppe	. durch Ermittlung der Impedanz
G01N 27/04	2-Punkt Untergruppe	. . durch Untersuchen des Widerstandes
G01N 27/06	3-Punkt Untergruppe	. . . einer Flüssigkeit (einschließlich Elektrolyse G01N 27/26; einschließlich Polarografie G01N 27/48; Messen des elektrischen Widerstandes von fließfähigen Stoffen G01R 27/22)
G01N 27/07	4-Punkt Untergruppe	. . . . Aufbau von Messzellen; Elektroden dazu [2]
G01N 27/08	4-Punkt Untergruppe	. . . . mit kontinuierlich fließender Flüssigkeit
G01N 27/10	5-Punkt Untergruppe	. . . . . Untersuchen oder Analysieren, besonders angepasst an Steuerungs- oder Überwachungsvorgänge oder für Signalgabe (Regeln G05D)
G01N 27/12	3-Punkt Untergruppe	. . . eines festen Körpers in Abhängigkeit von der Absorption einer Flüssigkeit; eines festen Körpers in Abhängigkeit von der Reaktion mit einem fließfähigen Medium
G01N 27/14	3-Punkt Untergruppe	. . . eines elektrisch beheizten Körpers in Abhängigkeit von der Temperaturänderung
G01N 27/16	4-Punkt Untergruppe	. . . . verursacht durch Verbrennen oder katalytische Oxidation eines umgebenden Stoffes, der zu prüfen ist, z.B. eines Gases
G01N 27/18	4-Punkt Untergruppe	. . . . verursacht durch Änderungen der Wärmeleitfähigkeit eines umgebenden Stoffes, der zu prüfen ist (G01N 27/20 hat Vorrang)
G01N 27/20	3-Punkt Untergruppe	. . . Nachweis von Fehlern
G01N 27/22	2-Punkt Untergruppe	. . durch Untersuchen der Kapazität
G01N 27/24	3-Punkt Untergruppe	. . . Nachweis von Fehlern
G01N 27/26	1-Punkt Untergruppe	. durch Untersuchen elektrochemischer Größen; Anwendung der Elektrolyse oder der Elektrophorese (Untersuchen der Widerstandsfähigkeit gegen Korrosion G01N 17/00; Untersuchen oder Analysieren von Stoffen durch Trennen in Bestandteile durch Adsorption, Absorption oder ähnliche Phänomene oder durch Ionenaustausch, z.B. Chromatografie G01N 30/00; Immunoelktrophorese G01N 33/561; elektrochemische Verfahren oder Apparate allgemein B01J; Normal-Elemente H01M 6/28) [5]
G01N 27/27	2-Punkt Untergruppe	. . Anordnung von zwei oder mehr Messsystemen oder Messzellen in einer Baugruppe, wobei jede für eine andere Messgröße bestimmt ist und wobei jeder Messwert unabhängig oder zur Bestimmung davon abgeleiteter Messgrößen verwendet wird [5]
G01N 27/28	2-Punkt Untergruppe	. . Einzelteile von elektrolytischen Zellen
G01N 27/30	3-Punkt Untergruppe	. . . Elektroden, z.B. Messelektroden; Halbzellen (G01N 27/414 hat Vorrang) [5]
G01N 27/31	4-Punkt Untergruppe	. . . . Halbzellen mit durchlässigen Membranen, z.B. halbdurchlässige oder selektiv durchlässige Membranen [5]
G01N 27/32	4-Punkt Untergruppe	. . . . Kalomelektroden
G01N 27/327	4-Punkt Untergruppe	. . . . Elektroden zum Nachweis biochemischer Verbindungen [5]
G01N 27/333	4-Punkt Untergruppe	. . . . ionenselektive Elektroden oder Membranen (Glaselektroden G01N 27/36) [5]

Symbol	Typ	Titel
G01N 27/34	4-Punkt Untergruppe	. . . . Quecksilbertropfelektroden
G01N 27/36	4-Punkt Untergruppe	. . . . Glaselektroden
G01N 27/38	4-Punkt Untergruppe	. . . . Reinigen von Elektroden
G01N 27/40	3-Punkt Untergruppe	. . . Halbdurchlässige Membrane oder Zwischenwände
G01N 27/401	3-Punkt Untergruppe	. . . elektrolytische Stromschlüssel [Salzbrücken]; Zwischenflüssigkeit [5]
G01N 27/403	2-Punkt Untergruppe	. . Messzellen und Elektrodenanordnungen [5]
G01N 27/404	3-Punkt Untergruppe	. . . Messzellen, bei denen Anode, Kathode und Elektrolyt auf einer Seite einer durchlässigen Membran angeordnet sind und sich die Messlösung auf der anderen Seite dieser Membran befindet [5]
G01N 27/406	3-Punkt Untergruppe	. . . Messzellen und Messsonden auf Fest- Elektrolyt-Basis [5]
G01N 27/407	4-Punkt Untergruppe	. . . . zum Untersuchen oder Analysieren von Gasen [5]
G01N 27/409	5-Punkt Untergruppe	. . . . . Konzentrationsmesszellen für Sauerstoff [5]
G01N 27/41	5-Punkt Untergruppe	. . . . . Pumpzellen für Sauerstoff [5]
G01N 27/411	4-Punkt Untergruppe	. . . . zum Untersuchen oder Analysieren von flüssigen Metallen [5]
G01N 27/413	3-Punkt Untergruppe	. . . Konzentrationsmesszellen auf der Basis von Flüssig-Elektrolyten [5]
G01N 27/414	3-Punkt Untergruppe	. . . ionensensitive oder chemischsensitive Transistoren, d.h. ISFETS oder CHEMFETS [5]
G01N 27/416	2-Punkt Untergruppe	. . Messsysteme (G01N 27/27 hat Vorrang) [5]
G01N 27/417	3-Punkt Untergruppe	. . . die Messzellen und Messsonden auf Fest-Elektrolyt-Basis benutzen [5]
G01N 27/419	4-Punkt Untergruppe	. . . . Kombination von Pump- und Konzentrationsmesszellen für Sauerstoff, die die Bestimmung von Spannungen oder Strömen einschließen [5]
G01N 27/42	3-Punkt Untergruppe	. . . Messung des Niederschlages oder des Freiwerdens von Stoffen aus einem Elektrolyten; Coulometrie, d.h. Messen des Coulomb-Äquivalents eines Stoffes in einem Elektrolyten [5]
G01N 27/44	4-Punkt Untergruppe	. . . . durch Elektrolyse zur Erzeugung eines Reagens, z.B. zum Titrieren [5]
G01N 27/447	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Anwendung der Elektrophorese [5]
G01N 27/453	4-Punkt Untergruppe	. . . . Messzellen dafür [5]
G01N 27/48	3-Punkt Untergruppe	. . . Anwenden der Polarografie, d.h. Messen der Änderungen eines Stromes bei sich langsam ändernder Spannung
G01N 27/49	3-Punkt Untergruppe	. . . Messsysteme, die die Bestimmung des Stromes einschließen, um selektives Messen einer oder mehrerer Ionenarten zu ermöglichen, wobei die angelegte Spannung einen bestimmten Wert hat oder einen kleinen Wertebereich umfasst [5]
G01N 27/60	1-Punkt Untergruppe	. durch Untersuchen elektrostatischer Veränderlicher (durch Untersuchen der Kapazität G01N 27/22)
G01N 27/61	2-Punkt Untergruppe	. . Nachweis von Fehlern [3]
G01N 27/62	1-Punkt Untergruppe	. durch Untersuchen der Ionisation von Gasen; durch Untersuchen elektrischer Entladung, z.B. der Emission einer Kathode (Teilchen-Spektrometer H01J 49/00)
G01N 27/64	2-Punkt Untergruppe	. . durch Wellen- oder Teilchenstrahlung zum Ionisieren eines Gases, z.B. in einer Ionisationskammer
G01N 27/66	3-Punkt Untergruppe	. . . und Messen des Stromes oder der Spannung

Symbol	Typ	Titel
G01N 27/68	2-Punkt Untergruppe	. . durch elektrische Entladung zum Ionisieren eines Gases
G01N 27/70	3-Punkt Untergruppe	. . . und Messen des Stromes oder der Spannung
G01N 27/72	1-Punkt Untergruppe	. durch Untersuchen magnetischer Veränderlicher
G01N 27/74	2-Punkt Untergruppe	. . von Fluiden (G01N 24/00 hat Vorrang)
G01N 27/76	3-Punkt Untergruppe	. . . durch Untersuchen der Suszeptibilität
G01N 27/80	2-Punkt Untergruppe	. . Bestimmen der mechanischen Härte, z.B. durch Ermitteln der Sättigung oder der Remanenz von ferromagnetischem Material
G01N 27/82	2-Punkt Untergruppe	. . zum Nachweis von Fehlern
G01N 27/83	3-Punkt Untergruppe	. . . durch Untersuchen von magnetischen Streufeldern [3]
G01N 27/84	4-Punkt Untergruppe	. . . . durch Anwenden magnetischen Pulvers oder magnetischer Tinte [3]
G01N 27/85	4-Punkt Untergruppe	. . . . durch Anwenden magnetografischer Methoden [3]
G01N 27/87	4-Punkt Untergruppe	. . . . durch Anwenden von Sonden [3]
G01N 27/90	3-Punkt Untergruppe	. . . durch Anwenden von Wirbelströmen [3]
G01N 27/92	1-Punkt Untergruppe	. durch Ermittlung der Durchschlagspannung (G01N 27/60 , G01N 27/62 haben Vorrang; Prüfen von Gegenständen oder Proben aus festem oder fließfähigem Stoff auf elektrische Festigkeit oder Durchschlagspannung G01R 31/12) [3]
G01N 29/00	Hauptgruppe	Untersuchen oder Analysieren von Stoffen mittels Ultraschall-, Schall- oder Infraschallwellen; Sichtbarmachen des Inneren von Gegenständen durch Übertragen von Ultraschall-, Schall- oder Infraschallwellen durch den Gegenstand (G01N 3/00-G01N 27/00 haben Vorrang; Messen oder Anzeigen von Ultraschall-, Schall- oder Infraschallwellen allgemein G01H; Systeme, welche die Reflexion oder Wiederausstrahlung von Schallwellen verwenden, z.B. bildliche Darstellung mittels Sonar, G01S 15/00; Erstellen von Aufzeichnungen mittels der Fotografie vergleichbaren Techniken durch Ultraschall-, Schall- oder Infraschallwellen G03B 42/06) [4]
G01N 29/02	1-Punkt Untergruppe	. Analysieren von Flüssigkeiten oder Gasen [Fluids] (unter Verwendung von akustischer Emission G01N 29/14) [5, 2006.01]
G01N 29/024	2-Punkt Untergruppe	. . durch Messung der Ausbreitungsgeschwindigkeit oder der Laufzeit akustischer Wellen [2006.01]
G01N 29/028	2-Punkt Untergruppe	. . durch Messung der mechanischen oder akustischen Impedanz [2006.01]
G01N 29/032	2-Punkt Untergruppe	. . durch Messung der Dämpfung akustischer Wellen [2006.01]
G01N 29/036	2-Punkt Untergruppe	. . durch Messung der Frequenz oder Resonanz akustischer Wellen [2006.01]
G01N 29/04	1-Punkt Untergruppe	. Analysieren von Festkörpern (unter Verwendung von akustischer Emission G01N 29/14) [4, 5, 2006.01]
G01N 29/06	2-Punkt Untergruppe	. . Sichtbarmachen des Inneren, z.B. akustische Mikroskopie [4, 2006.01]
G01N 29/07	2-Punkt Untergruppe	. . durch Messung der Ausbreitungsgeschwindigkeit oder der Laufzeit akustischer Wellen [2006.01]
G01N 29/09	2-Punkt Untergruppe	. . durch Messung der mechanischen oder akustischen Impedanz [2006.01]
G01N 29/11	2-Punkt Untergruppe	. . durch Messung der Dämpfung akustischer Wellen [2006.01]
G01N 29/12	2-Punkt Untergruppe	. . durch Messung der Frequenz oder Resonanz akustischer Wellen [5, 2006.01]
G01N 29/14	1-Punkt Untergruppe	. unter Verwendung akustischer Emission [5, 2006.01]
G01N 29/22	1-Punkt Untergruppe	. Einzelheiten [5]

Symbol	Typ	Titel
G01N 29/24	2-Punkt Untergruppe	. . Prüfköpfe [5]
G01N 29/26	2-Punkt Untergruppe	. . Anordnungen zur Orientierung oder Abtastung [5]
G01N 29/265	3-Punkt Untergruppe	. . . durch Bewegung des Sensors relativ zu einem stationären Messobjekt [2006.01]
G01N 29/27	3-Punkt Untergruppe	. . . durch Bewegung des Messobjektes relativ zu einem stationären Sensor [2006.01]
G01N 29/275	3-Punkt Untergruppe	. . . durch Bewegung von sowohl Sensor als auch Messobjekt [2006.01]
G01N 29/28	2-Punkt Untergruppe	. . akustische Kopplung [5]
G01N 29/30	2-Punkt Untergruppe	. . Anordnungen zum Kalibrieren oder Vergleichen, z.B. mit Standardproben [2006.01]
G01N 29/32	2-Punkt Untergruppe	. . Anordnungen zur Unterdrückung unerwünschter Einflüsse, z.B. Temperatur- oder Druckschwankungen [2006.01]
G01N 29/34	1-Punkt Untergruppe	. Erzeugung der Ultraschall-, Schall- oder Infraschallwellen [2006.01]
G01N 29/36	1-Punkt Untergruppe	. Detektieren des Antwortsignals [2006.01]
G01N 29/38	2-Punkt Untergruppe	. . durch Laufzeitfilterung, z.B. mit Zeittoren [2006.01]
G01N 29/40	2-Punkt Untergruppe	. . durch Amplitudenfilterung, z.B. durch Anwendung eines Schwellenwertes [2006.01]
G01N 29/42	2-Punkt Untergruppe	. . durch Frequenzfilterung [2006.01]
G01N 29/44	1-Punkt Untergruppe	. Verarbeitung des detektierten Antwortsignals [2006.01]
G01N 29/46	2-Punkt Untergruppe	. . durch Spektralanalyse, z.B. Fourieranalyse [2006.01]
G01N 29/48	2-Punkt Untergruppe	. . durch Amplitudenvergleich [2006.01]
G01N 29/50	2-Punkt Untergruppe	. . mit Autokorrelations- oder Kreuzkorrelationsmethoden [2006.01]
G01N 29/52	2-Punkt Untergruppe	. . mit Umkehrmethoden anders als Spektralanalyse, z.B. konjugierte Gradienten-Inversion [2006.01]
G01N 30/00	Hauptgruppe	Untersuchen oder Analysieren von Stoffen durch Trennen in Bestandteile durch Adsorption, Absorption oder ähnliche Phänomene oder durch Ionenaustausch, z.B. Chromatografie (G01N 3/00-G01N 29/00 haben Vorrang; Trennen für das Aufbereiten oder Erzeugen von Bestandteilen B01D 15/00 , B01D 53/02 , B01D 53/14) [4]
G01N 30/02	1-Punkt Untergruppe	. Säulenchromatografie [4]
G01N 30/04	2-Punkt Untergruppe	. . Aufbereiten oder Einspritzen von zu analysierenden Proben [4]
G01N 30/06	3-Punkt Untergruppe	. . . Aufbereiten [4]
G01N 30/08	4-Punkt Untergruppe	. . . . durch Anreichern [4]
G01N 30/10	4-Punkt Untergruppe	. . . . durch Aufteilen [4]
G01N 30/12	4-Punkt Untergruppe	. . . . durch Verdampfen [4]
G01N 30/14	4-Punkt Untergruppe	. . . . durch Absondern einiger Bestandteile [4]
G01N 30/16	3-Punkt Untergruppe	. . . Einspritzen (G01N 30/24 hat Vorrang) [4]
G01N 30/18	4-Punkt Untergruppe	. . . . mittels einer Membran oder einer Mikrospritze [4]
G01N 30/20	4-Punkt Untergruppe	. . . . mittels eines Probenventiles [4]
G01N 30/22	4-Punkt Untergruppe	. . . . in Hochdruck-Flüssigkeitssystemen [4]

Symbol	Typ	Titel
G01N 30/24	3-Punkt Untergruppe	. . . Automatische Einspritzsysteme [4]
G01N 30/26	2-Punkt Untergruppe	. . Konditionieren der Trägerflüssigkeit; Durchfluss-Systeme [4]
G01N 30/28	3-Punkt Untergruppe	. . . Steuern oder Regeln der physikalischen Parameter der Trägerflüssigkeit [4]
G01N 30/30	4-Punkt Untergruppe	. . . . der Temperatur [4]
G01N 30/32	4-Punkt Untergruppe	. . . . des Druckes oder der Geschwindigkeit (G01N 30/36 hat Vorrang) [4]
G01N 30/34	4-Punkt Untergruppe	. . . . der Zusammensetzung der Flüssigkeit, z.B. Gradient (G01N 30/36 hat Vorrang) [4]
G01N 30/36	4-Punkt Untergruppe	. . . . in Hochdruck-Flüssigkeitssystemen [4]
G01N 30/38	3-Punkt Untergruppe	. . . Durchfluss-Systeme [4]
G01N 30/40	4-Punkt Untergruppe	. . . . mit Rückspülbetrieb [4]
G01N 30/42	4-Punkt Untergruppe	. . . . mit Gegenstrombetrieb [4]
G01N 30/44	4-Punkt Untergruppe	. . . . mit Rückführen der zu verteilenden Bestandteile [4]
G01N 30/46	4-Punkt Untergruppe	. . . . mit mehr als einer Säule [4]
G01N 30/50	2-Punkt Untergruppe	. . Konditionieren der Sorbentien oder der stationären Flüssigkeit [4]
G01N 30/52	3-Punkt Untergruppe	. . . Physikalische Parameter [4]
G01N 30/54	4-Punkt Untergruppe	. . . . Temperatur [4]
G01N 30/56	3-Punkt Untergruppe	. . . Packmethoden oder Beschichtungsmethoden [4]
G01N 30/58	3-Punkt Untergruppe	. . . Bewegung des Sorbens als Ganzes [4]
G01N 30/60	2-Punkt Untergruppe	. . Aufbau der Säule [4]
G01N 30/62	2-Punkt Untergruppe	. . Speziell angepasste Detektoren [4]
G01N 30/64	3-Punkt Untergruppe	. . . Elektrische Detektoren [4]
G01N 30/66	4-Punkt Untergruppe	. . . . Wärmeleitfähigkeitsdetektoren [4]
G01N 30/68	4-Punkt Untergruppe	. . . . Flammenionisationsdetektoren [4]
G01N 30/70	4-Punkt Untergruppe	. . . . Elektroneneinfang-Detektoren (G01N 30/68 hat Vorrang) [4]
G01N 30/72	3-Punkt Untergruppe	. . . Massenspektrometer [4]
G01N 30/74	3-Punkt Untergruppe	. . . Optische Detektoren [4]
G01N 30/76	3-Punkt Untergruppe	. . . Akustische Detektoren [4]
G01N 30/78	3-Punkt Untergruppe	. . . mit mehr als einem Detektor [4]
G01N 30/80	2-Punkt Untergruppe	. . Fraktionssammler [4]
G01N 30/82	3-Punkt Untergruppe	. . . Automatische Einrichtungen dafür [4]
G01N 30/84	2-Punkt Untergruppe	. . Aufbereiten der zu verteilenden Fraktion [4]
G01N 30/86	2-Punkt Untergruppe	. . Signalanalyse [4]

Symbol	Typ	Titel
G01N 30/88	2-Punkt Untergruppe	. . Integrierte Analysensysteme, die dafür besonders ausgebildet sind, umfasst durch mehr als eine der Gruppen G01N 30/04-G01N 30/86 (Signalanalyse-Systeme allgemein G06F , G06G , G06T) [4]
G01N 30/89	1-Punkt Untergruppe	. Inverse Chromatografie, d.h. mit dem Analyten in der stationären Phase [2006.01]
G01N 30/90	1-Punkt Untergruppe	. Schichtchromatografie, z.B. Dünnschichtchromatografie oder Papierchromatografie [4]
G01N 30/91	2-Punkt Untergruppe	. . Aufbringen der Probe [4]
G01N 30/92	2-Punkt Untergruppe	. . Aufbau der Schicht [4]
G01N 30/93	3-Punkt Untergruppe	. . . Aufbringen der Sorptionsschicht [4]
G01N 30/94	2-Punkt Untergruppe	. . Entwicklung [4]
G01N 30/95	2-Punkt Untergruppe	. . Speziell angepasste Detektoren dafür; Signalanalyse [4]
G01N 30/96	1-Punkt Untergruppe	. durch Ionenaustausch (G01N 30/02 , G01N 30/90 haben Vorrang) [4]
G01N 31/00	Hauptgruppe	Untersuchen oder Analysieren nichtbiologischer Stoffe durch die in den Untergruppen aufgeführten chemischen Methoden (Untersuchen der Wirksamkeit oder Vollständigkeit von Sterilisationsverfahren ohne Anwendung von Enzymen oder Mikroorganismen A61L 2/28; Mess- oder Prüfverfahren unter Einbeziehung von Enzymen oder Mikroorganismen C12Q 1/00); Apparate, die für solche Methoden besonders ausgebildet sind [4]
G01N 31/02	1-Punkt Untergruppe	. durch Abscheidung
G01N 31/10	1-Punkt Untergruppe	. durch Katalyse
G01N 31/12	1-Punkt Untergruppe	. durch Verbrennung (G01N 25/20 hat Vorrang)
G01N 31/16	1-Punkt Untergruppe	. durch Titration
G01N 31/18	2-Punkt Untergruppe	. . Büretten, insbesondere zum Titrieren (Büretten allgemein B01L 3/02)
G01N 31/20	1-Punkt Untergruppe	. durch Mikroanalyse, z.B. Tüpfelreaktion
G01N 31/22	1-Punkt Untergruppe	. durch chemische Indikatoren (G01N 31/02 hat Vorrang)
G01N 33/00	Hauptgruppe	Untersuchen oder Analysieren von Stoffen durch spezifische Methoden, soweit sie nicht von den Gruppen G01N 1/00-G01N 31/00 umfasst sind
G01N 33/02	1-Punkt Untergruppe	. Lebensmittel
G01N 33/03	2-Punkt Untergruppe	. . Genießbare Öle oder Fette [4]
G01N 33/04	2-Punkt Untergruppe	. . Molkeerzeugnisse
G01N 33/06	3-Punkt Untergruppe	. . . Bestimmen des Fettgehaltes, z.B. durch Butyrometer
G01N 33/08	2-Punkt Untergruppe	. . Eier, z.B. durch Durchleuchten
G01N 33/10	2-Punkt Untergruppe	. . Stärkehaltige Substanzen, z.B. Teig
G01N 33/12	2-Punkt Untergruppe	. . Fleisch; Fisch
G01N 33/14	2-Punkt Untergruppe	. . Getränke
G01N 33/15	1-Punkt Untergruppe	. Medizinische Präparate [3]
G01N 33/18	1-Punkt Untergruppe	. Wasser
G01N 33/20	1-Punkt Untergruppe	. Metalle
G01N 33/22	1-Punkt Untergruppe	. Brennstoffe; Sprengstoffe

Symbol	Typ	Titel
G01N 33/24	1-Punkt Untergruppe	. Erdmaterialien (G01N 33/42 hat Vorrang)
G01N 33/26	1-Punkt Untergruppe	. Öle; viskose Flüssigkeiten; Anstrichmaterialien; Tinten (G01N 33/22 hat Vorrang)
G01N 33/28	2-Punkt Untergruppe	. . Öle (genießbare Öle oder Fette G01N 33/03) [4]
G01N 33/30	3-Punkt Untergruppe	. . . auf Schmiereigenschaften
G01N 33/32	2-Punkt Untergruppe	. . Anstrichmaterialien; Tinten
G01N 33/34	1-Punkt Untergruppe	. Papier
G01N 33/36	1-Punkt Untergruppe	. Textilien
G01N 33/38	1-Punkt Untergruppe	. Beton; Kalk; Mörtel; Gips; Ziegelstein; Keramik; Glas
G01N 33/40	1-Punkt Untergruppe	. Schleifstoffe
G01N 33/42	1-Punkt Untergruppe	. Straßenbaustoffe (G01N 33/38 hat Vorrang)
G01N 33/44	1-Punkt Untergruppe	. Harze; Kunststoffmassen; Gummi; Leder
G01N 33/46	1-Punkt Untergruppe	. Holz
G01N 33/48	1-Punkt Untergruppe	. Biologische Stoffe, z.B. Blut, Urin (G01N 33/02-G01N 33/14 , G01N 33/26 , G01N 33/44 , G01N 33/46 haben Vorrang; Bestimmung der Keimfähigkeit von Samen A01C 1/02); Häemocytometer (Zählen der über eine Fläche verteilten Blutkörperchen durch Abtasten dieser Fläche G06M 11/02) [3, 4]
G01N 33/483	2-Punkt Untergruppe	. . physikalische Analyse von biologischen Stoffen [4]
G01N 33/487	3-Punkt Untergruppe	. . . von flüssigen biologischen Stoffen [4]
G01N 33/49	4-Punkt Untergruppe	. . . . Blut [4]
G01N 33/493	4-Punkt Untergruppe	. . . . Urin [4]
G01N 33/497	3-Punkt Untergruppe	. . . von gasförmigen biologischen Stoffen, z.B. Atem [4]
G01N 33/50	2-Punkt Untergruppe	. . Chemische Analyse von biologischen Stoffen, z.B. Blut, Urin; Untersuchung unter Anwendung biospezifischer Ligandenbindungsverfahren; Immunologische Untersuchungsverfahren (Mess- oder Untersuchungsverfahren außer immunologischen unter Einbeziehung von Enzymen oder Mikroorganismen, Zusammensetzungen oder Testpapiere hierfür; Verfahren zum Herstellen derartiger Zusammensetzungen, Steuern oder Regeln in Abhängigkeit von den Verfahrensbedingungen bei mikrobiologischen oder enzymologischen Verfahren C12Q) [3]
G01N 33/52	3-Punkt Untergruppe	. . . Verwendung von Verbindungen oder Zusammensetzungen für kolorimetrische, spektrofotometrische oder fluorometrische Untersuchungen, z.B. Verwendung von Reagenzpapieren [3]
G01N 33/53	3-Punkt Untergruppe	. . . Immunoassay; biospezifische Bindungsverfahren; Stoffe hierfür (medizinische Präparate enthaltend Antigene oder Antikörper A61K; Haptene allgemein, siehe die relevanten Stellen in Klasse C07; Peptide, Proteine allgemein C07K) [4]
G01N 33/531	4-Punkt Untergruppe	. . . . Herstellung von immunochemischen Testmaterialien [4]
G01N 33/532	5-Punkt Untergruppe	. . . . . Herstellung von markierten immunochemischen Testmaterialien [4]
G01N 33/533	6-Punkt Untergruppe	. . . . . mit fluoreszierender Markierung [4]
G01N 33/534	6-Punkt Untergruppe	. . . . . mit radioaktiver Markierung [4]
G01N 33/535	6-Punkt Untergruppe	. . . . . mit Enzymmarkierung [4]
G01N 33/536	4-Punkt Untergruppe	. . . . unter Bildung von Immunkomplexen in flüssiger Phase [4]

Symbol	Typ	Titel
G01N 33/537	5-Punkt Untergruppe	. . . . . unter Abtrennung des Immunkomplexes von ungebundenem Antigen oder Antikörper [4]
G01N 33/538	6-Punkt Untergruppe	. . . . . unter Verwendung einer Sorptionssäule, von Teilchen oder einem Harz [4]
G01N 33/539	6-Punkt Untergruppe	. . . . . unter Einschluss eines Fällungsreagens [4]
G01N 33/541	7-Punkt Untergruppe	. . . . . eines doppelten oder zweiten Antikörpers [4]
G01N 33/542	5-Punkt Untergruppe	. . . . . mit sterischer Hinderung oder Signalmodifikation, z.B. Fluoreszenzlöschung [4]
G01N 33/543	4-Punkt Untergruppe	. . . . . unter Verwendung eines unlöslichen Trägers zur Immobilisierung des immunochemischen Testmaterials [4]
G01N 33/544	5-Punkt Untergruppe	. . . . . mit organischem Träger [4]
G01N 33/545	6-Punkt Untergruppe	. . . . . synthetischem Harz [4]
G01N 33/546	7-Punkt Untergruppe	. . . . . als in Wasser suspendierbare Teilchen [4]
G01N 33/547	7-Punkt Untergruppe	. . . . . das Antigen oder der Antikörper sind an den Träger <u>über</u> ein Brückenglied gebunden [4]
G01N 33/548	6-Punkt Untergruppe	. . . . . Kohlenhydraten, z.B. Dextran [4]
G01N 33/549	6-Punkt Untergruppe	. . . . . das Antigen oder der Antikörper sind in den Träger eingeschlossen [4]
G01N 33/551	5-Punkt Untergruppe	. . . . . mit anorganischem Träger [4]
G01N 33/552	6-Punkt Untergruppe	. . . . . Glas oder Siliciumdioxid [4]
G01N 33/553	6-Punkt Untergruppe	. . . . . Metall oder mit Metall überzogen [4]
G01N 33/554	5-Punkt Untergruppe	. . . . . mit biologischen Zellen oder Zellfragmenten, z.B. Bakterien, Hefezellen, als Träger [4]
G01N 33/555	6-Punkt Untergruppe	. . . . . roten Blutzellen [4]
G01N 33/556	7-Punkt Untergruppe	. . . . . fixierten oder stabilisierten roten Blutzellen [4]
G01N 33/557	4-Punkt Untergruppe	. . . . . unter Anwendung einer kinetischen Messmethode, d.h. Messung des zeitlichen Verlaufs der Antigen-Antikörper- Reaktion [4]
G01N 33/558	4-Punkt Untergruppe	. . . . . durch Diffusion oder Wanderung der Antigene oder Antikörper [4]
G01N 33/559	5-Punkt Untergruppe	. . . . . durch ein Gel, z.B. Ouchterlony-Technik [4]
G01N 33/561	5-Punkt Untergruppe	. . . . . Immunelektrophorese [4]
G01N 33/563	4-Punkt Untergruppe	. . . . . unter Verwendung von Antikörper-Fragmenten [4]
G01N 33/564	4-Punkt Untergruppe	. . . . . zum Nachweis eines bereits vorhandenen Immunkomplexes oder einer Autoimmunerkrankung [4]
G01N 33/566	4-Punkt Untergruppe	. . . . . mit spezifischen Träger- oder Rezeptorproteinen als Ligandenbindungsreagens [4]
G01N 33/567	5-Punkt Untergruppe	. . . . . unter Verwendung von Gewebe- oder Organisolaten als Bindungsagens [4]
G01N 33/569	4-Punkt Untergruppe	. . . . . zum Nachweis von Mikroorganismen, z.B. Protozoen, Bakterien, Viren [4]
G01N 33/571	5-Punkt Untergruppe	. . . . . bei venerischen Erkrankungen, z.B. Syphilis, Gonorrhoe, Herpes [4]
G01N 33/573	4-Punkt Untergruppe	. . . . . zum Nachweis von Enzymen und Isoenzymen [4]
G01N 33/574	4-Punkt Untergruppe	. . . . . zum Nachweis von Krebs [4]
G01N 33/576	4-Punkt Untergruppe	. . . . . zum Nachweis von Hepatitis [4]

Symbol	Typ	Titel
G01N 33/577	4-Punkt Untergruppe	. . . . unter Verwendung monoklonaler Antikörper [4]
G01N 33/579	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Verwendung von Limulus-Lysat [4]
G01N 33/58	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Einbeziehung von markierten Stoffen (G01N 33/53 hat Vorrang; für <u>In-vivo</u> -Untersuchungen A61K 51/00) [3]
G01N 33/60	4-Punkt Untergruppe	. . . . unter Einbeziehung radioaktiv markierter Stoffe (Isotopenindikatoren G21H 5/02) [3]
G01N 33/62	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Einbeziehung von Harnstoff [3]
G01N 33/64	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Einbeziehung von Ketonen [3]
G01N 33/66	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Einbeziehung von Blutzuckern, z.B. Galaktose [3]
G01N 33/68	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Einbeziehung von Proteinen, Peptiden oder Aminosäuren [3]
G01N 33/70	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Einbeziehung von Kreatin oder Kreatinin [3]
G01N 33/72	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Einbeziehung von Blutpigmenten, z.B. Hämoglobin, Bilirubin [3]
G01N 33/74	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Einbeziehung von Hormonen [3]
G01N 33/76	4-Punkt Untergruppe	. . . . Menschliches Choriongonadotropin [3]
G01N 33/78	4-Punkt Untergruppe	. . . . Schilddrüsenhormonen [3]
G01N 33/80	3-Punkt Untergruppe	. . . Bestimmung von Blutgruppen oder Bluttypen [3]
G01N 33/82	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Einbeziehung von Vitaminen [3]
G01N 33/84	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Einbeziehung von anorganischen Verbindungen oder Bestimmung des pH-Wertes [3]
G01N 33/86	3-Punkt Untergruppe	. . . Bestimmung der Blutgerinnungszeit [3]
G01N 33/88	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Einbeziehung von Prostaglandinen [3]
G01N 33/90	3-Punkt Untergruppe	. . . Bestimmung der Eisenbindungskapazität von Blut [3]
G01N 33/92	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Einbeziehung von Lipiden, z.B. Cholesterin [3]
G01N 33/94	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Einbeziehung von Narkotika [3]
G01N 33/96	3-Punkt Untergruppe	. . . Blut- oder Serumkontrollstandards [3]
G01N 33/98	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Einbeziehung von Alkohol, z.B. Ethanol im Atem [4]
G01N 35/00	Hauptgruppe	Automatisches Analysieren, das nicht auf Verfahren oder Stoffe einer einzelnen der Gruppen G01N 1/00-G01N 33/00 eingeschränkt ist; Handhaben der Stoffe dafür [3]
G01N 35/02	1-Punkt Untergruppe	. unter Verwendung einer Vielzahl von Probenbehältern, die mittels eines Fördersystems an einer oder mehreren Behandlungs- oder Untersuchungsstellen vorbeigeführt werden [3]
G01N 35/04	2-Punkt Untergruppe	. . Einzelheiten des Fördersystems [3]
G01N 35/08	1-Punkt Untergruppe	. unter Verwendung eines in einem Rohrsystem fließenden Stromes einzelner Proben, z.B. Fließinjektionsanalyse [3]
G01N 35/10	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen zur Übertragung von Proben zu, in oder aus Analysegeräten, z.B. Saugeinrichtungen, Injektionseinrichtungen [6]
G01N 37/00	Hauptgruppe	Einzelheiten, die nicht von einer anderen Gruppe dieser Unterklasse umfasst sind [3]