**Gevolgen overstroming 1825 per locatie in Friesland**

Per dorp of stad en bij te weinig informatie per grietenij

 *Met dank aan Stichting Histoarysk Wurkferbân Gaasterlân.*

**Bij vragen kun je mailen naar:**

* Stichting Histoarysk Wurkferbân Gaasterlân: stichtinghwg@gmail.com
* Klaas Zandberg (voor specifiek Weststellingwerf): k.zandberg@owo-gemeenten.nl

**Toelichting oude maten:**
Duim = 2,54 cm
Palm = 10 cm
El = 1mtr (na 1820)

**Aengwirden als grietenij: Terband, Luinjeberd, Tjalleberd e.a.**

De bewoners van de lagere plaatsen nabij Heerenveen vluchten naar de hogere gebouwen en begaven zich op de zolders. Terband, Luinjeberd en Tjalleberd werden door de overstroming bedekt waardoor de bewoners hun toevlucht zochten naar de hoger gelegen kerken en de hoogste gebouwen. In de polder te Gersloot stond het water 27 palmen hoog nadat de dijken waren doorgebroken van deze polder.

Daarvoor waren de meeste inwoners al in huis genomen bij herbergier Gerrit Luitjes Krikke te Tjalleberd, waardoor er ruim 100 vluchtelingen onderdak hebben gekregen.

Bijna alle vee was gelukkig ook mooi op tijd uit de polder verdreven en in veiligheid gebracht. De totale schade in deze grietenij bedraagt 15700 gulden.

**Ameland als grietenij:**

3 februari werd Ameland bijna geheel overstroomd door het zeewater tijdens de Noordwesterstorm in combinatie met springvloed. De zeewering werd op diverse plekken vernield en kon het water daarna vrijelijk de landerijen in stromen. De dorpen Hollum, Ballum en Nes liepen onder water, het water stond 12 palmen (1,2mtr) hoog in de huizen. Een aantal woningen werden daarbij vernield of zwaar beschadigd, putten en bakken bedorven en al het zuiver zoet water was onbruikbaar geraakt. Met uiterste moeite en met man en macht kon men het vee nog op de hoogten kunnen bergen en behouden. Dit terwijl de dorpsbewoners hun toevlucht zochten op de zolders van de huizen. Tijdens de morgenvloed van 4 februari kwam het water gelukkig minder hoog te staan, maar de weersomstandigheden met een sterke Noordwestenwind, sneeuw, hagel en regen en onweer maakte algehele toestand nog erger. Toen het wat rustiger werd kon men de schade enigszins overzien van een en al ellende op het eiland. Gelukkig verloren er geen mensen hun leven, maar er verdronken wel een honderdtal schapen. Het algehele beeld van de verwoesting was niettemin treurig en beklagenswaardig. De dijken die het eiland moesten beschermen tegen de zee waren niet alleen weggeslagen, maar wel 20 gaten van 6 el en minder diepe waren daarin gescheurd.

De duinen aan de noordzijde stonden nu steil tot 12 el hoog als een muur langs het strand. Het gevaar voor doorsnijding van de duinen en verdere verwoesting was met het geringste toeval niet af te wenden. De hooi- en bouwlanden waren met duin- en zeezand overdekt en al wat nog vruchtbaar was, raakte bedorven. De vissersschepen van 5 vissers werden totaal verbrijzeld door de storm waardoor hun middel van bestaan werd vernietigd. Ook de een tjalk en een aantal beurtscheepjes waren zeer beschadigd geraakt. Een aantal families waren na de storm zeer armlastig geworden. (El =1mtr.)

**Baarderadeel als grietenij: Mantgum, Winsum, Weidum e.a.**

Toen de Groen- en Hemdijken nabij Sneek waren overgelopen en de sterke aanwas van de stroming noordwaarts, is er een klein deel van deze Grietenij overstroomd. Het Nieuwland onder Bozum, Indijk en Oosterwierum, tussen de Snekertrekvaart en de Slachtedijk gelegen raakte onder water. **Balk:**

In Balk werden veel runderen uit de naburige plaatsen opgenomen en verzorgt. Hoewel was Balk in lagere gedeelten eveneens overstroomd. Men deelde aan de noodlijdenden voedsel uit en voorzag men het vee van stalling en voer. Op sommige plaatsen in Gaasterland was het water tot 2,5 el (2,5mtr) gestegen op het hoogste punt van de storm met springtij. Zeedijken, duinen en waterkeringen waren her en der zwaar beschadigd.  **Het Bildt als grietenij: Oudebildtzijl,Nieuwebildtzijl,Marrum e.a.**

4 februari rond 10 uur in de morgen bezweek de zeedijk uit 1750 van de Oude Pollen en ontstond er een doorbraak van meer dan 50 el (el=1mtr). Het was even alsof de golven ver boven de dijk zich verhieven, waardoor een aantal zeepalen werd vernield en door het gat werden geworpen en landinwaarts dreven. Deze palen dreven met de woedende stroom, die bij de doorbraak het oude polderland binnenstroomde. Veel bewoners van de polder moesten overhaast vluchten naar het Nieuwe Bildt, omdat alles in korte tijd overstroomde. In de namiddag stak de Noordwester storm weer met geweld op en vergezeld met zware donder en bliksem. Bij L.A. Olivier, boer te Marrum sloeg de bliksem in de boerderij waardoor de schuur afbrandde. Slechts een deel van het vee kon worden gered, 2 paarden werden onmiddellijk gedood door de bliksem. Echter om negen uur ’s avonds brak ook de 2e zeedijk die de scheiding is tussen het Oude- en Nieuwe Bildt. Het gehele Nieuwe Bildt van circa 1614 bunders stroomde de polder vol zeewater, zodat deze polder opnieuw een binnenzee werd. Door overstroming van de dijk door de hoge golven uit het Nieuwe Bildt, kwam de nieuwe Monnikebildtpolder in Ferwerderadeel eveneens ten prooi aan het zeewater. Meer dan 2000 bunders in gepolderd kostbaar klei- en bouwland waren nu diep onder de golven van de Noordzee bedolven. In de morgen van 5 februari moesten vele bewoners van het Nieuwe Bildt hun beschadigde woningen verlaten en elders een goed heenkomen zoeken, ze moesten al wadende langs de diep onderstaande zeedijk naar het hoger gelegen Oude Bildt. Het zeewater stond nadien al 3 el hoog in de polder.

Bij de Oudebildtzijl ontstond er bij de sluis een erg gevaarlijke situatie, door de angst dat deze sluis het zeewater niet langer zou kunnen keren, werd besloten een nabijgelegen huis af te breken. Het puin werd in de sluis te geworpen, waardoor er een dam ontstond die het water gelukkig heeft kunnen keren en het gevaar was geweken. Door de storm werden de dijken enorm gehavend, overal ontstonden grote en kleine gaten, het buiten- en binnen talud beschadigd en de kruin van de dijk op vele plaatsen afgeworpen. Gelukkig is er in Grietenij het Bildt niemand verdronken en is er bijna geen vee in de vloed omgekomen. Het vee is vroegtijdig verplaatst naar hoger gelegen veilige plaatsen. Er zijn een 20-tal huizen beschadigd en er 1 totaal vernield door de storm. De ergste schade in deze Grietenij is het bedorven graan en veldgewas, de gevolgen voor de landbouw zijn dan ook enorm.

**Blauwhuis:**

Er was geen woning onder de buurt het Blauwe Huis, waar het water niet was ingedrongen. Tot zelfs in de Roomse kerk klom het water tot 12 palmen hoog. Bij Blauwhuis waren 18 burgerwoningen en boerenwoningen half ingestort en vernield door de verwoestende stroming uit het zuiden. Alle meubels, huisraad, wintervoorraad en gereedschap, kleding e.d. dreven en spoelden door elkaar en werden bedorven of vernietigd. (Palm=10cm)

**Blesdijke:**

30 woningen en tenten werden geheel of gedeeltelijk vernield, er waren zelfs drie huisgezinnen, die moesten zelfs op de daken klimmen om later gered te kunnen worden.

**Bolsward:**

Verzwaring van de Hemdijk vond plaats tussen Tjerkwerd en Schaard en het afsluiten van de sluizen bij Schraard-en Exmorra om de landerijen te beveiligen. Echter de arbeid was vergeefs, de dijk bezweek.

De stad Bolsward was 8 februari van alle zijden door het water omringd en alle omliggende landen grotendeels overstroomd. Voor de 3 waterpoorten van de stad had met kistdammen geslagen ter beveiliging. 300 st vee werden alhier in veiligheid gebracht. Gelukkig had deze actie wel succes en drong het zeewater Bolsward niet binnen.

**Delfstrahuizen**:

Door de Noordwestenwind rolden de golven vrijdagavond 4 februari Delfstrahuizen binnen, waarbij veel zwakke woningen omvergeslagen werden. Ook de muren van hecht gebouwde boerderijen kregen scheuren en storten deels in. Een sterke watermolen werd in 3 stukken geslagen en grote bomen werden uit de grond gescheurd. Er verdronken in de omtrek van dit dorp 264 runderen. Helaas werden 2 personen het slachtoffer van de overstroming, Egbert Meines en zijn vrouw Hiltje Klazes (82en70 jaar oud). Hun huis was geheel ingestort door de kracht van de stroming en harde wind.

**Echten:**

Bij Jan Mast, kastelein aan de Nieuwebrug onder Echten werden eveneens 70 noodlijdenden van voedsel en onderdak voorzien.

*Aan het doodsgevaar ontkwam ook nog ternauwernood Theunis Visser met zijn gezin. De visser wonende onder Echten, had toen de watervloed kwam opzetten, zich met zijn zieke vrouw, zoon, diens vrouw en kind, naar de zolder van zijn woning begeven, alwaar de lange, bange nacht van Vrijdag op Zaterdag werd doorgebracht. Ofschoon de nood reeds groot was, werd die tot het uiterste verergerd, doordat 's morgens het benedenhuis door een geweldige golfslag werd weggerukt, waardoor het dak met zolder in schuine richting op het water neder zakte. Reeds had men alle hoop op redding opgegeven en gaf men elkaar een laatste vaarwel. Dan echter greep de oude man nog eens moed; hij stiet een in het dak geslagen gat verder open, wist zich op het dak te werken, daarna ook nog zijn vrouw en dochter en kleindochter tegen de zolder op te trekken. Nog enkele minuten echter en het zou gedaan zijn. Het angstig hulpgeschrei werd niet gehoord en de buren waren reeds alle naar elders gevlucht. In dit ogenblik van uiterst doosgevaar, werd het wenken om hulp opgemerkt door Hendrik Huisman, turfgraver onder Echten en met behulp van J. T. Slootheer en G. J. Wind, gelukte het hem met een praam het dak te naderen en allen te redden. De zoon van Visser, die tussen de zolder en een turftrekkersvlot bekneld was geraakt, werd reeds flauw en gewond bevonden, en ontkwam slechts ternauwernood aan den dood. Kort, nadat men zich van het dak had verwijderd, begon dit te drijven en spoedig daarna zonk het weg.***Echtenerbrug:**

Jelle Jacobs Kolk, boer onder Oosterzee en Arjen Jans, schipper aan de Echtenerbrug, die verscheidene mensen met zijn schip heeft gered verdienen een onderscheiding voor geboden hulp.

**Gersloot**:

In de polder te Gersloot stond het water 27 palmen hoog nadat de dijken waren doorgebroken van deze polder.

Daarvoor waren de meeste inwoners al in huis genomen bij herbergier Gerrit Luitjes Krikke te Tjalleberd, waardoor er ruim 100 vluchtelingen onderdak hebben gekregen.

Bijna alle vee was gelukkig ook mooi op tijd uit de polder verdreven en in veiligheid gebracht.

**Gorredijk:**

Gorredijk, Luxwoude, Langezwaag, Terwispel, Kortezwaag, Nij Beets was de overstroming, mede deels door opstuwende zoete water verhoogd. Veel vluchtelingen uit Terwispel kwamen in Gorredijk terecht of vluchten naar de zolder van hun huizen.

Er zijn geen mensen of vee omgekomen in deze Grietenij Opsterland. Er zijn een paar tenten (zeer eenvoudige woningen) vernield of beschadigd.

**Grouw:**

Bij Grouw, Friens, een deel van Roordahuizum, Idaard en Aegum was het water vooral erg zout, terwijl bij Wartena, Warga en Warstiens geheel door zoet boezemwater overstroomd (opgestuwd).

11 boeren waren genoodzaakt elders onderdak te zoeken. In Grouw moesten 40 gezinnen elders onderdak krijgen. Te Warga en Wartena waren 40tal gezinnen naar ophogingen en op zolders van hun woningen zien te redden.

Door de vorst van 7 februari ontstond er bij kruiing van het ijs veel schade aan de woningen, gebouwen en watermolens.

460 duizend pond hooi bedorven, veel polderdijken vernield. Alle landen raakten overstroomd en de meeste bewoners naar hogere plekken hun toevlucht moesten zoeken of hun woningen tegen de vloed te beveiligen. De hoogste stand van 74(duim 2,54cm) duimen boven de hoogste bekende winterpeil. Alleen het Wargaster meer met enige landen bleven buiten de overstroming. Gelukkig geen slachtoffers in deze grietenij Idaarderadeel.

**Harlingen:**

3 februari in de avond spoelde het water door de hoge golfslag over de dijken al door de straten. Stortte over de grote sluis aan de zuidkant, door de Kattenrug of St.Jacobstraat, baande zich een weg door de beide Raadhuisstegen en viel met hevigheid de Voorstraat in. De golven rolden over de Breedeplaats en vormden aan de Blaauwe trappen een snelle waterval, terwijl hetzelfde gebeurde bij de Schritsen dit door de stroom van de kant van de Ossenmarkt, die door de Jan Ruurds straat viel zicht verenigde. Zo ging een ook een felle stroming door de Raamstraat, waardoor het water over de Kleine sluis langs de gehele Zuiderhaven liep. Aan de Noordkant van de Voorstraat stroomde het water met geweld door sommige huizen en aan de zuidkant van de Noorderhaven klom het water zelfs tot 12 á 19 palmen hoogte (palm=10cm) Een doorbraak buiten de havenpoort kon met gepaste middelen worden voorkomen, het gevaar was tijdelijk grotendeels afgewend. 4 februari stond de zee al in de morgen nog hoger dan de avond ervoor, waardoor veel bewoners hun huis moesten verlaten of op de zolders hun toevlucht moesten nemen. Men kon ternauwernood de noodzakelijke levensbehoeften bij elkaar verzamelen. Havenwerken: van het Noorderhoofd werd het hele dek afgescheurd, met palen en leggers met puin en al in de haven gesmeten. Het Zuiderhoofd werd ook behoorlijk geteisterd. Aan de Noorderhelling was een dikke muur deels verbrijzeld en timmerschuur weggeslingerd.

Bij de Noorderhaven was een ontzettend tafereel: een aantal planken, balken, halve daken en schoorstenen zag men door elkaar in de vloedstroom tuimelen, wat door de vloedstroom voortgedreven tegen de gevels van de huizen werden geworpen. Door een rukwind sloeg de hele Kettingbrug van haar spil, het huisje van de brugwachter werd omvergerukt. Daarbij werd het pannendak op een grote afstand weggeworpen. De stand van het grote Koffiehuis nabij de hoge golven gelegen, was zeer hachelijk en moest door de bewoners worden verlaten. Veel huizen en gebouwen op de beide havens zijn behoorlijk beschadigd en deels Bij het zogenaamde Noorderke was door het geweldige overstortend zeewater wat in de Zoutsloot viel, een gat van bijna 8 el en 5 el diepte ontstaan (el=1mtr). Door het puin van het snel afgebroken Portierhuisje en met zeilen overspannen van deze inbraak, kon het gevaar voor een echte doorbraak worden voorkomen. Veel huisraad, winkel- en andere goederen vernield en bedorven. Hele straten waren half weggespoeld. Langs de Noorderhaven drong het zeewater door de St. Jacobstraat met zoveel geweld, dat aan de beide uiteinden grote gaten scheurden en de fundamenten van de huizen werden ondermijnd. Gelukkig voor de bewoners van het Noordijs, bleef de grote sluis onwrikbaar staan, maar goed ook want anders was het oostelijk gedeelte van de stad ten prooi van de golven geraakt. De 3 huizen nabij de sluis waar anders afgebroken en het puin in de sluis geworpen. Dit was vastgelegd in een oude verordening, specifiek voor deze 3 huizen die vlak bij de sluis stonden. Voor het Heerenlogement op de Voorstraat en de op de Ossenmarkt waren grote gaten in straat gespoeld, langs de Zuiderhaven waren de straten ook sterk beschadigd en Blauwe trappen waren geheel vernield.

*Er zijn tijdens deze stormvloed 2 inwoners overleden. Een arme vrouw die al lange tijd haar verstand kwijt was, is in haar woning verdronken. De portierster van het Noorderhoofd ging 4 februari in de morgen met haar dochtertje van 6 jaar de straat op, maar nauwelijks buitengekomen werden ze beide door de stroom omvergeworpen. Ze werden beide weggesleept door de stroming, de moeder kon zich aan enkele stukken hout vasthouden en om hulp roepen. Met 2 man sterk kon men de hoogzwangere vrouw die half bewusteloos geraakt was, aan de vloed onttrekken en haar op het droge krijgen. Echter kwam het kind om het leven en werd pas 3 weken later tussen de palen en schoeiing van de Zoutsloot, onder het puin bedolven, teruggevonden.*

De schade aan de Publieke Werken van de stad komen tot last van de Stad en de Provincie was enorm. Doordat de wind draaide naar het Noordoosten was alle gevaar bij hoogtij verdwenen. Van Harlingen tot aan Makkum zijn geen echte doorbraken geweest, maar het paal- en aardewerk, bekistingen zijn deels behoorlijk beschadigd en vernield door deze zware storm.

El=1mtr. Palm=10cm

**Heaburgen nabij Nijemirdum:**

Bij de Heaburgen onder Nijemirdum kwam het water zo hoog in de huizen en stallen, dat het vee nauwelijks de kop meer boven konden houden en de bewoners tot de zolders hun toevlucht zochten. Helaas was het vee niet vroegtijdig van de stallen naar hoger geleden plaatsen gebracht, omdat men veronderstelde dat het wel wat mee zou vallen. In 1775 en 1776 hadden de overstromingen van toen namelijk geen gevaar op deze plaatsen opgeleverd.

**Heerenveen, Oude- en Nieuweschoot**:

Heerenveen, Oude en Nieuweschoot totaal verrast door de overstroming, middernacht 4 februari werden de bewoners gewekt door steeds hoger water stromend uit zuid en zuidwesten, dat moest te maken hebben met mogelijke dijkdoorbraken. De vloed spoelde over de Dracht heen en steeg tot van 6 tot 9 palmen hoogte in de huizen. Ook De Knijpe werd overstroomd tot 5 palmen hoogte, er kwam in de boerderijen en huizen water te staan. Gelukkig viel aldaar de schade mee. Oude- en Nieuweschoot daar steeg het water tot zulk een hoogte dat alleen de Kerk en het kerkhof met de rijweg van het hooggelegen Oudeschoot daarvan bevrijd bleven. Sake Baukes Zandstra en Heerke E. de Vries, boeren te Nieuweschoot hebben meer dan 50 bewoners tijdelijk onderdak gegeven en verzorgd met voldoende eten. Met behulp van een praam zijn talrijke mensen gered en in veiligheid gebracht. De hoogste landen in deze gemeente waaronder de Compagnie in het midden der Grietenij, van het Oranjewoud tot het oostelijke grens voorbij Hoornsterzwaag, geheel vrij van overstroming gebleven. In Oudehaske stond vrijdagnacht het ingestroomde zeewater 11 á 12 palmen hoog. Westermeer, Joure en Snikwaard werden van 6 palmen en 1 el hoog met zout water bedekt. Alle schepen in de omtrek van Nijehaske werden gebruikt om mensen veilig te bergen. Onder andere naar de kerk te Oudehaske. Een oude vrouw van 90 jaar, Annigje Hendriks die vlakbij Oudehaske woonde is helaas verdronken. In Joure bleef alleen de middelstraat boven water. De schade aan vee en vernielde huizen viel gelukkig mee in deze Grietenij. De schade in deze grietenij Haskerland door weggespoelde turf was ruim 38000 gulden.

El=1mrt en 1 palm=10cm

**It Heidenskip**:

Volledig overstroomd door het ingestroomde zeewater. Uit de boerderijen hangen vlaggen als noodsein om hulp te vragen. Reddingsactie uit Workum met allerlei vaartuigen om de bewoners veilig naar het hoger geleden Workum te brengen. Velen moesten op zolders, daken en hooimijten hun leven trachten te redden, het geloei van het vee en het gebulder van de storm. Er was tevens bij volle man een ontzettend natuurverschijnsel: er ontstond een zware donderbui, met felle windvlagen en gegons van de hagel. Snelle bliksemstralen verlichten de gehele horizon. Het licht verspreide zich telkens over een witte sneeuwkorst, er waren verscheidene donderslagen waardoor de aarde schudde.

*Door de bliksem getroffen: Zaterdagochtend volgen er opnieuw zware onweersbuien. De boerderij van Engele Tietes de Wolf getroffen aan het meer Fluessen wordt getroffen. In de stallen treft de boer een bijzonder tafereel aan: om-en-om is een dier door de bliksem getroffen: één paard leeft, twee andere niet, drie koeien wel en drie niet. Gelukkig krijgt de boer ook nadat het water weer is gezakt de nodige hulp onder meer van Jakob Annes Kooiker.***Hindeloopen**:

**3 februari** in de avond: De golven die over de dijken stroomden, sloegen aan de west-, noord- en oostzijde van de stad over de straten. Al in het begin van de storm spoelden er gaten in de straten en in de dijk, men kon gelukkig dit zoveel mogelijk snel herstellen met man en macht. De noodklokken kondigden het gevaar aan en wekten op tot hulp.

De stormvloed op **4 februari** was 2 el en 60 duimen boven vol zee .3 palmen hoger dan de stormvloed van 1776. Er kwamen in de dijk en in straten scheuren van soms wel tot 15 palmen diep Van 3 kanten drongen en joegen de schuimende golven tegen de zwakke gebouwen aan. Palen, grote keien, vaten en planken werden door de golfslag tegen de huizen en stallen geslagen. Sommige gebouwen waren reeds daardoor half weggeslagen. Mensen raakten op de vlucht met goederen en huisraad. Daarbij kwam ook nog het akelig bericht uit de polder Workumer Nieuwland met een dijkdoorbraak en een overstroming

De al vervallen zeeweringen rondom de stad hadden het zwaar te verduren. Het onderhoud van de zeewering was al jarenlang, vooral tijdens de Franse Tijd (1795-1814) is het zwaar verwaarloosd.

De hoge zee sloeg met woedende kracht op de haven en het paalwerk, als ook tussen de sluis en het havenhuis door op de herberg de Zwaan. Hierdoor ontstond een geweldige inkolking en verzakking in de straat, met gevaar voor belendende huizen. Het havenhuis was uit elkaar geslagen en de dreiging van een mogelijke doorbraak was aanstaande. Met man en macht werden balken, zeilen met het puin van 2 afgebroken huizen een grote bres gemaakt en werd het gevaar voor een doorbraak verminderd.

*Helaas viel een 23jarige Marten Dirks Meeuwis tijdens de bovengenoemde werkzaamheden in de diepe kolk en werd meegesleurd in de stroom van bruisend water en verdronk in de haven. Hij had daarvoor tijdens een boottocht met een koopvaardijschip naar Rusland een schipbreuk in de Duitse bocht overleefd. Vanaf Hamburg terug naar huis gelopen, maar stierf in de Hindelooper haven.*

Ook ten noorden moest met man en macht aan het werk met de ingekolkte straten en een deels weggeslagen kruinen van de dijk om erger te voorkomen. Zelfs een stuk weggeslagen kruin van de dijk kon mooi op tijd worden gerepareerd om erger te voorkomen. Na de storm zag men dat het paalwerk van de haven was vernield, de dijkskruin en de beschoeiingen waren eveneens grotendeels weggeslagen. Na de storm zag men dat paalwerk van het havenhoofd was vernield, dijkskruin en beschoeiingen waren weggeslagen. Kleine vaartuigen waren over de palen geworpen, maar het beurtschip van De Vreeze wat tijdens de storm in de haven lag, was onbeschadigd gebleven.

El=1mtr, Palm=10cm en Duim=2,54cm

**Idskenhuizen:**

Idsenhuizen werd mede door hooggelegen gronden slechts tot 7 ½ Palm zeewater overstroomd.

**Joure**:

Westermeer, Joure en Snikwaard werden van 6 palmen en 1 el hoog met zout water bedekt. In Joure bleef alleen de middelstraat boven water. De schade aan vee en vernielde huizen viel gelukkig mee in de grietenij Haskerland.

**Kollumerland:**

Geen overstroming, maar wel behoorlijke schade aan de zeedijken ten noorden van deze Grietenij. Op verscheidene plaatsen waren de dijken zodanig verzwakt, dat daarin 4 gaten spoelden, maar met man en macht is het gevaar voor doorbraken voorkomen. Bij Munneke Zijl was de aandrang van het water zo sterk, dat zelfs de deuren van de buitensluis werden vernield, de brug door de stroming en de golven aan stukken werd geslagen en het daarop staande zomerhuis tot in de Waardster Polder werd geworpen.

**Koudum:**

De beide sluizen in de Koudumer Slaperdijk werden uit voorzorg gesloten vanwege de storm. Daarvoor werden aanwezige vaartuigen naar binnen gebracht, waardoor bij de ontstane ramp men helaas van dit belangrijke hulpmiddel was beroofd. Door overstortend water over de dijken en de doorbraak in de Wiel bezuiden Mirns stroomde het zeewater over de lage landen tussen Koudum en Molkwerum en Stavoren. De Koudumer Slaperdijk fungeerde als laatste plechtanker(buffer) tegen het binnenstromende zeewater. Dit was echter tijdelijk, het water kwam van de andere kant binnenstromen via de doorbraak in de slaperdijk van Workum. Daarvoor had men door het water van de overslag van de hoge golven, waardoor het water in de polder al 6 palmen hoog stond alle vee al geëvacueerd naar Workum en Koudum. Galamadammen en de gehele omtrek werd overstroomd, de huizen waren daardoor gedeeltelijk onbewoonbaar geraakt. Zelfs tot de Bovenbuurt van Koudum moest een boer met zijn vee zijn boerderij ontvluchten.

Palm=10cm

**Langweer:**

Idskenhuizen en Langweer werden mede door hooggelegen gronden slechts tot 7 ½ palm zeewater overstroomd. (Palm= 10 cm)

**Lemmer**:

In de nacht van 3 en 4 februari werden de bewoners van de Nieuwe Dijk eensklaps in hun slaag gestoord omdat een zware golfslag het achterste deel van de woningen raakte. De zee was vrijdagmorgen 9 uur tot 2 el en 67 duimen boven vol zee gestegen, waardoor het water over de Schelpen stroomde en al spoedig naar de Lange Streek naast de sluis naar beneden stroomde. Ten westen de haven werd het paalwerk losgescheurd en tegen de huizen aangedreven, stootte muur en gevels aan stukken, waardoor de bewoners moesten vluchten. Verschillende huizen werden geheel of gedeeltelijk vernield, andere zwaar beschadigd.

Het logement de Wildeman stond het water al 4 palmen hoog, terwijl de turfschuur, het washok en de gaanderij binnen één uur waren weggeslagen. Men moest vrezen voor een totale instorting van dat gebouw, door de vernieling van het paalwerk langs de kust was het geheel aan de woede van de zee blootgesteld. Er ontstond gevaar voor een dijkdoorbraak aan het einde van de Nieuwedijk ten westen van het dorp nabij de Taanderij. Er was een gat in de glooiing van de dijk geslagen, het lukt evenwel met man en macht om de dijk te behouden en het gevaar meester te worden. Bij de hoogste stand in de middag (4 februari) stroomde het zeewater over de klippen van de sluismuur, de vloed was nu 26 duimen hoger dan de vloed van 1776. Het water was nu 3 el en 8 duimen boven vol zee geklommen.

In de middag (4 februari) kwamen er berichten binnen over diverse doorbraken ten oosten en zuiden van Lemmer. In de loop van de avond steeg het water in alle straten van Lemmer als gevolg van deze doorbraken, de overstroming was compleet. Het water stond de volgende morgen 9 palmen op de Nieuwe Buren. Alle bewoners moesten zich op de zolders een heenkomen zoeken.

4 februari: Stormwind was heviger dan tevoren, mede vergezeld van sneeuw- hagelbuien, donder en bliksem. Reddingsactie: om degenen die op zolders zaten er met vaartuigen af te halen en naar hoger gelegen plekken te brengen.

*Het huis van de Grietman A.A. van Andringa de Kempenaer stond al diep in het water en werd meer en meer bedreigd. Als gevolg van al zwakke gezondheid en evacuatie sloeg het noodlot toe en is hij later na langdurige ziekte in Den Haag op 13 juni overleden.*

Het water stond al 21 palmen op de landerijen in de omtrek, door de wind en stroming dreven deuren, balken, planken, palen, scheepstimmer- en mastenmakershout, vaatwerk en velerlei drijfgoed door elkaar. Mede daardoor werden vele gebouwen vernield of zwaar beschadigd. Het havenhoofd is voor het grootste deel uiteengeslagen en vele graven in de kerk waren door het woeste zeewater vernield.

Hulpverlening: met schepen en schuiten werd hulpbehoeften bijstand verleent, waardoor zondags 5 februari veel mensen en veel vee werden aangevoerd, verzorgd, verpleegd. Velen hadden alles verloren door de watersnoodramp, het was een emotioneel gebeuren van vreugde en verdriet als mensen werden gered, een aandoenlijk tafereel om elkaar nadien weer te treffen. (Duim=2,54cm, el= 1mtr, Palm= 10 cm)

**Lemsterland als grietenij**:

De springvloed en de felle wind uit het Noordwesten had het water tot zeldzame hoogte opgejaagd, gepaard gaande met een schudding en beweging in de grond, het zeewater van de Lemsterhoek tot aan Elburg werd daardoor extra hoog gedreven. Met als gevolg 13 doorbraken waaronder van een geweldige breedte en diepte, waardoor spoedig het hele Oosterzeese en Echtener Veld met water was volgestroomd. Onder deze doorbraken waren drie doorlopende gaten, waarin diepe kolken zijn geslagen en zware brokken uit de grond ver landinwaarts werden geworpen. Vlak bij een huis nabij de dijk was een doorbraak, gelukkig waren de bewoners kort tevoren naar de buurman gevlucht. De woning werd totaal vernield.

De aanvoer van zeewater kwam nu van verschillende kanten ook vanaf Overijssel waar ook talrijke dijkdoorbraken waren. Het gehele gebied bij Oosterzee en Echten werd overstroomd. Follega en Eesterga stond het water binnen een uur 13 palmen hoog in de huizen en werden de landen nabij met 2 el diep water bedolven. Vele huizen werd sterk beschadigd en stonden op instorten.

In Lemsterland moesten velen hun toevlucht zoeken op zolders en vlieringen. De huizen die op instorten stonden moesten hun lot afwachten. Het instortende huis probeerde men met een wankel bootje, vlot en balken te ontvluchten, waarbij elke golfslag men doodsangsten ervoer. Velen die buiten de polders woonden moesten hun zwakke tent of bouwvallig huis met vrouw en kinderen verlaten. Zeer velen lukt het dan ook, nog voor de nacht in de meer bewoonbare streken te komen.

*Een hoogzwangere vrouw genaamd Margjen Luitjes is tijdens de vlucht in een ronddobberende praam bevallen van een levend kind. Het kind werd midden in de nacht geboren in een open vaartuig, waarin 22 mannen en vrouwen zich bevonden. Tevens vergezeld van een hevige sneeuwbui, had het kind slechts bescherming een linnendoek. Zaterdags in de namiddag kwamen al voort drijvende met de wind aan het huis van Harmen Kortland, veenbaas onder Echten. Ze hebben tijdelijk met het kind in de schuur op het hooi geleden. Daarna werd ze naar Lemmer gebracht om aldaar voor het eerst enige behoorlijke verzorging te genieten. De moeder herstelde spoedig en kon terug keren naar Echten, maar het kind heeft slechts enige weken geleefd.*

Overal in de overgelopen landerijen zag met noodvlaggen waaien en hoorde

Hulpgeroep van mensen en akelig geloei van het bijna stervende vee, door gebrek aan vaartuigen kon niet overal hulp worden verleend

Bij Follega en Eesterga zag men overal niets anders dan ingestorte huizen en veel drijvend vee. In Eesterga verdronken alleen al 100 st vee, terwijl veel mensen van have en goed waren beroofd door de stormvloed. De kerken werden opgevuld met vluchtelingen en vee, waarbij ook te Echten velen werden opgenomen. In Lemsterland waren bijna 300 huizen en woningen geheel of deels vernietigd. Er verdronken 440 st vee en er was veel schade door de aanzienlijke hoeveelheid bedorven hooi. De totale schade was voor de grietenij Lemsterland 32000 gulden. Veel turf van bijna 100.000 gulden was weggespoeld en weggedreven. Veel bewoners die met de veenarbeid hun kost verdienden waren nu geheel van een inkomen beroofd. (El=1mrt. Palm=10cm).

**Makkum**:

3 februari om 9 uur in de avond kwam de sterke W.N.W wind met een hevige storm met sneeuw en regenvlagen. De vloed steeg in grote snelheid tot een hoogte van 2 el en 36 duimen boven peil.

*Een el is een mtr en duim in 2,54 cm*

Het hoge water stroomde al zelfs tussen de sluis en het Logement De Prins door, en stortte over de dijk en de sluisdeuren. 4 februari in de ochtend: Na de eb wat niet erg laag was kwam de Noordenwind in allerhevigheid de volgende vloed versterken. De verhoging was daardoor nog heviger. Bij de volgende vloed was het gelukkig al veel lager en 5 februari weer op gewoon peil. Door de hoge waterstand en storm sloeg het water over de dijk en de sluisdeuren.

De golfslag over de dijk nam zware balken, wrakken en stenen mee in de stroom over de dijk en werden ver weg de polders in geworpen. Op het noordelijke gedeelte van Makkum ontstond bijna een dijkdoorbraak: dit werd voorkomen door en huis aldaar af te breken. Er werd met man en macht een bres gemaakt met puin en stro, er werd daarna met man en macht grote zeilen overgelegd en vastgeslagen. Gelukkig met succes. Gelukkig is dus net op tijd een dijkdoorbraak voorkomen. De huizen op de dijk tot aan de sluis raakten zwaar beschadigd, door alle paalwerk wat over de dijk werd gesmeten door de stormvloed.

De goed onderhouden paalwerk langs de dijk tussen Makkum en Workum heeft de stormvloed goed doorstaan tot aan de grens van Workum. De schade is beperkt gebleven. Dit deel van de zeedijk behoort tot de Contributie van Wonseradeels Zuiderzeedijken.

**Mirns**:

Vlakbij Mirns was een dijkdoorbraak in de Séfonderdyk en stroomde het zeewater Friesland binnen. Tussen Mirns en Bakhuizen is een doorbraak in de zeedijk voorkomen door de moedige arbeid van enkele boeren. Vol lof voor Evert de Boer en Yge Falkena.

**Molkwerum**:

Het paalwerk bij de zeedijk was grotendeels weggeslagen, de bekisting vernield en de dijkskruin afgespoeld. Het Noordermeer nabij Molkwerum: de bewoners hiervan vluchten met hun vee naar het hooggelegen dorp Warns. Dit meer stroomde vol met zeewater en het water klom tot aan de daken van de huizen. De bodem van het meer lag 18 palmen beneden het gewone waterpeil.

Tussen de zeedijk tussen Hindeloopen en Stavoren en in het bijzonder bij de sluis van Hindeloopen en Molkwerum, waren veel gaten in de kruinen van de dijk geslagen. Aldaar was veel paalwerk vernield en verbrijzeld. Soms met 20tal balken tegelijk nog met rimmen (dwarsbalken) en al over de dijk in de binnenvaart werden gesmeten. Terwijl zware stenen uit de kistvullingen en de steenglooiing ellen ver in de beneden dijk neervielen.

(Palm=10 cm en een el=1 mtr.)

**Munnikeburen:**

Munnekeburen was een van de meest geteisterde dorpen in deze Grietenij, omdat daar de stromen van Overijssel en Lemsterland hier samen kwamen. Alle huizen werden vernield en zelfs de kerk waarvan de muren scheurden dreigde in te storten. Het water stond twee en een halve el op het land en klom tot 11 palmen in de kerk waar een zestal huisgezinnen in gevlucht waren en op de gaanderij bijeen schoolden en hun toestand aldaar steeds zorgelijker werd. Met 6 halve broden en water van gevallen sneeuw was hun voedsel en drinken. 50 vluchtelingen uit dit dorp hebben hun toevlucht gezocht in Wolvega en werden aldaar van onderdak en voedsel voorzien.

**Nijega:**

K.S.Brandenburg te Nijega verloor 34 beesten en verlies van hooi een schade van ruim 2000 gulden. 7 huizen zijn vernield en vele beschadigd.

**Nijehaske**:

Alle schepen in de omtrek van Nijehaske werden gebruikt om mensen veilig te bergen, vooral naar de kerk te Oudehaske.  **Nijemirdum**:

Vrijdagmorgen 4 februari ontstond er een fikse doorbraak van 23 el lengte bij Hoiteburen, tussen Oude- en Nijemirdum gelegen en stroomde het zoute zeewater over de landen van Gaasterland. Gelukkig is hier geen rundvee in het zoute water verdronken en was er geen zware schade.

*Een vrouw die vlak voor de stormvloed was bevallen en een tijdje op de zolder van het huis moest verblijven, is vervoerd naar Harich en aldaar overleden.*

**Nije- en Oldetrijne:**

Nije- en Oldetrijne werden eveneens door de vloed aangevallen en overstroomd, het water stond daar 2 el en 3 palmen hoog op het land.

De Lindedijk was enorm geteisterd en er waren ontelbare gaten in de kruin van de dijk ontstaan, waardoor het water de landerijen instroomde. Nabij deze dorpen ontstond een doorbraak in de oude Slaperdijk waardoor een grote toevloed van water naar Sonnega en Wolvega stroomde. Geen huis bleef onbeschadigd en is een flink aantal vee en een aanzienlijke hoeveelheid hout (afkomstig uit Noordwolde) verloren gegaan. El=1mtr en Palm=10cm. **Olde- en Nijelamer:**

Olde- en Nijelamer: vele huizen vernield en alleen al in Oldelamer 300 runderen verdronken, velen verloren in weinige ogenblikken huis en have en al wat ze bezaten, maar gelukkig verdronken ze niet. Een aantal mensen werden uit de doodsnood gered door Minne Gerben de Hoop en de schipper Wytze Posthumus die toevallig hun schip nabij Oldelamer had liggen. Uit instortende huizen konden ze verschillende huisgezinnen in veiligheid brengen. G. van Veen en zijn zoon hebben met een gebrekkig vaartuig in drie tochten 12 personen kunnen redden.

**Nije- en Oldeholtwolde**:

Hier was wel sprake van verwoesting door de stroming en het hoge water.

Er zijn hier helaas zelfs 5 mensen in deze dorpen verdronken. Luitjen Klazes van der Schoot (81 jaar), Baukje Annes en haar zoon, Stijntje Hendriks Hilbrink en haar dochter.

**Oldeholtpade en Ter Idzard:**

2 el hoogte was het ingestroomde zeewater, zelfs tot vlakbij Nijeholtpade. De woningen veelal op de hoogste landen gelegen, werden door het houtgewas meer dan elders voor de felle storm beschermd, waardoor geen erg grote schade ontstond. El=1mtr.

**Oldeouwer:**

Vrijdagavond 3 februari 1825 rond 9 uur werd in het dorp Oldeouwer nabij Joure het zeewater het eerst ontdekt nadat het water over de polderdijk stroomde. Van de kant van het Tjeukemeer kwam het water aanzetten en verspreide zich westelijk van Doniaga en de volgende morgen in de dorpen Tjerkgaast en Idskenhuizen.

De nood in Oldeouwer, Nijega en Ousterhaule was zeer hoog, de vloed stond 15 palmen boven het al hoogstaande binnenwater geklommen.

50 huisgezinnen moesten hun huizen overhaast verlaten en elders huisvesting zoeken. Een groot aantal vee verdronk en meer dan 200 schapen kwamen in het water om. Palm=10cm.

**Oldetrijne**:

*Verhaal Jan Pieters de Roos, arbeider onder Nijetrijne dreef met zijn tent( vele arbeiders en turfgravers woonden in kleine houten woningen welke men Tenten noemt) in de woelige stroom en heeft dit gelukkig toch overleefd, een wonderlijk verhaal. De tent zette in de stroom koers richting Oldetrijne, midden in de nacht zijn ze toch in hun punter die nog vastzat aan de tent gestapt in de hoop toch elders in te veiligheid aan te landen. Ze gaven zich met de punter over aan stroom en wind. Na 2 uur in de namiddag konden ze gelukkig onder Oldetrijne bij 2 boerderijen veilig onderdak vinden. Hun tent was richting Oldelamer weggedreven en vernield door de stroming.***Oostdongeradeel als grietenij:**

De golven sloegen 3 februari onder felle sneeuw en hagelbuien met een sterke Noordwestenwind over de dijk en overstroomden nabij de Nieuwe Zijlen de Engwierumer polder. 161 bunder best land werd daarbij met 3 meter hoog zeewater overstroomd. De Ganze- en Dijkhoornster polders deelden hetzelfde lot. Door de sterke stroming ontstond er bij de dwarsdijk van de Ganze polders, een doorbraak in de oude zeedijk, waardoor enkele landen onder water liepen. Ook de polders van Anjum en Lioessens in het noordoosten van deze Grietenij raakten door overstorting en doorvloeiing met meer dan 100 bunders met zeewater bedekt. Langs de gehele kust zijn de zeeweringen, het paalwerk en de bekistingen, zelfs de steenglooiing bij Oostmahorn sterk beschadigd. Het verlies aan veldgewas voor 1825 is geraamd op 5000 gulden in deze Grietenij.

**Oosterzee:**

Bij de veenbaas Hendrik Raterman aan de Oosterzeese brug woonachtig werden ruim 100 mensen vrijdagavond gehuisvest en verpleegd, zaterdag kwamen daar nog eens 70 mensen bij. Al die mensen hebben hier verscheidene dagen onderdak en voedsel gekregen. Later heeft deze veenbaas hier als schadevergoeding 16000 gulden voor gekregen.

Sommige inwoners van Oosterzee, waaronder J. Propsma, S. Herres, E.P. de Jong, S. van Leeuwen en de zoon van de Kastelein Breemer hebben met een vaartuig vele mensen van hun gammele huizen, die op de zolder zaten kunnen redden. Ze werden bij Predikant Koentz te Oosterzee gehuisvest en verzorgd. Soms waren de bewoners net met moeite gered, waarna het dak begon te drijven en het huis instortte. **Ooststellingwerf:**

Het hooggelegen Oost- Stellingwerf heeft geen nadeel van de vloed ondervonden. Door opstuwend binnenwater kwam het water wel tot aan het westen van Oldeberkoop en was er wel sprake van een kortstondige overstroming. **Oudega H.O**.:

Elahuizen, Nijega, Oudega en Kolderwolde waren net als It Heidenskip geen beter lot geschoren, hier had men te kampen met de vloed door de doorbraak van de Zuidvensterdijk in Gaasterland nabij Nijemirdum. Spoedig steeg het water ook daar van 9 tot 19 palmen op het land en in de zwakke woningen die door de sterke stroming daardoor werden vernield. Velen hadden gelukkig nog de gelegenheid om have en vee in veiligheid te brengen in het hooggelegen Gaasterland.

*89 mensen moesten hun toevlucht zoeken in de kerk en pastorij in Oudega en werden daar van het hoogstnodige voorzien. In de 4 woud dorpen waren een 50tal huisgezinnen geheel afhankelijk van hulp. De mensen in de kerk aten o.a. opgeviste haringen.***Oudemirdum:**

Vele rietpollen worden uit de grond geslagen en opgedreven. Nabij Oudemirdum werd daarbij wel 80 el uit de grond gescheurd en met houtgewas en al wat hierop groeide op de Hoitebuorster zeedijk geworpen. Een vrouw die nabij Nijemirdum vlak voor de stormvloed was bevallen en een tijdje op de zolder van het huis moest verblijven, is met een bootje vervoerd naar Harich en aldaar helaas overleden.

**Oudehaske:**

In Oudehaske stond vrijdagnacht het ingestroomde zeewater 11 á 12 palmen hoog. Een oude vrouw van 90 jaar, Annigje Hendriks die vlakbij Oudehaske woonde is helaas verdronken. Palm=10cm. **Rode Klif:**

Door de storm is ter breedte van 8 el en 70 el lengte afgeslagen en weggespoeld. De rijweg over het rode Klif is geheel vernietigd, waardoor een meer binnenwaarts een nieuwe weg moest worden aangelegd. El=1mtr.

**Schiermonnikoog:**

 Op vrijdag 4 februari zijn 3 schepen uit de slenk, die normaal een veilige verblijfplaats was, door de hevige storm weggeslagen en 2 schepen vernield. Donderdag 3 februari stroomde in de avond het vloedwater al over de dijken, waardoor al veel vee naar hogere plekken werd gebracht. Zelfs de Zuiderduinen kregen een doorbraak door de geweldige golfslag en enorm hoge watervloed, een fors deel van de duinen werd daardoor weggescheurd. Vele boerderijen, schuren en andere gebouwen werden beschadigd en de gehele weilanden met zand overdekt. Het hooi en de korenvoorraad spoelden weg en verder raakte alle voedsel bedorven.

**Sloten**:

Doordat Sloten voldoende hoog lag heeft het hierdoor weinig letsel ondervonden van deze stormvloed en is er ook geen schade ontstaan. De lage landen om de stad waren met ruim 13 palmen zeewater overstroomd geraakt. Uit Tacozijl zijn 9 huisgezinnen en enig vee gehuisvest en verzorgd. Palm=10 cm.

**Slijkenburg**:

De bewoners van Slijkenburg moesten vluchten naar de zolders van hun woningen en angstig afwachten hoe dit zou aflopen. Bij veel woningen begon het muur- en de daken te scheuren en in te storten. De ontstane kolk nabij Slijkenburg die vrijdagmorgen 4 februari was ontstaan was 80 el lang en 7 el diep.

*Tijdens het zware onweer spoelden er zelfs 2 huizen geheel weg, waaronder ook de woning van J.T. Dragt waardoor van dit gezin 3 personen in de golven zijn verdronken. Een dochter van Dragt kon dit navertellen na de ramp. Dragt zelf was tijdens de stormvloed in Heerenveen met zijn schip om een lading haring te verkopen. Deze dochter Jantje Heines was de moeder van de 2 kinderen die verdronken en tevens verdronk haar oude schoonmoeder van 73 jaar, zij heeft zich zelf tijdens het wegstromen van de restanten van de zolder verderop bij een boerderij kunnen vastpakken en aldaar onderdak gekregen. Haar man en zoon waren elders bezig om met hun schip mensen aldaar te redden uit hun precaire situaties en ergens veilig onderdak te verschaffen. Zondag 6 februari kwamen haar man met hun scheepje aan bij Slijkenburg en werden geconfronteerd met de zeer trieste afloop, waarbij 3 familieleden verdronken bleken te zijn.***Sneek**:

Door de Zuidwesterstorm opgestuwd water stroomde over de hoge Stenendijk, de Groene dijk en de Hemdijk ten westen van de stad waardoor het water Sneek binnenstroomde. Geen sluis of dijk kon de rijzende vloed tegenstand bieden. De buitensingels en lagere straten van de stad kwamen onder water te staan. 127 gezinnen in en buiten Sneek moesten hun huizen verlaten en bij anderen huisvesting vragen. Zondags werd erg berging vanuit Oppenhuizen en Uitwellingerga met schepen van 400 st vee in gereedheid gebracht op initiatief van het bestuur van de stad. De hooggelegen kerken werden daarbij o.a. gebruikt voor stalling van het vee.

**Spanga en Scherpenzeel:**

Spanga en Scherpenzeel werden tijdens de overstroming enorm geteisterd. Bijna alle boerderijen in deze dorpen werden vernield of zwaar beschadigd, 57 huizen en tenten alleen al onder Spanga werden uit een gedreven en spoelden weg, honderden runderen werden gedood. Een oude vrouw Hendrikje Bartels Oosterhof verdronk bij Spanga en een heel gezin bij Scherpenzeel buitendijks verloor ook het leven.

**Sondel**

Landerijen en polders ten zuiden en zuidwesten van het dorp werden door het zoute zeewater tot 14 en palmen (1,4 mtr) overstroomd.

**Sonnega:**

In dit hoger gelegen dorp werden slechts weinig huizen en boerderijen beschadigd en was het een toevluchtsoord voor vele noodlijdenden.

**Stavoren**:

Vrijdagmorgen 4 februari was de waterstand 2 el en 27 duimen boven normaal peil. Het nog nieuwe havenhoofd werd uit zijn verband gescheurd, zeepalen in drie lagen werden uit de grond gerukt en landinwaarts geworpen. Aan de westzijde stond het water door overstroomde golven tot 12 palmen in de huizen, het vaarwater de Delf werd volgeworpen met wrak en puin, straatstenen en slijk. Er ontstonden grote gaten in de straten, terwijl balken, planken en palen naar binnen stoven, waardoor de nog enig overgebleven fabriek, de zoutloods van de heer Lootsma werd verbrijzeld en vernietigd.

Er ontstond een scheuring in de dijk waardoor bij een echte doorbraak de Stad in 2 delen gescheiden zou worden, gelukkig was daar in de dijk aan het paalwerk een hele rij gemetselde fundamenten van oude huizen uit het verre verleden. Door de vastgemetselde fundamenten kon er gelukkig geen verdere inkolking plaatsvinden, waardoor een doorbraak werk voorkomen. Op de Stadsfenne heeft men overblijfselen van een oud gebouw ontdekt, en aldaar werden een schedel van een buitengewone grootte en enige mensenbeenderen gevonden tijdens eb (in de nieuw ontstane binnenzee). Helaas is dit nadien niet bewaard gebleven. Veel bouwvallige en zwakke huizen zijn door de storm zeer beschadigd. Het Zuidermeer bij Stavoren bleef gelukkig wel droog, omdat daar de dijken daar het zeewater wel konden keren.

El=1mr, Palm=10cm en Duim=2,54 cm.

**Sint Nicolaasga**:

Alleen de hoge gronden van Legemeer en Sint Nicolaasga bleven van overstroming verschoond.

**Sintjohannesga**:

Rohel en Haule en Sintjohannesga: ook vele verwoestingen, veel ingezeten raakten een groot deel van hun bezittingen kwijt door de stroming en wind. Een 100tal bewoners zaten in talrijke vaartuigen hulpeloos en verlaten van hun woningen in de nabijheid van het kerkgebouw. (Sintjohannesga). Mannen, vrouwen en kinderen half naakt of met vodden bedekt, kermend van honger, verstijfd van de kou, in de open lucht, wind en onweer blootgesteld, moesten bijgestaan en verzorgd worden, terwijl noch voorraad, noch middelen ter verzorging aanwezig waren. 300 bewoners werden in de kerk gehuisvest en verzorgd. Dit gaf wel vele ziekten in deze kleine ruimte waardoor de ramp nog erger werd. 150 woningen onder Sintjohannesga en Delfstrahuizen worden vernield of zwaar beschadigd. Sintjohannesga verloor aan turf voor een waarde van 10600 gulden. Jacobs Hogeboom had 50 mensen 5 dagen lang in zijn schip geborgen en verzorgd. Rottum: In de kerk heeft een hoogzwangere vrouw bevallen.

**Terband, Luinjebert en Tjallebert**

Deze dorpen werden door de overstroming bedekt waardoor de bewoners hun toevlucht zochten naar de hoger gelegen kerken en de hoogste gebouwen. De bewoners van deze lagere plaatsen nabij Heerenveen vluchten naar de hogere gebouwen en begaven zich op de zolders.

**Vierhuizen**:

Vierhuizen: 60 bewoners konden hun huis ontvluchten en zich in het aldaar gelegen geladen turfschip van Karst de Boer in veiligheid brengen. Vele woningen werden geheel of gedeeltelijk uiteengeslagen door de kracht van de stroming en de harde wind. Verder zaten diversie bewoners in kleinere scheepjes en moesten maar afwachten hoe dit zou aflopen. Harmen Jans Groen (visserman): hierover is over diens daden in deze rampvolle dagen veel gesproken, geschreven en getwist. Hij heeft 25 mensen gered met behulp van een lange lijn van een praam die in een zeer gevaarlijke situatie verkeerde naar het turfschip. Dit met behulp van een klein bootje om deze lijn vast te krijgen aan het schip en heen en weer te pendelen. Verder heeft hij ook samen met anderen op diverse plekken hulpverleend. Hij heeft na de ramp een tijdje in een turfpraam gewoond, door planken en zeilen overdekt.

**Westdongeradeel als grietenij:**

Al om 7 uur in de avond van 3 februari rolden de golven over de dijken tijdens de springvloed in combinatie met een geweldige Noordwester storm. Bij Moddergat tot aan Paesens raakte de nieuwe steenglooiing van 1808 beschadigd met vele gaten en inkolkingen. Het paalwerk meer westwaarts werd wel geteisterd, gehele rijen werden er uitgeslagen door de storm, waardoor het gevaar van een doorbraak zeer nabij was. Bij Wierum werden de uitgeslagen palen door de golfslag over de dijk geslagen. Tot aan de Spaanse Paal bij de Ternaarder polder had de zeedijk heel wat te doorstaan. Deze polderdijk die al minder zwaar en hoog was, werd door de overstorting dusdanig verzwakt. Op 2 plaatsen ten Noordwesten tegenover de Visbuurt waar de kruinen al waren afgeslagen, bezweek de dijk. De hele Ternaarder polder met een oppervlakte van 172 bunders, goed bouwland, werd tot bijna 2 meter hoog met zeewater bedekt. De Ooster en Westerpolder zeedijken weerstonden die avond de storm. De dijk van Moddergat tot aan de Spaanse Paal waar een inbraak zichtbaar werd kon worden hersteld en behouden. Bij Ternaard werd een vissersaak (vanaf Ameland weggedreven) op de zeedijk geslagen en een ander zwaar wrakstuk van een verbrijzeld vaartuig over de polderdijk geworpen. De zeedijk van de Westerpolders kon na sterk te zijn geteisterd door de storm en allerlei pogingen van de ingezetenen om de dijk op verschillende plaatsen te herstellen, helaas de verwoestende storm geen weerstand meer bieden. Om 10 uur in de morgen van 4 februari kwam in de zeedijk een kapitale doorbraak van 10 meter lang en 7,5 meter diep, waardoor de polder, groot 248 bunder, bijna 2/3 deel tot 12 palmen (1,2mtr.) overstroomd werd. Bij Nes en Wierum kon men dankzij veel herstelwerkzaamheden het gevaar voor de dijk op tijd afwenden. Echter werden 2 vissersschepen uit elkaar geslagen door de storm en verscheidene andere dreven voor weer en wind, slingerden langs de kusten en men vond deze later half vernield terug. Dit was voor de meestal al behoeftige eigenaren een zwaar verlies. Het verdronken vee in deze Grietenij beperkte zich tot enige schapen, maar in de Wester- en Ternaarder polders zijn duizenden korven met aardappelen bedorven. Kooiker Klaas S. Gaasterland van Ternaard verloor 17 bijenkorven, 150 tamme volgens, en zijn kooi werd door de snelle overstroming grotendeels vernield.

**Westhem**:

Diverse polders waren volledig overstroomd, de bewoners van de landerijen moesten vluchten naar de hoger gelegen hemdijk, de boerderijen die op terpen stonden en de hoger gelegen kerk.

**Weststellingwerf als grietenij:**

In de nacht van 3 en 4 februari was er een doorbraak in de zeedijk bij Blankenham (Overijssel) en baande het zeewater zich een weg over de lage landen en overstroomde eerst Slijkenburg. Daarna was vrijdagmorgen 4 februari in de Lindendijk een doorbraak van meer dan 120 lang. Door de toevoer van water uit Overijssel werd de Linderivier opgezwollen en stroomde het water de landerijen in.

Ook van de kant van Lemsterland waar diverse doorbraken waren, stroomde het water van die kant de Stellingwerven in. Binnen 24 uur was al het land grotendeels overstroomd en was tot een hoogte van twee el onder het zeewater bedolven. Mensen, vee, huizen, gebouwen, dijk en dam en al wat vloed en overstroming wilde keren, werd in vernielende vaart meegesleept.

De Statendijk die in 1702 was aangelegd tussen Slijkenburg en Oude Schoterzijl heeft door ervoor gelegen rietlanden bijna geen schade geleden tijdens deze storm en is de dijk daar bespaard van een doorbraak. In de landerijen in deze Grietenij dreven talrijke dode koeien, paarden, schapen en weggeslagen huizen (tenten genoemd) dreven overal rondom. De Blesse, Peperga, Steggerda, Vinkega en Noordwolde: ook hier veel schade en veel mensen daardoor van hun bezittingen beroofd door de stormvloed.

Grietenij Weststellingwerf als geheel: 9 doden, 400 huizen vernield of zwaar beschadigd, 20354 roeden turf weggespoeld, meer dan 2 miljoen pond hooibedorven, bijna 1400 stuks rundvee verdronken. Verder 358 schapen, paarden en varkens verdronken. **Wolvega**:

Het dorp was wel enigszins overstroomd, in het midden van het dorp was het water tot 1 el gerezen en op de hoogste plaats tot 6 palmen.

Door de gunstige ligging waardoor het water niet al te hoog stond werd het een algemeen toevluchtsoord van de ongelukkigen in de grietenij Weststellingwerf.

Hulpverlening: alles wat kon drijven werd gebruikt om mensen te redden, een meng- of baggersbak( vervening), een veerschip en allerlei kleine bootjes. Alle vluchtelingen werden te Wolvega in de kerk en in de school gehuisvest en voor zo ver mogelijke van dekens en eten voorzien. Het aantal vluchtelingen in Wolvega kwam zelfs op 800.

Gelukkig was het water na springtij aardig gezakt, waardoor de vluchtelingen uiteindelijk droog in de kerk en school konden verblijven. Op de landerijen vlakbij Wolvega was de overstroming ten noorden 15 palmen en aan de zuidkant 2 el. Er waren geen verwoestingen en men kon in de nood voorzien. El=1mrt en Palm+10 cm.

**Wons:**

Paulus Lieuwes Blom uit Wons kwam om het leven tijdens het redden van de schapen, zijn vriend Ruurd Klazes kon zich wel ter nauwer nood redden toen ze werden overvallen door een sterke waterstroom.

**Wonseradeel als grietenij:**

5 februari draaide de wind naar een krachtige zuidwesterstorm waardoor nu het ingestroomde water door dijkdoorbraken nu deels naar het noordelijke deel van Friesland stroomde. Achter Workum kwam het opstuwende zeewater nu terecht bij Hieslum, Parrega, Ferwoude, Gaast, Idsegahuizum, Allingawier, Exmorra en het zuidelijk deel van Makkum.

Ook de polders en meren, het Ferwouder polder, Wonnebuurster polder werden overstroomd. Geen dijk of dam konden het water meer keren. Velen vluchten met hun vee naar de hoger gelegen kerken van Ferwoude, Gaast en Piaam. Parrega ende Ritsebuurster polder bij Tjerkwerd waren 6 februari in de ochtend reeds overstroomd. 7 februari werden ook de Dedgumer polder en ook de Sens- en Atzebuurster polders overstroomd door de verwoestende stroom. De dijken van de Atzebuurster polder waren niet berekend tegen zulk geweld. Het dorp Greonterp en de molen werden raakten slachtoffer van deze overstroming. Met uitzondering van enkele hoog geleden boerderijen, stonden alle boerderijen flink in het water, met alle gevolgen die daaruit voorkomen. Het hooi en de mest en veel werktuigen dreven weg.

Het zeewater stroomde verder noordelijk naar Longerhouw, Schraard, Cornwerd, Wons, Zurich. Tevens Schettens, Hichtum, Hartwerd, Burgwerd, Lollum, Arum en een gedeelte van Witmarsum. De scheiding van het zoute of ziltige water werden door de Pingjumer Halsband en de Hemdijken bepaald.

De watervloed had geen effect op de Polder onder Pingjum, een deel van Witmarsum en het dorp Kimswerd, omdat daar het water werd tegengehouden door de Pingjumer Halsband en de Bantumerzijl : een sluis te Kimswerd.

Er werden 1200 bunders weiland met vruchtbaar land door de vloed overstroomd met twee en een halve el. De schade was enorm, maar gelukkig niet al te veel vee wat verdronken was omdat die nog op tijd op hoger gelegen plaatsen kon worden gebracht. Ook gelukkig slechts 1 slachtoffers onder de ingezeten van deze Grietenij. De ontstane schade voor de boeren vraagt nog jaren aan herstel. El=1mrt en Palm+10cm.

**Workum**:

Zo gauw mogelijk werden in het begin van de Stormvloed van 1825, bij het Workumer Nieuwland over de zwakke plaatsen bij de zeedijk zeilen gespannen om dijkdoorbraken te voorkomen. De waterstand van de Zuiderzee bij Workum was 2 el en 73 duimen boven peil tijdens de Springtij in combinatie met een zeer zware storm.

Middags 4 februari ontstond om ongeveer 2 uur in de middag een doorbraak in de zeedijk Workumer Nieuwland, waardoor de polder overstroomd raakte (drie en een half el diep= ongeveer 2 en een halve meter). 441 bunder uitmuntend bouw- en weiland werd overstroomd. Alle boerderijen en schuren werden, behalve een boerderij gelegen aan de ouder Slaperdijk werden geheel verwoest. Heel veel vee was reeds geevacueerd naar Koudum en Workum.

Gelukkig zijn alle bewoners van het Workumer Nieuwland op tijd gered van de zolders en hebben een goed onderkomen gekregen in beide hoog geleden plaatsen.

*De oude vrouw die in het vuurtorenhuis (It Tontje) woonde, vlucht uit angst voor alle natuurgeweld over de dijk naar Workum, echter onderweg is ze overleden en later gevonden.*

In de voornacht 4 februari stak de storm met extra geweld op en hebben velen de grond voelen schudden tijdens een onweersbui.

In de nacht van 4 op 5 februari,brak ook de slaperdijk ten zuiden van de stad. De doorbraak in de slaperdijk nabij Workum: 6 el diameter tot een diepte van dertien en een half el. Een enorm gat. Daarna het Workumerveld, het Heidenschap, de Wouden, het hele west en zuidelijke deel van de Provincie Friesland liep onder water. De ramp was nu compleet.

Tevens: Donder en bliksem, vergezeld van hevige windvlagen, sneeuwjacht en hagelbuien, vergezeld met het geraas en geloei van de hevige storm. De dijk die langs het Workumer Zool tot voorbij de vuurtoren, werd geweldig beschadigd. Vele grote en kleine gaten waren erin geslagen en paal-, kist- en aardewerk vernield. Het is een wonder, dat daar geen grote doorbraak is ontstaan. Gehele rijen palen en zware balstenen werden door de storm over de dijk geslingerd en landinwaarts geworpen.

Bij de sluis en Stadsherberg lagen 3 schepen, een hooitjalk, een veerpraam en het Amsterdamse beurtschip . De veerpraam werd over de paalschermen geworpen en de andere 2 waren tot aan de kruin van de dijk geslagen. Het beurtschip is tot zinken gebracht om een dijkdoorbraak daar ter plekke te voorkomen, het fungeerde nu als buffer tegen de stormvloed.

Reddingsactie kwam op gang om de bewoners van het Workumer Nieuwland en de omgeving van It Heidenskip te evacueren naar hoger gelegen stad Workum. Allerlei vaartuigen (tjalken,pramen, jachten en boten) werden ingezet hierbij, om met man en macht de drenkelingen en degenen die schuilden op de zolders te redden. Uit alle boerderijen hingen vlaggen en noodseinen om hulp te vragen.

Meer de 1000 runderen en ander vee werden in Workum opgevangen, de Stadswaag, stallen en schuren en pakhuizen werden daarbij gebruikt.

De boeren en landarbeiders werden her en der ondergebracht en goed verzorgt. Tevens was er vanuit Hindeloopen, hulp en redding voor de bewoners van het Workumer Nieuwland, deze polder was 4 februari overstroomd.

3 varensgezellen hebben een gezin van 6 personen in de vroege morgen van 5 februari uit een bijna instortende woning gered. Door de hoge ligging van de stad heeft alleen water gestaan op Dwarsnoord. Er is nauwelijks schade ontstaan in Workum.

**Wymbritseradeel als grietenij:**

 Alle polders raakten eveneens overstroomd, terwijl in de laagste huizen van Woudsend zaterdags ook al met een hoge waterstand hadden te kampen. Bij Smallebrugge en Teroele werden 300 stuks vee in veiligheid gebracht.

 In Teroele moesten 70 huisgezinnen hun woningen ontvluchten en een 20tal moest op de zolders verblijven. Heeg en Gaastmeer, een aantal boeren in de landerijen moesten hun huisgezinnen en vee uit de stallen op hogere plaatsen worden gebracht.

68 gezinnen (267 zielen) werden in de hoger geleden Heeg in veiligheid gebracht. Pastorij, Kerk e.a. gebouwen en particulieren. Idzega, Nijhuizum, Sandfirden, Hommerts en Jutrijp, Uitwellingerga en Oppenhuizen eveneens overstroomd. Het water was tot 15 palmen gerezen. 53 huisgezinnen moesten hun huis verlaten en vluchten naar kerken. In en om de kerken werden mensen en vee gehuisvest of in schepen aldaar aanwezig.

Omdat de Hemdijk geen water meer kon keren was het gehele noordelijke deel van Wymbritseradeel in korte tijd overstroomd. Alle lage landen werden van 13,5 tot 17 palmen onder het zoute zeewater bedekt.

Bij IJsbrechtum, Goenga, Gauw en andere moesten vele boeren hun woningen verlaten en met hun vee tot kerkgebouwen en andere plaatsen hun toevlucht nemen.

De gehele grietenij van ruim 16000 bunder land stond onderwater (1 ½ el). Op verschillende plaatsen hingen de noodvlaggen uit de raamvensters van de zolders, met verzoek om geholpen te worden.

De inwoners van Ypecolsga, Woudsend en Indijk, Smallebrugge en zo vele andere deelden dit lot. Voor de bewoners van de Sens-en Atzebuurster meren (nabij Westhem), was de overstroming nog erger en hun lot hoogst ongelukkig. Een naar de zolder gevluchte hoogzwangere vrouw in een huis aan de Hemdijk beviel aldaar, zonder hulp van een vroedvrouw.

Gelukkig heeft niemand het leven verloren, er verdronk weinig vee en zijn erg weinig gebouwen vernield. Totale schade toch ongeveer 100000 gulden. El=1mtr en Palm=10cm.

**Wyckel**:

Hier waren in de landerijen 50 schapen verdronken.

**IJlst:**

Zondags stond bij de hoogste waterstand tot 6 palmen in vele huizen, waardoor 30 gezinnen op de zolders of bij andere verbleven. 5 boeren onder beheer van de stad konden het vee redden met hulp van de vele dagloners. Palm=10cm

**Zeedijken van Noordwest Friesland (van Dijkshoek tot Harlingen):**

De zeedijk van Dijkshoek tot aan Harlingen heeft zeer veel geleden. Ten oosten en vlakbij Koehool, vandaar tot Roptazijl en vlakbij Bolta, waren een aantal grote en kleine gaten, waaronder 5 inbraken. Aldaar was het paalwerk geheel en de dijk tot meer dan halverwege het pad weggeslagen.

Met man en macht uit allerlei nabijgelegen dorpen en de stad Harlingen is het gelukt om een echte grote dijkdoorbraak te voorkomen. Door duizenden zakken met steen gevuld, het stoppen met stro en aarde, als ook het overspannen van zeilen en dorskleden werden de gaten gedicht. Als dit niet was gebeurd was de gehele grietenij Barradeel en Franekeradeel overstroomd geraakt.

**In de Zuidwesthoek van Friesland**:

De hoger gelegen dorpen Koudum, Hemelum, Bakhuizen, Warns, Mirns, Oudemirdum, Sondel, Balk en Harich bleven grotendeels droog en fungeerden als vluchtplaatsen voor de talrijke bewoners met vee van de overstroomde dorpen en landerijen. In de overstroomde dorpen fungeerden de hoger gelegen kerken als vluchtheuvels en gaf onderdak voor de bewoners en het vee. Verder was de gehele grietenij overstroomd met zeewater. Deze hooggelegen dorpen waren toevluchtsoord voor een 100 tal gezinnen en meer dan 2500 st vee. Gelukkig was het verlies van vee niet zo aanzienlijk dan elders.