





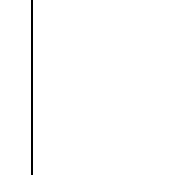


গমের আবহাওয়া পঞ্জিকাঃ ময়মনসিংহ অঞ্চল (জেলাসমূহঃ ময়মনসিংহ,কিশোরগঞ্জ,জামালপুর,নেত্রকোণা,শেরপুর), বাংলাদেশ।

| অঞ্চলঃময়মনসিংহ মাসসমূহ | গম | | | | | | | | | | | | জীবনকালঃ ১১৯ দিন | | | | |
|--|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | নভেম্বর(কার্তিক-অগ্রহায়ণ) | | | | ডিসেম্বর (অগ্রহায়ণ-পৌষ) | | | | জানুয়ারী (পৌষ-মাঘ) | | | | ফেব্রুয়ারী (মাঘ-ফাল্গুন) | | | মার্চ (ফাল্গুন-চৈত্র) | |
| প্রধানসপ্তাহ (Std. week) | ৪৪ | ৪৫ | ৪৬ | ৪৭ | ৪৮ | ৪৯ | ৫০ | ৫১ | ৫২ | ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ |
| বৃষ্টিপাত (মিমি.) | ৭.০ | ৫.০ | ৫.০ | ০.০ | ৪.০ | ১.০ | ৩.০ | ০.০ | ২.০ | ০.০ | ৩.০ | ১.০ | ০.০ | ২.০ | ১.০ | ৫.০ | ৭.০ |
| সর্বোচ্চ তাপমাত্রা(°সে.) | ৩০.৯ | ৩০.৩ | ৩০.০ | ২৮.৯ | ২৮.৩ | ২৭.৬ | ২৬.৩ | ২৫.৪ | ২৫.০ | ২৪.৪ | ২৪.০ | ২৪.০ | ২৫.১ | ২৫.৯ | ২৬.৬ | ২৭.৪ | ২৮.১ |
| সর্বনিম্ন তাপমাত্রা(°সে.) | ২০.৯ | ১৯.৭ | ১৮.৩ | ১৭.০ | ১৫.৪ | ১৫.০ | ১৪.০ | ১৩.৩ | ১২.৪ | ১২.০ | ১১.৬ | ১১.৯ | ১২.০ | ১৩.০ | ১৩.৭ | ১৫.০ | ১৫.৯ |
| গড় তাপমাত্রা(°সে.) | ২৫.৯ | ২৫.০ | ২৪.২ | ২৩.০ | ২১.৯ | ২১.৩ | ২০.২ | ১৯.৪ | ১৮.৭ | ১৮.২ | ১৭.৮ | ১৮.০ | ১৮.৬ | ১৯.৫ | ২০.২ | ২১.২ | ২২.০ |
| সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%) | ৯৫.০ | ৯৫.০ | ৯৪.৬ | ৯৫.০ | ৯৫.১ | ৯৫.৩ | ৯৫.৬ | ৯৫.৬ | ৯৫.৩ | ৯৫.১ | ৯৪.৪ | ৯৪.৪ | ৯৩.৪ | ৯২.৬ | ৯২.১ | ৯১.৪ | ৯০.৬ |
| সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%) | ৬১.০ | ৫৮.৪ | ৫৫.৯ | ৫৩.০ | ৫১.৬ | ৫২.৩ | ৫৪.১ | ৫৩.৬ | ৫৩.৭ | ৫৩.৬ | ৫৩.১ | ৫১.৪ | ৪৭.০ | ৪৭.৯ | ৪৫.৩ | ৪৫.০ | ৪৫.১ |
| গড় আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%) | ৭৮.০ | ৭৬.৭ | ৭৫.৩ | ৭৪.০ | ৭৩.৪ | ৭৩.৮ | ৭৪.৯ | ৭৪.৬ | ৭৪.৫ | ৭৪.৪ | ৭৩.৮ | ৭২.৯ | ৭০.২ | ৭০.৩ | ৬৮.৭ | ৬৮.২ | ৬৭.৯ |
| সূর্যালোক ঘন্টা (ঘন্টা) | ৫১.০ | ৫৩.০ | ৫২.০ | ৫৩.০ | ৫০.০ | ৪৯.০ | ৪৩.০ | ৪০.০ | ৪২.০ | ৪১.০ | ৩৯.০ | ৪১.০ | ৪৫.০ | ৪৪.০ | ৪৮.০ | ৫০.০ | ৫০.০ |
| বাতাসের দিক (ডিগ্রী) | ১৮৬ | ১৮১ | ১৮৬ | ১৮৬ | ১৯৬ | ১৯১ | ২০৬ | ১৯৯ | ২২১ | ২৩০ | ২৩৬ | ২১৬ | ২৩৮ | ২২৮ | ২১৮ | ২২২ | ২১০ |
| বাতাসের গতি(কি.মি./ঘন্টা) | ৩.৭ | ৩.৯ | ৩.৭ | ৩.৭ | ৩.৭ | ৩.০ | ৩.৫ | ৩.৭ | ৩.৭ | ৩.৭ | ৩.৭ | ৩.৭ | ৩.৭ | ৩.৭ | ৩.৯ | ৪.৪ | ৫.৪ |
| |  |  |  |  |  |  |  | | | | | | | | | | |
| | বপন | | অংকুরোদগম | | অঙ্গজ বৃদ্ধি | | | | ফুল আসা | | দানা গটন | | | পরিপক্বতা থেকে কর্তন | | | |
| অনুকূল আবহাওয়া | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| সর্বনিম্ন তাপমাত্রা | ৩-৪.৫° সে. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| পরিমিত তাপমাত্রা | ২৫° সে. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| সর্বাধিক অপরিহার্য তাপমাত্রা | ৩০-৩২° সে. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| দৈনিক গড় তাপমাত্রা | ১৫-২০° সে. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| মাটির আর্দ্রতা | উচ্চ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| সৌর বিকিরণ | শুষ্কতা | | | | | | | | | | | | | | | | |
| দৈনিক ব্যয়িত পানির ব্যবহার (মিলি. মিটার) | ১.৭ -৮.৭ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| স্বাভাবিক ধাপভিত্তিক প্রয়োজনীয় পানির পরিমাণ (মি.মি.) | ৪৭ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ১২৮ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ৭৭ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ১৩৭ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ৩৯ | | | | | | | | | | | | | | | | |

| আবহাওয়া সর্বকবার্তা | | | |
|----------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| বৃষ্টিপাত | >৫০মি.মি/দিন | >১০০মি.মি./দিন | >১০০মি.মি./দিন |
| ভেজা থাকার সময় কাল | ৩-৪ দিনের জন্য >৫০মি.মি. | ৩-৪ দিনের জন্য >৭৫ মি.মি. | ৩-৪ দিনের জন্য >৫০মি.মি. |
| মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া | | মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া | মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া |
| খরা | ২০ দিন | ২০ দিন | ২০ দিন |
| প্রবল বাতাস | >৫০কি.মি/ঘন্টা | >৫০কি.মি/ঘন্টা | >৫০কি.মি/ঘন্টা |
| সর্বোচ্চ তাপমাত্রা | >৩০° সে. | >৩০° সে. | >৩০° সে. |
| সর্বনিম্ন তাপমাত্রা | <১৫° সে. | <১৫° সে. | <১৫° সে. |

| রোগ-বালাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া | | | |
|--|--|--|--|
| ব্লাস্ট | ফুল আসার সময় তাপমাত্রা ১৮-২০°সে., নিরবিচ্ছিন্ন বৃষ্টিপাত সেইসাথে রোদ্রজ্বল আবহাওয়া এবং উচ্চ আর্দ্রতায় ব্লাস্ট রোগের জন্য উপযোগী।৩০° সে. তাপমাত্রা এবং দীর্ঘ সময় উচ্চ আর্দ্রতায় ব্লাস্টের প্রাদুর্ভাব বৃদ্ধি পায়। | | |
| পাতার মরিচা দাগ | | | তাপমাত্রা ১৫-২৫° সে, বৃষ্টিপাত এবং অধিক শিশির। |
| মাজরা পোকা | | | সর্বোচ্চ,সর্ব নিম্ন এবং গড় তাপমাত্রা যথাক্রমে ৩১.৯-৩৩.৯°সে.;২২.২-২৬.৩° সে. এবং ২৬.৯-২৯.৫° সে.। গড় আপেক্ষিক আর্দ্রতা ৮০% এবং বৃষ্টিপাত। |
| এফিড বা জাব পোকা | | | গড় তাপমাত্রা ১৮.৭° সে এবং আপেক্ষিক আর্দ্রতা ৭১%; গড় সাপ্তাহিক তাপমাত্রা ২৯.১° সে এবং আপেক্ষিক আর্দ্রতা ৫৫% |