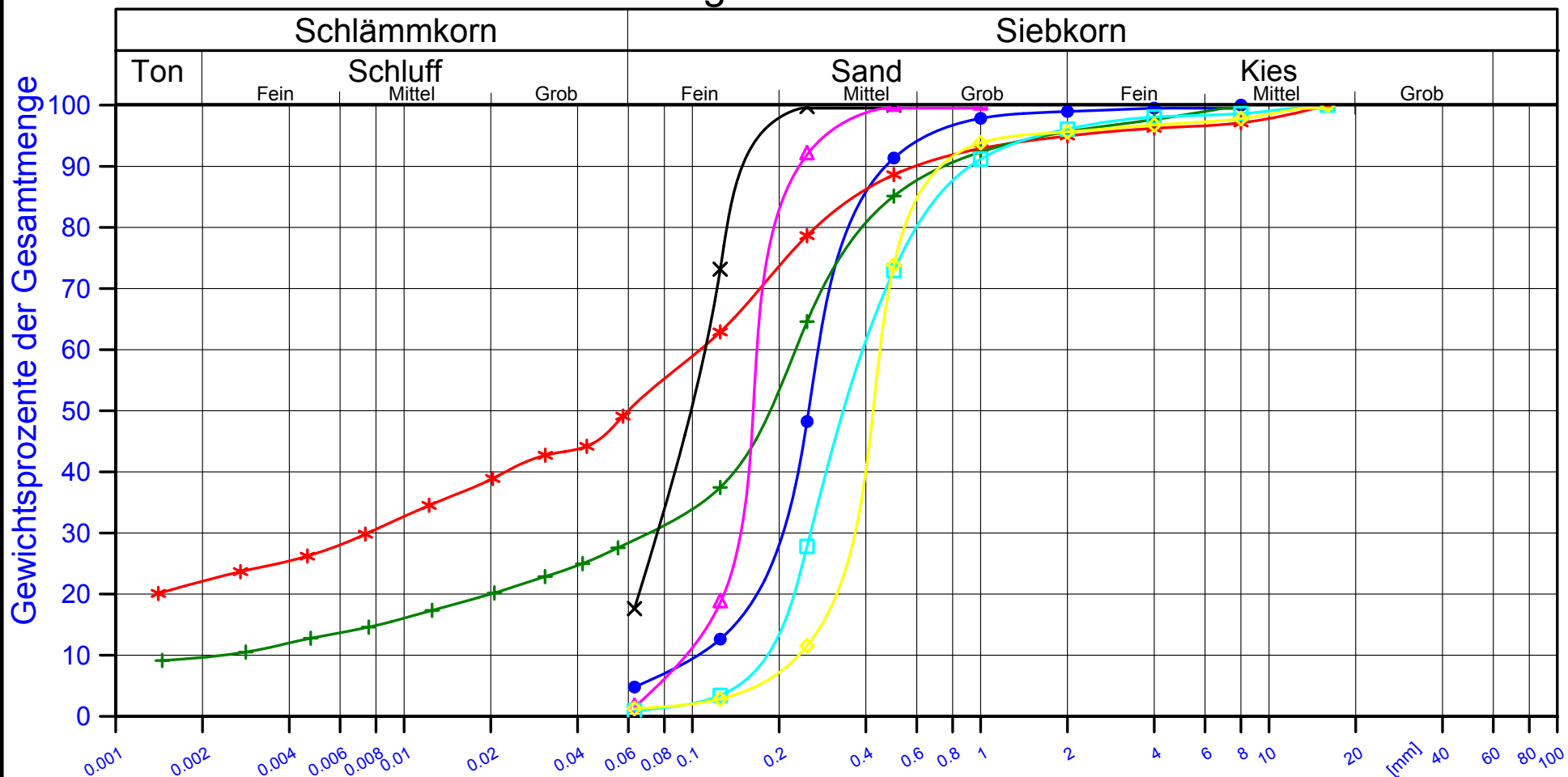



# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120397	BKF711	0,90	mS, fs	0,1055	0,2732	2,591		●
20120398	BKF711	2,25	S, u, t, g'		0,1073		2341	*
20120393	BKF711	2,75	S, u, t'	0,0024	0,2288	97,26	1270	+
20120400	BKF711	6,45	S, u		0,1108		0280	×
20120401	BKF711	10,65	fS, ms	0,0950	0,1675	1,764		▲
20120402	BKF711	13,80	mS, gs, fs'	0,1815	0,3902	2,150		□
20120403	BKF711	15,80	mS, gs', fs'	0,2327	0,4474	1,922		◇



**BAW**  
Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen

**Dienststelle Hamburg**  
Geotechnik Nord

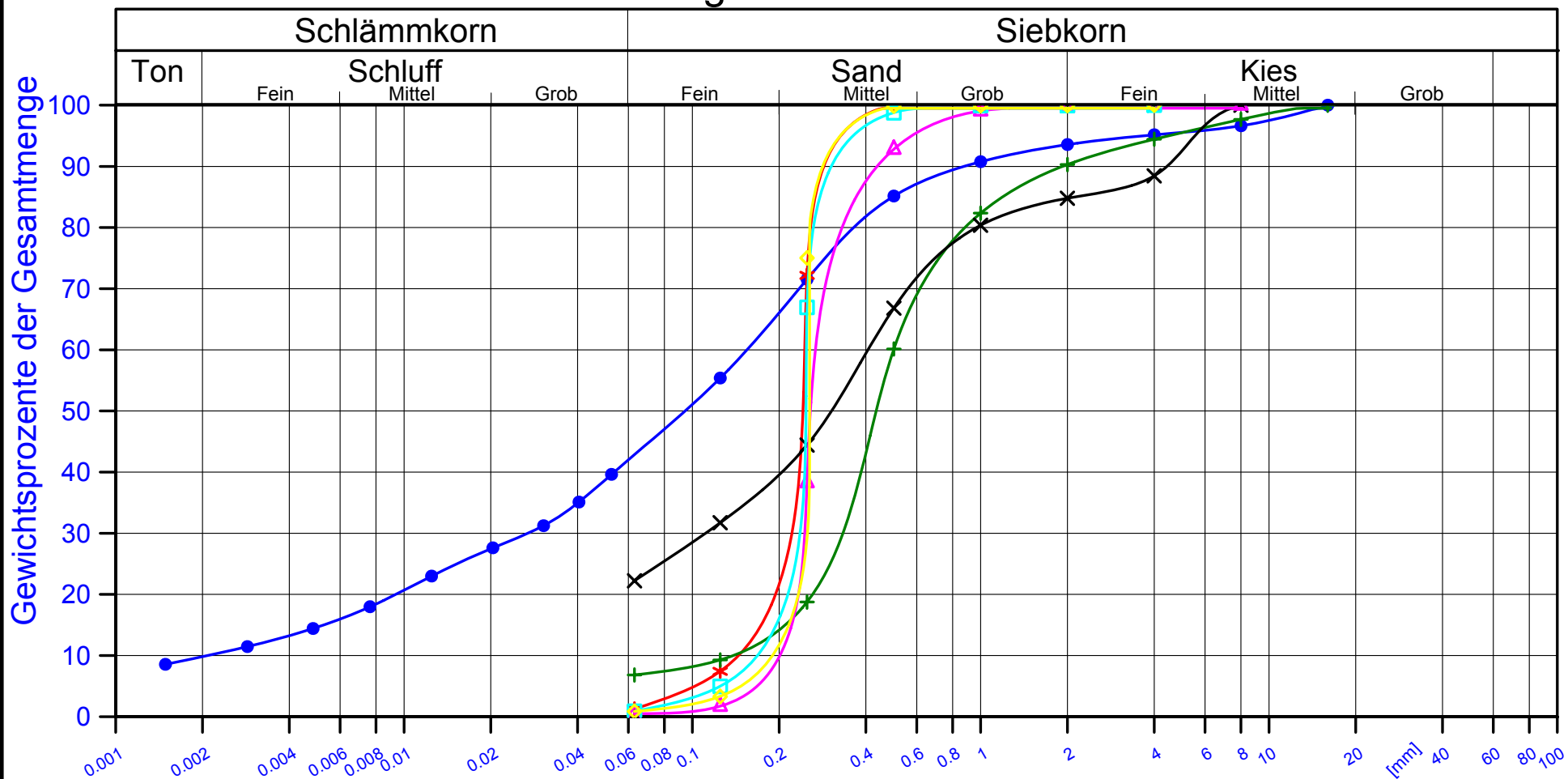
Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF711

Anlage: 4.1.1a

Auftrag: A39550110286

Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



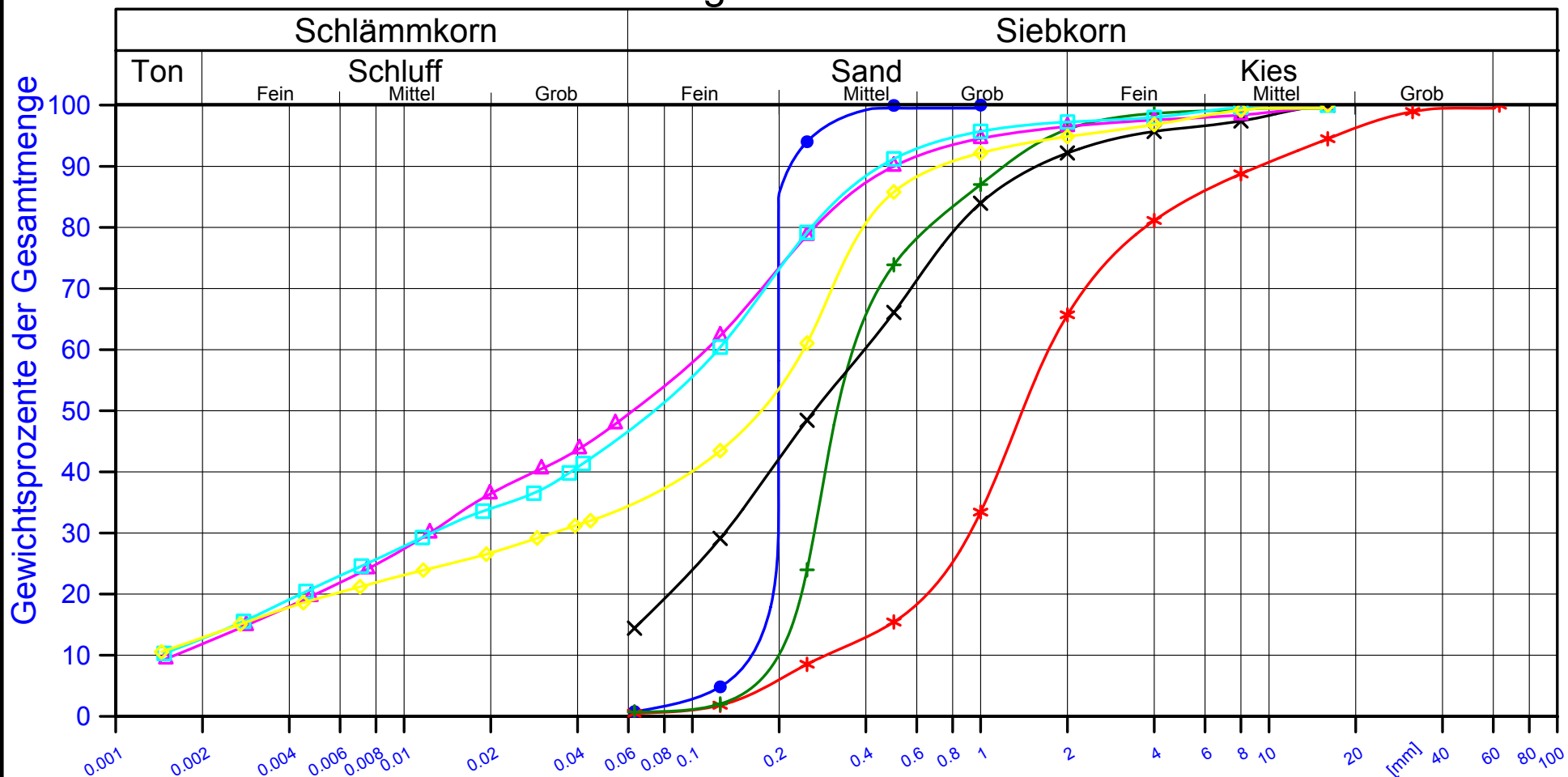
Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D <sub>10</sub>	D <sub>60</sub>	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120404	BKF711	19,35	S, u*, t', g'	0,0021	0,1559	74,45	1351	●
20120405	BKF711	20,70	mS, fs	0,1445	0,2454	1,698		*
20120406	BKF711	23,55	S, g', u'	0,1401	0,4997	3,566	0181	+
20120407	BKF711	24,00	S, u, g'		0,4087		0271	×
20120408	BKF711	26,70	mS, fs'	0,2006	0,2675	1,334		△
20120409	BKF711	29,70	mS, fs	0,1673	0,2486	1,486		□
20120411	BKF711	35,70	mS, fs'	0,1885	0,2552	1,354		◇

**BAW** Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF711

Anlage: 4.1.1b  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120412	BKF711	38,70	mS, fs	0,1601	0,1991	1,244		●
20120420	BKF711	39,80	S, g*	0,2936	1,724	5,872	0073	*
20120413	BKF711	41,70	mS, gs, fs'	0,2001	0,3604	1,801		+
20120414	BKF711	42,70	S, u', g'		0,3982		0181	×
20120415	BKF711	50,50	S, u*, t'	0,0016	0,1116	70,02	1450	▲
20120395	BKF711	50,75	S, u*, t'		0,1234		1360	□
20120396	BKF711	53,05	S, u, t', g'		0,2439		1261	◇

● 20120412

\* 20120420

+ 20120413

× 20120414

▲ 20120415

□ 20120395

◇ 20120396

**Bundesanstalt für Wasserbau**  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

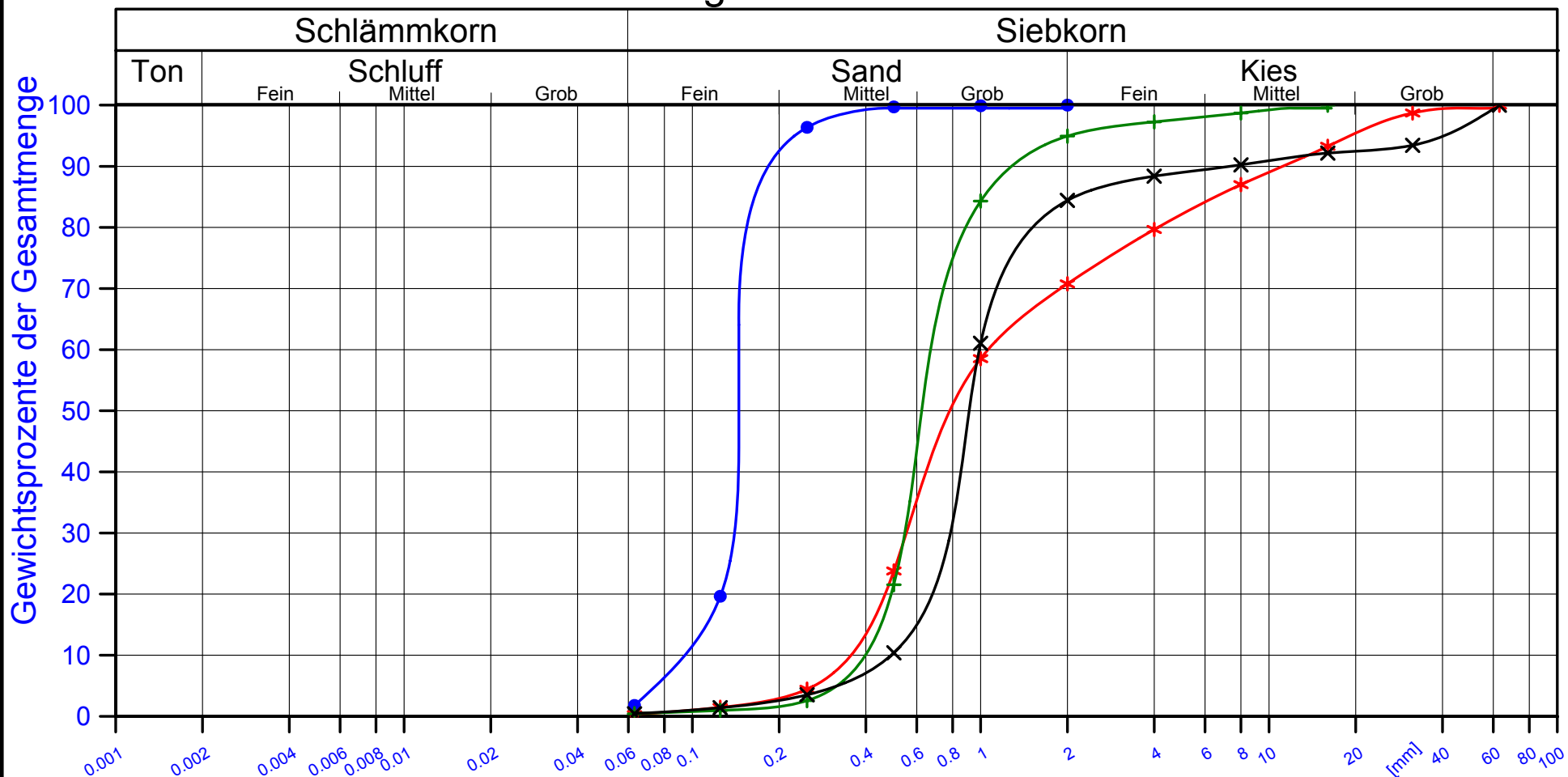
Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF711

Anlage: 4.1.1c


Auftrag: A39550110286

Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>U</sub>	KKZ	
20120416	BKF711	57,00	fS, ms'	0,0950	0,1451	1,527		●
20120417	BKF711	60,00	S, g	0,3557	1,065	2,994	0073	*
20120418	BKF711	63,95	gS+mS	0,4004	0,6703	1,674		+
20120419	BKF711	68,10	S, g'	0,4903	0,9899	2,019	0091	x



**BAW**  
Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

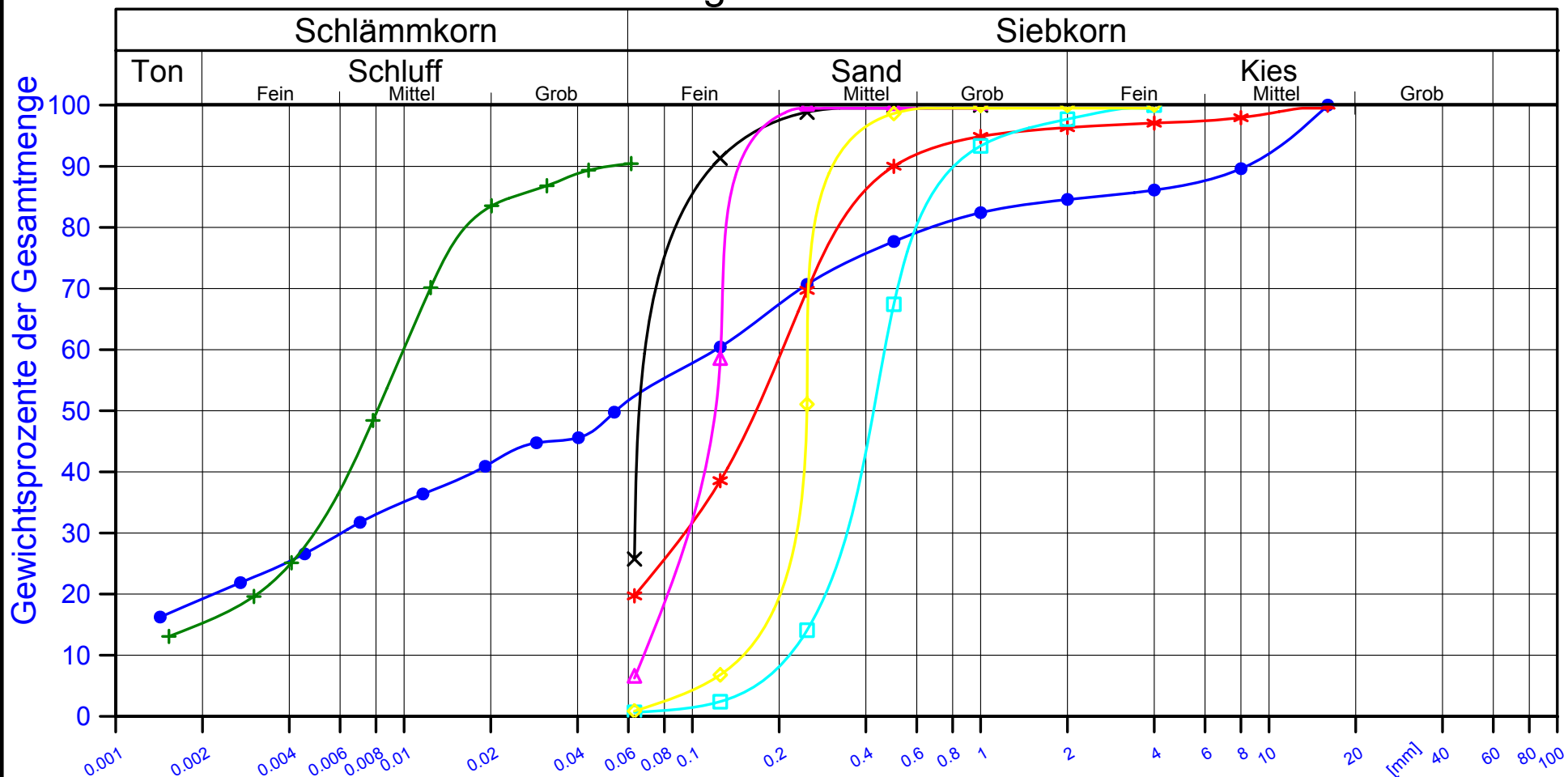
Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BFK711

Anlage: 4.1.1d

Auftrag: A39550110286

Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



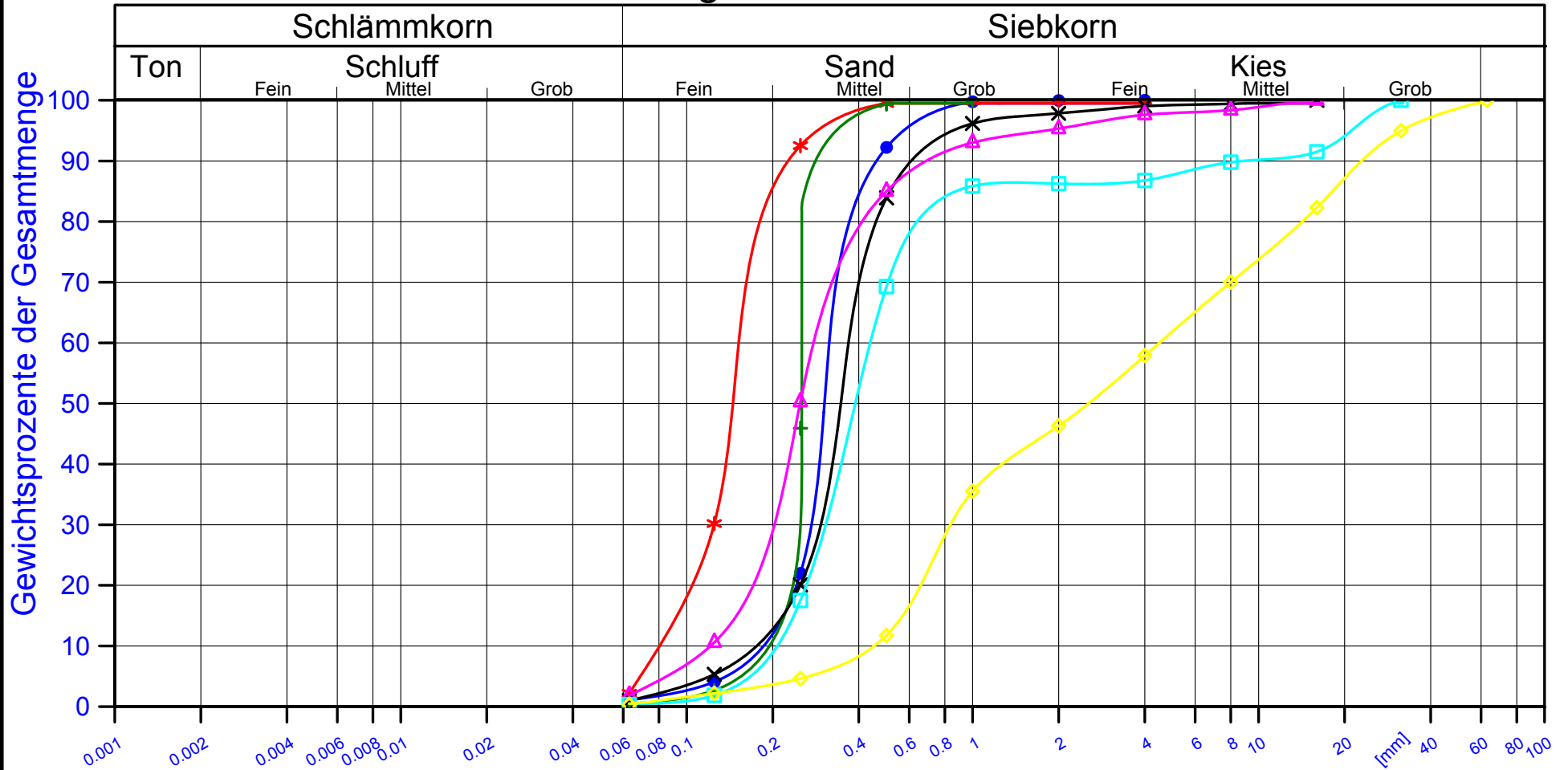
Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120318	BKF712	1,95	S, u*, t, g		0,1223		2332	●
20120319	BKF712	2,50	S, u		0,2054		0280	*
20120320	BKF712	3,65	U, t, s'		0,0100		2800	+
20120321	BKF712	5,00	S, u		0,0685		0370	×
20120322	BKF712	6,30	fS, u'	0,0681	0,1255	1,842	0190	▲
20120323	BKF712	8,50	mS, gs, fs'	0,2171	0,4661	2,147		□
20120324	BKF712	10,40	mS, fs	0,1489	0,2505	1,682		◇

**BAW** Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord


Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF712

Anlage: 4.1.2a  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120325	BKF712	13,20	mS, fs'	0,1872	0,3148	1,681		●
20120326	BKF712	14,35	fS, ms'	0,0804	0,1522	1,892		*
20120327	BKF712	15,90	mS, fs'	0,1963	0,2526	1,287		+
20120328	BKF712	16,50	mS, fs', gs'	0,1747	0,3675	2,103		×
20120329	BKF712	18,70	mS, fs, gs'	0,1215	0,2786	2,293		▲
20120331	BKF712	21,50	mS, fs', gs', g'	0,2069	0,4370	2,112	0091	◻
20120332	BKF712	23,20	G+S	0,4528	4,465	9,862	0055	◇



**BAW**  
Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF712

---

Anlage: 4.1.2b

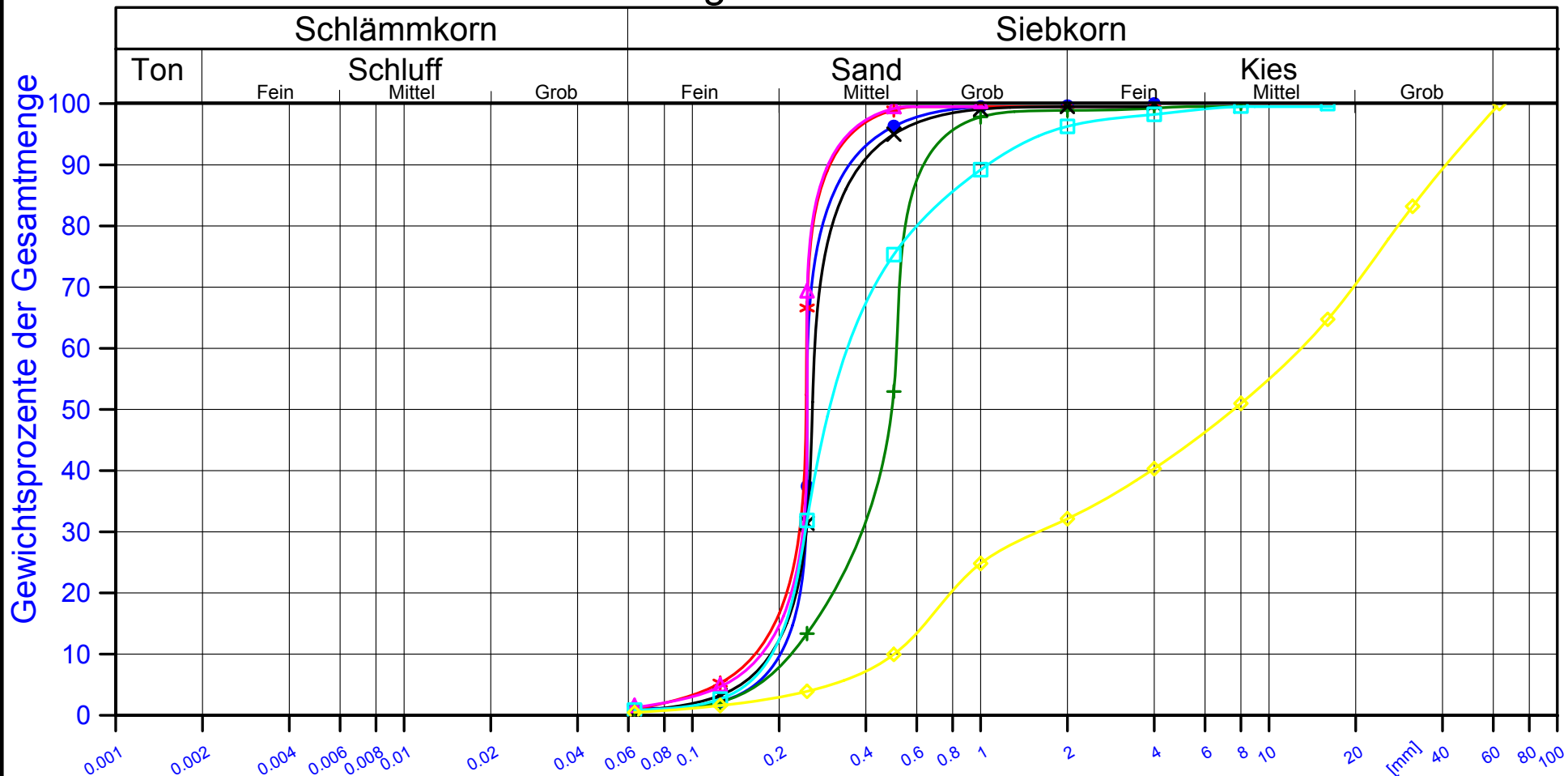
---

Auftrag: A39550110286


---

Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120333	BKF712	26,30	mS, fs'	0,2030	0,2512	1,237		●
20120334	BKF712	27,95	mS, fs	0,1658	0,2488	1,501		*
20120335	BKF712	28,20	mS, gs', fs'	0,2189	0,5114	2,336		+
20120336	BKF712	32,30	mS, fs'	0,1865	0,2655	1,424		×
20120337	BKF712	35,15	mS, fs'	0,1746	0,2503	1,433		▲
20120338	BKF712	35,90	mS, gs, fs'	0,1881	0,3453	1,835		□
20120340	BKF712	38,20	G, s*	0,4956	12,91	26,06	0037	◇



**BAW**  
Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

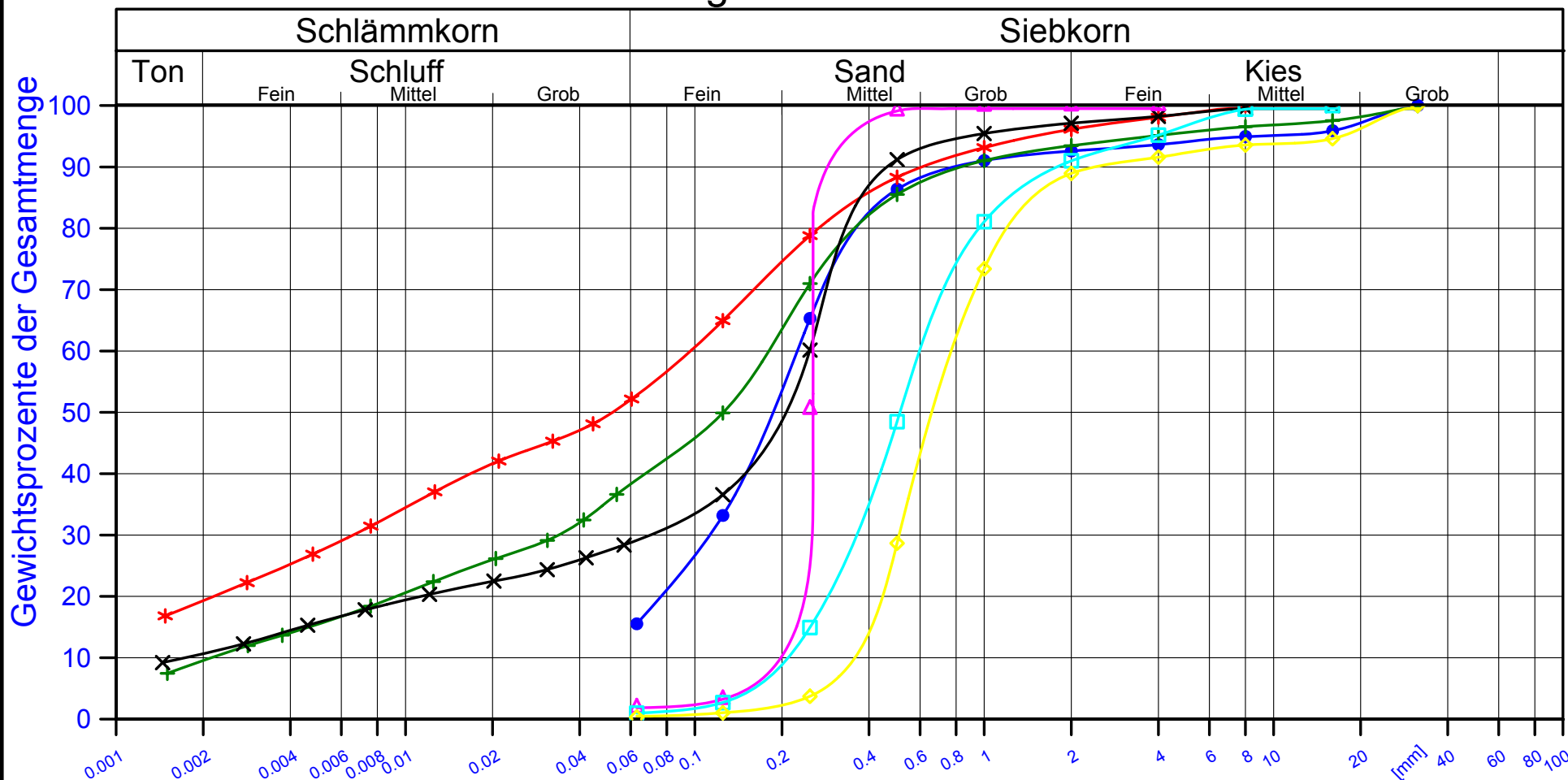
Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF712

Anlage: 4.1.2c

Auftrag: A39550110286

Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ
20120341	BKF712	40,80	S, u, g'		0,2271		0280
20120310	BKF712	44,05	S, u*, t		0,0976		2350
20120311	BKF712	46,65	S, u, t', g'	0,0021	0,1804	83,93	0361
20120343	BKF712	48,40	S, u, t'	0,0017	0,2495	142,7	1270
20120344	BKF712	49,70	mS, fs'	0,1969	0,2562	1,301	
20120345	BKF712	51,30	mS, gs*, fs', g'	0,2107	0,5989	2,842	0091
20120346	BKF712	53,25	gS+mS, g'	0,3573	0,7720	2,160	0091

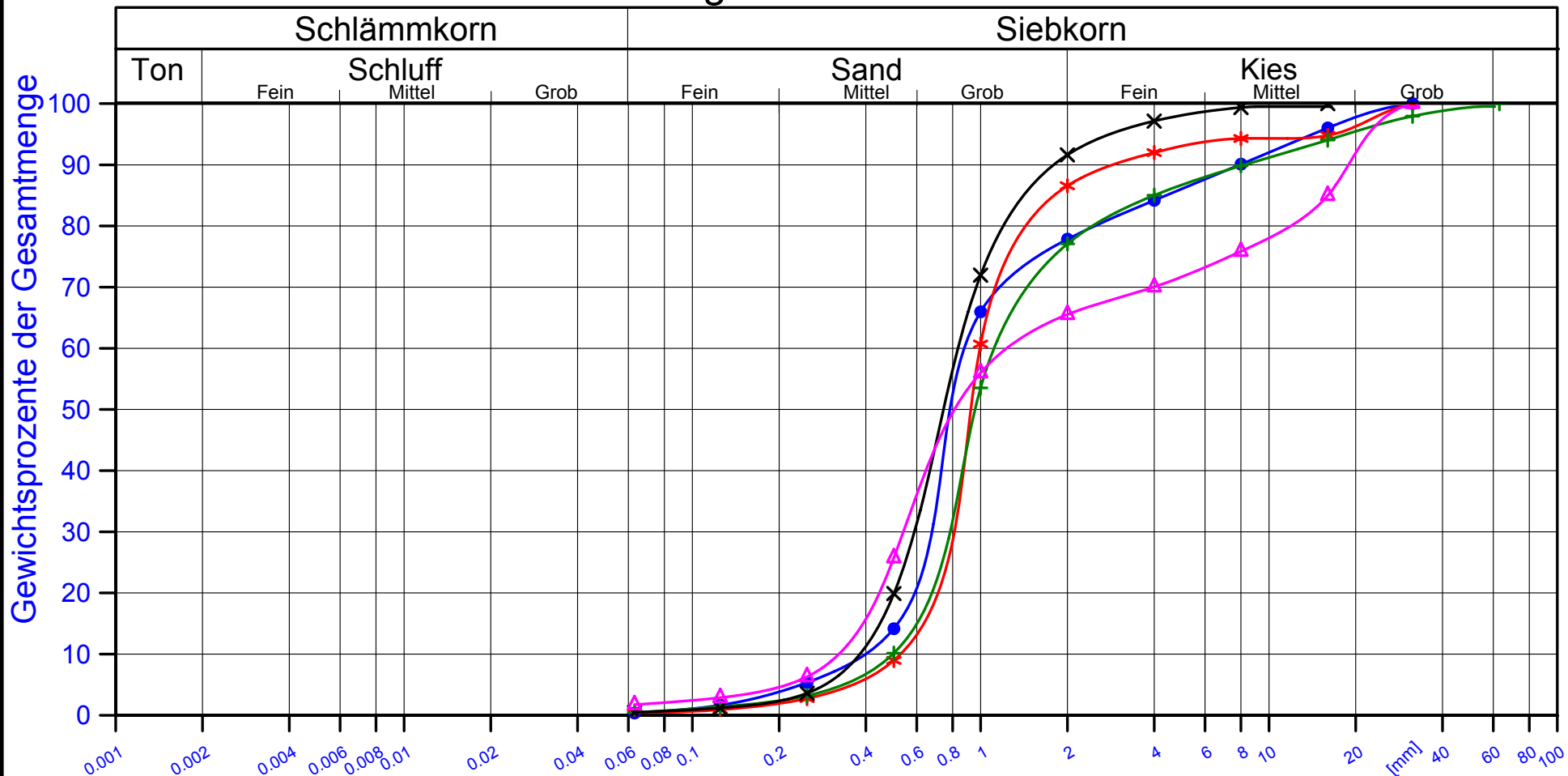
**Bundesanstalt für Wasserbau**  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF712

Anlage: 4.1.2d  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012



# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>U</sub>	KKZ	
20120347	BKF712	58,70	S, g	0,4011	0,8780	2,189	0082	●
20120348	BKF712	60,70	gS, ms', g'	0,5279	0,9928	1,881	0091	*
20120349	BKF712	62,70	S, g	0,4938	1,115	2,257	0082	+
20120350	BKF712	63,20	gS, ms, g'	0,3847	0,8374	2,177	0091	×
20120351	BKF712	64,70	S, g*	0,3227	1,242	3,848	0073	▲

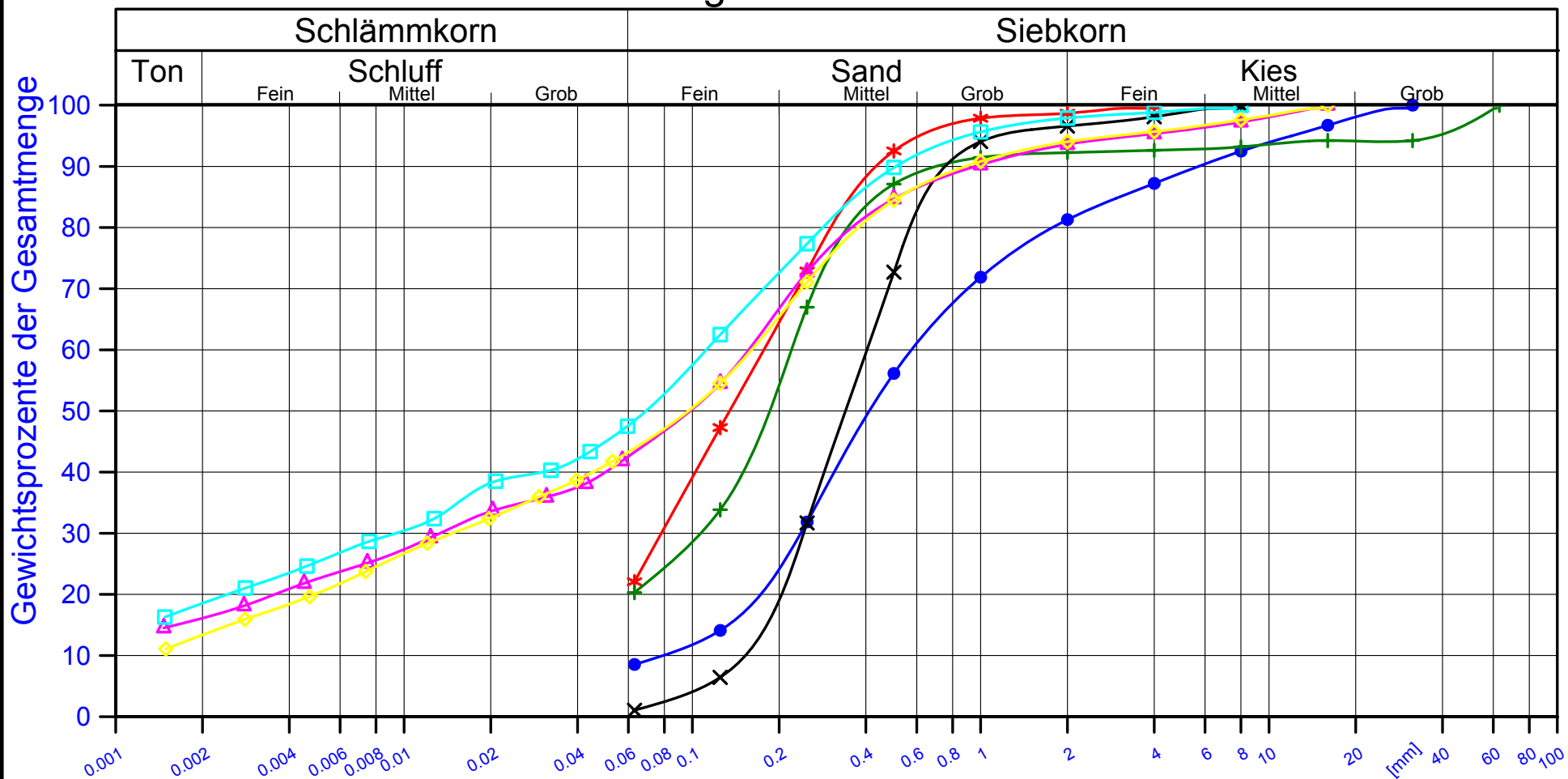
**BAW**

**Bundesanstalt für Wasserbau**  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF712

Anlage: 4.1.2e  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>U</sub>	KKZ	
20120768	BKF713	0,30	S, g, u'	0,0794	0,5728	7,210	0172	●
20120769	BKF713	2,80	S, u		0,1780		0280	*
20120770	BKF713	8,75	S, u, g'		0,2199		0271	+
20120771	BKF713	11,90	mS, fs, gs'	0,1537	0,4049	2,635		×
20120772	BKF713	15,30	S, u, t, g'		0,1570		2350	▲
20120773	BKF713	15,80	S, u, t		0,1112		2350	□
20120774	BKF713	17,60	S, u, t', g'		0,1602		1351	◇

●

\*

+

×

▲

□

◇

**BAW** Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

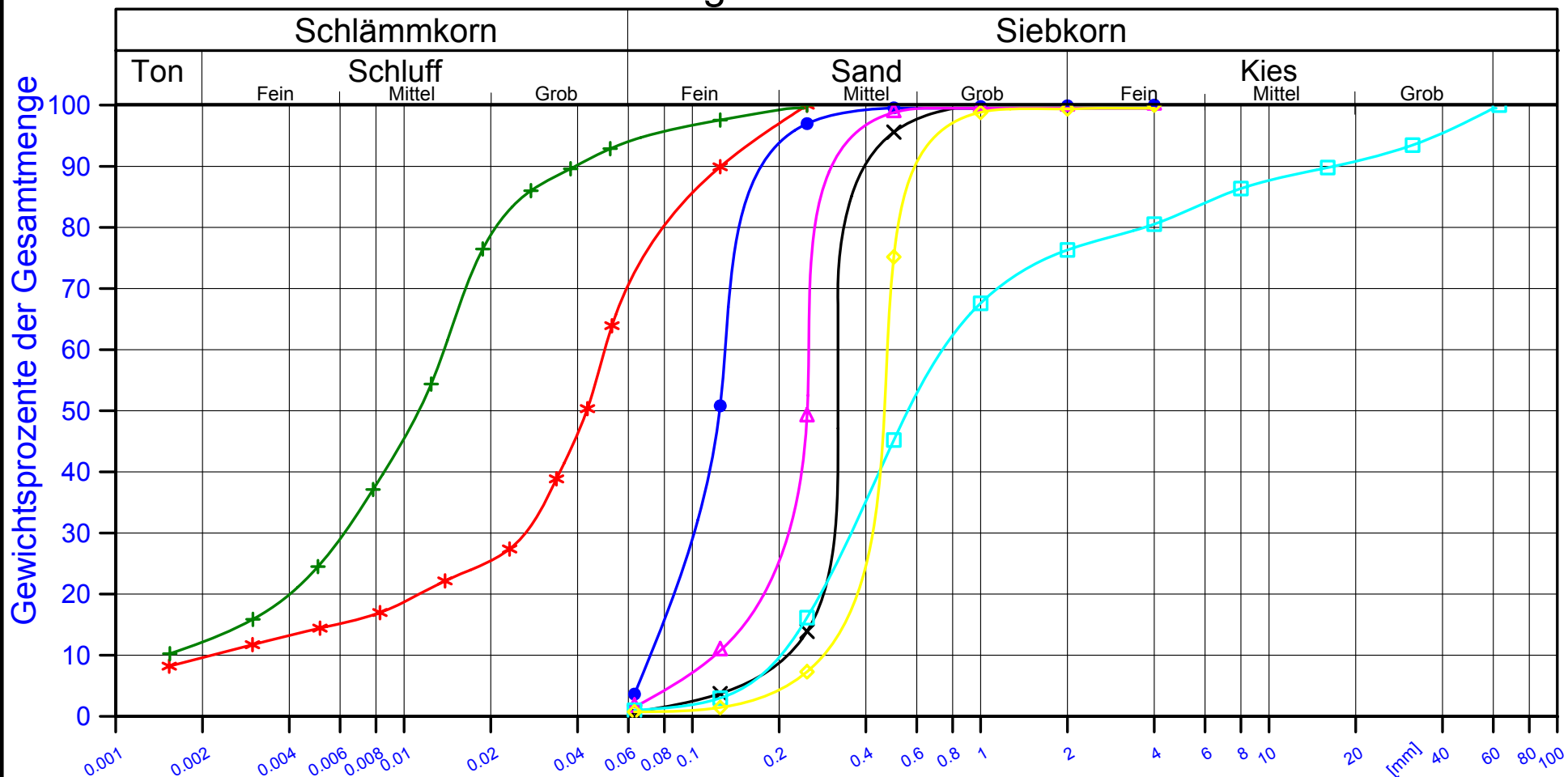
Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF713

Anlage: 4.1.3a

Auftrag: A39550110286

Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120775	BKF713	18,10	fS, ms'	0,0713	0,1302	1,825		●
20120776	BKF713	20,70	U, s, t'	0,0021	0,0498	23,35	1630	*
20120777	BKF713	22,20	U, t', s'		0,0138		1810	+
20120778	BKF713	25,60	mS, fs'	0,2158	0,3202	1,484		×
20120779	BKF713	28,20	mS, fs	0,1200	0,2534	2,112		▲
20120780	BKF713	29,60	S, g	0,2032	0,7367	3,626	0082	□
20120781	BKF713	34,50	mS, gs'	0,2859	0,4746	1,660		◇

**BAW**  
Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

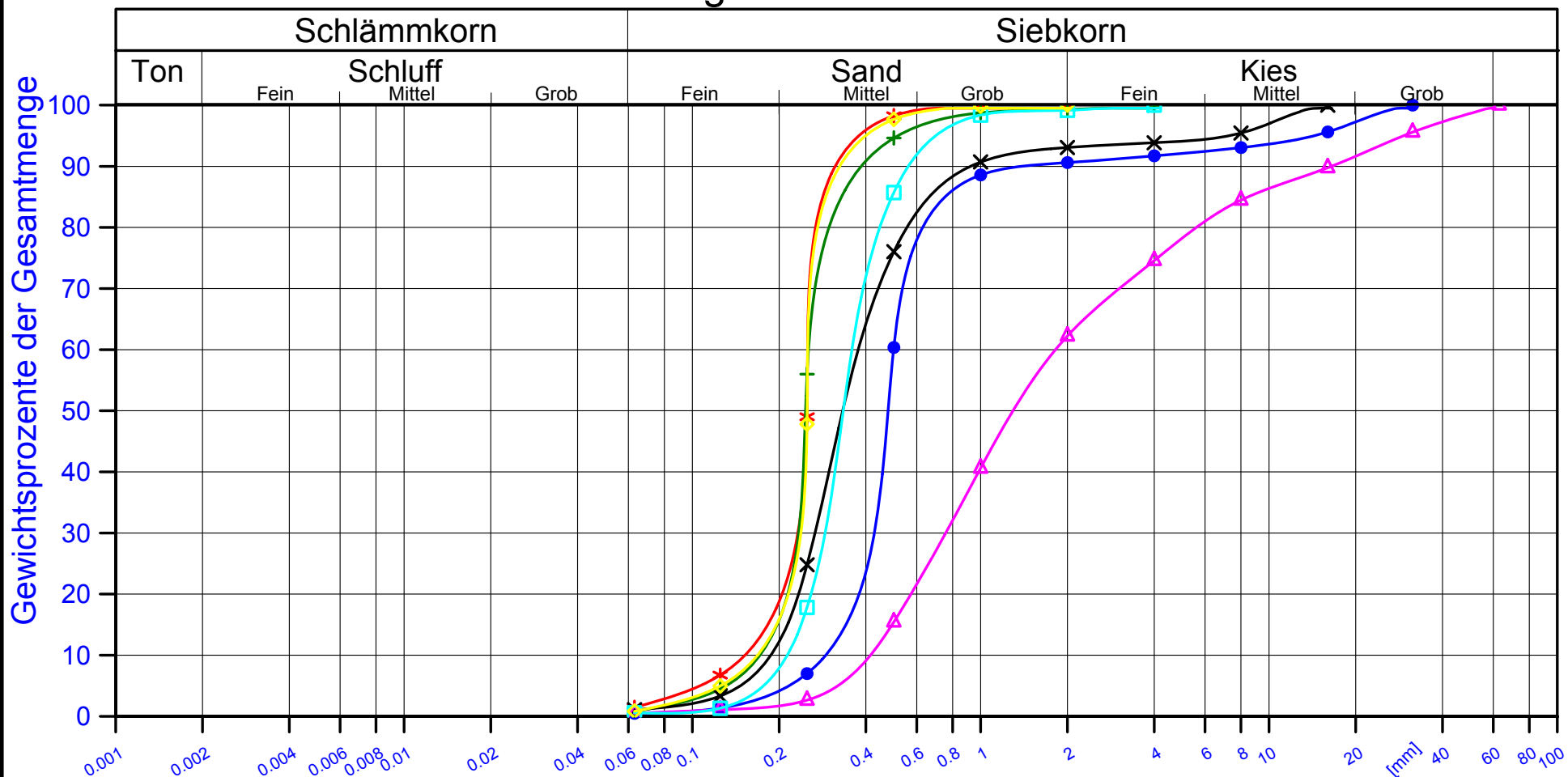
Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF713

Anlage: 4.1.3b

Auftrag: A39550110286

Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>U</sub>	KKZ	
20120782	BKF713	36,50	mS, gs', g'	0,2925	0,5000	1,710	0091	●
20120783	BKF713	38,20	mS, fs	0,1518	0,2510	1,654		*
20120785	BKF713	39,50	mS, fs'	0,1719	0,2529	1,471		+
20120786	BKF713	39,75	mS, fs', gs', g'	0,1878	0,3766	2,005	0091	×
20120787	BKF713	41,10	S, g*	0,4176	1,809	4,331	0064	▲
20120788	BKF713	44,40	mS, gs', fs'	0,2145	0,3578	1,668		◻
20120789	BKF713	46,45	mS, fs	0,1671	0,2511	1,503		◆

**BAW** Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF713

Anlage: 4.1.3c  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

● 20120782

\* 20120783

+ 20120785

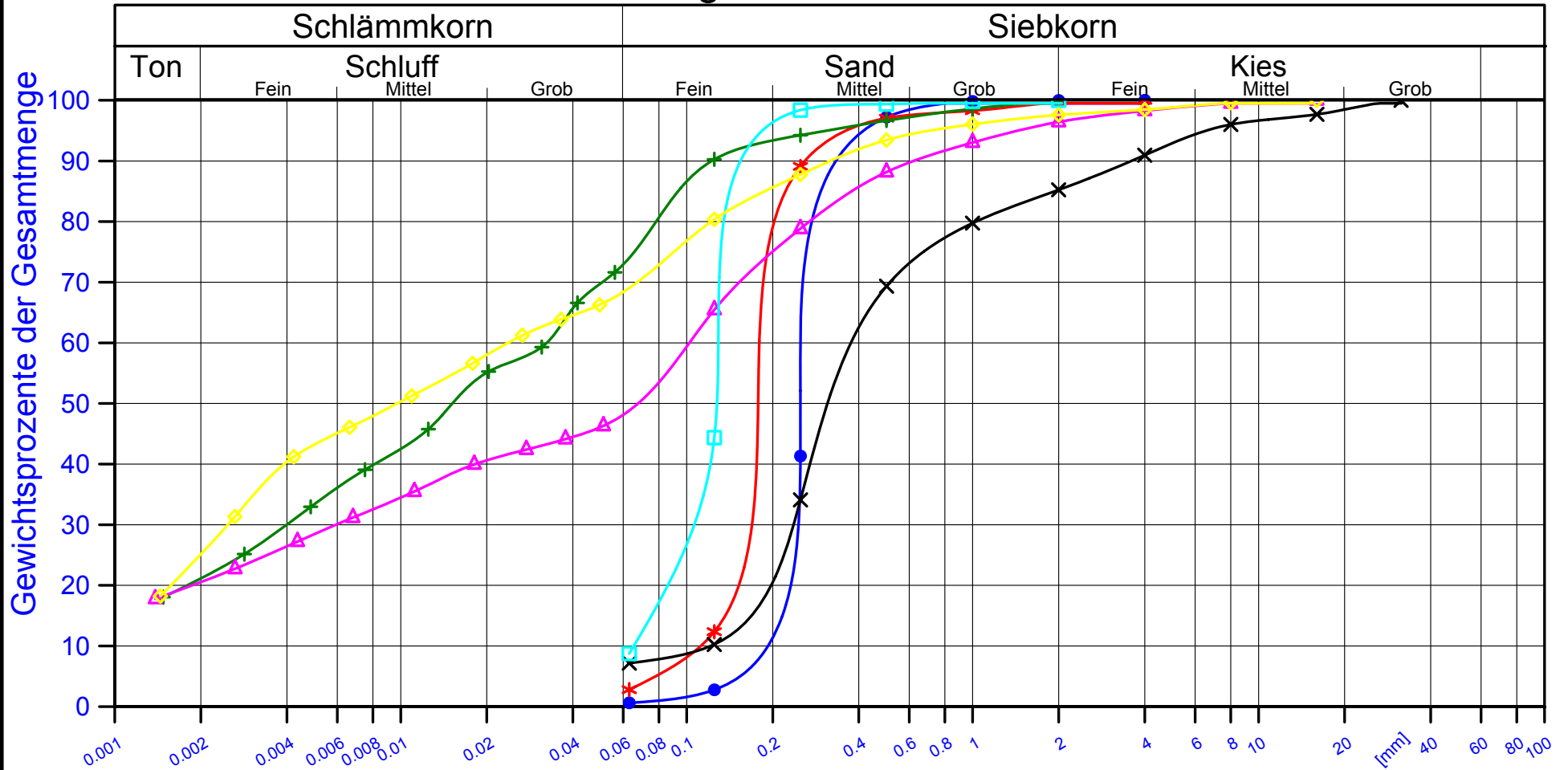
× 20120786

▲ 20120787


◻ 20120788

◆ 20120789

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>U</sub>	KKZ	
20120790	BKF713	50,40	mS, fs'	0,1925	0,2500	1,299		●
20120791	BKF713	55,85	fS, ms	0,1125	0,1796	1,596		*
20120792	BKF713	56,30	U, s, t		0,0324		2530	+
20120793	BKF713	56,90	S, g', u'	0,1223	0,3747	3,065	0181	×
20120794	BKF713	57,45	S, u, t		0,1017		2350	△
20120795	BKF713	59,50	fS, u'	0,0657	0,1291	1,964	0190	□
20120796	BKF713	61,60	U, s, t		0,0239		3430	◇



**BAW**  
Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

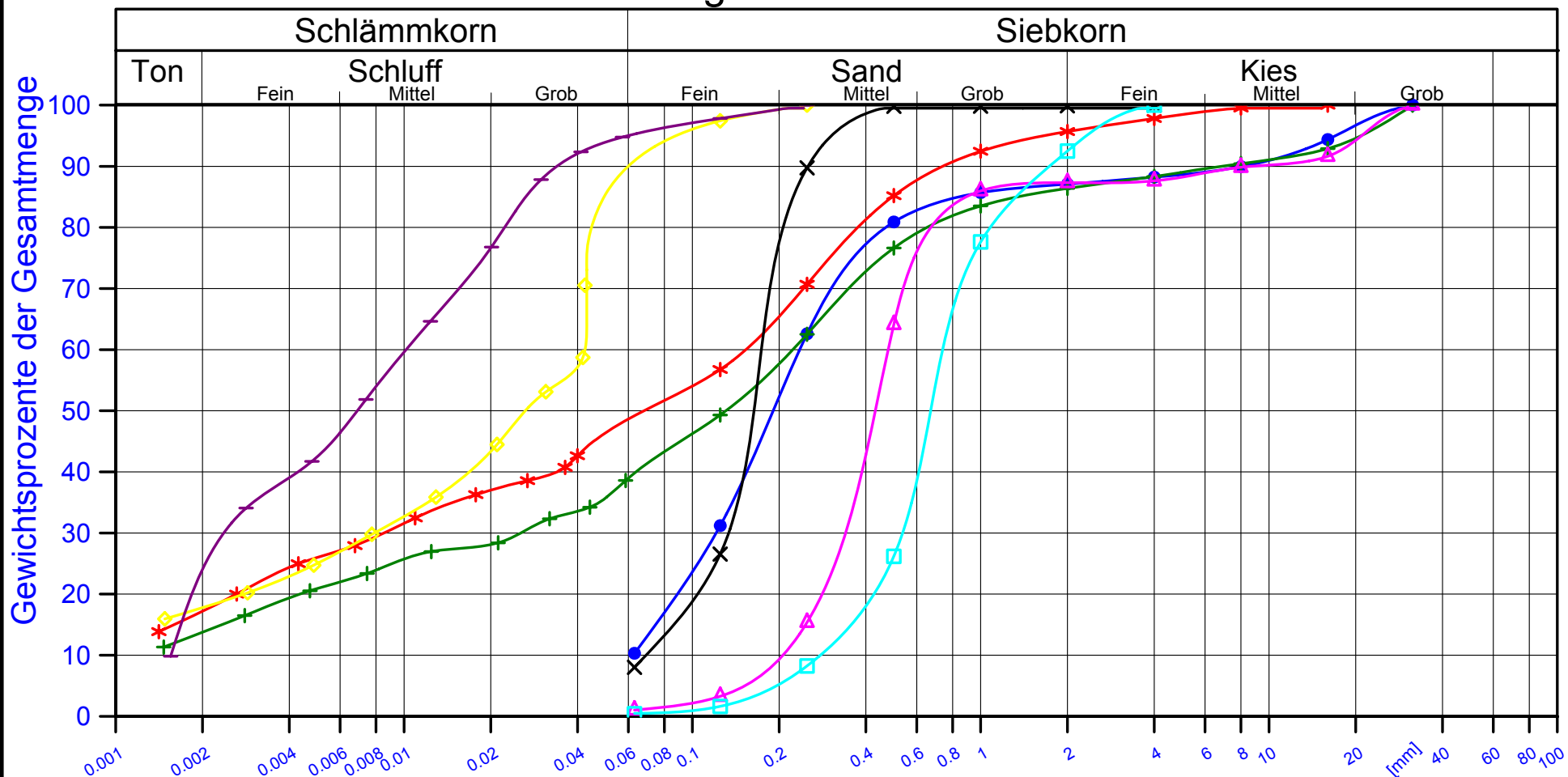
Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF713

Anlage: 4.1.3d

Auftrag: A39550110286

Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



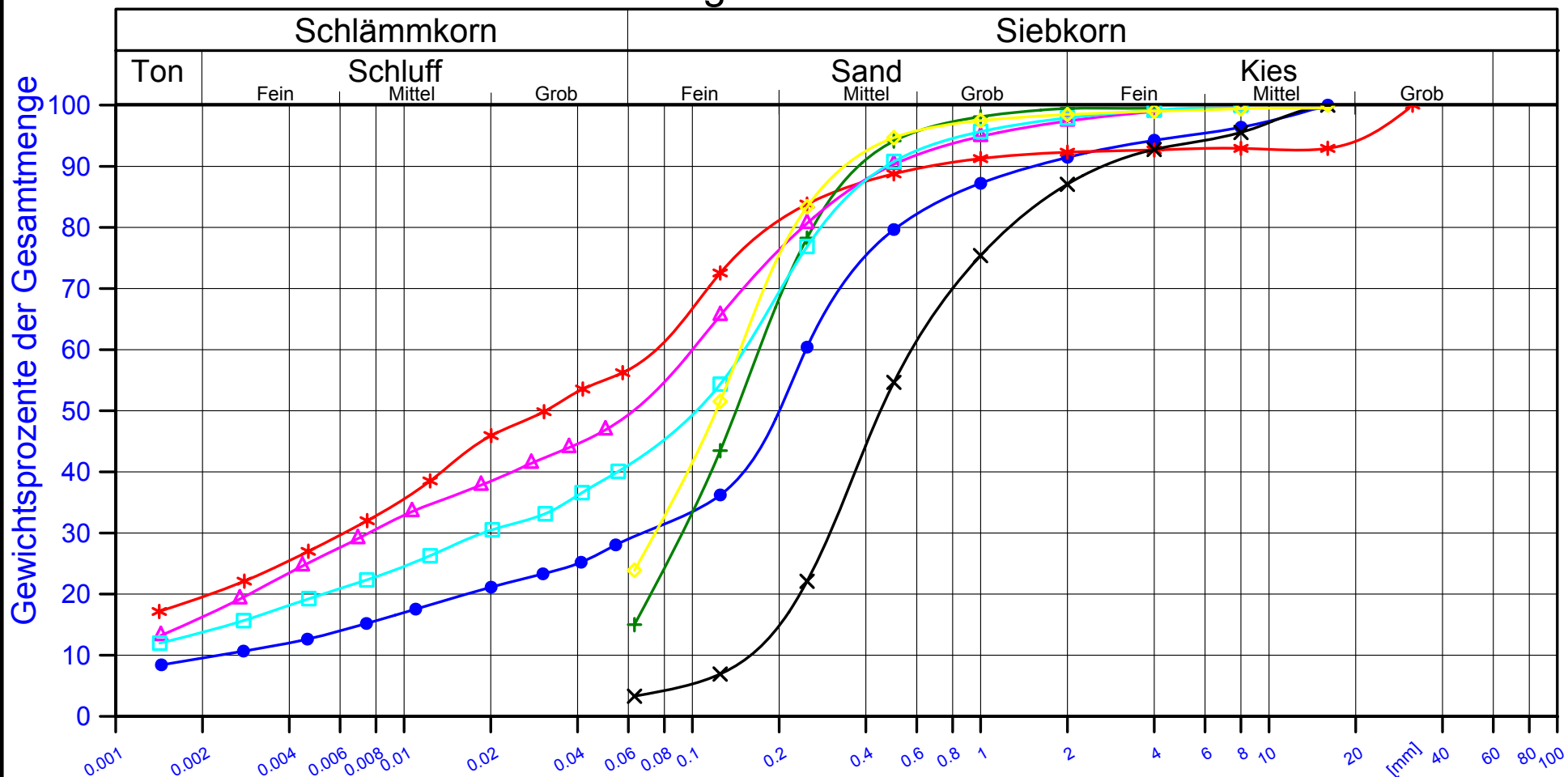
Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120797	BKF713	64,70	S, g', u'		0,2349		0181	●
20120798	BKF713	66,60	S, u*, t		0,1524		2350	*
20120799	BKF713	67,00	S, u, t', g'		0,2247		1351	+
20120800	BKF713	67,60	fS, ms, u'	0,0692	0,1735	2,508	0190	×
20120801	BKF713	74,60	mS, gs', fs', g'	0,2050	0,4778	2,331	0091	▲
20120802	BKF713	79,70	gS, ms*, g'	0,2806	0,7356	2,621	0091	◻
20120803	BKF713	80,30	U, t, s'		0,0424		2710	◆
20120804	BKF713	82,30	U, t, s'	0,0016	0,0102	6,600	2710	-

**Bundesanstalt für Wasserbau**  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF713

Anlage: 4.1.3e  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



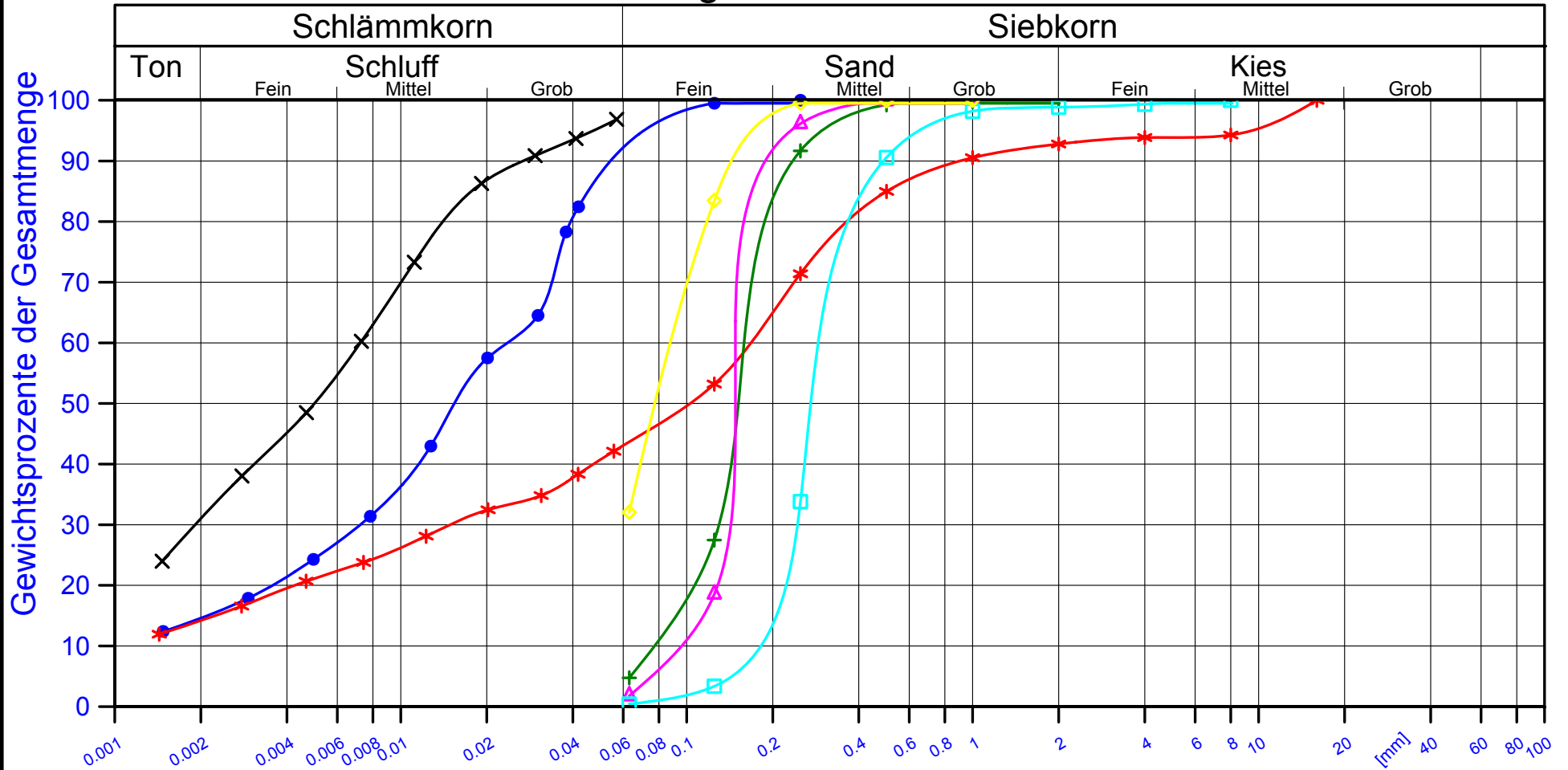
Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120510	BKF714	1,00	S, u, t', g'	0,0023	0,2468	106,7	1261	●
20120511	BKF714	2,25	U, s*, t, g'		0,0751		2440	*
20120512	BKF714	2,70	S, u'		0,1697		0190	+
20120513	BKF714	4,20	S, g'	0,1586	0,5744	3,623	0091	×
20120514	BKF714	4,60	S, u*, t		0,1006		2350	▲
20120515	BKF714	5,00	S, u, t'		0,1514		1360	◻
20120516	BKF714	5,85	S, u		0,1460		0280	◇

**BAW** Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF714

Anlage: 4.1.4a  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120517	BKF714	6,00	U, t', s'		0,0236		1810	●
20120518	BKF714	7,20	S, u, t', g'		0,1676		1351	*
20120519	BKF714	8,30	fS, ms	0,0773	0,1589	2,055		+
20120520	BKF714	9,70	U, t*		0,0072		3700	×
20120521	BKF714	10,20	fS, ms'	0,0960	0,1481	1,543		▲
20120522	BKF714	12,20	mS, fs', gs'	0,1825	0,2886	1,581		◻
20120523	BKF714	12,90	S, u*		0,0878		0370	◆

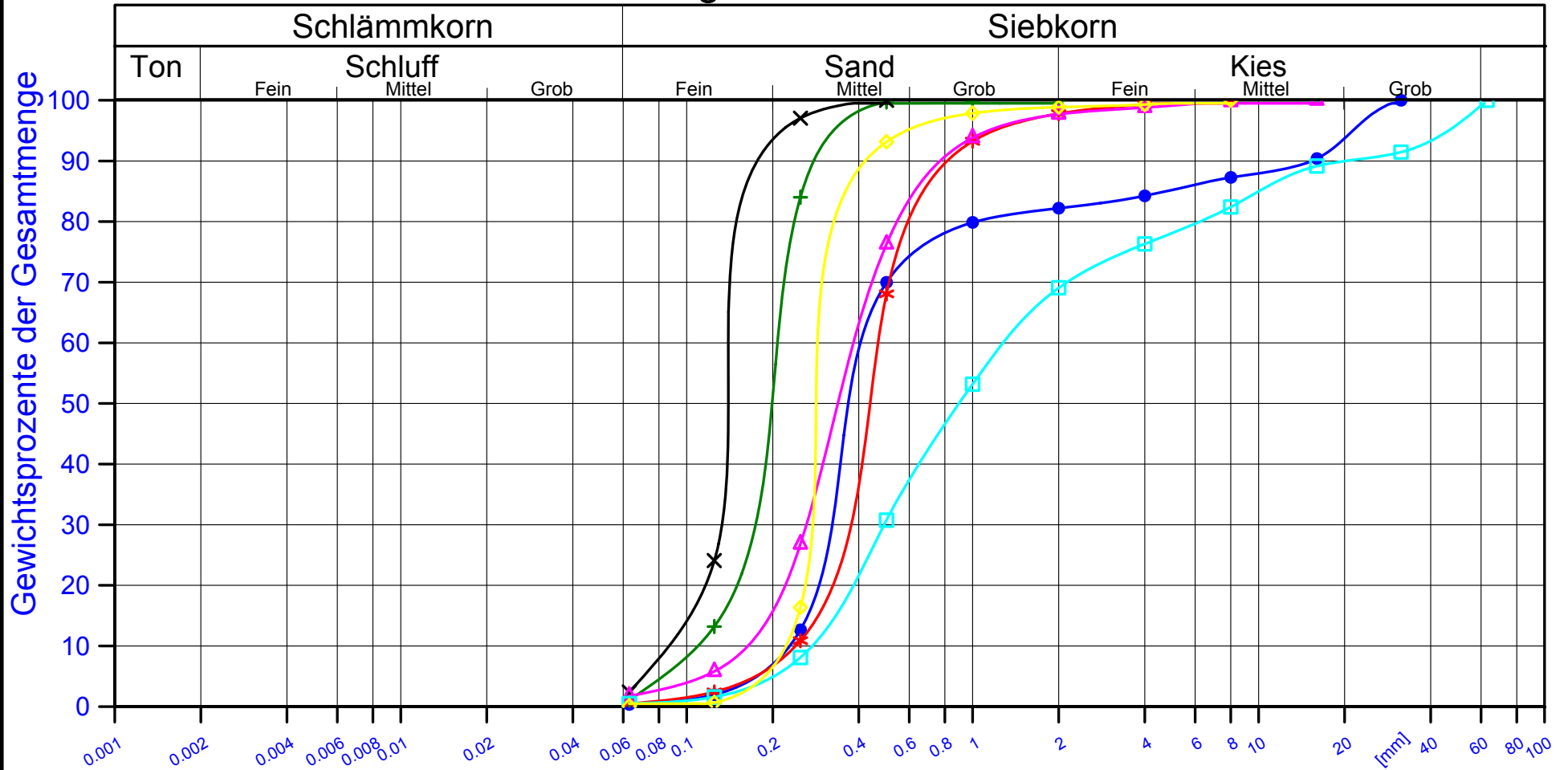
**Bundesanstalt für Wasserbau**  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF714

Anlage: 4.1.4b  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012



# Körnungslinie nach DIN 18123



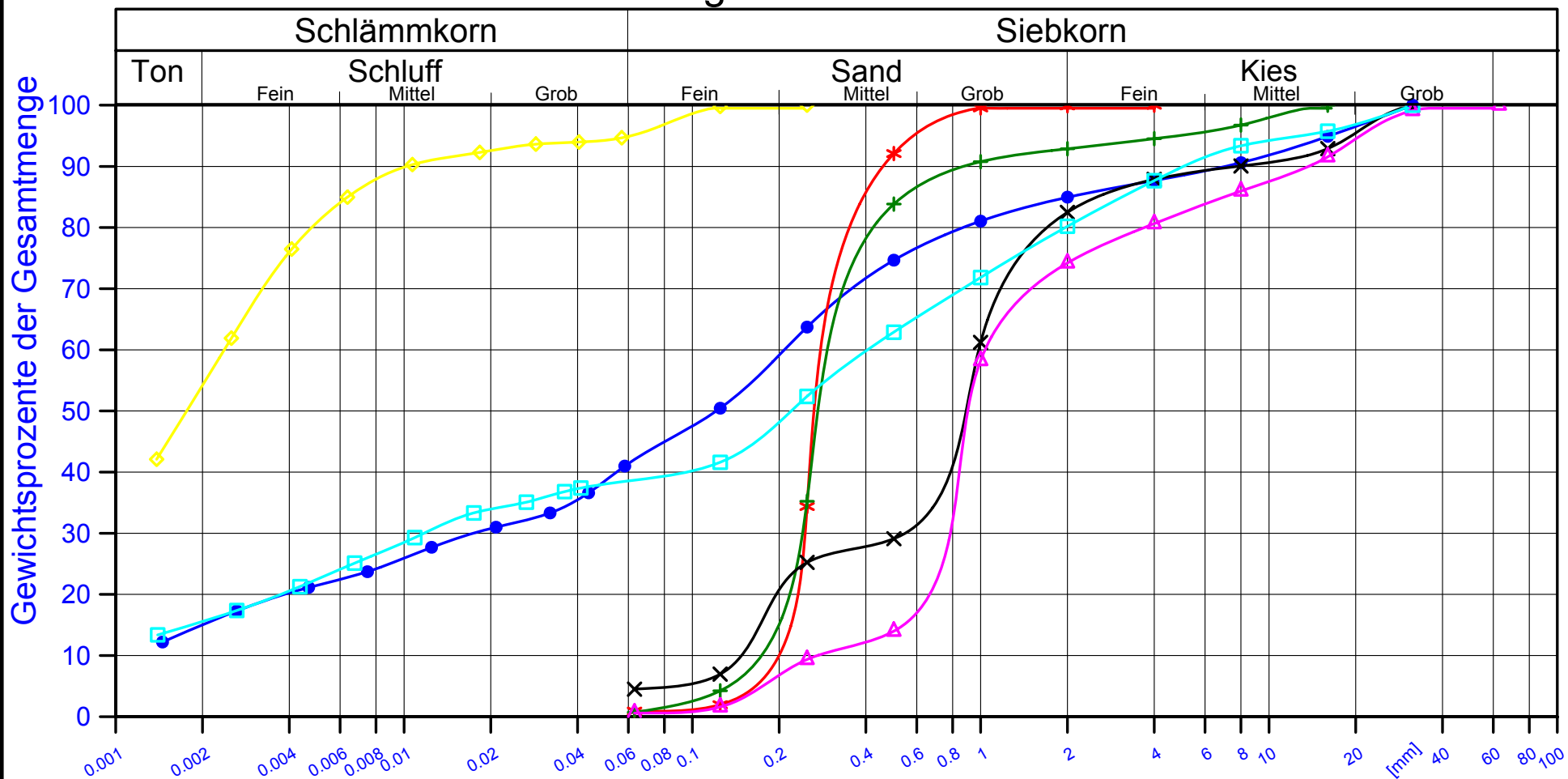
Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120525	BKF714	14,10	S, g	0,2303	0,4042	1,755	0082	●
20120526	BKF714	15,70	mS, gs, fs'	0,2413	0,4675	1,937		*
20120527	BKF714	16,85	mS+fs	0,1092	0,2080	1,905		+
20120528	BKF714	17,80	fS, ms'	0,0872	0,1399	1,603		×
20120529	BKF714	18,60	mS, fs', gs'	0,1647	0,3834	2,328		▲
20120530	BKF714	20,65	S, g*	0,2741	1,270	4,634	0073	□
20120531	BKF714	23,80	mS, fs'	0,2220	0,2867	1,291		◇

**BAW** Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF714

Anlage: 4.1.4c  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



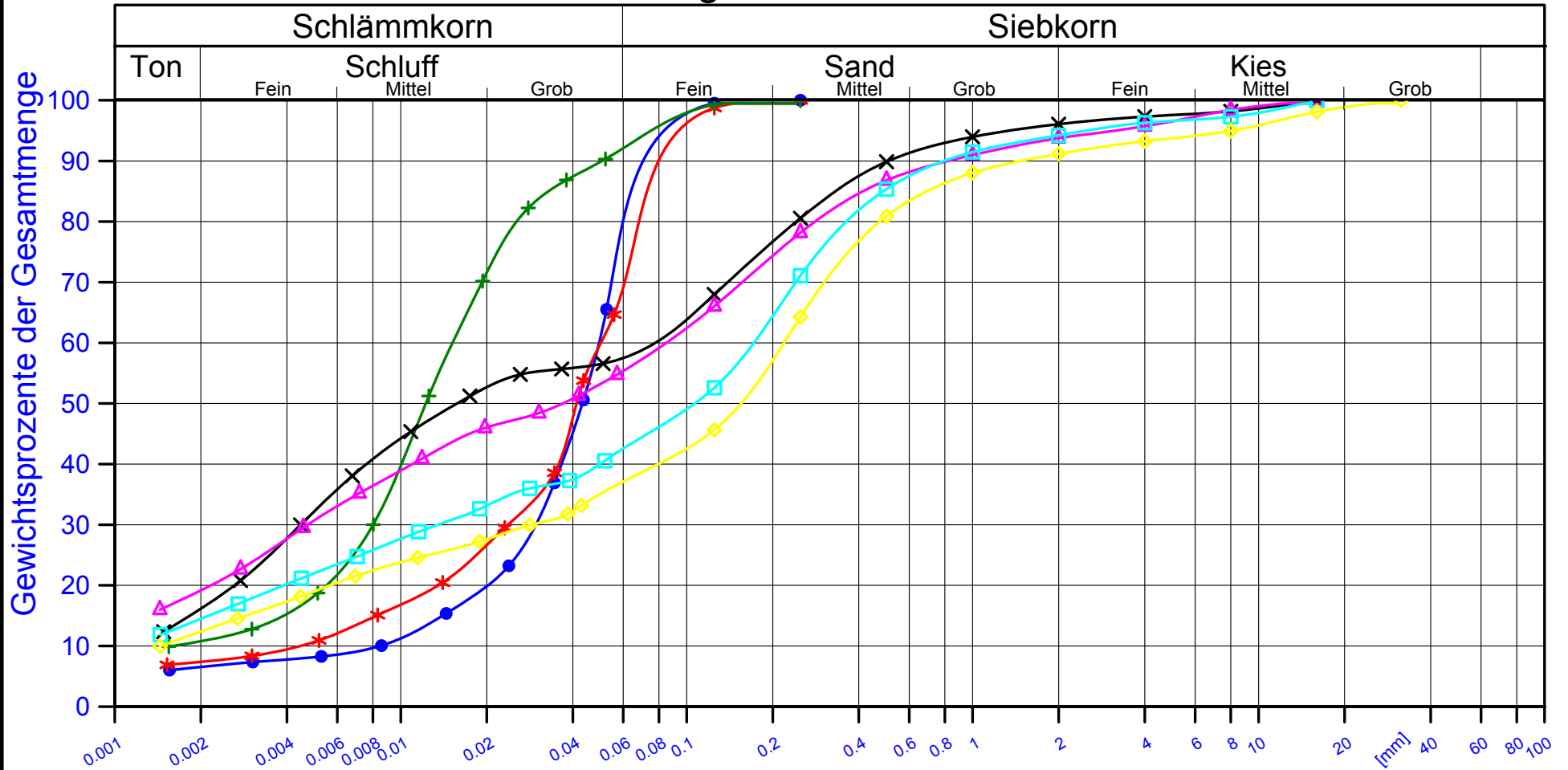
Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>U</sub>	KKZ	
20120532	BKF714	25,30	S, u, t, g		0,2088		1342	●
20120533	BKF714	27,75	mS, fs'	0,2009	0,2779	1,383		*
20120534	BKF714	32,70	mS, fs', gs', g'	0,1729	0,2940	1,700	0091	+
20120535	BKF714	37,60	S, g	0,1482	0,9840	6,641	0082	×
20120536	BKF714	38,80	S, g	0,2734	1,036	3,791	0073	▲
20120537	BKF714	40,45	S, u, g, t		0,4088		2242	□
20120538	BKF714	40,90	T+U, s'		0,0024		5410	◇

**BAW**  
Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF714

Anlage: 4.1.4d  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120539	BKF714	41,40	U, s, t'	0,0084	0,0493	5,878	1720	●
20120507	BKF714	41,70	U, s*, t'	0,0045	0,0503	11,27	1630	*
20120540	BKF714	45,45	U, t', s'	0,0016	0,0152	9,545	1810	+
20120541	BKF714	46,60	U, s*, t		0,0787		2440	×
20120509	BKF714	46,90	S, u*, t, g'		0,0854		2440	▲
20120542	BKF714	47,90	S, u, t', g'		0,1734		1351	□
20120543	BKF714	50,00	S, u, t', g'	0,0014	0,2184	151,6	1261	◇

●

\*

+

×

▲

□

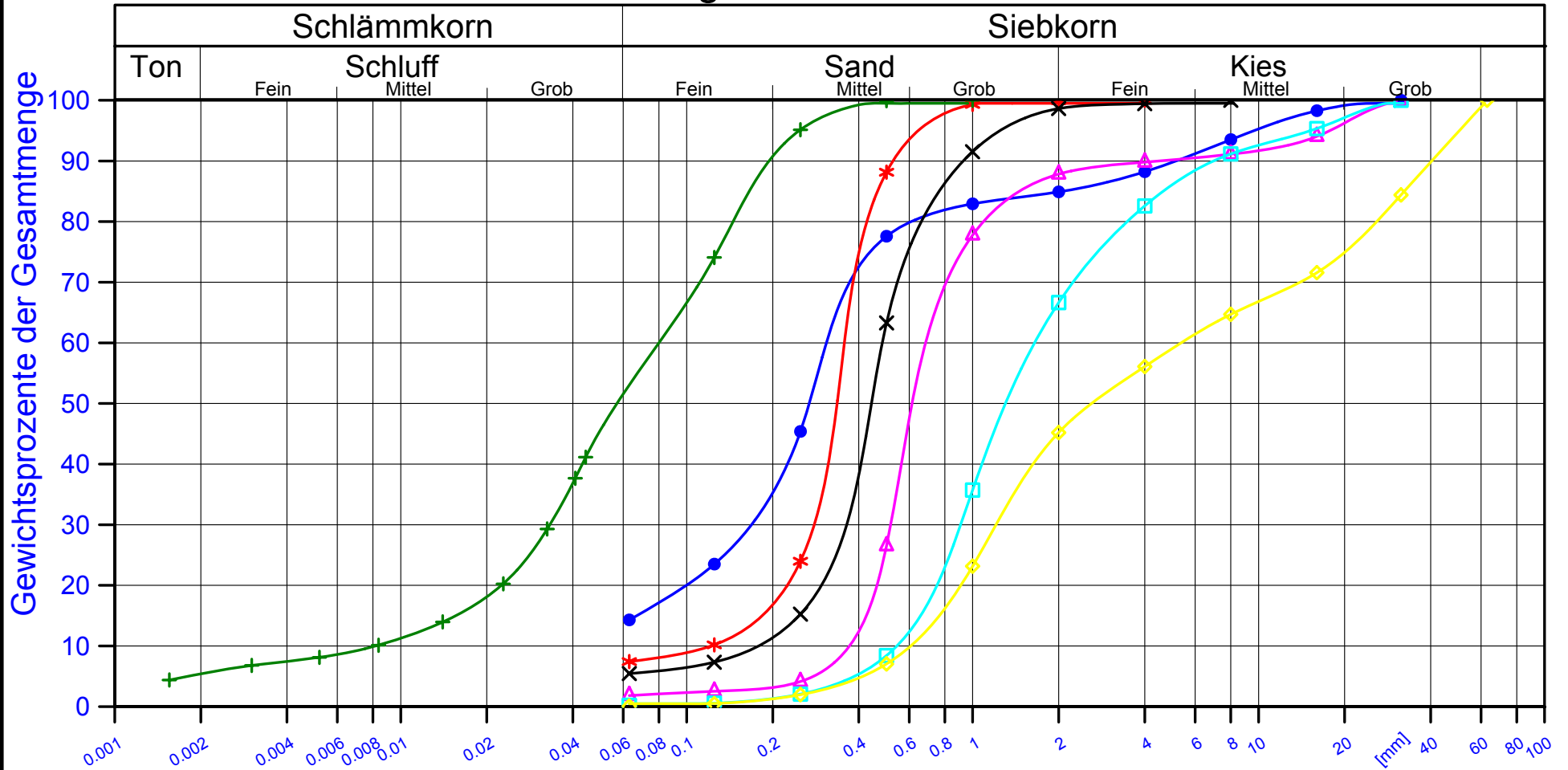
◇

**BAW** Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF714

Anlage: 4.1.4e  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



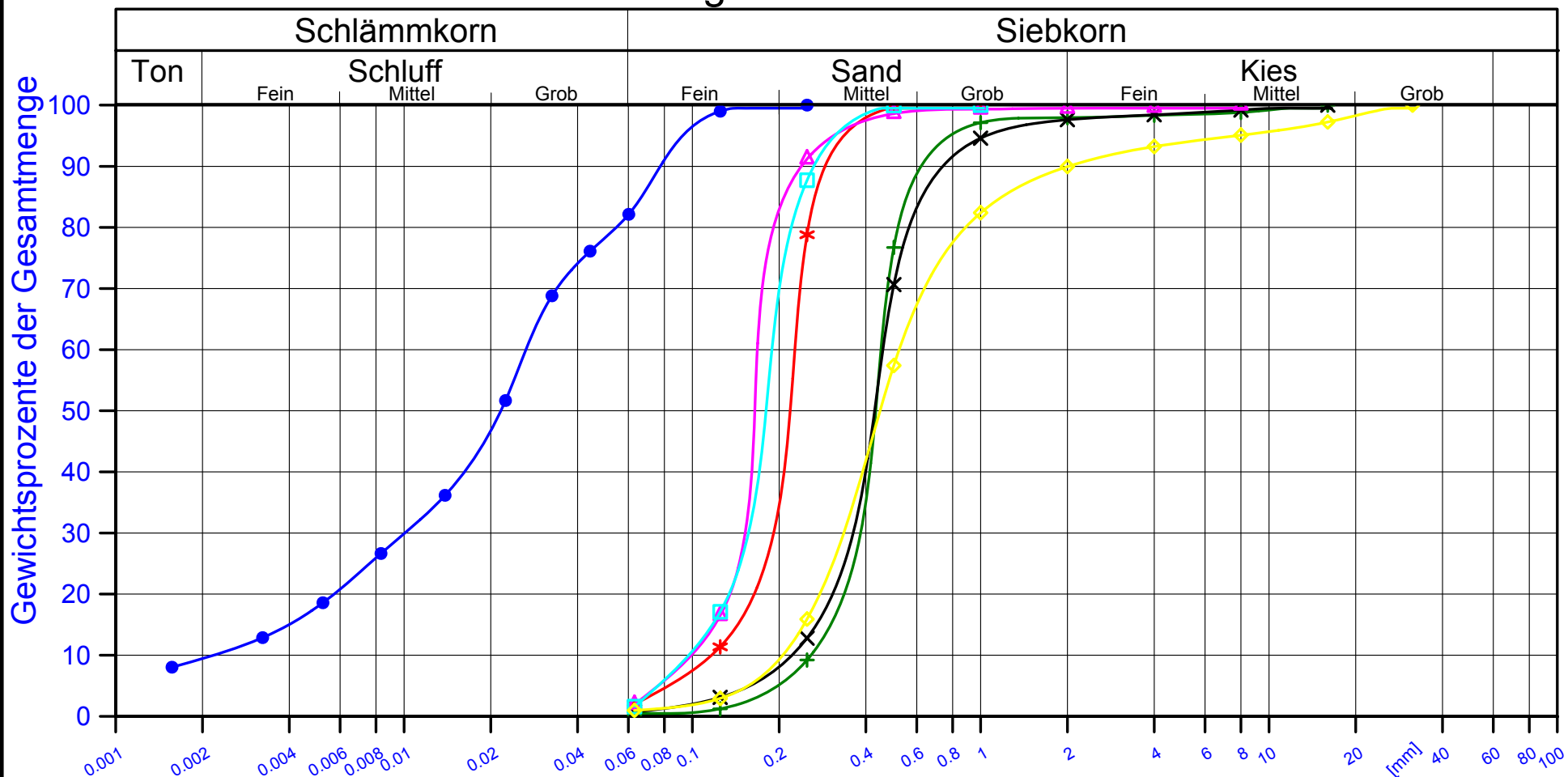
Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120544	BKF714	52,10	S, g', u'		0,3080		0181	●
20120545	BKF714	54,00	mS, fs', gs', u'	0,1200	0,3568	2,973	0190	*
20120546	BKF714	54,30	S+U, t'	0,0082	0,0803	9,801	0550	+
20120547	BKF714	55,30	mS, gs, fs', u'	0,1795	0,4830	2,691	0190	×
20120548	BKF714	57,10	mS+gS, g'	0,3682	0,6872	1,866	0091	▲
20120549	BKF714	59,40	S, g*	0,5461	1,648	3,018	0073	◻
20120550	BKF714	60,40	G+S	0,6114	5,368	8,780	0046	◇

**BAW** Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF714

Anlage: 4.1.4f  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120352	BKF715	2,00	U, s, t'	0,0022	0,0265	12,26	1720	●
20120353	BKF715	2,60	mS, fs*	0,1172	0,2267	1,934		*
20120355	BKF715	4,40	mS, gs'	0,2586	0,4509	1,744		+
20120356	BKF715	7,10	mS, gs', fs'	0,2239	0,4578	2,045		×
20120357	BKF715	7,40	fS, ms	0,0999	0,1682	1,684		▲
20120358	BKF715	9,40	fS, ms*	0,0980	0,1890	1,928		◻
20120359	BKF715	11,40	mS, gs, fs', g'	0,2047	0,5202	2,541	0091	◆

**BAW** Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF715

Anlage: 4.1.5a  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

● 20120352

\* 20120353

+ 20120355

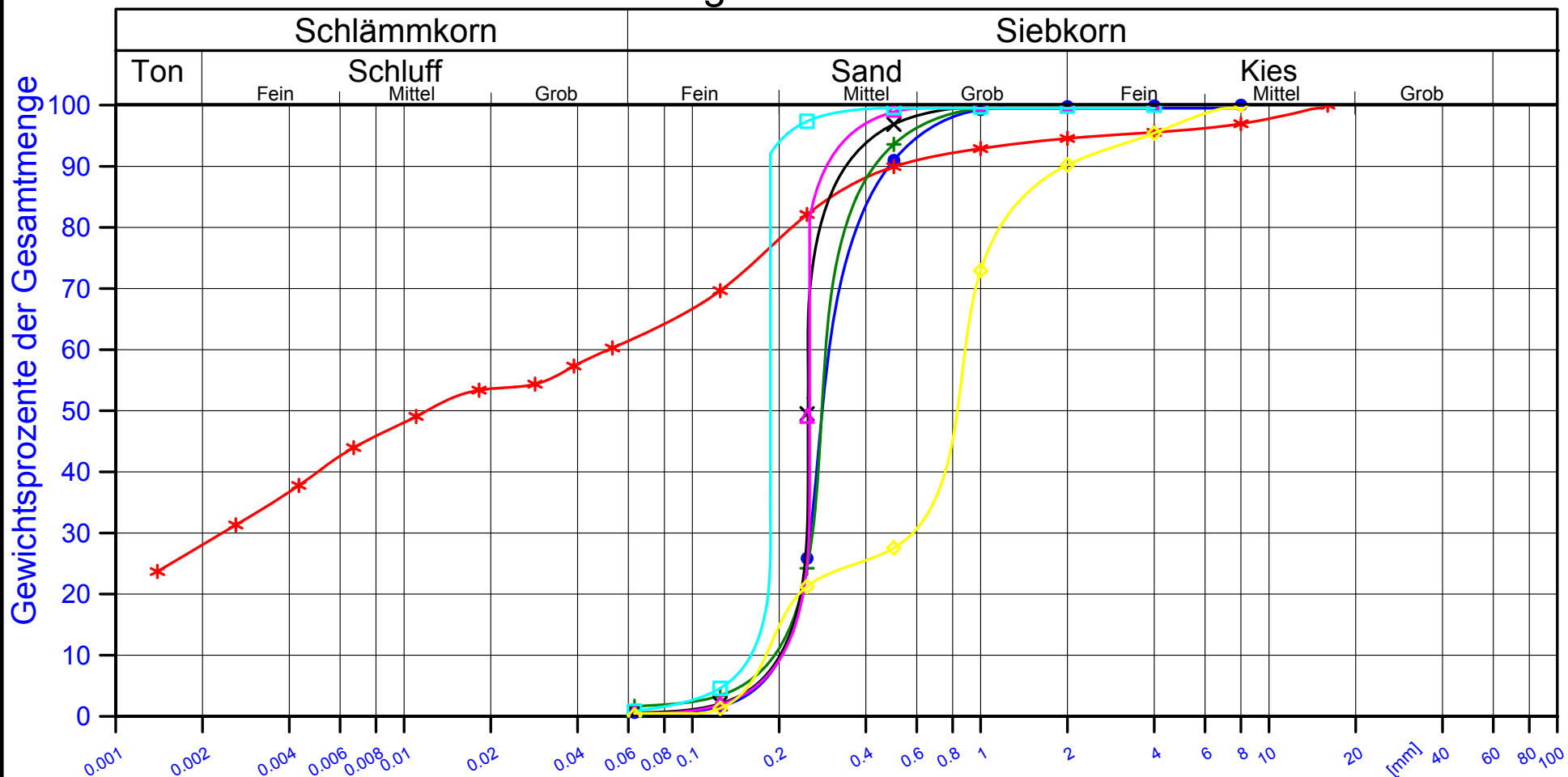
× 20120356

▲ 20120357

◻ 20120358

◆ 20120359

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>U</sub>	KKZ	
20120360	BKF715	14,35	mS, fs'	0,2027	0,2978	1,469		●
20120361	BKF715	16,40	U, s*, t, g'		0,0513		3331	*
20120362	BKF715	18,10	mS, fs'	0,1930	0,2901	1,503		+
20120363	BKF715	21,40	mS, fs'	0,2010	0,2520	1,254		×
20120364	BKF715	25,50	mS, fs'	0,2052	0,2554	1,244		▲
20120365	BKF715	28,50	fS, ms'	0,1596	0,1866	1,169		□
20120366	BKF715	30,50	gS, ms, fs', g'	0,1806	0,8830	4,890	0091	◇

●

\*

+

×

▲

□

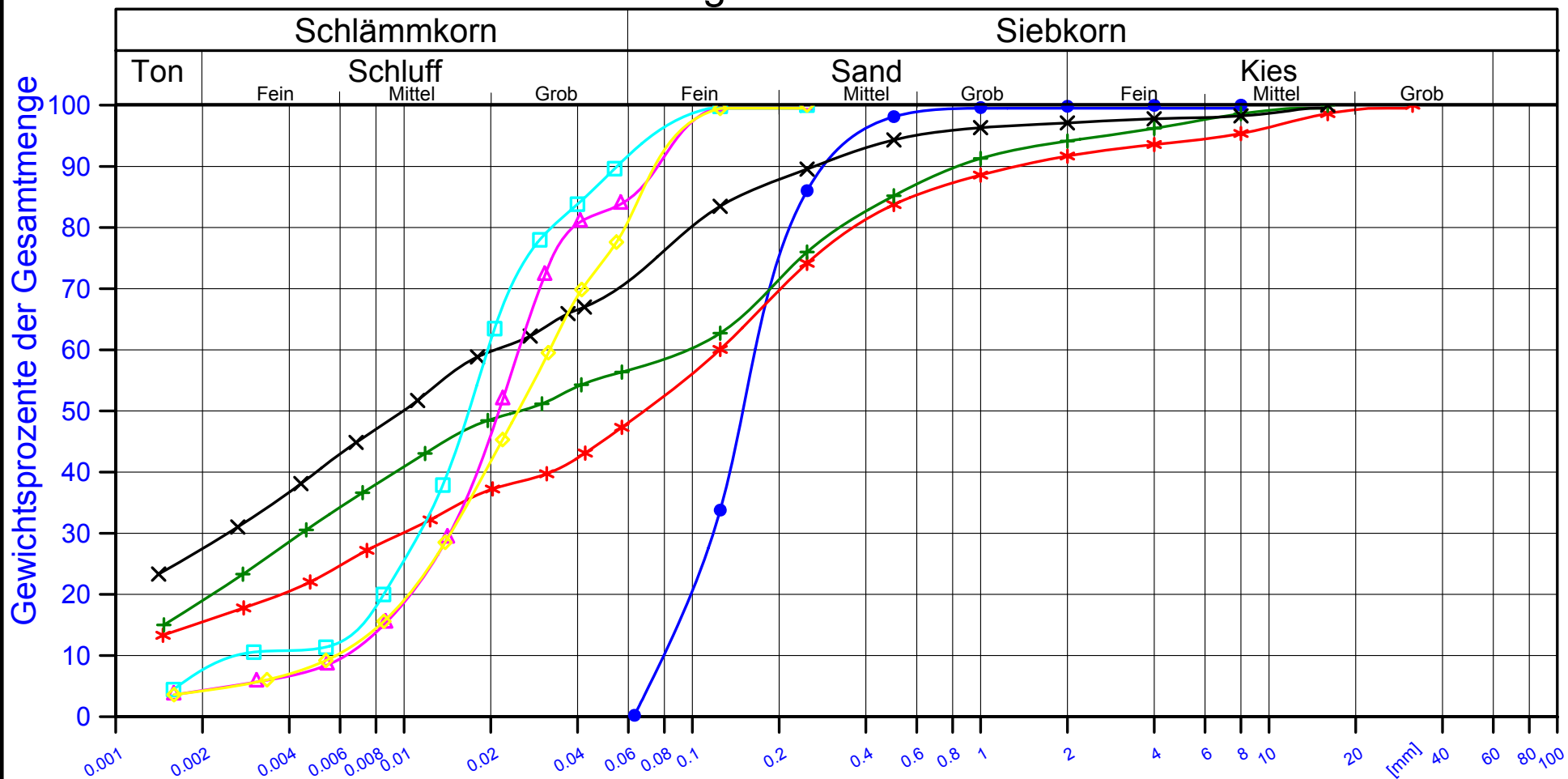
◇

**BAW** Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF715

Anlage: 4.1.5b  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>U</sub>	KKZ	
20120367	BKF715	32,40	fS, ms	0,0795	0,1655	2,081		●
20120312	BKF715	32,75	S, u*, t, g'		0,1260		2341	*
20120368	BKF715	33,70	U, s*, t, g'		0,0970		2440	+
20120369	BKF715	35,55	U, t, s		0,0204		3430	×
20120370	BKF715	36,00	U, s	0,0063	0,0251	3,959	0820	▲
20120371	BKF715	37,00	U, s', t'	0,0026	0,0196	7,428	1810	□
20120314	BKF715	37,35	U, s	0,0058	0,0320	5,520	0820	◇

●

\*

+

×

▲

□

◇

**BAW** Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

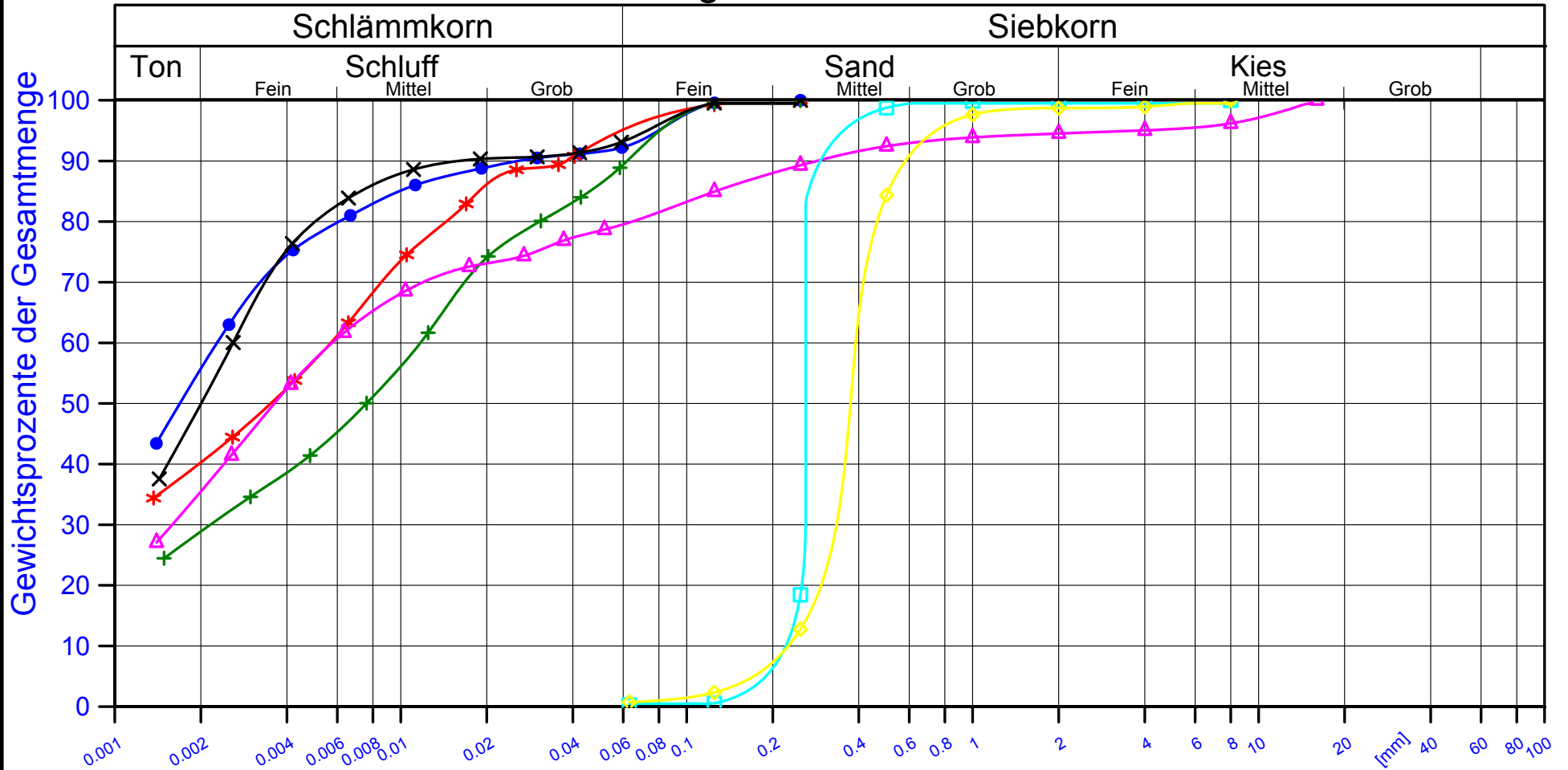
Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF715

Anlage: 4.1.5c

Auftrag: A39550110286

Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>U</sub>	KKZ	
20120372	BKF715	39,40	T, u*, s'		0,0023		6400	●
20120315	BKF715	39,65	U+T		0,0057		4600	*
20120373	BKF715	40,50	U, t, s'		0,0117		3610	+
20120316	BKF715	41,95	T+U, s'		0,0026		5410	x
20120374	BKF715	42,30	U, t*, s, g'		0,0057		4420	x
20120376	BKF715	45,90	mS, fs'	0,2222	0,2607	1,173		△
20120377	BKF715	49,85	mS, gs', fs'	0,2266	0,3902	1,722		◇

●

\*

+

x

△

◇

**BAW** Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF715

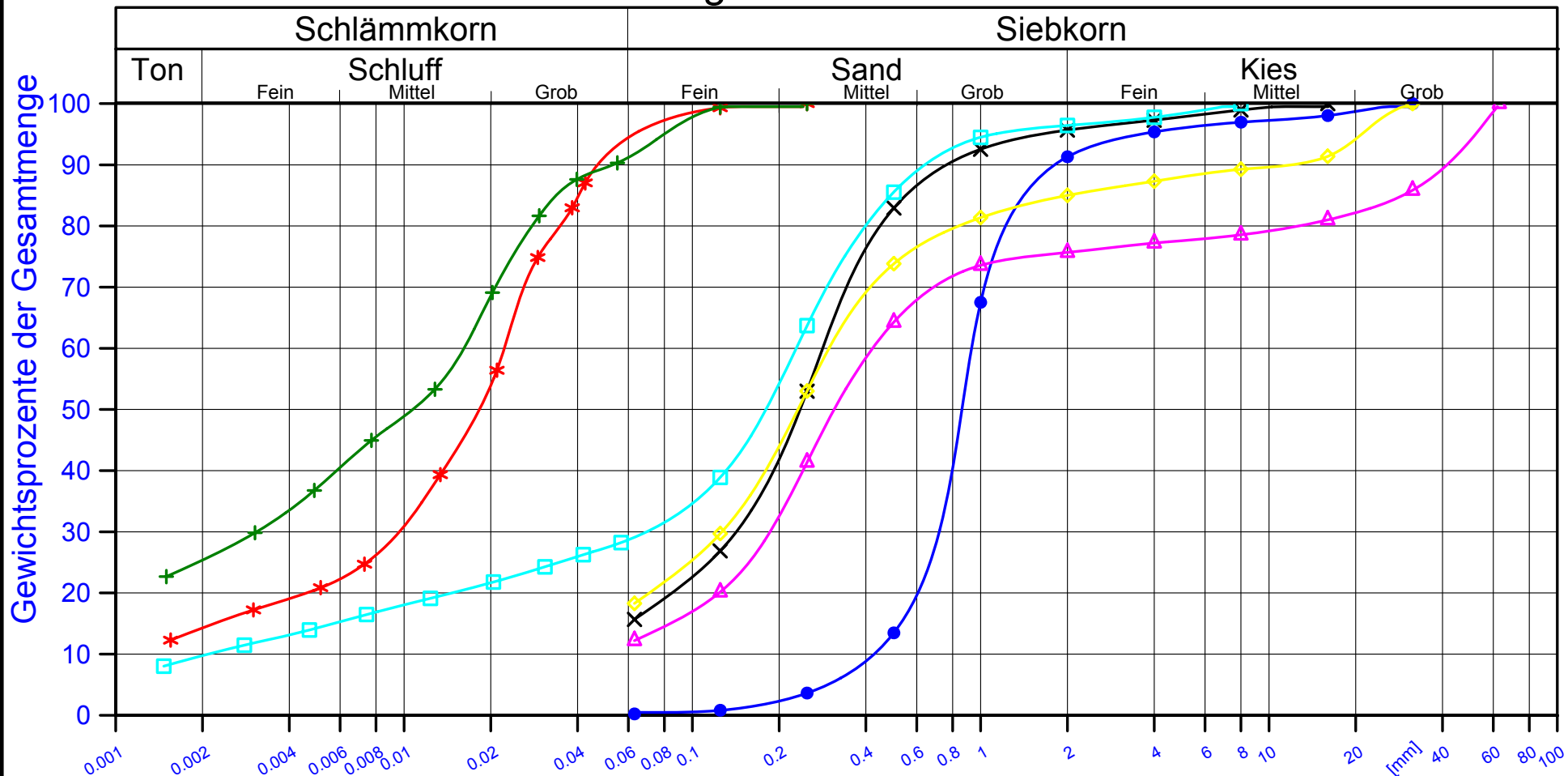
Anlage: 4.1.5d

Auftrag: A39550110286

Datum: 06.11.2012



# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120378	BKF715	53,50	gS, ms, g'	0,4302	0,9278	2,157	0091	●
20120317	BKF715	57,65	U, t', s'		0,0222		1810	*
20120379	BKF715	58,70	U, t, s'		0,0161		3700	+
20120446	BKF721	2,40	S, u		0,2844		0280	×
20120447	BKF721	6,40	S, g, u'		0,4207		0172	▲
20120448	BKF721	6,70	S, u, t'	0,0021	0,2283	110,2	1270	□
20120449	BKF721	9,40	S, u, g'		0,2997		0271	◇

**BAW**  
Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

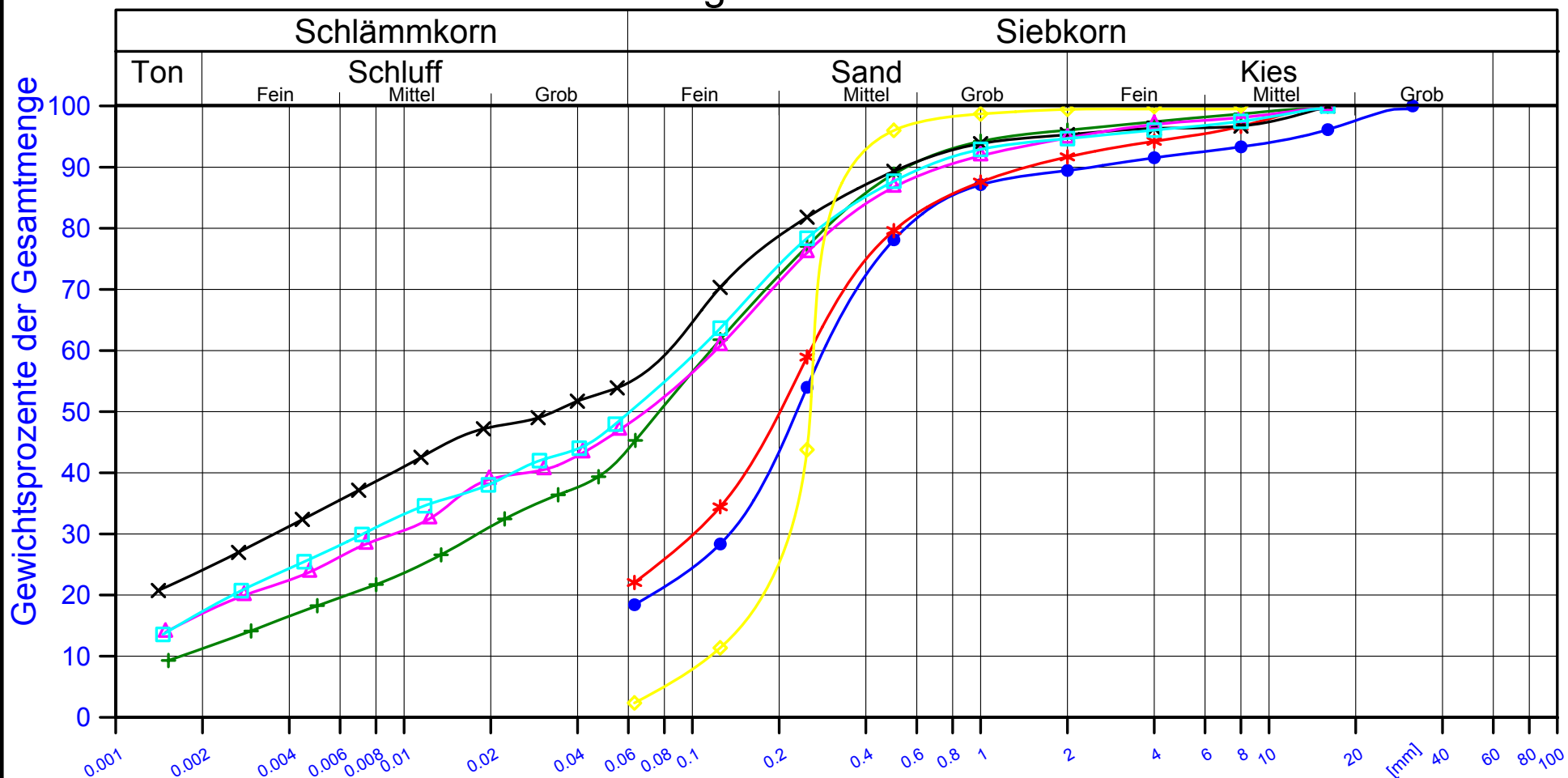
Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF715

Anlage: 4.1.5e

Auftrag: A39550110286

Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



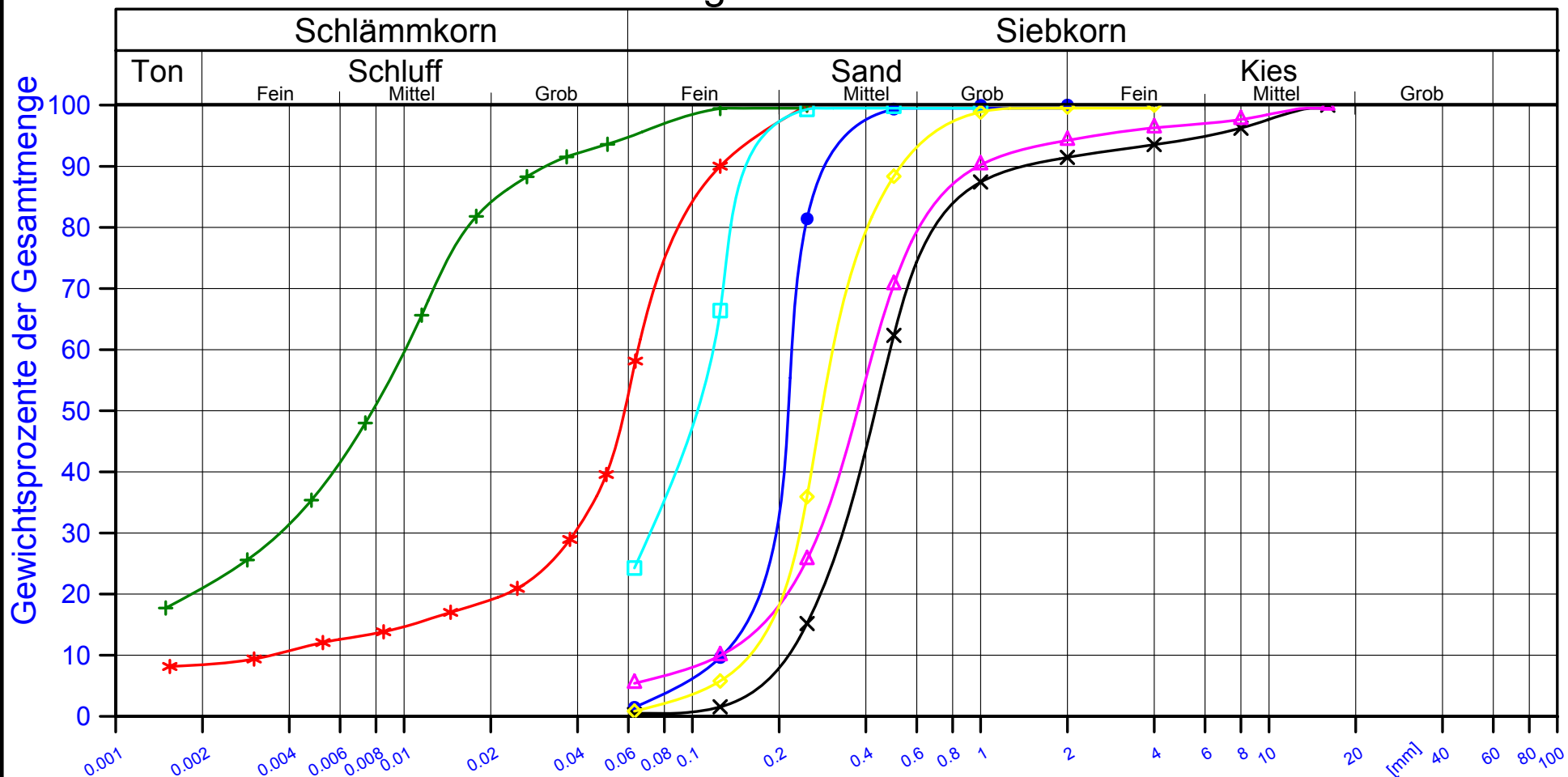
Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ
20120450	BKF721	12,40	S, u, g'		0,2843		0271
20120451	BKF721	13,90	S, u, g'		0,2567		0271
20120452	BKF721	17,00	S, u*, t'	0,0017	0,1166	69,06	1360
20120454	BKF721	19,40	S, u*, t		0,0836		2350
20120425	BKF721	20,75	S, u*, t, g'		0,1195		2350
20120455	BKF721	21,40	S, u*, t, g'		0,1056		2341
20120456	BKF721	22,70	mS, fs	0,1153	0,2634	2,286	

**Bundesanstalt für Wasserbau**  
 Kompetenz für die Wasserstraßen  
 Dienststelle Hamburg  
 Geotechnik Nord

Projekt:  
 Hochbrücke Levensau, BKF721

Anlage: 4.1.6a  
 Auftrag: A39550110286  
 Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120457	BKF721	25,70	mS, fs*	0,1284	0,2213	1,724		●
20120458	BKF721	27,90	S+U, t'	0,0035	0,0649	18,75	1450	*
20120459	BKF721	28,00	U, t, s'		0,0101		2710	+
20120460	BKF721	31,60	mS, gs, fs', g'	0,2149	0,4859	2,261	0091	×
20120461	BKF721	32,70	mS, gs', fs', u'	0,1266	0,4265	3,370	0091	▲
20120462	BKF721	35,70	S, u		0,1183		0280	□
20120463	BKF721	37,70	mS, fs, gs'	0,1590	0,3071	1,931		◇

●

\*

+

×

▲

□

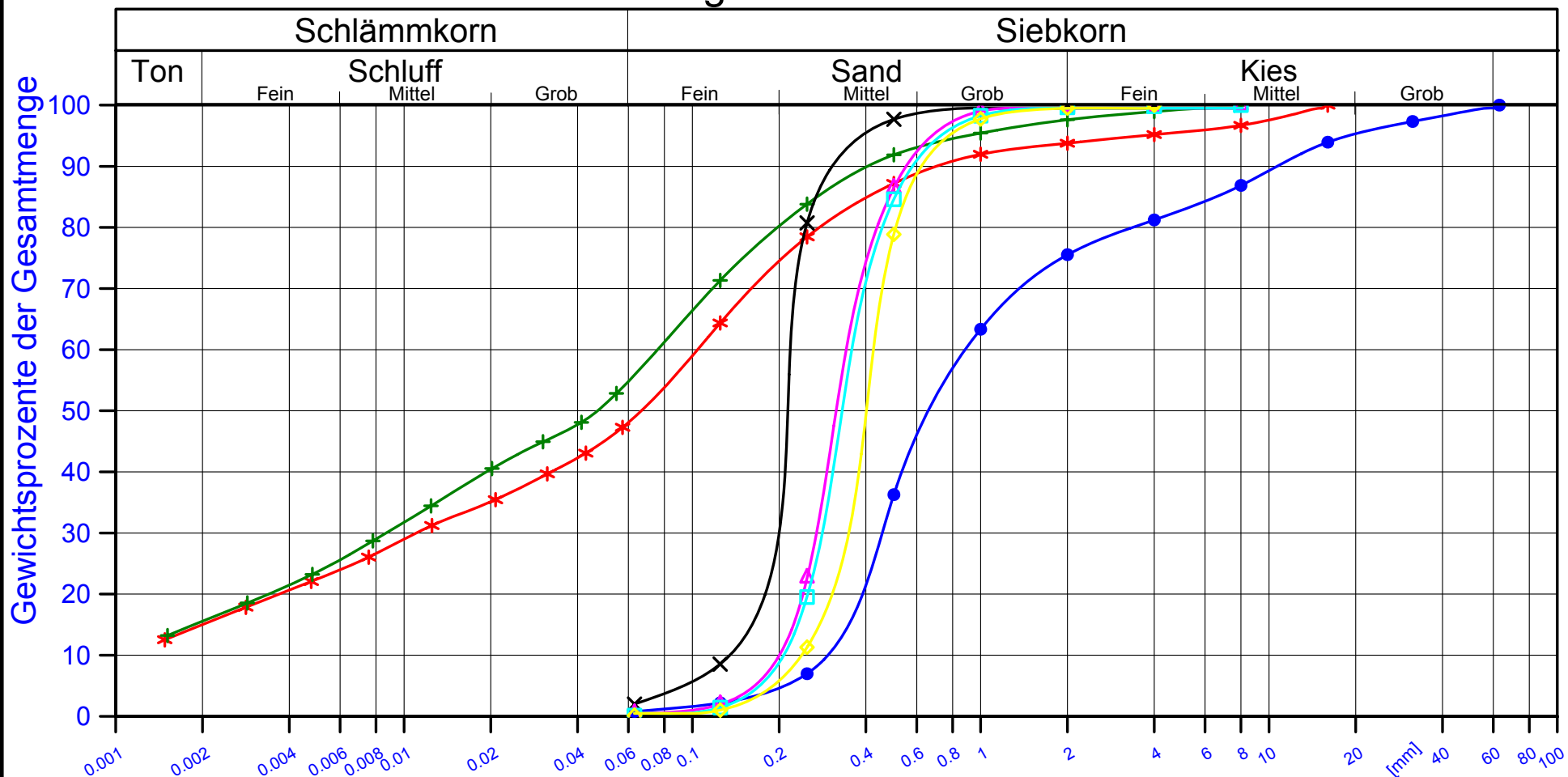
◇

**BAW** Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF721

Anlage: 4.1.6b  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>U</sub>	KKZ	
20120464	BKF721	38,70	S, g	0,2969	0,8865	2,986	0082	●
20120465	BKF721	41,80	S, u*, t', g'		0,1044		1351	*
20120426	BKF721	42,05	S, u*, t		0,0763		2440	+
20120466	BKF721	45,10	mS, fs	0,1338	0,2185	1,633		×
20120467	BKF721	48,00	mS, fs', gs'	0,1999	0,3420	1,710		▲
20120468	BKF721	49,50	mS, gs', fs'	0,2062	0,3569	1,731		◻
20120469	BKF721	51,10	mS, gs', fs'	0,2393	0,4254	1,778		◇

●

\*

+

×

▲

◻

◇

**BAW** Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

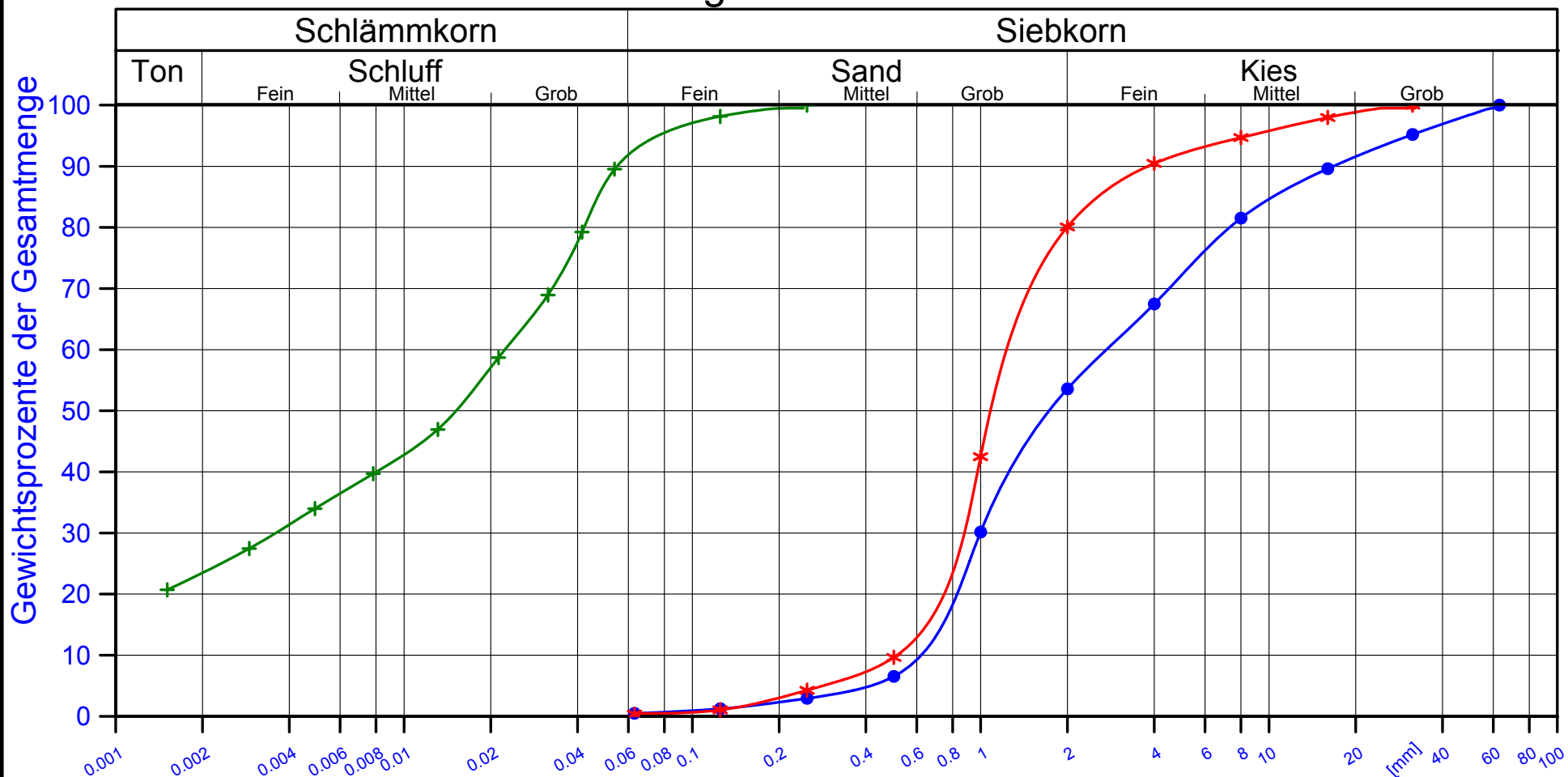
Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF721

Anlage: 4.1.6c

Auftrag: A39550110286

Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



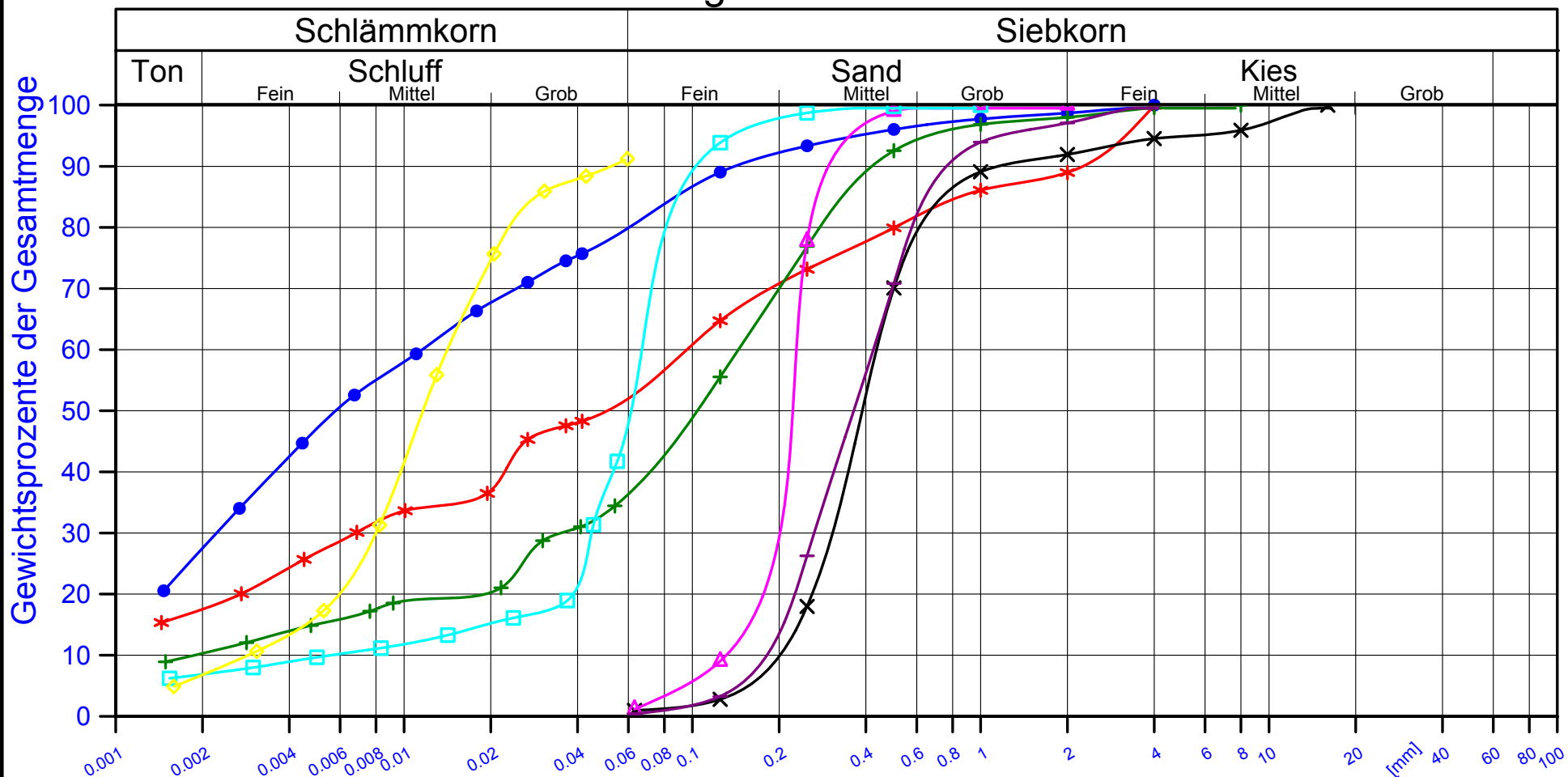
Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120470	BKF721	55,10	S+G	0,6229	2,752	4,418	0055	●
20120471	BKF721	55,65	S, g	0,5110	1,224	2,396	0082	*
20120427	BKF721	57,35	U, t, s'		0,0225		2710	+

**Bundesanstalt für Wasserbau**  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF721

Anlage: 4.1.6d  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120744	BKF722	2,80	U, t, s		0,0115		3520	●
20120745	BKF722	3,15	S, u*, t, g'		0,0956		2341	*
20120746	BKF722	6,30	S, u, t'	0,0018	0,1442	78,18	1360	+
20120747	BKF722	7,30	mS, gs', fs', g'	0,2022	0,4364	2,158	0091	×
20120748	BKF722	9,30	mS, fs	0,1320	0,2295	1,739		▲
20120749	BKF722	10,60	S+U, t'	0,0056	0,0669	11,90	1450	□
20120750	BKF722	11,25	U, t'	0,0029	0,0141	4,927	1900	◇
20120751	BKF722	13,50	mS, gs', fs'	0,1822	0,4229	2,321		—

**BAW** Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF722

Anlage: 4.1.7a  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

● 20120744

\* 20120745

+ 20120746

× 20120747

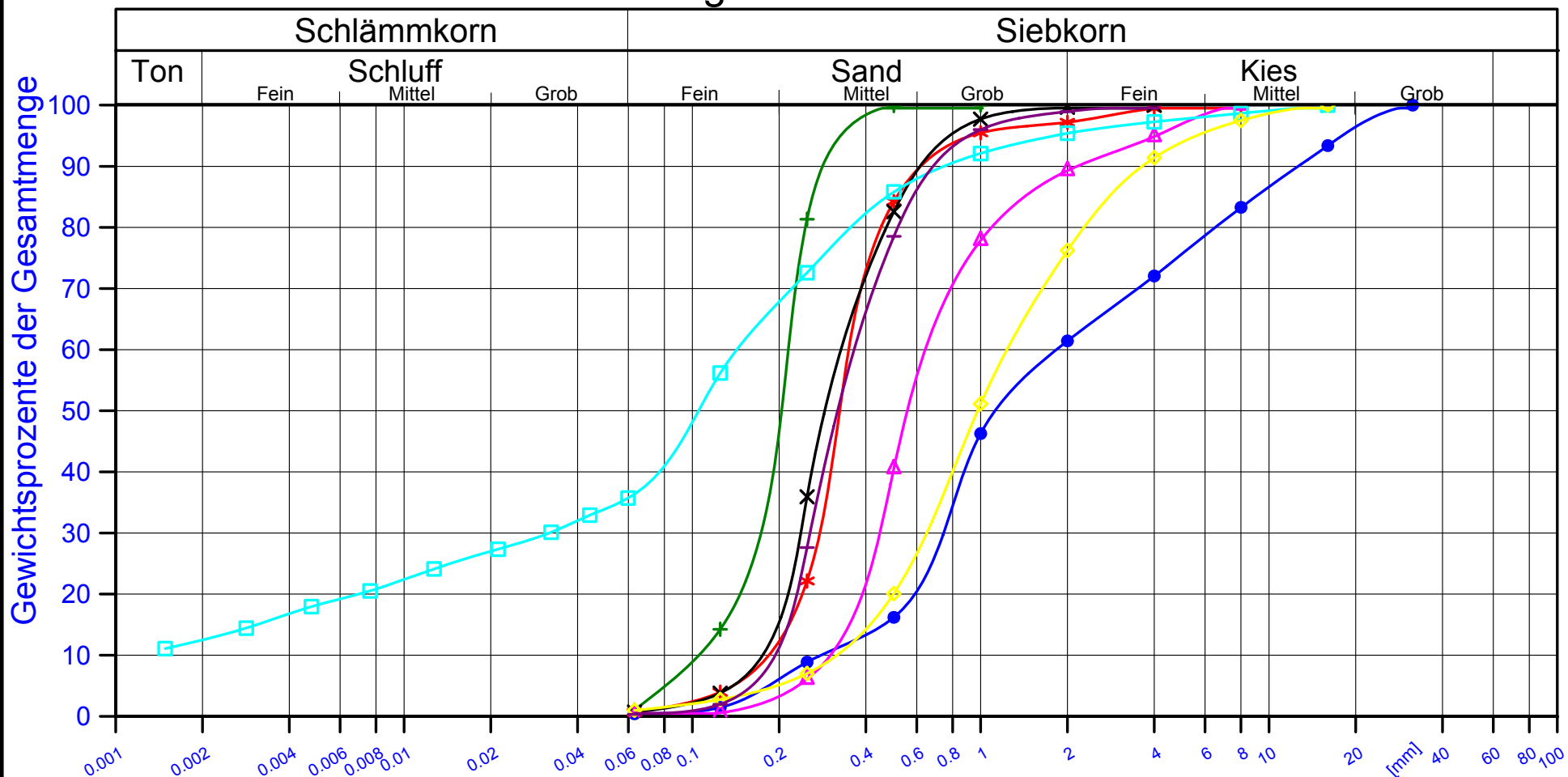
▲ 20120748

□ 20120749

◇ 20120750

— 20120751

# Körnungslinie nach DIN 18123



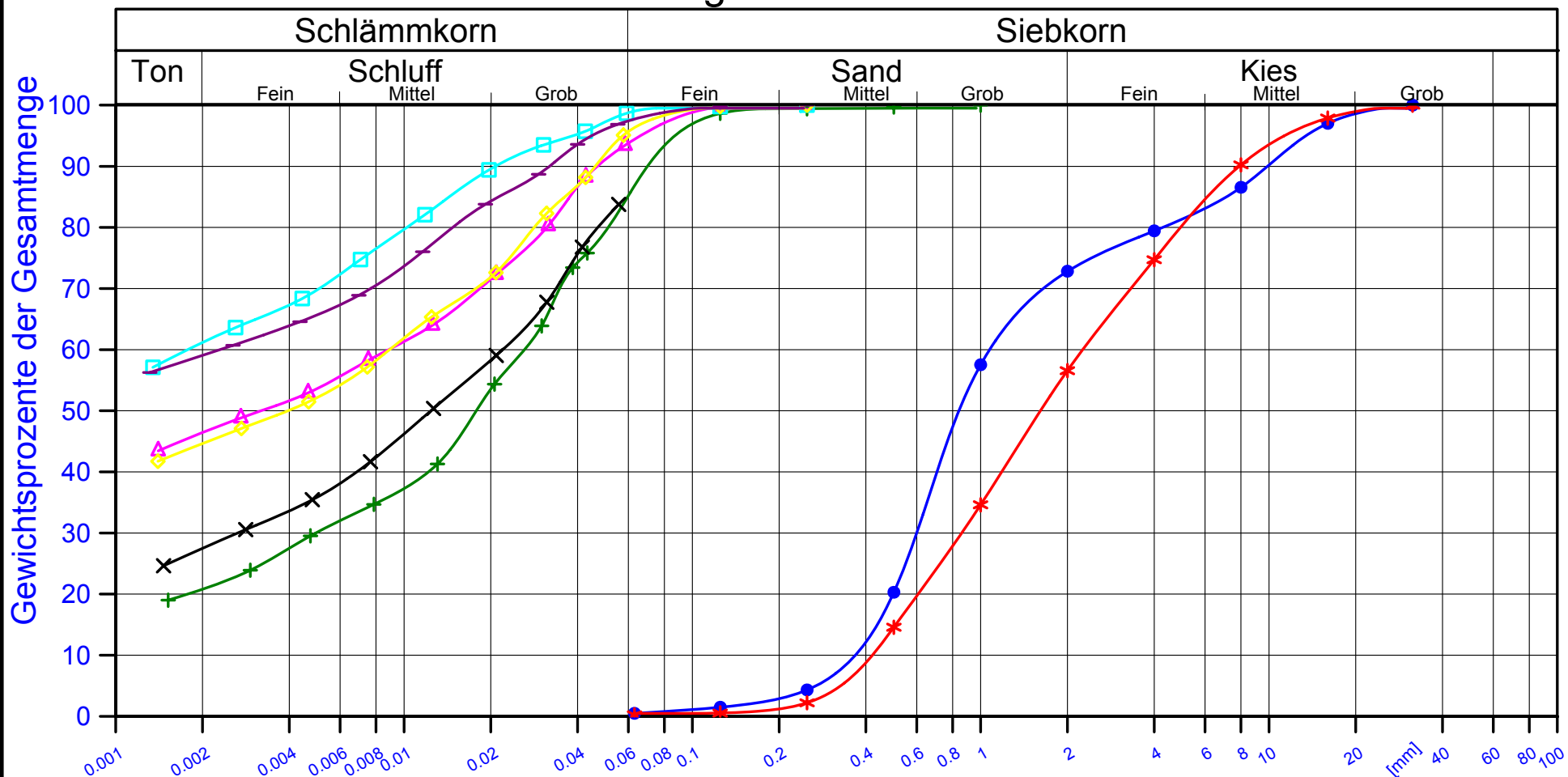
Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120752	BKF722	15,75	S, g*	0,2816	1,850	6,568	0064	●
20120753	BKF722	18,40	mS, fs', gs'	0,1848	0,3481	1,884		*
20120754	BKF722	19,35	mS+fs	0,1049	0,2156	2,054		+
20120755	BKF722	21,60	mS, fs', gs'	0,1765	0,3286	1,862		×
20120756	BKF722	23,50	mS, gs*, g'	0,3012	0,6407	2,127	0091	▲
20120669	BKF722	27,30	S, u, t'		0,1438		1270	□
20120757	BKF722	29,30	S, g	0,3150	1,231	3,910	0082	◇
20120758	BKF722	32,15	mS, gs', fs'	0,1952	0,3653	1,871		—

**BAW** Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF722

Anlage: 4.1.7b  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120759	BKF722	34,90	S, g	0,3705	1,075	2,902	0073	●
20120761	BKF722	39,20	S+G	0,4192	2,261	5,395	0064	*
20120762	BKF722	40,30	U, t, s'		0,0263		2710	+
20120763	BKF722	43,10	U, t		0,0219		3700	×
20120764	BKF722	50,15	U+T, s'		0,0089		5500	▲
20120765	BKF722	54,15	T, u*		0,0018		6400	◻
20120766	BKF722	57,20	U+T		0,0089		4600	◆
20120767	BKF722	62,30	T, u*		0,0023		6400	—

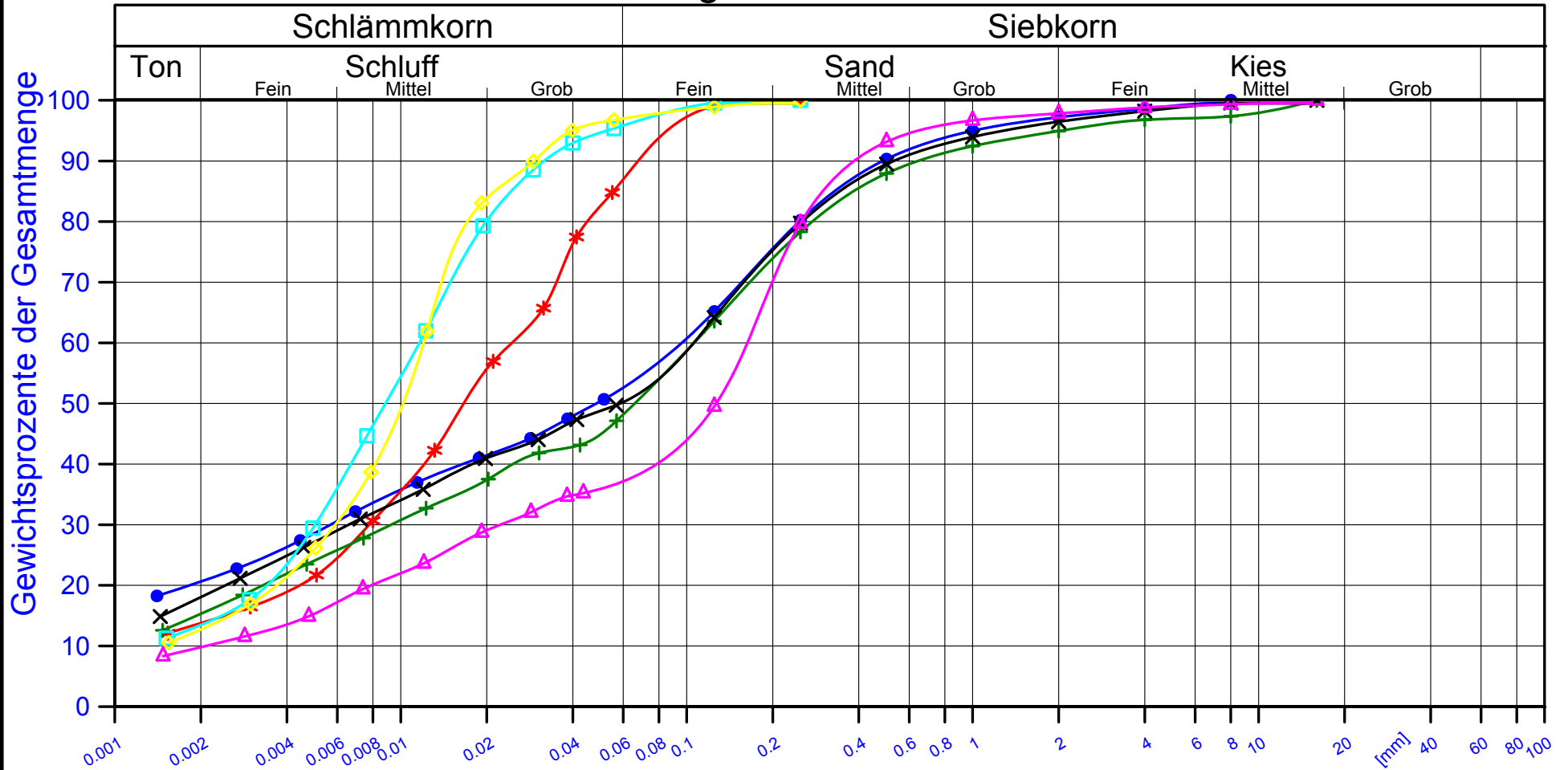
**BAW** Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF722

Anlage: 4.1.7c  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012



# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>U</sub>	KKZ	
20120472	BKF723	2,60	S, u*, t		0,0957		2350	●
20120473	BKF723	3,60	U, t', s'		0,0246		1810	*
20120474	BKF723	5,30	S, u*, t, g'		0,1053		2350	+
20120432	BKF723	5,60	S, u*, t		0,1053		2350	×
20120475	BKF723	6,50	S, u, t'	0,0021	0,1631	78,98	1360	▲
20120433	BKF723	7,90	U, t'		0,0116		1900	◻
20120476	BKF723	8,30	U, t'		0,0120		1900	◆

**BAW**  
Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

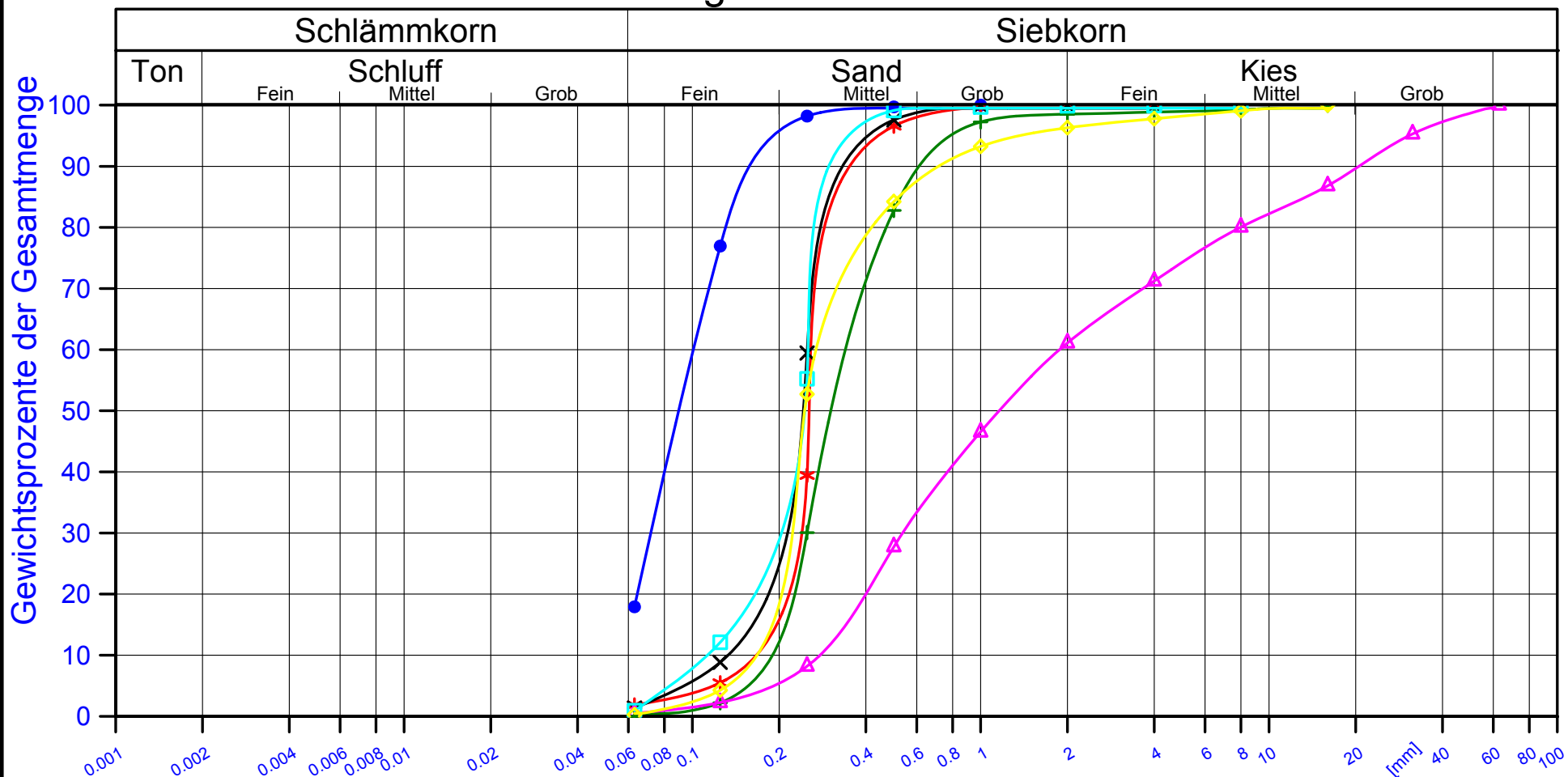
Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF723

Anlage: 4.1.8a

Auftrag: A39550110286

Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>U</sub>	KKZ	
20120477	BKF723	8,75	S, u	0,1006	0,1006	1,000	0280	●
20120478	BKF723	8,90	mS, fs'	0,1667	0,2575	1,544		*
20120479	BKF723	10,55	mS, fs', gs'	0,1889	0,3392	1,796		+
20120480	BKF723	14,70	mS, fs	0,1335	0,2502	1,874		×
20120481	BKF723	17,70	S, g*	0,2749	1,873	6,815	0064	▲
20120482	BKF723	18,35	mS, fs	0,1126	0,2520	2,239		□
20120483	BKF723	19,65	mS, fs, gs'	0,1679	0,2686	1,599		◇

**BAW** Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF723

Anlage: 4.1.8b  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

● 20120477

\* 20120478

+ 20120479

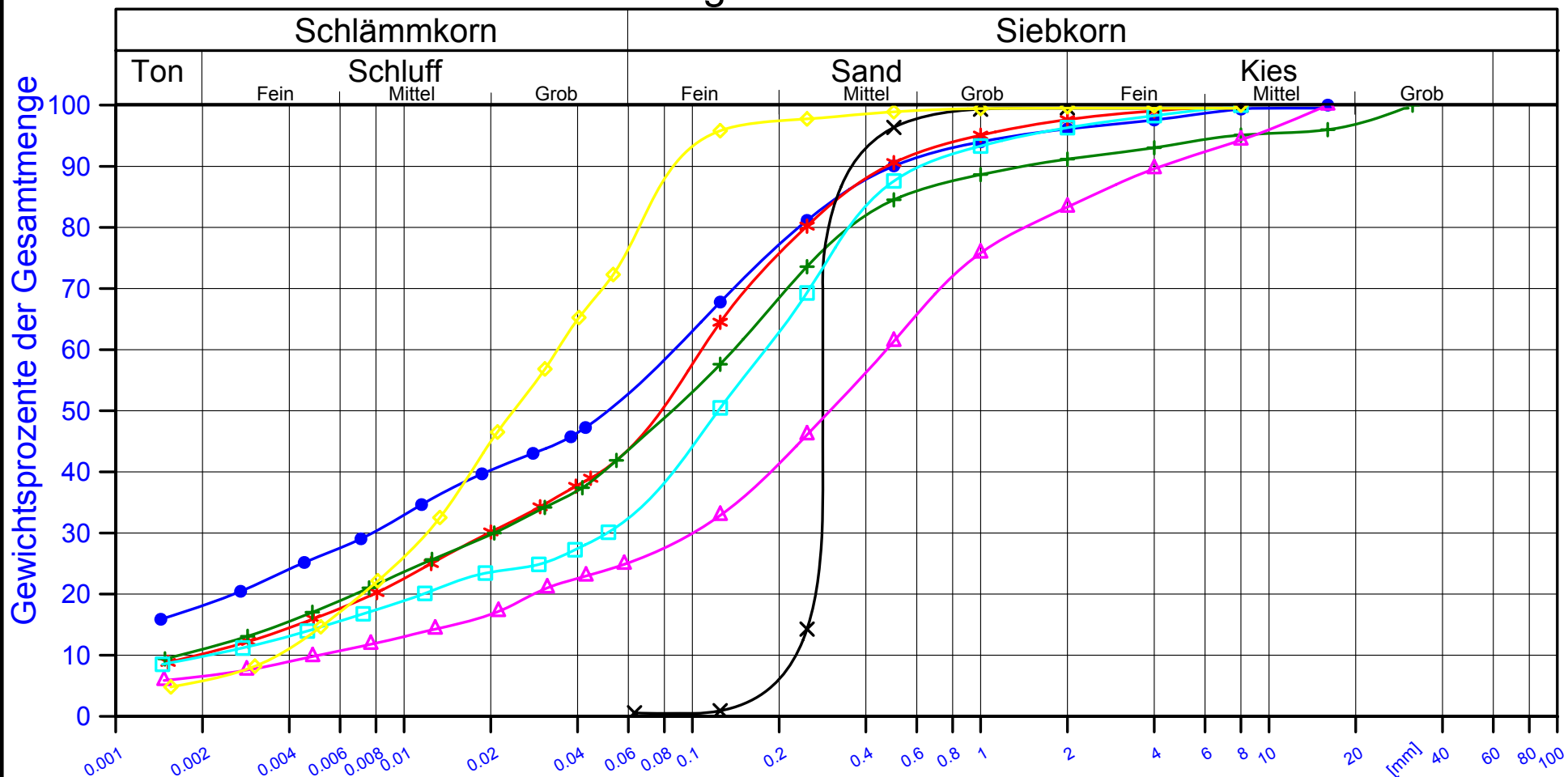
× 20120480

▲ 20120481

□ 20120482

◇ 20120483

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120434	BKF723	23,50	S, u*, t		0,0861		2350	●
20120435	BKF723	25,80	S, u*, t'	0,0019	0,1073	55,26	1360	*
20120484	BKF723	27,05	S, u*, t', g'	0,0017	0,1401	84,20	1351	+
20120485	BKF723	27,70	mS, fs'	0,2273	0,2836	1,247		×
20120486	BKF723	28,15	S, u, g, t'	0,0051	0,4709	92,70	0262	▲
20120436	BKF723	29,10	S, u, t'	0,0021	0,1810	86,40	1270	□
20120487	BKF723	29,45	U, s, t'	0,0036	0,0340	9,334	1720	◇

**BAW** Bundesanstalt für Wasserbau  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF723

Anlage: 4.1.8c  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

●

\*

+

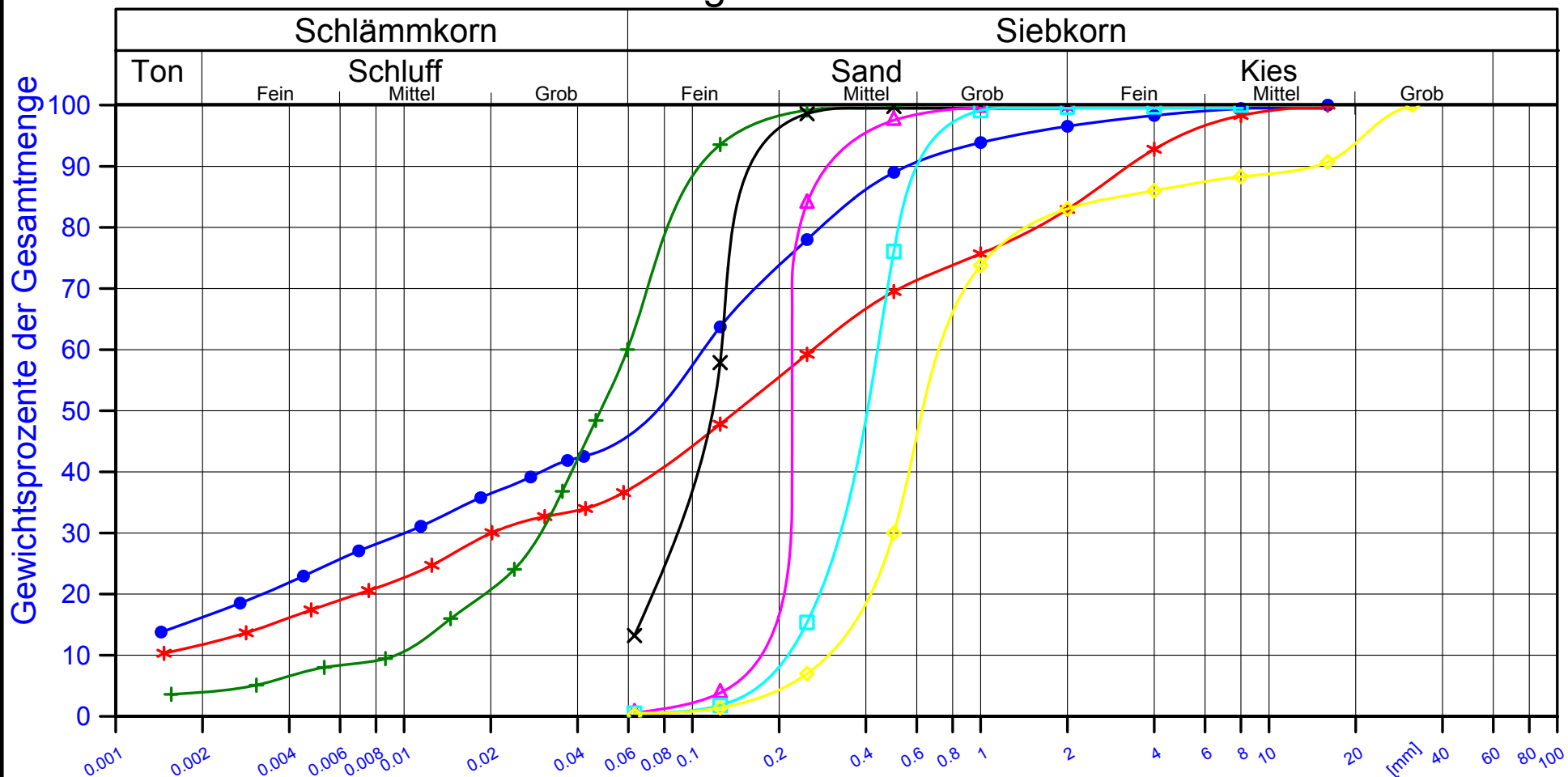
×

▲

□

◇

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120437	BKF723	31,40	S, u, t		0,1100		2350	●
20120488	BKF723	31,65	S, u, g, t'		0,2595		0352	*
20120489	BKF723	35,10	U, s*	0,0094	0,0594	6,347	0640	+
20120490	BKF723	37,20	fS, u'		0,1263		0190	×
20120491	BKF723	41,80	mS, fs	0,1725	0,2221	1,287		▲
20120492	BKF723	44,75	mS, gs', fs'	0,2151	0,4387	2,039		□
20120493	BKF723	45,75	S, g	0,2949	0,7162	2,428	0082	◇

**Bundesanstalt für Wasserbau**  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

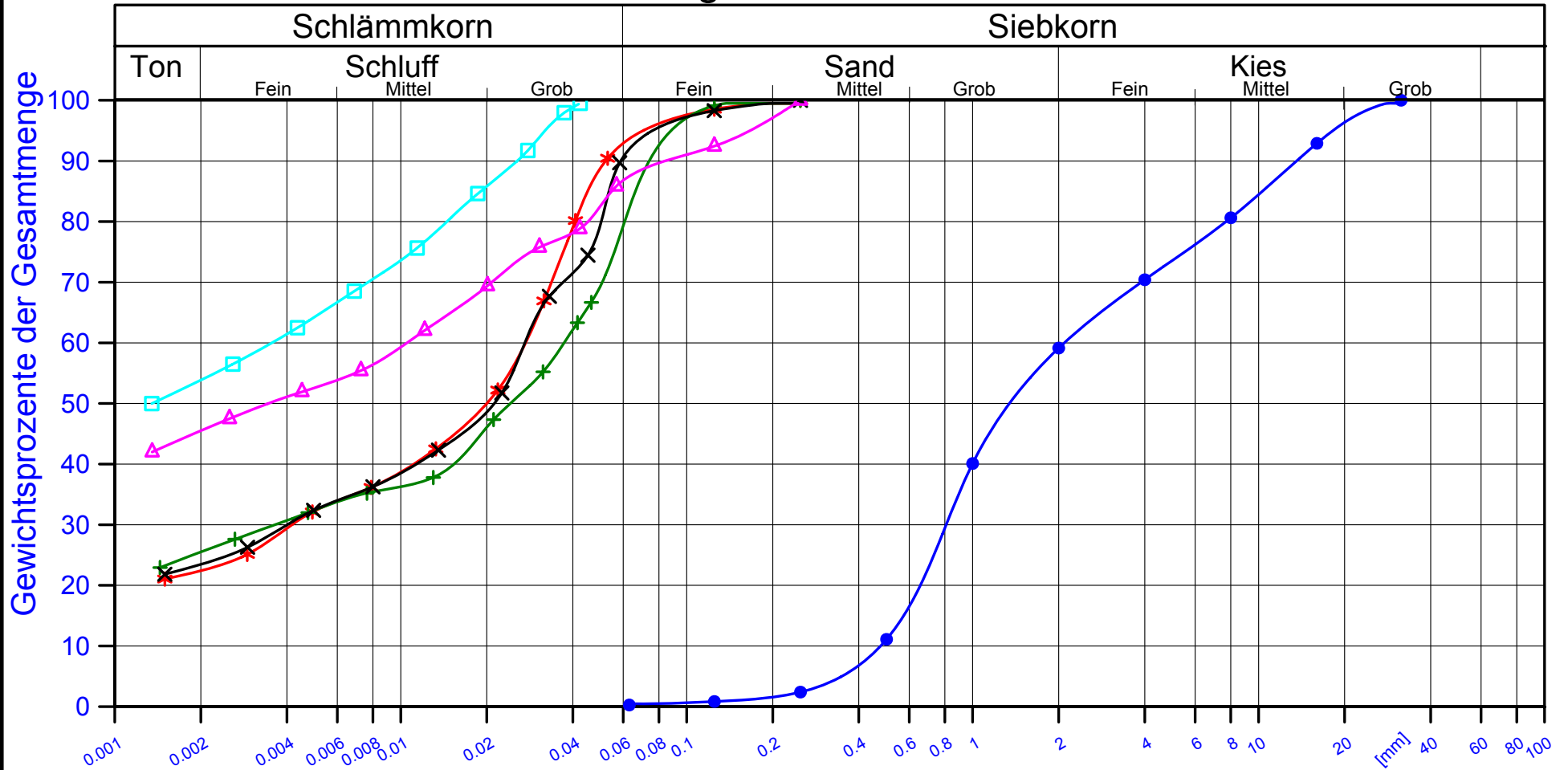
Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF723

Anlage: 4.1.8d

Auftrag: A39550110286

Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>U</sub>	KKZ	
20120494	BKF723	47,80	S+G	0,4731	2,093	4,423	0064	●
20120495	BKF723	48,80	U, t, s'		0,0273		2710	*
20120440	BKF723	51,20	U, t, s		0,0374		3520	+
20120441	BKF723	53,50	U, t, s'		0,0271		2710	x
20120444	BKF723	61,20	T+U, s'		0,0106		5410	▲
20120445	BKF723	63,20	T+U		0,0035		5500	◻

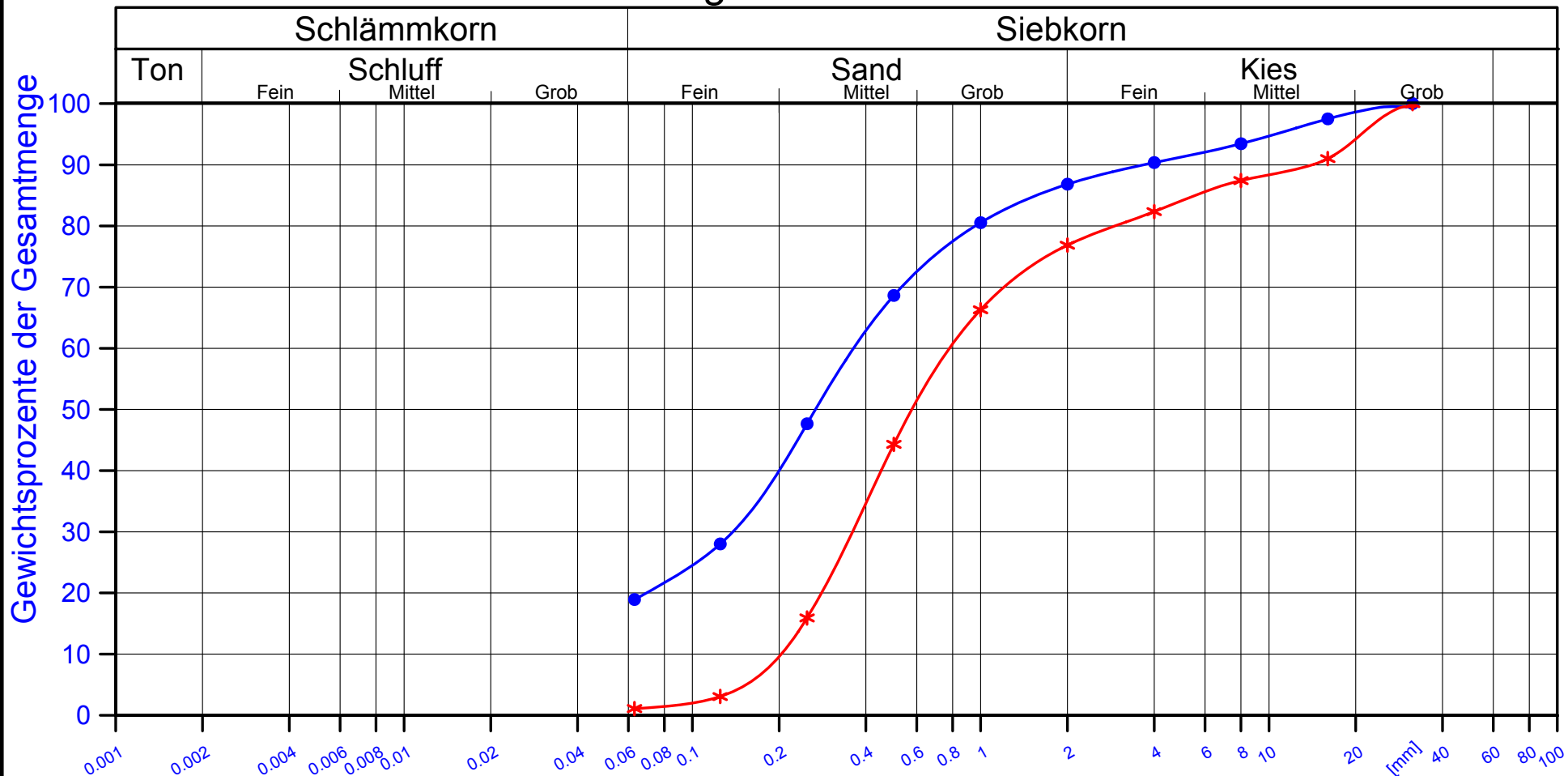
**BAW**

**Bundesanstalt für Wasserbau**  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, BKF723

Anlage: 4.1.8e  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>U</sub>	KKZ	
20120380	KRB1	1,00	S, u, g'		0,3603		0271	●
20120381	KRB1A	0,30	S, g	0,2038	0,7741	3,798	0082	*

**Bundesanstalt für Wasserbau**  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

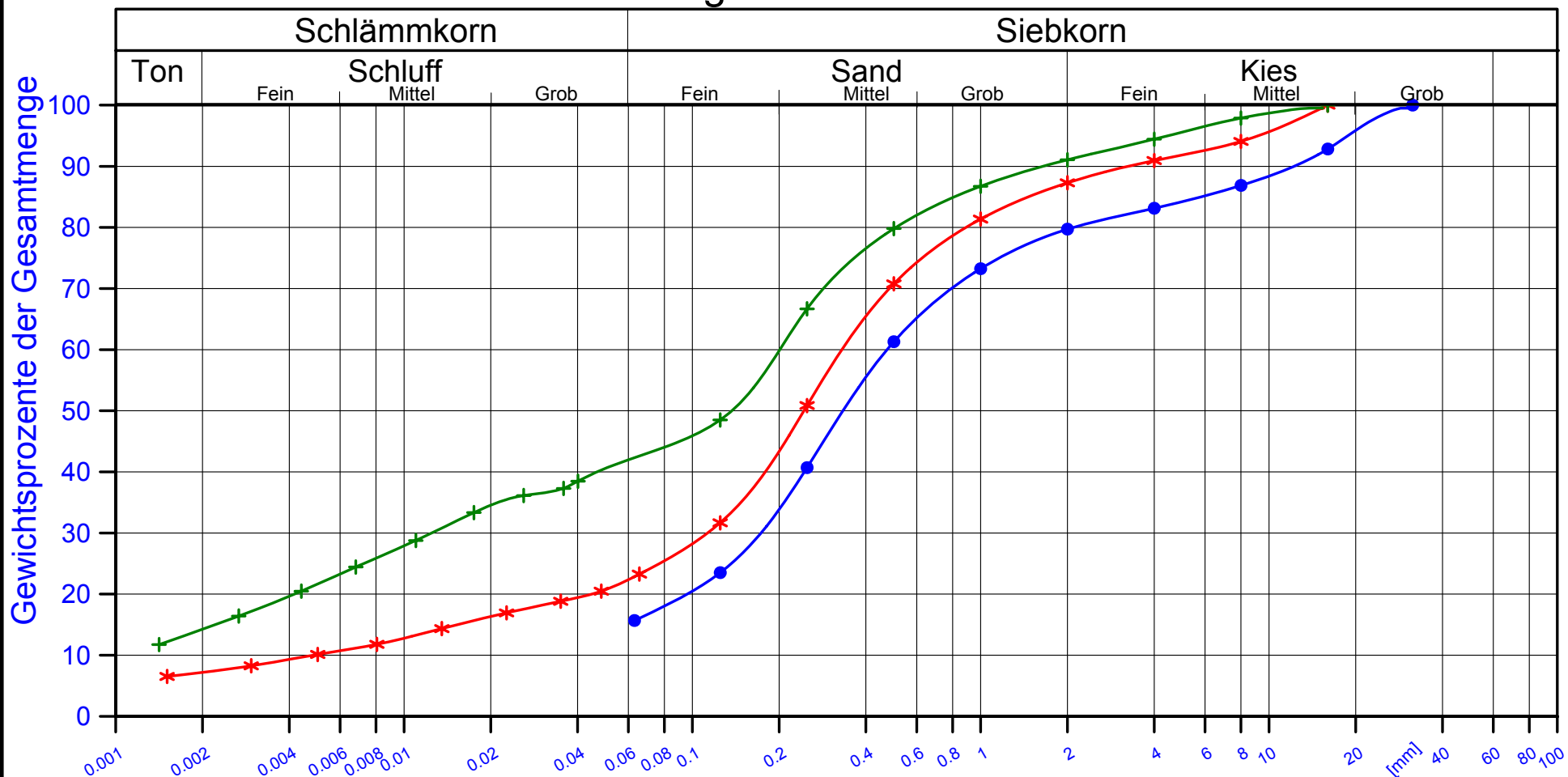
Projekt:  
Hochbrücke Levensau, KRB01, KRB01A

Anlage: 4.1.9

Auftrag: A39550110286

Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



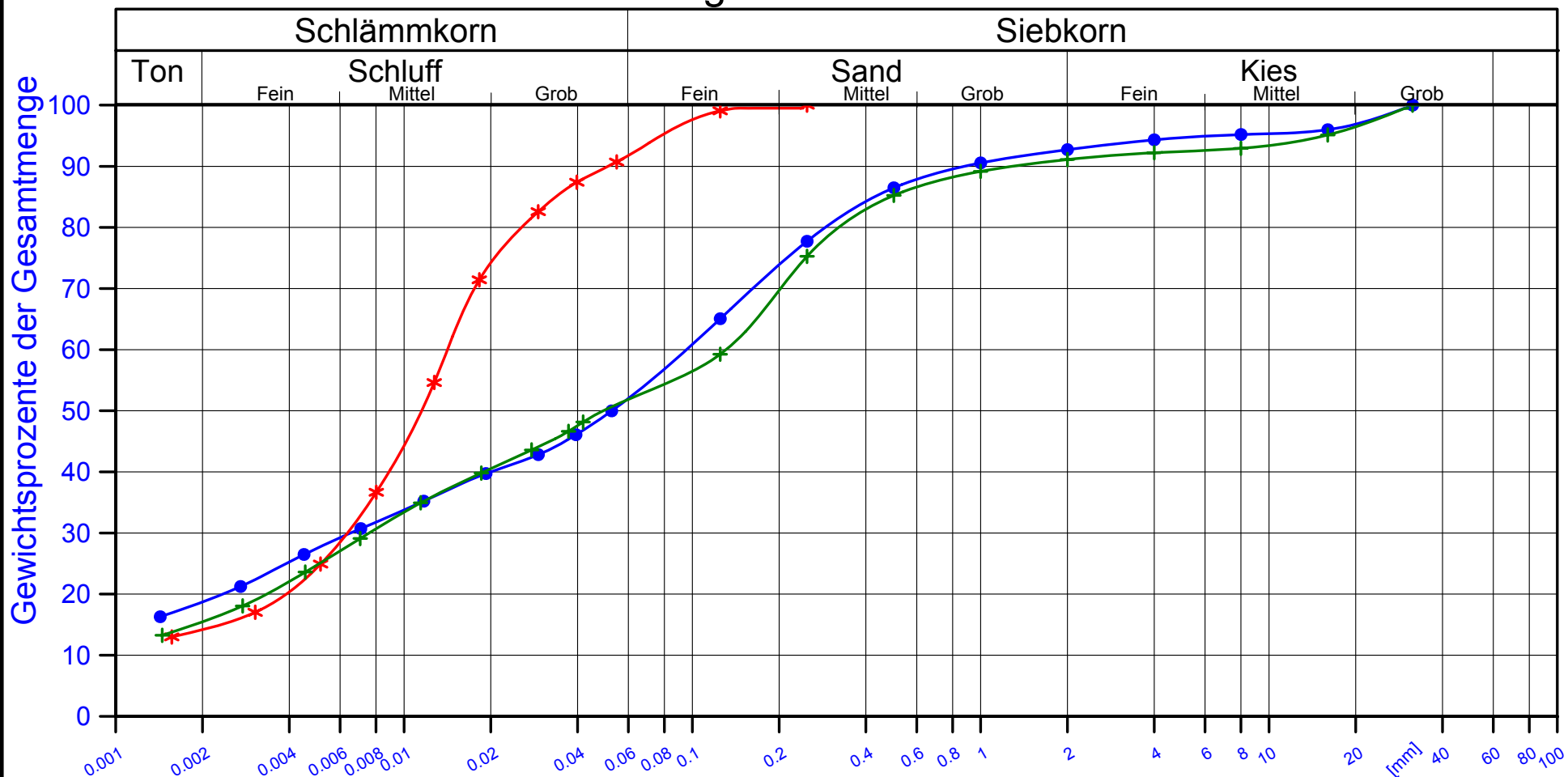
Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120496	KRB2A	2,00	S, g, u		0,4700		0262	●
20120497	KRB2A	2,70	S, u, g', t'	0,0049	0,3308	67,94	0271	*
20120498	KRB2A	4,10	S, u, t', g'		0,2002		1351	+

**Bundesanstalt für Wasserbau**  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, KRB02A

Anlage: 4.1.10  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>U</sub>	KKZ	
20120382	KRB3	2,00	S, u*, t, g'		0,0967		2341	●
20120383	KRB3	4,50	U, t', s'		0,0141		1810	*
20120384	KRB3A	2,90	S, u*, t, g'		0,1321		2440	+

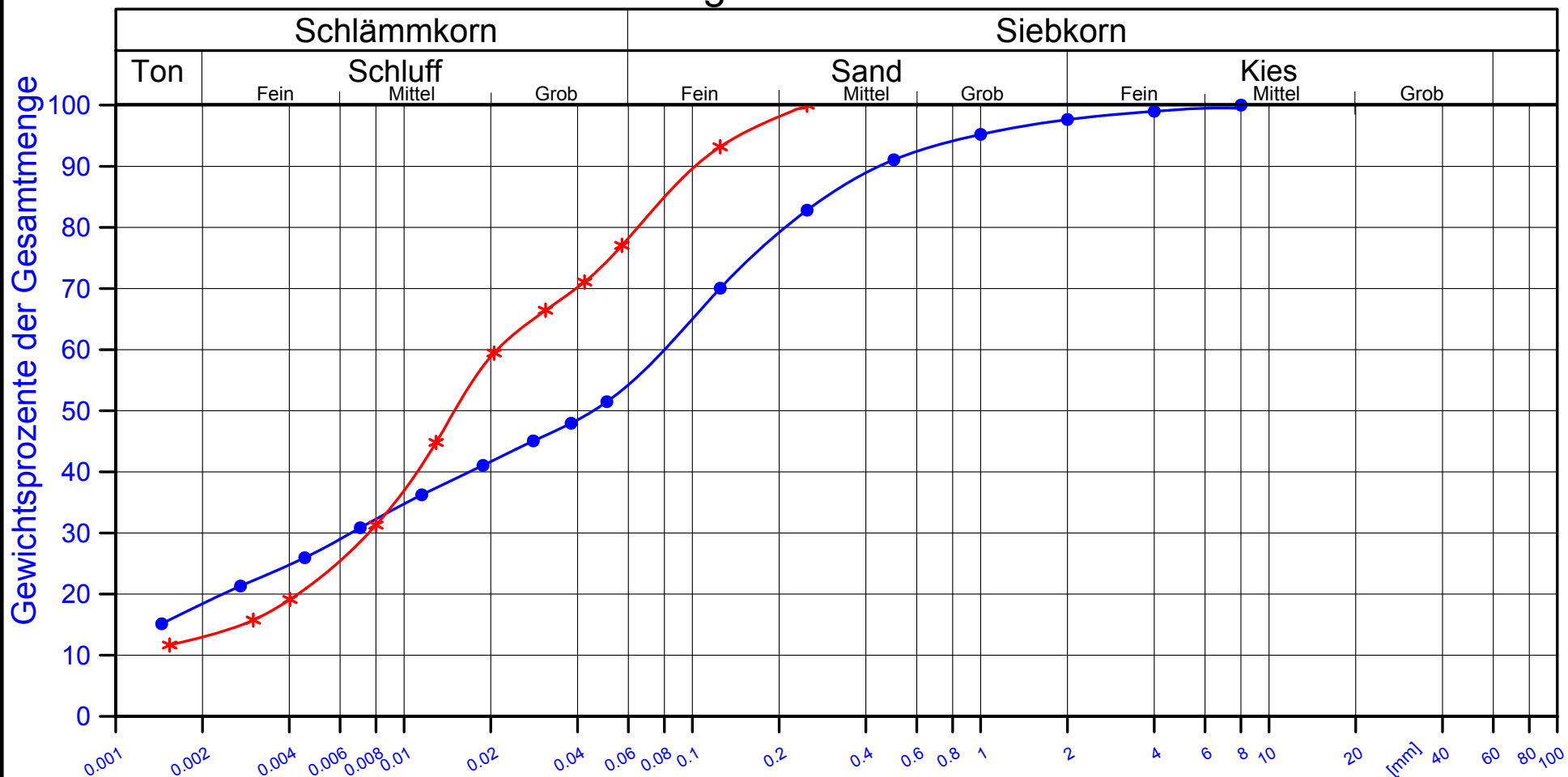
**Bundesanstalt für Wasserbau**  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, KRB03, KRB03A

Anlage: 4.1.11  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012



# Körnungslinie nach DIN 18123



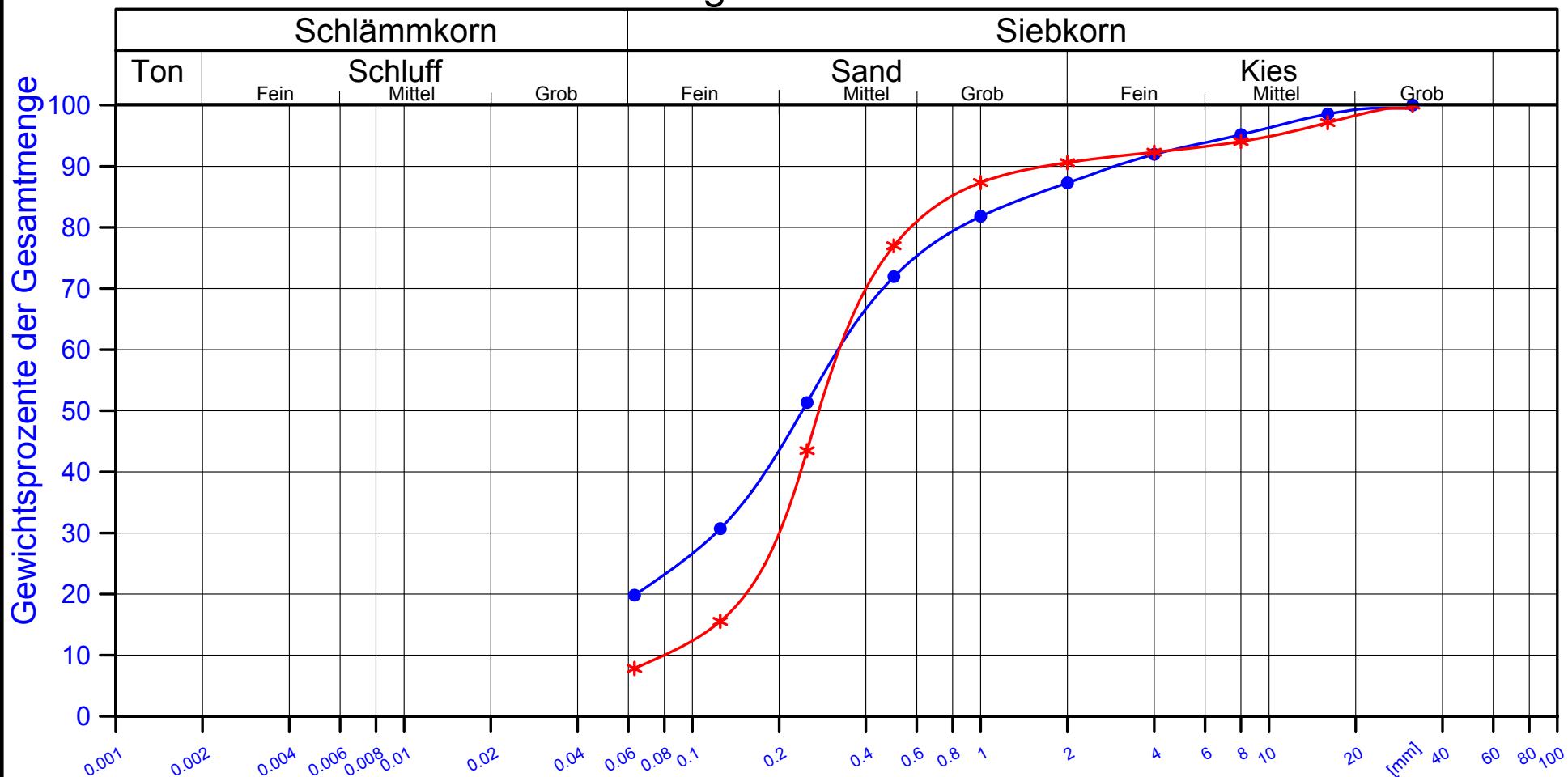
Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>U</sub>	KKZ	
20120385	KRB4	3,50	S, u*, t		0,0795		2440	●
20120386	KRB4	5,60	U, s, t'		0,0210		1720	*

**Bundesanstalt für Wasserbau**  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, KRB04

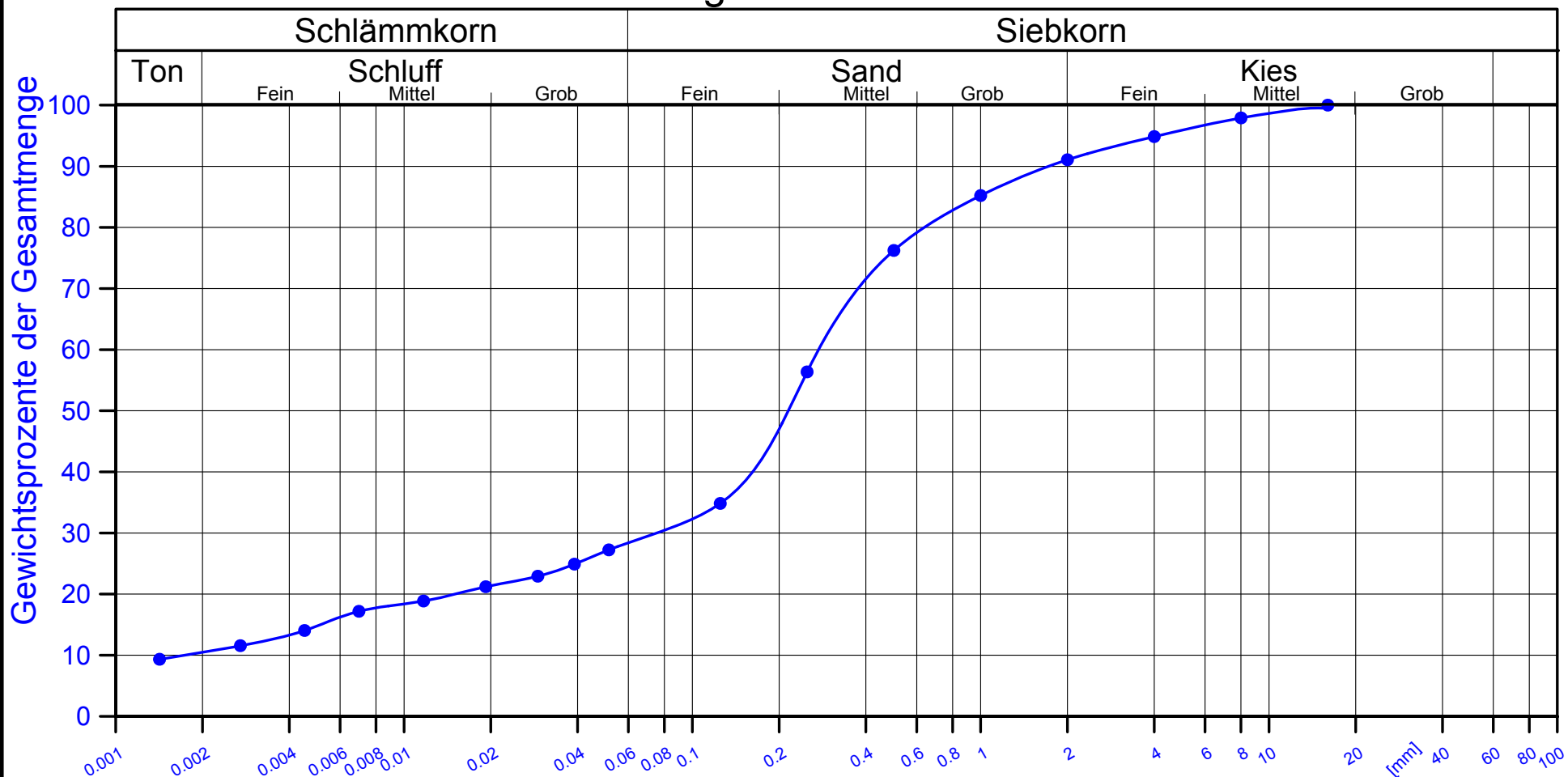
Anlage: 4.1.12  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120387	KRB5	1,80	S, u, g'	0,3196	4,054	0271	●	<p><b>Bundesanstalt für Wasserbau</b> Kompetenz für die Wasserstraßen Dienststelle Hamburg Geotechnik Nord</p>
20120388	KRB5A	0,60	S, g', u'	0,0799	0,3239	0181	★	
Projekt: Hochbrücke Levensau, KRB05, KRB05A								
Anlage: 4.1.13								
Auftrag: A39550110286								
Datum: 06.11.2012								

# Körnungslinie nach DIN 18123



Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>U</sub>	KKZ
20120389	KRB6	1,20	S, u, t', g'	0,0017	0,2734	158,0	1261

**Bundesanstalt für Wasserbau**  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

---

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, KRB06

---

Anlage: 4.1.14

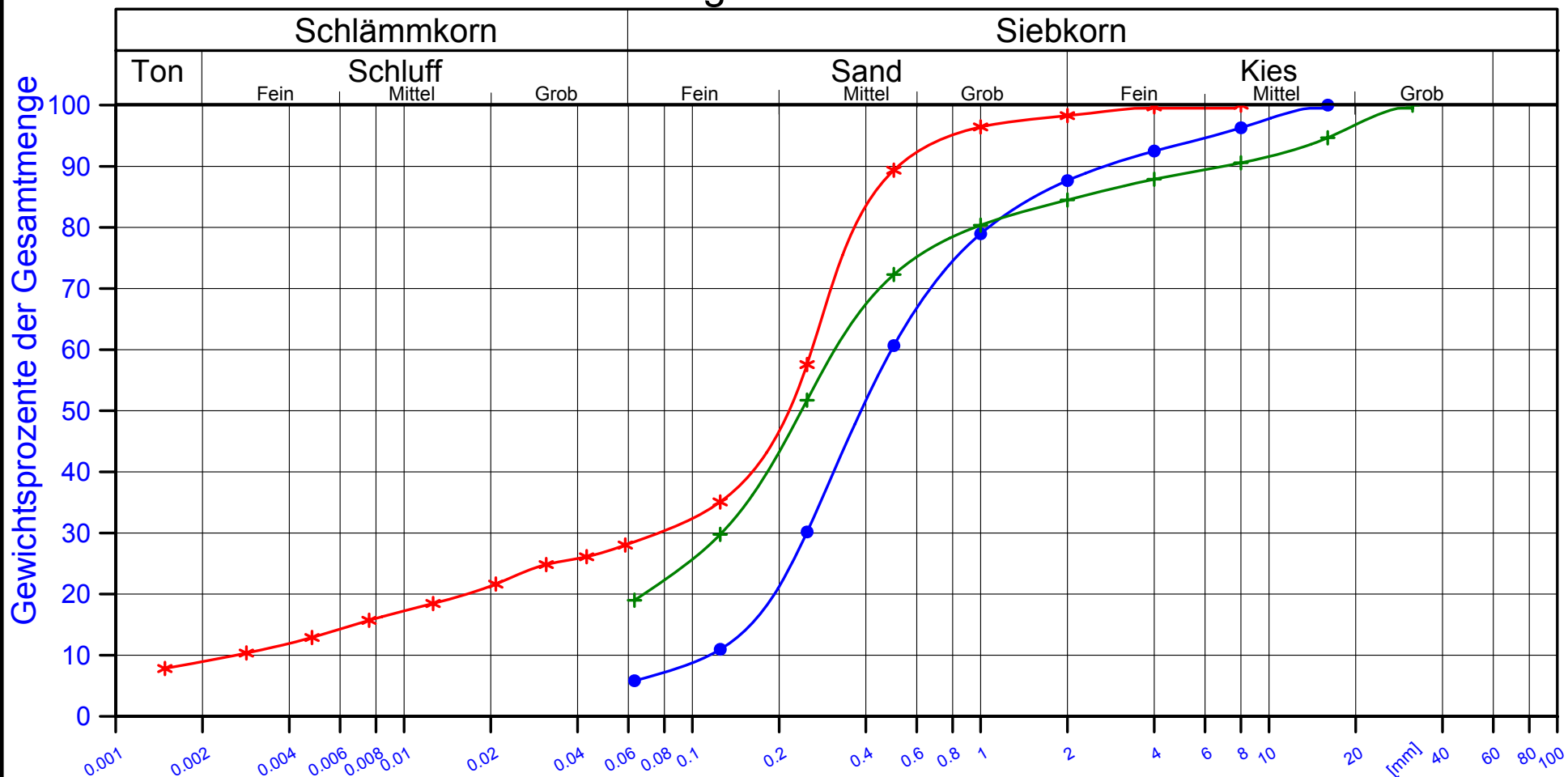
---

Auftrag: A39550110286

---

Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



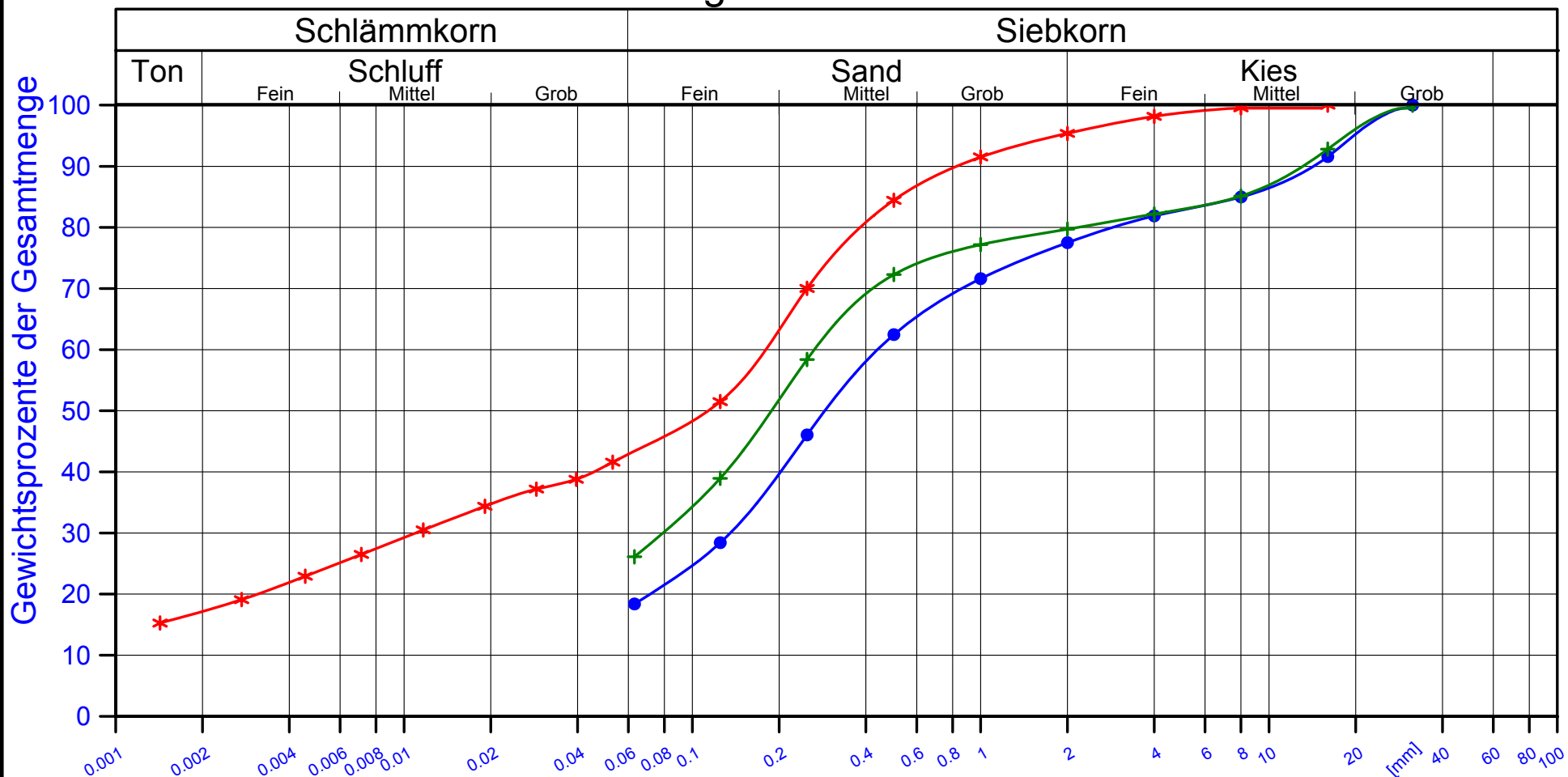
Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>U</sub>	KKZ	
20120390	KRB7	0,30	S, g', u'	0,1151	0,4901	4,256	0181	●
20120391	KRB7	2,50	S, u, t'	0,0026	0,2596	100,7	1270	*
20120392	KRB7A	0,90	S, u, g		0,3111		0172	+

**Bundesanstalt für Wasserbau**  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, KRB07, KRB07A

Anlage: 4.1.15  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123



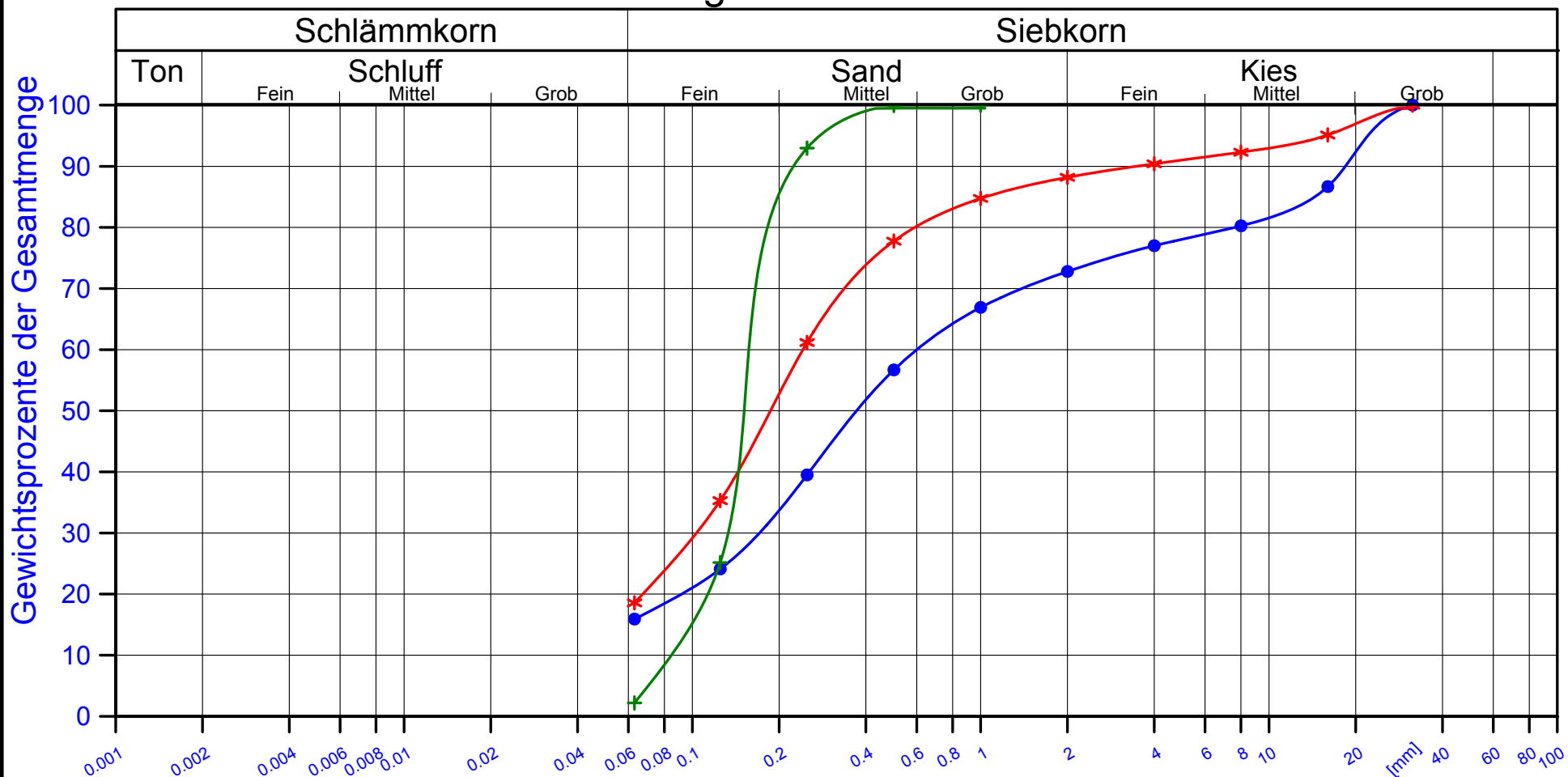
Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>U</sub>	KKZ	
20120499	KRB8	1,00	S, g, u		0,4379		0262	●
20120500	KRB8	3,00	S, u, t		0,1801		2350	*
20120501	KRB8	4,00	S, u, g		0,2651		0352	+

**Bundesanstalt für Wasserbau**  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, KRB08

Anlage: 4.1.16  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

# Körnungslinie nach DIN 18123

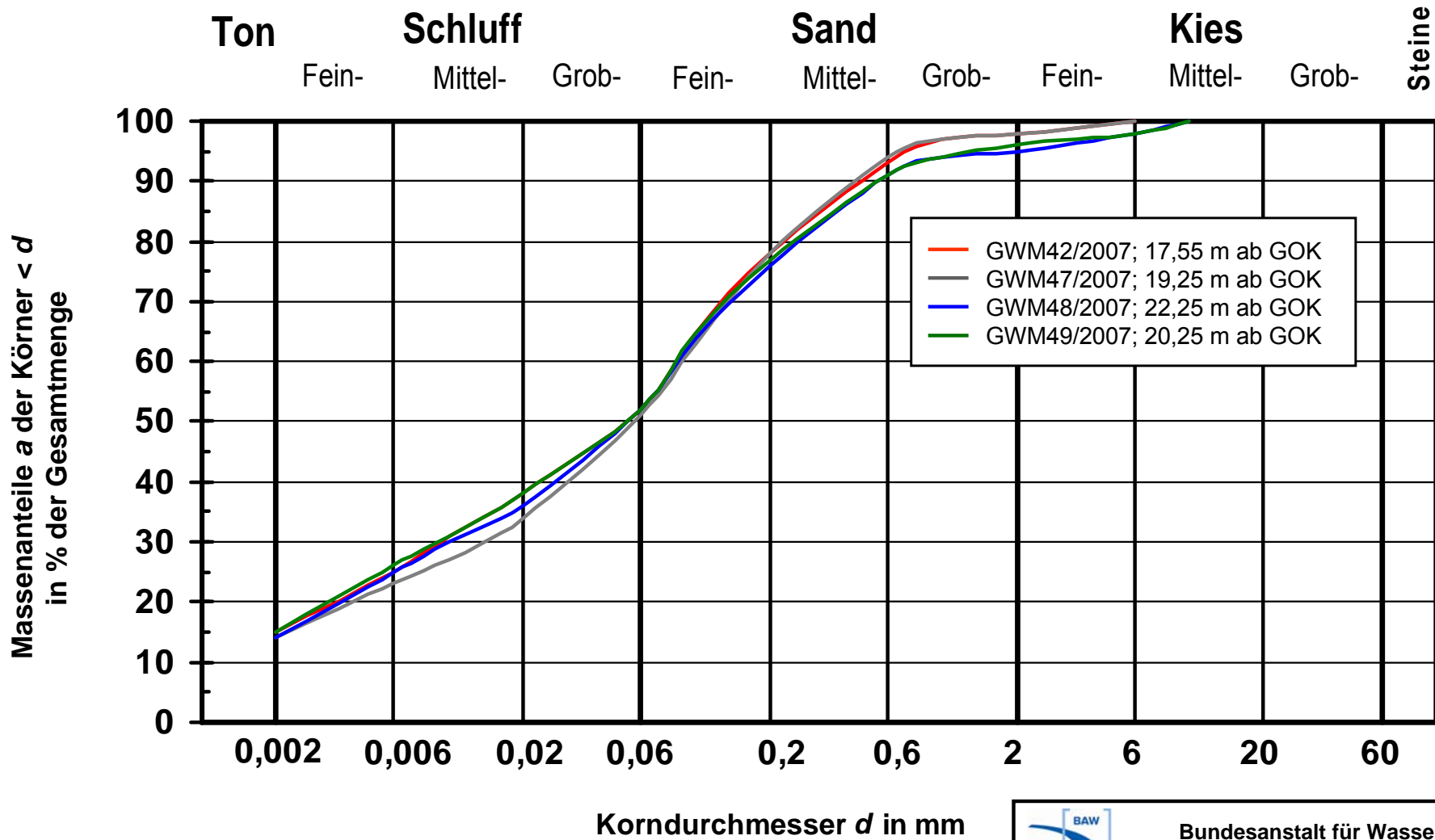


Labor-Nr.	Aufschluss	Tiefe	Bodenart an der KV ermittelt	D10	D60	C <sub>u</sub>	KKZ	
20120502	KRB9	1,00	S, g, u		0,6040		0163	●
20120503	KRB9	3,00	S, u, g'		0,2431		0271	*
20120504	KRB9	14,10	fS, ms'	0,0842	0,1572	1,867		+

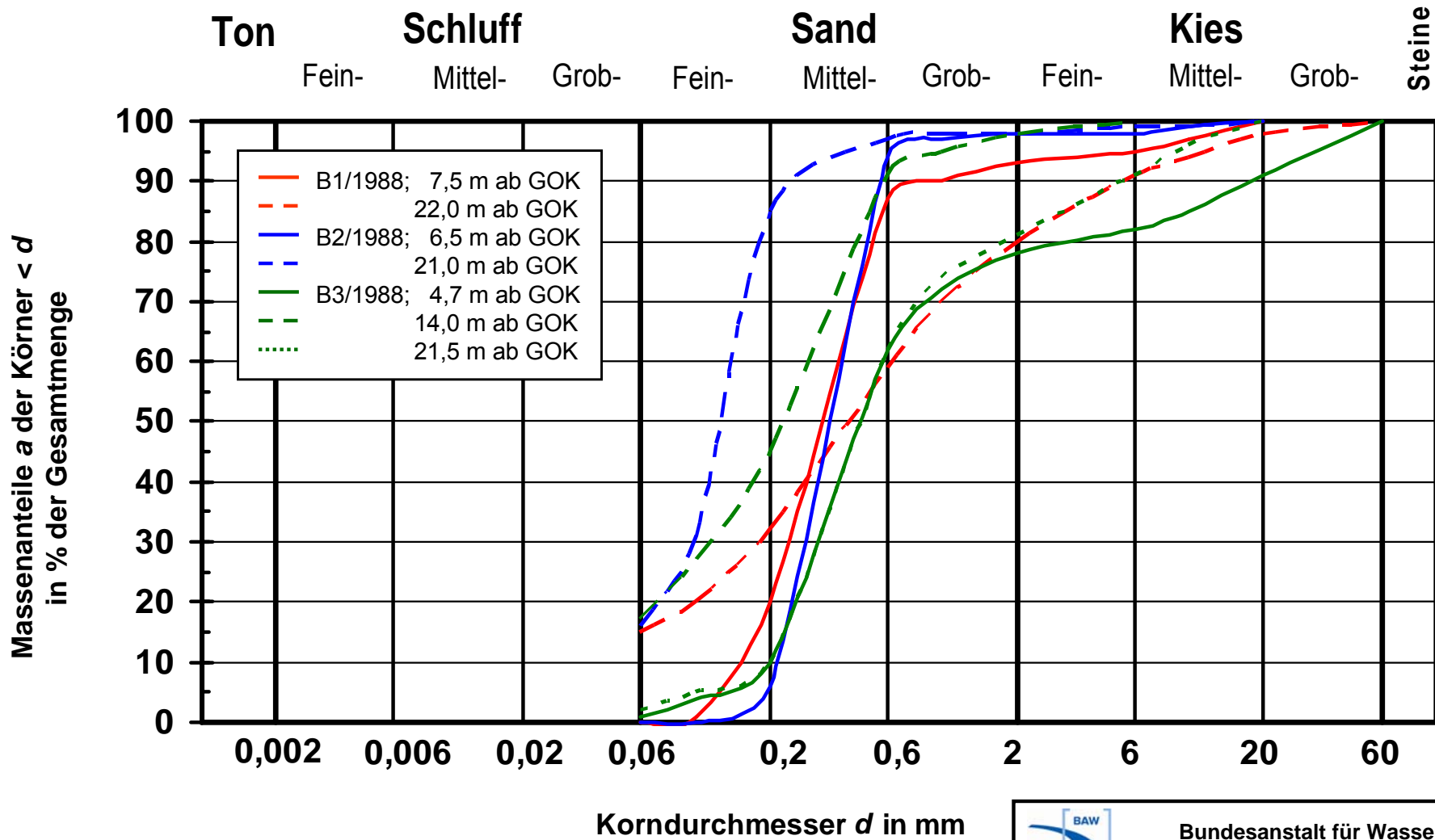
**Bundesanstalt für Wasserbau**  
Kompetenz für die Wasserstraßen  
Dienststelle Hamburg  
Geotechnik Nord

Projekt:  
Hochbrücke Levensau, KRB09

Anlage: 4.1.17  
Auftrag: A39550110286  
Datum: 06.11.2012

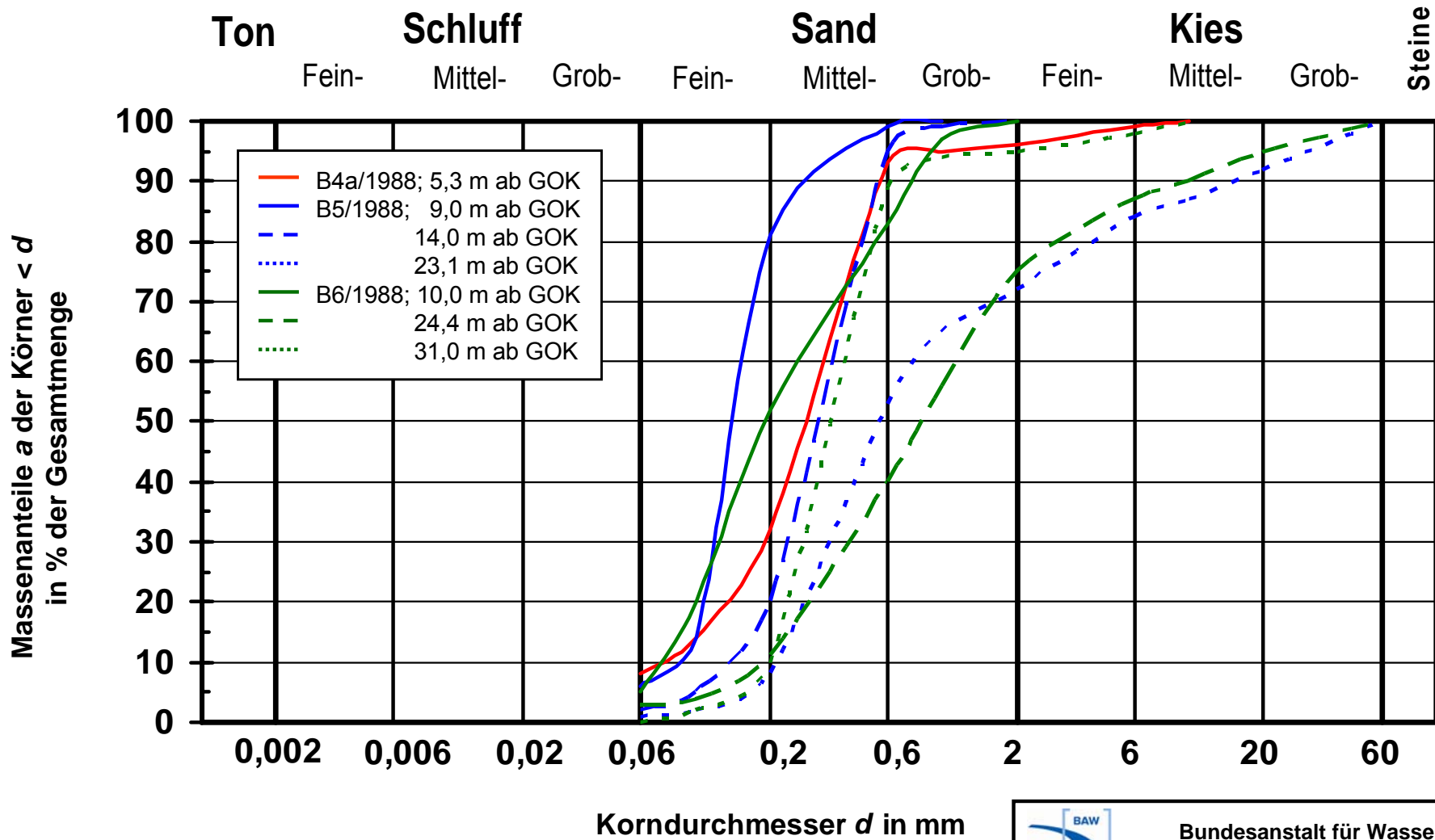


 <b>Bundesanstalt für Wasserbau</b> (Dienststelle Hamburg, Referat K1)		
Datum: 04.07.2012	Gez.: Hee	Bearb.: Hee
<b>Hochbrücke Levensau</b> Körnungslinien aus /U1.03/ Bohrungen GWM42/2007, GWM47/2007 – GWM49/2007		
Auftr.-Nr. A395501 10286		Anlage Nr. 4.2.1

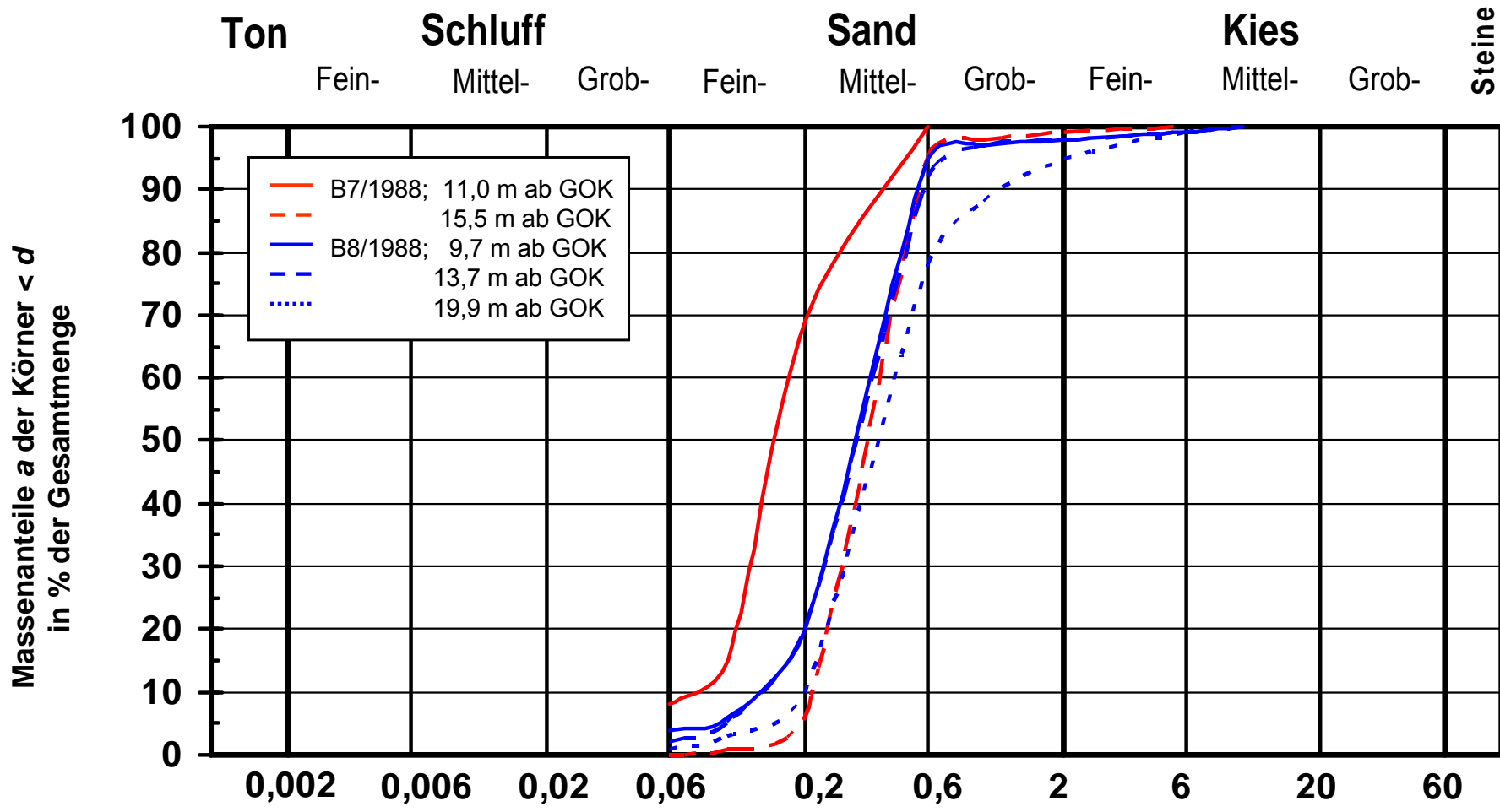


 <b>Bundesanstalt für Wasserbau</b> (Dienststelle Hamburg, Referat K1)		
Datum: 04.07.2012	Gez.: Hee	Bearb.: Hee
<b>Hochbrücke Levensau</b> Körnungslinien aus /U2.03/ Bohrungen B1/1988 – B3/1988		
Auftr.-Nr. A395501 10286		Anlage Nr. 4.2.2.1

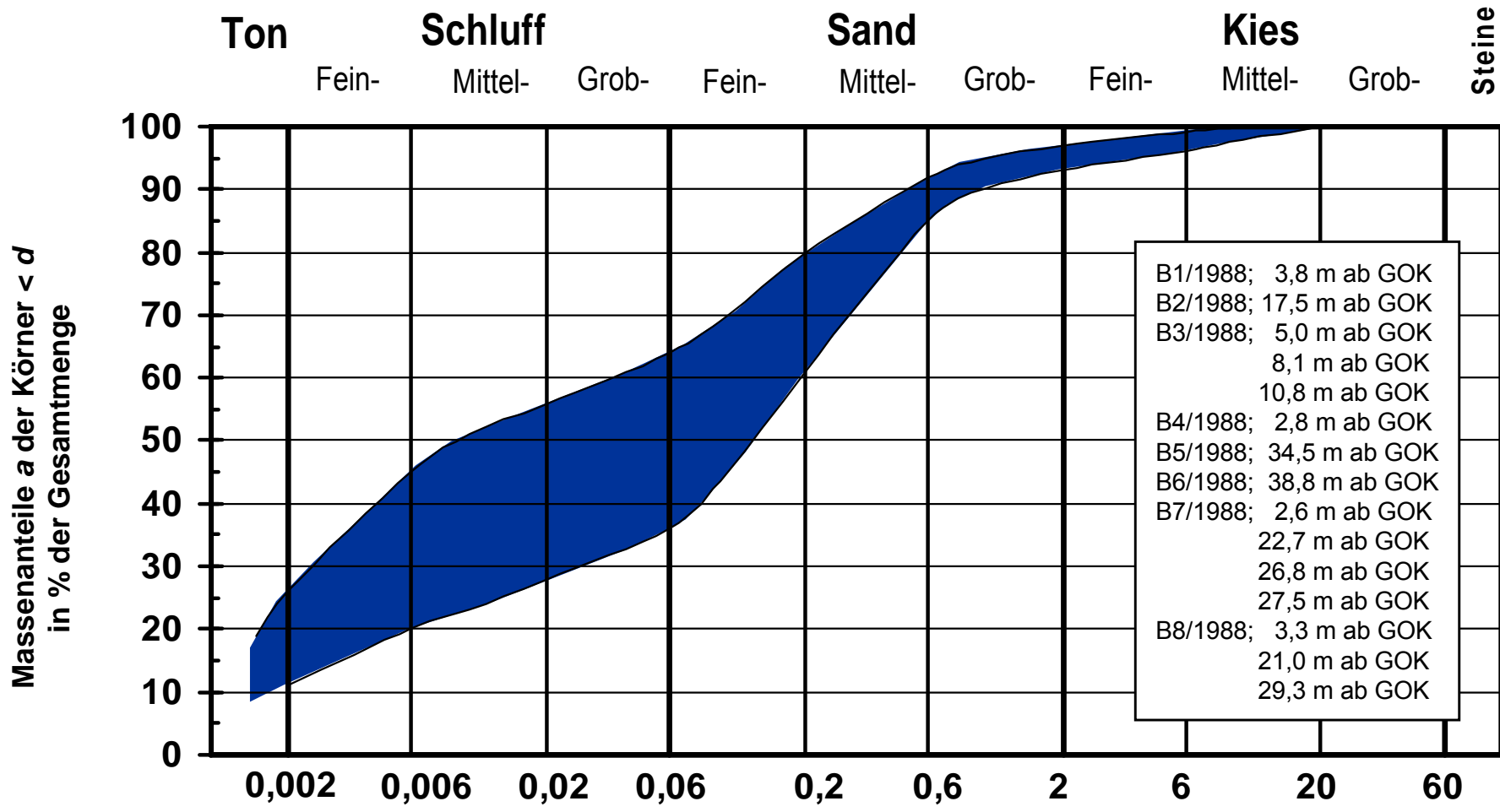





 <b>Bundesanstalt für Wasserbau</b> (Dienststelle Hamburg, Referat K1)		
Datum: 04.07.2012	Gez.: Hee	Bearb.: Hee
<b>Hochbrücke Levensau</b> Körnungslinien aus /U2.03/ Bohrungen B4a/1988 – B6/1988		
Auftr.-Nr. A395501 10286		Anlage Nr. 4.2.2.2

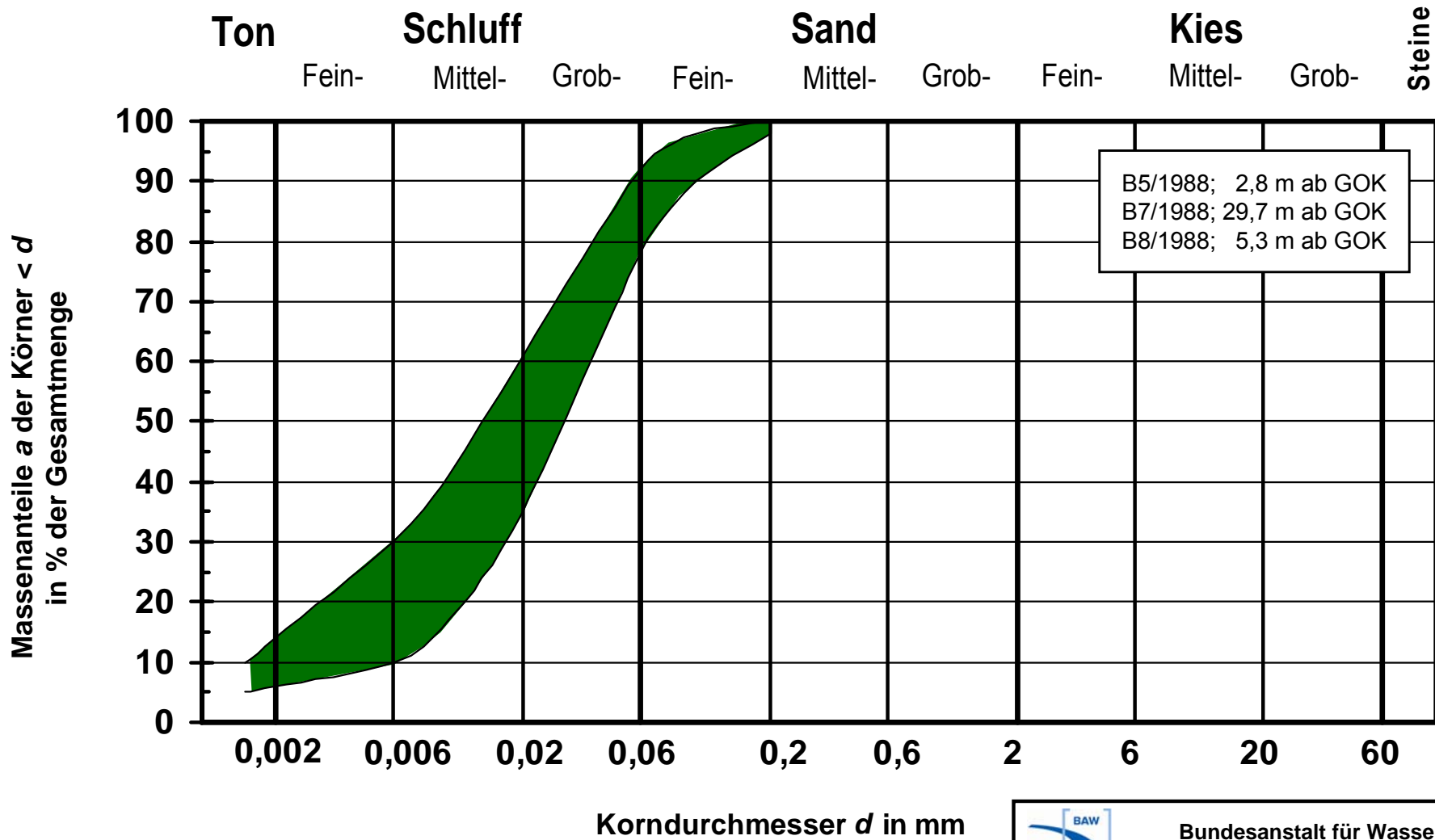


 <b>Bundesanstalt für Wasserbau</b> (Dienststelle Hamburg, Referat K1)		
Datum: 04.07.2012	Gez.: Hee	Bearb.: Hee
<b>Hochbrücke Levensau</b> Körnungslinien aus /U2.03/ Bohrungen B7/1988 und B8/1988		
Auftr.-Nr. A395501 10286		Anlage Nr. 4.2.2.3

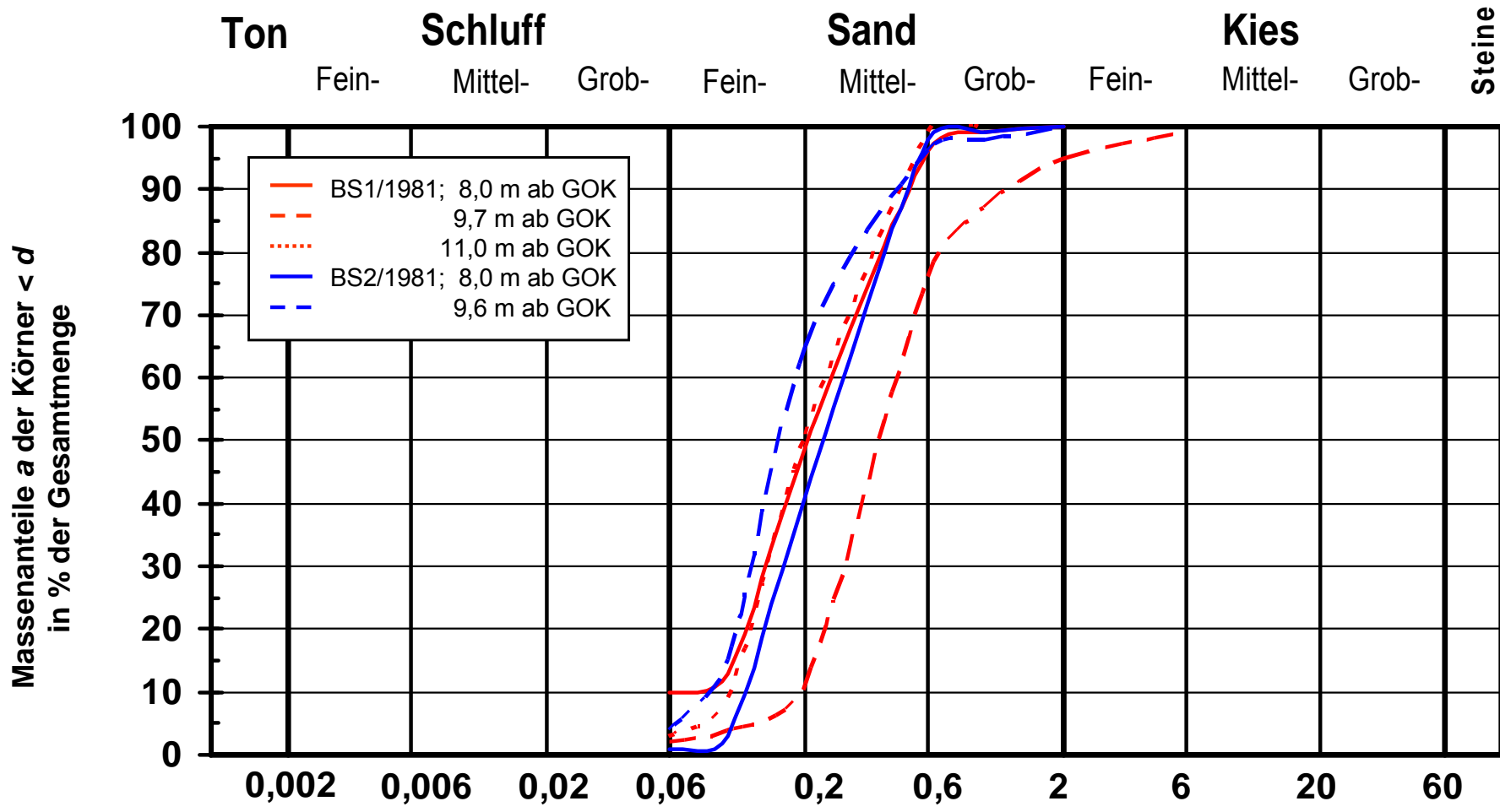


B1/1988; 3,8 m ab GOK  
 B2/1988; 17,5 m ab GOK  
 B3/1988; 5,0 m ab GOK  
           8,1 m ab GOK  
           10,8 m ab GOK  
 B4/1988; 2,8 m ab GOK  
 B5/1988; 34,5 m ab GOK  
 B6/1988; 38,8 m ab GOK  
 B7/1988; 2,6 m ab GOK  
           22,7 m ab GOK  
           26,8 m ab GOK  
           27,5 m ab GOK  
 B8/1988; 3,3 m ab GOK  
           21,0 m ab GOK  
           29,3 m ab GOK

 <b>Bundesanstalt für Wasserbau</b> (Dienststelle Hamburg, Referat K1)		
Datum: 04.07.2012	Gez.: Hee	Bearb.: Hee
<b>Hochbrücke Levensau</b> Körnungslinien aus /U2.03/ Körnungsband Geschiebemergel		
Auftr.-Nr. A395501 10286		Anlage Nr. 4.2.2.4



 <b>Bundesanstalt für Wasserbau</b> (Dienststelle Hamburg, Referat K1)		
Datum: 04.07.2012	Gez.: Hee	Bearb.: Hee
<b>Hochbrücke Levensau</b> Körnungslinien aus /U2.03/ Körnungsband Beckenschluff		
Auftr.-Nr. A395501 10286		Anlage Nr. 4.2.2.5



 <b>Bundesanstalt für Wasserbau</b> (Dienststelle Hamburg, Referat K1)		
Datum: 04.07.2012	Gez.: Hee	Bearb.: Hee
<b>Hochbrücke Levensau</b> Körnungslinien aus /U2.04/ Bohrungen BS1/1981 und BS2/1981		
Auftr.-Nr. A395501 10286		Anlage Nr. 4.2.3