

Züchterliste - Welpenvermittlung

Pinscher-Schnauzer-Klub 1895 e.V.
Geschäftsstelle - 42899 Remscheid
Barmerstr. 80 - Tel.: 02191-98 30 411
Fax-Abwurf: 02191-98 30 412



Stand: 28.05.2019

Züchter - Riesenschnauzer, schwarz

01612	Nünchritz OT Merschwitz	Ludwig Wolfram, Luisenstr. 21	VOM MEISSNER LAND	035267/54354	www.riesenschnauzerzwinger-vom-meissner-page4.com
01983	Großbräschen	Lehmann Bernd, August-Bebel-Str. 18	VOM ANKE HOF	035753/14857	www.rs-zs-zwinger-vomankehof.de.vu
04158	Leipzig	Riedel Jana, Äußere Raustr. 23	VOM FEUERTANZ	0341/4620544	www.vom-feuertanz.de
04509	Delitzsch	Hänze Thorsten, Zaascher Weg 3	VOM HELLA-HOF	034202/50702	www.vom-hella-hof.de
04564	Böhlen	Jackisch Nicole, Kirchstr. 8	VON SNOWWIND	034299/76535	www.snow-wind.de
06217	Geusa	Schreyll Steffi, Geusaer Straße 26 A	BLACK-MAGIC-MOUSE	03461/210108	
06217	Geusa	Tanski Matthias, Geusaer Str. 26 a	VON DEN GEUSAER RIESEN	0173/9738786	
06279	Farnstädt	Koch Thomas, Röblinger Str. 51	VON SANKT SYLVESTRIS	01590/1797505	
06889	Lutherstadt Wittenberg	Melichar Claudia, Zur Grünen Tanne 4	VOM KEILERBERG	03491/505859	www.vom-keilerberg.de
06905	Bad Schmiedeberg	Silweschak Gabriele, Priesitz 54	VON DER SATANS MEUTE	034926/57794	www.satansmeute.de
07586	Kraftsdorf	Werner Ingo, Straße d. Einheit 45a	VOM REUßER LAND	036606/84225	www.riesenschnauzer-reusser-land.de
07743	Jena	Kaßner Katrin, Am Pfaffenstieg 12	VON DER STUMPFENBURG	03641-818367	www.riesenschnauzer-jena.de
08261	Gunzen	Grzmehle Antje, Wohlbacher Str. 6	VON DER FORTUNA-RANCH	037422/74400	www.fortuna-ranch.de
08371	Glauchau	Buss Dietmar, Schönbörschner Weg 35	VON DER SCHÖNBURG	03763/75993	www.von-der-schoenburg.de
08548	Syrau	Kaufmann Gabriele, Schneckengrüner Str. 26 a	VON MAILO'S TEUFELSCLAN	037431/877880	www.mailos-teufelsclan.de
09221	Neukirchen	Bechmann Jörg, August-Bebel-Str. 17	VOM WASSERSCHLOß	0371-2361844	www.koerzucht.de
09249	Taura b Burgstädt	Müller Gabi, Mittweidaer Str. 53	VOM SACHSENSTERN	03724/89125	www.riesenschnauzer-zwinger-vonsachsenstern.de
09518	Großrückerswalde	Scharf Heiko, Wolkensteiner Str. 8	VOM HAUS USTI	03735/661699	www.vomhaususti.de
09633	Halsbrücke	Pölzing Diana, Haidaer Str. 33	VON DER THELERSÄULE	035209/297647	www.mittelschnauzer-riesenschnauzer.de
12355	Berlin	Schröder Christine, Kapaunenstr. 79 a	VOM BERLINER SCHLOSS	0171/3735179	https://vomberlinerschloss.wordpress.com
14554	Seddin	Karl Doreen, Fischergasse 3	VOM SEDDINER SEE	033205/359141	www.riesenschnauzer-zwergschnauzer.eu
14612	Falkensee	Mattis Frank, Löwestr. 17	VON GROBIS MEUTE	03322/205667	
14612	Falkensee	Claußen Christin, Seegefelder Str. 59	VON TINIS MEUTE	03322/1222777	www.riesenschnauzerschwarz.com
15537	Erkner	Hundertmark Beatrix, Buchenweg 14	VON DI'S DÄMONEN	03362/4725	www.riesenschnauzer-erkner.de
15748	Märkisch Buchholz	Gerlach Monique, Friedrichstr. 20	VON BLACKFIRE	033760-20988	www.rs-von-blackfire.de
15910	Schönwalde	Müller Heike, Bahnhofstr. 99	VON BLACKMOORE	035474/3448	www.blackmoore.de
16269	Bliesdorf OT Kunersdorf	Will Mario, Neudorf 20	VON DER BÜGNITZ	033456/70709	

Züchterliste - Welpenvermittlung

Pinscher-Schnauzer-Klub 1895 e.V.
Geschäftsstelle - 42899 Remscheid
Barmerstr. 80 - Tel.: 02191-98 30 411
Fax-Abwurf: 02191-98 30 412



Stand: 28.05.2019

Züchter - Riesenschnauzer, schwarz

16269	Bliesdorf	Will Ingo, Emilienhof 4	VOM DAMMKRUG	0172/9088207	
16269	Bliesdorf	Will Dietmar, Emilienhof 6	VOM EMILIENHOF	0172/3950952	www.vomemilienhof.jimdo.com
16278	Angermünde	Ehrmann Silke, Neuhofer Str. 19	VOM GROßEN ZAUBERER	0172/3023269	www.vom-grossen-zauberer.de
16341	Panketal	Hermann Cornelia, Zelterstr. 59	VOM SCHWARZEN HUMOR	030/91700830	www.riesenschnauzervomschwarzenhumor.de
16547	Birkenwerder	Erdmann Dagmar, Richard-Wagner-Str. 4	VON ERMADA	03303/500150	www.ermada.de
16767	Leegebruch	Friem Bernd, Am Backofenberg 10	VOM BACKOFENBERG	03304/250607	www.vombackofenberg.de
17033	Neubrandenburg	Milster Michael, Gartenstr. 29	VOM SCHWANENTEICH	0178/8134315	www.zwingervomschwanenteich.de
17291	Nordwestuckermark	Steinfurth Bianca, Lindendamm 1	VOM WINDPARK	0173/5647333	www.vom-windpark.de
17459	Ückeritz	Voigt-Krüger Britta, Bäderstraße 1	OF ROYAL'S ISLAND	0172/5820598	https:// schnauzer-of-royals-island.de.tl
18107	Elmenhorst	Grewe-Löbelt Manuela, Am Ostseestrand 7	DEVILS DARLING	0381/21063258	www.devils-darling.com
18107	Lichtenhagen Dorf	Schmidt Ulrike, Dorfstraße 50 a	VOM KOSSOWER LAND	0381/7698806	www.zwergeundriesen.de
18230	Zweedorf	Helms Monika, Dorfstr. 21	VOM RERIKER HAFF	038294-14958	
18276	Klein Schwiesow	Theuermeister Janine, Klein Schwiesow 9	VOM MECKLENBURGER LAND	03843/686603	www.riesenschnauzer-vommecklenburgerland.de
19077	Sülstorf (bei Schwerin)	Groll Antje, Bahnhofstr. 1	VOM NORDEXPRESS	03865/3030	www.nordexpress.net
19086	Plate	Arenhoevel Dr. Hans, Plater Str. 15 b	VOM WESELER WALD	03861/303631	www.riesenschnauzervomweselerwald.de
21371	Tosterglope	Günther Annerose, Am Handweiser Berg 16	VON ANN-CHATEAU	05853/978940	www.ann-chateau.de
21388	Soderstorf	Roggenbau Antje, Ernesto-Krause-Weg 29	VOM RAVENER FORST	04172/9876136	www.vom-ravener-forst.de
21436	Oldershausen	Fehlhaber Viola, Achtern Busch 9	VON DER ILMENAU	04133/7160	www.riesenschnauzer-fehlhaber.de
21483	Dalldorf	Buth Jennifer, Dorfstr. 16	ZIBIRIAN'S	04155/498934	www.zibirians.de
21502	Geesthacht	Bledau Norbert, Lerchenweg 15	VOM SPAKENBERG	04152/4467	www.riesenschnauzer-welpen.de
21516	Müssen	Stach Klaus Peter, Dorfstr. 22	VOM HAMMERSTEINER LAND	04155/811945	www.vomhammersteinerland.de
21684	Stade	Löhden Eva Maria, Harsefelder Landstr. 351	VOM SCHWEDENSPEICHER	0170/2020000	www.schnauzenkontor.de
26409	Wittmund	Dettmar Peter, Poggenfehner Str. 9	VOM POGGENFEHN	04466/918883	www.poggenfehnde.de
26639	Wiesmoor	Raup Marita, Rolofswieke I/68	VOM OTTERMEER	04944/915639	www.vom-ottermeer.de
27751	Delmenhorst	Bödeker Alfred, Großer Tannenweg 34	VOM SCHIENFATT	04221/73061	www.vom.schienfatt.de
30938	Burgwedel	Klug Juliane, Am Bornberg 16	VOM HAUS VON BLÜCHER	05139/2957	www.vom-haus-von-bluecher.de
31319	Sehnde	Hantigk Herbert, Sarstedter Str. 11	VOM HASSEL	05138/1350	www.zwinger-vom-hassel.de

Züchterliste - Welpenvermittlung

Pinscher-Schnauzer-Klub 1895 e.V.
Geschäftsstelle - 42899 Remscheid
Barmerstr. 80 - Tel.: 02191-98 30 411
Fax-Abruf: 02191-98 30 412



Stand: 28.05.2019

Züchter - Riesenschnauzer, schwarz

33129	Delbrück	Dünhölter Nicole, Binsenstr. 4	VOM KLEINEN BÜFFEL	05250/9987466	www.vomkleinenbueffel.de
34127	Kassel	Heiliger-Stiegelbauer Claudia, Holländische Str. 314	VOM UNICORN	0561/89089930	www.vom-unicorn.de
34323	Malsfeld	Grede Ralf, Spitzenbergstr. 10	VOM GOLDBERGSEE	05685/91019	www.vomgoldbergsee.de
34593	Knüllwald	Krauß Guntram, Vor der Höhe 2	VOM BEISETAL	05685/1623	www.vombeisetal.de
35088	Battenberg	Seipp Dr. Olena, Grabenstr. 4	VON BERGHOFEN	06452/211818	www.von-berghofen.de
35260	Stadtallendorf	Losekam Helmut, Brückackerweg 6	VOM HATZBACHTAL	06428/6534	
35282	Rauschenberg	Kurz Willi, Auf der Bach 7	VON DEN BACHQUELLEN	06425/1425	www.willikurz.de
35288	Wohratal	Waßmuth Rolf, Hugenottenstr. 35	VOM KLINGSGARTEN	06453/1604	www.klingsgarten.de
35578	Wetzlar	Laumann Bernd Theodor, Christian-Rübsamen-Str. 53	VON BÜBLINGSHAUSEN	06441/72701	
35753	Greifenstein	Hohoff Ulrike, Biskirchener Str. 24	VOM WETZLARER LAND	06478/277807	www.vom-wetzlarer-land.cms4people.de
38120	Braunschweig	Rupp Thorsten, Neckarstr. 12	VON DER RIESEN SCHMIEDE	0531/8789797	
38372	Büddenstedt	Henne Diana, Im Kleibergsfeld 4	VON HENNE'S CLAN	05352/9329921	www.hennes-clan.de
38527	Meine	Holland Michael, Meinholz 1	VOM GUTSPARK	05304/9180957	www.vom-gutspark.de
39245	Gommern	Biegelmeier Jens, Knickstr. 39	VOM HEXENGANG	039200/52629	
39261	Zerbst	Bombach Jeanette, Friedrich-Naumann-Str. 9	OF CLEO'S PARADISE		www.cleosparadise.de
39291	Möser	Dangl Klaus, Chaussee 4 A	VON ELLY'S MEUTE	039222/2794	www.riesenschnauzer-von-ellys-meute.de
40883	Ratingen	Eckert Friedo, Allscheidt 14	GIGANTE NERO	02102/66191	www.gigante-nero.de
41068	Mönchengladbach	Ommeln Birgit, Hamerweg 120	VOM WILDE STRÜCKE	02161-530375	www.vomwildestrucke.de
41179	Mönchengladbach	Busen Peter, Gerkerath 61	VOM WENDEHAMMER	02161/580675	www.vomwendehammer.com
44649	Herne	Hörmann Vera, Im Kattenbusch 7 a	VOM EMSCHERBRUCH	0173/9142756	www.riesenschnauzer-vom-emscherbruch.de
45472	Mülheim	Wirth Ulrich, Nollendorfstr. 73	VON DER NOLLENBURG	0208/498252	www.nollenburg.de
46147	Oberhausen	Hildering Alexandra, Kurfürstenstr. 179	VON DER KURFÜRSTENAUE	0178/8822123	
46149	Oberhausen	Blättgen Romina, Westmarkstr. 77	VOM RUHRTAL	0208/432870	www.vom-ruhrtal.com
47475	Kamp-Lintfort	Jansen Ute, Weiler 72	VOM HONNENHOF	02835-448577	www.rs-honnenhof.de
47589	Uedem	Böskens Heinz, Keppelner Str. 5	VOM HAUSE BÖSKENS	02825/1453	www.riesenschnauzer-boeskens.de
47638	Straelen	Grabow Sabine, An der Mortel 8	VON DER BLÜTENSTADT ORSOY	02834/9430031	www.rs-von-der-bluetenstadt-orsoy.de
47807	Krefeld	Römer-Goos Ursula, Oberbruchstr. 282	VOM MEPHISTOPHELES	02151/471561	www.vommephistopheles.de

Züchterliste - Welpenvermittlung

Pinscher-Schnauzer-Klub 1895 e.V.
Geschäftsstelle - 42899 Remscheid
Barmerstr. 80 - Tel.: 02191-98 30 411
Fax-Abruf: 02191-98 30 412



Stand: 28.05.2019

Züchter - Riesenschnauzer, schwarz

48565	Steinfurt	Termühlen Karin, Am Buchenberg 61	VOM SCHWARZEN ORKAN	02552/4287	www.vomschwarzenorkan.de
48653	Coesfeld	Helmanzig Achim, Stevede 24	VOM KOI-TEICH	0174/5313147	www.vomkoiteich.de
49624	Löningen	Thole Dr. med. Birgit, Bremer Str. 35	VOM HASETALER LAND	05432/58166	www.schnauzer-vom-hasetaler-land.de
49828	Osterwald	Brandt-Leusmann Heike, Röpershaar 1	VON BURG BENTHEIM	05941/9884830	
52152	Simmerath	Gaipl Sabine, Erkensruhr 42	VON DEN EIFELPFOTEN	02485/912838	www.riesenschnauzer-von-den-Eifelpfoten.com
52441	Linnich	Bubacz Klaus, Villstr. 19	AUS DEN WELZER ALPEN	02462/8071	www.riesenschnauzer-welzeralpen.de
53359	Rheinbach	Bauerfeind Yvonne, Merzbacher Str. 65	VOM ELFENPÜTZ	02226/7742	www.elfenpuetz.de
53783	Bohlscheid	Rieß Sonja, Auf der Bitze 6	VOM WALDBLICK	0162/8988213	www.vomwaldblick.de
53894	Obergartzem	Esser Marion, Bonner Str. 7	VON DER SCHAVENER HEIDE	02256/950410	www.schavener-heide.de
55774	Baumholder	Doll Jacqueline, Breitsesterhof 13	BLACK PEARL'S	06783/1206	www.blackpearls-riesenschnauzer.de
56154	Weiler	Rheinbay Peter, Unterm Klopp 2	VOM FÜNFSEENBLICK	0176/80121068	www.vom-fuenfseeblick.de
56154	Boppard	Stephan Silke, Amselweg 3	IN SPITE OF ALL		www.in-spite-of-all.de
56414	Dreikirchen	Moormann Martina, Hauptstr. 99	VON ELBERFELD	06435/8533	www.von-elberfeld.de
57074	Siegen	Giesler Friedhelm, Untere Dorfstr. 37	VOM SIEGENER KRÖNCHEN	0271/64060	www.schnauzer-siegener-kroenchen.de
57250	Netphen	Olschewski Willi, Auf der Schütze 30	VOM JOHANNLAND	02738-692616	www.Riesenschnauzer-vom-Johannland.de
57250	Netphen	Schöler Andrea, Südstr. 22	VOM BICHELBACH	02737/93233	www.riesenschnauzer-vom-bichelbach.de
58119	Hagen	Didzioneit Horst, Im Weinhof 13	VOM WEINHOF	02334/42016	
58332	Schwelm	Johnsen Anja, Metzger Str. 84	VOM SCHLOß EHRENBERG	02336/8193484	www.schlossehrenberg.com
59077	Hamm	Morgenstern Malgorzata, Robert-Koch-Str. 22	VOM STOLZENSTERN	02381/3381584	www.riesenschnauzer-welpen-vom-stolzenstern.de
59302	Sünninghausen	Hüffer Jennifer, Diestedder Str. 12	INVICTA GIGAS	02520/931342	www.sport-riesen.de
64331	Weiterstadt	Weber Petra, Gräfenhäuser Weg 7	VOM SCHWARZEN PULVER	06150/1709698	www.schwarzespulver-riesenschnauzer.de
64405	Fischbachtal	Spangenberg Jutta, Darmstädter Straße 12	VOM GLÖCKNERHOF	01522/8633207	
64689	Grasellenbach	Steinberg Ingrid, Scharbacherstr. 23	VOM HUNDSHAUS	06253/3463	www.vom-hundshaus.de
65552	Limburg	Esch Tanja, Antoniushof	VON ESCHHOFEN	06431/779670	www.riesenschnauzer-eschhofen.de
65719	Hofheim	Reininger Petra, Oranienstraße 16a	VON DER KARTHAUS	06192/22104	
66540	Neunkirchen	Hasmann-Lüke Bärbel, Im Stauch 76	VON ALT WIBILO	06821/530789	www.von-alt-wibilo.de

Züchterliste - Welpenvermittlung

Pinscher-Schnauzer-Klub 1895 e.V.
Geschäftsstelle - 42899 Remscheid
Barmerstr. 80 - Tel.: 02191-98 30 411
Fax-Abruf: 02191-98 30 412



Stand: 28.05.2019

Züchter - Riesenschnauzer, schwarz

66919	Obernheim-Kirchenarnbach	Eicher Michael, Waldstr. 44	VOM ARNBACHTAL	06375/994216	
67098	Bad Dürkheim	Renz Annette, Kaiserslauterer Str. 213a	BLACK VELVET	06322/9858083	www.riesenschnauzer-black-velvet.de
67459	Böhl-Iggelheim	Heckmeier Claudia, Langgasse 43	VOM FÄRBERBRUNNEN	06324/6357	
67697	Otterberg	Barzantny Agnes, Schloßberg 6	VOM WALLONENWALD	0176/63064811	
67697	Otterberg	Kettering Rüdiger, Im Schellental 10	VOM SCHELLENTAL	06301/31045	www.riesenschnauzer-vom-schellental.de
71732	Tamm	Weller Claudia, Hofäckerstr. 14	CAVAL-MARI	07141/992046	www.caval-mari.jimdo.com
72108	Rottenburg	Stemmler Erwin, Pestalozziweg 18	VOM LINDELE	0178/7645704	www.Lindele.com
72224	Ebhausen	Glinkowski Bernd, Rohrdorferstr. 20	VOM SCHLOSS SINDLINGEN	07458/985211	www.vomschlosssindlingen.npage.de
72275	Alpirsbach	Wasielewski Wilfried, Reinerzauer Talstr. 220	VOM SCHWARZWALDTAL	07444/4675	www.vom-schwarzwaldtal.de
72531	Hohenstein	Richter Gabriele, Kleinengstinger Str. 13	VOM SCHWARZEN OPAL	07387/984087	www.zwinger-vom-schwarzen-opal.de
73262	Reichenbach	Hoerz Annemarie, Teckstr. 3	VON DER TECK	07153/58947	www.Riesenschnauzer-von-der-Teck.de
73433	Aalen	Schneider Rüdiger, Anton-Hegele-Str. 18	VOM RÖMER KASTELL	07361/813188	www.riesenschnauzer-vrk.com
74855	Haßmersheim	Rieger Marina, Ehrenmalstr. 23	VOM EHRENMAL	06266/928818	www.riesenschnauzer-vomehrenmal.de
74855	Haßmersheim	Schneider Ingrid, Schifferstr. 2	VON DER NECKARSCHLEIFE	06266/1414	www.neckarschleife.de
74906	Bad Rappenau	Weilbacher Gerhard, Talmühle 1	VON DER TALMÜHLE	07268/911306	www.talmuehle-riesenschnauzer.de
76307	Karlsbad	Philipp Jürgen, Remchinger Str. 52	V. KARLSBAD	0176-22954714	www.riesenschnauzer-von-karlsbad.de
76848	Dimbach	Funck Gerhard, Lindelbrunnstr. 29	VOM LINDELBRUNN	06392/2250	www.riesenschnauzer-v-lindelbrunn.de
77743	Neuried/Dundenheim	Reuter Rolf, Offenburger Str. 51	VON DER JASMIN	07807/1251	www.von-der-jasmin.de
78086	Brigachtal	Liebermann Andrea, Kandelweg 9	VON DEN BRIGACHAUEN	07721/2044963	www.von-den-brigachauen.de
79669	Zell	Schaper Bianca, An der Friedrichshöhe 3	VOM WEHRAHOF	07625/918281	www.riesenschnauzer-wehrahof.de
85238	Petershausen	Graßl Marlies, Dorfstr. 16	VOM GLONNTAL	08137-8978	www.riesenschnauzer-vom-glonntal.de
86441	Zusmarshausen	Steenbeeke Bettina, Bischof-Wenzeslaus-Str. 27	VON ABBAS	08291/8583200	www.von-abbas.de
87474	Buchenberg	Schleich Monika, Eschachthal 77	VOM KORBINIAN	07569/930103	www.korbinian-schnauzer.de
88131	Lindau	Wiedemann Antonia, Ladestr. 12	VON DER VILLA AMSEE	0170/5604653	www.villa-amsee.de
88605	Meßkirch	Probst Uta, Am Kirchberg 4	VON DER GEISTERMÜHLE	07575/926639	www.von-der-geistermuehle.de

Züchterliste - Welpenvermittlung

Pinscher-Schnauzer-Klub 1895 e.V.
Geschäftsstelle - 42899 Remscheid
Barmerstr. 80 - Tel.: 02191-98 30 411
Fax-Abwurf: 02191-98 30 412



Stand: 28.05.2019

Züchter - Riesenschnauzer, schwarz

91166	Georgensgmünd	Mentele Ulrike, Untersteinbach 19	VOM FÜRSTENECK	09172-8289	
91729	Haundorf	Stingl Claudia, Brombach 25	VON ADORA	09837/846	www.riesenschnauzervonadora.de
92348	Berg	Wankerl Norbert, Lehrer-Igl-Str. 14 a	VOM WIESEGRUND	09189/4122627	www.vom-wiesengrund.de
94104	Witzmannsberg	Eiffler Brigitte, Untermühlbachmühle 1	DEL CUORE DI DIANA	08504/9566009	www.del-cuore-di-diana.jimdo.com
94104	Witzmannsberg	Paschke Thomas, Untermühlbachmühle 1	VOM SCHENKENWALD	08504/9566009	www.vom-schenkenwald.jimdo.com
94234	Viechtach	Peter Jutta, Frühlingstr. 11	VOM GROSSEN PFAHL	09942/902897	
94508	Schöllnach	Baumgartner Ulrike, Sandweg 41	VOM LINDENBAUM	09903/2446	
96135	Stegaurach	Dorbert Manfred, Poststr. 12	VOM BRUDERWALD	0951/296350	www.hunde-schmankerl.de
96173	Oberhaid-Staffelbach	Weber Conny, Haßfurter Str. 17	VON LUTZIFERS CASTLE	09503/504840	www.lutziferscastle.de
97277	Neubrunn	Brand Werner, Wethgasse 8	VOM SCHLOSSBERG	09307/461	www.riesen-zwergschnauzer.de
97450	Arnstein	Zankl-Pracht Ulrike, Am Höher 20 a	VOM GELBSTEIN	09363/90770	www.gelbstein-riesenschnauzer.de
98527	Suhl	Pospiech Andreas, Puschkinstr. 7	VON DER WAFFENSTADT SUHL	03681/723975	
99735	Großwechungen	Schulze Gerd, Hinterdorfstr. 41	VOM MÖNCHBRUNNEN	036335/370	www.riesenschnauzer-vom-mönchbrunnen.de
99752	Wipperdorf	Heimburger Anja, Oberdorfer Str. 8	VOYAGER'S	036338/40745	www.riesenschnauzer-zwergschnauzer.de
99958	Burgtonna	Heising Bernfried, Neustadt 29	VOM TONNATAL	036042/74087	