

Dokumentation

Art: Einsatz
Zeit: 18.09.2018 19:51 Uhr
Ort: Schießplatz 1, Meppen

Zeit	Von	An	Nachricht	Kommentar
19:51 Allgemein		Allgemein Einsatz angelegt		
19:53 GW-Mess 2 Alle		Mess 2, Mess 1, KdoW, Dekon P, MTF stehen bei der FTZ bereit		
19:59 GW-Mess 2 Allgemein		Ausfahrt der Fahrzeuge		
20:08 Allgemein		Allgemein "MTF" (Antrag: Messung) wurde angelegt		
20:08 Allgemein		Allgemein "KdoW" (Antrag: Messung) wurde angelegt		
20:10 Allgemein		Allgemein "Dekon" (Antrag: Messen) wurde angelegt		
20:11 GW-Mess 2 Alle		Anpassung der Geschwindigkeit: Mess 2 und KdoW erhöhen Geschwindigkeit. MTF und Mess 1 passen sich an die Geschwindigkeit des Dekon-P an		
20:14 Allgemein		Allgemein "Mess 1" (Antrag: Messung) wurde angelegt		
20:18 Wetterlage		Wetterlage: Temperatur: 23.02°C; Wind: 11 km/h, 250°; Luft: 1012 hPa, 44% Feuchtigkeit, Boden bis zu 32 km/h		
20:19 km		Zugführer Ansprechpartner vor Ort		
20:21 la		Zugführer		Anforderung des GGZ LK Leer über die PD Osabrück
20:24		Zugführer	Aktuelle Lage: Rauch verzicht sich leicht. Bei Ankunft bei der Feuerwache auf dem Gelände melden. Dort Lagebesprechung und Einweisung, Festlegung der Messpunkte.	
20:41 Allgemein		Allgemein Alle Fahrzeuge wechseln auf K_LER 1		
20:50 Wetterlage		Wetterlage: Temperatur: 22.03°C; Wind: 11 km/h, 250° WSW; Luft: 1013 hPa, 53% Feuchtigkeit		Wind dreht nach Westnordwest
20:55 Allgemein		Allgemein Aktuelle Bilder aus Lenkwerder / Bremen		
21:04 Allgemein		Allgemein Ankunft von Mess 2 und KdoW bei der WTD 91		
21:17 Allgemein		Allgemein Eintreffen von Dekon-P, Mess 1 und MTF		
21:21 Allg. Info		Allg. Info Ortschaffen Groß Stavern. Idem Stavern und Appeldorn sind vorzüglich für Messungen vorgesehen		
21:35 Zugführer		GW-Mess 2 1. Messort -> Groß Stavern -> MTF		
21:36 z'		GW-Mess 2 2. Messort -> Klein Stavern -> Mess 1		
21:37 Zugführer		GW-Mess 2 3. Messort -> Appeldorn -> Dekon		
21:37 Zugführer		GW-Mess 2 4. Messort -> Klein Berßen -> freies Fahrzeug		
21:37 Allgemein		Allgemein Status von "MTF" geändert: Bereitschaft		
21:38 Zugführer		GW-Mess 2 5. Panzerstraße -> KdoW		
21:38 Allgemein		Allgemein Status von "Dekon" geändert: Bereitschaft		
21:39 Zugführer		GW-Mess 2 alles Messtrupps mit Polytec 5 + Dräger MP1 und KdoW zusätzlich Sirius		
21:39 Allgemein		Allgemein Status von "GW-Mess 1" geändert: Bereitschaft		
21:40 Allgemein		Allgemein Status von "KdoW" geändert: Bereitschaft		
21:40 Allgemein		Allgemein Gesamtstärke: 16 Personen		
21:41 Allgemein		Allgemein "GW-Mess 2" (Antrag: Leitkomponente) wurde angelegt		
21:49 Allg. Info		Allg. Info Kanal wird von K_LER_1 auf TBZ_304_BOS gewechselt		
21:53 Allgemein		Allgemein Status von "MTF" geändert: Einsatz		
21:54 Allgemein		Allgemein Status von "Dekon" geändert: Einsatz		
21:59 Allgemein		Allgemein Status von "GW-Mess 1" geändert: Einsatz		

Zeit	Wetterlage:	Allgemein	Wetterlage: Temperatur: 19.61°C; Wind: 8 km/h, West 270°; Luft: 1014 hPa, 64% Feuchtigkeit	Kommentar
22:08 KdoW	GW-Mess 2	MP 5/1: Panzerstraße 9000m rechts Dronenstartplatz Messung 5PPM Co		
22:10 Allgemein	Allgemein	Status von "KdoW" geändert: Einsatz		
22:13 GW-Dekon	GW-Mess 2	MP 3/1: Dekon Standort Lohre erreicht		
22:13 MTF	GW-Mess 1	Info an GW-Mess 1: Starke Rauchentwicklung in Klein Stavern		
22:14 MTF	GW-Mess 2	Standort Klein Stavern, THW Lager starke Rauchentwicklung		
22:16 KdoW	GW-Mess 2	MP 5/2: Sprakel 14000m kein Rauch kein Brandgeruch		
22:18 GW-Mess 1	GW-Mess 2	MP 2/1: Klein Stavern (Dorfstraße 10) erreicht		
22:25 GW-Dekon	GW-Mess 2	MP 3/2: Appeldorn, Polytec 5, keine Veränderung		
22:25 GW-Mess 2	GW-Dekon	Veränderung des Messorts von Appeldorn zu Klein Berßen		
22:25 GW-Dekon	m2	MP 2/2: Polytec V kein Messergebnis, X-anz zeigt nichts an, leichter Brandgeruch		
22:28 KdoW	GW-Mess 2	MP 5/3: 12000-13000m Beginn Verrauchung		
22:32 m2	GW-Mess 1	neuer Messort am Steinberg 15		
22:33 MTF	GW-Mess 2	MP 1/1: Raddegrund. CO 8ppm, Polytec 5: keine Verfärbung, keine Verrauchung		
22:35 KdoW	GW-Mess 2	MP 5/4: Panzerstraße 9000m rechts neue Messung in größerer Höhe		
22:39 GW-Mess 1	GW-Mess 2	MP 2/3: Standort am Steinberg 15 erreicht		
22:41 KdoW	GW-Mess 2	MP 5/4: Panzerstraße 9000m rechts, 0 Messung auf ca. 20 Meter Höhe, rauchfrei		
22:43 MTF	GW-Mess 2	Richtung Sögel: Rauch nimmt ab. Neuer Messort: Schlagbrückener Weg, Ecke Kiesbergstraße		
22:48 KdoW	GW-Mess 2	KdoW hat Rückfahrt zum Stützpunkt		
22:49 GW-Mess 2	KdoW	Prüfbröchen Schwefeldioxid muss zum GW-Mess 1 (Standort: Am Steinberg 1) gebracht werden		
22:52 GW-Mess 1	GW-Mess 2	Verfärbung in Schicht 3b (Schwefeldioxid)		
22:54 Wetterlage	Allgemein	Wetterlage: Temperatur: 18.72°C; Wind: 2.1 km/h, WSW 240°; Luft: 1014 hPa, 77% Feuchtigkeit		
22:55 MTF	GW-Mess 2	MP 1/3 Kiesbergstraße: CO 10ppm, starke Rauchentwicklung, Polytec 5		
22:58 GW-Mess 2	MTF	Neuer Punkt: Schützenstraße 7		
23:01 GW-Mess 2	GW-Dekon	MP 3/3: neuer Messpunkt Stavener Straße Kreuzung Bruneförth		
23:03 MTF	GW-Mess 2	MP 1/4: CO 8ppm, starke Rauchentwicklung, Polytec 5: keine Verfärbung		
23:13 GW-Mess 1	GW-Mess 2	MP 2.3: Messung Schwefeldioxid ist negativ		
23:16 Allgemein	Allgemein	Status von "KdoW" geändert: Bereitschaft		
23:17 GW-Dekon	GW-Mess 2	MP 3/3: Erreicht (Stavener Straße, Bruneförth)		
23:19 Allgemein	Allgemein	Status von "KdoW" geändert: Einsatz		
23:19 GW-Mess 2	KdoW	Panzerstraße erneut anfahren, Lagerkondung		
23:20 GW-Mess 2	MTF	Neuer Messpunkt: 1/5 Amelweg 9		
23:21 Allgemein	Allgemein	Status von "GW-Mess 1" geändert: Bereitschaft		

23:25 MTR	Von	GW-Mess 2	Info: Sinus-Messgerät ist leer	Nachricht	Kommentar
23:25 GW-Mess 2		GW-Mess 1	MP 2/4: neuer Messpunkt Schlagbrückenweg Ecke Osteresch		
23:27 Allgemein			Allgemein Status von "GW-Mess 1" geändert: Einsatz		
23:31 Allgemein			Allgemein Status von "Dekon" geändert: Bereitschaft		
23:34 mi		GW-Mess 2	MP 2/4: 0 Messung		
23:36 Allgemein			Allgemein Status von "GW-Mess 1" geändert: Bereitschaft		
23:36 KdoW		GW-Mess 2	Messfahrt wird Fortgesetzt Richtung 14000m		
23:37 MTF		GW-Mess 2	MP 1/5: Amseweg 9, 12ppm, Polytec 5: keine Veränderung, weiterhin 12ppm	Veränderung auf 14ppm	
23:38 KdoW		GW-Mess 2	Panzerstraße 10000m leichte Verrauchung, Brandgeruch gut wahrnehmbar, nichts zu		
23:46 MTF		GW-Mess 2	Standort Schlagbrückenerweg, starke Rauchentwicklung		
23:48 Allgemein			Allgemein Status von "GW-Mess 1" geändert: Einsatz		
23:49 GW-Mess 2		GW-Mess 1	neuer Standort Schützenstraße Ecke Schlagbrückenerstraße		
23:50 GW-Mess 2		GW-Dekon	Neuer MP: 3/4 Kiesbergstraße, Ecke Schlagbrückener Weg		
23:51 Allgemein			Allgemein Status von "Dekon" geändert: Einsatz		
23:53 KdoW		GW-Mess 2	kurz vor 14000 Sichtweite unter 200 starke Verrauchung 14 PPM, bei 14000 klare Sicht keine Messwerte 0 PPM		
23:54 Allgemein			Allgemein Status von "KdoW" geändert: Bereitschaft	Rückfahrt zum Bereitstellungsräum	
23:59 GW-Mess 1		GW-Mess 2	MP 2/5: Polytec V Schicht 3b verläßt		
00:00 Allgemein			Allgemein Status von "KdoW" geändert: Einsatz		
00:00 GW-Mess 2		KdoW	Prüfführchen Schwefeldioxid zu GW-Mess 1 bringen		
00:08 MTF		GW-Mess 2	MP 1/5: Erneute Messung: 12ppm, Polytec 5 keine Verfärbung		
00:08 GW-Mess 2		MTF	Zurück zum Bereitstellungsraum		
00:09 Allgemein			Allgemein Status von "MTF" geändert: Bereitschaft		
00:11 Allgemein			Allgemein Status von "Dekon" geändert: Bereitschaft		
00:15 KdoW		GW-Mess 2	0 Messung Schwefeldioxid, Schützenstraße		
00:16 MTF		GW-Mess 2	MP: Schlagbrückener Weg (12000m), 18ppm		
00:17 Allgemein			Allgemein Status von "GW-Mess 1" geändert: Bereitschaft		
00:18 Allgemein			Allgemein Status von "KdoW" geändert: Bereitschaft		
01:27 Allgemein			Allgemein Status von "KdoW" geändert: Einsatz		
01:28 Allgemein			Allgemein Status von "MTF" geändert: Einsatz		
01:28 Allgemein			Allgemein Status von "GW-Mess 1" geändert: Einsatz		
01:29 Wetterlage:		Allgemein	Wetterlage: Temperatur: 15.69°C; Wind: 1.5 km/h, 220°; Luft: 1015 hPa, 93% Feuchtigkeit		
01:32 KdoW		GW-Mess 2	Standort Panzerstraße 14000m		
01:36 Allgemein			Allgemein "Trupp 1" (Auftrag: Erkundung) wurde angelegt.		
01:43 Wetterlage:		Allgemein	Wetterlage: Temperatur: 16.01°C; Wind: 1 km/h, 190°; Luft: 1015 hPa, 82% Feuchtigkeit		
01:49 KdoW		GW-Mess 2	MP 5/9: Panzerstraße 14000m 20 PPM		
01:57 KdoW		GW-Mess 2	MP 5/10: Bunker (Pumpe Jerrugum) 14000m 20 PPM		
02:06 KdoW		GW-Mess 2	12000m 0 Messung		

02:00 MTF von m2 An
02:10 GW-Mess 2 Abc

lange straße kein Rauch
Alle Fahrzeuge zurück zum Bereitstellungsraum

Nachricht

Kommunikation

Messprotokoll

Version 4.0

Datum: 18. 9. 13

Uhrzeit: 22 29

Messpunkt: 1/1 Raddegrundel

Name: [REDACTED]

Temperatur: 23 °C Luftdruck: mbar

Höhe: cm / m



Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO	8 pp		
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			



Wassertest

pH-Wert: _____

Öltestpapier:

☐ positiv

☐ negativ

Wassernachweispaste:

Gesamthöhe: _____ cm

Wasserhöhe: _____ cm



Polytec I

3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen



Polytec IV

1 Hub

Schicht Nr.	a kV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von	nach
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Schwefelsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb
6				Kohlenmonoxid	gelb	gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun



Polytec V

1 Hub

Schicht Nr.	a kV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von	nach
1				Schwefelsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

Bemerkungen

Stärke 1000

kV = keine Verfärbung

AdS = Anfang des Segments

GS = Ganzes Segment

Messprotokoll

Version 4.0

Datum: 18. 9. 18

Uhrzeit: 22. 42

Messpunkt: 1/2 Groß Stelen / Siepl

Name: _____

Temperatur: _____ °C Luftdruck: _____ mbar

Höhe: _____ cm / m



Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO			
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			



Wassertest

pH-Wert: _____

Öltestpapier :
☐ positiv ☐ negativ

Wassernachweispaste :
 Gesamthöhe : _____ cm
 Wasserhöhe : _____ cm



Polytec I

3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen



Polytec IV

1 Hub

Schicht Nr.	a KV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung	
					von	nach
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb	dunkelbraun grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun



Polytec V

1 Hub

Schicht Nr.	a KV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung	
					von	nach
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

Bemerkungen

Keine O-Messung

KV = keine Verfärbung

AdS = Anfang des Segments

GS = Ganzes Segment

Messprotokoll

Version 4.0

Datum: 18. 9. 18

Uhrzeit: 22:55

Messpunkt: 1/3 Kieselberg

Name: _____

Temperatur: _____ °C Luftdruck: _____ mbar

Höhe: _____ cm / m



Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO	10 ppm		
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			



Wassertest

pH-Wert: _____

Öltestpapier:

☐ positiv ☐ negativ

Wassernachweispaste:

Gesamthöhe: _____ cm

Wasserhöhe: _____ cm



Polytec I

3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen



Polytec IV

1 Hub

Schicht Nr.	a kV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von	nach
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb
6				Kohlenmonoxid	gelb	gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun



Polytec V

1 Hub

Schicht Nr.	a kV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von	nach
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

Bemerkungen

große Leuchtstärke

kV = keine Verfärbung
AdS = Anfang des Segments
GS = Ganzes Segment

Messprotokoll

Version 4.0

Datum: 18.9.18

Uhrzeit: 23:06

Messpunkt: 1/4 Schicht 7

Name: [REDACTED]

Temperatur: 17 °C Luftdruck: mbar

Höhe: cm / m

Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO	8	ppm	
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			

Wassertest

pH-Wert: _____

Ötestpapier: ☐ positiv ☐ negativ

Wassernachweispaste: _____

Gesamthöhe: _____ cm

Wasserhöhe: _____ cm

Polytec I 3 Hölbe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen

Polytec IV

Schicht Nr.	a b c			Stoff	Verfärbung	
	kv	AdS	GS		von	nach
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb	dunkelbraun grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun

Polytec V

Schicht Nr.	a b c			Stoff	Verfärbung	
	kv	AdS	GS		von	nach
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

Bemerkungen

Rauh: stark
glatt: stark

kv = keine Verfärbung

AdS = Anfang des Segments

GS = Ganzes Segment

Messprotokoll

Version 4.0

Datum: 18.9.18
 Messpunkt: 115 Ausklebung 9
 Temperatur: 16 °C Luftdruck: mbar

Uhrzeit: 23:36
 Name:
 Höhe: cm / m

☒ Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO	12		
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			

☐ Wassertest

pH-Wert: _____

Öltestpapier: ☐ positiv ☐ negativ

Wassernachweispaste:

Gesamthöhe: _____ cm

Wasserhöhe: _____ cm

☐ Polytec I 3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen

☐ Polytec IV 1 Hub

Schicht Nr.	a KV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach
1				Ammoniak	lila gelb
2				Salzsäure	gelb rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß braun
4				Schwefeldioxid	blau gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb dunkelbraun grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau braun

☒ Polytec V 1 Hub

Schicht Nr.	a KV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach
1				Salzsäure	blassgelb rot
2				Phosgen	weiß gelb
3				Schwefeldioxid	blau gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß braun
6				Blausäure	ocker pink
7				Kohlenmonoxid	gelb schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila braun

Bemerkungen

Stärke Voranmeldung

KV = keine Verfärbung
 AdS = Anfang des Segments
 GS = Ganzes Segment

Messprotokoll

Version 4.0

Datum : 18.9.18
 Messpunkt : 116 Anselung 9
 Temperatur : 15 °C Luftdruck : mbar

Uhrzeit : 23 : 51
 Name :
 Höhe : cm / m

Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO	14	ppa	
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			

Wassertest

pH-Wert :
 Ötestpapier :
☐ positiv ☐ negativ
 Wassernachweispaste :
 Gesamthöhe : cm
 Wasserhöhe : cm

Polytec I

3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen

Bemerkungen

Polytec IV

1 Hub

Schicht Nr.	a kv	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von	nach
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb	dunkelbraun grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun

Polytec V

1 Hub

Schicht Nr.	a kv	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von	nach
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

kv = keine Verfärbung

AdS = Anfang des Segments

GS = Ganzes Segment

Messprotokoll

Version 4.0

Datum: 19. 8. 19

Uhrzeit: 00. 07

Messpunkt: 1/7

Name: [REDACTED]

Temperatur: 15 °C Luftdruck: mbar

Höhe: cm / m



Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	korrr. Faktor	korrr. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO	12		
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			



Wassertest

pH-Wert:

Öltestpapier:

☐ positiv ☐ negativ

Wassernachweispaste:

Gesamthöhe: cm

Wasserhöhe: cm



Polytec I

3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen



Polytec IV

1 Hub

Schicht Nr.	a kv	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach
1				Ammoniak	lila gelb
2				Salzsäure	gelb rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß braun
4				Schwefeldioxid	blau gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb dunkelbraun grau
7				Kohlendioxid	blau braun



Polytec V

1 Hub

Schicht Nr.	a kv	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach
1				Salzsäure	blassgelb rot
2				Phosgen	weiß gelb
3				Schwefeldioxid	blau gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß braun
6				Blausäure	ocker pink
7				Kohlenmonoxid	gelb schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila braun

Bemerkungen

kv = keine Verfärbung
AdS = Anfang des Segments
GS = Ganzes Segment

Datum: 19. 8. 19

Uhrzeit: 00 : 16

Messpunkt: 1/8 Sillybuckel Weg 12000

Name: _____

Temperatur: _____ °C Luftdruck: _____ mbar

Höhe: _____ cm / m



Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO	18	ppm	
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			



Wassertest

pH-Wert: _____

Öltestpapier:

☐ positiv☐ negativ

Wassernachweispaste:

Gesamthöhe: _____ cm

Wasserhöhe: _____ cm



Polytec I

3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen



Polytec IV

1 Hub

Schicht Nr.	a kV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach	
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb	dunkelbraun grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun



Polytec V

1 Hub

Schicht Nr.	a kV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach	
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

Bemerkungen

kV = keine Verfärbung

AdS = Anfang des Segments

GS = Ganzes Segment

Datum: 18. 9. 18

Uhrzeit: 22 : 18

Messpunkt: 2 / 1 Dorfstr. 10

Name: [REDACTED]

Temperatur: °C Luftdruck: mbar

Höhe: cm / m

☐ Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO			
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			

☐ Wassertest

pH-Wert: _____

Öltestpapier:

☐ positiv☐ negativ

Wassernachweispaste:

Gesamthöhe: _____ cm

Wasserhöhe: _____ cm

☐ Polytec I 3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen

☐ Polytec IV 1 Hub

Schicht Nr.	a kv	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach
1				Ammoniak	lila gelb
2				Salzsäure	gelb rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß braun
4				Schwefeldioxid	blau gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb dunkelbraun grau
7				Kohlendioxid	blau gelborange braun

☒ Polytec V 1 Hub

Schicht Nr.	a kv	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach
1				Salzsäure	blassgelb rot
2				Phosgen	weiß gelb
3				Schwefeldioxid	blau gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß braun
6				Blausäure	ocker pink
7				Kohlenmonoxid	gelb schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila braun

Bemerkungen

Brandgefahr +

kv = keine Verfärbung

AdS = Anfang des Segments

GS = Ganzes Segment

Datum : 18 . 9 . 18

Uhrzeit : 22 : 39

Messpunkt : 2/2 von 15

Name : [REDACTED]

Temperatur : 19 °C Luftdruck : mbar

Höhe : cm / m



Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	korr. Faktor	korr. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO			
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			



Wassertest

pH-Wert : _____

Öltestpapier : ☐ positiv ☐ negativ

Wassernachweispaste : _____

Gesamthöhe : _____ cm

Wasserhöhe : _____ cm



Polytec I

3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen



Polytec IV

1 Hub

Schicht Nr.	a kv	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von	nach
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb	dunkelbraun grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun



Polytec V

1 Hub

Schicht Nr.	a kv	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von	nach
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3		X		Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

Bemerkungen

2. Messung erforderlich

kv = keine Verfärbung
 AdS = Anfang des Segments
 GS = Ganzes Segment

Messprotokoll

Version 4.0

Datum: 18. 9. 18
 Messpunkt: 2/3 Am Starkey 15
 Temperatur: 17 °C Luftdruck: mbar

Uhrzeit: 22 : 15
 Name:
 Höhe: cm / m

Sensor	Messwert	korrr. Faktor	korrr. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO			
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			

Wassertest
 pH-Wert:
 Öltestpapier: ☐ positiv ☐ negativ
 Wassernachweispaste:
 Gesamthöhe: cm
 Wasserhöhe: cm

Polytec I	3 Hübe
Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen

	Polytec IV			1 Hub		
Schicht Nr.	a	b	c	Stoff	Verfärbung	
	kV	AdS	GS		von	nach
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb	dunkelbraun grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun

Polytec V				1 Hub		
Schicht Nr.	a	b	c	Stoff	Verfärbung	
	kV	AdS	GS		von	nach
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

Bemerkungen

SO₂ ohne Befehl

kv = keine Verfärbung
 AdS = Anfang des Segments
 GS = Ganzes Segment

Datum: 18.9.18 Ort: / Uhrzeit: 22:35
 Messpunkt: 214 St. Lappenberg Weg 10000 Name: [REDACTED]
 Temperatur: 16 °C Luftdruck: mbar Höhe: cm / m



Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO			
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			



Wassertest

pH-Wert:

Öltestpapier:

☐ positiv☐ negativ

Wassernachweispaste:

Gesamthöhe: cmWasserhöhe: cm

Polytec I

3 Hölbe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen



Polytec IV

1 Hub

Schicht Nr.	a kV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung	
					von	nach
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb	dunkelbraun grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun



Polytec V

1 Hub

Schicht Nr.	a kV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung	
					von	nach
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

Bemerkungen

O. B.

kV = keine Verfärbung

AdS = Anfang des Segments

GS = Ganzes Segment

Messprotokoll

Version 4.0

Datum: 18. 9. 18

Uhrzeit: 23 : 57

Messpunkt: 215 Schürkestr.

Name: [REDACTED]

Temperatur: 15 °C Luftdruck: mbar

Höhe: cm / m



Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO			
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			



Wassertest

pH-Wert: _____

Öltestpapier:

☐ positiv

☐ negativ

Wassernachweispaste:

Gesamthöhe: _____ cm

Wasserhöhe: _____ cm



Polytec I

3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen



Polytec IV

1 Hub

Schicht Nr.	a kV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung	
					von	nach
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb	dunkelbraun grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun



Polytec V

1 Hub

Schicht Nr.	a kV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung	
					von	nach
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3		X		Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

Bemerkungen

kV = keine Verfärbung

AdS = Anfang des Segments

GS = Ganzes Segment

Messprotokoll

Version 4.0

Datum : 18.9.18
 Messpunkt : 4/3/1 Loher Str.
 Temperatur : _____ °C Luftdruck : _____ mbar

Uhrzeit : 22 : 13
 Name : _____
 Höhe : _____ cm / m

Mehrgasmessgerät			
Sensor	Messwert	korr. Faktor	korr. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO			
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			

Wassertest	
pH-Wert : _____	
Öltestpapier :	
☐ positiv	☐ negativ
Wassernachweispaste :	
Gesamthöhe : _____	cm
Wasserhöhe : _____	cm

Polytec I 3 Hübe	
Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylo
blass braun	Trichlorethen

Polytec IV 1 Hub						
Schicht Nr.	a kv	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach	
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb	dunkelbraun grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun

Polytec V 1 Hub						
Schicht Nr.	a kv	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach	
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

Bemerkungen

keine Verfärbung, kein Geruch

kv = keine Verfärbung
 AdS = Anfang des Segments
 GS = Ganzes Segment

Datum : 18. 9. 18

Uhrzeit : 22 : 25

Messpunkt : 3/2 Loh St.

Name : _____

Temperatur : _____ °C Luftdruck : _____ mbar

Höhe : _____ cm / m



Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO			
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			



Wassertest

pH-Wert : _____

Öltestpapier :

☐ positiv☐ negativ

Wassernachweispaste :

Gesamthöhe : _____ cm

Wasserhöhe : _____ cm



Polytec I

3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
braun	Ethylen (oder braun)
	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
gelb	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen



Polytec IV

1 Hub

Schicht Nr.	a kv	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach	
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb	dunkelbraun grau
7				Kohlendioxid	blau	gelborange braun



Polytec V

1 Hub

Schicht Nr.	a kv	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach	
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

Bemerkungen

kv = keine Verfärbung

AdS = Anfang des Segments

GS = Ganzes Segment

Datum : 18.9.18

Uhrzeit : 22 : 40

Messpunkt : 4/A Herkimer Str 20/ Appellhaus St. Name :

Temperatur : 19 °C Luftdruck : mbar

Höhe : cm / m



Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	Korr. Faktor	Korr. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO			
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			



Wassertest

pH-Wert : _____

Öltestpapier :

☐ positiv☐ negativ

Wassernachweispaste :

Gesamthöhe : _____ cm

Wasserhöhe : _____ cm



Polytec I

3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen



Polytec IV

1 Hub

Schicht Nr.	a kV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung	
					von	nach
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb	dunkelbraun grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun



Polytec V

1 Hub

Schicht Nr.	a kV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung	
					von	nach
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Chlorsäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

Bemerkungen

keine Verfärbung

kV = keine Verfärbung

AdS = Anfang des Segments

GS = Ganzes Segment

Datum : 18. 9. 18

Uhrzeit : 23 : 21

Messpunkt : 4/2 Stauungs Nr. / Brück / ...

Name : _____

Temperatur : 17 °C Luftdruck : _____ mbar

Höhe : _____ cm / m



Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO			
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			



Wassertest

pH-Wert : _____

Öltestpapier : ☐ positiv ☐ negativ

Wassernachweispaste : _____

Gesamthöhe : _____ cm

Wasserhöhe : _____ cm



Polytec I

3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen



Polytec IV

1 Hub

Schicht Nr.	a kV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach	
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb	dunkelbraun grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun



Polytec V

1 Hub

Schicht Nr.	a kV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach	
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

Bemerkungen

Leute braut gar

kV = keine Verfärbung
AdS = Anfang des Segments
GS = Ganzes Segment

Datum: 8. 8. 18

Uhrzeit: 00 12

Messpunkt: 4/3 Kienberg / Kienberg

Name: [REDACTED]

Temperatur: °C Luftdruck: mbar

Höhe: cm / m

☒ Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO			
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			

☐ Wassertest

pH-Wert: _____

Öltestpapier:

☐ positiv☐ negativ

Wassernachweispaste:

Gesamthöhe: _____ cm

Wasserhöhe: _____ cm

☐ Polytec I 3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen

Bemerkungen

☐ Polytec IV 1 Hub

Schicht Nr.	a KV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung	
					von	nach
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Schwefelwasserstoff	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb	dunkelbraun grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun

☐ Polytec V 1 Hub

Schicht Nr.	a KV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung	
					von	nach
1				Schwefelwasserstoff	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Schwefelwasserstoff	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

KV = keine Verfärbung

AdS = Anfang des Segments

GS = Ganzes Segment

Messprotokoll

Version 4.0

Datum: 18.9.18
 Messpunkt: 5/1 9000 ndh an Haarstr.
 Temperatur: 22 °C Luftdruck: mbar

Uhrzeit: 22:07
 Name:
 Höhe: cm / m



Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO	<u>5</u>		
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			



Wassertest

pH-Wert:

Öltestpapier:

☐ positiv

☐ negativ

Wassernachweispaste:

Gesamthöhe: cm

Wasserhöhe: cm



Polytec I

3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen



Polytec IV

1 Hub

Schicht Nr.	a KV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von	nach
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb
6				Kohlenmonoxid	gelb	gelborange
7				Kohlendioxid	blau	dunkelbraun
						gelb
						gelborange
						braun



Polytec V

1 Hub

Schicht Nr.	a KV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von	nach
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blauesäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

Bemerkungen

Drohnen nachgelassen

KV = keine Verfärbung

AdS = Anfang des Segments

GS = Ganzes Segment

Messprotokoll

Version 4.0

Datum : 18.9.18
 Messpunkt : 5/2 Sprinkel/Karo
 Temperatur : 23 °C Luftdruck : _____ mbar

Uhrzeit : 22 : 17
 Name : [REDACTED]
 Höhe : _____ cm / m

Mehrgasmessgerät			
Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO			
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			

Wassertest	
pH-Wert : _____	
Öltestpapier : ☐ positiv ☐ negativ	
Wassernachweispaste : _____	
Gesamthöhe : _____	cm
Wasserhöhe : _____	cm

Polytec I 3 Hübe	
Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
	Styrol (oder braun)
	Toluol, Xylol
gelb	Trichlorethen

Polytec IV				1 Hub		
Schicht Nr.	a	b	c	Stoff	Verfärbung	
	tV	AdS	GS		von	nach
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb	dunkelbraun grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun

	Polytec V				1 Hub	
Schicht Nr.	a	b	c	Stoff	Verfärbung	
	kV	AdS	GS		von	nach
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

Bemerkungen

kein Rauch, kein
 Brautgeruch

kV = keine Verfärbung
 AdS = Anfang des Segments
 GS = Ganzes Segment

Messprotokoll

Version 4.0

Datum: 18.9.18

Uhrzeit: 12:27

Messpunkt: 5/3 Radweg 13-1200m

Name:

Temperatur: °C Luftdruck: mbar

Höhe: cm / m

Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO			
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			

Wassertest

pH-Wert:

Öltestpapier:

☐ positiv

☐ negativ

Wassernachweispaste:

Gesamthöhe: cm

Wasserhöhe: cm

Polytec I 3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen

Polytec IV 1 Hub

Schicht Nr.	a kV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von	nach
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange dunkelbraun
6				Kohlenmonoxid	gelb	grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun

Polytec V 1 Hub

Schicht Nr.	a kV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von	nach
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

Bemerkungen

Beginn Verrundung

kV = keine Verfärbung

AdS = Anfang des Segments

GS = Ganzes Segment

Datum : 18. 9. 18

Uhrzeit : 22 : 36

Messpunkt : 5/4 Parast. 9000 m. n. h.

Name : [REDACTED]

Temperatur : 18 °C Luftdruck : mbar

Höhe : 20 m / m



Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO			
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			



Wassertest

pH-Wert : _____

Öltestpapier :

☐ positiv☐ negativ

Wassernachweispaste :

Gesamthöhe : _____ cm

Wasserhöhe : _____ cm



Polytec I

3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen



Polytec IV

1 Hub

Schicht Nr.	a kV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach	
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb	dunkelbraun grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun



Polytec V

1 Hub

Schicht Nr.	a kV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach	
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

Bemerkungen

Randsp. Mülleimer,
Randsp. 10-1300 m.

kV = keine Verfärbung

AdS = Anfang des Segments

GS = Ganzes Segment

Messprotokoll

Version 4.0

Datum : 18.9.10

Uhrzeit : 22 33

Messpunkt : 5/5 Parach. Gase

Name :

Temperatur : 12 °C Luftdruck : mbar

Höhe : cm / m



Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO			
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			



Wassertest

pH-Wert :

Öltestpapier :

☐ positiv

☐ negativ

Wassernachweispaste :

Gesamthöhe : cm

Wasserhöhe : cm



Polytec I

3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen



Polytec IV

1 Hub

Schicht Nr.	a KV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach
1				Ammoniak	lila gelb
2				Schwefelwasserstoff	gelb rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß braun
4				Schwefelkohlenstoff	blau gelb
5				Schwefelkohlenstoff	lila gelb
6				Schwefelkohlenstoff	gelborange
7				Kohlenmonoxid	dunkelbraun
				Kohlenmonoxid	gelb grau
				Kohlenmonoxid	gelborange
				Kohlendioxid	blau braun



Polytec V

1 Hub

Schicht Nr.	a KV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach
1				Schwefelwasserstoff	blassgelb rot
2				Phosgen	weiß gelb
3				Schwefelkohlenstoff	blau gelb
4				Schwefelkohlenstoff	silberweiß gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß braun
6				Blausäure	ocker pink
7				Kohlenmonoxid	gelb schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila braun

Bemerkungen

Es wurde keine Probe genommen

KV = keine Verfärbung

AdS = Anfang des Segments

GS = Ganzes Segment

Datum: 18. 9. 18

Uhrzeit: 23 : 38

Messpunkt: 5/6 R. 10000

Name: [REDACTED]

Temperatur: 15 °C Luftdruck: mbar

Höhe: cm / m



Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO			
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			



Wassertest

pH-Wert: _____

Öltestpapier : ☐ positiv ☐ negativ

Wassernachweispaste : _____

Gesamthöhe : _____ cm

Wasserhöhe : _____ cm



Polytec I

3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen



Polytec IV

1 Hub

Schicht Nr.	a kV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung	
					von	nach
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb	dunkelbraun grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun



Polytec V

1 Hub

Schicht Nr.	a kV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung	
					von	nach
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

Bemerkungen

gute Verankerung sichtbar

kV = keine Verfärbung

AdS = Anfang des Segments

GS = Ganzes Segment

Messprotokoll

Version 4.0

Datum: 18. 9. 18

Uhrzeit: 22 : 54

Messpunkt: 5/7 Paster 1900

Name: [REDACTED]

Temperatur: 15 °C Luftdruck: mbar

Höhe: cm / m

Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO			
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			

Wassertest

pH-Wert: _____

Öltestpapier:

☐ positiv

☐ negativ

Wassernachweispaste:

Gesamthöhe: _____ cm

Wasserhöhe: _____ cm

Polytec I

3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen

Polytec IV

1 Hub

Schicht Nr.	a KV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach
1				Ammoniak	lila gelb
2				Salzsäure	gelb rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß braun
4				Schwefeldioxid	blau gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb dunkelbraun grau
7				Kohlendioxid	blau gelborange braun

Polytec V

1 Hub

Schicht Nr.	a KV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach
1				Salzsäure	blassgelb rot
2				Phosgen	weiß gelb
3				Schwefeldioxid	blau gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß braun
6				Blausäure	ocker pink
7				Kohlenmonoxid	gelb schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila braun

Bemerkungen

erst vor 14000
starke Verunreinigung
< 200m Siedepunkt

KV = keine Verfärbung

AdS = Anfang des Segments

GS = Ganzes Segment

Messprotokoll

Version 4.0

Datum : 19. 8. 18

Uhrzeit : 00 : 15

Messpunkt : 5/8 Stiller Weg

Name : [REDACTED]

Temperatur : °C Luftdruck : mbar

Höhe : cm / m

Sensor	Messwert	korrr. Faktor	korrr. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO			
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			

Wassertest

pH-Wert : _____

Öltestpapier : ☐ positiv ☐ negativ

Wassernachweispaste : _____

Gesamthöhe : _____ cm

Wasserhöhe : _____ cm

Polytec I 3 Hübe	
Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen

Polytec IV 1 Hub						
Schicht Nr.	a	b	c	Stoff	Verfärbung	
	IV	AdS	GS		von	nach
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb	dunkelbraun grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun

Polytec V 1 Hub						
Schicht Nr.	a	b	c	Stoff	Verfärbung	
	IV	AdS	GS		von	nach
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

Bemerkungen

SO₂ keine Verfärbung

IV = keine Verfärbung
AdS = Anfang des Segments
GS = Ganzes Segment

Messprotokoll

Version 4.0

Datum: 5.09.18

Uhrzeit: 01.50

Messpunkt: 519. Paroweg 1400

Name: [REDACTED]

Temperatur: 15 °C Luftdruck: mbar

Höhe: cm / m

☒ Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	kor. Faktor	kor. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
☒ CO	<u>20</u>	<u>ppm</u>	
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			

☐ Wassertest

pH-Wert:

Öltestpapier:

☐ positiv

☐ negativ

Wassernachweispaste:

Gesamthöhe: cm

Wasserhöhe: cm

☐ Polytec I 3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen

Bemerkungen

☐ Polytec IV 1 Hub

Schicht Nr.	a kv	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von	nach
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb	dunkelbraun grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun

☐ Polytec V 1 Hub

Schicht Nr.	a kv	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von	nach
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

kv = keine Verfärbung

AdS = Anfang des Segments

GS = Ganzes Segment

Datum : 19.8.18
 Messpunkt : 5/10 Papier Jäger Bauhof 1400
 Temperatur : _____ °C Luftdruck : _____ mbar

Uhrzeit : 01:57
 Name : [REDACTED]
 Höhe : _____ cm / m



Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	Korr. Faktor	Korr. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
X CO	20	ppm	
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			



Wassertest

pH-Wert : _____

Öltestpapier :

☐ positiv☐ negativ

Wassernachweispaste :

Gesamthöhe : _____ cm

Wasserhöhe : _____ cm



Polytec I

3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen

Bemerkungen



Polytec IV

1 Hub

Schicht Nr.	a KV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach	
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Schwefelwasserstoff	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefelwasserstoff	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb	dunkelbraun grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun



Polytec V

1 Hub

Schicht Nr.	a KV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung von nach	
1				Schwefelwasserstoff	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefelwasserstoff	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

KV = keine Verfärbung

AdS = Anfang des Segments

GS = Ganzes Segment

Messprotokoll

Version 4.0

Datum: 19.9.18

Uhrzeit: 02:06

Messpunkt: 5/M L 1200

Name: [REDACTED]

Temperatur: 15 °C Luftdruck: mbar

Höhe: cm / m



Mehrgasmessgerät

Sensor	Messwert	korrr. Faktor	korrr. Wert
LEL (UEG)			
O ₂			
H ₂ S			
CO	0	100	
VOC (PID)			
CO ₂			
Cl ₂			



Wassertest

pH-Wert:

Öltestpapier:

☐ positiv

☐ negativ

Wassernachweispaste:

Gesamthöhe: cm

Wasserhöhe: cm



Polytec I

3 Hübe

Verfärbung von weiß nach	Substanz
grün	Schwefelkohlenstoff
	Schwefelwasserstoff
	Kohlenstoffmonoxid (oder braun)
	Aceton (oder braun)
	Acetylen (oder braun)
	Ethylen (oder braun)
braun	Kohlenstoffmonoxid (oder grün)
	Aceton (oder grün)
	Acetylen (oder grün)
	Ethylen (oder grün)
	Benzol
	Propan, Propylen
	Styrol (oder gelb)
	Benzin
gelb	Styrol (oder braun)
lila	Toluol, Xylol
blass braun	Trichlorethen



Polytec IV

1 Hub

Schicht Nr.	a KV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung	
					von	nach
1				Ammoniak	lila	gelb
2				Salzsäure	gelb	rot
3				Schwefelwasserstoff	weiß	braun
4				Schwefeldioxid	blau	gelb lila
5				Stickstoffdioxid	weiß	gelb gelborange
6				Kohlenmonoxid	gelb	dunkelbraun grau gelborange
7				Kohlendioxid	blau	braun



Polytec V

1 Hub

Schicht Nr.	a KV	b AdS	c GS	Stoff	Verfärbung	
					von	nach
1				Salzsäure	blassgelb	rot
2				Phosgen	weiß	gelb
3				Schwefeldioxid	blau	gelb
4				Stickstoffdioxid	silberweiß	gelb
5				Schwefelwasserstoff	silberweiß	braun
6				Blausäure	ocker	pink
7				Kohlenmonoxid	gelb	schwarzbraun
8				Kohlendioxid	lila	braun

Bemerkungen

KV = keine Verfärbung

AdS = Anfang des Segments

GS = Ganzes Segment