Arbeiten im Stromnetz des Chemieparks Marl

Zur Sicherstellung einer langfristigen hohen Verfügbarkeit erfolgen kontinuierlich Erneuerungsmaßnahmen an Betriebsmitteln des Stromnetzes im Chemiepark Marl. Im Rahmen der Umsetzung dieser Maßnahmen kann es zu Einschränkungen der Redundanz des Stromnetzes, also die Vorhaltung einer weitgehend doppelten Netzinfrastruktur, kommen.

Die CPM Netz GmbH und der technische Stromnetzbetrieb schaffen es in den meisten Fällen die Redundanzeinschränkungen auf wenige Stunden / Tagschichten bzw. wenige Tage zu beschränken. Auswirkungen eventueller Ereignisse werden durch diverse vorbereitende Maßnahmen minimiert.

Aktuell sind Ertüchtigungen von Einspeiseschaltfeldern in der Umspannstation (Hauptschaltanlage) Geb. 0482 vorgesehen. Über die Schaltfelder wird durch die 110/6 kV-Transformatoren die elektrische Energie für die 6 kV-Flächenversorgung im Werknetzbereich 3/4 bereitgestellt.

Nach den Ertüchtigungen der Einspeiseschaltfelder des Transformators U28 im Frühjahr wird nun die alte Primär- und Sekundärtechnik der Einspeiseschaltfelder des Transformators U29 demontiert und gegen moderne Komponenten ersetzt. Während dieser Umbauarbeiten steht die redundante Versorgung des Werknetzbereich 3/4 nicht zur Verfügung.

Bei dieser umfangreichen technischen Maßnahme werden sich die Redundanzeinschränkungen über einen Zeitraum von mehreren Wochen erstrecken.

Die Arbeiten beginnen am 28.08.2023 und enden Ende Oktober.

Über den Abschluss der Arbeiten werden wir an dieser Stelle erneut informieren.

Wir danken für Ihr Verständnis.

Für eventuelle Rückfragen steht Ihnen unser technischer Stromnetzbetrieb (rafael.kerkhoff@evonik.com, christoph.neumann@evonik.com) zur Verfügung.

CPM Netz GmbH

Rellinghauser Straße 1-11 45128 Essen Telefon +49 2365 49-01 Telefax +49 2365 49-02 www.evonik.de/cpm-netz

Geschäftsführung

lürgen Bücker Holger Brezski

Sitz der Gesellschaft ist Essen Registergericht Amtsgericht Essen Handelsregister B 29441