

Nitzschmann

- **Nitzschmann & Wirth, H.**, Ex-
n. Import, *BtO* Nord, R., Adm.
Nönneckebergstr., *Bst* v. Pl. 1, *Tide*
Manwirt, *Merkt* 8680, Vulkan 6985,
Lilienstr. 7, *Ink* Bruno Nitzsch-
mann
- Sierzyk, A.**, Arbzt., Rumpfschw. 34, *2*
Niek, F., Arbzt., Sachsenstr. 27, *H. 15*
— J., Bahnbeamt., Elise Averdick
strasse 13, *25*
Nix, A., Eisenb. Betr.-Assist., Heidhorn 32
— E. Bote, Bachstr. 68, *H. 4*, *21*
Nisdorf, Alfred, Mobilgeometer, *BtO*
Deutsche B. Fil. Hbg., Werkst. 51,
Georgkirchhof 22, *H. 2*, Wohn: *25*
891, Rantenbergstr. 6, *25*
— C. J. H. Arbzt., Fuhlsbüttel, Alster
krugchausee 489
— F. Arbzt., Billhornersdeich 124, *27*
— H. Progre, *Psch* 20631, *25*
2464, Grossenmarkt 48/49, *3*, Wohn:
Osterstr. 80, *19*
— Wwe. J., Hammerdeich 141, *H. 1*, *24*
— O. Arbzt., Falkenberg 15, *H. 9*, *30*
— Wwe. P., Händlerin, Amandstr. 44
Nitzold, Georg, Aug., Fuhrw., Zimmerstr. 38
Nizsch, Georg, Prokurist, Wachtelstr. 57
v. Nizza, A., Maschinenarbzt., Alsen-
strasse 266, *30*
— H. A., Statist., Langenb., Langen
horner Chaussee 45
— W., Arbzt., Süderstr. 130, *H. 1*, *35*
Noack, A., Kaufm., *Psch* 38102, Gärtner-
strasse 72b, *30*
— A., Arbzt., Mendelssohnstr. 21, *31*
— H. Müller, Krenzlersweg 29, *26*
— Wwe. A., Grützschauweg 29, *2*
— Wwe. A., Eilffstr. 59, *35*
— Wwe. A., Hermannstr. 85, *34*
— Wwe. Alw., Schenefelderstr. 13, *31*
Noack, Wwe. Amanda, *25*
L. A. Mascke, *BtO* Nord, B., Ger-
hofstr. 41, *36*
— Arth., Bankbeamt., Elsenstr. 24
— Aug., Beamter, Feltstr. 13, *6*
— Wwe. Auguste, Treskowstr. 37, *19*
— C. Musiker, Alstädterstr. 46, *31*
— Carl, Wachter, Lindleystr. 91/95, *27*
— C. Max, Kaufm., Schrammweg 31
— Frau D., Schulg. 11, *3*
— E. Tischler, Bornstedterstr. 88
— Fr. P., Lehrerin, Alsterdörferstr. 111
Noack, Wwe. Elisabeth, *25*
L. Witt, *Vu* 2347, Ellenau 19, *24*
— Frau Emma, Putzsch., Ekhofstr. 4
— E. F. T. Ober, Wachstr. 14, *29*
— Ed. N. F., *25* Hamburger Engros-
lager von Eduard Noack, *25*, oben
Borgfelde 64, *25*
— F. Maschinist, Löwenstr. 23, *30*
— Friedr., Schlachter, Frankstr. 15
— Wwe. Friedr., St. Annsplatz 2, *36*
— Fritz, Beamt., Roeschstr. 14, *29*
Noack, Ferd. Ludw. P., *25*
L. Witt, *Al* 1582 N. 1, Lübeckstr. 131
— G., Klavierstimmer, Hammerbrookstr.
41, *15*
— Hans, Bäcker, *No* 7617, Treskow-
strasse 50, *19*
— Herm., Geschäftsl., Wollshagen 16
— Herm., *25* Friedrich Postell 12, *H. C*
Noack, *No* 4779, Tesdorpfstr. 9, *13*
— J. Tischler, Rombergstr. 29, *31*
Noh, Grundstr. 29, *31*
— J. F. G. Arbzt., Louisenweg 149, *H. 7*
— Kurt, Maschinist, Reismühle 15, *24*
— L. Justiz-Ob-Sekret., Kranichweg 11
Noack, Ludw. Jul. W., *In* d.
Firmen L. Witt u. A. Witt & Noack,
Fahrgutabhandlung, *BtO* Vereinsb.
Ha 4160, Hildstr. 85, *24*
— M., Laternenw., Gothenstr. 59, *15*
— Max, Postschaffn., Bethesstr. 12, *H. C*
— Wwe. O., Vogelweide 30, *H. 1*, *22*
— Otto, Polizeibeamt., Bornstedterweg 78
— Otto, Arbzt., Bachstr. 101, *H. 1*, *21*
— Otto, Elektromonteur, Schwannewik 84
— P., Berthstr. 85, *22*
— P., Ewerf., Billh. Röhrendamm 94, *H. 6*
— P., Schiffing, Dittmar Koel-Str. 18
— Frau P., Kibitzstr. 46, *H. 1*, *23*
— Paul, Ingenieur, Heinrich Hertz-Str. 134
— Paul, Tischler, Heussweg 112, *19*
— Paul, Jalousien, Schillerstr. 14, *21*
— E., Tischler, Heilmannstr. 31
— Reinhold, Kaufm., Barthelmannstr. 37,
H. 2, *22*
○ **Richard Noack, H.**, Export, *25*
Ro 3054 N. 1, gr. Reichenstr. 19/23, *8*,
Wohn: *Ha* 1001, Grindelallee 30
— Richard, grünl., Schenefelderstr. 43
Noack, Robert, Geschäftsl., d. Welt-
delektiv-Auskenntnis Robert Noack
G. m. b. H., *Nordsee* 4808 u. Eib-709,
gr. Bleichen 70, *36*
— T., Maschinist, Ekhofstr. 4, *24*
— Th. Buchh., Eckenförderstr. 66, *24*
— W., Kupferschmied, Finkenw.,
öst. Nordenddeich 118
— Wilhelm, Apotheker, *25* M 4532,
Goslerstr. 27, *30*, Wohn: *25* M
4532 N. 1, Gärtnerstr. 22, *30*
— Willy, Schiffsmasch., Kegelhofstr. 8
Noackfeldt, Fr. R., Buchhalterin, Ecken-
förderstr. 4, *4*

- Noak, A., Steward, Langergang 49, *25*
— Frau A., Kneipenpfer, Martinstr. 25
— Friedrich, Maurerstr., *BtO* Hbg.
Bank, *Al* 9766, Griesstr. 25, *26*
— Frau M., Näherin, Süderstr. 134, *35*
Noak, C., Arbzt., Kantstr. 31, *H. 2*, *33*
— Edg., Kraftw., Hellbrookstr. 66, *33*
— Wwe. F., Bachstr. 118, *21*
— M. E. Verw.-Ob-Sekretär, Hellbrook-
strasse 66, *33*
— P., Schreiber, Hammerbrookstr. 41, *15*
Noakes, Charles, Geschäftsl., d. Charles
Noakes G. m. b. H., Bismarckstr. 3
○ **Charles Noakes G. m. b. H.**,
H. Gold- und Silberwaren, *BtO*
Deutsche B. Fil. Hbg., *Psch* 1435,
Ro 6657 u. 2995, Steinstr. 121/127,
1. Geschäftsl., d. Noakes, hier,
u. J. B. Kuttler, Altona
— William, Bauart, Papenhuderstr. 16
Noatsch, W., Seifenfabr. Alsterdörferstr. 16
Nö, Wohn 40, *H. 3*, *39*
Noback, P., Zollam., Meyerstr. 63, *8*
Nobag —
○ **Nobag, Norddeutsche Bau-
Anlagen-Gesellschaft, H.**, Goethe-
strasse 22, *30*
Nobbe Wwe. E., Humboldtstr. 118, *21*
— Emil, Vorarbzt., Billh. Röhrendamm 186
— H., Polizeibeamt., Eidelstedterweg 111
— H. O., Altsen., *Vu* 1627, Süderstr. 235
Nobe, W., Stellmachernstr., Woltmann-
strasse 5, *ht*, Wohn das 3, *1*
Nobel, A., Kolonialwarenl., Wilhelmnen-
strasse 28, *4*, Wohn: Hütten 100
— Wwe. A., Kattrepel 39, *1*
— Gust., Arbzt., Eidelstedterweg 109
— H., Bureauleiter, Borgfelderstr. 10,
H. 1, *25*
— P., Artist, Sternstr. 39, *H. 16*, *6*
○ **Nobel & Co., H.**, Farbenfabrik u.
chemische Produkte, *BtO* Deutsche
B. Fil. Hbg., Vereinsb., *Psch* 7187,
Bst v. Pl. 13, *Al* 3276 u. *Vu* 1247,
Speldingstr. 210/212, *15*
Nobelsky Wwe. C., Duppelstr. 22, *30*
Nobling, Georg, Konditor, M. d. B.,
M 2421, Eppendorferstr. 36
— Rud., Kaufm., Hühnerschtr. 34, *32*
Nobis, E., Marienbaderstr. 87, *23*
— Fr. E., Schmuckstr. 12, *4*
— Jul., Kaufm., Holweg 71, *21*
— J. E. Zimmerm., Al. Pulverstr. 21, *H. 2*
— Wwe. Marg., Drögstr. 13, *33*
Nobistor —
○ **Nobistor Drogerie Hermann
Thöne, H.**, *BtO* B. H. u. Gew.,
Altona, *Ptsch* 37189, *Al* 5787,
Reeperbahn 164, *4*, *Ink* H. Thöne
Noecat, L., Arb., Idast. 23/25, *H. 15*
Noch, A., Tischler, Valentinskamp 38, *H. 2*
— Wwe. E., Valentinskamp 38, *H. 2*
— M., Klempner, *Vu* 7058, Mühlen-
damm 34, *24*
Nocht, B., Professor, Dr. med., Direktor
des Instituts f. Schiffs- und Tropen-
krankheiten, *BtO* Deutsche B. Fil.
Hbg., *Sprechst.* werktägl. v. 4-5 u.
in städtischen Angelegenheiten von
3-4 im Institut f. Schiffs- u. Tropen-
krankheiten, *No* 3921-3923, Wohn:
No 9752, Brahmsallee 107, *37*
Noch, E., Kaufm., Danzigerstr. 57, *5*
— Wwe. Marie, Jungmannstr. 17, *23*
— W. J., Friseur, Weststr. 6, *3*
Nocke Wwe. E., Heinskamp 6, *22*
— Rich., Buchhalter, Freiligrangerstr. 10
Noekemann, A., Hauswart, Neuenwall 10
Noelak, C., Bahnarbzt., Harburger-
chausee 78a, *28*
— F., Weichenw., Harburgerchausee 110e
Nodop, Cl., Verw.-Assist., Schrammweg 14,
H. A, *20*
— Claus, Arbzt., Heilmannstr. 81
— Claus, Feinkost, *M* 1525, Mittel-
weg 126, *13*
— Wwe. H., Melordstr. 12, *30*
— Heint., Dr. med., Facharzt für Haut-
und Harnleiden, *Ptsch* 38409, *25*
No 9006, Gänsemarkt 60, *36*, *Sprechst.*
werkt. 9-12 u. 3-7 Mittw. 4-7, Wohn:
Zimmerstr. 19, *21*
— J., Maschinenarbzt., Friedrichstr. 32/34
— Jacob, Fruchthdlr., Danielstr. 23, *1*
— Wwe. R., Feltstr. 12, *5*
Nodup Wwe. L., Griesstr. 7, *26*
Noe Wwe. L., Hamburgerstr. 95, *22*
Nöhbe, A., Theater-Preiser, Hammerland-
str. 4, *26*
— Frau A., Eisenr., Hammerlandstr. 62
Nöbel, Frau A., *25* Heint., Danielstr. 23,
Emil, Arbzt., Frankstr. 19, *22*
— Fr. R., Rentn., Elise Averdick-Str.
21, *25*
— J., Schiffer, Danielstr. 28, *1*
— W. Rur-Geh., Osterbeckstr. 64, *22*
Noebel, Franz, Exp. Vertr., *BtO* Deutsche
B. Fil. Hbg., *Al* 5661, Paulinenstr. 1

- Nöbeling, Frau E., Wandsbekerstieg 75, *H. B*
Nöding, Fr. Heizer, Klostergasse 13, *H. 1*
Nöfel, Anna, Langenb., Wördesmoor-
weg 22
Nöfke, H., Kellnerstr., Kiederstr. 33, *4*
Nöhmer Wwe. A., Rentnerin, Alardstr. 12
— A. A. R. Heussweg 18, *19*
— Berth., Alardstr. 20, *19*
— Hugo, Ziviling., Eppendorferweg 207
Nöhren, A., Klempner, Alsenstr. 24a, *39*
— Frau A., Bachstr. 7, *39*
— Wwe. A., Stahlw., Hohlentuchsee 119
— C., Arbzt., Quickbornstr. 40, *30*
— C., Klempner, Goebenstr. 5, *H. A*, *30*
— Carl, Ingenieur, Schleidenstr. 4, *22*
— Carl, Arbzt., Osterstr. 102, *19*
— E., Malerstr., Luruperweg 61, *31*
— Ernst, Maler, Langestr. 20, *4*
— G., Schiefer, Hohlentuchsee 120,
3, Wohn: 19, *23*
— Heint., Tischler, Weidenallee 59, *H. 4*
— J., Poliz.-Beamt., Reismühle 18, *24*
— Wwe. Joh., Reuterstr. 13, *H. 1*, *21*
Nöhke, Ernst, *Psch* 37758, *37*
— H., Kolonialw., Lockstedterweg 22
— Wwe. J. P., Rentnerin, Kl.-Borstel,
Wellingsbütteler Landstr. 55
— Otto, Delikatessen u. Feinwaren, Weine
und Spirituosen, *BtO* Westholst.
B., Fil. Fuhlsb., *No* 3360, Fuhls-
büttel, Fuhlsbüttelerdamm 141
— P., Buchh., Nordstr. 93, *31*
Nöhke, Ernst, *Psch* 37758, *37*
— Osterstr. 102, *19*
Nöhling, Ad., Kutscher, Hammersteindamm
24, *H. 3*, *25*
— Ad., Arth., Hammerdeich 91, *34*
— C., Arbzt., Billh. Röhrendamm 90a, *H. 3*
— Wwe. C., Bremerheide 25, *25*
○ **Gustav M. Nöhling, H.**, Handels-
reiter, Br. Reiterstr. 13, *25*
— H., Arbzt., Flachsland 50, *22*
— Frau J. M., Naturheilkd., Brennerstr. 13
— Wwe. M., Platterin, Thüringerstr. 79
— P., Kalkoppeistr. 19/21, *22*
— W. Kaufm., oben Borgfelde 29, *25*
Nöhling, Watter, Geschäftsl.,
d. Breyman & Hubner G. m. b. H.,
Al 5497, Alfredstr. 56, *35*
— Wilh., Kutscher, Süderstr. 136, *35*
Nöhler, Alfr., Feinkost, Grindelallee 30,
13, Wohn: Grindelberg 77, *13*
von Noel, Ludw., Chemiker, *M* 482
— S., Richterstr. 13, *21*
Nöldecke, E., Arbzt., Falkenried 57, *30*
— Wwe. M., Sellstr. 3, *31*
Nöldeke, Arnold, Dr. Senator, Mitgl. des
Bürgerschaft, *Psch* 3244, *No* 6259,
Brahmsallee 67, *37*
— Fr. Elisabeth, u. Henriette, Pensionat
Al 1775, Mittelweg 154, *13*
Nölde, Fr. J., Zollsekretär, Diagonalstr. 9
Nölke, A., Postinspekt., Langereihe 110
— Jul., Tischler, Parkallee 18, *37*
— Wwe. L., Pestalozzistr. 14, *37*
— N., Postinspekt., Langereihe 110, *3*
— P., Arbzt., Eidelstedterweg 65, *31*
Nölken, Fr. E., Oberlehrer, Seelings-
pforte 11, *24*
Nöll, H., Kraftw., Rothenbaum-
chausee 101/103, *H. 2*, *13*
— J., Automobilreparatur, *BtO* Deutsche
B. Fil. Hbg., Dep.-Kasse D., Besen-
händlerstr. 11, *1*, Wohn: *M* 1249,
Nordstr. 141, *31*
— Th., Taubstummenlehrer, Auenstr. 12
— Wilh., Feinkost, Eppendorferweg 21,
Wohn: 17, *19*
Noelle Wwe. A., Frau Professor, Hammer-
landstr. 41, *26*
○ **Dr. A. O. Noelle, H.**, O. Ex-
n. Import, *BtO* Noll B., *Psch* 2334, *Ha*
8848, Mercursstr. 13, *6*, *Ink* H.
Noelle Wwe. G., Fr. Flottbek, u. Wolf-
gang Bever, hier
Nölle, Carl, Oberlehrer, *Ptsch* 36873,
Crypsstr. 11, *39*
Noelle, Herm., Kaufm., *No* 3808,
Vikarienweg 6, *26*
Nölle —
○ **Hermann Nölle, H.**, Kousumw.,
Großh., *M* 444, Alsterwiete 19,
5, *Ink* C. Axmann
— Hugo, Ob-Zollinspektor, am Müggen-
burger Zollhafen, *28*
— Karl, Dreher, Rothenbaumchausee
101/103, *H. 8*, *13*
— Fr. T., Lehrerin, Diagonalstr. 4
— Victor, *Vu* Victor Nölle & Co., *26*
M 1784, hint. d. Höfen 1, *26*
○ **Victor Nölle & Co., H.**, Agentur
u. Kommission, *M* 9628, Brenner-
strasse 75, *5*, *Ink* Victor Nölle u.
Harald Maack
— Nölle, W., Prokurist, d. Stoffens
& Nölle Hamburg G. m. b. H., *Al*
8575, Grindelhof 71, *13*
Nölle —
○ **Wilhelm Nölle, H.**, Mineralol-
Einfuhr, *No* 1448 N. 1, gr. Allee 8,
5, Wohn: *No* 1448, Borgfelder-
strasse 21/22, *25*
— Will., Kaufm., Hammerlandstr. 41, *26*
Nölle —
○ **Nölle & Kastning, H.**, Eisen-
Großh., *BtO* Deutsche B. Fil. Hbg.,
Reichsb.-Hstl., *Ptsch* 31020, *Tide*
Nölle, *Al* 1805 u. 4027, Ropsold-
strasse 68, *1*, *Ink* Walter Nölle,
Wandsbek u. Ernst Kastning, hier

- Nöll, P., Former, Erichstr. 44, *H. 4*
Nöller, M., Grunw., Knauerstr. 13, *20*
— Max, Schneiderstr., Marienstr. 35,
H. 1, *19*
Nöller Wwe. E., Eilbekweg 188, *23*
Nöller, F., Kaufm., Erlenkamp 15, *24*
Nölte, W., Wertfabr., Kibitzstr. 30, *H. 1*
Nölter Wwe. D., Rentn., Ludwigstr. 2
— Friedr., Klempner, Brennerstr. 54
— Gustav, Kaufm., *BtO* Nord, B.,
Fleischerstr. 20, *23*
○ **Gustav Nölter, Hamburg,
A.-G.**, *25*, Tabakfabrik, gr. Bleichen
27, *Zim* 411, *36*, Direktor:
W. Braune, Berlin
— H., Klempner, *Psch* 48270, *Vu* 2167
N. 1, Strossowstr. 69/71, *27*
Nötting siehe auch Nötling
Alex., Expedient, Hirschgraben 42
○ **Alfred Nötting, H.**, Import, *BtO*
Deutsche B. Fil. Hbg., Reichsb. Hstl.
u. C. u. P.-B., *Psch* 6969, *Bst* Pl. 2,
Stitz 1, *No* 8454 u. 6044, Heim-
huderstr. 124, Wohn: das 42, *13*
○ **Arthur Nötting, H.**, Warenmakler,
BtO Vereinsb., Abt. Barkhof, u. *Psch*
19988, *Bst* v. Pl. 17, *25* Al 1802,
Wandsbekerchausee 124, *23*
— Aug., Hafenoffiziant, Hertogestr. 6
— Carl, Kaufm., *BtO* Vereinsb., Abt.
Rohrend., Billh. Neudeich 105, *27*
— Wwe. Carl, Knochmannstr. 10, *39*
— Wwe. Cath., Amandstr. 42, *6*
— Fr. Dora, Klavierlehrerin, Schmüllinsky-
strasse 49, *35*
— Edgar, *Vu* Emil Nötting & Co., *25*
No 1281, Rothenbaumchausee 134
— Emil, *Vu* Emil Nötting & Co.,
Rothenbaumchausee 134, *27*
○ **Emil Nötting & Co., H.**, Export,
Import, *No* 1620 u. 1621, Rolands-
brücke 4, *1*, *Ink* Edgar Nötting,
Mitgl. e. E. K. u. Edgar Nötting jun.,
Fr. Zig-Sort., Brockmannweg 1/2
— Fr. Frieda, Rentnerin, *Vu* 5279 N. 1,
b. d. Hammer Kirche 18, *26*
— Fritz, Eisenb.-Ob-Schaffn., Billstr. 103
— H., Arbzt., im Tale 8, *20*
Nötting, Fr. H., Lehrerin, Papenstr. 124
— Wwe. H., Frau Dr., Papenstr. 124
Nötting, H. C., *Vu* H. C. Nötting & Co., *25*
Vu 8546, Hamburgstr. 9, *20*
○ **H. C. Nötting & Co., H.**, Export-
vertretungen, *BtO* C. u. P.-B., *Bst*
v. Pl. 18, *Tide* Kudlin, *Al* A 202,
Neuerwall 161/18, *36*, *Ink* H. C.
Nötting u. Max Weidemann
— Fr. J., Lehmann 41, *30*
— Wwe. J., Dorotheenstr. 104, *39*
— Johs., Theaterrevisor, Grindelallee 45
— Johs., stud. theol., Papenstr. 124, *23*
— Wwe. M., Stuvkamp 3, *22*
— Wwe. Max, Salling 19, *26*
— Fr. M. C., *Al* 3732, neimhude-
strasse 29a, *13*
— Paul, Christian Max, Glaseri, *BtO*
Hamb. Priv.-B., *Ha* 3277 N. 8, Fürsten-
platz 2, *36*, Werkst., des 1. Hstb.
○ **Paul Ed. Nötting & Co., H.**,
Hier-Import und Export, *BtO*
Dresdner Bank, Dep.-Kasse Hammer-
brook, u. *Ptsch* 1730, *Bst* Pl. 10,
Stitz d. Tide, Panolting, *Al* 23 u. 24,
Ropsoldstr. 76, *1*, *Ink* P. F. A.
Nötting, *Siehe* Abschn. III, unter: Bier
(Großhändler), *Porter* u. *Al*
Nötting, *Vu* Paul Ed. Nötting & Co.,
O. Ex-n., *No* 5767, Agnesstr. 34, *39*
— P. Heinrich, *M* 2487, Hochallee 24
— Wilh., Buchdrucker, *BtO* Hamb.
Priv.-B., u. *Psch* 38819, *No* 6295,
hohe Bleichen 20, *ht*, *36*, Wohn: Gr.-
Borstel, Wollterstr. 20
— W. F., Maschinist, Hornerlandstr. 144
○ **Nötting & Christiansen, H.**,
Hilsenfrucht-Makl., *BtO* Deutsche B.
Fil. Hbg., *Bst* v. Pl. 35, *No* 2985
u. 2986, gr. Reichenstr. 7/9, *38*, *Ink*
Hans Nötting und John Christiansen,
heide Altona
Nötlingk —
○ **J. B. Nötlingk & Cordes, H.**,
25, *Al* 1416, Schleusenstr.
40/48, *51*, *Ink* Paul Book u. A. M. H.
Book Wwe, heide in Lübeck
Nötling —
○ **Nötling's Hof-Verwaltungs-
gesellschaft m. b. H., H.**, Grund-
stücks-Verwertung, *Plan* *1*, Ge-
schäftsst. Fr. W. Wentzel
Nölter, K., Schlosser, Baust. 10, *25*
Nölzel, Maler, Quickbornstr. 30, *H. A*, *31*
Nöthen, E., Photograph, Harburger-
chausee 73a, *28*
— F., Lagerist, Guelgenstr. 6, *19*
Nöken, Frau E., Steindamm 35, *5*
— Hans F., Neumünster 28, *30*
Nökenke Wwe. Caroline, Billhornersdeich
51, *27*
— Emil, Feuerwehrm., Winterhuder-
weg 38, *21*
— J., Lithogr., Lappenbergallee 26a, *34*
— J., Arbzt., Gustavstr. 10, *15*
— J. Ed. Bernh., Handl., Gehl., Hohen-
felderstr. 14, *24*
— K., Beamt., Fruchthal 135, *H. 2*, *19*