

ĐƠN VỊ HÀNH CHÍNH, ĐẤT ĐAI VÀ KHÍ HẬU

ADMINISTRATIVE UNIT, LAND AND CLIMATE

Biểu Table	Nội dung Content	Trang Page
1	Số đơn vị hành chính tính đến 31/12/2022 phân theo đơn vị hành chính cấp huyện <i>Number of administrative units as of 31st Dec. 2022 by district</i>	13
2	Hiện trạng sử dụng đất (tính đến 31/12/2022) <i>Land use (as of 31st Dec. 2022)</i>	14
3	Hiện trạng sử dụng đất phân theo loại đất và theo đơn vị hành chính cấp huyện (tính đến 31/12/2022) <i>Land use by types of land and by district (as of 31st Dec. 2022)</i>	15
4	Chỉ số biến động diện tích đất năm 2022 so với năm 2021 phân theo loại đất và theo đơn vị hành chính cấp huyện <i>Change in natural land area index in 2022 compared to 2021 by types of land and by district</i>	16
5	Biến động diện tích đất phân theo loại đất và theo đơn vị hành chính cấp huyện <i>Change of land area by types of land and by district</i>	17
6	Nhiệt độ không khí trung bình tại trạm quan trắc <i>Mean air temperature at stations</i>	18
7	Số giờ nắng tại trạm quan trắc <i>Monthly sunshine duration at stations</i>	19
8	Lượng mưa tại trạm quan trắc <i>Monthly rainfall at stations</i>	20
9	Độ ẩm không khí trung bình tại trạm quan trắc <i>Monthly mean humidity at stations</i>	21
10	Mức nước và lưu lượng một số sông chính tại trạm quan trắc <i>Water level and flow of some main rivers at the stations</i>	22

GIẢI THÍCH THUẬT NGỮ, NỘI DUNG VÀ PHƯƠNG PHÁP TÍNH MỘT SỐ CHỈ TIÊU THỐNG KÊ ĐẤT ĐAI, KHÍ HẬU

Tổng diện tích đất của đơn vị hành chính được xác định gồm toàn bộ diện tích các loại đất trong phạm vi đường địa giới của từng đơn vị hành chính đã được xác định theo quy định của pháp luật.

Đất sản xuất nông nghiệp là đất đang dùng vào sản xuất nông nghiệp, bao gồm đất trồng cây hàng năm và đất trồng cây lâu năm.

Đất chuyên dùng bao gồm đất trụ sở cơ quan Nhà nước; đất xây dựng công trình sự nghiệp; đất quốc phòng; đất an ninh; đất sản xuất, kinh doanh phi nông nghiệp; đất sử dụng vào mục đích công cộng.

Đất ở là đất để xây dựng nhà ở, xây dựng các công trình phục vụ cho đời sống; đất vườn, ao gắn liền với nhà ở trong cùng một thửa đất thuộc khu dân cư (kể cả trường hợp vườn, ao gắn liền với nhà ở riêng lẻ) đã được công nhận là đất ở. Đất ở bao gồm đất ở tại nông thôn, đất ở tại đô thị.

Nhóm đất chưa sử dụng gồm các loại đất chưa xác định mục đích sử dụng, bao gồm đất bằng chưa sử dụng; đất đồi núi chưa sử dụng; núi đá không có rừng cây.

Nhiệt độ không khí trung bình các tháng là số bình quân của nhiệt độ không khí trung bình của các ngày trong tháng.

Số giờ nắng trong các tháng là tổng số giờ nắng các ngày trong tháng cộng lại. *Số giờ nắng* là số giờ có cường độ bức xạ mặt trời trực tiếp với giá trị bằng hay lớn hơn $0,1 \text{ kw/m}^2$ ($\geq 0,2 \text{ calo/cm}^2$ phút). Thời gian nắng được đo bằng nhật quang ký.

Lượng mưa trong tháng là tổng lượng mưa của các ngày trong tháng. *Lượng mưa* là độ dày tính bằng milimét (mm) của lớp nước nổi do mưa tạo nên trên một bề mặt phẳng tại một địa điểm được đo bằng vũ kế và vũ ký.

EXPLANATION OF TERMINOLOGY, CONTENT AND METHODOLOGY OF SOME STATISTICAL INDICATORS ON LAND, CLIMATE

Total land area of an administration unit is the aggregate area of all types of land within the boundary line of each administration unit which is determined in accordance with the provisions of law.

Agriculture production land refers to the land used in agricultural production, including annual crop land and perennial crop land.

Specially used land includes land for offices of the State agencies, land for construction of for-profit facilities; land for security and national defense purposes; land for non-agricultural production and business, and land used for public purposes.

Residential land is the land used for construction of houses and facilities for living activities; garden and pond attached to house in the same residential land plot (including garden and pond attached to detached house) which is recognized as residential land. It includes residential land in rural areas, residential land in urban areas.

Unused land includes all categories of land of which the purposes of use have not been yet determined, including unused plain land; unused hilly land; rocky mountains without forests.

Average air temperature in months is the average of average air temperature of days in the month.

Number of sunshine hours in months is the sum of sunshine hours of the days in the month. Numbers of sunshine hours are hours with direct solar radiation equal or exceed 0.1 kw/m^2 ($\geq 0.2 \text{ cal/cm}^2 \text{ min.}$). Sunshine duration is measured by heliograph.

Rainfall in months is the total rainfall of the days in the month. *Rainfall* is the thickness measured in millimeters (mm) of the floating water layer made by rain on a flat surface at a site, which measured by rain-gauge/pluviometer.

ĐƠN VỊ HÀNH CHÍNH, ĐẤT ĐAI VÀ KHÍ HẬU

Tỉnh Hải Dương nằm ở trung tâm vùng Đồng bằng sông Hồng; thuộc vùng kinh tế trọng điểm Bắc Bộ (nằm trong tam giác kinh tế phía Bắc: Hà Nội - Hải Phòng - Quảng Ninh). Tỉnh có 12 đơn vị hành chính trực thuộc, gồm: 02 thành phố, 01 thị xã và 09 huyện; thành phố Hải Dương là trung tâm kinh tế - chính trị - văn hóa của cả tỉnh.

Tính đến 31/12/2022, trên địa bàn tỉnh có 235 đơn vị hành chính cấp xã bao gồm: 47 phường (19 phường thuộc thành phố Hải Dương, 14 phường thuộc thành phố Chí Linh và 14 phường thuộc thị xã Kinh Môn); 10 thị trấn và 178 xã.

Hải Dương có diện tích tự nhiên 1.668,3 km², với 62,7% diện tích đất nông nghiệp phù hợp với việc gieo trồng cây hàng năm (chủ lực là cây lúa) và trồng cây ăn quả do phù sa hệ thống sông Thái Bình bồi đắp.

Năm 2022, nhiệt độ trung bình là 23,9⁰C, số giờ nắng trong năm là 1.515 giờ, lượng mưa trung bình 1.874 mm/tháng, độ ẩm bình quân 81,6%.

Hệ thống kết cấu hạ tầng trong tỉnh hoàn chỉnh, đáp ứng được yêu cầu phát triển kinh tế - xã hội. Hệ thống giao thông gồm đường bộ, đường thủy, đường sắt; phân bố hợp lý, tạo điều kiện thuận lợi giao thương tới các tỉnh.

ADMINISTRATIVE UNITS, LAND AND CLIMATE

Hai Duong province is located in the center of the Red River Delta; in the Viet Nam Northern key economic region (in the Northern economic triangle: Ha Noi - Hai Phong - Quang Ninh). The province has 12 subordinate administrative units, including 02 cities, 01 town and 09 districts; Hai Duong city is the economic - political - cultural center of the province.

As of December 31, 2022, there were 235 commune-level administrative units in the province, including: 47 wards (19 wards in Hai Duong city, 14 wards in Chi Linh city and 14 wards in Kinh Mon town); 10 provincial towns and 187 communes.

Natural area of Hai Duong is 1,668.3 km², of which agricultural land accounts for 62.7% which is suitable for cultivating annual crops (mainly paddy) and growing fruits due to alluvium from the Thai Binh river system.

In 2022, average temperature was 23.9°C, total sunshine hours in the year were 1,515 hours, average rainfall was 1,874 mm/month, and average humidity was 81.6%.

Infrastructure system in the province is complete, meeting requirements of socio-economic development. Transportation system including roads, waterways and railways is reasonably distributed and facilitates trade to other provinces.

1 Số đơn vị hành chính tính đến 31/12/2022
phân theo đơn vị hành chính cấp huyện
Number of administrative units as of 31st Dec. 2022 by district

	Tổng số Total	Chia ra - Of which		
		Phường Wards	Thị trấn Town under district	Xã Communes
TỔNG SỐ - TOTAL	235	47	10	178
Thành phố Hải Dương - <i>Hai Duong city</i>	25	19	-	6
Thành phố Chí Linh - <i>Chi Linh city</i>	19	14	-	5
Huyện Nam Sách - <i>Nam Sach district</i>	19	-	1	18
Thị xã Kinh Môn - <i>Kinh Mon town</i>	23	14	-	9
Huyện Kim Thành - <i>Kim Thanh district</i>	18	-	1	17
Huyện Thanh Hà - <i>Thanh Ha district</i>	20	-	1	19
Huyện Cẩm Giàng - <i>Cam Giang district</i>	17	-	2	15
Huyện Bình Giang - <i>Binh Giang district</i>	16	-	1	15
Huyện Gia Lộc - <i>Gia Loc district</i>	18	-	1	17
Huyện Tứ Kỳ - <i>Tu Ky district</i>	23	-	1	22
Huyện Ninh Giang - <i>Ninh Giang district</i>	20	-	1	19
Huyện Thanh Miện - <i>Thanh Mien district</i>	17	-	1	16

2 Hiện trạng sử dụng đất (tính đến 31/12/2022) Land use (as of 31st Dec. 2022)

	Tổng số Total (Ha)	Cơ cấu Structure (%)
TỔNG SỐ - TOTAL	166.828	100,00
Đất nông nghiệp - Agricultural land	104.680	62,75
Đất sản xuất nông nghiệp - Agricultural production land	83.052	49,78
Đất trồng cây hàng năm - Annual crop land	62.634	37,54
Đất trồng lúa - Paddy land	58.376	34,99
Đất cỏ dùng vào chăn nuôi - Weed land for animal raising	-	-
Đất trồng cây hàng năm khác - Other annual crop land	4.258	2,55
Đất trồng cây lâu năm - Perennial crop land	20.418	12,24
Đất lâm nghiệp có rừng (đất lâm nghiệp) Forestry land covered by trees	9.038	5,42
Rừng sản xuất - Productive forest	2.931	1,76
Rừng phòng hộ - Protective forest	4.594	2,75
Rừng đặc dụng - Specially used forest	1.513	0,91
Đất nuôi trồng thủy sản - Water surface land for fishing	12.082	7,24
Đất làm muối - Land for salt production	-	-
Đất nông nghiệp khác - Others	508	0,30
Đất phi nông nghiệp - Non-agricultural land	62.040	37,19
Đất ở - Homestead land	17.407	10,43
Đất ở đô thị - Urban	4.255	2,55
Đất ở nông thôn - Rural	13.152	7,88
Đất chuyên dùng - Specially used land	33.181	19,89
Đất trụ sở cơ quan, công trình sự nghiệp Land used by offices and non-profit agencies	2.160	1,29
Đất quốc phòng, an ninh - Security and defence land	873	0,52
Đất sản xuất, kinh doanh phi nông nghiệp Land for non-agricultural production and business	6.571	3,94
Đất có mục đích công cộng - Public land	23.576	14,13
Đất tôn giáo, tín ngưỡng - Religious land	461	0,28
Đất nghĩa trang, nghĩa địa - Cemetery	1.554	0,93
Đất sông suối và mặt nước chuyên dùng Rivers and specialized water surfaces	9.425	5,65
Đất phi nông nghiệp khác - Others	13	0,01
Đất chưa sử dụng - Unused land	107	0,06
Đất bằng chưa sử dụng - Unused flat land	85	0,05
Đất đồi núi chưa sử dụng - Unused mountainous land	10	0,01
Núi đá không có rừng cây - Non tree rocky mountain	13	0,01

3 Hiện trạng sử dụng đất phân theo loại đất và theo đơn vị hành chính cấp huyện (tính đến 31/12/2022) *Land use by types of land and by district (as of 31st Dec. 2022)*

Đơn vị tính - Unit: Ha

	Tổng diện tích <i>Total area</i>	Trong đó - <i>Of which</i>			
		Đất sản xuất nông nghiệp <i>Agricultural production land</i>	Đất lâm nghiệp <i>Forestry land</i>	Đất chuyên dùng <i>Specially used land</i>	Đất ở <i>Homestead land</i>
TỔNG SỐ - TOTAL	166.828	83.052	9.038	33.181	17.407
Thành phố Hải Dương <i>Hai Duong city</i>	11.168	3.730	-	3.521	2.075
Thành phố Chí Linh <i>Chi Linh city</i>	28.293	11.623	7.800	5.005	1.385
Huyện Nam Sách <i>Nam Sach district</i>	11.101	5.780	-	2.298	1.026
Thị xã Kinh Môn <i>Kinh Mon town</i>	16.534	8.071	1.238	3.806	1.387
Huyện Kim Thành <i>Kim Thanh district</i>	11.507	5.678	-	2.352	1.870
Huyện Thanh Hà <i>Thanh Ha district</i>	14.072	7.935	-	1.903	2.622
Huyện Cẩm Giàng <i>Cam Giang district</i>	11.012	4.640	-	2.805	1.382
Huyện Bình Giang <i>Binh Giang district</i>	10.615	6.281	-	2.031	882
Huyện Gia Lộc <i>Gia Loc district</i>	9.971	5.287	-	1.831	1.067
Huyện Tứ Kỳ <i>Tu Ky district</i>	16.528	9.231	-	2.669	1.412
Huyện Ninh Giang <i>Ninh Giang district</i>	13.683	7.430	-	2.639	1.282
Huyện Thanh Miện <i>Thanh Mien district</i>	12.345	7.367	-	2.321	1.017

4 Chỉ số biến động diện tích đất năm 2022 so với năm 2021 phân theo loại đất và theo đơn vị hành chính cấp huyện

Change in natural land area index in 2022 compared to 2021 by types of land and by district

Đơn vị tính - Unit: %

	Tổng diện tích <i>Total area</i>	Trong đó - <i>Of which</i>			
		Đất sản xuất nông nghiệp <i>Agricultural production land</i>	Đất lâm nghiệp <i>Forestry land</i>	Đất chuyên dùng <i>Specially used land</i>	Đất ở <i>Homestead land</i>
TỔNG SỐ - TOTAL	100,0	99,7	100,0	100,7	100,3
Thành phố Hải Dương <i>Hai Duong city</i>	100,0	99,7	-	100,3	100,3
Thành phố Chí Linh <i>Chi Linh city</i>	100,0	99,9	100,0	100,2	100,1
Huyện Nam Sách <i>Nam Sach district</i>	100,0	98,2	-	105,3	99,5
Thị xã Kinh Môn <i>Kinh Mon town</i>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Huyện Kim Thành <i>Kim Thanh district</i>	100,0	99,9	-	100,1	100,1
Huyện Thanh Hà <i>Thanh Ha district</i>	100,0	99,8	-	100,6	100,3
Huyện Cẩm Giàng <i>Cam Giang district</i>	100,0	99,9	-	100,1	100,2
Huyện Bình Giang <i>Binh Giang district</i>	100,0	99,1	-	102,0	101,9
Huyện Gia Lộc <i>Gia Loc district</i>	100,0	99,3	-	101,0	101,7
Huyện Tứ Kỳ <i>Tu Ky district</i>	100,0	99,8	-	100,9	100,1
Huyện Ninh Giang <i>Ninh Giang district</i>	100,0	99,8	-	100,3	100,4
Huyện Thanh Miện <i>Thanh Mien district</i>	100,0	100,0	-	100,0	100,1

5 Biến động diện tích đất phân theo loại đất và theo đơn vị hành chính cấp huyện

Change of land area by types of land and by district

Đơn vị tính - Unit: Ha

	2015	2019	2020	2021	2022
TỔNG DIỆN TÍCH ĐẤT - TOTAL AREA	166.816	166.839	166.828	166.828	166.828
Phân theo loại đất - By types of land					
Trong đó - Of which:					
Đất sản xuất nông nghiệp <i>Agricultural production land</i>	86.363	83.954	83.729	83.333	83.052
Đất lâm nghiệp - <i>Forestry land</i>	9.568	9.049	9.043	9.038	9.038
Đất chuyên dùng - <i>Specially used land</i>	30.922	32.588	32.708	32.937	33.181
Đất ở - <i>Homestead land</i>	16.620	17.153	17.256	17.351	17.407
Phân theo đơn vị cấp huyện - By district					
Thành phố Hải Dương - <i>Hai Duong city</i>	7.266	11.168	11.168	11.168	11.168
Thành phố Chí Linh - <i>Chi Linh city</i>	28.292	28.293	28.293	28.293	28.293
Huyện Nam Sách - <i>Nam Sach district</i>	11.101	11.101	11.101	11.101	11.101
Thị xã Kinh Môn - <i>Kinh Mon town</i>	16.533	16.534	16.534	16.534	16.534
Huyện Kim Thành - <i>Kim Thanh district</i>	11.508	11.507	11.507	11.507	11.507
Huyện Thanh Hà - <i>Thanh Ha district</i>	16.050	14.072	14.072	14.072	14.072
Huyện Cẩm Giàng - <i>Cam Giang district</i>	11.005	11.012	11.012	11.012	11.012
Huyện Bình Giang - <i>Binh Giang district</i>	10.615	10.615	10.615	10.615	10.615
Huyện Gia Lộc - <i>Gia Loc district</i>	11.403	9.971	9.971	9.971	9.971
Huyện Tứ Kỳ - <i>Tu Ky district</i>	17.018	16.539	16.528	16.528	16.528
Huyện Ninh Giang - <i>Ninh Giang district</i>	13.680	13.683	13.683	13.683	13.683
Huyện Thanh Miện - <i>Thanh Mien district</i>	12.345	12.345	12.345	12.345	12.345

6 Nhiệt độ không khí trung bình tại trạm quan trắc

Mean air temperature at stations

Đơn vị tính - Unit: °C

	2018	2019	2020	2021	2022
BÌNH QUÂN NĂM - AVERAGE	24,4	25,3	24,5	24,3	23,9
Tháng 1 - <i>Jan.</i>	17,7	17,5	19,4	18,3	16,2
Tháng 2 - <i>Feb.</i>	17,1	21,8	19,7	14,8	14,8
Tháng 3 - <i>Mar.</i>	21,9	22,1	22,8	22,3	22,4
Tháng 4 - <i>Apr.</i>	23,7	26,8	21,9	25,3	23,8
Tháng 5 - <i>May</i>	28,7	27,7	28,3	29,1	26,3
Tháng 6 - <i>Jun.</i>	29,1	30,9	31,3	30,0	29,3
Tháng 7 - <i>Jul.</i>	29,4	30,7	31,0	30,2	29,9
Tháng 8 - <i>Aug.</i>	28,7	29,3	28,8	29,8	29,3
Tháng 9 - <i>Sep.</i>	28,2	28,6	28,7	28,2	28,2
Tháng 10 - <i>Oct.</i>	25,4	26,1	24,1	24,0	25,0
Tháng 11 - <i>Nov.</i>	23,5	22,7	20,3	21,8	25,1
Tháng 12 - <i>Dec.</i>	19,1	18,9	17,2	18,3	16,9

7 Số giờ nắng tại trạm quan trắc Monthly sunshine duration at stations

Đơn vị tính: Giờ - Unit: Hr.

	2018	2019	2020	2021	2022
TỔNG SỐ - TOTAL	1.528	1.549	1.572	1.578	1.515
Tháng 1 - Jan.	27	34,4	52,8	78,4	78,4
Tháng 2 - Feb.	38	73,4	68,5	72,1	31,0
Tháng 3 - Mar.	87	36,3	31,9	16,3	37,0
Tháng 4 - Apr.	74	107,4	36,1	53,7	119,3
Tháng 5 - May	228	118,8	135,3	223,9	103,5
Tháng 6 - Jun.	171	178,2	254	201,1	160,6
Tháng 7 - Jul.	146	161,8	228,5	226,8	212,2
Tháng 8 - Aug.	142	172,1	172,1	176,6	179,9
Tháng 9 - Sep.	172	222,2	222,2	170,1	170,1
Tháng 10 - Oct.	172	145,1	126,5	109,9	183,7
Tháng 11 - Nov.	156	145,9	145,9	126,1	130,8
Tháng 12 - Dec.	114	153,8	97,9	123,1	108,3

8 Lượng mưa tại trạm quan trắc Monthly rainfall at stations

Đơn vị tính - Unit: Mm

	2018	2019	2020	2021	2022
TỔNG SỐ - TOTAL	1.905	1.256	1.242	1.640	1.874
Tháng 1 - Jan.	13	63	63	2,3	-
Tháng 2 - Feb.	1	16	15,8	52,3	95
Tháng 3 - Mar.	26	116	116	62,7	106
Tháng 4 - Apr.	37	73	73,4	70,7	71
Tháng 5 - May	334	90	90,2	72,3	209
Tháng 6 - Jun.	155	86	86,4	232,9	192
Tháng 7 - Jul.	446	151	151,4	310,1	216
Tháng 8 - Aug.	490	304	304,2	170,9	590
Tháng 9 - Sep.	209	67	66,8	295,2	295
Tháng 10 - Oct.	96	236	235,5	356,9	80
Tháng 11 - Nov.	44	36	36,2	11,1	20
Tháng 12 - Dec.	53	3	3,1	2,3	-

9 Độ ẩm không khí trung bình tại trạm quan trắc *Monthly mean humidity at stations*

Đơn vị tính - Unit: %

	2018	2019	2020	2021	2022
BÌNH QUÂN NĂM - AVERAGE	85	84	85	81	82
Tháng 1 - <i>Jan.</i>	83	87	86	69	77
Tháng 2 - <i>Feb.</i>	75	88	87	81	84
Tháng 3 - <i>Mar.</i>	84	88	91	85	89
Tháng 4 - <i>Apr.</i>	85	88	88	90	82
Tháng 5 - <i>May</i>	85	86	84	88	86
Tháng 6 - <i>Jun.</i>	82	82	81	77	77
Tháng 7 - <i>Jul.</i>	87	81	82	84	83
Tháng 8 - <i>Aug.</i>	91	86	87	84	84
Tháng 9 - <i>Sep.</i>	88	80	87	87	87
Tháng 10 - <i>Oct.</i>	85	83	84	85	78
Tháng 11 - <i>Nov.</i>	86	80	83	72	82
Tháng 12 - <i>Dec.</i>	88	79	74	72	70

10 **Mức nước và lưu lượng một số sông chính tại trạm quan trắc** *Water level and flow of some main rivers at the stations*

	Đơn vị tính <i>Unit</i>	2018	2019	2020	2021	2022
Mức nước sông Thái Bình <i>Water level of Thai Binh river</i>						
Cao nhất - <i>Deepest</i>	Cm	375	282	301	236	234
Thấp nhất - <i>Most shallow</i>	"	-28	-11	-28	-31	-20
Lưu lượng sông Thái Bình <i>Flow of Thai Binh river</i>						
Cao nhất - <i>Greatest</i>	M ³ /s	2.840	2.440	2.250	2.340	2.490
Thấp nhất - <i>Smallest</i>	"