



2. Sitzung der Regionalgruppe Ruhr Integrales Monitoring für den Grubenwasseranstieg im Steinkohlenbergbau in Nordrhein-Westfalen

am 21.03.2023, 09:00 bis 12:00 Uhr als Videokonferenz

Stand 20.03.2023 – V2

Tagesordnung der Regionalgruppe Ruhr



- TOP 1** Begrüßung, Tagesordnung, Protokoll der letzten Sitzung
- TOP 2** Bericht aus den Entscheidungsgruppensitzungen
- TOP 3** Bericht aus den Sitzungen der Konzeptgruppen und Unterarbeitsgruppen
- TOP 4** Laufende Monitoringmaßnahmen, Stand des Betriebes
- TOP 5** Organisation des operativen Monitorings, Hilfsmittel zur Umsetzung der Steckbriefe
- TOP 6** Umsetzung der Steckbriefe auf regionaler Ebene, Identifizierung benötigter Messstellen und Berichte
- TOP 7** Formulierung von Arbeitsaufträgen
- TOP 8** Terminierung Folgesitzung
- TOP 9** Bericht an die Konzeptgruppen / an die Entscheidungsgruppe
- TOP 10** Sonstiges

TOP 1 Tagesordnung 2. Sitzung



➤ *Vgl. Sitzungsunterlagen*



➤ *Vgl. Sitzungsunterlagen*

- Protokoll vom 05.10.2022, verteilt am 06.10.2022
- Stellungnahmen/Änderungswünsche: AWWR 19.09.2022, LVBB 19.09.2022, LANUV 14.10.2022; BR Ar. 14.10.2022, RAG 17.10.2022
- Protokoll Rev. A vom 26.10.2022, verteilt am 26.10.2022

➤ Aufträge aus der 1. Sitzung:

- Alle: Durchsicht der Dokumente mit Rückmeldung bis 14.10.2022
- Ruhrverband, LANUV, BR D., BR Ar.: Vorschläge zu Messstellen der Oberflächengewässer und im Grundwasser prüfen und insbesondere hinsichtlich Grundwasser ergänzen

TOP 2 Bericht aus den Entscheidungsgruppensitzungen



Aktueller Stand der Sitzungsabfolge der Gremien bis 1. Halbjahr 2023

Entscheidungs- gruppe	KG Wasser	KG Ausgasung	KG Bodenbewegung	UAG Daten	UAG Tiefe Pegel
25.08.2020	24.11.2020	26.11.2020	26.11.2020	--	--
	25.01.2021	22.01.2021	27.01.2021	24.02.2021	--
24.03.2021	27.05.2021	12.05.2021	19.05.2021	07.05.2021	06.05.2021
04.11.2021	30.09.2021	03.09.2021	22.09.2021	19.08.2021	20.08.2021
31.05.2022	01.07.2022	<i>Ruhend gest.</i>	<i>Ruhend gest.</i>	<i>Ruhend gest.</i>	<i>Ruhend gest.</i>
30.11.2022	26.05.2023	--	--	--	--

TOP 2 Bericht aus den Entscheidungsgruppensitzungen



Aktueller Stand der Sitzungsabfolge der Gremien bis 1. Halbjahr 2023

RG 1 Ibbenbüren	RG 2 West	RG 3 Mitte	RG 4 Ost	RG 5 Ruhr
18.12.2020	--	--	--	--
16.11.2021	09.11.2021	--	--	--
04.04.2022	06.04.2022	--	--	--
24.10.2022	27.10.2022	19.09.2022	15.09.2022	13.09.2022
18.04.2023	25.04.2023	07.03.2023	14.03.2023	21.03.2023

TOP 2 Bericht aus den Entscheidungsgruppensitzungen



5. Sitzung 30.11.2022

- Verabschiedung des Berichts für das Jahr 2021
- Finalisierung der Erstausgabe des Projekthandbuchs zur nächsten Sitzung
- Vorstellung des Grubenwassermonitorings in ELWAS-WEB: Bericht des LANUV über Erleichterungen der Auffindbarkeit von Messstellen und Daten.
- Beschluss: Ruhendstellung der UAG Tiefe Pegel und weitere Begleitung des Gutachtens Tiefe Pegel in KG Wasser

TOP 3 Bericht aus den Sitzungen der Konzeptgruppen und Unterarbeitsgruppen



Konzeptgruppe Ausgasung

- Ruhendstellung der KG seit 4. Sitzung 03.09.2021

Konzeptgruppe Bodenbewegung

- Ruhendstellung der KG seit 4. Sitzung 22.09.2021

Unterarbeitsgruppe Daten

- Ruhendstellung der UAG seit 3. Sitzung 19.08.2021

Unterarbeitsgruppe Tiefe Pegel

- Ruhendstellung nach UAG seit 2. Sitzung 20.08.2021; weitere Begleitung des Gutachtens zum Konzept Tiefe Pegel der RAG AG in KG Wasser

TOP 3 Bericht aus den Sitzungen der Konzeptgruppen und Unterarbeitsgruppen



Konzeptgruppe Wasser

- 5. Sitzung 01.07.2022: Siehe Berichterstattung 1. Sitzung RG Ruhr 13.09.2022
- Nächste Sitzung: Siehe TOP 2 Sitzungstafel
- Aktuelle Arbeit: Begleitung des Gutachten zum Konzept Tiefe Pegel der RAG AG



Aktuelle Situation des Betriebes

- Beitrag RAG AG zur ZWH Robert Müser, zur ZWH Heinrich und zur ZWH Friedlicher Nachbar



Aktueller Stand der Genehmigungsverfahren (1) - Betriebspläne

Betriebsplan	Status
Abschlussbetriebsplan unter Tage ZWH Robert Müser	Antrag ist in Vorbereitung
Abschlussbetriebsplan unter Tage ZWH Friedlicher Nachbar	Antrag ist in Vorbereitung
Abschlussbetriebsplan unter Tage ZWH Heinrich	Antrag ist in Vorbereitung
Betriebspläne Monitoring	Auf o.g. Abschlussbetriebspläne aufbauend



Aktueller Stand der Genehmigungsverfahren (2) - Wasserrecht

Wassertypisierung	Status
Grubenwasser Robert Müser	zugelassen am 26.05.2021, befristet bis 31.12.2023, Verlängerungsantrag liegt vor
Grubenwasser Friedlicher Nachbar	zugelassen am 25.05.2021, befristet bis 31.12.2023, Verlängerungsantrag liegt vor
Grubenwasser Heinrich	Zugelassen am 03.05.2021, befristet bis 31.12.2023, Verlängerungsantrag liegt vor
Grubenwässer Robert Müser, Friedlicher Nachbar, Heinrich mit gemeinsamer UVP für Zeit nach Grubenwasseranstieg Heinrich	Scoping am 03.12.2021 abgeschlossen, Eingang der Anträge mit gemeinsamem UVP-Bericht im 4. Quartal 2023 erwartet

TOP 4 Laufende Monitoring-Maßnahmen



Themenblöcke Ausgasung, Bodenbewegung

- Bisher keine umfassenden Monitoringbetriebspläne zugelassen, da Status Quo unverändert
- Im Zuge der künftigen ABP werden Monitoringmaßnahmen verbindlich festgelegt
- Monitoring der RAG AG im Rahmen der Selbstüberwachung

Auswertung, Vorschlag zur Bewertung des Zustands: **Beitrag RAG AG**

- **Maßnahmen des Unternehmers: Beitrag RAG AG**

TOP 4 Laufende Monitoring-Maßnahmen



Themenblock Wasser (1)

- Grubenwasserqualität (Hydrochemie)
 - Grubenwasserstandsentwicklung (*Lotungen*)
 - Grundwasser
- Bisher keine umfassenden Monitoringbetriebspläne zugelassen, da Status Quo unverändert
- Im Zuge der künftigen ABP werden Monitoringmaßnahmen verbindlich festgelegt
- Monitoring der RAG AG im Rahmen der Selbstüberwachung

Auswertung, Vorschlag zur Bewertung des Zustands: **Beitrag RAG AG**



Themenblock Wasser (2)

- Parameterkatalog, Stand 01.07.2022: Schlussabstimmung zur Datenübertragung und Ablage der Analysenvorschriften in den Landesportalen ELKA und BeEr in Arbeit
- Einleitungen, Mst. in Oberflächengewässern Mst. 05-0003 – 05-0016

Auswertung, Vorschlag zur Bewertung des Zustands: Beitrag RAG AG

- GW-Mst. 05-0017 – 03-0019:

Einschätzung der Einschlägigkeit, Auswertung, Vorschlag zur Bewertung des Zustands:

Beitrag RAG AG

- **Maßnahmen des Unternehmers: Beitrag RAG AG**

TOP 4 Laufende Monitoring-Maßnahmen



Themenblock Wasser (3) - Maßnahmen des Unternehmers

- Beitrag RAG AG

TOP 5 Organisation des operativen Monitorings, Hilfsmittel zur Umsetzung der Steckbriefe



- Keine neuen Dokumente



TOP 6 Umsetzung der Steckbriefe auf regionaler Ebene, Identifizierung benötigter Messstellen und Berichte

- Identifizierung der Relevanz und Konkretisierung der Steckbriefe auf die regionale Ebene, Auswertung der Rückmeldungen im Nachgang der 1. Sitzung:
 - Stand siehe Stellungnahmen, Auswertevermerke, Formulare **AUSWAHL STECKBRIEFE/MESSSTELLEN / BERICHTE** und **STECKBRIEFKONKRETISIERUNGEN**
(vgl. Sitzungsdokumente)
- Identifizierung benötigter Messstellen und Berichte
 - Stand siehe **STAMMDATENBLÄTTER** und **FUNDSTELLENVERZEICHNIS**
 - Festlegung geeigneter GW-Messstellen, Prüfung auf Erfordernis wegen Beeinflussung der oGWK im Bereich der O-Gewässer
(vgl. Sitzungsdokumente)

TOP 7 Formulierung von Arbeitsaufträgen



[Beitrag nach Bedarf, ansonsten Ergebnis der Sitzung]

➤ ...

TOP 8 Terminierung Folgesitzung



EG	KG Wasser	UAG Tiefe Pegel	RG 1 Ibben- büren	RG 2 West	RG 3 Mitte	RG 4 Ost	RG 5 Ruhr
30.11.2022	01.07.2022	<i>Ruhend gestellt</i>	18.04.2023	25.04.2023	07.03.2023	14.03.2023	21.03.2023
10.08.2023	26.05.2023 (weitere bei Bedarf zum Gutachten Tiefe Pegel)	--	<i>Ca. 4. Quartal 2023</i>	<i>Ca. 4. Quartal 2023</i>	<i>Ca. 3. Quartal 2023</i>	<i>Ca. 3. Quartal 2023</i>	<i>Ca. 3. Quartal 2023</i>

>> 3. Sitzung Regionalgruppe Ruhr voraussichtlich ____ 2023



[Beitrag nach Bedarf, ansonsten Ergebnis der Sitzung]

- Status der Ergebnisse der 2. Sitzung
- Fragestellungen an die Konzeptgruppe Ausgasung via EG
- Fragestellungen an die Konzeptgruppe Bodenbewegungen via EG
- Fragestellungen an die Konzeptgruppe Wasser via EG
- Fragestellungen an die Entscheidungsgruppe

TOP 10 Sonstiges



[Beitrag nach Bedarf, ansonsten Ergebnis der Sitzung]

➤ ...