366200
366300
366400
366500
366600
366700
366800
366900
367000
367100
367200
367300
367400
367500
5718800
5718700
5718600
5718500
5718400
5718300
5718200
Stadt Gelsenkirchen
Gemarkung Buer
Stadt Herten
Gemarkung Westerholt
Sportplatz
Schießst.
Bahnhof Westerholt
Egonstraße
Valentinstraße
Georg-Simon-Ohm-Straße
Flur 40
Flur 24
Flur 133
GE-Buer-Nord - Abzw Lippe

Betriebsanlagenverzeichnis

Schachteinrichtungen

133 Fördermaschine 4, 1913 - 1998
134 Fördermaschine 4, 1913 - 1998
Trafo, 1907 - 1933*
135 Fördermaschine 3, 1910 - 1998
137 Zentralmaschinenhaus, 1909 - 1998
3kV-Anlage, 1988
138 Zentralmaschinenhaus, 1909 - 1998
148 Zentralmaschinenhaus, 1909 - 1998
E.-Werkstatt, 1970
149 Fördermaschine 2, 1909 - 1998
150 Fördermaschine 1, 1909 - 1998
157 Fördermaschine, 1909 - 1911*
161 Schachtgebäude 2, 1953 - 1998
163 Schachtgebäude, 1910 - 1952
164 Schacht 2, 1908 - 1998
167 Grubenlüfter, 1992 - 1998
169 Fördermaschine, 1907 - 1914*
Lager, 1915 - 1916*
170 Hauptventilator, 1963 - 1998
171 Schachtgebäude, 1927 - 1952
172 Schachtgebäude, 1988 - 1998
173 Schacht 1, 1907 - 1998
208 Fördermaschine, 1907 - 1911*
283 Schachtgebäude, 1964 - 1998
285 Schachtgebäude, 1964 - 1998
291 Schachtgebäude, 1964 - 1998
292 Schachtgebäude, 1964 - 1998
293 Schachtgebäude, 1995 - 1998
294 Schachtgebäude, 1964 - 1998
296 Schacht 3, 1956 - 1998
299 Schachtgebäude, 1964 - 1998
300 Schachtgebäude, 1995 - 1998
306 Schachtgebäude, 1964 - 1998
312 Schachtgebäude, 1964 - 1998

Kohlen- und Bergetransport, -aufbereitung u. -lagerung

1 Bandbrücke, 1959 - 1998
2 Bandbrücke, 1959 - 1998
8 Kohlenbunker, 1929 - 1952
11 Eckstation, 1959 - 1998
14 Richtfirma, 1992 - 1998
73 Landabsatzgebäude, 1921 - 1937
74 Landabsatz, 1916 - 1952
87 Transportbrücke, 1923 - 1952
96 Brücke, 1959 - 1989
102 Transportbrücke, 1912 - 1966
103 Transportbrücke, 1912 - 1986
151 Brücke, 1912 - 1998
165 Brücke, 1933 - 1998
174 Sieberei und Verladung, 1910 - 1988
Bergebrechanlage, 1970 - 1988
175 Separation und Verladung, 1910 - 1975
178 Bandbrücke, 1920 - 1952
202 Bandbrücke, 1926 - 1945
205 Brückenstation, 1995 - 1998
206 Transportbrücke, 1915 - 1969
207 Brücken, 1970 - 1998
209 Wäsche, 1988
211 Bergeförderanlage, 1933 - 1952*
212 Wäsche, 1975 - 1988
213 Kohlenwäsche, 1912 - 1970
214 Eckturm, 1975 - 1988
216 Kokskohlenturm, 1913 - 1937
Kohlenwäsche, 1938 - 1998
217 Wäsche, 1995 - 1998*
218 Eckstation, 1958 - 1998
228 Transportbrücke, 1916 - 1926
236 Kohlenturm 2, 1916 - 1952
246 Kohlenturm 1, 1916 - 1952
249 Brücken, 1987 - 1998
252 Wäsche, 1956 - 1998
253 Wäsche, 1970 - 1998
264 Rohkohlenturm, 1970 - 1998
268 Kokskohlenturm, 1954 - 1998
269 Wäsche, 1970 - 1998
270 Bergeverladebunker, 1987 - 1998
271 Bandbrücke, 1916 - 1952
272 Mischkohlenturm, 1964 - 1998
273 Eckstation, 1958 - 1998
274 Eckstation, 1975 - 1998
280 Bergenotlager, 1982*
282 Bergeverladung, 1964 - 1998
289 Bergebunker, 1974 - 1998
313 Sieberei, 1964 - 1998
319 Verladung, 1964 - 1998
320 Eckturm, 1964 - 1998

Koksgewinnung

232 Kokssieberei 2, 1916 - 1952
235 Koksverladegebäude 2, 1916 - 1952
237 Koksofenbatterie 2, 1912 - 1949
238 Koksofenbatterie 4, 1914 - 1955
245 Koksofenbatterie 1, 1911 - 1949
247 Verladegebäude 1, 1916 - 1952
248 Koksofenbatterie 3, 1913 - 1955
256 Kokssieberei 1, 1916 - 1952
258 Kokssieberei 1 (Anbau), 1919 - 1951*

Gasgewinnung u. -lagerung

143 Gasabsauger, 1972 - 1998
336 Tiefbehälter, 1912 - 1951
339 Maschinenhaus, 1912 - 1952

Fraktionierung des Steinkohlenteers

302 Behälter, 1923 - 1925*
304 Behälter, 1923 - 1925*
305 Säurebehälter, 1923 - 1938
307 Teerbehälter, 1911 - 1925*
308 Säurebehälter, 1923 - 1938
309 Teerhochbehälter, 1927 - 1952
314 Teerhochbehälter, 1927 - 1956
315 Teerbehälter, 1923 - 1925*
316 Schwefelsäurehochbehälter, 1922 - 1951
334 Hochbehälter, 1923 - 1952
342 Strahlwasserkühler, 1912 - 1952
343 Teerabscheider, 1912 - 1952
344 Gaskühler, 1912 - 1952
345 Benzolwascher, 1912 - 1952
348 Ammoniakfabrik, 1912 - 1956
349 Benzolfabrik, 1912 - 1956
355 Ölbehältergrube, 1912 - 1952
357 Naphtalinhalle, 1912 - 1952

Energieerzeugung u. -versorgung

100 Umspannwerk, 1931 - 1969
134 Trafo, 1907 - 1933*
Fördermaschine 4, 1934 - 1998
137 3-kV Anlage, 1988
Zentralmaschinenhaus, 1909 - 1998
139 Zentralmaschinenhaus, 1910 - 1998
146 Dampfspeicher, 1916 - 1952
147 Dampfkanäle, 1927 - 1952*
154 Kessselhaus, 1909 - 1911*
180 Kesselhaus 3, 1912 - 1952
Fahrradhalle, 1953 - 1998
181 Kesselhaus 4, 1919 - 1952
Kranwerkstatt, 1953 - 1998
Lagerhalle, 1953 - 1998
182 Kamin, 1912 - 1952
185 Kamin, 1919 - 1952
186 Kesselhaus, 1944 - 1952
187 Kesselhaus 2, 1911 - 1952
Werkstatt, 1953 - 1998
189 Kamin, 1911 - 1952
194 Trafo, 1960*
196 Kesselhaus 1, 1909 - 1952
Werkstatt, 1953 - 1998
198 Kamin, 1910 - 1952
204 prov. Luftkompressor, 1910*
215 3-kV Anlage, 1997 - 1998*
230 35-kV Station, 1957 - 1998
231 35-kV Station, 1995 - 1998
234 5-kV Station, 1960 - 1998
287 Kamin, 1923 - 1925*
295 Kamin, 1927 - 1952
297 Kamin, 1927 - 1952
301 Kamin, 1923 - 1925*
353 Motorenraum, 1912 - 1956
371 Trafo, 1978*

Wasserver- u. -entsorgung

83 Klärgrube, 1937 - 1952*
85 Hochbehälter, 1910 - 1952
126 Klärgrube, 1963*
140 Kaminkühler, 1922 - 1988
Wasserbecken, 1998
141 Kaminkühler, 1915 - 1952
142 Kühlturm, 1909 - 1911*
144 Kühlturm, 1909 - 1912*
145 Kaminkühler, 1914 - 1945
Wasserbecken, 1946 - 1998
191 Bassin, 1910 - 1952*
195 Kesselspeisewasserreinigung, 1926 - 1952
201 Wasserbehälter, 1952 - 1960*
221 Klärbecken, 1926 - 1970
222 Kläranlage, 1926 - 1998
223 Pumpenhaus, 1926 - 1998
224 Klärbecken, 1926 - 1952
226 Nachklärung, 1926 - 1951
239 Kläranlage, 1956 - 1998
240 Eindicker, 1975 - 1998
242 Kläranlage, 1919 - 1952
243 Kläranlage, 1919 - 1952
244 Rohrbrücke, 1978 - 1997+
251 Rohrbrücke, 1957 - 1997
263 Kläranlage, 1909*
325 Brunnenhaus, 1923 - 1952
326 Brunnen, 1923 - 1952
327 Kühlturm, 1911 - 1952
328 Kühlturm, 1911 - 1951
329 Wassermesser, 1909 - 1959*
330 Kühlgerüst, 1927 - 1945
331 Kühlgerüste, 1927 - 1951
372 Nachklärung, 1951 - 1964
374 Klärbecken, 1926 - 1964
375 Klärbecken, 1926 - 1992
376 Schlammstapelbecken, 1944 - 1976

Bahnanlagen

17 Stellwerk, 1923 - 1984
20 Lokomotivschuppen, 1926 - 1952
21 Lokomotivschuppen, 1909 - 1952
56 Drehscheibe, 1912 - 1956*
67 Drehscheibe, 1909 - 1923*
72 Stellwerk, 1909 - 1931
176 Gleiswaagen, 1923*
255 Gleiswaage, 1927 - 1951*
284 Waage, 1923 - 1951*
310 Gleiswaage, 1927 - 1951*
311 Gleiswaage, 1927 - 1951*
361 Waage, 1961*
369 Stellwerk, 1952 - 1980
373 Gleiswaage, 1951 - 1956*
378 Stellwerk, 1956 - 1998
382 Gleisanlagen, 1907 - 1998

Werkstätten

24 Werkstatt, 1972 - 1986
26 Holzschneideschuppen, 1912 - 1986
33 Sägerei, 1961 - 1986
46 Eisensäge, 1931 - 1952
54 Sägehaus, 1955 - 1963
59 Werkstätten, 1907 - 1909*
88 Werkstätten, 1910 - 1990
Lager, 1991 - 1998
89 Werkstätten, 1937 - 1990
Lager, 1991 - 1998
90 Werkstätten, 1927 - 1990
Lager, 1991 - 1998
148 E.-Werkstatt, 1970
Zentralmaschinenhaus, 1909 - 1998
181 Kranwerkstatt, 1953 - 1998
Kesselhaus 4, 1919 - 1952
Lagerhalle, 1953 - 1998
187 Werkstatt, 1953 - 1998
Kesselhaus 2, 1911 - 1952
196 Werkstatt, 1953 - 1998
Kesselhaus 1, 1909 - 1952
199 Werkstatt, 1975 - 1998
286 Reparaturwerkstatt, 1964 - 1998
379 Schlosserei, 1926 - 1978

Lagereinrichtungen

28 Imprägnierschuppen, 1912 - 1952*
31 Holzlager, 1959 - 1986
34 Silo/Behälter, 1966 - 1980+
36 vermutl. Hochbehälter, 1974 - 1980+
37 Dynamitlager, 1907 - 1909*
44 Baulager, 1935 - 1952
50 Baulager, 1920 - 1937*
52 Holz- und Spurlattenschuppen, 1912 - 1952
53 Materialschuppen, 1922 - 1924*
54 Materialschuppen, 1912 - 1963
55 Frischöllager, 1991 - 1998
60 Schuppen für Betonsteine, 1925 - 1952
61 Lager für Betriebsflüssigkeiten, 1991 - 1998
70 Eisenbahnmagazin, 1916 - 1952
88 Lager, 1991 - 1998
Werkstätten, 1910 - 1990
89 Lager, 1991 - 1998
Werkstätten, 1937 - 1990
90 Lager, 1991 - 1998
Werkstätten, 1927 - 1990
91 Lagerhalle, 1995 - 1998
93 vermutl. Tank, 1976 - 1992+
94 Tanklager, 1972 - 1986
116 Futterlager, 1922 - 1952
117 Futterlager, 1922 - 1952
152 Benzinlager, 1909 - 1910*
168 Lager, 1922 - 1945*
169 Lager, 1922 - 1916*
181 Lagerhalle, 1953 - 1998
200 Lager, 1995 - 1998
227 Tiefbehälter, 1944 - 1952+
233 Eisen- und Schrottlager, 1954 - 1959*
260 Stahlsilos, 1961 - 1988
261 Kiesbunker, 1961 - 1988*
266 Kalksilo, 1992 - 1998
267 Tanklager und Kohlebeölung, 1979 - 1994*
Erzlager, 1995 - 1998*
303 Tanks, 1944 - 1952+
318 Behälter, 1959+
323 Behälter, 1959+
347 vermutl. Tanks, 1926 - 1944+
350 Salzlager, 1912 - 1956
358 Kalklager, 1927 - 1952
381 Güterschuppen, 1926 - 1978

Sozial- u. Verwaltungsgebäude

10 Pförtnerhäuschen, 1924 - 1952
12 Kantine, 1966 - 1984
13 Büro, 1978 - 1984
43 Verwaltungsgebäude, 1964 - 1998
75 Verwaltungsgebäude, 1964 - 1998
76 Verwaltungsgebäude, 1958 - 1998
88 Waschkaue, 1956 - 1998
95 Bürocontainer, 1989 - 1992+
98 Büros, 1907 - 1911*
99 Waschkaue, 1907 - 1911*
104 Kantine, 1909*
105 Gesundheitshaus, 1954 - 1998
106 Markenkontrolle, 1935 - 1998
107 Markenkontrolle, 1911 - 1998
108 Anbau, 1959 - 1998
121 Pförtner, 1909*
122 Pförtner, 1987 - 1998
124 Zechenhaus, 1911 - 1998
125 Waschkaue, 1909 - 1998
128 Büros, 1909 - 1998
155 Expedition, 1925 - 1969
190 Büro, 1967 - 1988
229 Büro, 1960 - 1998
275 Verwaltung, 1924 - 1998
276 Verwaltung, 1924 - 1998
277 Verwaltung, 1924 - 1998
278 Verwaltung, 1924 - 1998
279 Pförtnergebäude, 1952 - 1970
Ammoniakverkauf, 1923 - 1951
359 Pförtnerhaus, 1951 - 1956
380 Baubüro und Klärgrube, 1926 - 1978

Sonstige Baukörper

15 Ziegeleimaschinenhaus, 1912 - 1966
16 Maschinenhaus, 1909 - 1966
22 Aufenthaltsraum, 1922 - 1952
23 Garagen, 1983 - 1986
25 Anstreicherei, 1984 - 1986
29 Holzbündelanlage, 1992 - 1998
38 Schienenkran, 1989 - 1990
40 Drahtseilschuppen, 1951 - 1963
42 Ringofen, 1909 - 1966
45 Metallsäge, 1923*
47 Presse, 1923*
48 Glühofenhaus, 1923 - 1952
49 Kühler, 1983 - 1998
51 Aufzug, 1923 - 1952
58 Schuppen, 1909*
62 Sortierhalle, 1991 - 1998*
65 Waschhalle, 1995 - 1998
66 Ringofen, 1912 - 1966
68 Kohlenbanse, 1923 - 1963
69 Löschgrube, 1923 - 1963*
77 Anstreicherei, 1937 - 1952
78 Brunnenhäuschen, 1916 - 1952
80 Brunnen, 1916 - 1952
81 Schuppen, 1923*
82 Pferdestall, 1908 - 1923*
86 Aufzug, 1926 - 1952
109 Pferdestall, 1923*
110 Feuerwache, 1912 - 1952
Garage, 1953 - 1998
111 Feuerwache und Garage, 1921 - 1998
112 Schuppen, 1923*
113 Remise, 1923*
114 Pferdestall, 1915 - 1952
115 Pferdestall und Wagenschuppen, 1915 - 1922*
118 Wagenschuppen, 1922 - 1952
119 Garage, 1933 - 1952
127 Brücke, 1988 - 1995
129 Abort, 1909*
132 Bunker, 1956 - 1988
160 Schiebebühne, 1909 - 1951*
166 Wetterkanalschacht, 1915 - 1951*
168 Solbad, 1937*
Lager, 1917 - 1945*
177 Spillanlage, 1987 - 1988*
179 Becherwerkhäuschen, 1925*
180 Fahrradhalle, 1953 - 1998
Kesselhaus 3, 1912 - 1952
183 Pferdestall, 1909*
184 Bunkeranlage, 1920 - 1952*
203 Kran, 1952 - 1960*
219 Schuppen, 1927 - 1958*
220 Schuppen, 1927 - 1958*
241 Filterpressenanlage, 1987 - 1998
254 Lehmgrube, 1927 - 1951*
257 Kiesverladegrube, 1961 - 1975*
259 Seilbahn, 1923 - 1927*
262 Transportband, 1941 - 1952+
279 Ammoniakverkauf, 1923 - 1951
Pförtnergebäude, 1952 - 1970
281 Praktische Ausbildung, 1983 - 1998
288 Überdachung, 1995 - 1998
290 Überdachung, 1995 - 1998
322 vermutl. Baubude, 1959+
324 vermutl. Baubude, 1959+
332 Sportplatz, 1955 - 1974
335 vermutl. Baubude, 1959+
338 vermutl. Baubude, 1959+
340 vermutl. Baubude, 1959+
362 vermutl. Baubude, 1959+
364 vermutl. Baubude, 1959+
365 Transportband, 1941 - 1952+
370 Aufenthaltsraum, 1944 - 1962
377 Kranbahn, 1950 - 1979

Nicht identifizierbare Baukörper

3 Unbekannt, 1952+
4 Unbekannt, 1952+
5 Unbekannt, 1952+
6 Unbekannt, 1952*
7 Unbekannt, 1944 - 1945+
9 Unbekannt, 1952
18 Unbekannt, 1937 - 1952
19 Unbekannt, 1937 - 1952
27 Unbekannt, 1969 - 1974+
30 Unbekannt, 1952
32 Unbekannt, 1945 - 1952+
35 Unbekannt, 1952+
39 Unbekannt, 1989+
41 Unbekannt, 1997+
57 Unbekannt, 1995 - 1998*
63 Unbekannt, 1995*
64 Unbekannt, 1995*
71 Unbekannt, 1995 - 1998*
79 Unbekannt, 1937*
84 Unbekannt, 1926 - 1952
92 Unbekannt, 1983 - 1992+
97 Unbekannt, 1986+
101 Unbekannt, 1959+
123 Unbekannt, 1933 - 1952
130 Unbekannt, 1909*
131 Unbekannt, 1933 - 1951*
136 Unbekannt, 1966 - 1969+
153 Unbekannt, 1945+
156 Unbekannt, 1952+
158 Unbekannt, 1952+
159 Unbekannt, 1959 - 1983
162 Unbekannt, 1937*
188 Unbekannt, 1952*
192 Unbekannt, 1998*
193 Unbekannt, 1910 - 1911*
197 Unbekannt, 1952*
210 Unbekannt, 1933*
225 Unbekannt, 1969+
250 Unbekannt, 1959+
265 Unbekannt, 1975*
298 Unbekannt, 1964 - 1975*
317 Unbekannt, 1959+
321 Unbekannt, 1995*
333 Unbekannt, 1972 - 1974+
337 Unbekannt, 1995 - 1998
341 Unbekannt, 1989+
346 Unbekannt, 1969 - 1974+
351 Unbekannt, 1959+
352 Unbekannt, 1959+
354 Unbekannt, 1912 - 1952
356 Unbekannt, 1952+
360 Unbekannt, 1969+
363 Unbekannt, 1959+
366 Unbekannt, 1978 - 1983+
367 Unbekannt, 1976 - 1978+
368 Unbekannt, 1997+

Quellen:

* Nur im Lageplan dukumentiert
+ Nur im Luftbild dukumentiert

▨ **Aktueller Gebäudebestand 1998**

🟥 **Grenze der Bergaufsicht**

🟨 **Eigentumsgrenze RAG AG**

Aufschlüsse Ahlenberg Ingenieure 2022 und 2023

- ● Kleinrammbohrung (KRB)
- ⊙ Kleinrammbohrung und Bodenluftpegel (KRB/BLP)

Aufschlüsse Ahlenberg Ingenieure 2015

- ○ Rammkernsondierung (RKS)
- ⊕ Rammkernsondierung (RKS) mit leichter/mittelschwerer Rammsondierung (DPL/DPM)

weitere Aufschlüsse

- ● Rammkernsondierung (RKS) CDM, Orientierende Gefährdungsabschätzung 2010
- ⊙ RKS mit Bodenluftpegel (BLP) CDM, Orientierende Gefährdungsabschätzung 2010
- ● RKS CDM, Abschließende Gefährdungsabschätzung 03/2011
- ● RKS CDM, Orientierende Baugrunderkundung 07/2011
- ⊙ Grundwassermessstelle, CDM, Abschließende Gefährdungsabschätzung 03/2011
- ⊙ Förderbrunnen, CDM, Abschließende Gefährdungsabschätzung 03/2011
- ⊙ Tiefbrunnen DSK, CDM, Abschließende Gefährdungsabschätzung 03/2011

■ Schächte Westerholt 1/2/3

▭ Schachtschutzbereiche (25 m Radius)

— Clusterflächen

▭ Bearbeitungsgebiet

— Eigentumsgrenze RAG

- - - Bergaufsichtsgrenze

N

0 50 100 m

Karten-/Plangrundlage:
Land NRW (2023)
Datenlizenz Deutschland - Namensnennung - Version 2.0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0)
'Reinhardt_2022_06_22_Bestandsplan_ehem_Zeche_Westerholt_erg_Hoehen.DWG';
Betriebsanlageninventar (PZU 1998)

Index	Name	Datum	Art der Änderung

Ahlenberg Ingenieure GmbH - Am Ossenbrink 40 - 58313 Herdecke
Tel: 02330/8009-0 - Fax: -80 - E-Mail: info@ahlenberg.de - www.ahlenberg.de

Entwicklungsgesellschaft Neue Zeche Westerholt mbH
Machbarkeitsstudie für die neue Zeche Westerholt
- Erstellung/Überarbeitung eines Boden-
und Baugrundgutachtens -

Bearb. Nr.
B4/17709N

ehemalige Bebauung
und Betriebsanlagen

Anlage-/Index Nr.
MB 1.3

Längenmaßstab	Höhenmaßstab	Datum	GIS-Bearbeiter	Bearbeiter
1:1.000	----	28.07.2023	Alx	Mo

P:\2014____\B4_17709N\gis\Projekte\Machbarkeitsstudie Boden\anlage_mb_1_3_ehemalige_bebauung_betriebsanlagen.mxd

© Ahlenberg Ingenieure 2023