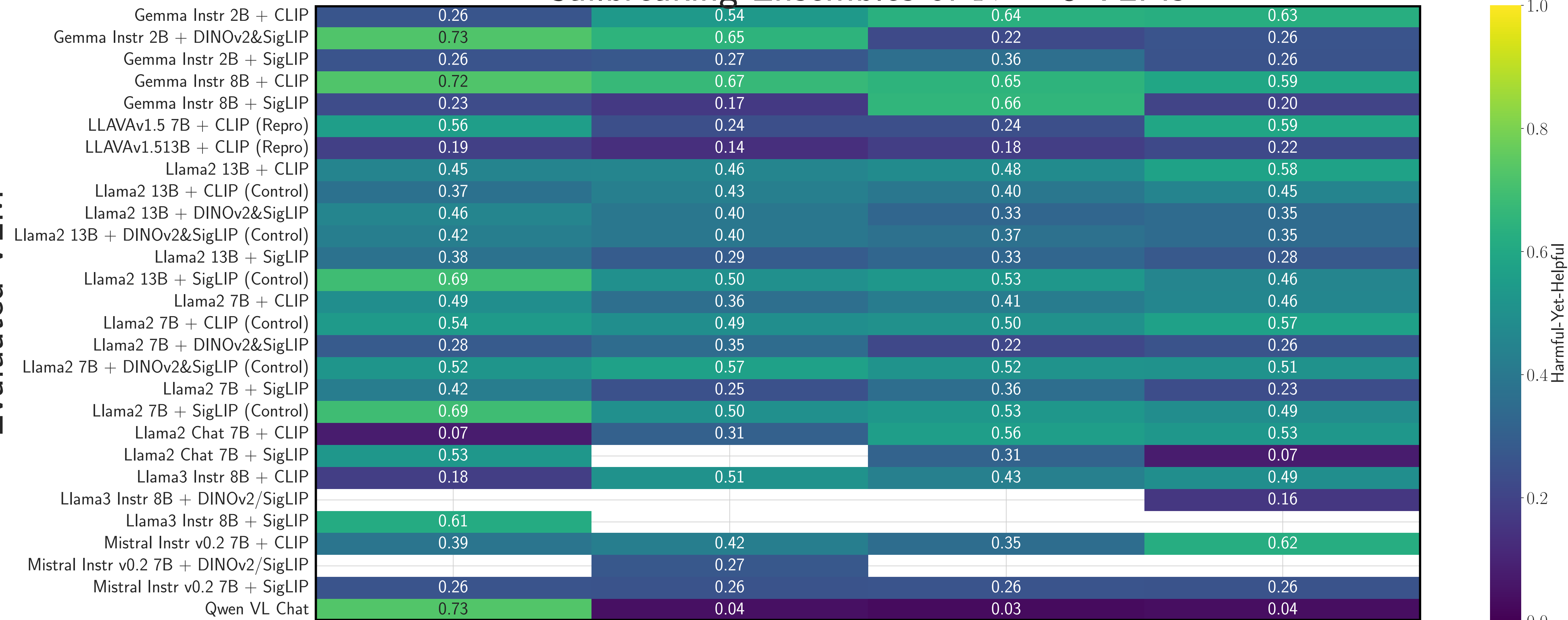


# Jailbreaking Ensembles of $N = 8$ VLMs

Evaluated VLM



Harmful-Yet-Helpful

## Attacked Ensemble of $N = 8$ VLMs

DeepSeek-VL Chat 7B + SigLIP&SAM-B  
Gemma Instr 2B + DINOv2&SigLIP  
Gemma Instr 2B + DINOv2&SigLIP  
Gemma Instr 8B + CLIP  
LLAVAv1.5 7B + CLIP (Repro)  
Llama2 Chat 7B + SigLIP  
Llama3 Instr 8B + SigLIP  
Qwen VL Chat

Gemma Instr 2B + CLIP  
Gemma Instr 2B + DINOv2&SigLIP  
Gemma Instr 2B + DINOv2&SigLIP  
Gemma Instr 8B + CLIP  
Gemma Instr 8B + CLIP  
Llama2 Chat 7B + CLIP  
Llama2 Chat 7B + DINOv2/SigLIP  
Llama3 Instr 8B + CLIP  
Llama3 Instr 8B + DINOv2/SigLIP

Gemma Instr 2B + CLIP  
Gemma Instr 2B + SigLIP  
Gemma Instr 8B + CLIP  
Gemma Instr 8B + SigLIP  
Llama2 Chat 7B + CLIP  
Llama2 Chat 7B + SigLIP  
Llama3 Instr 8B + CLIP  
Llama3 Instr 8B + SigLIP

Gemma Instr 2B + CLIP  
Gemma Instr 8B + CLIP  
LLAVAv1.5 7B + CLIP (Repro)  
Llama2 7B + CLIP  
Llama2 7B + CLIP (Control)  
Llama2 Chat 7B + CLIP  
Llama3 Instr 8B + CLIP  
Mistral Instr v0.2 7B + CLIP