



OBJEKT

Wiese am Waldrand

Esslingen am Neckar

Suche und Rettung · 40 m AGL · radiometrisch

BEFUNDE

1

BEFLIEGUNG

27.09.2026

AUFTRAGGEBER

Musterkunde GmbH

FACHPARTNER

Jagdgenossenschaft
Muster

ÜBERSICHT DER BEFUNDE

NR	POSITION	MUSTER	ΔT	AUSMASS
01	Wiese Nord, 40 m vom Waldrand	Punktförmige Wärmequelle	6,5 K	punktuell

NUMMERIERUNG WIE AUF DEN BEFUNDSEITEN · REIHENFOLGE DER ERFASSUNG, KEINE RANGFOLGE

AUFTRAG

Auftraggeber	Musterkunde GmbH Max Muster Musterstraße 12, 73728 Esslingen am Neckar
Fachpartner	Jagdgenossenschaft Muster
Leistung	Suche und Rettung

OBJEKT

Bezeichnung	Wiese am Waldrand
Anschrift	Esslingen am Neckar
Vor Ort	Landwirt, Herr Muster

BEFLIEGUNG

Datum	27.09.2026
Fernpilot	VISIO Fernpilot
Fernpilotenzeugnis	EU-Fernpilotenzeugnis A2
UAS-Betreiber e-ID	DEUzkc7r1aqs0798
Drohne	DJI Matrice 4T
Flugmodus	Rasterflug, automatisch
Flughöhe	40 m AGL
Blickwinkel	0°
Bodenauflösung	2,6 cm/px

BEDINGUNGEN

Umgebungstemperatur	9 °C
Wind	1 m/s
Bewölkung	leicht bewölkt
Niederschlag	kein

WÄRMEBILDKAMERA

Modell	DJI Matrice 4T, Wärmebildkamera
Auflösung	640 × 512 px radiometrisch, Super-Resolution 1280 × 1024
Spektralbereich	8 – 14 µm
NETD	≤ 50 mK
Emissionsgrad	0,98
Palette	Ironbow

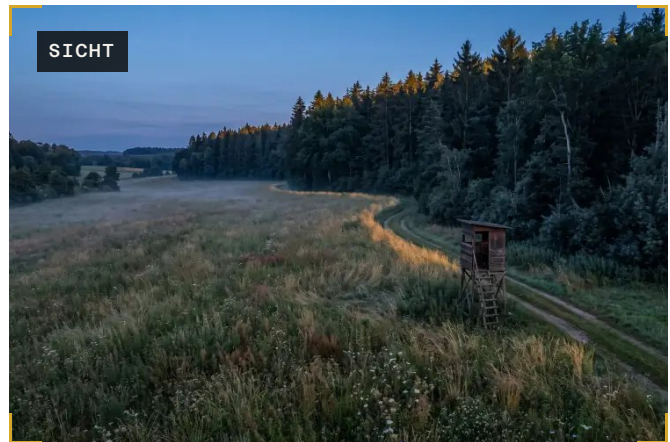
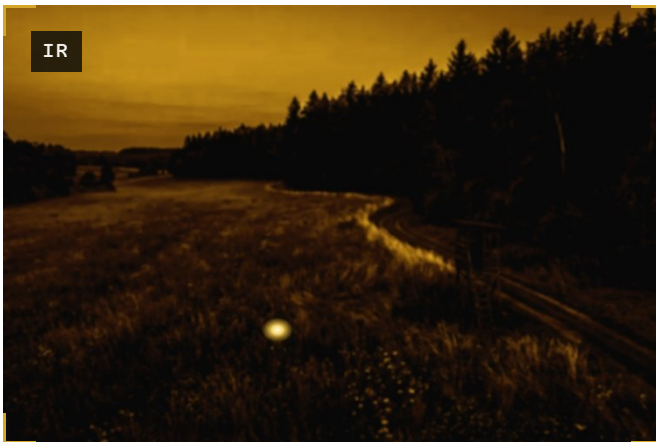
SICHTKAMERA

Modell	48 MP Weitwinkel, Mittel-Tele und Tele, Laser- Entfernungsmesser
--------	--

Dieses Protokoll dokumentiert Aufnahmen und Messwerte. Es ist kein Gutachten und enthält keine Ursachenfeststellung. Die Einordnung der dokumentierten Muster obliegt dem Auftraggeber vor Ort.

[01] **Punktförmige Wärmequelle**

Wiese Nord, 40 m vom Waldrand



ΔT 6,5 K $T_{\max}$ 19,8 °C T_{ref} 13,3 °C Ausmaß punktuell

Warmer Punkt im hohen Gras, im Sichtbild nicht erkennbar. Position an den Mäher gemeldet, Stelle markiert.

BEOBACHTUNG IM BILD · EINORDNUNG DURCH DEN AUFTRAGGEBER VOR ORT

LIEFERUMFANG

- ☒ Radiometrische Wärmebilder (R-JPEG), je Pixel auswertbar
- ☒ Sichtbilder in voller Auflösung mit Position und Blickwinkel
- ☒ Dieses Protokoll als PDF

Übergabe	Download-Link
Anzahl Befunde	1

HINWEISE ZUR ERFASSUNG

Musterprotokoll mit Beispieldaten. Zeigt Aufbau und Umfang der Übergabe, nicht ein reales Objekt.

ERSTELLT VON

Betrieb	VISIO Luftgestützte Inspektionstechnik
Anschrift	Weizenstraße 2, 73733 Esslingen am Neckar
Telefon	0711 99550753
E-Mail	info@visio-inspektionstechnik.de
Fernpilot	VISIO Fernpilot

Rohdaten und Bilder bleiben unverändert. Bearbeitet wurden ausschließlich Ausschnitt und Größe für die Darstellung in diesem Protokoll. Die radiometrischen Originaldateien sind Teil der Übergabe.

DATUM, ORT

FERNPILOT