

রবি পটল আবহাওয়া পঞ্জিকা: কুমিল্লা অঞ্চল (জেলা সমূহ: কুমিল্লা, চাঁদপুর, ব্রাহ্মণবাড়িয়া)

অঞ্চল: কুমিল্লা	পটল - রবি মৌসুম										জীবনকাল: ১০০-১২০ দিন							
	অক্টোবর (আশ্বিন-কার্তিক)				নভেম্বর (কার্তিক-অগ্রঃ)						ডিসেম্বর (অগ্রহায়ণ-পৌষ)				জানুয়ারি (পৌষ-মাঘ)			
প্রমাণ সপ্তাহ	৪০	৪১	৪২	৪৩	৪৪	৪৫	৪৬	৪৭	৪৮	৪৯	৫০	৫১	৫২	১	২	৩	৪	
বৃষ্টিপাত (মিমি)	৫১.০	৪৬.৫	৩০.৫	১৬.০	১১.৫	১৮.০	৮.৫	৪.০	২.৫	০.০	৪.৫	১.০	১.৫	০.০	০.০	০.০	১.৫	
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	৩২.৩	৩১.৯	৩১.৮	৩১.২	৩১.০	৩০.৫	২৯.৮	২৯.০	২৮.২	২৭.৭	২৬.৫	২৫.৮	২৫.৪	২৪.৭	২৪.৫	২৫.০	২৫.৪	
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	২৫.৪	২৪.৭	২৪.৩	২২.৮	২১.৮	২১.০	১৯.৩	১৮.১	১৬.৯	১৫.৮	১৫.০	১৪.২	১৩.৪	১৩.০	১২.৭	১২.৭	১২.৬	
গড় তাপমাত্রা (°সেঃ)	২৮.৮	২৮.৩	২৮.০	২৭.০	২৬.৪	২৫.৭	২৪.৬	২৩.৫	২২.৫	২১.৭	২০.৮	২০.০	১৯.৪	১৮.৮	১৮.৬	১৮.৯	১৯.০	
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৯৫.৬	৯৫.৭	৯৫.৫	৯৫.২	৯৫.৩	৯৫.৬	৯৫.৩	৯৫.৪	৯৫.৮	৯৫.৮	৯৬.২	৯৬.০	৯৬.০	৯৬.০	৯৫.৫	৯৫.৩	৯৪.৪	
সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৭০.২	৬৮.১	৬৫.৮	৬১.৯	৬০.৬	৫৮.২	৫৪.৮	৫২.৬	৫২.২	৫০.৬	৫১.৯	৫২.১	৫১.৩	৫১.৮	৫১.২	৪৯.১	৪৬.৪	
গড় আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৮২.৯	৮১.৯	৮০.৬	৭৮.৫	৭৭.৯	৭৬.৯	৭৫.০	৭৪.০	৭৪.০	৭৩.২	৭৪.১	৭৪.১	৭৩.৬	৭৩.৯	৭৩.৪	৭২.২	৭০.৪	
সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা)	৩৯.০	৪৩.০	৪৪.৫	৫০.৫	৪৭.০	৪৯.৫	৫০.০	৫০.৫	৪৮.৫	৪৭.৫	৪২.৫	৪০.৫	৪০.০	৪০.০	৩৭.০	৪৩.৫	৪৭.০	
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	২০৩	২১৪	২০১	১৮৭	২০২	১৮৩	১৮৪	১৯০	১৯৫	২০৬	১৯২	২১১	২১৩	২০৫	২০৯	২১৮	২১২	
বাতাসের গতি (কিমি./ঘণ্টা)	৪.৬	৪.৩	৪.৩	৪.০	৩.৫	৩.৭	৩.৭	৩.৫	৩.৩	৩.৩	৪.০	৩.৫	৩.৮	৪.০	৪.২	৪.৬	৪.৪	
ধাপ সমূহ																		
অনুকূল আবহাওয়া	তাপমাত্রা ১৫° সে এর নীচে হলে রোপনকৃত লতার বৃদ্ধি ব্যহত হয়, ২৫-৩৫° সে. (অঙ্গজ বৃদ্ধি এবং ফুল আসা ও ফল ধারণ)																	
তাপমাত্রা	৬০-৮০°																	
আপেক্ষিক আদ্রতা	২০-২৫° সে.																	
মাটির তাপমাত্রা	ন্যূনতম ৬-৮ ঘণ্টা. (লতা লাগানোর সময়), ৮-১০ ঘণ্টা (অঙ্গজ বৃদ্ধি এবং ফুল আসা ও ফল ধারণ পর্যন্ত)																	
সূর্যালোক ঘণ্টা																		
রোগবাহাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া: বেগুন																		
মাছি পোকা	তাপমাত্রা: ২৪-৩০° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৫৫-৭৫%																	
ইপিল্যাকনা বিটল	তাপমাত্রা: ২৫-৩০° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৫৫-৬৫%																	

মিলি বাগ		তাপমাত্রা: ২০-৩২° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৫৫-৬০%	
সাদা মাছি		তাপমাত্রা: ২২-৩২° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৫৫-৭৫%	
লাল মাকড়		তাপমাত্রা: ১৫-২৬° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা : ৬০-৭০%	
শিকড়ের গিট রোগ		তাপমাত্রা: ১৮-২৬° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা : ৬০-৭০%	
পাউডারী মিলাউড		তাপমাত্রা: ২২-২৭° সে., নিম্ন আদ্রতা দিনের বেলায় এবং উচ্চ আদ্রতা রাতের বেলা	
আবহাওয়া সতর্কবার্তা			
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	মৌসুমের শেষে ৪০ মি মি. বা এর বেশী বৃষ্টিপাত		
মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া	মেঘাচ্ছন্ন অবস্থা		
খরা	অতিরিক্ত শুষ্ক আবহাওয়ায় জন্য সৃষ্ট খরা (পটল খরা সহনশীল)		
ভেজা থাকার সময় কাল	২ থেকে ৩ দিন মাটিতে পানি জমি থাকলে		
শিলাবৃষ্টি	মৌসুমের শেষে বৃষ্টিপাতের সাথে শিলাবৃষ্টি		
প্রবল বাতাস	৪০ কিমি / ঘন্টা বা তার বেশী		
তাপমাত্রা (°সে.)	১৫° সে. এর নিচে		

খরিপ পটল আবহাওয়া পঞ্জিকা: কুমিল্লা অঞ্চল (জেলা সমূহ: কুমিল্লা, চাদপুর, ব্রাহ্মণবাড়িয়া)

অঞ্চল: বগুড়া	পটল - খরিপ মৌসুম									জীবনকাল: ১০০-১২০ দিন								
	ফেব্রুয়ারী (মাঘ-ফাল্গুন)				মার্চ (ফাল্গুন-চৈত্র)					এপ্রিল (চৈত্র-বৈশাখ)			মে (বৈশাখ-জ্যৈষ্ঠ)					
মাস	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	১৩	১৪	১৫	১৬	১৭	১৮	১৯	২০	২১	২২
প্রধান সপ্তাহ																		
বৃষ্টিপাত (মিমি)	৩.০	৩.০	৬.০	৭.৫	৪.৫	৭.০	৯.০	১৯.০	২৭.০	২৫.৫	২৩.০	৩৩.০	৪২.০	৫৪.৫	৬৩.৫	৬৬.০	৭১.০	৮০.০
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°সেঃ)	১৬.২	২৭.৩	২৮.১	২৯.১	২৯.৮	৩০.৯	৩২.০	৩২.২	৩২.৫	৩২.৫	৩৩.০	৩৩.২	৩৩.১	৩২.৯	৩৩.২	৩৩.২	৩২.৯	৩৩.১
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°সেঃ)	১৪.২	১৪.৫	১৬.২	১৬.৭	১৮.১	১৯.২	১৯.৯	২১.৫	২২.০	২৩.১	২৩.৫	২৩.৭	২৩.৫	২৩.৭	২৪.৩	২৪.৭	২৫.২	২৫.৬
গড় তাপমাত্রা (°সেঃ)	২০.২	২০.৯	২২.১	২২.৯	২৩.৯	২৫.০	২৫.৯	২৬.৮	২৭.৩	২৭.৮	২৮.২	২৭.৪	২৮.৩	২৮.৩	২৮.৭	২৮.৯	২৯.০	২৯.৪
সর্বোচ্চ আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৯৪.৬	৯৪.৪	৯৩.৯	৯৪.১	৯৩.৯	৯৩.৯	৯৩.৫	৯৩.৭	৯৪.০	৯৪.১	৯৩.৮	৯৩.৯	৯৪.১	৯৪.২	৯৪.০	৯৪.৫	৯৪.৩	৯৪.৬
সর্বনিম্ন আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৪৭.৭	৪৫.২	৪৬.৮	৪৬.১	৪৬.৮	৪৭.৪	৪৭.৭	৫২.৬	৫৫.৯	৫৮.৭	৫৯.৬	৬০.৯	৬১.৭	৬৩.০	৬৩.৫	৬৪.৮	৬৬.৭	৬৯.০
গড় আপেক্ষিক আদ্রতা (%)	৭১.১	৬৯.৮	৭০.৩	৭০.১	৭০.৩	৭০.৬	৭০.৬	৭৩.১	৭৪.৯	৭৬.৪	৭৬.৭	৭৭.৪	৭৭.৯	৭৮.৬	৭৮.৭	৭৯.৬	৮০.৫	৮১.৮
সূর্যালোক ঘণ্টা (ঘণ্টা)	৪৭.০	৫০.০	৪৯.৫	৫০.৫	৫২.৫	৫২.৫	৫২.৫	৫১.০	৪৮.৫	৫১.০	৫২.০	৫২.৫	৫১.০	৪৭.৫	৪৭.৫	৪৬.৫	৪১.০	৩৮.০
বাতাসের দিক (ডিগ্রী)	২০৩	২১৪	২০৬	২১৪	২১৫	২১৬	২১১	১৯৯	১৯১	১৯৪	১৮৭	১৮৫	১৭৯	১৮০	১৯২	১৮৩	১৯২	১৮১

বাতাসের গতি (কিমি./ঘণ্টা)	৪.৬	৪.৬	৪.৬	৪.৬	৪.৬	৪.৮	৫.৫	৫.৬	৬.৮	৭.১	৭.৯	৭.৭	৭.৫	৭.৪	৭.৭	৭.৫	৬.৮	৭.১
																		
ধাপ সমূহ	লতা লাগানো		অঙ্কজ বৃদ্ধি		ফুল আসা ও ফল ধারণ		ফসল উত্তোলন											
অনুকূল আবহাওয়া																		
তাপমাত্রা	তাপমাত্রা ১৫°সে এর নীচে হলে রোপনকৃত লতার বৃদ্ধি ব্যহত হয়, ২৫-৩৫ ° সে. (অঙ্কজ বৃদ্ধি এবং ফুল আসা ও ফল ধারণ)																	
আপেক্ষিক আদ্রতা	৬০-৮০%																	
মাটির তাপমাত্রা	২০-২৫° সে.																	
সূর্যালোক ঘণ্টা	ন্যূনতম ৬-৮ ঘণ্টা. (লতা লাগানোর সময়), ৮-১০ ঘণ্টা (অঙ্কজ বৃদ্ধি এবং ফুল আসা ও ফল ধারণ পর্যন্ত)																	
রোগবালাইয়ের প্রাদুর্ভাবের উপযুক্ত আবহাওয়া: বেগুন																		
মাছি পোকা	তাপমাত্রা: ২৪-৩০° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৫৫-৭৫%																	
ইপল্যাকনা বিটল	তাপমাত্রা: ২৫-৩০° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৫৫-৬৫%																	
মিলি বাগ	তাপমাত্রা: ২০-৩২° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৫৫-৬০%																	
সাদা মাছি	তাপমাত্রা: ২২-৩২° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা: ৫৫-৭৫%																	
লাল মাকড়	তাপমাত্রা: ১৫-২৬° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা : ৬০-৭০%																	
শিকড়ের গিট রোগ	তাপমাত্রা: ১৮-২৬° সে, আপেক্ষিক আদ্রতা : ৬০-৭০%																	
পাউডারী মিলাডউ	তাপমাত্রা: ২২-২৭° সে., নিম্ন আদ্রতা দিনের বেলায় এবং উচ্চ আদ্রতা রাতের বেলা																	
আবহাওয়া সতর্কবার্তা																		
বৃষ্টিপাত (মিমি.)	আগাম বৃষ্টিপাত (২০-২৫ মিমি.)																	
মেঘাচ্ছন্ন আবহাওয়া	মেঘাচ্ছন্ন অবস্থা																	
খরা	অতিরিক্ত শুষ্ক আবহাওয়ায় জন্য সৃষ্ট খরা (পটল খরা সহনশীল)																	
ভেজা থাকার সময় কাল	২ থেকে ৩ দিন মাটিতে পানি জমি থাকলে																	
শিলাবৃষ্টি	আগাম বৃষ্টির সাথে শিলাবৃষ্টি																	
প্রবল বাতাস	৪০ কিমি / ঘণ্টা বা তার বেশী																	
তাপমাত্রা (°সে.)	তাপমাত্রা ১৫°সে এর নীচে									তাপমাত্রা ৩৫°সে. এর উপরে								