

Schlüsselliste UIS-Dienststelle / Feld DIENSTSTELLE	
SCHLÜSSEL	KLARTEXT / LANGNAME
80	Landesanstalt für Umweltschutz Karlsruhe
90	Regierungspräsidium Freiburg
91	Regierungspräsidium Karlsruhe
92	Regierungspräsidium Stuttgart
93	Regierungspräsidium Tübingen
425	Landratsamt Alb-Donau-Kreis
426	Landratsamt Biberach
115	Landratsamt Böblingen
435	Landratsamt Bodenseekreis
315	Landratsamt Breisgau-Hochschwarzwald
235	Landratsamt Calw
316	Landratsamt Emmendingen
236	Landratsamt Enzkreis
116	Landratsamt Esslingen
237	Landratsamt Freudenstadt
117	Landratsamt Göppingen
135	Landratsamt Heidenheim
125	Landratsamt Heilbronn
126	Landratsamt Hohenlohekreis
215	Landratsamt Karlsruhe
335	Landratsamt Konstanz
336	Landratsamt Lörrach
118	Landratsamt Ludwigsburg
128	Landratsamt Main-Tauber-Kreis
225	Landratsamt Neckar-Odenwaldkreis
317	Landratsamt Ortenaukreis
136	Landratsamt Ostalbkreis
216	Landratsamt Rastatt
436	Landratsamt Ravensburg
119	Landratsamt Rems-Murr-Kreis
415	Landratsamt Reutlingen
226	Landratsamt Rhein-Neckar-Kreis
325	Landratsamt Rottweil
127	Landratsamt Schwäbisch-Hall
326	Landratsamt Schwarzwald-Baar-Kreis
437	Landratsamt Sigmaringen
416	Landratsamt Tübingen
327	Landratsamt Tuttlingen
337	Landratsamt Waldshut
417	Landratsamt Zollernalbkreis

211	Stadt Baden-Baden
311	Stadt Freiburg i.Br.
221	Stadt Heidelberg
121	Stadt Heilbronn
212	Stadt Karlsruhe
222	Stadt Mannheim
231	Stadt Pforzheim
111	Stadt Stuttgart
421	Stadt Ulm

Schlüsselliste Aufnahmeart / Feld MR_AUFNART

SCHLÜSSEL	KLARTEXT / LANGNAME	BEMERKUNG
0	unbekannt	Standardvoreintrag
1	tachymetrische Aufnahme	
2	Peilung/Lotung	
3	Nivellement	
4	GNSS-basierte Aufnahme	
5	photogrammetrische Auswertung	
6	Laserscanning	
7	Interpolation	einrechnen eines Profils zwischen aufgemessenen Profilen
8	Sonstiges	
9	Planungsstand	
10	aus Vermessung berechneter Wert	z.B. für den FNF der meist nicht gemessen werden kann, sondern aus darüber liegenden Werten der Pegelplatte berechnet wird.

Schlüsselliste Objekttyp / Feld OBJ_TYP

SCHLÜSSEL	KLARTEXT / LANGNAME	BEMERKUNG
0	unbekannt	Standardvoreintrag
1	Längsprofil Fließgewässer	
2	Querprofil Fließgewässer	
21	Topographieelemente des Flussschlauchs	
22	Bewuchselemente des Flussschlauchs	
23	Bauwerke	
231	Bauwerke im Gewässer	
2311	Hochwasserrückhaltebecken	
2312	Staudämme /-mauern (Querbauwerke)	
2313	Wasserkraftanlagen	
2314	Sohlenbauwerke (inkl. Abstürze)	
2315	Regelungsbauwerke	
2316	Schöpfungsbauwerke	
2317	Uferbefestigungen	

232	Bauwerke am Gewässer	
2321	weitere Hochwasserschutzbauwerke	
2322	Flussdeiche (Längsbauwerke)	
2323	Bauwerke der Regenwasserrückhaltung	
2324	Bauwerke der Wasserversorgung, der Versorgungstechnik	z.B. Einläufe, Entnahmestellen
2325	Wege, Leitungstrassen, Fahrbahnen und Bahntrassen	
24	Messstellen	
241	qualitative und quantitative Messstellen	
242	Grundwassermessstellen	
3	Einzelpunkte längs zum Gewässer	für Einzelpunkte ist keine Profildarstellung zu erstellen
4	Einzelpunkte quer zum Gewässer	für Einzelpunkte ist keine Profildarstellung zu erstellen
5	Wasserspiegellage im Profil	vor Ort eingemessener Wasserspiegel, wird mit 2 Punkten mit Punktyp 4 und 5 (Schnittpunkt Böschung / Wasserspiegel links / rechts) angegeben
7	Längsstruktur	gewässerbegleitende Längsstruktur
K01	Kreisprofil mit genau 3 Punkten definiert	
K02	Kreisprofil mit genau 3 Punkten definiert	
K03	Kreisprofil mit genau 3 Punkten definiert	
K04	Kreisprofil mit genau 3 Punkten definiert	
K05	Kreisprofil mit genau 3 Punkten definiert	
K06	Kreisprofil mit genau 3 Punkten definiert	
K07	Kreisprofil mit genau 3 Punkten definiert	
K08	Kreisprofil mit genau 3 Punkten definiert	
K09	Kreisprofil mit genau 3 Punkten definiert	
K10	Kreisprofil mit genau 3 Punkten definiert	
K11	Kreisprofil mit genau 3 Punkten definiert	
K12	Kreisprofil mit genau 3 Punkten definiert	
K13	Kreisprofil mit genau 3 Punkten definiert	
K14	Kreisprofil mit genau 3 Punkten definiert	
K15	Kreisprofil mit genau 3 Punkten definiert	
K16	Kreisprofil mit genau 3 Punkten definiert	
K17	Kreisprofil mit genau 3 Punkten definiert	
K18	Kreisprofil mit genau 3 Punkten definiert	
K19	Kreisprofil mit genau 3 Punkten definiert	
K20	Kreisprofil mit genau 3 Punkten definiert	
V01	Gewässersohle	
V02	Unterkante Bauwerk (unterströmtes Profil)	Bsp.1) Unterkante Bauwerk; Bsp.2) Decke Verdolung
V03	Oberkante Bauwerk (überströmtes Profil)	Bsp.1) Oberkante Fahrbahn; Bsp.2) Geländehöhe
V04	Unterkante Aufbau (unterströmtes Profil)	Bsp.1) Unterkante Geländer; Bsp.2) Unterkante Leitplanke
V05	Oberkante Aufbau (überströmtes Profil)	Bsp.1) Oberkante Geländer; Bsp. 2) Oberkante Leitplanke
V06	Unterkante Sonstiges (unterströmtes Profil)	Bsp.1) Unterkante Überdachung
V07	Oberkante Sonstiges (überströmtes Profil)	Bsp.1) Oberkante Überdachung
V08	Sonstiges Verbundprofil	
V09	Sonstiges Verbundprofil	
V10	Sonstiges Verbundprofil	

V11	Sonstiges Verbundprofil	
V12	Sonstiges Verbundprofil	
V13	Sonstiges Verbundprofil	
V14	Sonstiges Verbundprofil	
V15	Sonstiges Verbundprofil	
V16	Sonstiges Verbundprofil	
V17	Sonstiges Verbundprofil	
V18	Sonstiges Verbundprofil	
V19	Sonstiges Verbundprofil	
V20	Sonstiges Verbundprofil	
V21	Sonstiges Verbundprofil	
V22	Sonstiges Verbundprofil	
V23	Sonstiges Verbundprofil	
V24	Sonstiges Verbundprofil	
V25	Sonstiges Verbundprofil	
V26	Sonstiges Verbundprofil	
V27	Sonstiges Verbundprofil	
V28	Sonstiges Verbundprofil	
V29	Sonstiges Verbundprofil	
V30	Sonstiges Verbundprofil	
V90	Einzelpunkte am Bauwerk	
V91	Einzelpunkte am Bauwerk	
V92	Einzelpunkte am Bauwerk	
V93	Einzelpunkte am Bauwerk	
V94	Einzelpunkte am Bauwerk	
V95	Einzelpunkte am Bauwerk	
V96	Einzelpunkte am Bauwerk	
V97	Einzelpunkte am Bauwerk	
V98	Einzelpunkte am Bauwerk	
V99	Brückenbreitenpunkt	
D01	Verbundprofile Einlauf verdolte Strecke	in Fließrichtung betrachtet Beginn einer verdolten Strecke, die mehr als ein linienhaftes Objekt (Verkehrsweg) "unterquert", D01 ist Sohlprofil, weitere Profile "Bauwerksprofile"
D02	Verbundprofile Einlauf verdolte Strecke	in Fließrichtung betrachtet Beginn einer verdolten Strecke, die mehr als ein linienhaftes Objekt (Verkehrsweg) "unterquert", D01 ist Sohlprofil, weitere Profile "Bauwerksprofile"
D03	Verbundprofile Einlauf verdolte Strecke	in Fließrichtung betrachtet Beginn einer verdolten Strecke, die mehr als ein linienhaftes Objekt (Verkehrsweg) "unterquert", D01 ist Sohlprofil, weitere Profile "Bauwerksprofile"
D04	Verbundprofile Einlauf verdolte Strecke	in Fließrichtung betrachtet Beginn einer verdolten Strecke, die mehr als ein linienhaftes Objekt (Verkehrsweg) "unterquert", D01 ist Sohlprofil, weitere Profile "Bauwerksprofile"
D05	Verbundprofile Einlauf verdolte Strecke	in Fließrichtung betrachtet Beginn einer verdolten Strecke, die mehr als ein linienhaftes Objekt (Verkehrsweg) "unterquert", D01 ist Sohlprofil, weitere Profile "Bauwerksprofile"
D06	Verbundprofile Einlauf verdolte Strecke	in Fließrichtung betrachtet Beginn einer verdolten Strecke, die mehr als ein linienhaftes Objekt (Verkehrsweg) "unterquert", D01 ist Sohlprofil, weitere Profile "Bauwerksprofile"
D07	Verbundprofile Einlauf verdolte Strecke	in Fließrichtung betrachtet Beginn einer verdolten Strecke, die mehr als ein linienhaftes Objekt (Verkehrsweg) "unterquert", D01 ist Sohlprofil, weitere Profile "Bauwerksprofile"
D08	Verbundprofile Einlauf verdolte Strecke	in Fließrichtung betrachtet Beginn einer verdolten Strecke, die mehr als ein linienhaftes Objekt (Verkehrsweg) "unterquert", D01 ist Sohlprofil, weitere Profile "Bauwerksprofile"
D09	Verbundprofile Einlauf verdolte Strecke	in Fließrichtung betrachtet Beginn einer verdolten Strecke, die mehr als ein linienhaftes Objekt (Verkehrsweg) "unterquert", D01 ist Sohlprofil, weitere Profile "Bauwerksprofile"
D10	Verbundprofile Einlauf verdolte Strecke	in Fließrichtung betrachtet Beginn einer verdolten Strecke, die mehr als ein linienhaftes Objekt (Verkehrsweg) "unterquert", D01 ist Sohlprofil, weitere Profile "Bauwerksprofile"

WS16	signifikanter Wasserspiegel im Profil	signifikante Wasserspiegel einer berechneten Jährlichkeit, wird mit einem Punkt mit Punkttyp 105 (signifikanter Wasserstand) angegeben
WS17	signifikanter Wasserspiegel im Profil	signifikante Wasserspiegel einer berechneten Jährlichkeit, wird mit einem Punkt mit Punkttyp 105 (signifikanter Wasserstand) angegeben
WS18	signifikanter Wasserspiegel im Profil	signifikante Wasserspiegel einer berechneten Jährlichkeit, wird mit einem Punkt mit Punkttyp 105 (signifikanter Wasserstand) angegeben
WS19	signifikanter Wasserspiegel im Profil	signifikante Wasserspiegel einer berechneten Jährlichkeit, wird mit einem Punkt mit Punkttyp 105 (signifikanter Wasserstand) angegeben
WS20	signifikanter Wasserspiegel im Profil	signifikante Wasserspiegel einer berechneten Jährlichkeit, wird mit einem Punkt mit Punkttyp 105 (signifikanter Wasserstand) angegeben
L01	Wasserseite Gelände	Linienhafte Aufnahme einer Längsstruktur mit gemeinsamen Anfangs- und Endpunkt, hier: Wasserseite Gelände
L02	Wasserseite Oberkante	Linienhafte Aufnahme einer Längsstruktur mit gemeinsamen Anfangs- und Endpunkt, hier: Wasserseite Oberkante
L03	Oberkante Mitte Bauwerk	Linienhafte Aufnahme einer Längsstruktur mit gemeinsamen Anfangs- und Endpunkt, hier: Oberkante Mitte Bauwerk (zwingend notwendig wenn dieser Punkt höher als die Landseite Oberkante oder Gewässer Oberkante ist)
L04	Landseite Oberkante	Linienhafte Aufnahme einer Längsstruktur mit gemeinsamen Anfangs- und Endpunkt, hier: Landseite Oberkante
L05	Landseite Gelände	Linienhafte Aufnahme einer Längsstruktur mit gemeinsamen Anfangs- und Endpunkt, hier: Landseite Gelände
L06	sonstige Profile der Bauwerkslinie	
L07	sonstige Profile der Bauwerkslinie	
L08	sonstige Profile der Bauwerkslinie	
L09	sonstige Profile der Bauwerkslinie	
L10	sonstige Profile der Bauwerkslinie	
L11	sonstige Profile der Bauwerkslinie	
L12	sonstige Profile der Bauwerkslinie	
L13	sonstige Profile der Bauwerkslinie	
L14	sonstige Profile der Bauwerkslinie	
L15	sonstige Profile der Bauwerkslinie	
L16	sonstige Profile der Bauwerkslinie	
L17	sonstige Profile der Bauwerkslinie	
L18	sonstige Profile der Bauwerkslinie	
L19	sonstige Profile der Bauwerkslinie	
L20	sonstige Profile der Bauwerkslinie	
2318	Anlagen zur Herstellung der Durchgängigkeit	
F	Fotostandort	
26	Sondersohlprofil unterhalb Wasserspiegel	Gewässersoniaufnahme unterhalb wasserspiegel bei tieferen Gewässern; kann nur in Kombination mit Schlusser Aufnahmeart 2 "Peilung /Lotung" verwendet werden. Da bei tieferen Gewässern keine Sicht zur Sohle besteht, kann hier bei der Aufnahme auch lediglich der Punktschlüssel 21 "Allgemeiner Gewässersohlpunkt nass unterhalb Wasserspiegel" Verwendung finden
H	Hydraulisches Profil	verlängerte Querprofile mit hydraulischen Sachdaten

BMG	Beginn maßgeblicher Gewässerabschnitt	Pegelspezifisch
BEP	Beginn Einschnürungs-/Pegelbereich	Pegelspezifisch
MLATTE	Messprofil Pegellatte	Pegelspezifisch
MSKA	Messprofil Seilkrananlage	Pegelspezifisch
MSTEG01	Messprofil Messsteg Gelände & Gewässersohle (Verbundprofil)	Pegelspezifisch
MSTEG02	Messprofil Messsteg Unterkante Steg (Verbundprofil)	Pegelspezifisch
MSTEG03	Messprofil Messsteg Oberkante Steg (Verbundprofil)	Pegelspezifisch
MSTEG04	Messprofil Messsteg Aufbau/Geländer (Verbundprofil)	Pegelspezifisch
MNW	Messprofil Niedrigwasser-Messrinne	Pegelspezifisch
MUS	Messprofil Ultraschallanlage	Pegelspezifisch
MQALL	Sonstiges Abflussmessprofil	Pegelspezifisch
PANP	Kontrollquerschnitt Abflussnullpunkt	Pegelspezifisch
PRA	Rampenprofil	Pegelspezifisch, zur Vermessung einer Rampe sollen nicht mehr als 10 Profile angelegt werden
PZ	Zwischenprofil (unbefestigt)	Pegelspezifisch, zur Festlegung des Gewässerverlaufs im maßgeblichen Bereich des Pegels sollen nicht mehr als 10 unbefestigte Profile aufgemessen werden
PS	Sonderprofil (befestigt)	Pegelspezifisch, zur Festlegung des Gewässerverlaufs im maßgeblichen Bereich des Pegels sollen ausser den bereits benannten befestigten Profilen nicht mehr als 10 weitere unbefestigte Profile aufgemessen werden
EMG	Ende maßgeblicher Gewässerabschnitt	Pegelspezifisch
PEP	pegelspezifische Einzelpunkte	Pegelspezifisch

Schlüsselliste Höhensystem / Feld P_HOEHEN_SYSTEM

SCHLÜSSEL	KLARTEXT / LANGNAME	BEMERKUNG
0	Unbekannt	
1	(DHHN12) Höhenstatuszahl 100	Deutsches Haupthöhennetz von 1912; in Baden-Württemberg bis 1979 geführt
2	DHHN12 Höhenstatuszahl 130	DGPS-Höhen mit SAPOS/DFHBF alt verbessert Höhenstatuszahl 130; in Baden-Württemberg von 2002 bis 2007 verfügbar; in Baden-Württemberg von 1971 bis 2012 geführt
3	DHHN92 Höhenstatuszahl 160	DGPS-Höhen mit SAPOS/DFHBF neu verbessert Höhenstatuszahl 160 in Baden-Württemberg ab 2008 verfügbar; in Baden-Württemberg ab 2008 geführt
4	DHHN2016 Höhenstatuszahl 170	Beschreibung: DHHN 2016, Höhenstatuszahl 170, in Baden-Württemberg zum 01.07.2017 eingeführt
10	Höhensystem Tübingen	lokales Tübinger Höhensystem In Tübingen wurde bis zur landesweiten Einführung des Europäischen Terrestrischen Referenzsystems 1989 (ETRS89) ein eigenes Höhensystem geführt. Um die Tübinger Höhe in eine NN-Höhe umzurechnen gilt für das gesamte Gemeindegebiet die Umrechnung: Tübinger Höhe + 115mm = NN-Höhe. Mit der Einführung des neuesten amtlichen Höhensystems Normalhöhe NHN am 01.01.2008 ist keine einheitliche Umrechnung einer Tübinger Höhe in das aktuelle Höhensystem mehr möglich, da für das Gemeindegebiet Tübingen unterschiedliche Umrechnungswerte ermittelt wurden. Für das Stadtgebiet Tübingen kann jedoch als Mittelwert angenommen werden: Tübinger Höhe + 93mm = NHN-Höhe.
91	Höhenbezug: maßgeblicher Pegelfestpunkt Höhenstatuszahl 100	Höhenangabe bezogen auf den maßgeblichen Pegelfestpunkt auf Basis DHHN12 Höhenstatuszahl 100
92	Höhenbezug: maßgeblicher Pegelfestpunkt Höhenstatuszahl 130	Höhenangabe bezogen auf den maßgeblichen Pegelfestpunkt auf Basis DHHN12 Höhenstatuszahl 130
93	Höhenbezug: maßgeblicher Pegelfestpunkt Höhenstatuszahl 160	Höhenangabe bezogen auf den maßgeblichen Pegelfestpunkt auf Basis DHHN92 Höhenstatuszahl 160
94	Höhenbezug: maßgeblicher Pegelfestpunkt Höhenstatuszahl 170	Höhenangabe bezogen auf den maßgeblichen Pegelfestpunkt auf Basis DHHN2016 Höhenstatuszahl 170

Schlüsselliste Profiltyp / Feld PROFILTYP		
SCHLÜSSEL	KLARTEXT / LANGNAME	BEMERKUNG
0	Sonstiges	Beispiele: Profile an Pegeln mit erhöhter Genauigkeit, Teile von HRB ausserhalb des eigentlichen Gewässers
1	sonstige quantitative Messstelle / Pegel	kein Pegel des Landesmessnetzes, z. B. Betriebspegel eines Rückhaltebeckens
2	Gewässerprofil	
3	Brückenprofil	
4	Absturzprofil	
5	Wehrprofil	
6	Verdolungsprofil	
7	Längsbegleitende Struktur	
8	seitliche Einmündung oder Ausleitung	nur für Einmündungen oder Ausleitungen für Gewässer (o.ä.) die nicht im AWGN erfasst sind.
9	Einzelpunkte außerhalb von Bauwerken	
10	Profil außerhalb des Gewässers	
11	amtliche Pegel Landesmessnetz	amtliche Pegel Landesmessnetz, Auswahlkriterium für Pegelvermessung
12	Gewässerprofil im maßgeblichen Gewässerabschnitt Pegel	
13	Brückenprofil im maßgeblichen Gewässerabschnitt Pegel	
14	Absturzprofil im maßgeblichen Gewässerabschnitt Pegel	
15	Wehrprofil im maßgeblichen Gewässerabschnitt Pegel	
16	Verdolungsprofil im maßgeblichen Gewässerabschnitt Pegel	
17	Längsbegleitende Struktur im maßgeblichen Gewässerabschnitt Pegel	
18	seitliche Einmündung oder Ausleitung im maßgeblichen Gewässerabschnitt Pegel	
19	Einzelpunkte im maßgeblichen Gewässerabschnitt Pegel	

Schlüsselliste Punkttyp / Feld PUNKTTYP			
SCHLÜSSEL	KLARTEXT / LANGNAME	PFLICHTPUNKT	PUNKTGRUPPIERUNG / BEMERKUNG
1	Böschungsoberkante Vorland links	nein	Konstruktionspunkte
2	Böschungunterkante Vorland links	nein	Konstruktionspunkte
3	Böschungsoberkante Mittelwasserbett links	ja	Konstruktionspunkte
4	Schnittpunkt Böschung / Wasserspiegel links	nein	Konstruktionspunkte
5	Böschungunterkante Mittelwasserbett links	ja	Konstruktionspunkte
6	Sohle Mitte	nein	Konstruktionspunkte
7	Talweg bzw. tiefster Punkt der Gewässersohle	ja	Konstruktionspunkte
8	Böschungunterkante Mittelwasserbett rechts	ja	Konstruktionspunkte
9	Schnittpunkt Böschung / Wasserspiegel rechts	nein	Konstruktionspunkte
10	Böschungsoberkante Mittelwasserbett rechts	ja	Konstruktionspunkte
11	Böschungunterkante Vorland rechts	nein	Konstruktionspunkte
12	Böschungsoberkante Vorland rechts	nein	Konstruktionspunkte
20	Allgemeiner Geländepunkt trocken oberhalb Wasserspiegel	nein	Allgemeine Profilpunkte
21	Allgemeiner Gewässersohlpunkt nass unterhalb Wasserspiegel	nein	Allgemeine Profilpunkte

30	(Randstreifen wasser- und luftseitig) Geländepunkt trocken	nein	Dämme, Deiche
31	(Böschung-, Damm-) Unterkante links	nein	Dämme, Deiche
32	(Böschung-, Damm-) Oberkante links	nein	Dämme, Deiche
33	(Böschung-, Damm-) Krone Mitte	nein	Dämme, Deiche
34	(Böschung-, Damm-) Oberkante rechts	nein	Dämme, Deiche
35	(Böschung-, Damm-) Unterkante rechts	nein	Dämme, Deiche
37	Zwischenpunkt Böschung links	nein	Dämme, Deiche
38	Zwischenpunkt Böschung rechts	nein	Dämme, Deiche
39	Bohransatzpunkt	nein	Dämme, Deiche
40	Unterkante Bauwerk	nein	Bauwerksprofil
41	Oberkante Bauwerk	nein	Bauwerksprofil
42	Oberkante Geländer (auch Leitplanke usw.)	nein	Bauwerksprofil
43	Sonstiger Aufbau (z.B. Überdachung von Fußgängerbrücke)	nein	Bauwerksprofil
50	Schütztafel UK	nein	Bauwerkseinzelpunkte
51	Schütztafel OK, OK Wehranlage, OK Absturz	nein	Bauwerkseinzelpunkte
52	Rohrsohle bei Bach- und Kanalisationseinläufen >= DN 500	nein	Bauwerkseinzelpunkte
53	OK Kanaldeckel (bei einem verdolten Bachlauf)	nein	Bauwerkseinzelpunkte
54	Sohle Kanal bzw. Verdolung	nein	Bauwerkseinzelpunkte
60	allgemeiner Kreispunkt	nein	Sonderfall Kreisprofil/-durchlass
61	konstruierter Kreispunkt	nein	Sonderfall Kreisprofil/-durchlass
70	Mauer Unterkante Mitte (Anfang oder Ende Mauer unten)	nein	Mauern
71	Mauer Unterkante links	nein	Mauern
72	Mauer Oberkante links	nein	Mauern
73	Mauer Krone Mitte	nein	Mauern
74	Mauer Oberkante rechts	nein	Mauern
75	Mauer Unterkante rechts	nein	Mauern
76	Oberkante Mobile Schutzeinrichtung	nein	Mauern
77	Unterkante Mobile Schutzeinrichtung	nein	Mauern
80	Befestigung Sohle	nein	Allgemeine Profilpunkte / Übergang zwischen befestigtem und unbefestigtem Bereich an der Gewässersohle
81	Befestigung Böschung	nein	Allgemeine Profilpunkte / Übergang zwischen befestigtem und unbefestigtem Bereich an der Böschung
82	Oberfläche Schlamm-/Sand-/Geschwemmselaufgabe	nein	Allgemeine Profilpunkte / Oberkante loses Material auf einer festen oder befestigten Fläche
90	Schnitt AWGN mit Profil	nein	Konstruktionspunkte
91	Hilfspunkt Parallele für Erzeugung Profile	nein	Konstruktionspunkte
100	Hochwassermarke (mit Bemerkung und Foto)	nein	Sonstige Punkte / Markierung eines abgelaufenen "historischen" Hochwasserereignisses
101	Fotostandorte	nein	Sonstige Punkte
102	Bauwerkspunkt sonstige (z.B. Hauskante unten/oben)	nein	Sonstige Punkte
103	Straßenrand, Wegrand	nein	Sonstige Punkte
104	Gleisoberkante	nein	Sonstige Punkte
105	signifikanter Wasserstand	nein	Sonstige Punkte / Wasserstand einer berechneten Hochwasserjährlichkeit
106	Punkt an einem Bauwerk zur Darstellung einer senkrechten Fläche	nein	Sonstige Punkte
120	Waldsaum	nein	Sonstige Punkte
121	Einzelbaum	nein	Sonstige Punkte

200	Standpunkt bei Aufnahme	nein	Basispunkte Vermessung
201	Festpunkte für Vermessung	nein	Basispunkte Vermessung
202	alle amtlichen Grenzpunkte	nein	Basispunkte Vermessung
203	alle amtlichen Polygonpunkte und TPs	nein	Basispunkte Vermessung
204	Höhenfestpunkte	nein	Basispunkte Vermessung
205	Profilfestpunkt vermark	nein	Basispunkte Vermessung
206	Profilrichtungspunkt unvermark	nein	Basispunkte Vermessung
207	Kilometer- / Hektoetersteine	nein	Basispunkte Vermessung
301	maßgeblicher Pegelfestpunkt - MPFP	nein	Pegelvermessung / ist für die Lage des Pegels maßgeblich, nicht zwingend PFP1
302	(weiterer) Pegelfestpunkt - PFP	nein	Pegelvermessung
303	Pegelnullpunkt (Nullpunkt der Pegellatte) - PNP	nein	Pegelvermessung / Nullpunkt der Pegellatte – nur wenn tatsächlich messbar
304	Abflussnullpunkt - ANP	nein	Pegelvermessung / tiefster Punkt des Kontrollquerschnittes. Er gibt den (höchsten) Wasserstand wieder, bei welchem kein Abfluss mehr vorhanden ist
305	weitere Punkte der Pegellatten (z. B. alle Werte an den Segmenten)	nein	Pegelvermessung / im Kommentarfeld jedes Punktes vom Typ 305 muss der Zentimeterwert der Latte angegeben werden, an dem der Punkt aufgehalten wurde
306	Einbauhöhe Schwimmer	nein	Pegelvermessung / Achsenmitte der Seil-/Bandumlenkung
307	Abstichnullpunkt - ASNP	nein	Pegelvermessung
308	Pegelhaus (Gebäudeumriss)	nein	Pegelvermessung / Eckpunkt des Pegelhauses zur Darstellung des Pegelhauses im Lageplan
309	Pegeltreppe	nein	Pegelvermessung / Punkt auf der Pegeltreppe zur Darstellung der Treppe im Lageplan
310	Einbauhöhe Pneumatik	nein	Pegelvermessung / Höhe der Ausperlöffnung im Gewässer
311	Tragseil Seilkrananlage	nein	Pegelvermessung / Höhenlage des Tragseiles an der Stütze
312	Pegelschachtsohle	nein	Pegelvermessung
330	Einbauhöhe Drucksonde	nein	Pegelvermessung / Höhenlage Mitte Membran
331	Einbauhöhe Radar	nein	Pegelvermessung / Höhenlage Mitte Radarsonde
332	Einbauhöhe weiteres Messsystem	nein	Pegelvermessung
333	Einbauhöhe Wandlerkopf	nein	Pegelvermessung / Höhenlage Mitte Wandlerkopf

Tabelle Fotostandorte / BP: Schlüsselliste Blickrichtung Foto / Feld BLICKRICHTUNG	
SCHLÜSSEL	KLARTEXT / LANGNAME
NN	Blickrichtung Nord
NO	Blickrichtung Nordost
OO	Blickrichtung Ost
SO	Blickrichtung Südost
SS	Blickrichtung Süd
SW	Blickrichtung Südwest
WW	Blickrichtung West
NW	Blickrichtung Nordwest
KA	keine Angabe / Blickrichtung nicht bekannt