

ចម្រៀមជីវម៉ាសទំនើប “ស្រីជីស្កល”

លទ្ធផលអំពីតេស្តជំនីក និង តេស្តសុវត្ថិភាព

អ្នកផលិត	Solar Serve Center (Vietnam)
ឈ្មោះចម្រៀម	ចម្រៀមជីវម៉ាសទំនើបស្រីជីស្កល (3G Small)

តេស្តជំនីក

ទីតាំងធ្វើតេស្ត	មន្ទីរពិសោធន៍ RENMI, LAO PDR ប្រទេសឡាវ
ប្រភេទតេស្ត	តេស្តជំនីក Version 4.2.3
ប្រភេទឥន្ធនៈ	ឈើអុស
ប្រភេទឆ្នាំង	ឆ្នាំងអាលុយមីញ៉ូមចំនុះ 5 លីត្រ
កាលបរិច្ឆេទធ្វើតេស្ត	ខែមីនា ឆ្នាំ 2016

ចំណាត់ថ្នាក់នៃកម្រិត IWA	ឯកតា	មធ្យម	គម្លាតគំរូ	កូរ៉េរៀង	ថ្នាក់
ប្រសិទ្ធភាពកម្ដៅជាមួយចំហេះខ្លាំង	%	32	n/a	n/a	2
ការប្រើប្រាស់ឥន្ធនៈដែលមានចំហេះតិច	MJ/(min·L)	0.036	n/a	n/a	2
កម្រិត CO ជាមួយចំហេះខ្លាំង	g/MJ	5.12	n/a	n/a	4
កម្រិត CO ជាមួយចំហេះខ្លាំង	g/(min·L)	0.098	n/a	n/a	3
កម្រិត PM ជាមួយចំហេះខ្លាំង	mg/MJ	107	n/a	n/a	3
កម្រិត PM ជាមួយចំហេះតិច	mg/(min·L)	0.390	n/a	n/a	4
ការបញ្ចេញ CO ក្នុងផ្ទះ	g/min	0.417	n/a	n/a	4
ការបញ្ចេញ PM ក្នុងផ្ទះ	mg/min	8.438	n/a	n/a	2

CO= ការបោសម៉ូណូអុកស៊ីត **PM**= រូបធាតុឧស្ម័នពុល **MJ**=មេហ្សាហ្សូល **g**=ក្រាម **mg**=មីលីក្រាម **min**=នាទី
min-L=នាទី-លីត្រ **N/A** = not available from the reports assessed by The Stove Auction

តេស្តសុវត្ថិភាព

ទីតាំងធ្វើតេស្ត	មន្ទីរពិសោធន៍ GERES Biomass Energy Laboratory (G-BEL) ទីក្រុងភ្នំពេញ ប្រទេសកម្ពុជា
ប្រភេទតេស្ត	តេស្តសុវត្ថិភាពចម្រៀមជីវម៉ាស version 1.1
ប្រភេទឥន្ធនៈ	ឈើអុស
កាលបរិច្ឆេទធ្វើតេស្ត	ខែសីហា ឆ្នាំ 2016

ប្រភេទគេហទំព័រ	ភាគរយ	ចំនាត់ថ្នាក់
គេហទំព័រសុវត្ថិភាព	89.5	ល្អ