



Beste mensen,

Afgelopen week is release 2025.4 succesvol uitgerold. In deze 25^e nieuwsbrief de wijzigingen die met deze en de vorige release beschikbaar zijn gekomen. Er zijn weinig ontwikkelingen in deze twee releases doorgevoerd, de bulk zit in het opruimen van oude meuk. Veel bronnen die al jaren droog staan zijn nu ook uit de configuratie verwijderd zodat we opgeruimd de zomer in kunnen gaan. Binnenkort de Noordzee Waqua modellen definitief stoppen omdat deze inmiddels zijn vervangen door de D-Hydro modellen. Check dus goed of je nog informatie uit die bronnen tapt en stap over op de vervangende bronnen, zie tabel. Marc Philippart

ONZE MATROZEN

In onderstaande tabel staan de 5 verschijningsvormen van Matroos beschreven.

URL's	Extern/intern	vitaal	Content	DOELGROEP
http://vitaal.matroos.intranet.rws.nl	intern	vitaal	21 dagen	WMCN, OILMAP
https://vitaal.matroos.rws.nl	extern	vitaal	21 dagen	Kustwacht, Waterschappen
https://matroos.rws.nl	extern		Volledige historie	Waterschappen, universiteiten, ingburo's, andere externe gebruikers
https://noos.matroos.rws.nl	extern	open	Beperkte set, series: volledig, maps: 14 dagen	NOOS internationaal
http://matroos.acceptatie.ad.rws.nl	alleen intern	voor FB	64 dagen	Open Data Intern RWS voor acceptatietesten

NB: *vitaal extern is de uitwijk voor vitaal intern, matroos extern is de uitwijk voor vitaal extern*

Release 2025.3, Functionele wijzigingen

- Statische maps2d bron csm8_stdev verwijderd.
- Import van nieuwe maps2d bron osrhaven1 toegevoegd. [data volgt eind september]
- De volgende verouderde en uitgefaseerde bronnen verwijderd uit de configuratie en database:
- **series:** csm8_ecmwf_wind, csm8_ukmo_wind, dcsm_kalman_oper, dcsm_oper, dcsm_v6_ukmo, dmi_bak, fews_kanalen, fews_rmm_ndb_plus, fews_rmm_pk, fews_rmm_pk_bias, his_kust, hmcn_csm8, hmcn_csm8_nokal, hmcn_csm8_p2, hmcn_ijmond, hmcn_kustfijn, hmcn_kustgrof, hmcn_neural, hmcn_neural_old, hmcn_oper, hmcn_zeedelta, hmcn_zeedelta_mv2_f0, hmcn_zeedelta_mv2_f1, hmcn_zeedelta_mv2_t0, hmcn_zuno, hmcz_csm8_p2, hmr_linux_csm8, hmr_linux_ijmond, hmr_linux_kustfijn, hmr_linux_kustgrof, hmr_linux_zeedelta, hmr_linux_zuno, ijsselmeer, knmi_preoper, knmi_ukmo_global_wind, knmi_ukmo_wind, kpp_3d, markermeer, observed_knmi, reevesluis, rws_oper_hmcz, rws_oper_hmr, rws_oper_svsd, sobek_hmr, waves_gooi_eem_meer, waves_ijsselmeer, waves_ketel_vosse_meer, waves_markermeer, wdij_wind, wind_dsc_wdij
- **maps1d:** dcsm_v5_astro, dcsm_v5_hirlam, dcsm_v6_ukmo, fews_iwp_nhi22_afvoeren, fews_meren_eps, fews_riv_locaties, fews_riv_maas, fews_riv_waal, fews_rmm_km_pk, fews_rmm_km_pk_bias, fews_rmm_ndb, fews_rmm_ndb_plus, hmcn_kustfijn, nhi30_knopenbalans, nhi30_knopenbalans_ecmwf_det, nhi_2050g_CL_DM, nhi_2050g_MOZART, nhi_2050g_Q_DM, nhi_2050g_WL_DM, nhi_2050gp_CL_DM, nhi_2050gp_MODFLOW, nhi_2050gp_MOZART, nhi_2050gp_Q_DM, nhi_2050gp_WL_DM, nhi_2050w_CL_DM, nhi_2050w_MODFLOW, nhi_2050w_MOZART, nhi_2050w_Q_DM, nhi_2050w_WL_DM, nhi_2050wp_CL_DM, nhi_2050wp_MODFLOW, nhi_2050wp_MOZART, nhi_2050wp_Q_DM, nhi_2050wp_WL_DM, osr_hbr, osr_rws, sobek_2050w_Q, sobek_2050w_WL, sobek_2050wp_Q, sobek_2050wp_WL, sobek_hmr, sobek_huidig_Q, sobek_huidig_WL, waterbeheer_ndb_cl, waterbeheer_ndb_cl_ecmwf_det

OPRUIMING !

OP=OP !

Release 2025.3, Functionele wijzigingen (vervolg)

- **maps2d:** hmcn_csm8, hmcn_csm8_astro, hmcn_csm8_nokal, hmcn_ijmond, hmcn_kustfijn, hmcn_kustfijn_astro, hmcn_zeedelta, hmcn_zuno, knmi_dwncs_ijsm_vijd, knmi_h11_v70, nsc_fijn, oilmap_zkym, seadarq, wdij_wind, zuno_kustfijn, zuno_kustfijn_ijsselmeer
- Import van series/maps1d bron noordzee_kuststrook_waves_harmonie_ml toegevoegd.
- Import van maps1d bron rmm_ndb3_bos toegevoegd.
- Import 8 maps1d bronnen uit RWsOS-Rivieren toegevoegd: rivieren_rheinhbv_iconeu_eps, rivieren_rheinhbv_iconeu_eps_arma, rivieren_meusehbm_iconeu_eps, rivieren_meusehbm_iconeu_eps_arma, rivieren_maxrtk3_iconeu_eps, rivieren_maxrtk3_iconeu_eps_arma, rivieren_choozkeiz3_iconeu_eps, rivieren_choozkeiz3_iconeu_eps_arma.
- Bewaking van 8 maps1d bronnen fews_riv_dwd_cosmo_leps_* uitgeschakeld.

Weg ermee !

Release 2025.3, Technische wijzigingen

- Ondersteuning van filenamen met hc/fc in add_fews_maps1d.pl.
- Cleanup en monitoring van diverse bronnen op NOOS verbeterd op basis van data die op deze Matroos wel/niet beschikbaar zijn.

Release 2025.4, Functionele wijzigingen

- Coördinaten van locatie Kornwerderzand binnen verbeterd (locatie id kornwerderzand.ijselmeer).
- Nieuw pointergrid ASA_pointergrid_2025.1 toegevoegd. T.o.v. het vorige pointergrid (ASA_pointergrid_2024.1) zijn de Noordzee modellen dcsmv6_zunov4_zuno_kf_harmonie, ijmond_v3 en zeedelta_v1 vervangen door één model, namelijk dcsm7_harmonie_bf_f2w_zuno.
- Bewaking van maps1d bron meren_bretschneider (=fews_meren_harmonie_bretschneider) uitgeschakeld omdat deze data niet meer worden geleverd door RWsOS-Meren.

Release 2025.4, Technische wijzigingen

- Nooit-geoperationaliseerde bronnen verwijderd: series en maps2d bronnen knmi_ecmwf_hres_4x en maps1d bron bsh_oper

Uitfaseren Waqua modellen RWsOS-Noordzee

Zoals eerder aangekondigd gaan we stapsgewijs de waqua modellen vervangen door D-Hydro modellen (nieuwsbrief 23). Voor het meren systeem is deze stap gemaakt en eind september stoppen ook de Noordzee waqua modellen definitief. Ook nu is voor grid uitvoer een speciale vertaling van het nieuwe ongestructureerde grid naar een gestructureerd grid gemaakt zodat applicaties en interpolaties door matroos zelf kunnen blijven werken. In onderstaande tabel de alternatieven.

matroos soort	oude model bron	nieuwe model bron
series	dcsm5, dcsm6, zuno4 ijmond3, zeedelta1	geen data in series meer [maps1d] dcsm7_bf_harmonie [maps1d] osr
maps1d	dcsmv6_zunov4_astro dcsmv6_zunov4_harmonie dcsmv6_zunov4_kf_harmonie dcsmv6_zunov4_harmonie_prosymfo dcsm_v6_ecmwf	dcsm7_astro [vervalt] dcsm7_bf_harmonie [blijft nog even] dcsm7_ecmwf (korte horizon) dcsm7c_ecmwf (grof model) dcsm7c_ecmwf_eps (ensemble)
maps2d	dcsm6 zuno4, ijmond3, zeedelta1	dcsm7_bf_harmonie (unstruc) dcsm7_harmonie_bf_f2w dcsm7_bf_harmonie (unstruc) dcsm7_harmonie_bf_f2w_zuno osr [verschillende lagen] osrhaven1 [2D, vanaf september]



Deze nieuwsbrief is voor de gebruikers en beheerders van het RWS Matroos systeem.
Vragen of Aanmonsteren/Afmonsteren nieuwsbrief: marc.philippart@rws.nl
vorige nieuwsbrieven zijn terug te vinden op iplo.nl, zoek op Matroos