Falzfeldlänge 107,15 mm | Falzfeldlänge 107,15 mm | Falzfeldlänge 107,15 mm | Falzfeldlänge 107,15 mm | Falzfeldlänge 107,15 mm | Falzfeldlänge 107,15 mm | Falzfeldlänge 107,10 mm

Feld für Druckkontroll-Leiste

L2724 Buchholz in der Nordheide BLACK 2023

L2724 Buchholz in der Nordheide CYAN 2023

L2724 Buchholz in der Nordheide YELLOW 2023

L2724 Buchholz in der Nordheide MAGENTA 2023

Topographische Karte 1 : 50 000

L2724

Buchholz

in der Nordheide

L2724 Buchholz in der Nordheide 2022

Niedersachsen

LGLN

Amt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen

Serie M745
Ausgabe 10-DGIID

L2724

Blattübersicht

der Topographischen Karte 1 : 50 000 (TK50)
in der Bundesrepublik Deutschland (Ausschnitt)

Bearbeitungsgebiet des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen 30

Diese Karte ist aus dem Digitalen Landschaftsmodell 1 : 50 000 des Amtlichen Topographisch-Kartographischen Informationssystems (ATKIS®) abgeleitet.

Verwaltungsgliederung 21

Bundesrepublik Deutschland 26
Land Niedersachsen 26
1 Landkreis Soltau-Fallingbostel
2 Landkreis Harburg
3 Landkreis Rotenburg (Wümme) 29

Herausgeber 21

© Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen (LGLN)
Landesvermessung und Geobasisinformation – Landesbetrieb – 23
Podbielskistraße 331, D-30655 Hannover, Telefon: 0511 6 46 09-333
Telefax: 0511 6 46 09-160, Internet: http://www.lgln.de 28
E-Mail: info-lgln@lgln.niedersachsen.de
in Zusammenarbeit mit dem Zentrum für Geoinformationswesen der Bundeswehr
Mercator-Kaserne, Frauenberger Straße 250, D-53879 Euskirchen
Telefon: 02251 953-0, Telefax: 02251 953-5055, AllgFspWNBw: 3461-88,
Bw-Fax: 3461-5055, E-Mail: zgeobwchdst@bundeswehr.org

Ausgabe 2023 22

ISBN 978-3-89435-461-9 32

9 783894 354619

Diese Karte ist urheberrechtlich geschützt. Vervielfältigung nur mit Erlaubnis des Herausgebers. Als Vervielfältigung gelten z. B. Nachdruck, Fotokopie, Mikroverfilmung, Digitalisieren, Scannen sowie Speicherung auf Datenträger. Die militärische Nutzung ist nicht eingeschränkt.

NSN 7643014030670 31
NGA REFERENCE NO. M745XL2724 19
ED NO. 010 31

Druck: D112 - IX.12 - 150 16

Serie M745 12
Ausgabe 10-DGIID 1 **L2724**

3 Zeichenerklärung | Legend | Légende 551,8

22 Siedlung | Populated place | Habitat 544,8

PEINE
DÖHREN
Stuhr
Rosenhof
MITTE

Name einer Stadt 15 — name of a town, city — nom d'une ville
Name eines Stadtteils — name of a city district — nom d'un quartier
Name einer Gemeinde — name of a municipality — nom d'une commune
Name eines Gemeindeteils — name of a part of a municipality — nom d'un quartier de commune
Name eines Stadtbezirkes — name of a municipal district — nom d'un arrondissement d'une ville
Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl. — The type size of the place names depends on the number of inhabitants. — La taille des caractères des toponymes dépend du nombre d'habitants.

Siedlungsfläche — residential area — habitat
Industrie- und Gewerbefläche — industrial and commercial area — zone industrielle et commerciale
Gebäude / Hochhaus — buildings / high-rise building — bâtiments / tour immeuble
Kirche / Gotteshaus / Friedhof — church / place of worship / cemetery — église / lieu de culte / cimetière
Kapelle / Krankenhaus — chapel / hospital — chapelle / hôpital
Gewächshaus — greenhouse — serre
Schloss, Burg / Ruine — palace, castle / ruin — château, château fort / ruine
Turm / Aussichtsturm — tower / observation tower — tour / tour d'observation
Mauer — wall — mur
Zaun / Stützmauer — fence / retaining wall — clôture / mur de soutènement
Historischer Wall — historic wall — rempart
Steingrab / Grabhügel — stone grave / barrow — tombe de pierres / tumulus
Denkmal / Bildstock, Gipfelkreuz — monument / wayside shrine, cross on the summit of a mountain — monument / calvaire, croix au sommet d'une montagne
Sportanlage / Campingplatz — sports facility / campground — terrain de sport / camping
Schießanlage / Sprungschanze — shooting range / ski jump — stand de tir / tremplin

Versorgung Entsorgung | Supply Disposal | Approvisionnement Élimination des déchets 445,0

Bergbau / Höhleneingang — mining / cave entrance — exploitation des mines / entrée de caverne
Erdöl- / Erdgasförderanlage — petroleum / natural gas production facility — installation d'extraction du pétrole / gaz naturel
Steinbruch, Tagebau / Torfstich — quarry, surface mining / peat-cutting site — carrière, mine à ciel ouvert / tourbière
Förderband / Rohrleitung — conveyor belt / pipeline — bande transporteuse / pipeline
Umspannwerk / Hochspannungsleitung mit Mast — transformer station / power line with pylon — station de transformateurs / ligne à haute tension avec pylône
Kraftwerk — power plant — centrale électrique
Schornstein / Kühlturm — chimney / cooling tower — cheminée / tour de refroidissement
Windmühle / Windkraftanlage — windmill / wind turbine generator system — moulin à vent / éolienne
Sendeturm / Radioteleskop — radio tower / radio telescope — émetteur / radiotélescope
Sende-, Antennenmast — radio mast, antenna mast — pylône émetteur, mât d'antenne
Wasserbehälter / Wasserturm — reservoir / water tower — réservoir d'eau / château d'eau
Kläranlage mit Absetzbecken — wastewater treatment plant with settlement tank — station d'épuration avec décanteur

Verkehr | Lines of communication | Voies de communication 376,7

Autobahn / im Bau — autobahn / under construction — autoroute / en construction
Bundesstraße mit / ohne Fahrbahntrennung — federal road with / without median barrier — route fédérale avec / sans séparation des voies
Staats-, Landesstraße mit / ohne Fahrbahntrennung — Länder road with / without median barrier — route de "Land" avec / sans séparation des voies
Kreis-, Gemeindestraße mit / ohne Fahrbahntrennung — district or municipal road with / without median barrier — route de "Kreis" ou de commune avec / sans séparation des voies
Befestigter / unbefestigter Wirtschaftsweg — improved / unimproved farm road — chemin d'exploitation stabilisé / non stabilisé
Fußweg / Klettersteig — footpath / via ferrata — sentier / via ferrata
Fußgängerzone — pedestrian zone — zone piétonnière
Tunnel — tunnel — tunnel
Brücke > 350 m — bridge > 350 m — pont > 350 m
Überführungen: Straße / Eisenbahn / Weg — overpasses: road / railway / path — passage supérieur: route / chemin de fer / sentier
Autobahnnummer / Autobahnanschlussstelle — autobahn route number / autobahn junction — numéro d'autoroute / bretelle d'autoroute
Europa- / Bundesstraßennummer — E-road / federal road number — numéro de route européenne / numéro de route fédérale
Staats-, Landes- / Kreisstraßennummer — Länder road / district road number — numéro de route de "Land" / numéro de route de "Kreis"
Eisenbahn: ein- / mehrgleisig / elektrifiziert — railroad: single-track / multiple-track / electrified — chemin de fer: à voie unique / à deux voies ou plus / voie électrifiée
Bahnhof mit Anschlussgleis / Haltepunkt — railroad station with siding / halt — gare avec voie de raccordement / point d'arrêt
Schmalspur-, Zahnrad-, Standseil-, Magnetschwebebahn — narrow-gage railroad, cog railway, funicular, maglev — chemin de fer à voie étroite, chemin de fer à crémaillère, funiculaire, train à sustentation magnétique
Personen- / Materialseilbahn — aerial ropeway for passengers / material — téléphérique pour personnes / biens
Sessellift — chair lift — télésiège
Hubschrauberlandeplatz / Segelflugplatz — heliport / gliderport — héliport / terrain de vol à voile

Vegetation | Vegetation | Végétation 284,0

Wald / Baumgruppe — forest / group of trees — forêt / bouquet d'arbres
Grünland / Gartenland — grassland / garden — prairie / surface horticole
Hervorragender einzelstehender Laubbaum / Nadelbaum — isolated conspicuous deciduous tree / coniferous tree — arbre à feuilles caduques / conifère isolé, bien en vue
Baumreihe / Hecke — line of trees / hedge — rangée d'arbres / haie
Ackerland / Obstplantage, Baumschule — arable land / orchard, nursery — terre arable / verger, pépinière
Hopfen / Wein — hop-garden / vineyard — houblonnière / vigne
Heide / Moor — heath / bog — lande / marais
Sumpf / Nasser Boden — swamp / wetland — marécage / sol très humide
Sand, Sandbank / Steine, Schotter, Geröll — sand, sandbank / stones, gravel, cobble — sable, banc de sable / pierres, cailloutis, éboulis

Gewässer | Drainage and related features | Hydrographie 229,7

Meer / Watt mit Lahnungen — sea / tidal flat with groins for foreshore land reclamation — mer / vey avec des barrages à claire-voie
Fluss mit Fließrichtungspfeil / Buhnen / Wehr / Stromschnellen — river with flow direction arrow / groins / weir / rapids — fleuve avec flèche indiquant la direction du courant / brise-lames / barrage / rapides
Bach mit Flutschleuse — stream with tide lock — ruisseau avec écluse d'inondation
Quelle / Bach, Graben / nicht ständig wasserführend — spring / stream, ditch / intermittant — source / ruisseau, fossé / intermittant
Wasserfall — waterfall — cascade
See mit Staudamm / 40 Wasserspiegelhöhe / 32 tiefster Punkt im See — lake with dam / water level / deepest point in the lake — lac avec barrage / altitude du niveau de l'eau / point ayant la plus grande profondeur dans le lac
Ufermauer — sea / river wall — mur de quai / mur de rive
Mole — jetty — môle
Anlegestelle — landing — embarcadère
Eisenbahn- / Auto- / Personenfähre — train ferry / car ferry / passenger ferry — bac pour chemin de fer / bac pour véhicules / bac pour piétons
Leuchtturm / Baake — lighthouse / beacon — phare / balise
Kanal mit Schiffshebewerk / Schleuse / Sicherheitstor — canal with ship lift / lock / safety gate — canal avec ascenseur à bateaux / écluse / porte de sécurité

Relief | Relief | Relief 161,0

Höhenlinien im Gelände / im Gewässer — contours in terrain / in waters — courbes de niveau en terrain / dans l'eau
Zählinie — index contour — courbe maîtresse
Hauptlinie — intermediate contour — courbe principale
1. Hilfslinie — 1st supplementary contour — 1ère courbe auxiliaire
2. Hilfslinie — 2nd supplementary contour — 2ème courbe auxiliaire
Geländekante / Böschung — break of profile / slope — rupture de pente / talus
Damm, Deich befahrbar / nicht befahrbar — levee, dike trafficable / non trafficable — barrage carrossable / non carrossable
Kessel, Senke — basin, depression — cuvette, dépression
148 / 174 Höhenpunkt mit Höhenangabe / Felsnadel, Fels — spot elevation with number / rock pinnacle, rock — point coté avec cote / aiguille, rocher

Grenzen | Boundaries | Frontières / Limites 121,0

Staatsgrenze — national border — frontière nationale
Landesgrenze — Länder boundary — frontière de "Land"
Regierungsbezirksgrenze — boundary of a Regierungsbezirk (administrative district) — frontière de "Regierungsbezirk"
Landkreisgrenze, Grenze einer kreisfreien Stadt — boundary of a rural district, boundary of an urban district — frontière de "Kreis", frontière d'une ville indépendante 9
Gemeindegrenze — municipal boundary — limite municipale
Nationalparkgrenze, Biosphärenreservatsgrenze — national park boundary, biosphere reserve boundary — limite de parc national, limite de réserve de biosphère
Naturschutzgebietsgrenze — boundary of a nature reserve — limite de réserve naturelle
Grenze einer Schutzzone im Nationalpark oder Biosphärenreservat — boundary of a protected zone in a national park or biosphere reserve — limite d'une zone de protection dans le parc national ou la réserve de biosphère
Truppenübungsplatz-, Standortübungsplatzgrenze — boundary of a training area, boundary of a garrison training area — limite de camp de manœuvre, limite de terrain d'exercice de garnison 117,0

21 Topographische Karte 1 : 50 000, Blatt L2724 Buchholz in der Nordheide

550,0

Nadelabweichung und Meridiankonvergenz bei Kartenblättern ohne Überlappungsgitter

Zone 32 - Zone 32 - Fuseau 32

Meridiankonvergenz in Kartenblattmitte
convergence of meridians for center of sheet
convergence des méridiens au centre de la feuille
-0,14 gon; -0°08'; -02 ''' (mils)

2018.0
Nadelabweichung
G-M angle
Angle G-M
+3,01 gon; +2°42'; +48 ''' (mils)
Jährliche Änderung
Annual change
Variation annuelle vers
+0,20 gon; +10,7'; +3,2 ''' (mils)

Nadelabweichung und Meridiankonvergenz bei Kartenblättern mit Überlappungsgitter

Zone 33 - Zone 33 - Fuseau 33

Meridiankonvergenz in Kartenblattmitte
convergence of meridians for center of sheet
convergence des méridiens au centre de la feuille
-2,45 gon; -2°12'; -39 ''' (mils)

2017.0
Nadelabweichung
G-M angle
Angle G-M
+6,20 gon; +5°35'; +99 ''' (mils)
Jährliche Änderung
Annual change
Variation annuelle vers
+0,17 gon; +9,4'; +2,8 ''' (mils)

Zone 32 - Zone 32 - Fuseau 32

Meridiankonvergenz in Kartenblattmitte
convergence of meridians for center of sheet
convergence des méridiens au centre de la feuille
+2,34 gon; +2°28'; +44 ''' (mils)

2017.0
Nadelabweichung
G-M angle
Angle G-M
+1,01 gon; +0°54'; +16 ''' (mils)
Jährliche Änderung
Annual change
Variation annuelle vers
+0,17 gon; +9,4'; +2,8 ''' (mils)

Beispiele für die Gestaltung der Kartenfeld- und 100-km-Quadrat-Bezeichnungen im Schema des UTM-Meldesystems

1-km-Quadrat-Beispiel — Sample 1,000 Meter Grid Square — Exemple du carré de 1,000 m: 30 / Wardt / 22 23 29 — 100-km-Quadrat-Bezeichnung, 100,000 Meter Square Identification, Exemple du carré de 100 km: LC — Zonenfeldbezeichnung, Grid Zone Designation, Désignation de la zone du quadrillage: 32U

1-km-Quadrat-Beispiel — Sample 1,000 Meter Grid Square — Exemple du carré de 1,000 m: 98 / Tarnstedt / 05 06 97 — 100-km-Quadrat-Bezeichnung, 100,000 Meter Square Identification, Exemple du carré de 100 km: ME|NE MD|ND 1900 500 — Zonenfeldbezeichnung, Grid Zone Designation, Désignation de la zone du quadrillage: 32U

1-km-Quadrat-Beispiel — Sample 1,000 Meter Grid Square — Exemple du carré de 1,000 m: 25 / Bork / 94 95 24 — 100-km-Quadrat-Bezeichnung, 100,000 Meter Square Identification, Exemple du carré de 100 km: LC|MC 400 — Zonenfeldbezeichnung, Grid Zone Designation, Désignation de la zone du quadrillage: 32U

1-km-Quadrat-Beispiel — Sample 1,000 Meter Grid Square — Exemple du carré de 1,000 m: 98 / Kirchende / 50 51 97 — 100-km-Quadrat-Bezeichnung, 100,000 Meter Square Identification, Exemple du carré de 100 km: LC|MC LB|MB 5700 400 — Zonenfeldbezeichnung, Grid Zone Designation, Désignation de la zone du quadrillage: 32U

1-km-Quadrat-Beispiel — Sample 1,000 Meter Grid Square — Exemple du carré de 1,000 m: 58 / Schneidmühle / 02 03 57 — 100-km-Quadrat-Bezeichnung, 100,000 Meter Square Identification, Exemple du carré de 100 km: GR|KA|LA 6° 300 — Zonenfeldbezeichnung, Grid Zone Designation, Désignation de la zone du quadrillage: 31U|32U 6° — 32U

1-km-Quadrat-Beispiel — Sample 1,000 Meter Grid Square — Exemple du carré de 1,000 m: 82 / Aldekerk / 20 21 81 — 100-km-Quadrat-Bezeichnung, 100,000 Meter Square Identification, Exemple du carré de 100 km: LC LB 5700 — Zonenfeldbezeichnung, Grid Zone Designation, Désignation de la zone du quadrillage: 32U

1-km-Quadrat-Beispiel — Sample 1,000 Meter Grid Square — Exemple du carré de 1,000 m: 24 / Stephans-kirchen / 99 00 23 — 100-km-Quadrat-Bezeichnung, 100,000 Meter Square Identification, Exemple du carré de 100 km: QU|TP|UP 12° 300 — Zonenfeldbezeichnung, Grid Zone Designation, Désignation de la zone du quadrillage: 32U|33U 48° 32U|33U 12° — 48° 32U|33U

Beispiele für die Gestaltung des Kartenfeldrandes an Zonenfeldgrenzen und Überlappungsgitter

UTM-GITTER, ZONENFELD 32U — UTM-GITTER, ZONENFELD 32T

UTM-GITTER, ZONENFELD 32U — UTM-GITTER, ZONENFELD 33U

UTM-GITTER, ZONENFELD 32U

Schriften für die Kartenrahmen- und Kartenausgestaltung

Nr.	Schriftart	Schriftgröße in mm	
1	Univers Condensed Bold	3,44	1
2	Univers Condensed Bold	2,51	2
3	Univers Condensed Bold	2,38	3
4	Univers Condensed Bold	2,00	4
5	Univers Condensed Bold	1,72	5
6	Univers Condensed Bold	1,45	6
7	Univers Condensed	3,38	7
8	Univers Condensed	3,13	8
9	Univers Condensed	2,65	9
10	Univers Condensed	2,25	10
11	Univers Condensed	2,12	11
12	Univers Condensed	1,98	12
13	Univers Condensed	1,85	13
14	Univers Condensed	1,72	14
15	Univers Condensed	1,59	15
16	Univers Condensed	1,45	16
17	Univers Condensed	1,32	17
18	Univers Condensed	1,20	18
19	Univers Bold	6,10	19
20	Univers Bold	3,00	20
21	Univers Bold	2,25	21
22	Univers Bold	1,85	22
23	Univers Bold	1,60	23
24	Univers	6,60	24
25	Univers	5,00	25
26	Univers	2,00	26
27	Univers	1,75	27
28	Univers	1,60	28
29	Univers	1,45	29
30	Univers	1,30	30
31	Barcodefont Code 39	6,00	31
32	OCR-B 10 BT	1,80	32

Beispiele zur Gestaltung der Blattübersicht

Blattübersicht · Adjoining sheets · Tableau d'assemblage

NM32-1 NM32-3 NM32-4 NM32-6 NM32-7 NM32-8 NM32-9 NM32-10 NM32-11

Kartenblatt L4304 fällt in das Kartenblatt NM32-1, Serie 1501

Zone 32 - Zone 32 - Fuseau 32 6

Meridiankonvergenz in Kartenblattmitte 16
convergence of meridians for center of sheet
convergence des méridiens au centre de la feuille
+0,34 gon; +0°40'; +12 ''' (mils)

2023.0
Nadelabweichung 16
G-M angle
Angle G-M
+3,02 gon; +2°43'; +48 ''' (mils)
Jährliche Änderung
Annual change
Variation annuelle vers
+0,18 gon; +0,5'; +3,4 ''' (mils)

Geographisch-Nord / True North / Nord géographique
Gitter-Nord 16 / Grid North / Nord du quadrillage
Magnetisch-Nord / Magnetic North / Nord magnétique
Magn. Streichwinkel / Magnetic Azimuth / Azimut magnétique
Richtungswinkel / Grid Azimuth / Azimut du quadrillage
Zielpunkt / Target point / Point visé

Den magnetischen Streichwinkel erhält man, indem man die Nadelabweichung vom Richtungswinkel subtrahiert.
To convert a grid azimuth to a magnetic azimuth subtract G-M angle.
Pour convertir l'azimut de quadrillage en azimut magnétique, soustraire l'angle G-M.
Den Richtungswinkel erhält man, indem man die Nadelabweichung zum magnetischen Streichwinkel addiert.
To convert a magnetic azimuth to a grid azimuth add G-M angle.
Pour convertir l'azimut magnétique en azimut de quadrillage, ajouter l'angle G-M.
400 gon = 360° = 6400 ''' (mils)
1 gon = 54' = 18 ''' (mils) 16
1° = 1,1111 gon = 17,7778 ''' (mils)
1' = 0,0185 gon = 0,2963 ''' (mils)
1 ''' (mils) = 0,0625 gon = 3,375θ'

1-km-Quadrat-Beispiel 16 Sample 1,000 Meter Grid Square Exemple du carré de 1,000 m: 14 / Hollenstedt / 5 / 47 48 13 6	**Ortsangabe auf 100 Meter** 6 1. Ziffern an der Gitterlinie westlich des Ortes ablesen und Abstand zwischen Gitterlinie und Ort in Zehnteln (100 m) schätzen: **47 7** 6 2. Ziffern an der Gitterlinie südlich des Ortes ablesen und Abstand zwischen Gitterlinie und Ort in Zehnteln (100 m) schätzen: **13 4** Beispiel: **477134**	**100 Meter Reference** 1. Read figures labeling the grid line west of point and estimate tenths (100 m) from grid line to point: **47 7** 2. Read figures labeling the grid line south of point and estimate tenths (100 m) from grid line to point: **13 4** Example: **477134**	**Référence à 100 mètres** 1. Prendre les chiffres définissant la ligne du quadrillage à l'ouest du point et estimer en dixièmes (100 m) l'intervalle entre la ligne du quadrillage et le point: **47 7** 2. Prendre les chiffres définissant la ligne du quadrillage au sud du point et estimer en dixièmes (100 m) l'intervalle entre la ligne du quadrillage et le point: **13 4** Exemple: **477134**
100-km-Quadrat-Bezeichnung 100,000 Meter Square Identification Identification du carré de 100 km: 6 NE ND 1900 14 6	**Ortsangabe auf 100 m mit 100-km-Quadrat-Bezeichnung** Es wird das Buchstabenpaar des 100-km-Quadrates, in dem der Ort liegt, vorangesetzt. Beispiel: **NE477134**	**100 Meter Reference by 100,000 Meter Square Identification** Prefix the pair of letters identifying the 100,000 meter square in which the point lies. Example: **NE477134**	**Référence à 100 mètres par l'identification du carré de 100 km** Faire précéder les lettres définissant le carré de 100 km où le point se trouve. Exemple: **NE477134**
Zonenfeldbezeichnung Grid Zone Designation Désignation de la zone du quadrillage: 32U 6	**Vollständige UTMREF-Meldung auf 100 m** Es wird zusätzlich die Zonenfeldbezeichnung vorangesetzt. Beispiel: **32UNE477134**	**Complete 100 Meter UTM Reference** Prefix the grid zone designation. Example: **32UNE477134**	**Référence UTM à 100 m complète** Faire précéder la désignation de la zone du quadrillage. Exemple: **32UNE477134**

Maßstab 1 : 50 000 3

1 0 1 2 3 16 4 5 Kilometer
1 0 1 2 3 Statute Miles 16
1 0 1 2 3 Nautical Miles

Geodätische Grundlagen: 6
Europäisches Terrestrisches Referenzsystem 1989 (ETRS89) 16 entspricht dem Weltweiten Geodätischen System 1984 (WGS84)
Abbildung:
Universale Transversale Mercatorabbildung (UTM)
Höhen in Meter über Normalhöhennull (NHN), Pegel Amsterdam
Unrechnung von Höhen aus dem ETRS89 / WGS84 in NHN: -40 m
Gitter: 1-km-UTM-Gitter, Zone 32 (bezifferte Gitterlinien)

Die Höhenaufnahme wurde zwischen 1999 und 2000 ausgeführt. Die Höhen sind teilweise durch Bergsenkungen verändert.

Die untere Wattgrenze liegt bei etwa 2 m unter Normalhöhennull.

Geodetic Basis:
European Terrestrial Reference System 1989 (ETRS89) corresponds to the World Geodetic System 1984 (WGS84)
Projection:
Universal Transverse Mercator (UTM) Projection
Vertical Datum: Elevations in meters mean sea level at Amsterdam
Converting of levels from ETRS89 / WGS84 to levels at Amsterdam: -40 m
Grid: 1,000 Meter UTM, Zone 32 (numbered lines)

Elevations were surveyed between 1999 and 2000. Mountain creeps sometimes result in changes to the elevations.
The lower limit of the drying area is at approximately 2 m below mean sea level at Amsterdam.

Bases Géodésiques:
Système de référence terrestre européen 1989 (ETRS89) correspond au Système géodésique mondial 1984 (WGS84)
Projection:
Projection de Mercator transverse universel (UTM)
Altitudes en mètres sur le niveau moyen de la mer à Amsterdam
Conversion des altitudes du système ETRS89 / WGS84 au système du niveau moyen de la mer à Amsterdam: -40 m
Quadrillage:
Quadrillage kilométrique UTM du Fuseau 32 (Lignes chiffrées)

Les élévations ont été relevées entre 1999 et 2000. Des affaissements miniers ont parfois résulté dans des changements des élévations.
La limite d'en bas des bancs découverts à marée basse se trouve à 2 m environ au-dessous du niveau moyen de la mer à Amsterdam.

Blattübersicht · Adjoining sheets · Tableau d'assemblage 5

13 L2522 L2524 L2526 2520 2522 2524 2526 2528
C2722 L2722 L2724 L2726 C2726 11 2720 2722 2724 2726 2728 16
C3122 L2922 L2924 L2926 C3126 2920 2922 2924 2926 2928
NM32-8 NM32-9 11
TK25 M745 17 M649 1501

Hinweise · Notes · Notes 5

Serie M745
Ausgabe 10-DGIID **L2724**

Falzfeldlänge 242,50 mm | Falzfeldlänge 75,00 mm

Standbogen SK50 – Version SK 1.1 – 6.0.1 – Stand: 24.02.2023 20,00 20,00 750,00 560,00

Beschnittformat (750 mm x 560 mm)
Papierformat (790 mm x 600 mm)