

Anlage 1.4.2

Muster - Geohydrologischer Gesamtplan Teil 1 und Teil 2 (Teil 2 ist nicht Gegenstand von Ausschreibung/Auftrag)

Übersicht Datenblätter

GhGPI Teil 1

- Blatt 1 Allgemeine Angaben - Zeilen 1-11 sind z.T. vor Angebotseinholung bzw. vor Auftragserteilung zu befüllen von BAIUDBw KompZ BauMgmt K 6
- Blatt 2 Zuständigkeiten - Zeilen 8-17 und 55-64 sind vor Auftragserteilung zu befüllen von BAIUDBw KompZ BauMgmt K 6
- Blatt 3 Geländeverhältnisse ohne Gewässer
- Blatt 4 Klima
- Blatt 5 Ungesättigte Bodenzone / Sickerwasser
- Blatt 6 Quellen der Fließgewässer
- Blatt 7 Fließgewässer
- Blatt 8 Stillgewässer
- Blatt 9 Hydrogeologische Situation
- Blatt 10 Angaben zu Brunnen und Grundwassermeßstellen
- Blatt 11 Grundwasserabhängige Oberflächengewässer und Landökosysteme
- Blatt 12 Schutzgebiete - öffentlich ausgewiesene Trinkwasserschutzgebiete
- Blatt 13 Schutzgebiete - Bw-interne Trinkwasserschutzgebiete ohne öffentliche Ausweisung
- Blatt 14 Schutzgebiete - Wasserversorgungseinrichtungen ohne Schutzgebietsausweisung
- Blatt 15 Weitere Schutzgebiete
- Blatt 16 Übersicht aus dem Altlastenprogramm Bw - Das Blatt ist gegebenenfalls vor Angebotseinholung durch die Bauverwaltung zu befüllen.
- Blatt 17 Gewässerrelevante technische Anlagen und Einrichtungen (militärische Übungsanlagen und sonstige Einrichtungen)
- Blatt 18 **Verlinkung** aller vorhandener Unterlagen
- Blatt 19 Zusammenfassung der Bewertungen, Kategorisierungen und Maßnahmenbeschreibungen aus den Datenblättern 6-9

GhGPI Teil 2

- Blatt 20 Maßnahmenabgleich mit MPE-Plan - **nicht befüllen, da nicht Teil des Auftrags**
- Blatt 21 Abschließend im MPE-Plan festgelegte Maßnahmen zum Gewässerschutz - **nicht befüllen, da nicht Teil des Auftrags**

[Blatt 22 Listenfelder]

Allgemeine Angaben

Erfassungsfeld		
[Name des ÜbPI]		Bemerkungen:
Datum der Erstbearbeitung	01.01.1999	
Datum der Fortschreibung	01.01.1999	
Zuständiges KompZ BauMgmt K 6	<input type="text"/>	
Zuständiges BwDLZ		
weitere beteiligte Dienststellen		
Bezeichnung der Liegenschaft:		
Liegenschaftskenn-Nr./WE-Nr. :		
Eigentumsverhältnisse:	<input type="text"/>	
Geographische Lage :		
Größe des ÜbPI [ha und m²]:		
TK 1 : 50.000 / 1 : 25.000 Nr.:		
NATURA 2000-Betroffenheit (FFH- /SPA-Gebiet):	<input type="text"/>	
Flussgebietseinheit (Name):	<input type="text"/>	
überbaute/versiegelte Flächen:	<input type="text"/>	
<p>Hinweis: für die gelb hinterlegten Felder sind in der Anlage 6.4 nebst "allgemeinen Angaben", Hinweise und Ausfüllhilfen zur Bearbeitung vorhanden.</p>		

[Name des ÜbPI]

Datum der Erstbearbeitung
Datum der Fortschreibung

01.01.1999
01.01.1999

Erfassungsfeld

administrativ (Bundeswehr)

Stelle	KompZ BauMgmt Referat K 6	KompZ BauMgmt Referat K 3	Bundeswehr Dienstleistungszentrum	militärischer Nutzer
Adresse				
Telefon				
E-mail				

administrativ (zivil)

Stelle	Regierungspräsidium (Bundesl.) / Bezirksregierung	Landkreis	Stadt / Kommune
Ansprechstelle 1			
Adresse			
Telefon			
E-mail			
Ansprechstelle 2			
Adresse			
Telefon			
E-mail			

Boden- Gewässer- und Naturschutz

Stelle	Landratsämter				
	Geologisches Landesamt	Landesumweltamt	Untere Bodenschutzbehörde	Untere Wasserbehörde	Untere Naturschutzbehörde
Ansprechstelle					
Adresse					
Telefon					
E-mail					

Wasserwirtschaft	
Stelle	Gewässerdirektion / Wasserwirtschaftsamt
Ansprechstelle 1	
Adresse	
Telefon	
E-mail	
Forstwirtschaft	
Stelle	Bundesforstbetrieb
Ansprechstelle	
Adresse	
Telefon	
E-mail	

[Name des ÜbPI]

Datum der Erstbearbeitung

01.01.1999

**Hinweis: Karten und andere Unterlagen sind auf
Datenblatt 18 verlinkt**

Datum der Fortschreibung

01.01.1999

Erfassungsfeld	
Naturräumliche Gliederung	
Naturräumliche Großeinheit:	
Untereinheit:	
Morphologie	
Allgemeine Formenbeschreibung (Stufen, Felskliffs etc.):	
Nennung typischer morphologischer Kleinformen:	
Wasserscheiden:	<input type="text"/> ▼ <input type="text"/>
Tiefster Bereich / Punkt der Liegenschaft [mNHN]:	
Höchster Bereich / Punkt der Liegenschaft [mNHN]:	
Geologie	
Daten bei Bearbeiter vorhanden:	<input type="text"/> ▼ <input type="text"/>

Allgemeine Geologie	Gesteinsbeschreibung	Zeitalter / Formation / etc.	Mächtigkeit (m)
Geologische Abfolge: (vom Hangenden zum Liegenden)			
Übersichtskarte:	<input type="text"/>		
Geologische Karte:	<input type="text"/>		
Geologischer Schnitt /Profil:	<input type="text"/>		
Bilder	<input type="text"/>		
Geologische Besonderheiten:			
Nennung Geotope und Gesamtanzahl:			
Georisiken (Bergsenkung, Rutschung etc.):			
Hauptbodenarten gemäß Bodenkarte:			
Hauptbodentypen gemäß Bodenkarte:			
Bemerkungen zu Bodenverhältnissen: (Erosion, Verdichtung, Unterschutzstellungen, etc.)			
Aufschlüsse			
Übersichtsdarstellung / vorhandene Unterlagen	<input type="text"/>		
Art (Bohrung, Schurf, Weganschnitt etc.):			
Gesamtanzahl:			
Bergbauhistorie: (Rohstoffförderung, z.B. Steine/Erden)			
Tektonik			
Tektonische Historie:			

Lagerungsverhältnisse (Faltung, Verwerfungen etc.):	
verwendete geologische Unterlagen:	<input type="text"/>
Ökologie (Schutzgebiete, gesetzlich geschützte Biotope)	
Daten bei Bearbeiter vorhanden:	<input type="text"/>
Natura 2000 - Gebiete: (s. auch Blatt 14)	<input type="text"/>
Liste der Biotoptypen (gemäß Bundesschlüssel):	<input type="text"/>
Liste der Lebensraumtypen: (gem. FFH-Richtlinie)	<input type="text"/>
Liste der Arten (gem. FFH-RL):	<input type="text"/>
Liste der Arten (gem. Vogelschutz-RL):	<input type="text"/>
Gesetzlich geschützte Offenland-Biotope: (mit §-Angabe LG)	<input type="text"/>
Gesetzlich geschützte Wald-Biotope: (mit §-Angabe LG)	<input type="text"/>
Wald- / Freilandflächenverteilung ohne versiegelte Bereiche [%]:	
ökologische Unterlagen:	<input type="text"/>
Übersichtskarte:	<input type="text"/>
Bemerkungen:	

[Name des ÜbPI]

Zeitraum:

	Jan	Febr	März	April	Mai	Juni
mittlere tägliche Maximumtemperatur [°C]						
mittlere tägliche Minimum-Temperatur [°C]						
Mitteltemperatur [°C]						
absolute Maximumtemperatur [°C]						
absolute Minimumtemperatur [°C]						
mittlere Anzahl der Sommertage [TMAX>25°C]						
mittlere Anzahl der heißen Tage [TMAX>30°C]						
mittlere Anzahl der Frosttage [TMIN<0°C]						
mittlere Anzahl der Eistage [TMAX<0°C]						
relative Feuchte 7 Uhr Ortszeit [%]						
relative Feuchte 13 Uhr Ortszeit [%]						
mittlere relative Feuchte [%]						
mittlerer Bedeckungsgrad [Achtel]						
mittlere Niederschlagssumme [l/m ²]						
höchste Niederschlagssumme [l/m ²]						
niedrigste Niederschlagssumme [l/m ²]						
maximaler Niederschlag in 24 Stunden [l/m ²]						
mittlere Anzahl der Tage mit Niederschlag						
mittlere Anzahl der Gewittertage						
mittlere Anzahl der Tage mit Schneedecke						
mittlere Anzahl der Tage mit Schneefall						
mittleres Monatsmaximum der Schneehöhe [cm]						

[Name des ÜbPI]

Hinweis: Karten und andere Unterlagen sind auf Datenblatt 18 verlinkt

Datum der Erstbearbeitung 01.01.1999
Datum der Fortschreibung 01.01.1999

Erfassungsfeld	
ungesättigte Bodenzone / Sickerwasser	
Bodentyp:	
Hauptbodenart:	▼
Anteil organischer Substanz:	▼
Filtereigenschaften (KAK _{pot}):	▼
Versickerungsneigung:	▼
Staunässe:	▼
Erodierbarkeit des Oberbodens:	▼
effektive Durchwurzelungstiefe:	▼
überbaute/versiegelte Flächen:	<input type="text"/> ▼
Flächenanteil versiegelt/unversiegelt:	
Bemerkungen zu Bodenverhältnissen:	0 (Erosion, Verdichtung etc.)
Grundwasserneubildungsrate:	
Unterlagen vorhanden:	<input type="text"/> ▼

[Name des ÜbPI]

Hinweis: Karten und andere
Unterlagen sind auf
Datenblatt 18 verlinkt

Datum der Erstbearbeitung 01.01.1999
Datum der Fortschreibung 01.01.1999

je Quelle ein Datenblatt

Erfassungsfeld

Bezeichnung der Quelle:

Art:

Daten bei Bearbeiter vorhanden:

Detailuntersuchung vorhanden:

Schüttung:

Schüttmenge (l/s):

Stoffliche Belastung:

Art der Belastung:

Ursache:

Nicht-stoffliche Belastungen:

Art der Belastung:

Ursache:

Bemerkung:

Bewertungs- und Kategorisierungsfeld*:

Bewertung gemäß Vorgaben der Anlage 6.4.2:

Kategorie:

Maßnahmenbeschreibung (Kategorie 3 - Gewässer) gemäß Vorgaben der Anlage 6.4.2:

*: Übertrag der Bewertungsergebnisse in Datenblatt 19

[Name des ÜbPI]

Datum der Erstbearbeitung 01.01.1999
 Datum der Fortschreibung 01.01.1999

Hinweis: Karten und andere Unterlagen sind auf
 Datenblatt 18 verlinkt

je Fließgewässer/Fließgewässerabschnitt ein Datenblatt

Erfassungsfeld

Bezeichnung des Gewässers:

Art des Gewässers:

Daten bei Bearbeiter vorhanden:

Detailuntersuchung vorhanden:

Referenzgewässer / Fließgewässertyp:

Kurzbeschreibung:

Allgemeine Angaben

Breite (Gewässer):

Breite (Gewässereinschnitt):

Tiefe (Wasser):

Tiefe (Gewässereinschnitt):

Lauf:

Fließgeschwindigkeit:

Temperatur (°C):

pH:

O2-Gehalt (mg/l):

O2-Sättigung (%):

Bemerkungen zur Wasserführung:

Abflussmenge [m³/sec]:

Bewertungs- und Kategorisierungsfeld*:

Bewertung gemäß Vorgaben der Anlage 6.4:

Kategorie:

Maßnahmenbeschreibung (Kategorie 3 - Gewässer) gemäß Vorgaben der Anlage 6.4.2:

*: Übertrag der Bewertungsergebnisse in Datenblatt 19

Stoffliche Belastungen

Schwebstoffe:

Versauerung:

Eutrophierung:

Schwermetalle:

MKW:

PAK:

LHKW:

BTEX:

STV:

Andere Stoffe:

Art:

Sonstige Belastungen:

Art:

Abwassereinleitungen:

Anzahl Einleitungen:

Einleitmenge [m³/a]:

Bemerkungen:

Ursache

Nicht-stoffliche Belastung

strukturelle

Zustandsbelastung:

mengenmäßige

Zustandsbelastung:

Bestandsabfall, autochthon:

Art:

Ursache:

Bestandsabfall, allochthon:

sonstige

Bemerkungen:

Abflussregulierungen

Verbauung:

Vertiefung:

Anstau:

Drainage:

Wasserentnahme:

Sonstige Maßnahmen:

Art:

Ufer

Uferneigung:

links:

rechts:

Bemerkungen:

Uferhöhe (in dm)

links:

rechts:

Uferbewuchs	ohne	Gras	Röhricht	krautige Pflanzen	Sträucher	Bäume
links:	<input type="checkbox"/>					
rechts:	<input type="checkbox"/>					

Bemerkungen:

Bodenbedeckung der Umgebung	Laubwald	Auwald	Mischwald	Nadelwald	Grünland	Mähwiese
links:	<input type="checkbox"/>					
rechts:	<input type="checkbox"/>					

	Viehweide	Acker	Ruderal- fläche	Bebauung	Straße
links:	<input type="checkbox"/>				
rechts:	<input type="checkbox"/>				

Sohlstruktur: Haupt-komponente Nebenkompone Nebenkompone Nebenkompone

Bemerkungen:

Trübung

Art:

Bemerkungen:

Geruch:

Art:

Bemerkungen:

Aquatische Biocoenose

Pflanzenwuchs:

Bemerkungen:

Tiere:

Art:	Egel	Insekten- larven	Mollusken	Fische	Platt- würmer
	<input type="checkbox"/>				

Bemerkungen:

Gewässernutzungen:	Trinkwasser- versorgung	Fischerei	Viehtränke	Bewässerung	Wasser- sport	Schifffahrt	sonstige Nutzungen
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Bemerkungen:

Weitere Unterlagen und
ggf. vorhandener
Fotonachweis:

[Name des ÜbPI]

Hinweis: Karten und andere Unterlagen sind auf Datenblatt 18 verlinkt

Datum der Erstbearbeitung 01.01.1999
 Datum der Fortschreibung 01.01.1999

je Stillgewässer ein Datenblatt

Erfassungsfeld

Bezeichnung:

Art:

Daten bei Bearbeiter vorhanden:

Detailuntersuchungen vorhanden:

Referenzgewässer / Gewässertyp:

Kurzbeschreibung:

Allgemeine Angaben:

Größe [m²]:

Länge [m]:

Breite [m]:

mittlere Tiefe [m]:

Zuflüsse:

Abflüsse:

Alter (nur bei künstl. Gewässern) [Jahre]:

Temperatur [°C]:

pH:

O₂-Gehalt [mg/l]:

O₂-Sättigung [%]:

NO₃⁻ [mg/l]:

PO₄³⁻ [mg/l]:

Bemerkung:

Bewertungs- und Kategorisierungsfeld*:

Bewertung gemäß Vorgaben der Anlage 6.4:

Kategorie:

Maßnahmenbeschreibung (Kategorie 3 - Gewässer) gemäß Vorgaben der Anlage 6.4.2:

*: Übertrag der Bewertungsergebnisse in Datenblatt 19

Stoffliche Belastung

	Art	Ursache
Trübung:	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Art der Trübung	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Färbung:	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Trophiegrad:	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Schwermetalle:	<input type="text"/>	<input type="text"/>
MKW:	<input type="text"/>	
PAK:	<input type="text"/>	
LHKW:	<input type="text"/>	
BTEX:	<input type="text"/>	
STV:	<input type="text"/>	
Andere Stoffe:	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Art:	<input type="text"/>	
Versauerung:	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Abwassereinleitungen:	<input type="text"/>	
Anzahl Einleitungen:		
Einleitmenge [m³/a]:		
sonstige:		

Nicht-stoffliche Belastung

Verbauung:	<input type="text"/>
Vertiefung:	<input type="text"/>
Anstau:	<input type="text"/>
Drainage:	<input type="text"/>

Wasserentnahme: ▼

Sonstige Belastungen: ▼

mengenmäßige Zustandsbelastung: ▼

Ufer

Substrat:

sandig	kiesig	lehmig / tonig	befestigt
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Bemerkungen:

Neigung:

flach	mäßig steil	steil	senkrecht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Bemerkungen:

Bewuchs:

ohne	Gras	Röhricht	krautige Pflanzen	Sträucher	Bäume
<input type="checkbox"/>					

Bemerkungen:

Buchten: ▼

Inseln: ▼

Durchmischung: ▼

Bemerkungen:

Nutzung:

ohne	Trinkwasser	Viehtränke	Bewässerung	Fischerei	Wassersport
<input type="checkbox"/>					

Schifffahrt	sonstiges
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Weitere Unterlagen und ggf. vorhandener Fotonachweis: ▼

[Name des ÜbPI]

Nur für Gw-Beprobungen im Rahmen der Aufstellung der Datenblätter:

Gesamtanzahl zusätzliche Gw-Untersuchungen:					
Grund der zusätzlichen Gw-Untersuchungen:					
Bezeichnung Brunnen / Messstelle:					
Grund der Gw-Beprobung:					
Datum:					
Organoleptische Beschreibung: Temperatur [°C]:					
Leitfähigkeit [µS/cm]:					
pH-Wert:					
Sauerstoffgehalt [mg/l]:					
Wasserhärte [°dH]:					
Analysenparameter: LAWA-Grenzwertüberschreitungen bei Parameter:	<input type="checkbox"/>				
Probenahmeprotokoll und Analysenergebnis als Kopie eingescannt	▼				
Ölschichtdickenmessungen durchgeführt:	▼				
Ölschichtdickenmessungen (Datum):					
Ermittelte Ölschichtdicken [mm]:					
Hygienische Untersuchungen durchgeführt:	▼				
Probenahmeprotokoll und Analysenergebnis als Kopie eingescannt	▼				
Bemerkungen (z. B. Tracerversuche etc.):					
Bemerkungen:					

Hinweis: Karten und andere Unterlagen sind auf Datenblatt 18 verlinkt

[Name des ÜbPI]

Datum der Erstbearbeitung 01.01.1999
Datum der Fortschreibung 01.01.1999

**Hinweis: Karten und andere
Unterlagen sind auf Datenblatt 18
verlinkt**

Erfassungsfeld	
Brunnen/Grundwassermessstellen	
sonstige Brunnen: <input type="text"/>	Bemerkungen:
Anzahl:	
Trinkwasserbrunnen (TKWBr): <input type="text"/>	Bemerkungen:
Anzahl:	
Brauchwasserbrunnen (BrauchwBr): <input type="text"/>	Bemerkungen:
Anzahl:	
Einzelhaushaltwasserversorgungsbrunnen (EhwvBr): <input type="text"/>	Bemerkungen:
Anzahl:	
Beregnungsbrunnen <input type="text"/>	Bemerkungen:
Anzahl:	
Grundwasserabsenkungsbrunnen <input type="text"/>	Bemerkungen:
Anzahl:	
Grundwassermessstellen <input type="text"/>	Bemerkungen:
Anzahl:	
andere Nutzungen:	
Anzahl:	
Übersichtskarte: <input type="text"/>	
Bohrprofil- und Brunnendarstellung: <input type="text"/>	

[Name des ÜbPI]

**Hinweis: Karten und andere
Unterlagen sind auf Datenblatt 18
verlinkt**

Datum der Erstbearbeitung 01.01.1999
Datum der Fortschreibung 01.01.1999

Erfassungsfeld	
Vom Grundwasser abhängige Gewässer: <input type="text"/>	▼
Anzahl der Gewässer:	
Bezeichnung:	
Zustand:	<input type="text"/>
Übersichtskarte/Unterlagen:	<input type="text"/>
Vom Grundwasser abhängige Moor- / Feuchtgebiete: <input type="text"/>	▼
Anzahl der Moor- / Feuchtgebiete:	
Bezeichnung:	
Zustand:	<input type="text"/>
Übersichtskarte/Unterlagen:	<input type="text"/>
Andere vom Grundwasser abhängige Landökosysteme: <input type="text"/>	▼
Anzahl:	
Bezeichnung:	
Zustand:	<input type="text"/>
Übersichtskarte/Unterlagen:	<input type="text"/>
Bemerkungen:	

[Name des ÜbPI]

Hinweis: Karten und
andere Unterlagen sind
auf Datenblatt 18 verlinkt

Datum der Erstbearbeitung 01.01.1999
Datum der Fortschreibung 01.01.1999

je öffentlich ausgewiesenes Trinkwasserschutzgebiet ein Datenblatt

Erfassungsfeld	
Öffentlich ausgewiesene Trinkwasserschutzgebiete	
Gesamtzahl der Trinkwasserschutzgebiete (bis max. 2.000 m Entfernung): <input type="text"/>	
Trinkwasserschutzgebiet	
Zone 1	<input type="text"/>
Zone 2	<input type="text"/>
Zone 3	<input type="text"/>
Zone 3 a	<input type="text"/>
Zone 3 b	<input type="text"/>
Gesamtzahl der Wasserwerke (bis max. 2.000 m Entfernung): <input type="text"/>	
Wasserwerk	
Lage	<input type="text"/>
Betreiber	<input type="text"/>
Jahresförderrate	<input type="text"/>
Gesamtzahl der Förderbrunnen (bis max. 2.000 m Entfernung): <input type="text"/>	
Förderbrunnen	
Lage	<input type="text"/>
Einzugsgebiet	<input type="text"/>
Förderhorizont	<input type="text"/>
Auflagen für die militärische Nutzung <input type="text"/>	
Bemerkung:	
Unterlagen vorhanden: <input type="text"/>	

[Name des ÜbPI]

je Bw-interne Trinkwasserschutzgebiet ein Datenblatt

Hinweis: Karten und
andere Unterlagen sind
auf Datenblatt 18 verlinkt

Datum der Erstbearbeitung 01.01.1999
Datum der Fortschreibung 01.01.1999

Erfassungsfeld	
Bw-interne Trinkwasserschutzgebiete ohne öffentliche Ausweisung	
Gesamtanzahl der Trinkwasserschutzgebiete: <input type="text"/>	
Trinkwasserschutzgebiet	
Zone 1	<input type="text"/>
Zone 2	<input type="text"/>
Zone 3	<input type="text"/>
Zone 3 a	<input type="text"/>
Zone 3 b	<input type="text"/>
Gesamtanzahl der Wasserwerke: <input type="text"/>	
Wasserwerk	
Gesamtförderleistung	<input type="text"/>
Gesamtanzahl der Förderbrunnen: <input type="text"/>	
Förderbrunnen	
Einzugsgebiet	<input type="text"/>
Förderhorizont	<input type="text"/>
Auflagen für die militärische Nutzung <input type="text"/>	
Bemerkungen:	
	Unterlagen vorhanden: <input type="text"/>

[Name des ÜbPI]

Hinweis: Karten und andere Unterlagen sind auf Datenblatt 18 verlinkt

Datum der Erstbearbeitung 01.01.1999
 Datum der Fortschreibung 01.01.1999

Erfassungsfeld	
Wasserversorgungseinrichtungen ohne Schutzgebietsausweisung	
Art	<input type="text"/>
Betreiber	<input type="text"/>
Lage	<input type="text"/>
Anzahl	<input type="text"/>
Einzugsgebiet	<input type="text"/>
Förderhorizont	<input type="text"/>
Art	<input type="text"/>
Betreiber	<input type="text"/>
Lage	<input type="text"/>
Anzahl	<input type="text"/>
Einzugsgebiet	<input type="text"/>
Förderhorizont	<input type="text"/>
Hochwasserschutzgebiet	<input type="text"/>
Flutungspolder	<input type="text"/>
ausgewiesene Badegewässer	<input type="text"/>
Bemerkungen:	
Unterlagen vorhanden:	<input type="text"/>

[Name des ÜbPI]

Hinweis: Karten und andere
Unterlagen sind auf Datenblatt 18
verlinkt

Datum der Erstbearbeitung 01.01.1999
Datum der Fortschreibung 01.01.1999

Erfassungsfeld			
Weitere Schutzgebiete /-bereiche			
	Anzahl	Flächengröße	Flächenanteil
Nationalpark: <input type="text"/>			
Biosphärenreservat: <input type="text"/>			
Naturschutzgebiet: <input type="text"/>			
FFH-Gebiet: <input type="text"/>			
Vogelschutzgebiet: <input type="text"/>			
Naturdenkmal/Geotop: <input type="text"/>			
Landschaftsschutzgebiet: <input type="text"/>			
Naturpark: <input type="text"/>			
geschützter Landschaftsbestandteil: <input type="text"/>			
gesetzlich geschütztes Biotop: <input type="text"/>			
Kulturdenkmal: <input type="text"/>			
Auflagen für die militärische Nutzung: <input type="text"/>			
Bemerkungen:			
Schutzgebietskarten: <input type="text"/>			

[Name des ÜbPI]

Hinweis: Karten und andere Unterlagen sind auf Datenblatt 18 verlinkt

Datum der Erstbearbeitung 01.01.1999
 Datum der Fortschreibung 01.01.1999

Erfassungsfeld			
Bodenschutz-und Altlastenprogramm der Bw		wenn ja: Gesamtzahl der Flächen nach letztem Bericht	Bemerkung
Gesamtzahl KVF/KF:			
Altlasten:	<input type="text"/>		
Rüstungsaltlasten:	<input type="text"/>		
schädliche Bodenveränderungen:	<input type="text"/>		
Grundwasserverunreinigungen:	<input type="text"/>		
Oberflächengewässerverunreinigung:	<input type="text"/>		
Kampfmittel (Munition etc.):	<input type="text"/>		
Sonstiges:			
Altlastenbericht/INSA:	<input type="text"/>		
weitere relevante Unterlagen:	<input type="text"/>		

Gewässerrelevante technische Anlagen und Einrichtungen
- sonstige Einrichtungen -

[Name des ÜbPI]

Datum der Erstbearbeitung 01.01.1999

Datum der Fortschreibung 01.01.1999

Erfassungsfeld				
in Betrieb befindliche militärische Übungsanlagen:		wenn ja: Gesamtanzahl	Bemerkungen	ungefähre jährliche Beübung
Sprengplatz	<input type="text"/>			
Handgranatenwurfstand	<input type="text"/>			
Schießbahnen / Schießanlagen (u.a. Schulschießbahnen, Waldkampf, Schießstand, Flug-/Fliegerabwehr)	<input type="text"/>			
Zielgebiet	<input type="text"/>			
Gefechtsübungsräume	<input type="text"/>			
Feuerstellungs- und Zielräume	<input type="text"/>			
Unterbringungsplätze Ub- Truppe (Biwak-Plätze)	<input type="text"/>			
Sonstige:				

Gewässerrelevante technische Anlagen und Einrichtungen
- sonstige Einrichtungen -

Erfassungsfeld			
sonstige gewässerrelevante technische Einrichtungen:		wenn ja: Gesamtanzahl	Bemerkung
künstliches Regenrückhaltebecken	<input type="text"/>		
Polder (s. auch Blatt 14)	<input type="text"/>		
Versickerungsfläche	<input type="text"/>		
Drainage	<input type="text"/>		
Kanalnetz	<input type="text"/>		
Kläranlagen, Sammelgruben	<input type="text"/>		
Abscheider	<input type="text"/>		
Betankungsfläche befestigt	<input type="text"/>		
Betankungsfläche unbefestigt	<input type="text"/>		
Zisterne	<input type="text"/>		
Pipeline	<input type="text"/>		
Sonstige:			

[Name des ÜbPI]

Datum der Erstbearbeitung 01.01.1999
 Datum der Fortschreibung 01.01.1999

Die in den übrigen Datenblättern angegebenen Unterlagen sind in diesem Tabellenblatt zu verlinken

Bundeswehr	Datenblätter
Benutzungs- und Bodenbedeckungsplan: Erstellungsdatum: (Ansprechstelle): Verlinkung:	1; 3; 16; 17
Geologischer Beitrag zum BB-Plan: Erstellungsdatum: (Ansprechstelle): Verlinkung:	3; 5; 9; 10
Landschaftsökologischer Beitrag zum BB-Plan: Erstellungsdatum: (Ansprechstelle): Verlinkung:	1; 3; 15
Forstlicher Beitrag zum BB-Plan: Erstellungsdatum: (Ansprechstelle): Verlinkung:	1; 3
Geländebetreuung Pflegeplan (Freigelände und Wald): Erstellungsdatum: (Ansprechstelle): Verlinkung:	1; 3; 15
Altlastenbericht: Erstellungsdatum letzter Bericht: (Ansprechstelle): Verlinkung:	16

Geologie allgemein	Datenblätter	Verlinkung	Weitere geologische Unterlagen:				
			Titel	Erstellungsdatum	Ansprechpartner	Verlinkung	Datenblätter
Geologische Karte: Erstellungsdatum: (Ansprechstelle):	3						3; 5
Geologische Profilschnitte: Erstellungsdatum: (Ansprechpartner):	3						
Topographische Karte: Erstellungsdatum: (Ansprechpartner):	3						
Bodenkarte: Erstellungsdatum: (Ansprechpartner):	5						

Hydrogeologie	Datenblätter	Verlinkung	Weitere hydrogeologische Unterlagen:				
			Titel	Erstellungsdatum	Ansprechpartner	Verlinkung	Datenblätter
Grundwassergleichenpläne: Erstellungsdatum:	9; 10						5 - 10
Flurabstandspläne: Erstellungsdatum:	9; 10						
Grundwasserdifferenzenpläne: Erstellungsdatum:	9; 10						
Schadstoffkonzentrations- gleichenpläne: Erstellungsdatum:	9; 10						

Hydrologie		Datenblätter
Übersichtskarte mit Eintrag aller Gewässer:	<input type="text"/>	6 - 8; 11; 12
Erstellungsdatum: (Ansprechstelle):		
Verlinkung:		
Sonstige Karten:	<input type="text"/>	6 - 8
Art der Karte:		
Erstellungsdatum: (Ansprechstelle):		
Verlinkung:		

Andere Karten:	<input type="text"/>	5; 9; 10					
Art der Karten:							
Erstellungsdatum:							

Naturschutz		Datenblätter
Biotopkartierung:	<input type="text"/>	3
Erstellungsdatum: (Ansprechpartner):		
Verlinkung:		
Vegetations- oder Biotoptypenkartierung:	<input type="text"/>	3
Erstellungsdatum: (Ansprechpartner):		
Verlinkung:		
Natura 2000-Managementplan	<input type="text"/>	3
Erstellungsdatum: (Ansprechpartner):		
Verlinkung:		
sonstige Gutachten:	<input type="text"/>	3
Erstellungsdatum: Art des Gutachtens:		
Verlinkung:		

Schutzgebiete		Datenblätter	Verlinkung	Verwendete ökologische Unterlagen				
				Titel	Erstellungsdatum	Ansprechpartner	Verlinkung	Datenblätter
Karte "Darstellung der Schutzgebiete":	<input type="text"/>	3; 15						3
Erstellungsdatum: (Ansprechpartner):								
sonstige Karten:	<input type="text"/>	3; 15						
Art der Karten:								
Erstellungsdatum: (Ansprechpartner):								

Wasserwirtschaft		Datenblätter
Gewässergütekarte:	<input type="text"/>	6; 7; 8; 9
Erstellungsdatum: (Ansprechstelle):		
Verlinkung:		
Bewirtschaftungsplan gemäß EU-WRRL:	<input type="text"/>	6; 7; 8; 9
Erstellungsdatum: (Ansprechstelle):		
Verlinkung:		
Maßnahmenplan gemäß EU-WRRL:	<input type="text"/>	6; 7; 8; 9
Erstellungsdatum: (Ansprechpartner):		
Verlinkung:		
Karte "Darstellung der Wasserschutzgebiete"	<input type="text"/>	11 - 14
Erstellungsdatum: (Ansprechpartner):		
Verlinkung:		

Forstwirtschaft		Datenblätter
Waldbiotopkartierung:	<input type="text"/>	3
Erstellungsdatum: (Ansprechpartner):		
Verlinkung:		
Standortkartierung:	<input type="text"/>	3
Erstellungsdatum: (Ansprechpartner):		
Verlinkung:		
Forsteinrichtung:	<input type="text"/>	3
Erstellungsdatum: (Ansprechpartner):		
Verlinkung:		

sonstige Daten Bw (Probenahmeprotokolle, Analysenergebnisse, fachliche Stellungnahmen, Karten, Fotonachweis, Bohrprofile, usw.):	Datenblätter	Titel	Erstellungsdatum	Ansprechpartner	Verlinkung
Fließgewässer:	6;7				
Stillegewässer:	8				
<i>Ungesättigte Bodenzone/Sickerwasser:</i>	5				
<i>Grundwasser:</i>	9; 10; 11 - 14				
<i>Sonstiges:</i>	1; 3; 10-16				

sonstige Daten, Gutachten, Pläne, Genehmigungen, Sondervereinbarungen:	Datenblätter	Titel	Erstellungsdatum	Ansprechpartner	Verlinkung
Fließgewässer:	6;7				
Stillegewässer:	8				
<i>Ungesättigte Bodenzone/Sickerwasser:</i>	5				
<i>Grundwasser:</i>	9 - 13				
<i>Sonstiges:</i>	1; 3; 11 - 16				

[Name des ÜbPI]

Datum der Erstbearbeitung 01.01.1999
 Datum der Fortschreibung 01.01.1999

**Zusammenfassung
 Datenblätter 5-7 und 10**

Sollte auf Grund der Datenlage eine ausführliche Bewertung/Begründung erforderlich sein, so ist diese als Word-Dokument beizufügen!
[Verlinkung in Datenblatt 14](#)

	Gesamtzahl Bewertungen	Anzahl Bewertungen Kategorie 1	Überführung ins Altlastenprogramm (Kategorie 2)	Anzahl Gewässer:	Weitere Maßnahmen (Kategorie 3)	Anzahl Gewässer:
Oberflächengewässer	0	0	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	0
Quellen			<input type="text"/>		<input type="text"/>	
Fließgewässer			<input type="text"/>		<input type="text"/>	
Stillgewässer			<input type="text"/>		<input type="text"/>	
Grundwasser			<input type="text"/>		<input type="text"/>	

Übertrag der Maßnahmenbeschreibungen aus den Datenblättern 6-9					
Quellen					
Gewässer / Gewässerabschnitt	Maßnahmenbeschreibung	Flächengröße [m²]	Durchführungsintervall	Bemerkung	
Fließgewässer					
Gewässer / Gewässerabschnitt	Maßnahmenbeschreibung	Flächengröße [m²]	Durchführungsintervall	Bemerkung	

Stillgewässer				
Gewässer / Gewässerabschnitt	Maßnahmenbeschreibung	Flächengröße [m²]	Durchführungsintervall	Bemerkung
Grundwasser				
Gewässer / Gewässerabschnitt	Maßnahmenbeschreibung	Flächengröße [m²]	Durchführungsintervall	Bemerkung

Maßnahmenabgleich mit MPE-Plan									
Maßnahmenbeschreibung aus den Datenblättern 6-9					Maßnahmen gemäß MPE-Plan				
Quellen					Quellen				
Gewässer/ Gewässerabschnitt	Maßnahmen- beschreibung	Flächen- größe [m²]	Durchführungs- intervall	Bemerkung	Gewässer/ Gewässerabschnitt	Maßnahmen- beschreibung	Flächen- größe [m²]	Durchführungs- intervall	Bemerkung
Fließgewässer									
Gewässer/ Gewässerabschnitt	Maßnahmen- beschreibung				Flächen- größe [m²]	Durchführungs- intervall	Bemerkung		
Stillegewässer									
Gewässer/ Gewässerabschnitt	Maßnahmen- beschreibung				Flächen- größe [m²]	Durchführungs- intervall	Bemerkung		
Grundwasser					Grundwasser				
Grundwasserkörper	Maßnahmen- beschreibung	Flächen- größe [m²]	Durchführungs- intervall	Bemerkung	Grundwasserkörper	Maßnahmen- beschreibung	Flächen- größe [m²]	Durchführungs- intervall	Bemerkung

dieses Blatt ist NICHT zu befüllen

Alle abschließend festgelegten Maßnahmen des vorsorgenden Gewässerschutzes aus dem MPE-Plan sind mit Angabe des Bearbeitungsstandes hierhin zu kopieren

dieses Blatt ist NICHT zu befüllen

[Name des ÜbPI]

Listen der Steuerelemente

Blatt	1, 3 4e 12	ja, verlinkt nein	Düsseldorf Hannover Kiel München Strausberg Stuttgart Wiesbaden
	2,4c 6b, 6d 8 9, 10, 11	ja nein nicht bekannt	sonstige
	2 4e	vorhanden nicht vorhanden	6e nicht vorhanden vorhanden
	4a,4b 6e, 6f	vorhanden nicht vorhanden nicht bekannt	
	4a	Rheokrene limnokrene Helokrene	permanent saisonal sporadisch nicht bekannt
	4c	vorhanden nicht vorhanden nicht bekannt sporadisch permanent	ja nein unklar nicht bekannt

4d

Bach
Fluss
Graben
Kanal
sonstiges

ohne
schwach
stark

Fels
Große Steine

<0,2 m
<0,5 m