



Mapped, edited, and published by the Geological Survey  
Control by USGS, USC&GS, USCE, and Nassau County  
Topography by photogrammetric methods from aerial  
photographs taken 1966. Field checked 1969  
Supersedes Army Map Service map dated 1955  
Selected hydrographic data compiled from USC&GS Chart  
1205C (1969). This information is not  
intended for navigational purposes  
Polyconic projection. 1927 North American datum  
10,000-foot grid based on New York coordinate system, Long Island zone  
1000-meter Universal Transverse Mercator grid ticks, zone 18,  
shown in blue  
Red tint indicates areas in which only landmark buildings are shown

UNITED STATES  
DEPARTMENT OF THE INTERIOR  
GEOLOGICAL SURVEY

STATE OF NEW YORK  
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

FREEPORT QUADRANGLE  
NEW YORK-NASSAU CO.  
7.5 MINUTE SERIES (TOPOGRAPHIC)

73° 37' 30" 40° 45' 190000 FEET  
4510000 N  
4510  
4509  
4508  
4507  
4506  
4505  
4504  
4503  
4502  
4501  
4500  
4499  
4498  
4497  
4496  
4495  
4494  
4493  
4492  
4491  
4490  
4489  
4488  
4487  
4486  
4485  
4484  
4483  
4482  
4481  
4480  
4479  
4478  
4477  
4476  
4475  
4474  
4473  
4472  
4471  
4470  
4469  
4468  
4467  
4466  
4465  
4464  
4463  
4462  
4461  
4460  
4459  
4458  
4457  
4456  
4455  
4454  
4453  
4452  
4451  
4450  
4449  
4448  
4447  
4446  
4445  
4444  
4443  
4442  
4441  
4440  
4439  
4438  
4437  
4436  
4435  
4434  
4433  
4432  
4431  
4430  
4429  
4428  
4427  
4426  
4425  
4424  
4423  
4422  
4421  
4420  
4419  
4418  
4417  
4416  
4415  
4414  
4413  
4412  
4411  
4410  
4409  
4408  
4407  
4406  
4405  
4404  
4403  
4402  
4401  
4400  
4399  
4398  
4397  
4396  
4395  
4394  
4393  
4392  
4391  
4390  
4389  
4388  
4387  
4386  
4385  
4384  
4383  
4382  
4381  
4380  
4379  
4378  
4377  
4376  
4375  
4374  
4373  
4372  
4371  
4370  
4369  
4368  
4367  
4366  
4365  
4364  
4363  
4362  
4361  
4360  
4359  
4358  
4357  
4356  
4355  
4354  
4353  
4352  
4351  
4350  
4349  
4348  
4347  
4346  
4345  
4344  
4343  
4342  
4341  
4340  
4339  
4338  
4337  
4336  
4335  
4334  
4333  
4332  
4331  
4330  
4329  
4328  
4327  
4326  
4325  
4324  
4323  
4322  
4321  
4320  
4319  
4318  
4317  
4316  
4315  
4314  
4313  
4312  
4311  
4310  
4309  
4308  
4307  
4306  
4305  
4304  
4303  
4302  
4301  
4300  
4299  
4298  
4297  
4296  
4295  
4294  
4293  
4292  
4291  
4290  
4289  
4288  
4287  
4286  
4285  
4284  
4283  
4282  
4281  
4280  
4279  
4278  
4277  
4276  
4275  
4274  
4273  
4272  
4271  
4270  
4269  
4268  
4267  
4266  
4265  
4264  
4263  
4262  
4261  
4260  
4259  
4258  
4257  
4256  
4255  
4254  
4253  
4252  
4251  
4250  
4249  
4248  
4247  
4246  
4245  
4244  
4243  
4242  
4241  
4240  
4239  
4238  
4237  
4236  
4235  
4234  
4233  
4232  
4231  
4230  
4229  
4228  
4227  
4226  
4225  
4224  
4223  
4222  
4221  
4220  
4219  
4218  
4217  
4216  
4215  
4214  
4213  
4212  
4211  
4210  
4209  
4208  
4207  
4206  
4205  
4204  
4203  
4202  
4201  
4200  
4199  
4198  
4197  
4196  
4195  
4194  
4193  
4192  
4191  
4190  
4189  
4188  
4187  
4186  
4185  
4184  
4183  
4182  
4181  
4180  
4179  
4178  
4177  
4176  
4175  
4174  
4173  
4172  
4171  
4170  
4169  
4168  
4167  
4166  
4165  
4164  
4163  
4162  
4161  
4160  
4159  
4158  
4157  
4156  
4155  
4154  
4153  
4152  
4151  
4150  
4149  
4148  
4147  
4146  
4145  
4144  
4143  
4142  
4141  
4140  
4139  
4138  
4137  
4136  
4135  
4134  
4133  
4132  
4131  
4130  
4129  
4128  
4127  
4126  
4125  
4124  
4123  
4122  
4121  
4120  
4119  
4118  
4117  
4116  
4115  
4114  
4113  
4112  
4111  
4110  
4109  
4108  
4107  
4106  
4105  
4104  
4103  
4102  
4101  
4100  
4099  
4098  
4097  
4096  
4095  
4094  
4093  
4092  
4091  
4090  
4089  
4088  
4087  
4086  
4085  
4084  
4083  
4082  
4081  
4080  
4079  
4078  
4077  
4076  
4075  
4074  
4073  
4072  
4071  
4070  
4069  
4068  
4067  
4066  
4065  
4064  
4063  
4062  
4061  
4060  
4059  
4058  
4057  
4056  
4055  
4054  
4053  
4052  
4051  
4050  
4049  
4048  
4047  
4046  
4045  
4044  
4043  
4042  
4041  
4040  
4039  
4038  
4037  
4036  
4035  
4034  
4033  
4032  
4031  
4030  
4029  
4028  
4027  
4026  
4025  
4024  
4023  
4022  
4021  
4020  
4019  
4018  
4017  
4016  
4015  
4014  
4013  
4012  
4011  
4010  
4009  
4008  
4007  
4006  
4005  
4004  
4003  
4002  
4001  
4000  
3999  
3998  
3997  
3996  
3995  
3994  
3993  
3992  
3991  
3990  
3989  
3988  
3987  
3986  
3985  
3984  
3983  
3982  
3981  
3980  
3979  
3978  
3977  
3976  
3975  
3974  
3973  
3972  
3971  
3970  
3969  
3968  
3967  
3966  
3965  
3964  
3963  
3962  
3961  
3960  
3959  
3958  
3957  
3956  
3955  
3954  
3953  
3952  
3951  
3950  
3949  
3948  
3947  
3946  
3945  
3944  
3943  
3942  
3941  
3940  
3939  
3938  
3937  
3936  
3935  
3934  
3933  
3932  
3931  
3930  
3929  
3928  
3927  
3926  
3925  
3924  
3923  
3922  
3921  
3920  
3919  
3918  
3917  
3916  
3915  
3914  
3913  
3912  
3911  
3910  
3909  
3908  
3907  
3906  
3905  
3904  
3903  
3902  
3901  
3900  
3899  
3898  
3897  
3896  
3895  
3894  
3893  
3892  
3891  
3890  
3889  
3888  
3887  
3886  
3885  
3884  
3883  
3882  
3881  
3880  
3879  
3878  
3877  
3876  
3875  
3874  
3873  
3872  
3871  
3870  
3869  
3868  
3867  
3866  
3865  
3864  
3863  
3862  
3861  
3860  
3859  
3858  
3857  
3856  
3855  
3854  
3853  
3852  
3851  
3850  
3849  
3848  
3847  
3846  
3845  
3844  
3843  
3842  
3841  
3840  
3839  
3838  
3837  
3836  
3835  
3834  
3833  
3832  
3831  
3830  
3829  
3828  
3827  
3826  
3825  
3824  
3823  
3822  
3821  
3820  
3819  
3818  
3817  
3816  
3815  
3814  
3813  
3812  
3811  
3810  
3809  
3808  
3807  
3806  
3805  
3804  
3803  
3802  
3801  
3800  
3799  
3798  
3797  
3796  
3795  
3794  
3793  
3792  
3791  
3790  
3789  
3788  
3787  
3786  
3785  
3784  
3783  
3782  
3781  
3780  
3779  
3778  
3777  
3776  
3775  
3774  
3773  
3772  
3771  
3770  
3769  
3768  
3767  
3766  
3765  
3764  
3763  
3762  
3761  
3760  
3759  
3758  
3757  
3756  
3755  
3754  
3753  
3752  
3751  
3750  
3749  
3748  
3747  
3746  
3745  
3744  
3743  
3742  
3741  
3740  
3739  
3738  
3737  
3736  
3735  
3734  
3733  
3732  
3731  
3730  
3729  
3728  
3727  
3726  
3725  
3724  
3723  
3722  
3721  
3720  
3719  
3718  
3717  
3716  
3715  
3714  
3713  
3712  
3711  
3710  
3709  
3708  
3707  
3706  
3705  
3704  
3703  
3702  
3701  
3700  
3699  
3698  
3697  
3696  
3695  
3694  
3693  
3692  
3691  
3690  
3689  
3688  
3687  
3686  
3685  
3684  
3683  
3682  
3681  
3680  
3679  
3678  
3677  
3676  
3675  
3674  
3673  
3672  
3671  
3670  
3669  
3668  
3667  
3666  
3665  
3664  
3663  
3662  
3661  
3660  
3659  
3658  
3657  
3656  
3655  
3654  
3653  
3652  
3651  
3650  
3649  
3648  
3647  
3646  
3645  
3644  
3643  
3642  
3641  
3640  
3639  
3638  
3637  
3636  
3635  
3634  
3633  
3632  
3631  
3630  
3629  
3628  
3627  
3626  
3625  
3624  
3623  
3622  
3621  
3620  
3619  
3618  
3617  
3616  
3615  
3614  
3613  
3612  
3611  
3610  
3609  
3608  
3607  
3606  
3605  
3604  
3603  
3602  
3601  
3600  
3599  
3598  
3597  
3596  
3595  
3594  
3593  
3592  
3591  
3590  
3589  
3588  
3587  
3586  
3585  
3584  
3583  
3582  
3581  
3580  
3579  
3578  
3577  
3576  
3575  
3574  
3573  
3572  
3571  
3570  
3569  
3568  
3567  
3566  
3565  
3564  
3563  
3562  
3561  
3560  
3559  
3558  
3557  
3556  
3555  
3554  
3553  
3552  
3551  
3550  
3549  
3548  
3547  
3546  
3545  
3544  
3543  
3542  
3541  
3540  
3539  
3538  
3537  
3536  
3535  
3534  
3533  
3532  
3531  
3530  
3529  
3528  
3527  
3526  
3525  
3524  
3523  
3522  
3521  
3520  
3519  
3518  
3517  
3516  
3515  
3514  
3513  
3512  
3511  
3510  
3509  
3508  
3507  
3506  
3505  
3504  
3503  
3502  
3501  
3500  
3499  
3498  
3497  
3496  
3495  
3494  
3493  
3492  
3491  
3490  
3489  
3488  
3487  
3486  
3485  
3484  
3483  
3482  
3481  
3480  
3479  
3478  
3477  
3476  
3475  
3474  
3473  
3472  
3471  
3470  
3469  
3468  
3467  
3466  
3465  
3464  
3463  
3462  
3461  
3460  
3459  
3458  
3457  
3456  
3455  
3454  
3453  
3452  
3451  
3450  
3449  
3448  
3447  
3446  
3445  
3444  
3443  
3442  
3441  
3440  
3439  
3438  
3437  
3436  
3435  
3434  
3433  
3432  
3431  
3430  
3429  
3428  
3427  
3426  
3425  
3424  
3423  
3422  
3421  
3420  
3419  
3418  
3417  
3416  
3415  
3414  
3413  
3412  
3411  
3410  
3409  
3408  
3407  
3406  
3405  
3404  
3403  
3402  
3401  
3400  
3399  
3398  
3397  
3396  
3395  
3394  
3393  
3392  
3391  
3390  
3389  
3388  
3387  
3386  
3385  
3384  
3383  
3382  
3381  
3380  
3379  
3378  
3377  
3376  
3375  
3374  
3373  
3372  
3371  
3370  
3369  
3368  
3367  
3366  
3365  
3364  
3363  
3362  
3361  
3360  
3359  
3358  
3357  
3356  
3355  
3354  
3353  
3352  
3351  
3350  
3349  
3348  
3347  
3346  
3345  
3344  
3343  
3342  
3341  
3340  
3339  
3338  
3337  
3336  
3335  
3334  
3333  
3332  
3331  
3330  
3329  
3328  
3327  
3326  
3325  
3324  
3323  
3322  
3321  
3320  
3319  
3318  
3317  
3316  
3315  
3314  
3313  
3312  
3311  
3310  
3309  
3308  
3307  
3306  
3305  
3304  
3303  
3302  
3301  
3300  
3299  
3298  
3297  
3296  
3295  
3294  
3293  
3292  
3291  
3290  
3289  
3288  
3287  
3286  
3285  
3284  
3283  
3282  
3281  
3280  
3279  
3278  
3277  
3276  
3275  
3274  
3273  
3272  
3271  
3270  
3269  
3268  
3267  
3266  
3265  
3264  
3263  
3262  
3261  
3260  
3259  
3258  
3257  
3256  
3255  
3254  
3253  
3252  
3251  
3250  
3249  
3248  
3247  
3246  
3245  
3244  
3243  
3242  
3241  
3240  
3239  
3238  
3237  
3236  
3235  
3234  
3233  
3232  
3231  
3230  
3229  
3228  
3227  
3226  
3225  
3224  
3223  
3222  
3221  
3220  
3219  
3218  
3217  
3216  
3215  
3214  
3213  
3212  
3211  
3210  
3209  
3208  
3207  
3206  
3205  
3204  
3203  
3202  
3201  
3200  
3199  
3198  
3197  
3196  
3195  
3194  
3193  
3192  
3191  
3190  
3189  
3188  
3187  
3186  
3185  
3184  
3183  
3182  
3181  
3180  
3179  
3178  
3177  
3176  
3175  
3174  
3173  
3172  
3171  
3170  
3169  
3168  
3167  
3166  
3165  
3164  
3163  
3162  
3161  
3160  
3159  
3158  
3157  
3156  
3155  
3154  
3153  
3152  
3151  
3150  
3149  
3148  
3147  
3146  
3145  
3144  
3143  
3142  
3141  
3140  
3139  
3138  
3137  
3136  
3135  
3134  
3133  
3132  
3131  
3130  
3129  
3128  
3127  
3126  
3125  
3124  
3123  
3122  
3121  
3120  
3119  
3118  
3117  
3116  
3115  
3114  
3113  
3112  
3111  
3110  
3109  
3108  
3107  
3106  
3105  
3104  
3103  
3102  
3101  
3100  
3099  
3098  
3097  
3096  
3095  
3094  
3093  
3092  
3091  
3090  
3089  
3088  
3087  
3086  
3085  
3084  
3083  
3082  
3081  
3080  
3079  
3078  
3077  
3076  
3075  
3074  
3073  
3072  
3071  
3070  
3069  
3068  
3067  
3066  
3065  
3064  
3063  
3062  
3061  
3060  
3059  
3058  
3057  
3056  
3055  
3054  
3053  
3052  
3051  
3050  
3049  
3048  
3047  
3046  
3045  
3044  
3043  
3042  
3041  
3040  
3039  
3038  
3037  
3036  
3035  
3034  
3033  
3032  
3031  
3030  
3029  
3028  
3027  
3026  
3025  
3024  
3023  
3022  
3021  
3020  
3019  
3018  
3017  
3016  
3015  
3014  
3013  
3012  
3011  
3010  
3009  
3008  
3007  
3006  
3005  
3004  
3003  
3002  
3001  
3000  
2999  
2998  
2997  
2996  
2995  
2994  
2993  
2992  
2991  
2990  
2989  
2988  
2987  
2986  
2985  
2984  
2983  
2982  
2981  
2980  
2979  
2978  
2977  
2976  
2975  
2974  
2973  
2972  
2971  
2970  
2969  
2968  
2967  
2966  
2965  
2964  
2963  
2962  
2961  
2960  
2959  
2958  
2957  
2956  
2955  
2954  
2953  
2952  
2951  
2950  
2949  
2948  
2947  
2946  
2945  
2944  
2943  
2942  
2941  
2940  
2939  
2938  
2937  
2936  
2935  
2934  
2933  
2932  
2931  
2930  
2929  
2928  
2927  
2926  
2925  
2924  
2923  
2922  
2921  
2920  
2919  
2918  
2917  
2916  
2915  
2914  
2913  
2912  
2911  
2910  
2909  
2908  
2907  
2906  
2905  
2904  
2903  
2902  
2901  
2900  
2899  
2898  
2897  
2896  
2895  
2894  
2893  
2892  
2891  
2890  
2889  
2888  
2887  
2886  
2885  
2884  
2883  
2882  
2881  
2880  
2879  
2878  
2877  
2876  
2875  
2874  
2873  
2872  
2871  
2870  
2869  
2868  
2867  
2866  
2865  
2864  
2863  
2862  
2861  
2860  
2859  
2858  
2857  
2856  
2855  
2854  
2853  
2852  
2851  
2850  
2849  
2848  
2847  
2846  
2845  
2844  
2843  
2842  
2841  
2840  
2839  
2838  
2837  
2836  
2835  
2834  
2833  
2832  
2831  
2830  
2829  
2828  
2827  
2826  
2825  
2824  
2823  
2822  
2821  
2820  
2819  
2818  
2817  
2816  
2815  
2814  
2813  
2812  
2811  
2810  
2809  
2808  
2807  
2806  
2805  
2804  
2803  
2802  
2801  
2800  
2799  
2798  
2797  
2796  
2795  
2794  
2793  
2792  
2791  
2790  
2789  
2788  
2787  
2786  
2785  
2784  
2783  
2782  
2781  
2780  
2779  
2778  
2777  
2776  
2775  
2774  
2773  
2772  
2771  
2770  
2769  
2768  
2767  
2766  
2765  
2764  
2763  
2762  
2761  
2760  
2759  
2758  
2757  
2756  
2755  
2754  
2753  
2752  
2751  
2750  
2749  
2748  
2747  
2746  
2745  
2744  
2743  
2742  
2741  
2740  
2739  
2738  
2737  
2736  
2735  
2734  
2733  
2732  
2731  
2730  
2729  
2728  
2727  
2726  
2725  
2724  
2723  
2722  
2721  
2720  
2719  
2718  
2717  
2716  
2715  
2714  
2713  
2712  
2711  
2710  
2709  
2708  
2707  
2706  
2705  
2704  
2703  
2702  
2701  
2700  
2699  
2698  
2697  
2696  
2695  
2694  
2693  
2692  
2691  
2690  
2689  
2688  
2687  
2686  
2685  
2684  
2683  
2682  
2681  
2680  
2679  
2678  
2677  
2676  
2675  
2674  
2673  
2672  
2671  
2670  
2669  
2668  
2667  
2666  
2665  
2664  
2663  
2662  
2661  
2660  
2659  
2658  
2657  
2656  
2655  
2654  
2653  
2652  
2651  
2650  
2649  
2648  
2647  
2646  
2645  
2644  
2643  
2642  
2641  
2640  
2639  
2638  
2637  
2636  
2635  
2634  
2633  
2632  
2631  
2630  
2629  
2628  
2627  
2626  
2625  
2624  
2623  
2622  
2621  
2620  
2619  
2618  
2617  
2616  
2615  
2614  
2613  
2612  
2611  
2610  
2609  
2608  
2607  
2606  
2605  
2604  
2603  
2602  
2601  
2600  
2599  
2598  
2597  
2596  
2595  
2594  
2593  
2592  
2591  
2590  
2589  
2588  
2587  
2586  
2585  
2584  
2583  
2582  
2581  
2580  
2579  
2578  
2577  
2576  
2575  
2574  
2573  
2572  
2571  
2570  
2569  
2568  
2567  
2566  
2565  
2564  
2563  
2562  
2561  
2560  
2559  
2558  
2557  
2556  
2555  
2554  
2553  
2552  
2551  
2550  
2549  
2548  
2547  
2546  
2545  
2544  
2543  
2542  
2541  
2540  
2539  
2538  
2537  
2536  
2535  
2534  
2533  
2532  
2531  
2530  
2529  
2528  
2527  
2526  
2525  
2524  
2523  
2522  
2