আখের আবহাওয়া পঞ্জিকাঃ ঢাকা অঞ্চল (জেলাসমুহঃঢাকা,টাঙ্গাইল,গাজীপুর,মুন্সিগঞ্জ,মানিকগঞ্জ,নারায়ণগঞ্জ,নরসিংদি), বাংলাদেশ।

অঞ্চলঃ ঢাকা | **আখ** | **জীবনকালঃ ৪২৭ দিন**

মাসসমুহ	নভেম্বর (কার্তিক-অগ্রাহণ)				ডিসেম্বর (অগ্রহায়ণ-পৌষ)					জানুয়ারী (পৌষ-মাঘ)				
প্রমানসপ্তাহ (Std. week)	৪৪	৪৫	৪৬	৪৭	৪৮	৪৯	৫০	৫১	৫২	১	২	৩	৪	৫
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	১২.৫	১০.০	৬.০	১.৫	৪.৫	১.৫	৪.৫	১.০	৩.৫	১.০	০.০	০.০	০.৫	৩.৫
সর্বোচ্চতাপমাত্রা(°সে.)	৩০.৯	৩০.৬	২৯.৮	২৯.০	২৮.৩	২৭.৬	২৬.২	২৫.৫	২৪.৮	২৪.০	২৩.৯	২৪.৫	২৫.০	২৬.২
সর্বনিম্নতাপমাত্রা(°সে.)	২১.৫	২০.৫	১৮.৭	১৭.৭	১৬.১	১৫.৫	১৪.৭	১৩.৫	১২.৯	১২.৪	১২.০	১২.০	১২.১	১৩.৬
গড় তাপমাত্রা(°সে.)	২৬.২	২৫.৫	২৪.৩	২৩.৩	২২.২	২১.৫	২০.৫	১৯.৫	১৮.৮	১৮.২	১৭.৯	১৮.৩	১৮.৬	১৯.৯
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৯৪.৫	৯৫.০	৯৪.৭	৯৪.৬	৯৪.৩	৯৪.৮	৯৫.৩	৯৫.১	৯৫.০	৯৪.৬	৯৪.৩	৯৩.৮	৯৩.৪	৯২.৪
সর্বোনিম্নআপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৫৪.৬	৫১.৫	৪৯.৩	৪৭.৫	৪৬.৩	৪৭.৬	৪৯.৪	৪৯.৮	৪৯.১	৫০.৩	৪৮.৮	৪৬.২	৪৩.৩	৪২.৩
গড় আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৭৪.৬	৭৩.২	৭২.০	৭১.০	৭০.৩	৭১.২	৭২.৩	৭২.৫	৭২.১	৭২.৪	৭১.৬	৭০.০	৬৮.৩	৬৭.৩
সূর্যালোক ঘন্টা (ঘন্টা)	৪৯.৫	৫১.৫	৫১.৫	৫২.০	৫১.৫	৪৮.৫	৪৬.৫	৪৪.৫	৪৪.৫	৪২.৫	৪২.৫	৪৫.০	৪৯.০	৪৯.৫
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	১৯০	১৮৯	১৯৯	২১২	২১১	২১৯	২২৪	২২৫	২৩৩	২৩৮	২৩৮	২৩২	২৪২	২৪১
বাতাসের গতি(কি.মি./ঘন্টা)	৩.৭	৩.৭	৩.৭	৩.৭	৩.৬	৩.৭	৩.৭	৩.৭	৩.৭	৪.১	৪.০	৪.১	৪.৩	৪.৩

মাসসমুহ	ফেব্রুয়ারী (মাঘ-ফাল্গুন)				মার্চ (ফাল্গুন-চৈত্র)				এপ্রিল (চৈত্র-বৈশাখ)				মে (বৈশাখ-জৈষ্ঠ্য)				
প্রমানসপ্তাহ (Std. week)	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	১৩	১৪	১৫	১৬	১৭	১৮	১৯	২০	২১	২২
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	৩.৫	২.৫	১২.০	৩.৫	৪.০	৯.৫	১৩.৫	২০.৫	২৫.০	২১.০	৩১.৫	৪২.৫	৪৬.০	৫৫.৫	৫৫.৫	৭৫.৫	৭০.০
সর্বোচ্চতাপমাত্রা(°সে.)	২৭.২	২৮.৩	২৮.৯	৩০.০	৩১.৫	৩২.৩	৩৩.৪	৩৩.২	৩৩.৯	২৪.৬	৩৪.১	৩৩.৮	৩৩.৬	৩৩.৭	৩৩.৭	৩৩.২	৩৩.৫
সর্বনিম্নতাপমাত্রা(°সে.)	১৪.৩	১৫.৫	১৬.৫	১৭.৫	১৮.৬	১৯.৮	১৯.৮	২১.৮	২২.৯	২৩.৫	২৩.৭	২৩.৬	২৩.৭	২৪.২	২৪.৬	২৪.৯	২৫.৪
গড় তাপমাত্রা(°সে.)	২০.৭	২১.৯	২২.৭	২৩.৭	২৫.০	২৬.১	২৬.১	২৭.৫	২৮.৪	২৯.০	২৮.৯	২৮.৭	২৮.৬	২৮.৯	২৯.২	২৯.০	২৯.৪
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৯২.১	৯১.৭	৯১.১	৯০.০	৮৯.৯	৮৯.২	৮৯.৬	৯০.৩	৯১.৩	৯১.৪	৯১.৪	৯১.৭	৯২.৩	৯২.৮	৯২.৯	৯৩.৫	৯৩.৮
সর্বোনিম্নআপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৩৯.৪	৩৯.৭	৩৮.৯	৩৬.০	৩৫.৫	৩৫.৯	৩৮.৯	৪৪.৫	৪৫.৯	৪৭.১	৫২.০	৫৫.১	৫৬.৭	৫৮.৬	৬০.৪	৬৩.৫	৬৫.০
গড় আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৬৫.৭	৬৫.৭	৬৫.০	৬৩.০	৬২.৭	৬২.৫	৬৪.৩	৬৭.৪	৬৮.৬	৬৯.২	৭১.৭	৭৩.৪	৭৪.৫	৭৫.৭	৭৬.৭	৭৮.৫	৭৯.৪
সূর্যালোক ঘন্টা (ঘন্টা)	৫১.৫	৫৩.০	৫৪.৫	৫৬.০	৫৫.০	৫৮.০	৫৫.৫	৫২.৫	৫৩.৫	৫৪.০	৫৫.০	৫৪.৫	৫১.৫	৪৮.০	৪৮.০	৪২.৫	৪২.০
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	২৩৬	২৩৪	২২৮	২৩৪	২৩০	২২৩	২০৬	১৮৮	১৮১	১৭৫	১৬৭	১৫৬	১৫৯	১৬৪	১৫৬	১৫৫	১৫৭
বাতাসের গতি(কি.মি./ঘন্টা)	৪.৫	৫.০	৫.৩	৫.০	৫.৪	৫.৭	৬.২	৬.৫	৬.৫	৬.৬	৬.৬	৬.৭	৬.৮	৬.৫	৬.৪	৬.১	৫.৮

মাসসমুহ	জুন (জৈষ্ঠ্য-আষাঢ়)				জুলাই (আষাঢ়-শ্রাবণ)				আগষ্ট (শ্রাবণ-ভাদ্র)					সেপ্টেম্বর (ভাদ্র-আশ্বিণ)			
প্রমানসপ্তাহ (Std. week)	২৩	২৪	২৫	২৬	২৭	২৮	২৯	৩০	৩১	৩২	৩৩	৩৪	৩৫	৩৬	৩৭	৩৮	৩৯
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	৭২.৫	৮৬.৫	৮১.০	৭৭.৫	৮২.৫	৭৩.৫	৯১.০	৮১.৫	৬৭.০	৫৯.৫	৭৭.০	৬২.৫	৬০.৫	৬০.৫	৬৮.৫	৭০.০	৬৯.০
সর্বোচ্চতাপমাত্রা(°সে.)	৩৩.৪	৩২.৮	৩২.২	৩২.২	৩২.১	৩২.০	৩১.৭	৩২.২	৩২.২	৩২.২	৩১.৯	৩২.৩	৩২.৫	৩২.৩	৩২.২	৩২.৩	৩২.৩
সর্বনিম্নতাপমাত্রা(°সে.)	২৫.৮	২৫.৯	২৬.২	২৬.২	২৬.১	২৬.২	২৬.০	২৬.০	২৬.২	২৬.৭	২৬.২	২৬.২	২৬.১	২৬.০	২৬.০	২৬.০	২৫.৭
গড় তাপমাত্রা(°সে.)	২৯.৬	২৯.৩	২৯.২	২৯.২	২৯.১	২৯.১	২৮.৮	২৯.১	২৯.২	২৯.৪	২৯.০	২৯.৩	২৯.৩	২৯.২	২৯.১	২৯.১	২৯.০
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৯৪.০	৯৪.৫	৯৪.৪	৯৪.৭	৯৪.৭	৯৪.১	৯৪.৫	৯৪.৩	৯৪.০	৯৪.১	৯৪.৪	৯৪.৮	৯৪.৪	৯৪.৮	৯৫.২	৯৫.০	৯৫.৫
সর্বোনিম্নআপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৬৬.৭	৬৯.৯	৭১.৫	৭২.৯	৭৩.৫	৭৩.১	৭৩.৫	৭১.১	৭১.০	৭১.৬	৭২.২	৭১.২	৭০.০	৭০.২	৬৯.৪	৬৯.৭	৬৮.০
গড় আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৮০.৩	৮২.২	৮৩.০	৮৩.৮	৮৪.১	৮৩.৬	৮৪.০	৮২.৭	৮২.৫	৮২.৮	৮৩.৩	৮৩.০	৮২.২	৮২.৫	৮২.৩	৮২.৩	৮১.৮
সূর্যালোক ঘন্টা (ঘন্টা)	৩৮.৫	৩১.০	২৬.০	২৬.০	২৭.০	২৭.৫	২৮.৫	৩২.০	৩৩.৫	৩২.৫	৩১.৫	৩১.৫	৩৫.০	৩৩.৫	৩২.০	৩২.০	৩৪.০
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	১৬১	১৫৭	১৫৭	১৫৮	১৬২	১৫৭	১৬১	১৫৯	১৫৬	১৬৫	১৫৭	১৬৫	১৬৪	১৬৩	১৭৭	১৭৬	১৯৫
বাতাসের গতি(কি.মি./ঘন্টা)	৫.৬	৬.৩	৬.৫	৬.৫	৫.৮	৫.৯	৬.১	৫.৯	৬.১	৫.৮	৫.৬	৫.৪	৫.৫	৫.৫	৫.৩	৪.৩	৪.৬

মাসসমুহ	অক্টোবর (আশ্বিণ- কার্তিক)				নভেম্বর (কার্তিক-অগ্রাহণ)					ডিসেম্বর (অগ্রহায়ণ-পৌষ)			
প্রমানসপ্তাহ (Std. week)	৪০	৪১	৪২	৪৩	৪৪	৪৫	৪৬	৪৭	৪৮	৪৯	৫০	৫১	৫২
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	৪৭.০	৪২.০	৪০.৫	২৬.০	১২.৫	১০.০	৬.০	১.৫	৪.৫	১.৫	৪.৫	১.০	৩.৫
সর্বোচ্চতাপমাত্রা(°সে.)	৩২.৫	৩২.৩	৩২.০	৩১.৫	৩০.৯	৩০.৬	২৯.৮	২৯.০	২৮.৩	২৭.৬	২৬.২	২৫.৫	২৪.৮
সর্বনিম্নতাপমাত্রা(°সে.)	২৫.৩	২৪.৮	২৩.৮	২২.৩	২১.৫	২০.৫	১৮.৭	১৭.৭	১৬.১	১৫.৫	১৪.৭	১৩.৫	১২.৯
গড় তাপমাত্রা(°সে.)	২৮.৯	২৮.৫	২৭.৯	২৬.৯	২৬.২	২৫.৫	২৪.৩	২৩.৩	২২.২	২১.৫	২০.৫	১৯.৫	১৮.৮
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৯৫.৪	৯৫.৪	৯৫.০	৯৪.৮	৯৪.৫	৯৫.০	৯৪.৭	৯৪.৬	৯৪.৩	৯৪.৮	৯৫.৩	৯৫.১	৯৫.০
সর্বোনিম্নআপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৬৫.৭	৬৩.০	৬০.২	৫৫.৫	৫৪.৬	৫১.৫	৪৯.৩	৪৭.৫	৪৬.৩	৪৭.৬	৪৯.৪	৪৯.৮	৪৯.১
গড় আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৮০.৬	৭৯.২	৭৭.৬	৭৫.২	৭৪.৬	৭৩.২	৭২.০	৭১.০	৭০.৩	৭১.২	৭২.৩	৭২.৫	৭২.১
সূর্যালোক ঘন্টা (ঘন্টা)	৪০.০	৪৪.০	৪৭.৫	৫৪.০	৪৯.৫	৫১.৫	৫১.৫	৫২.০	৫১.৫	৪৮.৫	৪৬.৫	৪৪.৫	৪৪.৫
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	১৯৪	১৯৮	১৯২	১৯০	১৯০	১৮৯	১৯৯	২১২	২১১	২১৯	২২৪	২২৫	২৩৩
বাতাসের গতি(কি.মি./ঘন্টা)	৪.০	৩.৯	৪.১	৩.৮	৩.৭	৩.৭	৩.৭	৩.৭	৩.৬	৩.৭	৩.৭	৩.৭	৩.৭

ধাপসমূহ

অংকুরোদগম

কুশি গজানো

বর্ধিষ্ণু পর্যায়

পরিপক্কতা থেকে কর্তন

অনুকুল আবহাওয়া

	অংকুরোদগম	কুশি গজানো	বর্ধিষ্ণু পর্যায়	পরিপক্কতা থেকে কর্তন
তাপমাত্রা	২৫-৩৫ ডিগ্রিগ্রেড			১২-১৪ডিগ্রিগ্রেড
সূর্যালোক (ঘন্টা)	৭-৯ ঘন্টা			৭-৯ ঘন্টা
আপেক্ষিক আর্দ্রতা (%)	৮০-৮৫%			৪৫-৬৫%
মাটির তাপমাত্রা	১৬-৩২ডিগ্রিগ্রেড			
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	১২৫০-১৬৫০ মি.মি.			
স্বাভাবিক ধাপভিত্তিক প্রয়োজীয় পানির পরিমান(মি.মি.)	৩০০ মি.মি.	৫৫০ মি.মি.	১০০০ মি.মি.	৬৫০ মি.মি.

রোগ-বালাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া

লাল পচা			তাপমাত্রা ২৯.৪-৩১ ° সেন্টিগ্রেড এবং উচ্চ আপেক্ষিক আর্দ্রতা (৯০%)।	
স্মাট		তাপমাত্রা ২৫-৩০ ° সেন্টিগ্রেড এবং আপেক্ষিক আর্দ্রতা ৭০-৮০% উপরে।		
ঢলে পড়া		দিনে উচ্চ তাপমাত্রা (২৫-৩০ ° সেন্টিগ্রেড) এবং নিম্ন আপেক্ষিক আর্দ্রতা ৫০-৬০%।		
উইপোকা	তাপমাত্রা ২৪-৩৫ ° সেন্টিগ্রেড। বেলে,বেলে-দো'আশ মাটি।			
ডগা মাজরা পোকা		তাপমাত্রা ৩৭° সেন্টিগ্রেডের নীচে, আপেক্ষিক আর্দ্রতা ৮০% এবং সূর্যালোক ৯.১ ঘন্টা।		
মাজরা পোকা		তাপমাত্রা ৩০-৩৫° সেন্টিগ্রেড, আপেক্ষিক আর্দ্রতা ৪৬-৭৬%		

আবহাওয়া সর্তকবার্তা

বৃষ্টিপাত	>৩০মি.মি./দিন		>১২০ মি.মি./দিন	
ভেজা থাকার সময় কাল	০৩দিনের জন্য >২০মিমি.		০৭দিনের জন্য >৬৪মিমি.	০৫দিনের জন্য >৪০মিমি.
মাটির আর্দ্রতা (%)	৫০% কমলে সেচ প্রয়োজন			৭৫% কমলে সেচ প্রয়োজন
খরা	১৫-২০ দিন		২০-৩০ দিন	২৫-৩০ দিন
মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া			মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া	মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া
প্রবল বাতাস			৩০-৪০ কি.মি./ঘন্টা	৩০-৪০ কি.মি./ঘন্টা
শিলাবৃষ্টি		শিলা বৃষ্টি	শিলা বৃষ্টি	শিলা বৃষ্টি
তাপমাত্রা	তাপমাত্রা ৩৭° সেন্টিগ্রেডের উপরে।			