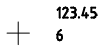
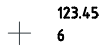
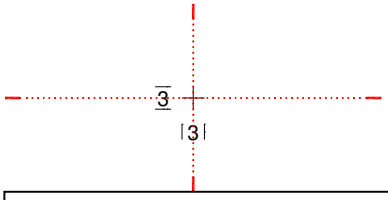
1 Allgemeine Objektarten

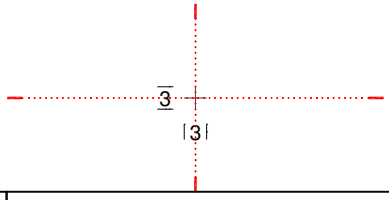
Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL
3010, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Zugeordnete Objektteilarten:

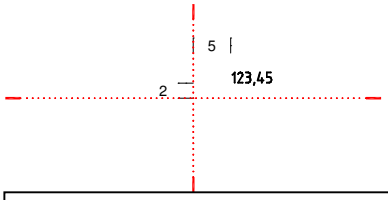
Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL
3010, p

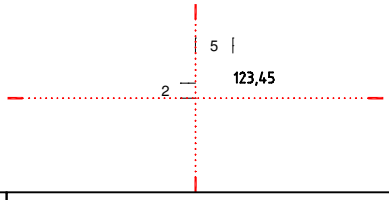




Strichfarbe:	Schwarz	Anthrazitgrau
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

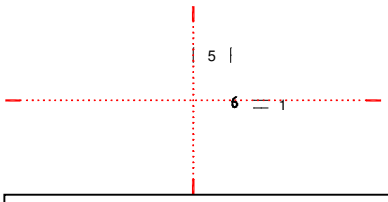
Punkthöhe, Höhenpunkt Kraftstoffleitung, POL
0010, t

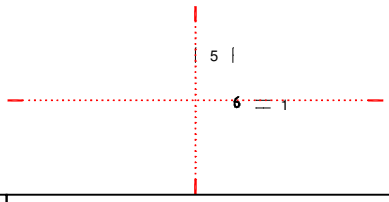




Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	5 mm rechts, 2 mm oben	5 mm rechts, 2 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard
Beschriftung:	x,xx	x,xx

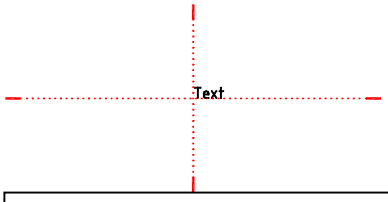
Punktnummer, Höhenpunkt Kraftstoffleitung, POL
0011, t

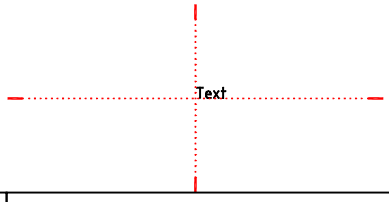




Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	5 mm rechts, 1 mm unten	5 mm rechts, 1 mm unten
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

freier Text, POL-Anlagen
0041, t





Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Textbezugspfeil, POL-Anlagen
0042, l

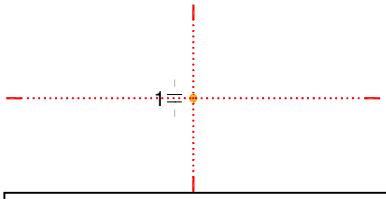
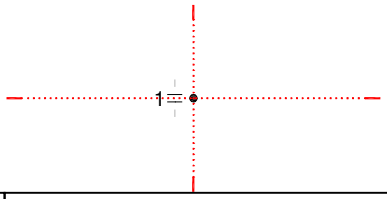
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	Haarlinie	Haarlinie
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Höhenpunkt, POL- u. sonstige Kraftstoffversorgungsanlagen
3099, p

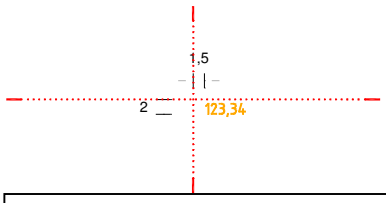
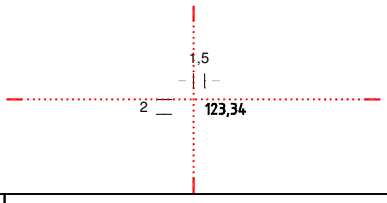
Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

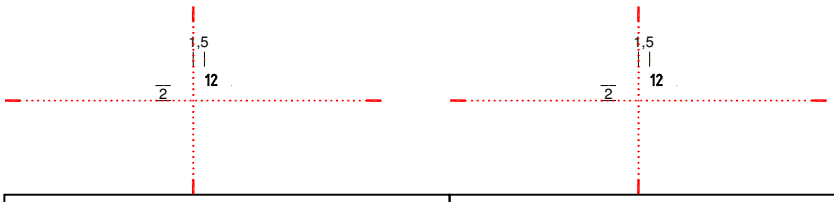
Höhenpunkt, POL- u. sonstige Kraftstoffversorgungsanlagen
3099, p

		
Strichfarbe:	Gelborange	Schwarz
Strichstärke:	0,18 mm	0,18 mm
Füllfarbe:	Gelborange	Schwarz
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Punkthöhe, Höhenpunkt, POL
2998, t

		
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Gelborange	Schwarz
Standardplatzierung:	1,5 mm rechts, 2 mm unten	1,5 mm rechts, 2 mm unten
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard
Beschriftung:	x,xx	x,xx

Punktnummer, Höhenpunkt, POL
2999, t



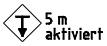
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	1,5 mm rechts, 2 mm oben	1,5 mm rechts, 2 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

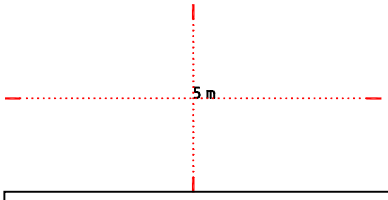
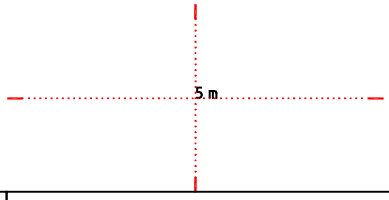
2 Betriebsstoffumschlageinrichtungen

Umschlagstelle zur Be-/Entladung
3101, p

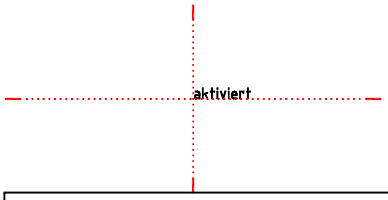
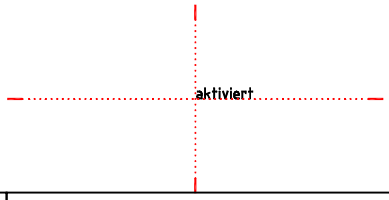
Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Zugeordnete Objektteilarten:

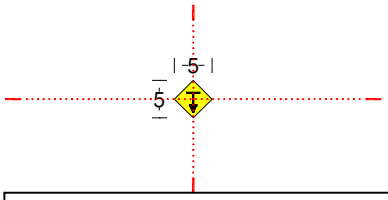
Umschlagstelle, obere Be-/Entladung, lichte Durchfahrtshöhe
0105, t

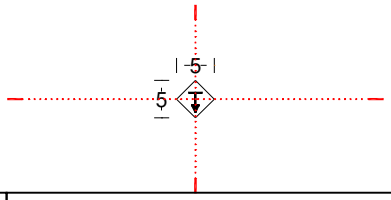
		
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard
Beschriftung:	x m	x m

Genehmigungsrechtlicher Zustand, POL
0106, t

		
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

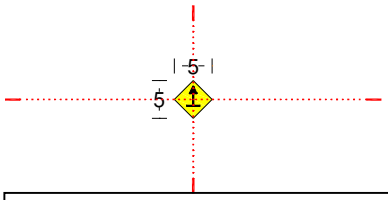
Umschlagstelle, obere Be-/Entladung
0107, p

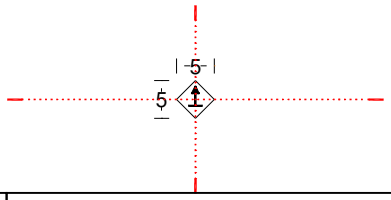




Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,18 mm	0,18 mm
Füllfarbe:	Gelb	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Umschlagstelle, untere Be-/Entladung
0108, p





Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,18 mm	0,18 mm
Füllfarbe:	Gelb	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

WHG-Fläche
3111, f

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Füllmuster:

Füllfarbe:	Transparent	Transparent
Strichfarbe:	Honiggelb	Schwarz
Strichstärke:	0,18 mm	0,18 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Schraffurwinkel:	45GRAD	45GRAD
Schraffurabstand:	2,0 mm	2,0 mm

Zugeordnete Objektteilarten:

WHG-Fläche, Begrenzungslinie
0124, l

Strichfarbe:	Blutorange	Schwarz
Strichstärke:	0,50 mm	0,50 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Bereits definierte Objektteilarten:

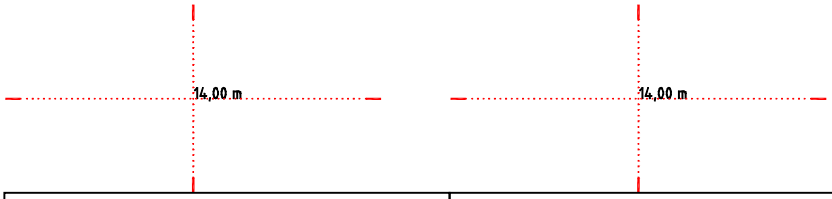
siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

WHG-Fuge
3115, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
Typ 1	Typ 1

Zugeordnete Objektteilarten:

WHG-Fugenlänge, Gesamtlänge
0122, t

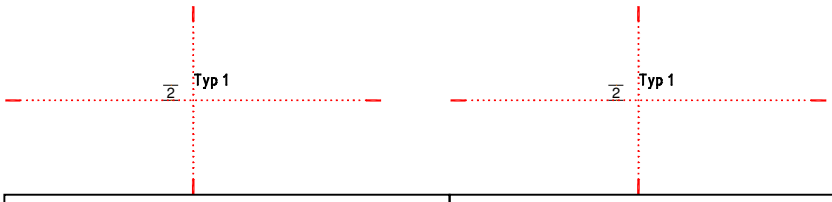


Strichtyp:	-	-
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard
Beschriftung:	x,xx m	x,xx m

WHG-Fuge
0130, l

Strichfarbe:	Nussbraun	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

WHG-Fugentyp
0131, t



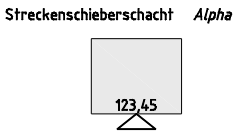
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm rechts, 2 mm oben	0 mm rechts, 2 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

3 Bauwerke

Schacht, POL
3205, f

	Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
		
Füllfarbe:	Honiggelb	Lichtgrau

Zugeordnete Objektteilarten:

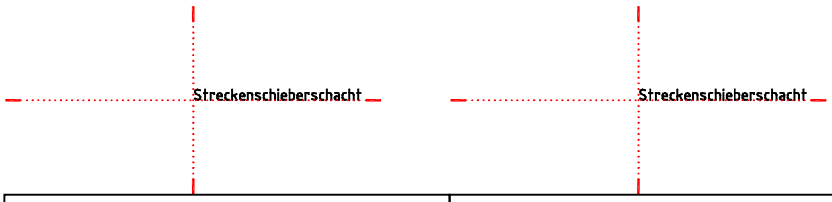
Bauwerk, POL, oberirdisch, Begrenzungslinie
0300, l

Strichfarbe:	Sepiabraun	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Bauwerk, POL, unterirdisch, Begrenzungslinie
0301, l

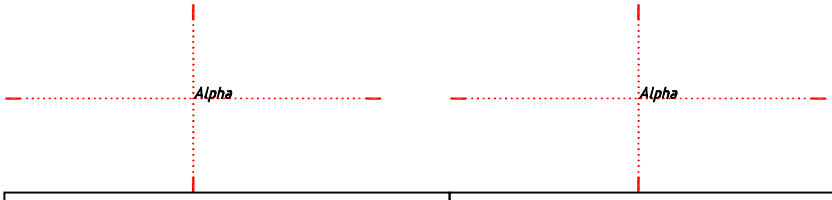
Strichfarbe:	Sepiabraun	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	strichliert	strichliert

Bauwerkstyp, POL
0302, t



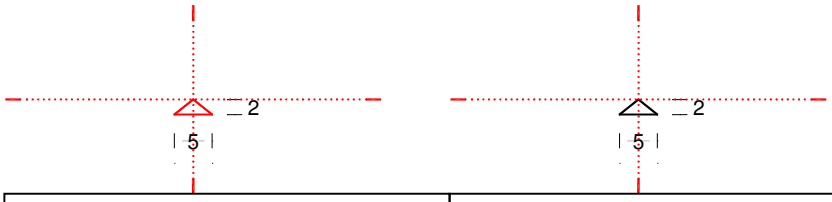
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Bauwerksbezeichnung, POL
0303, t



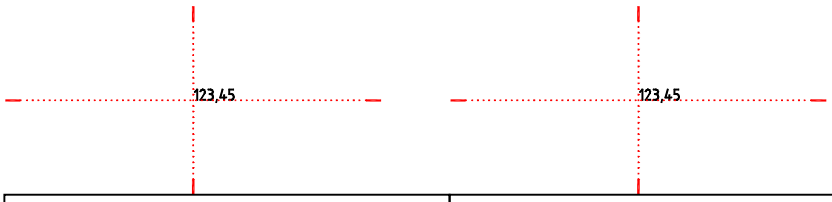
Schriftart:	Norm, rechtsgeneigt	Norm, rechtsgeneigt
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Eingang, Einstieg, POL
0305, p



Strichfarbe:	Rot	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	an Topographie	an Topographie

Schachtsohlenhöhe, POL
0320, t



Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard
Beschriftung:	x,xx	x,xx

Rolldeckellaufschienen
0321, l

Strichfarbe:	Sepiabraun	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	strichliert	strichliert

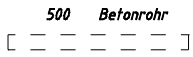
Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

siehe Objektart Umschlagstelle zur Be-/Entladung (3101, p)
Genehmigungsrechtlicher Zustand, POL (0106, t)

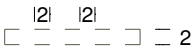
4 Ausstattungs- und Trassierungsmerkmale, Leitungen

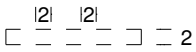
Schutzummantelung
3300, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Zugeordnete Objektteilarten:

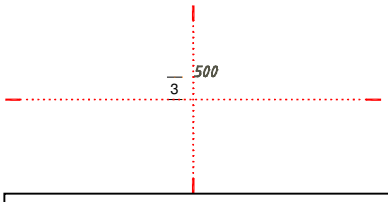
Schutzummantelung
0500, l

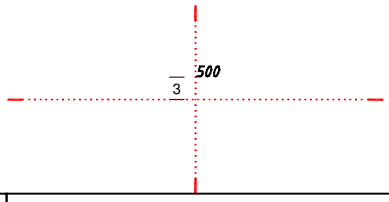




Strichfarbe:	Braungrau	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	strichliert	strichliert

Schutzummantelung (mit Rohr), Durchmesser
0501, t





Schriftart:	Norm, rechtsgeneigt	Norm, rechtsgeneigt
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Braungrau	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm rechts, 3 mm oben	0 mm rechts, 3 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	DN x	DN x

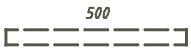
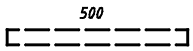
Schutzummantelung, Typ
0502, t

Schriftart:	Norm, rechtsgeneigt	Norm, rechtsgeneigt
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Braungrau	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm rechts, 3 mm oben	0 mm rechts, 3 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

Schutzrohr
3301, l

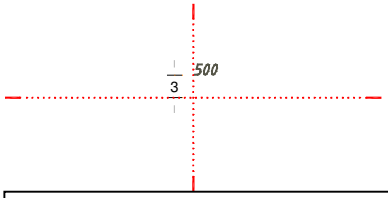
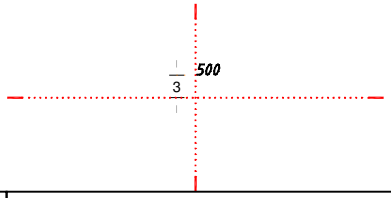
Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Zugeordnete Objektteilarten:

Schutzrohr
0505, l

Strichfarbe:	Braungrau	Schwarz
Strichstärke:	0,70 mm	0,70 mm
Strichtyp:	strichliert	strichliert

Schutzrohr, Durchmesser
0506, t

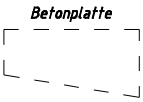



Schriftart:	Norm, rechtsgeneigt	Norm, rechtsgeneigt
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Braungrau	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm rechts, 3 mm oben	0 mm rechts, 3 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	DN x	DN x

Bereits definierte Objektteilarten:

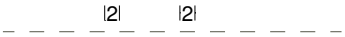
siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

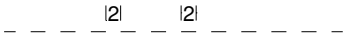
Schutzabdeckung
3305, f

	Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
		
Füllfarbe:	Transparent	Transparent

Zugeordnete Objektteilarten:

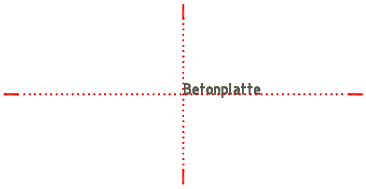
Schutzabdeckung
0510, l

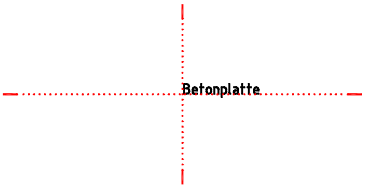




Strichfarbe:	Braungrau	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	strichliert	strichliert

Schutzabdeckung, Typ
0511, t





Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Braungrau	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

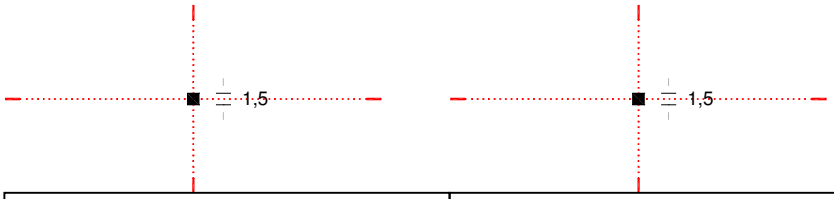
siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

Leitungsstütze
3311, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Leitungsstütze
3311, p



Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

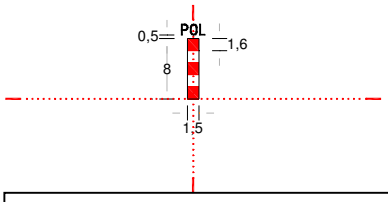
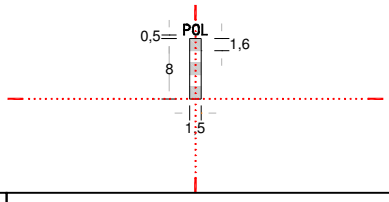
siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

Schilderpfahl, POL
3320, p

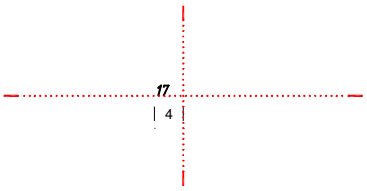
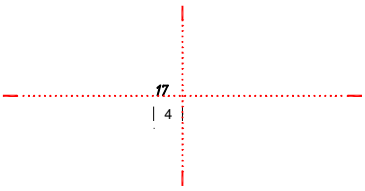
Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Schilderpfahl, POL
3320, p

		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Weiß / rot	Weiß / platingrau
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Pfahlnummer
0550, t

		
Schriftart:	Norm, rechtsgeneigt	Norm, rechtsgeneigt
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	4 mm links, 0 mm oben	4 mm links, 0 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)

freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

Hangsicherung
3325, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
▼	▼

Zugeordnete Objektteilarten:

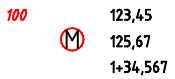
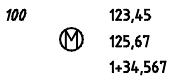
Hangsicherung
3325, p

	3 3	3 3
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

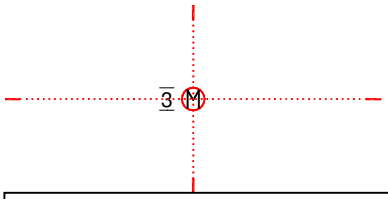
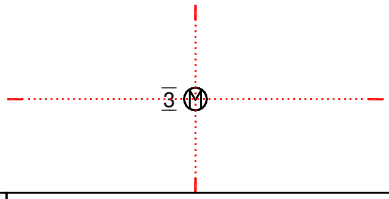
siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

Marker, POL
3330, p

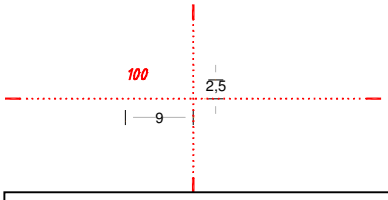
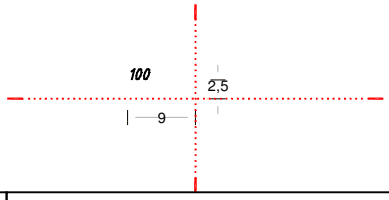
Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Zugeordnete Objektteilarten:

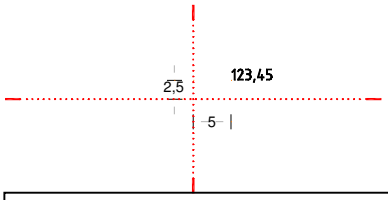
Marker, POL
3330, p

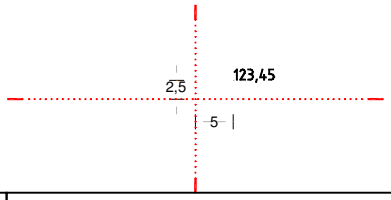
		
Strichfarbe:	Rot	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	2,5 mm	2,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Markernummer
0560, t

		
Schriftart:	Norm, rechtsgeneigt	Norm, rechtsgeneigt
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Rot	Schwarz
Standardplatzierung:	9 mm links, 2,5 mm oben	9 mm links, 2,5 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

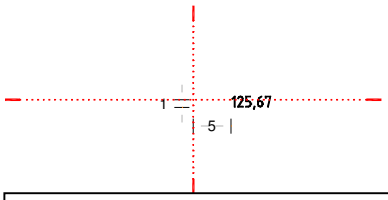
Rohrscheitelhöhe, POL
0561, t

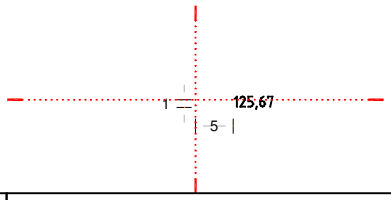




Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	5 mm rechts, 2,5 mm oben	5 mm rechts, 2,5 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard
Beschriftung:	x,xx	x,xx

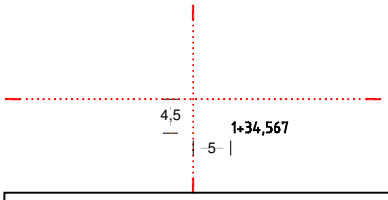
Geländehöhe über Rohrscheitel, POL
0562, t

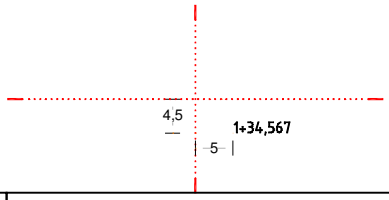




Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	5 mm rechts, 1 mm unten	5 mm rechts, 1 mm unten
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard
Beschriftung:	x,xx	x,xx

Kilometrierung, POL
0563, t





Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	5 mm links, 4,5 mm unten	5 mm links, 4,5 mm unten
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard
Beschriftung:	x + x,xxx	x + x,xxx

Bereits definierte Objektteilarten:

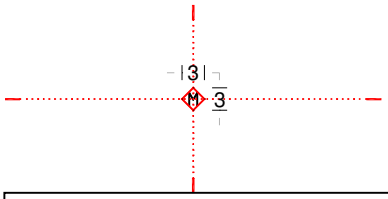
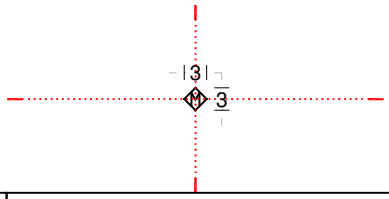
siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

Marker, oberirdisch, POL
3331, p

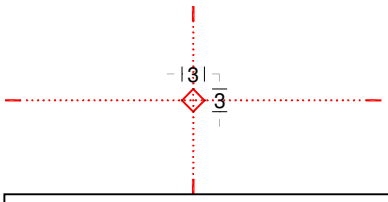
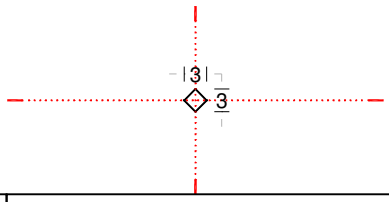
Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

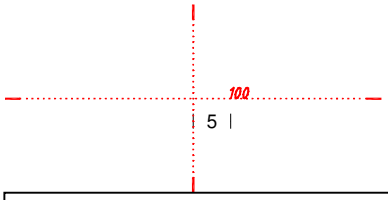
Marker, oberirdisch vermarkt, POL
0580, p

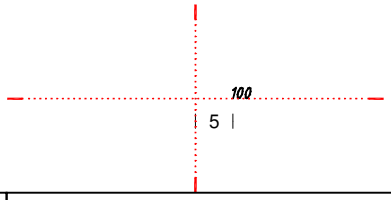
		
Strichfarbe:	Rot	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,8 mm	1,8 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Marker, oberirdisch unvermarkt, POL
0581, p

		
Strichfarbe:	Rot	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Nummer, Marker oberirdisch
0582, t





Schriftart:	Norm, rechtsgeneigt	Norm, rechtsgeneigt
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Rot	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

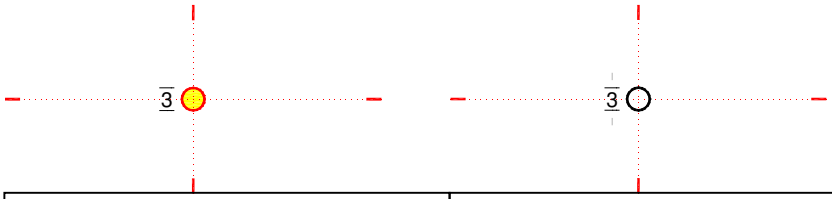
siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

Mess- oder Einspeisepunkt, POL
3332, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
123,45 125,67 1+34,567	123,45 125,67 1+34,567

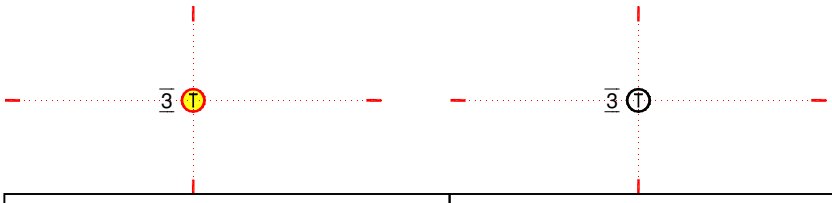
Zugeordnete Objektteilarten:

Mess- oder Einspeisepunkt, POL, allgemein
0600, p



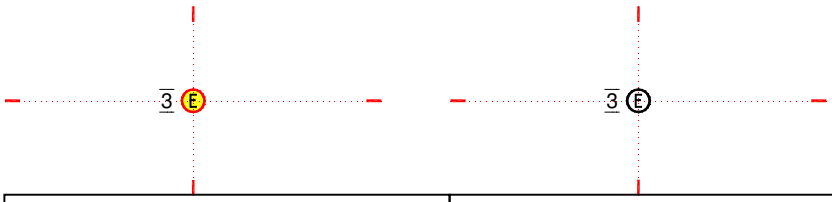
Strichfarbe:	Rot	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Gelb	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Temperaturmesspunkt
0605, p



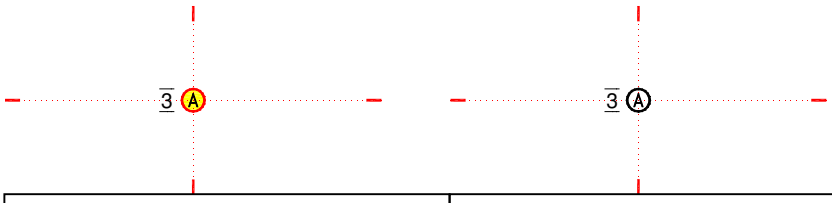
Strichfarbe:	Rot	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Gelb	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,8 mm	1,8 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

KKS-Einspeisepunkt
0610, p



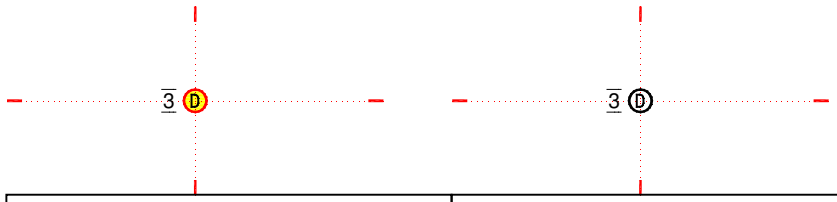
Strichfarbe:	Rot	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Gelb	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,8 mm	1,8 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

KKS-Messkabelanschlusspunkt
0615, p



Strichfarbe:	Rot	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Gelb	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,8 mm	1,8 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Dehnungsmessstelle
0620, p



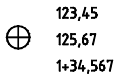
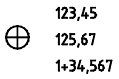
Strichfarbe:	Rot	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Gelb	Schwarz
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,8 mm	1,8 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

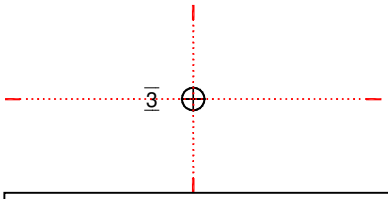
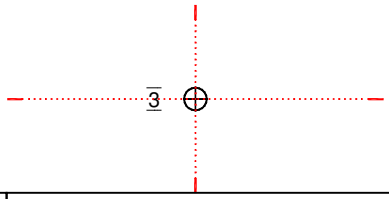
siehe Objektart Marker, POL (3330, p)
Rohrscheitelhöhe, POL (0561, t)
Geländehöhe über Rohrscheitel, POL (0562, t)
Kilometrierung, POL (0563, t)

Bogenanfang, konstruktiver Bogen
3355, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Zugeordnete Objektteilarten:

Bogenanfang, konstruktiver Bogen
3355, p

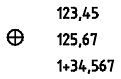
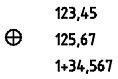
		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Transparent	Transparent
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

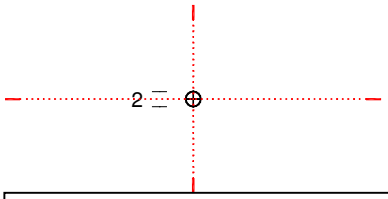
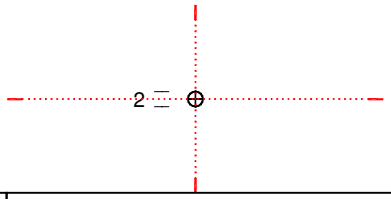
siehe Objektart Marker, POL (3330, p)
Rohrscheitelhöhe, POL (0561, t)
Geländehöhe über Rohrscheitel, POL (0562, t)
Kilometrierung, POL (0563, t)

Bogenmittelpunkt, konstruktiver Bogen
3360, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Zugeordnete Objektteilarten:

Bogenmittelpunkt, konstruktiver Bogen
3360, p

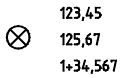
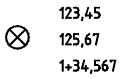
		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Transparent	Transparent
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

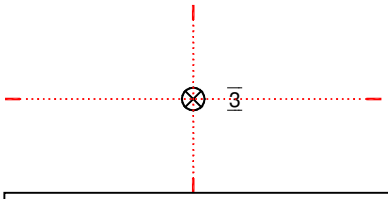
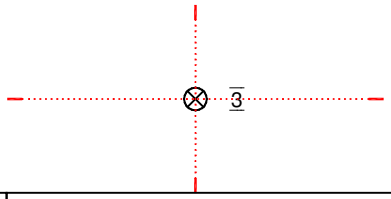
siehe Objektart Marker, POL (3330, p)
Rohrscheitelhöhe, POL (0561, t)
Geländehöhe über Rohrscheitel, POL (0562, t)
Kilometrierung, POL (0563, t)

Bogenende, konstruktiver Bogen
3365, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Zugeordnete Objektteilarten:

Bogenende, konstruktiver Bogen
3365, p

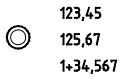
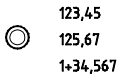
		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Transparent	Transparent
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

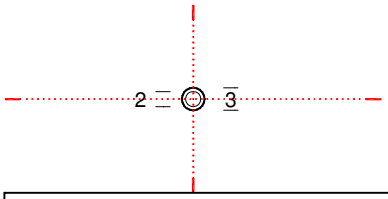
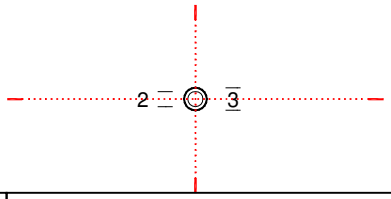
siehe Objektart Marker, POL (3330, p)
Rohrscheitelhöhe, POL (0561, t)
Geländehöhe über Rohrscheitel, POL (0562, t)
Kilometrierung, POL (0563, t)

Leitungszwischenpunkt
3370, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Zugeordnete Objektteilarten:

Leitungszwischenpunkt
3370, p

		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 / 0,35 mm	0,25 / 0,35 mm
Füllfarbe:	Transparent	Transparent
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

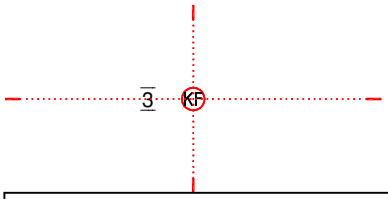
siehe Objektart Marker, POL (3330, p)
Rohrscheitelhöhe, POL (0561, t)
Geländehöhe über Rohrscheitel, POL (0562, t)
Kilometrierung, POL (0563, t)

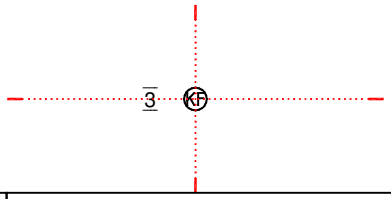
Kreuzungspunkt, Fremdleitung
3380, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

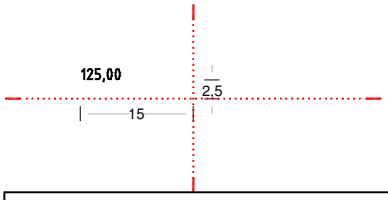
Kreuzungspunkt, Fremdleitung
3380, p

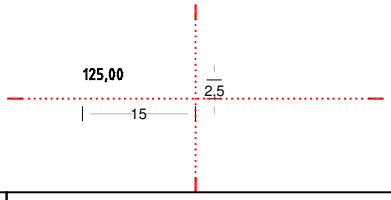




Strichfarbe:	Rot	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,8 mm	1,8 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

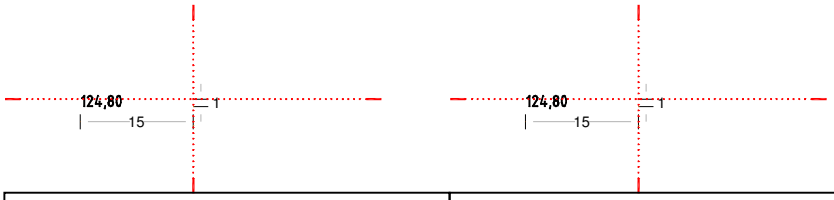
Rohrscheitelhöhe, Fremdleitung
0660, t





Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	15 mm links, 2,5 mm oben	15 mm links, 2,5 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Sohlhöhe, Fremdleitung
0661, t



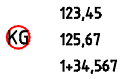
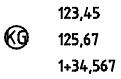
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	15 mm links, 1 mm unten	15 mm links, 1 mm unten
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

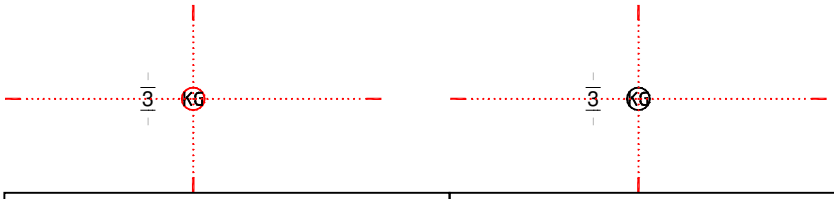
siehe Objektart Marker, POL (3330, p)
Rohrscheitelhöhe, POL (0561, t)
Geländehöhe über Rohrscheitel, POL (0562, t)
Kilometrierung, POL (0563, t)

Kreuzungspunkt, Gewässer
3385, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Zugeordnete Objektteilarten:

Kreuzungspunkt, Gewässer
3385, p



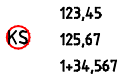
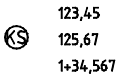
Strichfarbe:	Rot	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,8 mm	1,8 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

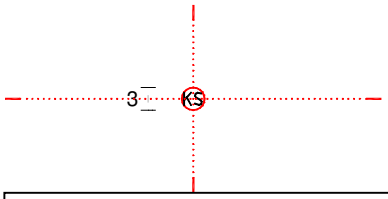
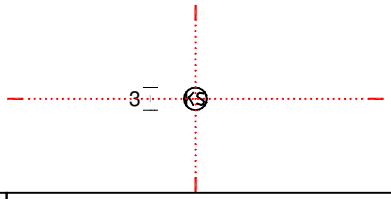
siehe Objektart Marker, POL (3330, p)
Rohrscheitelhöhe, POL (0561, t)
Geländehöhe über Rohrscheitel, POL (0562, t)
Kilometrierung, POL (0563, t)

Kreuzungspunkt, Straße
3390, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Zugeordnete Objektteilarten:

Kreuzungspunkt, Straße
3390, p

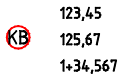
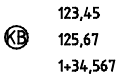
		
Strichfarbe:	Rot	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,8 mm	1,8 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

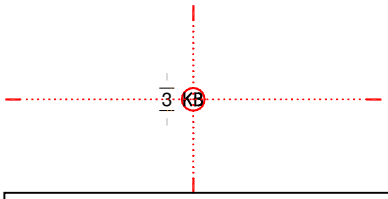
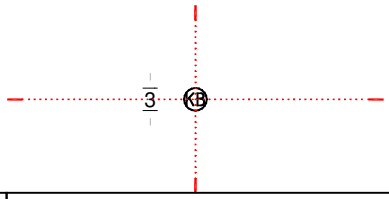
siehe Objektart Marker, POL (3330, p)
Rohrscheitelhöhe, POL (0561, t)
Geländehöhe über Rohrscheitel, POL (0562, t)
Kilometrierung, POL (0563, t)

Kreuzungspunkt, Bahn
3395, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Zugeordnete Objektteilarten:

Kreuzungspunkt, Bahn
3395, p

		
Strichfarbe:	Rot	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,8 mm	1,8 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

siehe Objektart Marker, POL (3330, p)
Rohrscheitelhöhe, POL (0561, t)
Geländehöhe über Rohrscheitel, POL (0562, t)
Kilometrierung, POL (0563, t)

5 Fernleitungen

Rohr, Fernleitung
3600, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
500 Text Bezeichnung	500 Text Bezeichnung

Zugeordnete Objektteilarten:

Rohr, Fernleitung, oberirdisch
1000, l

Strichfarbe:	Grünblau	Schwarz
Strichstärke:	0,50 mm	0,50 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Rohr, Fernleitung, unterirdisch
1001, l

Strichfarbe:	Grünblau	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Rohr, Fernleitung, Rohrnummer
1002, t

Schriftart:	Norm, rechtsgeneigt	Norm, rechtsgeneigt
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Grünblau	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm rechts, 2 mm oben	0 mm rechts, 2 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Rohr, Fernleitung, Durchmesser
1003, t

Schriftart:	Norm, rechtsgeneigt	Norm, rechtsgeneigt
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Grünblau	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm rechts, 2 mm oben	0 mm rechts, 2 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	DN x	DN x

Leitungsbezeichnung, POL
1004, t

Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm rechts, 2 mm oben	0 mm rechts, 2 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

Rohrstrang, Fernleitung
3605, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
500 Bezeichnung	500 Bezeichnung

Zugeordnete Objektteilarten:

Rohrstrang, allgemein, Fernleitung
1010, l

Strichfarbe:	Grünblau	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Strichtyp:	strichliert	strichliert

Rohrstrang, Fernleitung, Durchmesser
1011, t

Schriftart:	Norm, rechtsgeneigt	Norm, rechtsgeneigt
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Grünblau	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm rechts, 2 mm oben	0 mm rechts, 2 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	DN x	DN x

Rohrstrang, oberirdisch, Fernleitung
1012, l

Strichfarbe:	Grünblau	Schwarz
Strichstärke:	0,50 mm	0,50 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Rohrstrang, unterirdisch, Fernleitung
1013, l

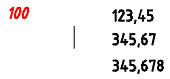
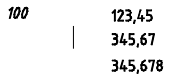
Strichfarbe:	Grünblau	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

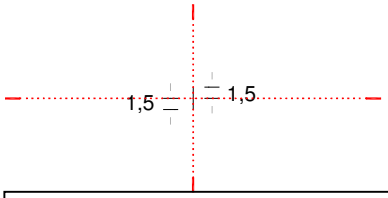
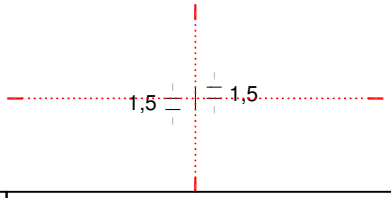
siehe Objektart Rohr, Fernleitung (3600, l)
Leitungsbezeichnung, POL (1004, t)

Schweißnaht, Fernleitung
3610, p

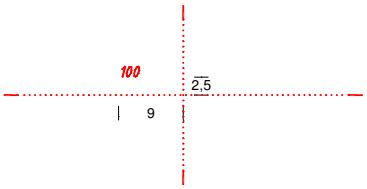
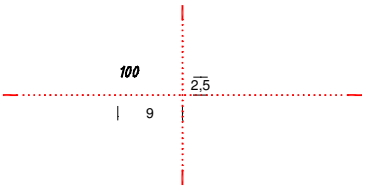
Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Zugeordnete Objektteilarten:

Schweißnaht, Fernleitung
1020, p

		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	senkrecht zur Leitung	senkrecht zur Leitung

Schweißnahtnummer
1021, t

		
Schriftart:	Norm, rechtsgeneigt	Norm, rechtsgeneigt
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Rot	Schwarz
Standardplatzierung:	9 mm links, 2,5 mm oben	9 mm links, 2,5 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

siehe Objektart Marker, POL (3330, p)

Rohrscheitelhöhe, POL (0561, t)
Geländehöhe über Rohrscheitel, POL (0562, t)
Kilometrierung, POL (0563, t)

Elektrische Trenneinrichtung, Fernleitung
3615, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Elektrische Trenneinrichtung, Fernleitung
1030, l

Strichfarbe:	Grünblau	Schwarz
Strichstärke:	0,70 mm	0,70 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

Schieberelement, Fernleitung
3620, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
—	—

Zugeordnete Objektteilarten:

Schieberelement, Fernleitung
1040, l

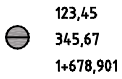
	—	—

Strichfarbe:	Grünblau	Schwarz
Strichstärke:	0,50 mm	0,50 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Bereits definierte Objektteilarten:

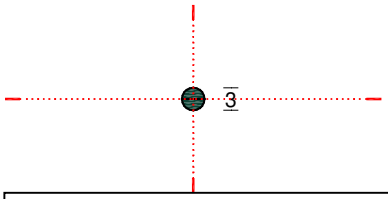
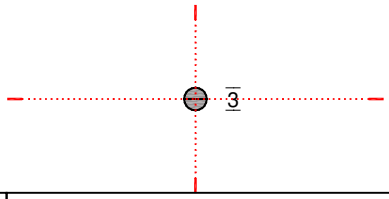
siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

Schieber, Achspunkt, Fernleitung
3625, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Zugeordnete Objektteilarten:

Schieber, Achspunkt, Fernleitung
3625, p

		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Moosgrün	Platingrau
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

siehe Objektart Marker, POL (3330, p)
Rohrscheitelhöhe, POL (0561, t)
Geländehöhe über Rohrscheitel, POL (0562, t)
Kilometrierung, POL (0563, t)

T-Stückelement, Fernleitung
3630, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
–	–

Zugeordnete Objektteilarten:

T-Stückelement, Fernleitung
1050, l

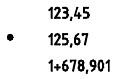
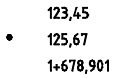
	–	–

Strichfarbe:	Grünblau	Schwarz
Strichstärke:	0,50 mm	0,50 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Bereits definierte Objektteilarten:

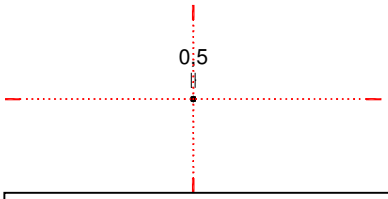
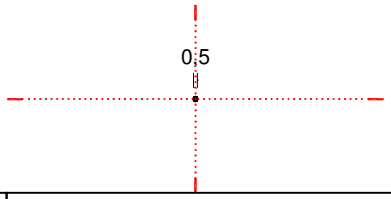
siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

T-Stück, Achspunkt, Fernleitung
3635, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
	

Zugeordnete Objektteilarten:

T-Stück, Achspunkt, Fernleitung
3635, p

		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,50 mm	0,50 mm
Füllfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

siehe Objektart Marker, POL (3330, p)
Rohrscheitelhöhe, POL (0561, t)
Geländehöhe über Rohrscheitel, POL (0562, t)
Kilometrierung, POL (0563, t)

6 Verbindungsleitungen

Rohrstrang, Verbindungsleitung
3700, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
DN 300 Bezeichnung	DN 300 Bezeichnung

Zugeordnete Objektteilarten:

Rohrstrang, allgemein, Verbindungsleitung
1200, l

Strichfarbe:	Blau	Granitgrau
Strichstärke:	0,50 mm	0,50 mm
Strichtyp:	strichliert	strichliert

Verbindungsleitung, Durchmesser
1201, t

Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Blau	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm rechts, 3 mm oben	0 mm rechts, 3 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	DN x	DN x

Rohrstrang, oberirdisch, Verbindungsleitung
1202, l

Strichfarbe:	Blau	Granitgrau
Strichstärke:	0,50 mm	0,50 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Rohrstrang, unterirdisch, Verbindungsleitung
1203, l

Strichfarbe:	Blau	Granitgrau
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

siehe Objektart Rohr, Fernleitung (3600, l)
Leitungsbezeichnung, POL (1004, t)

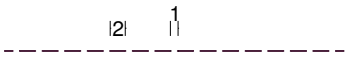
7 Werksleitungen

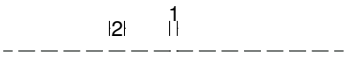
Rohrstrang, Werksleitung
3800, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

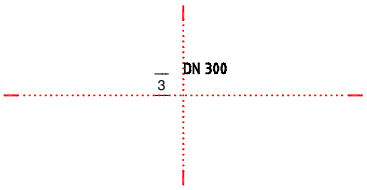
Rohrstrang, allgemein, Werksleitung
1400, l

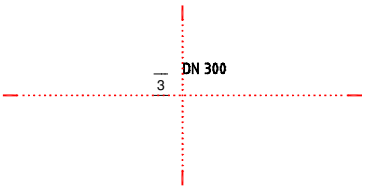




Strichfarbe:	Purpurviolett	Staubgrau
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Strichtyp:	strichliert	strichliert

Werksleitung, Durchmesser
1401, t





Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm rechts, 3 mm oben	0 mm rechts, 3 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	an Geometrie	an Geometrie
Beschriftung:	DN x	DN x

Rohrstrang, oberirdisch, Werksleitung
1402, l

Strichfarbe:	Purpurviolett	Staubgrau
Strichstärke:	0,50 mm	0,50 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Rohrstrang, unterirdisch, Werksleitung
1403, l

Strichfarbe:	Purpurviolett	Staubgrau
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

siehe Objektart Rohr, Fernleitung (3600, l)
Leitungsbezeichnung, POL (1004, t)

Werksleitung, Abschnitt
3810, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
DN 300 Bezeichnung	DN 300 Bezeichnung

Zugeordnete Objektteilarten:

Werksleitung, oberirdisch
1410, l

Strichfarbe:	Purpurviolett	Staubgrau
Strichstärke:	0,50 mm	0,50 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Werksleitung, unterirdisch
1411, l

Strichfarbe:	Purpurviolett	Staubgrau
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

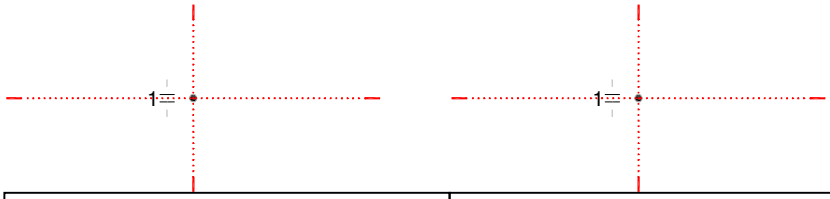
siehe Objektart Rohrstrang, Werksleitung (3800, l)
Werksleitung, Durchmesser (1401, t)

Abschnittsbegrenzungspunkt, Werksleitung
3820, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Abschnittsbegrenzungspunkt, Werksleitung
3820, p



Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

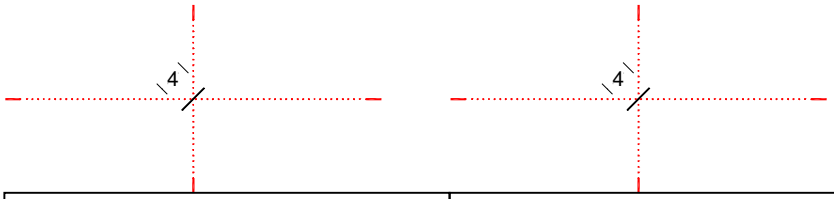
siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

Wechsel Dimension, Werksleitung
3830, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Wechsel Dimension, Werksleitung
1420, p



Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Füllfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	an Topographie	an Topographie

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

8 Sonstige POL- und Kraftstoffversorgungsleitungen

Sensorleitung, LEOS
4030, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Linienbegleitende Signatur:

1 := 1 1 := 1

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Die linienbegleitende Signatur wird bei der Objektbildung generiert.
Die Lage der linienbegleitenden Signatur wird durch das Attribut (Z) verifiziert.

Zugeordnete Objektteilarten:

Sensorleitung, LEOS
0860, l

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

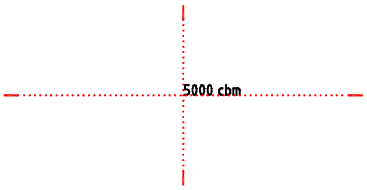
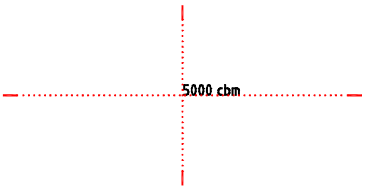
9 Behälter

Tank
4100, f

	Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
Füllfarbe:	Chromoxidgrün	Platingrau

Zugeordnete Objektteilarten:

Fassungsvermögen
2000, t

		
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard
Beschriftung:	x cbm	x cbm

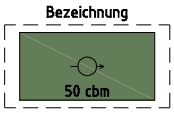
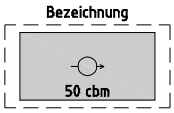
Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

siehe Objektart Umschlagstelle zur Be-/Entladung (3101, p)
Genehmigungsrechtlicher Zustand, POL (0106, t)

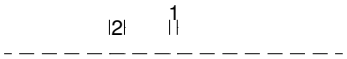
siehe Objektart Schacht, POL (3205, f)
Bauwerk, POL, oberirdisch, Begrenzungslinie (0300, l)
Bauwerk, POL, unterirdisch, Begrenzungslinie (0301, l)
Bauwerkstyp, POL (0302, t)
Bauwerksbezeichnung, POL (0303, t)

DIN-Lagerbehälter
4105, f

	Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
		
Füllfarbe:	Chromoxidgrün	Platingrau

Zugeordnete Objektteilarten:

Auftriebssicherung (Betonplatte)
2010, l



Strichfarbe:	Sepiabraun	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	strichliert	strichliert

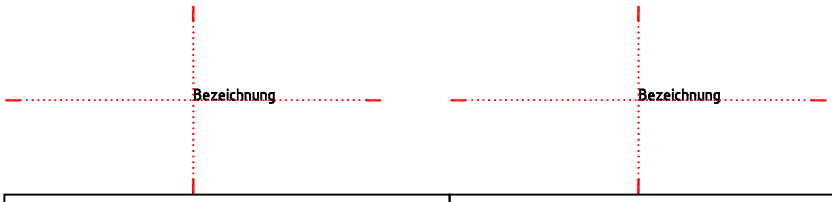
Lagerbehälter, oberirdisch, Begrenzungslinie
0310, l

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Lagerbehälter, unterirdisch, Begrenzungslinie
0311, l

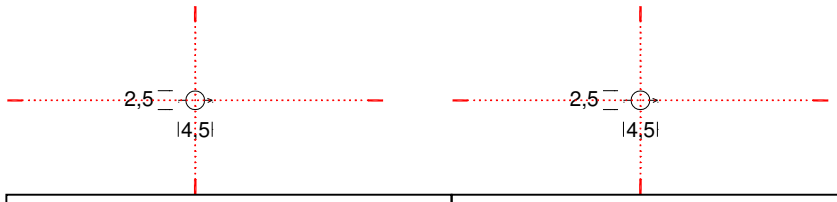
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	strichliert	strichliert

Behältertyp
0312, t



Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Gefällerichtung am Behälterboden
0313, p



Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Transparent	Transparent
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	an Topographie (in Gefällerichtung)	an Topographie (in Gefällerichtung)

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

siehe Objektart Umschlagstelle zur Be-/Entladung (3101, p)
Genehmigungsrechtlicher Zustand, POL (0106, t)

siehe Objektart Schacht, POL (3205, f)
Bauwerksbezeichnung, POL (0303, t)

siehe Objektart Tank (4100, f)
Fassungsvermögen (2000, t)

10 Technische Einrichtungen und Anlagen

Befüllstutzen
4205, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Befüllstutzen
4205, p

	1,5 / 1 / 2 / 0,5	1,5 / 1 / 2 / 0,5
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

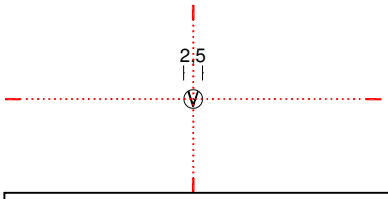
siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

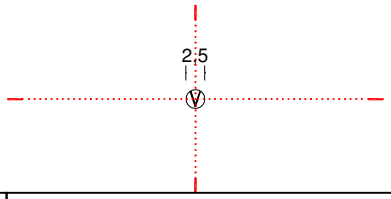
Immissionspunkt, explosionsgefährliche Stoffe
4215, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
Ⓥ	Ⓥ

Zugeordnete Objektteilarten:

Immissionspunkt, explosionsgefährliche Stoffe
4215, p





Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	2,0 mm	2,0 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Bereits definierte Objektteilarten:

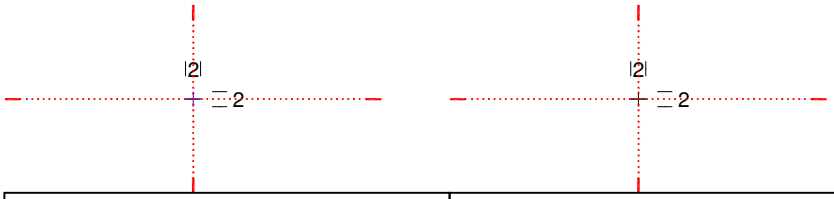
siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

Übergabestelle, POL
4220, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
+	+

Zugeordnete Objektteilarten:

Übergabestelle, POL
4220, p



Strichfarbe:	Blau	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

KKS – Gleichrichter, POL
4225, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

KKS – Gleichrichter, POL
4225, p

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

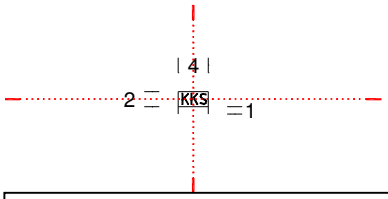
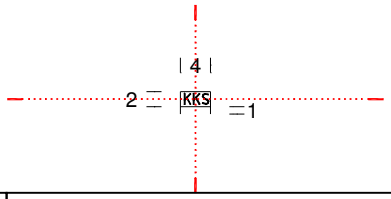
siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

KKS – Schaltschrank, POL
4230, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

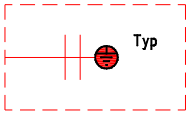
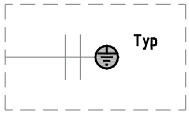
KKS – Schaltschrank, POL
4230, p

		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Weiß	Weiß
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz

Bereits definierte Objektteilarten:

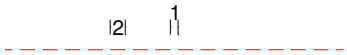
siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

KKS – Anodenfeld, POL
4235, f

	Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
		
Füllfarbe:	Transparent	Transparent

Zugeordnete Objektteilarten:

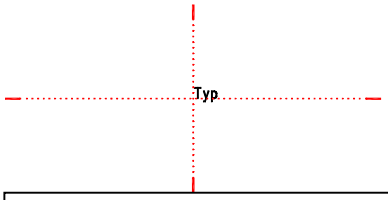
Anodenfeldbegrenzung
2270, l

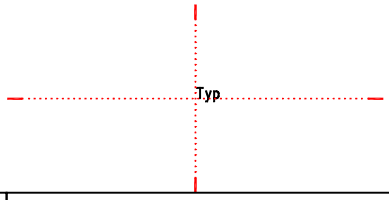
		
Strichfarbe:	Rot	Staubgrau
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	strichliert	strichliert

Anode, linienförmig
2271, l

Strichfarbe:	Rot	Staubgrau
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

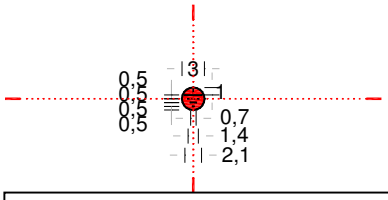
Anodentyp
2272, t

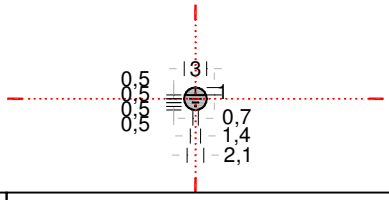




Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Anode, punktförmig
2273, p





Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Rot	Platingrau
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

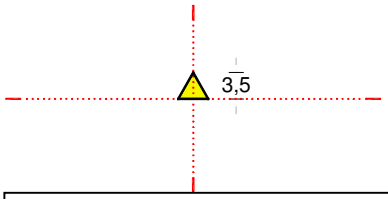
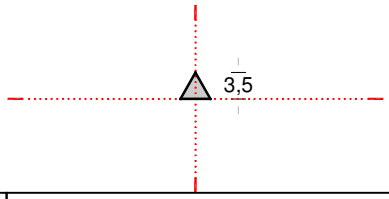
siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

KKS – Messstelle, POL
4240, p

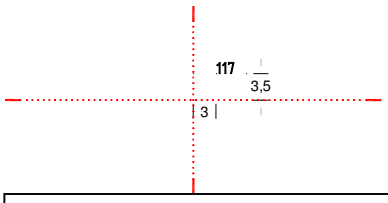
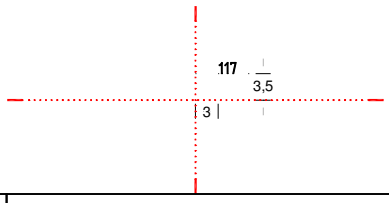
Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

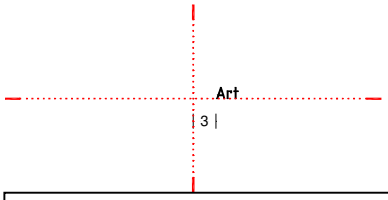
KKS – Messstelle, POL
4240, p

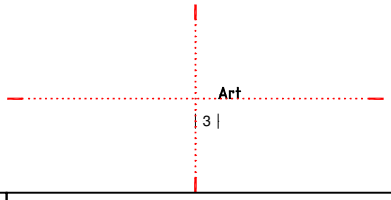
		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,50 mm	0,50 mm
Füllfarbe:	Kadmiumgelb	Platingrau
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Messstellennummer
2280, t

		
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	3 mm rechts, 3,5 mm oben	3 mm rechts, 3,5 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Messstellenart
2281, t





Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	3 mm rechts, 0 mm oben	3 mm rechts, 0 mm oben
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

Messkabel
4245, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Messkabel
2290, l

Strichfarbe:	Gelborange, gelb	Schwarz, platingrau
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

Übergabepunkt, Hausanschluss, KKS
4246, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
+	+

Zugeordnete Objektteilarten:

Übergabepunkt, Hausanschluss, KKS
4246, p

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

Anschlusspunkt für Potentialausgleich
4250, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Anschlusspunkt für Potentialausgleich
4250, p

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

Prüfrohr
4260, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Prüfrohr
4260, p

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Füllfarbe:	Transparent	Transparent
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

Auspuffrohr
4270, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Auspuffrohr
2330, l

Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,50 mm	0,50 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Bereits definierte Objektteilarten:

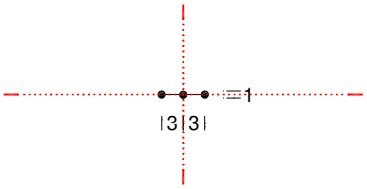
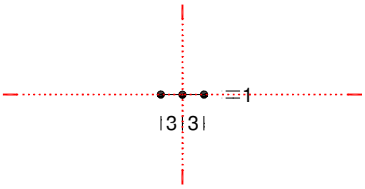
siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

Erdungskontrollpunkt
4275, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Erdungskontrollpunkt
4275, p

		
Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,25 mm	0,25 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

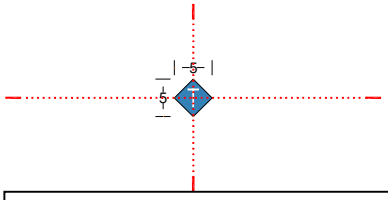
11 Tankstellen

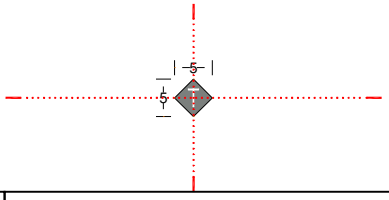
Zapfsäule
4400, p

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

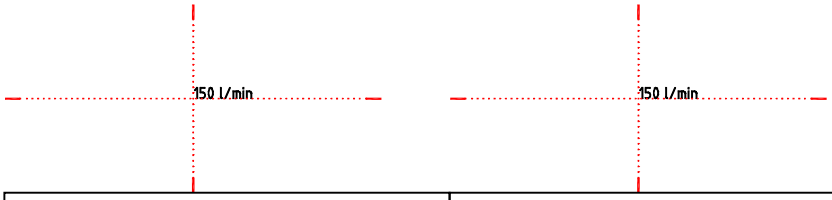
Zapfsäule
4400, p





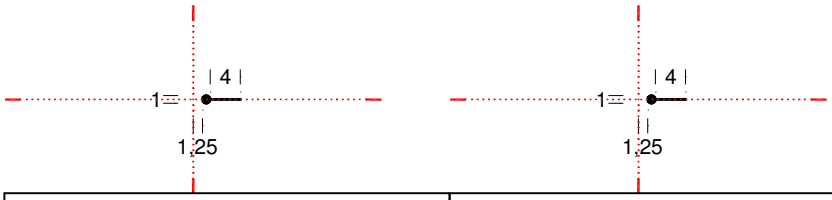
Strichfarbe:	Enzianblau	Schwarz
Strichstärke:	0,18 mm	0,18 mm
Füllfarbe:	Enzianblau	Staubgrau
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	Standard	Standard
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	2,5 mm	2,5 mm
Schriftfarbe:	Weiß	Weiß

Durchsatz
2406, t



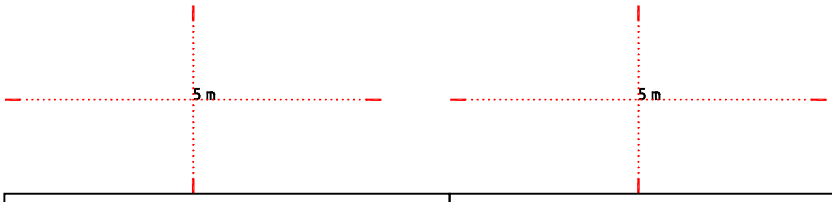
Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard
Beschriftung:	x l/min	x l/min

Schlauchgalgen
2420, p



Strichfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichstärke:	0,70 mm	0,70 mm
Füllfarbe:	Schwarz	Schwarz
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen
Ausrichtung:	an Topographie	an Topographie

lichte Durchfahrtshöhe
2421, t



Schriftart:	Norm	Norm
Schriftgröße:	1,5 mm	1,5 mm
Schriftfarbe:	Schwarz	Schwarz
Standardplatzierung:	0 mm, 0 mm	0 mm, 0 mm
Textposition:	linksbündig, Unterkante	linksbündig, Unterkante
Textausrichtung:	Standard	Standard
Beschriftung:	x m	x m

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

siehe Objektart Umschlagstelle zur Be-/Entladung (3101, p)
Genehmigungsrechtlicher Zustand, POL (0106, t)

Wirkbereichsbegrenzung (Wand)
4420, l

Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -

Zugeordnete Objektteilarten:

Wirkbereichsbegrenzung (Wand)
2450, l

Strichfarbe:	Reinorange	Schwarz
Strichstärke:	1,00 mm	1,00 mm
Strichtyp:	durchgezogen	durchgezogen

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

12 Sonstige Objektarten, POL / Kraftstoffversorgungseinrichtungen

Schutzstreifen
4500, f

	Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
Füllfarbe:	Transparent	Transparent

Zugeordnete Objektteilarten:

Schutzstreifen, Begrenzungslinie
2600, l

|2| |2| |2| |2|

Strichfarbe:	Rot	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Strichtyp:	strichliert	strichliert

Schutzstreifenabschnitt, Begrenzungslinie
2601, l

|2| |2|

Strichfarbe:	Rot	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Strichtyp:	punktiert	punktiert

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

Arbeitsstreifen
4505, f

	Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
Füllfarbe:	Transparent	Transparent

Zugeordnete Objektteilarten:

Arbeitsstreifen, Begrenzungslinie
2610, l

|2| |2| |2| |2|

Strichfarbe:	Ultramarinblau	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Strichtyp:	strichliert	strichliert

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)

KKS-Schutzstreifen
4510, f

	Farbige Darstellung, gesamt - maßstäblich -	s/w-Darstellung, gesamt - maßstäblich -
Füllfarbe:	Transparent	Transparent

Zugeordnete Objektteilarten:

KKS-Schutzstreifen, Begrenzungslinie
2620, l

1111 1111

Strichfarbe:	Rot	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Strichtyp:	strichliert-punktiert	strichliert-punktiert

KKS-Schutzstreifenabschnitt, Begrenzungslinie
2621, l

Strichfarbe:	Rot	Schwarz
Strichstärke:	0,35 mm	0,35 mm
Strichtyp:	punktiert	punktiert

Bereits definierte Objektteilarten:

siehe Objektart Höhenpunkt, Leitungsoberkante, POL (3010, p)
freier Text, POL-Anlagen (0041, t)
Textbezugspfeil, POL-Anlagen (0042, l)