Modellbahn

Wuppertaler Stadtwerke - 11.11.2018

gaulois

#1/11 Verfasst am: 12 Nov 2018 22:18 Titel: Wuppertaler Stadtwerke - 11.11.2018

Hallo zusammen,
wider Erwarten haben Leo und ich es doch geschafft, eine Woche vor der IMA in Köln nach Wuppertal zu kommen und uns die dortigen Anlagen anzusehen. Ich habe ein paar Fotos herausgepickt von den Sachen, die ich am interessantesten fand und hoffe, ich langweile keinen damit. Ich erlaube mir 38 Bilder.

Ein rechtlicher Hinweis: Wer auf der Ausstellung war, erklärte sich automatisch damit einverstanden, dass er abgelichtet und die Bilder ggf. im Internet veröffentlicht werden. Keine Bange, Nick, ich habe hier kein Foto von Dir eingestellt.

Hallo Jörg,
falls Du doch ein Problem damit haben solltest, dass Du auf Bildern drauf bist, bitte ich um Hinweis, dann tu ich sie wieder weg.

So, und nun los:

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/h7zbUjlw0lqmJFB1VSTh12XeiwPNWClnB5fHzP23_awELEbhdWGJXHGvIr51jBvQ_hu443FCIaCDb4c0MlY8CP8a136U0krOxop5E0j5L2yUQZxKn1vZpAYchDNIEbBVflH0oUEqRZO07TYhWob5h9GyttB22ijUs5Q_fm5IIjRT2e2_gg3BHt7VKC2KKH2bz2n9cGgQcGRXGwvyVbwgQrX7aNXj3mGu413ppIiY2iGiq-3nO-G89Km-2n1JU-54t3UHwiSDKaEbacaIWAAUpBRBULdqczLNRtp4W9x_bHcvVvNGr_2CscAl2pXMnClOfYfOaDfvTyQHVDkKi2sp3VyvcMKyxGP54Qt8EL9n5uw7typD_dHM0cxZeCDBIUnUvW_8ApYj7KSRZG_Y9dr1tBoBW8po8Q84nheMIqFVrj1fc96AFPrFooYJpk_6LimyAggVBgFhlL73JSldASzDgsrbr559xigLA_0PtRjZaZjMI0AXu7mocSIKvd_fyD_zKlh1APhd2KURYy5iw92GYWlg_a0PVMMfhwP-pymb4b-SVhFvCENzqfu_353mu32lA4HbtClHTRhmyGGkY4WZtk5UVepHKci0sZVPGoZFbne6LmhH19PtO6qr_6zvxEttWa-2rUfEjDkevvyox3xalNQPp8yTFSzrOGaYQxvp7Ne5Ng=w800-h533-no">

das sind die letzten Bilder, die ich gemacht habe, hier kann man sehr eindrucksvoll sehen, was ein Hintergrund tatsächlich ausmacht, denn die Anlage hat nahezu keine Tiefe, sieht aber unglaublich tief aus:

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/L1A7bLpTqCy2IJkug7tNEWS8zDe0j_Lwb6ZOaDSu47jbMcSxu5Ers7etIJiNAnJF7o_yXfPJMfiQsUHlC4jPClLIHxCn5NWoqYDbV4JGK4ZdZUe6t_CAxb4bIzpuNaba3l4ZDKCdegu4CJG3dlPtHkuv7tnCojTjw29zCEVrGmXeXg-6x5K9EwdC839ytm8dGdsP_nYH8tD6nZbaM6gz0jwWA8YOYSIexskLMYiDAtWik-BVhA-fEIcQlmCyd8rpiq19DpS0sfzusKnhXMn2aW-8VRRZj8J1hjcdjF5H0YAWGCxBw5d5QLXMERkbaJ7o2cvYtc64_5c0lMVxOK7KysmigQ0S9HKOmoAuzgCGFCYb8TW1wUu-Bl56KKvJlmA-3byQ_U8U5Bi9q3uerzX1i1_9_rML0ek4GH8sGccV1NvRArLejgeFfH441aDuk7yXJKFKTUR4kjHmkJTBhvZXhhz9bx-zQtMpTi4hWZ0VWfljFk9Rg0-2UJIZhGqjItEqF-PO-R2IksidX4huLcUiGdREGmEGLmHpBq-jBCVaqqMFohmT5ys5EZTz4a1XOT9W4k-dXdbJtlinF5d4P1d6kaANGa2b5HBXD82L6tH78wCWeMLxo80ihTJVRPO3mLxCnj2cV9qLvsbuYky-2uVfI4YoXvAyP7KZHQIK7jgfHrJqJg=w800-h533-no">

In der Kantine waren einige Exponate der größeren Art, eine Anlage mit alten und nicht ganz so alten Spur 0 Fahrzeugen hätte ich mir auch länger ansehen können, wenn es nicht schon so spät gewesen wäre, also musste eine Viertelstunde reichen. Die Fahrzeuge fahren eigentlich nur im Kreis, aber was für eine Ausstrahlung altes Blech haben kann...

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/-29VGis8br-LcC6totHyGTHUsdSKK0lPYJFwxEr_DiFdTZjpe15RrKabnQ6p2zx6GYxQmGuLMWm5UxkMwjF4kQtAtqTkzbNb4Ua81KWWvvH5Jbr0s_Q5c9zYHcIV8qn1xQEVpRwWZ3XmDuOWoPJC77FGkba4467mE6Zyt5PMfHwl_VQBoZnQiZXVSDR3I-PRV-P5gjTWRQhboRulYePYcCXZayibkK8-iIMZDnl9a1QHKjhxuFjD9OlE5em4887xZL_T_aRNOHphsTK0VFD6BDwB5vPumcfQbug5IkcE1CfNFWSbB0FE-TBE_rpSVazbPPBCq3D8RoQOA7htaHjtiLkC6OptwoQMTXBQpHDbkDZq_V1SUN2D_xjSbJHNR68Ekt8w-7jraTCkgQTwq0dzAvUJY5r1Z-xUngDFBcrT_tP_RkmBMlg5cQL0vSrP-V80vw5f2DQQMOLZ5PKRDxX44hsw_d2CTT7ZSjG9N_C5wNsjrBsld_J3Ygf_QThnqlvSgGqtYAOdyZ2-uRKapMAAMFeLl5wh0WqVaS1wGKaTyioqi3uoggRBWpG0kgodpagbVvbeRKv4LkWyX-NM_3t6f-w4WjLuSvIHEOMvpzhJo6W-XdyhO8cQF9yASpcQsqDWDqzKiHEsWU3HOdNKA-JUfh6T2Axshp3SlvagRNDHCYIa7Q=w800-h533-no">

😉 😍

gaulois

#2/11 Verfasst am: 12 Nov 2018 22:43 Titel:

Auch diese Anlage rolle ich von hinten auf. Der Bahnhof Kottenforst ist zu erkennen und ein Bahnhof Waldbrunn, ich weiß aber nicht mehr, wer der Erbauer war...

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/8PCE_E-T4fRf9iiM31rXfHLM6BFcva66i-j1ojtF0qd-RY1w4sziuvgdhqCIrK1m3DAUGC4w9_bksub98ZeALt41cQNtcR0i8bE3oZdP3I4BjkIN28erncAQjafI6NNvLrtwOHX1mCy7y-v53OdUacyfhAhGZZiDzfuBPXiuF39eI6ADf9sCM0GwF06nrhjs3mVcJWgYAoh0gy8aEHW9tKJxij18PJS4whsYm0xqax_XaN9leVpWkxKpJjeM3Jrq629_w3U6w7ofnyaztQPiVNijOID_hDFQlOfRGsV3WB9E2DMFFp1A5baJAo9xlhvxh1kh952sJV7tg0akxMtuoaFAB3jQ5lLayfR8wUMWXJdsEbtDsB8mAvY831zeklaOWuwBZ1QZCnSfhvzECAu5MtuAAKa8IlwKlaTWkrSJxEqcXpsshbbKeSSr7MvMW_H1qXI3wmD5G6gycNi1kQhGx3g_lTxDqs-n2JhAR_DIobCRf7g5m6zyYE1dbs3MPS8cyueMApPhV4KeNvKYueWTm9VMCmC9HPEGk5zZ2rNn2B89tdJ5wc8PRR1fOt4co1Tm4OumqpHLvkZrt1zdYTrEkr6kSFcTJgKcWApttajnqy8gSdo1Rsa8ZjXHcmO_wtu-e2zM5SjF0I2Z3TTLneI31a7nqwuzb3iVhIPyoYspM9XJ2w=w800-h533-no">

Die komplette Feldschlösschen-Brauerei braucht schon beeindruckend viel Platz:

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/FsJC8aOSc6GwvO6ygK_VFntdZgKpnTuglz8aGRTrB4Ww75TVz54yhf8VXw64oofFuPya-Fh_IkjoNRarqdfekVEjAgnBSvOTuglZlLQC6RL_5uuNkQpkuHDl1ano7-WzPj6CjUcVKE9FZ56PFjIoBDrbiAc2VPFySihCn4q8spLhk6j-NmzF1SQB-kEFrx2Xq1nqVyDiLFF2mR5DcH8ODjMWH_1wVrnVgNGuUxlHK6s2qmhkN5mZR25cz1cKbdukcB6Z5FGRjt-Pfhf_iIAk7oPkVwAdpuyu930fJWVrtDagqjAPuZfrP54m57dAcqXntMtKG04_Cox36A1WlwRgL9uub8AnWWj5euSbtEfUhojzKTU2243B4dlFe3BzFFWLyPjoi1u2NQ2TyxJIJb2prgfSo7UfvZmdv6wnH3bDeBpzmZOiN938ESg2kSZJ1qXvBxSHYadeDw9g7pBYXSGZ4gGOeBnmtXertB5U7Cr-0LhJHyoKWI-PrQlwv-uui3ttOx2UI-hRrPVxYnGoNdCaCZYz3qIhJT4HkASOOZ18CA9dlg3my1lz1-xjn_6AETPty28UdrkzEOptIrPawoPy3A-mYC9eiF2dq2fJxTdjVKjTVfbmbTAstC-Sd0H0H-r9ziOctHB0ep1Byhh_P7dIOl2ym3-2mtcVXhFvXtK0acREHQ=w800-h533-no">

Leo wollte immer eine große Brauerei auf seinem Modul bauen, aber das desillusioniert selbst ihn ... Deutschland ist aber ja bekannt für sein Bier, überregional bekannt, ich würde sogar behaupten interstellar bekannt:

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/Pj4Wd4Y_sxj07aIs9bSnFDkcjZ5_Jr0NiDW8sRqirUSg6dwwUlu-VN8GW-bpulW892De6PFmxrTdwhEpUIUTguTS1bBPs6VDwljxIZ-Dfwus-mfoDA6MSK_bOBPGJ_MYSBHGf7xx_Arf_pDpCpGMUqtJBrzO4UzAv4metqfSmrn_rhw-BIZBsCnEJ_V2CVRz2wIFTFNLnm88zTzVyOtJ5wtbtgoexHnbI7-7m1iW-vb5zQp2IyJJhM8h00N9p7YBy8hgdGSFxcht7u3grP-mi5CPQ-mZwpE7fQZ2MRGdngH--bO_mAyTCRtPxhPojVdgA4KXyap4MyF-9aR2fr7CTl6tBKE2GiZqDmgP2zMy6wWMTEkIsLcDdUgsT6lA9Q_MuW9O82MjLElbYZTM7GsArR4QlF0urOsmyF_xE49lus9jfEYt6rINzz9QPBTXoNmLG-OIcVQTChUMezWHp0ZO0NGoTQ4TWz_1xLs3TR_eFAL2xWeXQp0e9tlPFKuu22nvht6N-JwSDJSD-eUIFd8G16TfW0Y0cvGJvZnobdkavkvE8KpVfu4cmAojreDXDXh0gwTzT8RLo8qAx2Mik0XAueVkiH7I0BKJ_FkwYM0zihrzBr509JGm-Ubx8wqh0rNnVUuGnsMQRHjeEBi7dMhiTRTU1EuZLDf8ifzNTmlUV2ybuA=w800-h533-no">

Kommen wir jetzt zu einer meiner Lieblingsanlagen (schleim), nein, ich mein das Ernst, weil hier wirklich Liebe zum Detail ausgelebt wird und das in N. Eine bekannte Anlage, von der ich jetzt weiß: Die Perspektive stimmt

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/RwVQVYWdHejEg4yRNWg17Bsv92coXToQyAJtpTdWQEatDdNL65JIkxIhRcqrzbDbihcI6HYHnbPVz-W32PuLtFMnRusAhx2604owSPSTyMYMK4u3_fdxr_lgGEWpH1K8k-bAZUJM1a-fITzl_ZdYAUtGhoL7pLiRo_C2pHQRY8BQ_EhHL3iuyw1PGJr36HYN5Wz2zo_CK-MYdDu8O9tfcCYKQbgLpjzvBWt9K5hhzbkDnMtqTyFVRwy8OyxGIIv6iji4SZ2tHn2pNlp7jFWwicOBPBymwmH9Sz0sJ4SqHIobaqgRjcHV3_j371ws60AS-KiJup46TY3fSU6RnQ_IlBmdZ8R8rVBPpwxp0BeHeEtvDBi8XyKhre4FnsVhQ6578wNJsU6GEVh47A9T8P9txRJ-jHF8DtvbhrdibPgG29fCwM5UMSMWyEggRV6bGbelkbSIBFnyX7DXH51nYStPylKPdxKx4VD_IV_ETbuSiKwn4zI8KWeKk7bKURcQ3rBeH5R8fmTlPulu3CNvd421QQZDaHsYwp6QXVlb9OpoyLZzuXG6DBkVAAuWxOTjcA_y8AE6c4I1WYjzQ3fA1wGG1zT9zmYyizBeNstRzZlxasP83dtlLG6qVY6hVPOpsBNfDUER_afLVT4VHUicpoprWmH_M_lf3GiHoxM061PmIQz1jA=w800-h533-no">

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/PYG3cE8ZTCuVcY14plTBvoYxbKyqOZlw8rcdm2NJQiW8nYYJj27F9_Is_jNmLlkmGMU8ioezllVXmJbFP643jQkwG5TUDq3P-0oJcP-KDIdJQOsTjoCHswq5pGWfrWDBJiJjaPjv6ZwJ-zH2BgJ22VL1t2FDzaFmtW-RCodCq8VSyAPIJ8P7N_wi6hafTe1i0uoPivUXQ4cREGQRn0FKEokQ8dj24doJjXzMf8RL49s_bPd2a-zaGPq-J9Jq_9T7B5V9nYPhxPCMJmKTofZVggeUVuIm3HQcxEDg5rxKqI3lAquuaTZhBMxQYFUVXI0pKEdM6V3AaYrTZOcB0LN51ysXLu10ncXHmR78wOMNxQMha8b_-Jv9Kei4Y0qR-4GnzAJ4A-xlDqA4cGhIacxMOHVjmYXR15FvnNyLMkHYWBiFnYeZDvKlrbbiHN99FqWrnpO2ZmG0c09GA348teTCW4C0CngAO1kWcZGgUp79v5eCApVBYIw3lD1BqJNYmqvHWhECXYEdcZVWSEETSD_OZfkV9hiY1E6Au6mhTeXZNXwWzSdgUlHlXPDj-Do5ut6ytuSFYJzw_yKS5ZEWDliwkMEUKFJ3A3r_Na10sEHWuX8l9ccvfCzmpR_cM_to2R8cwxEBveVAhSddpA52qGG7v6X0nj_QGTBe-FvRsWXBmzh65Q=w800-h533-no">

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/SQFrEX7vNQPh4sSnHvh-1ElvZI-nUDfSGowa7Up01um2Fa__IHBBN8-4BB_q2L
2aM7Nzkr8Qvv84IrS6VLp4BqJ5TxniYTkRB9IB3oMbTF1j4VjN8_hEIAmspONm6YPh8azHTqIhJp2GiqKawnysGpD86cx
KZ-9yeGludLHr8evV4rmVTIVdJtduFLbTEQQwBU8hvomRLK91pJlIHt82Ri_JEkfJdZgCDEazwXODewrVTuyrMVrclAVw
G6AgghtFf1UIahekmNtbR8AuU9_GztHoHdIOcCyVZFO53dbIP2hcKuyJDH500jSJxuwfLdETZKqeJ3NMokCIdxXuIx48gT
Epvkhbj4HF1Zz7ulxD64JDp14zIxgdLWo2WEPRFS3FSpbnnI-E_5ya0gPY93u12qXxlqXYl3bHppL_6Pb5-eKgdRSh7TffT
cZv3M3mJOZhc28-dnw0H5En4ZYA4tnYWRGo0IxqbbD6Vz63GYOp6z-xBU6S74_4PEJ9bNumBVX6VUK9sk9eii3NuW
3RqxxTu5xsBnosBZaahXmU0sVys7hs4xUhO0j0_y4tc1VRrYxBVoNmxyIP5YqfcWqsh5ByXNbNkeREqHGZAosZR_wHi
1NbwquhIo5kM0CdxK2CgLCtFTZMJlIm4heGXnRJGOajdBPkt3XsavovVVwmEqca4goCTw=w800-h533-no">

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/0tPaK1-tPcQisWdYyeBTBHcphuf9DAHMKmTKl525zmNamzIh0yAEU1Wvad1Efq
Jcc4s2CgyOVG9a1-vUHqeIaNoN8A_kiYiF4kklHXM5jBGwuduoWyHGq0aARp7M_D2HfYRrCsy8PZ0kFKPPNctUEhmfY
qdE4ukX-hJxvdFZxd65euUPlB_RH-o8Tlr0evhKUTKYzq9EG362IlVBeP4rfvxPxRfddvf_2RdNAXyED7XhAweQwfZF_Q_
yWw2tiJWuWVw9nlm1wieL6K_4vTXx7QyubmGhKlSoKR0hSNjKVNher-sIViOBAHW652RTJq8E5duiRtOVTnPhufl6z7i3
QSmvDSUeZxxM8Wzhh7qIKvtg7gkPrlPUd50MgDEab5H51Xbd0Y0DCuKC86raKBtPt7o8DluVEb0K63jsxSFlyoG-kkmz2
QyZxhkh7D0QA4DH-7Z6kGJReBhGb7w1BKLdplOKq1Um_rXnfAd5-mexVWgsvFMeWC0g2TLluVumpAJUliDPZVl0tC3j
oxDH7irOmMnKbUYd0BscnpfTWMsgniRwdfPRN6u5K6I_m20pD5spVYk9Nry_RzVhEXLYZbWm_Fyu-O9CHFDdJXLsn
nTUcCvt5zRWykkNpqXEUXypbN3NBJU3s5cLETtJqHho73clxdcTlZ4JM4rlPzgAWuN01kmA_w=w800-h533-no">

Am bekanntesten ist wohl diese Perspektive:

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/nmQz6M_cAYt4QivgMlweDvCHjx4qTBZ5d7ni9g9qbnBJdi-1ig-sWVvvuoph6GWm
aAc1wOU-qCzGsttWIPV3rMOxkRSS--WOC2w2SeIcvr0qybWH9vHxuNelAHODDRyLANtoSpWzGeTXJk7VxJazrtp_ob5
dyZB4JhujqTkJ0cVVf_MXMScId7d22whUqj_9DXcI2v8-Y2RxvRfG7jcE0y6mUEF-f9IVS5J4MPA2tTfcGa28qmkrAqT4zfls
MFFVVAAwmEhkCyx0kOk_WK316mnUkEKTZPdmdWku6150hGtijMrcE8f1AWogvik3VPWyCNMxNmnm4D2qp0Cgu-6
mUq-866fBY01T6EmzpNDpK4_AYCBY8_eZwmv7MELH4c18oN3i0PsC_1b0okj8kkZxMRo6vhy9Ub0ck0OuTyVMbLlmB
rzhyp7CObBpZYegXrzJayoH3Ppb6qxA5itKfK0f_6-RSm9rJwaNAusqgpox_W4XcXYaOWPrI4HgjE-7FnshKfp92GTFwq
ML_fZ1ntYx56uPXt__E3bGT0WTU58i-l4dAkVvrD7Z-6Mm_YCAkXLlWpK4SNARuADqEAnBQOyuPBbEM0cQhig-GjdE
DWO5UJ8dPfgA5CtcEtGS-2O_Arcn7-aaRhm70XA9HQ7HsHJoxjkTCSARlBoBCGdvZeNxpqAt6A=w800-h533-no">

Detailaufnahmen kann ich hier leider nicht. Ich hatte kein Stativ dabei, Blitz ist blöd und das Licht für Freihand-Aufnahmen mit 200mm Brennweite einfach zu dunkel. Aber die Atmosphäre kommt auch in der Totalen gut rüber.

Damit kommen wir - in der Zeit rückwärts reisend - zu einer einzigartigen Anlage mit Null Bahn, aber 100% Autobahn. Wie ich erstaunt erfuhr, werden die Autos digital betrieben und das gibt einem einige Möglichkeiten. Auf diesem Anlagenteil sieht man eine LKW-Entladeanlage, wo Container im Rückwärtsgang abgesetzt werden könn(t)en. Konjunktiv deshalb, weil die Fahrzeuge wohl nicht genug Kraft entwickeln. Aber nach meinen Erfahrungen mit den Roco-Selbstentladewagen, denke ich mal, noch ist das so, aber das kann auch noch mal anders werden. Die Technik entwickelt sich ja...

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/aTKUPON5fRPkXFhs6wCrRVV0MLTUNpY0xdU0hFrbHhxYUkBYaZ81ZDj1XnqN
kwjBKgmkdeVAV0vZaAkOsCfWxbA_Thxr45DDJoWK3TOt82VR5sKCGj1Joso82WKZFnVBF4b4dUKX9SclgY8-s59E8
wpx-sGEQpBlRDEpZeR2PP2trDauCWbY0jU4bAcKOcN3iHS9rLqeuylSZEtyXUD0nTQMD9EJ5VYMFFWRSr2Bh_M8Nz
eoEHLNtYaRv_jCxcy7onUXMfsbMxPsr9V8ui923aIYBa4BIj2tF23bsStuHTqHkSJqFzs2PK8Vs61UzwIO-XSwyDuqgfhV-
ElW6_d6dryDtwlnObJEy2xOert3MxEB1T1vH7whTOqpV5p4pCZmeCuRQoCRmkaAu20F_DgwcVpWc_QTWBRow2DG
r1_B9JpKk7phxFQ0FRfBI0-J4jEOqqQDvZmHU0Yfb6Ug9WCbXkCtEAH7U1Qe8J7iQ9Z4VV1FhRhaGfaIcSQtRpCleV7c
GwUvOo6WUhsijKui5XCalsrGK2GC1AreIInNNzeqLqC039PcMQeOT_G9S2yaG0Ca6AVSddawhj-BESvSgNfOcEHzNV
V1ezjEO5gpS5YdoEDQGZxSnAfV1j0rjLPIYHVjuMPq9Oqc6c7QElCuVjJ3OnuBtSK7QawNdYAjbWFj6BuuQ=w800-h533
-no">

Der Star bei den kleinen Jungs war natürlich die Feuerwehr, die mit Sound und Blaulicht über die Anlage flitzt und gelegentlich auch einen Brandherd außerhalb der Kurven besucht 😉

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/R8WIX205dIBkIPaGPVOJDBX3PrsemZvtNO57CxSXA-0fK0jwODkY0KYWSqG7
z6O_CBrM13jCTa60Xs4CajVsjnBiKjrHaTFhJdavq1DjrGoTRLFPZes6TXaH26JAG89UIX5_AHAsXkXg0p7PH_z7MdhCx
2-uYhw5o1vvb_J1LK9XT1t8glEcH1GBaKYHfb87lZZBJl_wcDR1jrgn7yR8mLqvgeB-cWFd7lL5zQA-Bu6WF7KnIA2-jsgD
dlVVSpgGT36ta9-M_p-PFMU7IYF8RctlVR7jcUh9b2Opl2Nh1L3GakDu_USiJi25xgJAXapmF_-eDXp6kflJmT4q3MWOm
FGFFTQmlGqzTl9wfe3lnIvhFpPHtG_Gwz27GmM_0Lk8BUEM2MTfqWgnJYS1QkvENg-82sHevGVaWHOnNzRDXkOIln
u9PdOj0NyhmDdqILAPueHvjhReLd1D3KnSDKudWjgpj3zcHez4vunV319hqk7sFz_B5YNpLnD4eIChBTYDlr73CthtTe2F
gOWv3Xd06HrztRhDvHMZQanNrpt6Twvgdmb-gqEt_OxXOWs4twHLQLon34WSGvn6Skbo2WnOJ_cfs_ihpRXjufla7yk-r

2nr3FTec0kPlWyhIyPSEwhjNTPmj8x0JYH4U1MPocsUjx_CYiniDpGSsV3JMPXoEuYFjA=w800-h533-no">

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/UJoz-mS5XUjnPcUTEozcmpNfUJMpqWrYfOE5n4GoNhCQU-Rt2E-sozzw9gFyZaggQUZpl5liPq7TJP-XNVbU0DYHXX_A6IivSdQh-aVrX05qcALAORGcR5dsN0nO-9OAybMZWDn1J5hIZq9bMprYhXlaPxivveZvpQGtbRRXzCzDQd9qJZ4evP495dlxVUoOn7HWh8UJBCRohE7-WOyO8qUAVGZo9n8fNs9ErzunerXsEmPKQr5hAtWK0Qi3eNCXTuc2dBG1Tqcdtnu3udMbMT_6pK9uqu10oL7u6uY2Z5I6lL2jc8YRGWdSgly6LYCZWnymH7ZfHnKWfAX2TQ7mQsAS4uFr8BMHQXDPb7wVREiGnKD_v2rHVRkAPz_qUqHa3_TAXYhQ80UfeD4qVFH9SS0zayhEWXFyMRqQB0iS7DRYpZwf1o9m27QjO75lte9Ft_r_BIHuWlA8Mu1lEfLuX_KQ9ZwF9_v1UIstg_ZLfSj_Lfy_WfqeX4PndP0Z9447Sy68Mk9-4VZTH4Bc3hhDPqOSNNwWF-auzOKIx7HWA7Ia4wJaSRnxFNzDvaTZPCo2oII9nGkFXqpitbUcEdHr-IsnhoYUG4yjl9hEhWmCi9JrxieBlZmKxbuDD4nXVO4ukRttrg5MNU5W-PFVa-tuAIS18xRbBk52XSzcJYD5L6KXVQ=w800-h533-no">

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/CUPK0kXsXRStRmDCQWYL2GuNlMr8C7m1tBdacs8prDOxVlChWLREhdefx6wUhG4cyhg2pYAUSJsDRbbfdqOGKlDVhMwbjjTRzFbCgjL5Y6t4jBCak0tKiN7vpX25_GJ4G83yocN_S0YndXjkihGe9JT1HTIASGK4ihMP-C3FpEXPlXYPT1ccICWp8unEN9oK7B5peUPF4lAI-_U2d_GB0ncDpwIs6F9Oco19QaIGTZjC5csqaULp3bEeqkKpzCwhMrKk1zFXqqxdRrlq_jqZp7dwqxEzfPnnhzTw-bDX9IwQvYH4Qsv5uMUj0UKSdn_0gazxpH9PAftriwLWXq4oAl0bK8kVGkIAmoQr4hgDhG4lqTZAqio9ZlJ-PTBU_DRrSDUIDP2cFQd5_21NiWLusfSqL__hSbKnO4IhvmXMHLGCyjBS1ZKYgvDYaOrU7bETKeyJ_stWpVdR1MHE8T5tFC3PPTobQ33bZjk1lOeL0Va3IyUJc04aiL6ZaoNgfHeKuac2KVCRwkQj85UwT4RQ53Wl6hEIBaA9nyeVUTD8YREQgqkp4wKa--oRsKvxLcvk_khmVUTVU6kylwHpVCjKcLUUp-zJhpf-xXVYA1LxRor189PhBI4bMP99NibbY3XA2nZBJV5sz-qp-hIvXUQ0un1wX7Bo8wHkcUEKtKkxOAmeDA=w800-h533-no">

Eine Chance, fahrende Autos hier ohne Blitz abzulichten ist ein echtes Glücksspiel, wie man an diesem Asphalt-Eiltransport sieht:

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/holTYo4GHssnQrTnhIgKJJzYGabNKMzVLuSIU1L2xP2GZ4_w7Vi0TMxg3c0givSNMY_0bfvuAdiUhsd8rOo_b0xoB_N4bHkoFARc2DTB4V6je_2PckikcMS6UJxGUEt2fonnnOHn1m1BrIGSPHMR2yNH3JMQuMLXy47xAFN8XpjKdm1SRYT2gj9L7bYJYrNirNhn-ov8BVw7IduxiYlsGsp_OXRQ8xeh2dgkG6CCWHox-uKodraybanKqtQtgO0sroOl-fcjvNyxtMtLg3wEfOTWbJO4LbMZlaMB-yweh_9bEY_TQyKSbEuHTht0SDR2JGCw_TNI4rsgJosBS42_n6XvfAFT1_5SzmycbN87rAB5m9zPy3T-n43-EHPgmxELuEFBPcLqkorurm6a88Qv2diCoh2wUVZYUwMG_lFBZw3NtZV2zvF2aXJkRshsEKTvj-DdtgAv6esALKjD8AMpc8tghI78HDKxIzNMpLwH1VzWwzSbEtGTLAaxekPHxHKp6G8DMwDpcHeu8AhKnC6pf76Qu4QskKo448ESJlqqQtjWYUN6etRsJ-8q5gWuaMCYWBYFRHUm5QR9kJzTjXIrqUfv4Uma_h9-X7-MmQ4LsLMh0HFQwI2O1vfs5s0ZnOzpIOUhK2NN20lMBHuFJwRQ75hZIpcb9k_WdUNGEI5AW8058A=w800-h533-no">

Aber der Asphalt soll ja auch noch kochen, wenn er ankommt 😀 Damit kommen wir in die Ecke eines uns bekannten Modellbahners:

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/tu9m5ZdyqRoh17sYhxUZb0HnZtLcRja2rlHNoQhJJM0egDYKkt3xTls9E0dr22Syekd9-WFBSHJQ001QRExRsRPDcWXi9reTPXGNG3pX1IdmPyl-qpwm7rKhBoQ-6Itk02AAJ9AP2wsZKctG_JoiFF_9WLkMJ8GroCy1GWH89MgIa3fEmsmKtUX1nOEtRd_1Lq_bxlwv5gw-xYP4T3pj7ohUylXAA_QFO7PpbRp1nYtSnHf4lKz-dXjKEE26YRvRSG-zsPohohuj1W7ctjB3J6OpdWqtvfTyYjWPgYwtCFbkjOMnPMwPljvmznEBhZ4ZeZpoO5M04D_Ef7WkUqmwe00rdtckbz-OBsXLVSokCAeikgO8cWELjamvLP26UzRpczYX1vv2dLk019V8TWTSqqVBrax0GXIx2ThzWSPmTd4c13xLw9NawY2vj3xGsjloQzK-jzFymH3o4OZGWw5eGUnYDUMTvxOrXJnLvUfeFYtDz0WGWOSq-XzUW3NfL_UtLEeQJn1tl4Ok1Z1hloHMSLrEUmxySiRP_6h6vnkWEhjq6uUl9Rffrs6Lh_kiMz9S0m04VTdzkaycKBbKLvcmpOY8JyLZD8s2bz-xKgSkWkW7bTm8532WhuMxDxkGwlQN2vLXpXBse6vpItN8cRTQuzI0Z1nfapZQPym_rpa9cslbMw=w800-h533-no">

Danke, fürs Platzieren des stehenden Autos 😉 in voller Fahrt hätte man sonst kaum eine Chance...

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/Au7f8E-viQnhlv9nJanGncx5cX_--FFmQCQXprdVedPNtmUmAa3h3n1uPdSDpS6-U18hxjOsVDOCfqpIFXH0bLVzYY35ANpIQ2N5Q9WUgD-ZK576wAF_Ujiz-QNTH0or1ZwRPAp4qT8S_4g20rUf0HmX5pliFVt8VSY4cMQmy5Pbw6xM4JWb4FYKn0z3kxS4j8iVv5xU5VXqoCfgJzjUTMawPWkPCWo4-RCnQ3nV02JGskW_JSIoMLh-O0CriGJAeV6eVZBZx0Dz62CQlduriiIziwxUxidm76ImBxoSk7JJ4wT1n5wScJ-rALESPd-urhB2bvfHL8u-NB78PTSFOgRiOEz38pbWobPO0VIzcbPGFo1MGz7g6R8-Rvsxolv4Q2eAH2gafyxc3BROZAaxXec3S-siCtXK_JRzAd-LgsV9BsST-wTp_wA0Yvp1n4d0LfUBOQFhQVafPv7UGZJEKZFTI87fNEnrM4tMOIrWzOt2-mSKMbGIdSu_zie7B9m3FeeC1kKo5VS3UZQzIvtq4RWxfkuogU0oVXneCk3Xk4o-6d9FMGmKYPka3_RMQ-TkmYMAyuU1dG8zt9mJwkn4zifVMJjhN3Ofgb_AlaTBZUx0mokznvzgQvCeZmrZS7L2Wt5GcsWOmDT0p5jwgrD6v8j4QDkTw-RxaByugk7YxPS7Wg=w800-h533-no">

Und hier mal ein Eindruck von der gesamten Anlage in voller Länge mit Bewunderer und Betreibern

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/qrtjzyLCyw75dcBwS83ARVcSyzxuRvSDCyHR91nqqMXh9wWMVPnxf-NI12b9RYxoFXn98c5yABAoNGYkflXaJGHfHyaXPuc-0oiq243hQdn3I-cDaa8yXyNQ2Iv7fdc8W7FIy9KlftHh_0joYjYezds4aDoMd6

cCXFEhfabzkQu9eAJRrD9NVeMPWZJnCisbVNbqP7FtnpsXq5dnHFo8ltnePLTCi5hUItY5od-DyjKt4zAfrInSj4LTbiv0xO7F_gcELZvAalH1b0xd6TJNL9BOQuA4gN5EsqU_Vcb3NPo3cqdQy9nW9ldKefDsl5aUXP2mwC8rNoAOI5cunjvH9TuxQUVMbaLM8wlhEeuql2saGa3JUWfqO2-89G6UBSxFKqtMVHa6z6doy5MsLQuffWNg4LsVdT8qJ0nPwEchyhQg2XuXh27YJ0HOs6y6H5zzMHYBDTSpNVTvniZWkVs9NRFqi6mr23pX5nEV82fWq1gB2bXm4PXbxg621p0N3eefyoLf0y8WfexAiO8qv3-w1DuZZbW13TaP4LZp8O_8jjNfLsgv-SMNhG3Kh5Wwyo3Wp7GPoT18v2HpPOTP7vR68aZyqBazvhQL97qcPjjR0xo187MrOkhaoo-N2DW54oox7odylW3VG90T65DWCL-IeMOt9dQYZbCOkRFbAlSiBc3M2A=w452-h677-no">

Und: Läufts?

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/wMskW0yTXcat7VhptEdW9dZ5LQ1tfWP8n3zPW56qH1i9E-MoBYJJAsBI6Aj-V3n1fKcFmDIBaTdS2ZirBb7MfTncDnmGrCxHlUOwK02OWxnZznm3pYgGw5iy3weJwhtPzuT6-aV8uhVyJAODP3hX88vYo5zhPF8OJhFS6d363OSpmJCVCfLxbHfr6njNX94Jyaptl726YYmEvIKaLDPpdrQTUObdnJ0zGuzIbzqW1KM0Mpwa4PkX5WdGbBId43dSk85ST7feBI_Uc008DBPqLKHfzxUQ-W7NIDII7q0pD9e_scsMoyej2pfJeUOZvS4Ij7R_k_C_huFWwl4nMiL5E5xIByEnUdr25j4AQKSiGumcnbcV77K9Doa9Auna5S5S5JW21t8-IYgiIRLQL4IdRtMuUnJFBxRut8xQcYl6inViFjlTYQ_83ccrFrFPwcaZTL6d2-MvDZPVjsCzBG7tFl287dWL6DatNGQzILlHNL_fJ8Aii-Q2agWNYAOITxPZc30VlVjyW3tyTCOnBQaeLW7rkw6I-WoxuP7Sklqyo7NyiTMbXiYvskRfaEdNEdIOf11zQHOf6Z71jOzFp5nq2vrAJ4PSic9cK9X_YpAxsxvFUFD9DnNBKeXe5mET_EID-QoiEQoNHq_TWVUQBxxDP-yyhZZAZqtV8Et-n8C1NGwlNw=w800-h533-no">

weiter geht es mit Spur Null und dann noch mal IIm

gaulois

#3/11 Verfasst am: 12 Nov 2018 23:01 Titel:

smilie="images/smiles/icon_wink.gif"

<img
src="http://lh3.googleusercontent.com/QaZMBI11UjQQ2cdbrU-acR4ED4KiCcxF5MafBWj8L2tN7DsHxiTNTw0zzWxHdgYaL_0aKcxvyvr6J60BYskO-1CZ5pLgQf8me_-s9ktnAuPvOB6vr6vYW-AQUi3r2hJy-L2-U_bORHqsMnldpjvLQtHgtoebO0mE3biUnS9i5cxNpPKrdZ7UcebQTn_k1fe8Q5m-ZLoFCFMDs_UO3pxyGLD0LCrckVxFNNJ5OB7MqsPYJnpSO51nL6MQvhxX96Xjip6S2uzOE3q8pOEG1_0hqidIICqfmjJUXNEzMkdOONFWGg9CvyA8K96fAYre-rwLs4_xBmN9viVxDvHVStVx-GzB0aIyJUIku-AVQCvBypqQPd3XJLeJ5Ikbxks4Eq87TZdSqemnrDaKZpFz_n4BO1i4-rihhIpBg3w74JWVQs-kFS6umAr_rSry9EZ0y_DAn3FOjmjgqpRI13VN-BzIgv8TZVXEtKFqcn8p5YS35mYs-z8Z64Lg7D-BVUwe9nEpZ8weU3gBOVjbnG9GHHz9j5L79oZxpG5GaJpp5h6YKCEgyzHChnybaEPU3FCkihMLXQec1MBkLWCE0JmGjRqOuZf_VObFopT2k9eTI83uRxL_d3xBgn73J5jUCstlDif5vsGiT1-Y-JVViB9AXNd82C1W_hTPvjMr0lOB2DSa5Hqklg=w800-h533-no">

joe

#4/11 Verfasst am: 12 Nov 2018 23:47 Titel:

Hallo Gerd,
danke für deinen Bericht. Ich habe kein Problem damit mich abgebildet zu sehen.
Gerd, die LGB Anlage stammt aus Mülheim/Ruhr, du hast ein h zuviel!

gaulois

#5/11 Verfasst am: 13 Nov 2018 0:02 Titel:

Hallo Jörg,
Danke für die Rückmeldung 😀

Das mit dem h in Mülheim werde ich wohl nie lernen...

Eine Info habe ich noch vergessen: In den letzten 4 Minuten vor Schließung habe ich an einem Stand, an dem Leo sich noch ein paar Wagen zugelegt hat, noch den "Schnapp des Tages" gemacht: Einen Brekina MAN VT 26, gebraucht für 70 Euro, Digital, mit Innenbeleuchtung, Lichtwechsel rot-weiß und sehr filigraner Gestaltung.

War eigentlich nicht geplant, aber bei dem Preis konnte ich dem schönen Wagen, der schon länger auf meiner "Will-haben"-Liste stand, der aber seit 2013 nicht mehr vertrieben wird, nicht widerstehen. Macht sich gut auf dem Hangviadukt 😀

HTR1957

#6/11 Verfasst am: 13 Nov 2018 14:00 Titel:

Hallo Gerd,

> **Zitat:**
> Ich habe ein paar Fotos herausgepickt von den Sachen, die ich am interessantesten fand und hoffe, ich langweile keinen damit.

Keine Sorge-, Du "langweilst keinen" mit den Fotos!
Ganz im Gegenteil. Vielen Dank dafür und fürs einstellen.

Ich finde, da sind einige schöne Szenen zu sehen und auch von Dir mit netten Kommentaren versehen worden

---

josef

#7/11 Verfasst am: 13 Nov 2018 17:39 Titel:

Hallo Gerd,

da sind einige schöne Szenen zum nachbauen dabei für die Bilder.

---

pepe1964

#8/11 Verfasst am: 15 Nov 2018 10:41 Titel:

Finde die Bilder Klasse. Besonders die von Nick seiner Anlage.

Karl

#9/11 Verfasst am: 15 Nov 2018 17:25 Titel:

Hallo Gerd
schöne Aufnahmen von excellenten Anlagen, Danke!

Beim Betrachten des dritten Bildes fiel mir ein, dass ich als Dreijähriger
in unserer Kasseler Wohnung mit einem MÄ*RKLIN-Aufziehtriebwagen, Spur 0,
spielen durfte.

Es war das Modell des "Fliegenden Hamburgers", jedoch einteilig
und vierachsig. Das Antriebsdrehgestell enthielt den Uhrwerksmotor, alles
aus massiven Zinkspritzguß und für das kleine Kind kaum zu bewegen.
Die Gleise mit zwei Schienen aus Blech, jedoch ohne Mittelleiter,
für eine Aufziehbahn eben. Vielleicht ist er im Internet irgendwo dargestellt.

Leider blieb mein Spielzeug vollständig in Kassel, als meine Mutter und
ich zu den Großeltern mütterlicherseits in die Kleinstadt Hannoversch Münden
hin 'evakuiert' wurden, also vor den zu erwartenden Bombenangriffen auf
die in Kassel produzierende Rüstungsindustrie fliehen mußten.

Nur meinen Teddy durfte ich mitnehmen.

Ich weiß nicht, ob dieser Verlust mich zum Eisenbahnfreund werden ließ,
der aber jetzt Vieles nachholen und ins Lot bringen kann.

MfG
Karl

---

schuschusch

#10/11 Verfasst am: 16 Nov 2018 9:02 Titel:

Hallo Gerd,

Super Bilder, Danke dafür
Mich hat vor allem die Lego-Lok begeistert, finde ich genial gemacht.

Viele Grüße,
Markus

gaulois

#11/11 Verfasst am: 17 Nov 2018 16:39 Titel:

Danke für die Rückmeldungen,
hat Spaß gemacht, hab ich also gern getan. Wenn jetzt nix mehr dazwischen kommt, fahr ich morgen mit Leo zur IMA nach Köln. Mal sehen, was es da so zu sehen gibt... ich bräuchte Permanentmagneten für die alte Märklin BR 23, mindestens einen für den Umbau auf die 66 002, aber am liebsten für alle drei Maschinen, die dann digitalisiert werden könnten...