



tegeo Tegtmeier Geophysik GmbH
 Bruchkampweg 28 A
 29227 Celle
 Tel. Nr. : +49 5141 83061
 Fax Nr. : +49 5141 882630
 e-Mail : info@tegeo.de

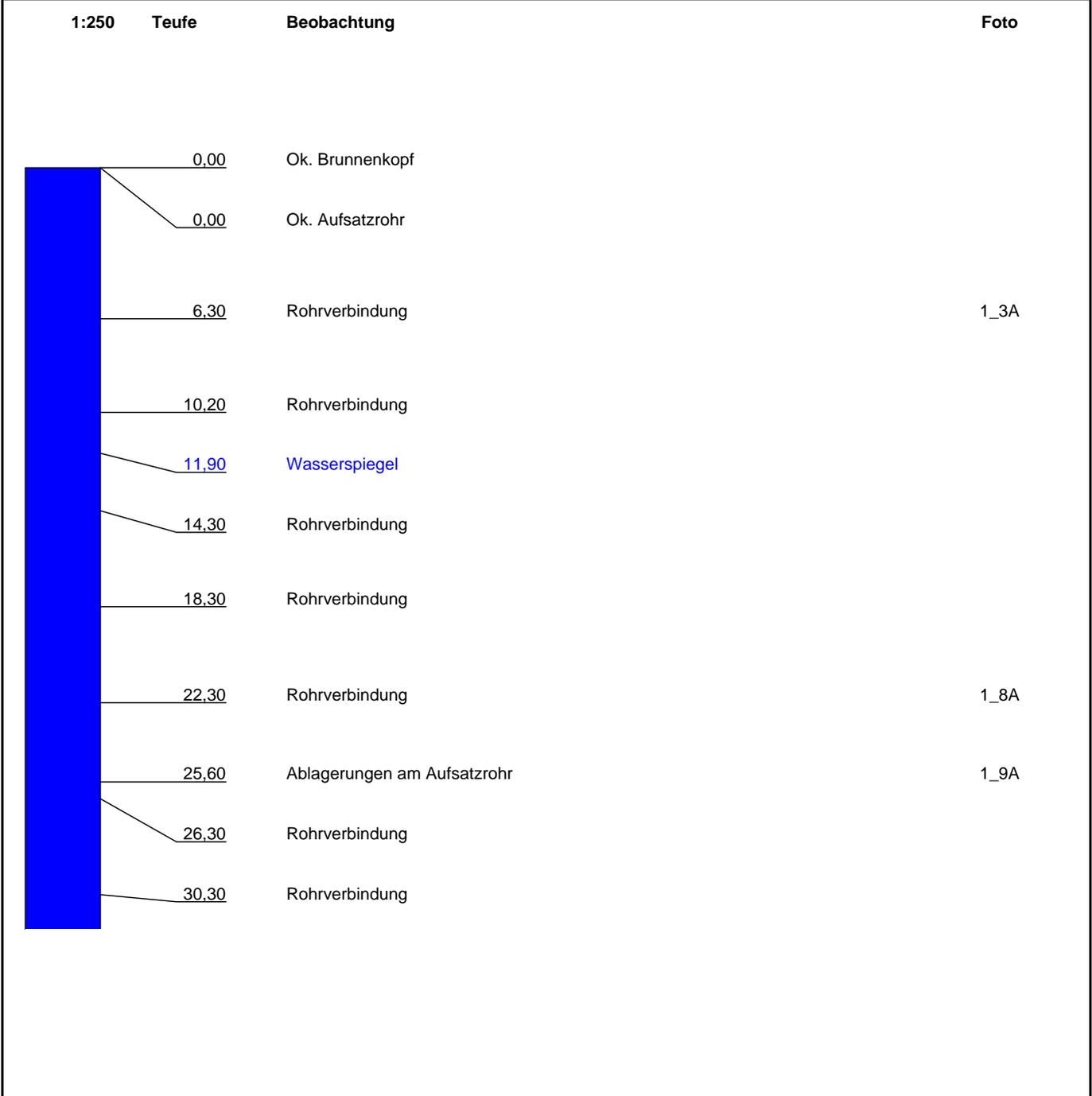
Brunnenbericht -grafik

Datum: 14.03.2019	Startzeit: 08:30:00	Endzeit: 10:00:00	Brunnen: Brunnen I	Teufenbezugspunkt: 0=OK Brunnenkopf	Auftrags-Nr.: TV-19042
Ausführender: H. Siemßen	Fahrzeug: CE-TG 351	Kamera: Aquarus	Beobachter:	Gereinigt: nein	Brunnenart: Förderbrunnen

Eigentümer : Stadtreinigung Hamburg	Auftraggeber : Gebr.Lange & Söhne GmbH	Endteufe : 81,00 m
Ort : Müllverbrennungsanlage	An- & Abfahrt : 264 km	erreichte Teufe : 75,70 m
Kreis : Hanburg-Bahrenfeld	Anzahl Bilder : 22	Durchmesser : 300/200 mm
Land : Hamburg	Wartezeit :	Ausbaumaterial : PVC/OBO

Messbezugspunkt : Ok. Brunnenkopf	Topogr. Karte : 2425 Hamburg
Ruhewasserspiegel : 14,34 m	Rechtswert : 35 60 305
Wasserreinheit :	Hochwert : 59 39 625
andere Messung(en) : SGL , NN , GG.D , Sal/Temp , Flow 0+L	Höhe Ü. NN : ca.26 m

Bemerkungen : **Bestandsaufnahme**





Brunnengrafik

Datum: 14.03.2019	Startzeit: 08:30:00	Endzeit: 10:00:00	Brunnen: Brunnen I	Teufenbezugspunkt: 0=OK Brunnenkopf	Auftrags-Nr.: TV-19042
Ausführender: H. Siemßen	Fahrzeug: CE-TG 351	Kamera: Aquarus	Beobachter:	Gereinigt: nein	Brunnenart: Förderbrunnen

1:250	Teufe	Beobachtung	Foto
	<u>34,30</u>	Rohrverbindung	
	<u>36,20</u>	Scheuerstelle	1_13A
	<u>38,30</u>	Rohrverbindung	
	<u>41,50</u>	Blick auf	1_15A
	<u>42,20</u>	Rohrverbindung	1_16A
	<u>42,40</u>	Ausbaumaterialwechsel auf Edelstahl DN 219	
	<u>47,40</u>	Durchmesseränderung auf ?	
	<u>50,40</u>	Ausbaumaterialwechsel auf OBO DN 200	
	<u>52,40</u>	Rohrverbindung	
	<u>54,20</u>	Rohrverbindung	1_21A
	<u>55,40</u>	Rohrverbindung	1_22A
	<u>56,10</u>	Rohrverbindung mit Spalt	1_23A
	<u>56,40</u>	Rohrverbindung mit Spalt	1_24A
	<u>59,90</u>	Rohrverbindung mit Spalt	1_25A
	<u>62,10</u>	Blick auf Filterbeginn	1_26A
	<u>62,40</u>	Ok. Filterrohr	
	<u>62,70</u>	Rohrverbindung mit Spalt	1_28A
	<u>63,10</u>	Filterschlitze belegt	1_29A



Brunnengrafik

Datum: 14.03.2019	Startzeit: 08:30:00	Endzeit: 10:00:00	Brunnen: Brunnen I	Teufenbezugspunkt: 0=OK Brunnenkopf	Auftrags-Nr.: TV-19042
Ausführender: H. Siemßen	Fahrzeug: CE-TG 351	Kamera: Aquarus	Beobachter:	Gereinigt: nein	Brunnenart: Förderbrunnen

1:250	Teufe	Beobachtung	Foto
	64,20	Filterschlitz teilweise geschlossen	1_30A
	66,10	Filterschlitz teilweise geschlossen	1_31A
	67,30	Filterschlitz teilweise offen	1_32A
	69,20	Filterschlitz geschlossen	1_33A
	71,10	Filterschlitz teilweise geschlossen	1_34A
	73,40	Filterschlitz geschlossen	1_35A
	75,60	Blick auf Auflandung	1_36A
	75,70	Ok. Auflandung	1_37A

Brunnenbildbericht

Brunnen: Brunnen I	Bemerkungen: Bestandsaufnahme	Messbezugspunkt: Ok. Brunnenkopf	Datum : 14.03.2019	Auftrags-Nr.: TV-19042
------------------------------	---	--	------------------------------	----------------------------------



Foto: 1_3A
 6,3m, Rohrverbindung



Foto: 1_8A
 22,3m, Rohrverbindung

Brunnenbildbericht

Brunnen: Brunnen I	Bemerkungen: Bestandsaufnahme	Messbezugspunkt: Ok. Brunnenkopf	Datum : 14.03.2019	Auftrags-Nr.: TV-19042
------------------------------	---	--	------------------------------	----------------------------------



Foto: 1_9A
25,6m, Ablagerungen am Aufsatzrohr



Foto: 1_13A
36,2m, Scheuerstelle

Brunnenbildbericht

Brunnen: Brunnen I	Bemerkungen: Bestandsaufnahme	Messbezugspunkt: Ok. Brunnenkopf	Datum : 14.03.2019	Auftrags-Nr.: TV-19042
------------------------------	---	--	------------------------------	----------------------------------



Foto: 1_15A
41,5m, Blick auf



Foto: 1_16A
42,2m, Rohrverbindung

Brunnenbildbericht

Brunnen: Brunnen I	Bemerkungen: Bestandsaufnahme	Messbezugspunkt: Ok. Brunnenkopf	Datum : 14.03.2019	Auftrags-Nr.: TV-19042
------------------------------	---	--	------------------------------	----------------------------------



Foto: 1_21A
54,2m, Rohrverbindung

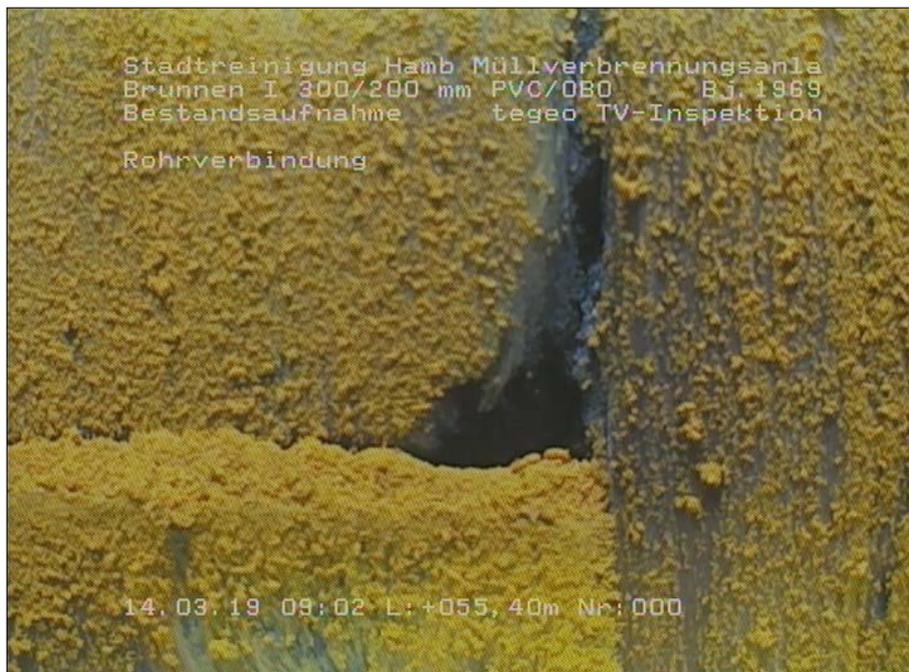


Foto: 1_22A
55,4m, Rohrverbindung

Brunnenbildbericht

Brunnen: Brunnen I	Bemerkungen: Bestandsaufnahme	Messbezugspunkt: Ok. Brunnenkopf	Datum : 14.03.2019	Auftrags-Nr.: TV-19042
------------------------------	---	--	------------------------------	----------------------------------



Foto: 1_23A
56,1m, Rohrverbindung mit Spalt



Foto: 1_24A
56,4m, Rohrverbindung mit Spalt

Brunnenbildbericht

Brunnen: Brunnen I	Bemerkungen: Bestandsaufnahme	Messbezugspunkt: Ok. Brunnenkopf	Datum : 14.03.2019	Auftrags-Nr.: TV-19042
------------------------------	---	--	------------------------------	----------------------------------



Foto: 1_25A
59,9m, Rohrverbindung mit Spalt



Foto: 1_26A
62,1m, Blick auf Filterbeginn

Brunnenbildbericht

Brunnen: Brunnen I	Bemerkungen: Bestandsaufnahme	Messbezugspunkt: Ok. Brunnenkopf	Datum : 14.03.2019	Auftrags-Nr.: TV-19042
------------------------------	---	--	------------------------------	----------------------------------



Foto: 1_28A
 62,7m, Rohrverbindung mit Spalt

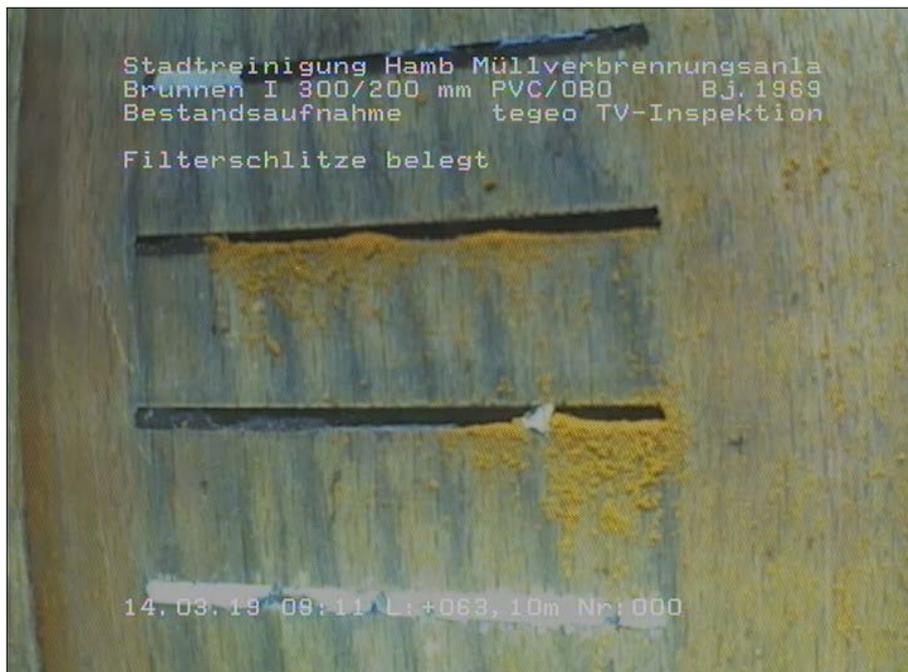


Foto: 1_29A
 63,1m, Filterschlitz belegt

Brunnenbildbericht

Brunnen: Brunnen I	Bemerkungen: Bestandsaufnahme	Messbezugspunkt: Ok. Brunnenkopf	Datum : 14.03.2019	Auftrags-Nr.: TV-19042
------------------------------	---	--	------------------------------	----------------------------------



Foto: 1_30A
64,2m, Filterschlitz teilweise geschlossen

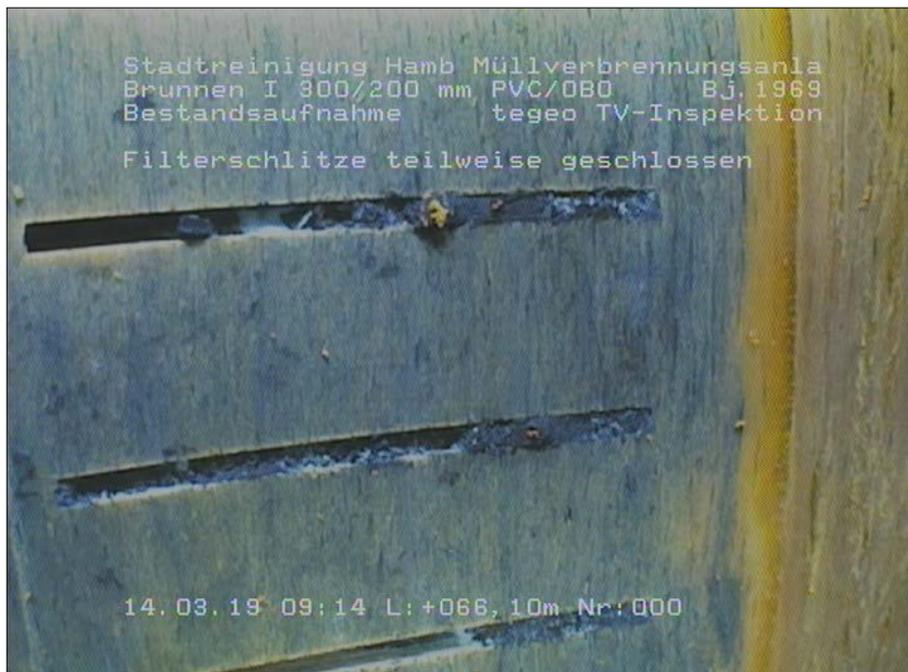


Foto: 1_31A
66,1m, Filterschlitz teilweise geschlossen

Brunnenbildbericht

Brunnen: Brunnen I	Bemerkungen: Bestandsaufnahme	Messbezugspunkt: Ok. Brunnenkopf	Datum : 14.03.2019	Auftrags-Nr.: TV-19042
------------------------------	---	--	------------------------------	----------------------------------

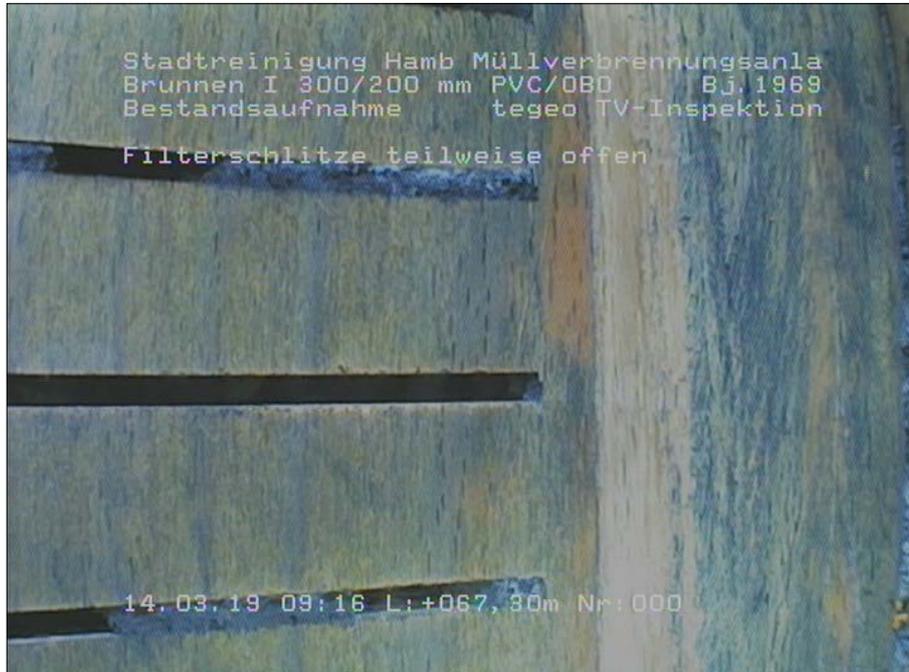


Foto: 1_32A
67,3m, Filterschlitz teilweise offen



Foto: 1_33A
69,2m, Filterschlitz geschlossen

Brunnenbildbericht

Brunnen: Brunnen I	Bemerkungen: Bestandsaufnahme	Messbezugspunkt: Ok. Brunnenkopf	Datum : 14.03.2019	Auftrags-Nr.: TV-19042
------------------------------	---	--	------------------------------	----------------------------------

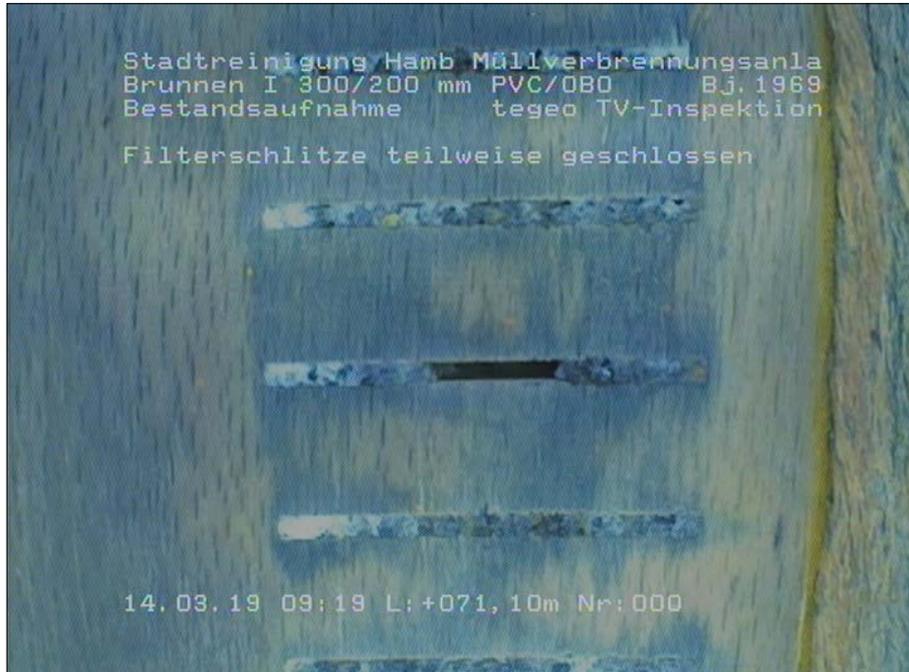


Foto: 1_34A
71,1m, Filterschlitz teilweise geschlossen

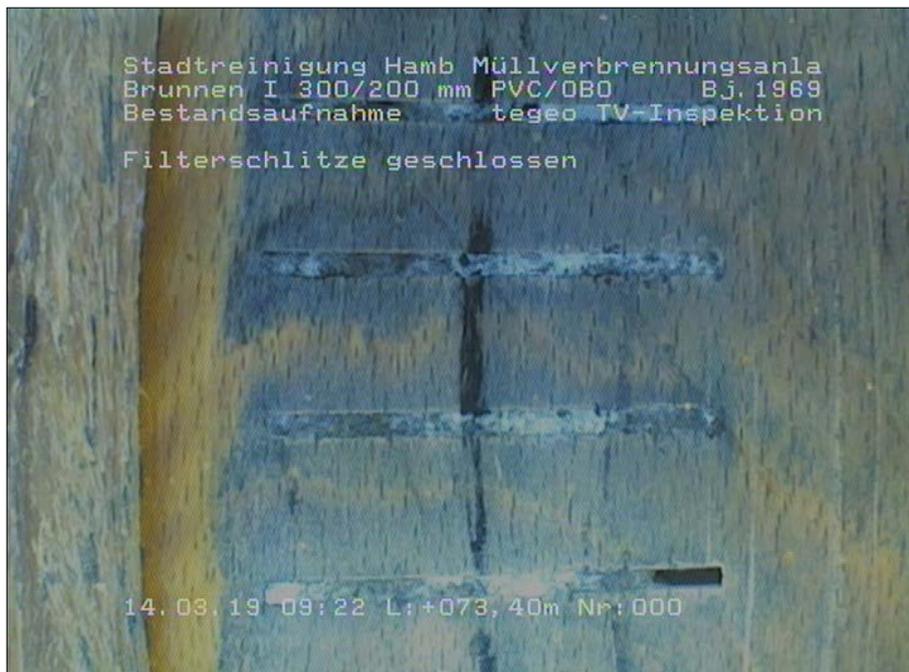


Foto: 1_35A
73,4m, Filterschlitz geschlossen



Brunnenbildbericht

Brunnen: Brunnen I	Bemerkungen: Bestandsaufnahme	Messbezugspunkt: Ok. Brunnenkopf	Datum : 14.03.2019	Auftrags-Nr.: TV-19042
------------------------------	---	--	------------------------------	----------------------------------



Foto: 1_36A
75,6m, Blick auf Auflandung



Foto: 1_37A
75,7m, Ok. Auflandung