

# DSB Litra F

Danske-Loksounds



## DSB Litra F (English)

The sound is recorded in Denmark from DSB Litra F 658, by Danish-Loksounds (Danske-Loksounds). The sound is recorded outside the locomotive. To make sure the recording is so authentic as possible. The DSB Litra F steam locomotives was used in Denmark for several years when moving wagons around on the train stations, the locomotives was very easy to handle, and they did only require a minimum of maintains and repairs.

NOTE: If you listen to the Demo there is background music, and background noise, but only in the Demo and not on the soundfile. **NOTE The sound is made for the ZIMO LS10 Speaker**

## DSB Litra F (Deutsch)

Der Sound wurde in Dänemark aufgenommen und stammt von der DSB Litra F 658; Aufnahme durchgeführt von Dänische-Lokosound.

Der Sound wurde ausserhalb der Lokomotive aufgenommen um so natürlich wie möglich zu sein.

Der DSB Litra F Dampflokomotive wurde vor mehreren Jahren zur Rangieren verwendet. Der Lokomotive war leicht zu fahren, und nur wenig Ersatzteile und Reperatur war gefragt.

Bitte beachten: wenn Sie den Demo anhören ist Hintergrundmusik und Hintergrundlärm – aber nur im Demo und nicht im originalen Sounddatei

**NOTE The sound is made for the ZIMO LS10 Speaker**

## Function mapping

<b>F0</b>	<b>Light On/Off</b>
<b>F1</b>	<b>Drive sound On/Off</b>
<b>F2</b>	<b>Short whistle</b>
<b>F3</b>	<b>Bell</b>
<b>F4</b>	<b>Shunting mode</b>
<b>F5</b>	<b>Long whistle (Attention signal)</b>
<b>F6</b>	<b>Long whistle</b>
<b>F7</b>	<b>Konduktor</b>
<b>F8</b>	<b>Coupler clank</b>
<b>F9</b>	<b>Airpump</b>
<b>F10</b>	<b>Generator</b>
<b>F11</b>	<b>Coal Shoveling</b>
<b>F12</b>	<b>Injector</b>
<b>F13</b>	<b>Danish announcement (It was used at small stations, as warning when train was coming)</b>

# CV 1 - 500

1: 3	41: 0	81: 68	121: 0	161: 0	201: 0	241: 0	281: 1	321: 199	361: 0	401: 0	441: 0	481: 0
2: 3	42: 0	82: 76	122: 0	162: 49	202: 0	242: 0	282: 30	322: 125	362: 0	402: 0	442: 0	482: 0
3: 20	43: 0	83: 84	123: 0	163: 205	203: 0	243: 0	283: 183	323: 9	363: 0	403: 0	443: 0	483: 0
4: 20	44: 0	84: 92	124: 7	164: 127	204: 0	244: 0	284: 1	324: 250	364: 0	404: 0	444: 0	484: 0
5: 127	45: 0	85: 102	125: 52	165: 10	205: 0	245: 0	285: 30	325: 69	365: 0	405: 0	445: 0	485: 0
6: 65	46: 0	86: 112	126: 52	166: 49	206: 0	246: 0	286: 40	326: 12	366: 0	406: 0	446: 0	486: 0
7: 17	47: 16	87: 124	127: 0	167: 205	207: 0	247: 0	287: 45	327: 0	367: 0	407: 0	447: 0	487: 0
8: 145	48: 32	88: 136	128: 0	168: 127	208: 0	248: 0	288: 50	328: 0	368: 0	408: 0	448: 0	488: 0
9: 0	49: 0	89: 152	129: 0	169: 10	209: 0	249: 0	289: 0	329: 0	369: 0	409: 0	449: 0	489: 0
10: 0	50: 0	90: 168	130: 0	170: 49	210: 0	250: 0	290: 0	330: 0	370: 0	410: 0	450: 0	490: 0
11: 0	51: 20	91: 188	131: 0	171: 205	211: 0	251: 0	291: 0	331: 80	371: 0	411: 0	451: 0	491: 0
12: 0	52: 40	92: 208	132: 0	172: 127	212: 0	252: 0	292: 0	332: 0	372: 0	412: 0	452: 0	492: 0
13: 128	53: 70	93: 230	133: 0	173: 10	213: 0	253: 0	293: 0	333: 0	373: 0	413: 0	453: 0	493: 0
14: 195	54: 110	94: 252	134: 106	174: 49	214: 0	254: 0	294: 0	334: 0	374: 0	414: 0	454: 0	494: 0
15: 0	55: 180	95: 0	135: 0	175: 205	215: 0	255: 0	295: 0	335: 0	375: 0	415: 0	455: 0	495: 0
16: 0	56: 55	96: 0	136: 128	176: 127	216: 0	256: 0	296: 0	336: 0	376: 170	416: 0	456: 0	496: 0
17: 192	57: 0	97: 0	137: 0	177: 10	217: 0	257: 0	297: 0	337: 0	377: 0	417: 0	457: 0	497: 0
18: 0	58: 255	98: 0	138: 0	178: 0	218: 0	258: 0	298: 0	338: 0	378: 0	418: 0	458: 0	498: 0
19: 0	59: 5	99: 0	139: 0	179: 0	219: 0	259: 0	299: 0	339: 0	379: 0	419: 0	459: 0	499: 0
20: 0	60: 15	100: 0	140: 0	180: 0	220: 0	260: 1	300: 0	340: 0	380: 0	420: 0	460: 0	500: 0
21: 0	61: 0	101: 0	141: 20	181: 0	221: 0	261: 0	301: 0	341: 0	381: 0	421: 0	461: 0	
22: 0	62: 0	102: 0	142: 5	182: 0	222: 0	262: 0	302: 0	342: 0	382: 0	422: 0	462: 0	
23: 0	63: 99	103: 0	143: 0	183: 0	223: 0	263: 0	303: 0	343: 0	383: 0	423: 0	463: 0	
24: 0	64: 0	104: 0	144: 0	184: 0	224: 0	264: 0	304: 0	344: 0	384: 0	424: 0	464: 0	
25: 1	65: 1	105: 0	145: 0	185: 0	225: 0	265: 1	305: 0	345: 0	385: 0	425: 0	465: 0	
26: 0	66: 0	106: 0	146: 0	186: 0	226: 0	266: 64	306: 0	346: 0	386: 0	426: 0	466: 0	
27: 0	67: 4	107: 0	147: 0	187: 0	227: 0	267: 110	307: 0	347: 0	387: 0	427: 0	467: 0	
28: 0	68: 7	108: 0	148: 0	188: 0	228: 0	268: 0	308: 0	348: 0	388: 0	428: 0	468: 0	
29: 2	69: 10	109: 0	149: 0	189: 0	229: 0	269: 20	309: 0	349: 0	389: 0	429: 0	469: 0	
30: 0	70: 13	110: 0	150: 0	190: 0	230: 0	270: 0	310: 1	350: 0	390: 0	430: 0	470: 0	
31: 0	71: 16	111: 0	151: 0	191: 0	231: 0	271: 16	311: 0	351: 0	391: 0	431: 0	471: 0	
32: 0	72: 20	112: 0	152: 0	192: 0	232: 0	272: 50	312: 0	352: 0	392: 0	432: 0	472: 0	
33: 1	73: 24	113: 0	153: 0	193: 0	233: 0	273: 0	313: 0	353: 0	393: 0	433: 0	473: 0	
34: 2	74: 28	114: 0	154: 2	194: 0	234: 0	274: 30	314: 0	354: 0	394: 0	434: 0	474: 0	
35: 0	75: 32	115: 0	155: 4	195: 0	235: 0	275: 130	315: 199	355: 0	395: 0	435: 0	475: 0	
36: 0	76: 36	116: 0	156: 4	196: 0	236: 0	276: 130	316: 43	356: 0	396: 0	436: 0	476: 0	
37: 0	77: 42	117: 0	157: 4	197: 0	237: 0	277: 0	317: 9	357: 0	397: 0	437: 0	477: 0	
38: 0	78: 48	118: 0	158: 0	198: 0	238: 0	278: 0	318: 32	358: 0	398: 0	438: 0	478: 0	
39: 0	79: 54	119: 0	159: 0	199: 0	239: 0	279: 0	319: 143	359: 0	399: 0	439: 0	479: 0	
40: 0	80: 60	120: 0	160: 0	200: 0	240: 0	280: 0	320: 11	360: 0	400: 0	440: 0	480: 0	

**CV 501 – 1024**

501: 0	541: 0	581: 0	621: 0	661: 0	701: 0	741: 0	781: 0	821: 0	861: 0	901: 0	941: 0	981: 0	1021: 0
502: 0	542: 8	582: 0	622: 0	662: 0	702: 0	742: 0	782: 0	822: 0	862: 0	902: 0	942: 0	982: 0	1022: 0
503: 0	543: 18	583: 20	623: 0	663: 0	703: 0	743: 0	783: 0	823: 0	863: 0	903: 0	943: 0	983: 0	1023: 0
504: 0	544: 210	584: 155	624: 0	664: 0	704: 0	744: 17	784: 0	824: 0	864: 0	904: 0	944: 0	984: 0	1024: 0
505: 0	545: 8	585: 0	625: 0	665: 0	705: 0	745: 128	785: 0	825: 0	865: 0	905: 0	945: 0	985: 0	
506: 0	546: 19	586: 0	626: 0	666: 0	706: 0	746: 8	786: 0	826: 0	866: 0	906: 0	946: 0	986: 0	
507: 0	547: 150	587: 0	627: 0	667: 0	707: 0	747: 18	787: 0	827: 0	867: 0	907: 0	947: 0	987: 0	
508: 0	548: 0	588: 0	628: 0	668: 0	708: 0	748: 210	788: 0	828: 0	868: 0	908: 0	948: 0	988: 0	
509: 0	549: 15	589: 0	629: 0	669: 0	709: 0	749: 72	789: 0	829: 0	869: 0	909: 0	949: 0	989: 0	
510: 0	550: 140	590: 0	630: 0	670: 0	710: 0	750: 20	790: 0	830: 0	870: 0	910: 0	950: 0	990: 0	
511: 0	551: 8	591: 0	631: 0	671: 0	711: 0	751: 150	791: 0	831: 0	871: 0	911: 0	951: 0	991: 0	
512: 0	552: 0	592: 0	632: 0	672: 0	712: 0	752: 72	792: 0	832: 0	872: 0	912: 0	952: 0	992: 0	
513: 0	553: 0	593: 0	633: 0	673: 0	713: 0	753: 19	793: 0	833: 0	873: 0	913: 0	953: 0	993: 0	
514: 0	554: 0	594: 0	634: 0	674: 0	714: 0	754: 150	794: 0	834: 0	874: 0	914: 0	954: 0	994: 0	
515: 0	555: 0	595: 0	635: 0	675: 0	715: 0	755: 8	795: 0	835: 0	875: 0	915: 0	955: 0	995: 0	
516: 26	556: 0	596: 0	636: 0	676: 0	716: 0	756: 0	796: 0	836: 0	876: 0	916: 0	956: 0	996: 0	
517: 130	557: 0	597: 0	637: 0	677: 0	717: 0	757: 0	797: 0	837: 0	877: 0	917: 0	957: 0	997: 0	
518: 0	558: 0	598: 0	638: 0	678: 0	718: 0	758: 0	798: 0	838: 0	878: 0	918: 0	958: 0	998: 0	
519: 21	559: 0	599: 0	639: 0	679: 0	719: 0	759: 0	799: 0	839: 0	879: 0	919: 0	959: 0	999: 0	
520: 175	560: 0	600: 0	640: 0	680: 0	720: 0	760: 0	800: 0	840: 0	880: 0	920: 0	960: 0	1000: 0	
521: 8	561: 0	601: 0	641: 0	681: 0	721: 0	761: 0	801: 0	841: 0	881: 0	921: 0	961: 0	1001: 0	
522: 0	562: 0	602: 0	642: 0	682: 0	722: 0	762: 0	802: 0	842: 0	882: 0	922: 0	962: 0	1002: 0	
523: 0	563: 0	603: 0	643: 0	683: 0	723: 0	763: 0	803: 0	843: 0	883: 0	923: 0	963: 0	1003: 0	
524: 0	564: 0	604: 0	644: 0	684: 0	724: 0	764: 0	804: 0	844: 0	884: 0	924: 0	964: 0	1004: 0	
525: 24	565: 0	605: 0	645: 0	685: 0	725: 0	765: 0	805: 0	845: 0	885: 0	925: 0	965: 0	1005: 0	
526: 125	566: 0	606: 0	646: 0	686: 0	726: 0	766: 0	806: 0	846: 0	886: 0	926: 0	966: 0	1006: 0	
527: 0	567: 0	607: 0	647: 0	687: 0	727: 0	767: 0	807: 0	847: 0	887: 0	927: 0	967: 0	1007: 0	
528: 25	568: 0	608: 0	648: 0	688: 0	728: 0	768: 0	808: 0	848: 0	888: 0	928: 0	968: 0	1008: 0	
529: 125	569: 0	609: 0	649: 0	689: 0	729: 0	769: 1	809: 0	849: 0	889: 0	929: 0	969: 0	1009: 0	
530: 0	570: 0	610: 0	650: 0	690: 0	730: 0	770: 127	810: 0	850: 0	890: 0	930: 0	970: 0	1010: 0	
531: 16	571: 0	611: 0	651: 0	691: 0	731: 0	771: 127	811: 0	851: 0	891: 0	931: 0	971: 0	1011: 0	
532: 175	572: 0	612: 0	652: 0	692: 0	732: 0	772: 127	812: 0	852: 0	892: 0	932: 0	972: 0	1012: 0	
533: 0	573: 14	613: 0	653: 0	693: 0	733: 0	773: 127	813: 0	853: 0	893: 0	933: 0	973: 0	1013: 0	
534: 22	574: 14	614: 0	654: 0	694: 0	734: 0	774: 1	814: 0	854: 0	894: 0	934: 0	974: 0	1014: 0	
535: 180	575: 0	615: 0	655: 0	695: 0	735: 0	775: 42	815: 0	855: 0	895: 0	935: 0	975: 0	1015: 0	
536: 0	576: 0	616: 0	656: 0	696: 0	736: 0	776: 26	816: 0	856: 0	896: 0	936: 0	976: 0	1016: 0	
537: 17	577: 13	617: 0	657: 0	697: 0	737: 0	777: 0	817: 0	857: 0	897: 0	937: 0	977: 0	1017: 0	
538: 128	578: 181	618: 0	658: 0	698: 0	738: 0	778: 0	818: 0	858: 0	898: 0	938: 0	978: 0	1018: 0	
539: 0	579: 0	619: 0	659: 0	699: 0	739: 0	779: 0	819: 0	859: 0	899: 0	939: 0	979: 0	1019: 0	
540: 23	580: 0	620: 0	660: 0	700: 0	740: 0	780: 0	820: 0	860: 0	900: 0	940: 0	980: 0	1020: 0	