

1. Outline

Address	Steinhauser Strasse 100 66482 Zweibrücken
Number of employees	491
Site area	69,164 m ²
Establishment day	02.01.1989
ISO14001 certification date	EMAS 11/2012



2. Products



MINI EXCAVATOR

WHEELED LOADERS



ZERO TAIL EXCAVATOR

CHAIN DUMPER

3. Environmental policy

Wirtschaftlichkeit, Qualität und Ökonomie sind kein Widerspruch.

Wir wollen durch eine fehlerfreie, wirtschaftliche und umweltgerechte Gestaltung unserer Arbeit eine marktgerechte Qualität von Produkten und Dienstleistungen bei niedrigen und wettbewerbsfähigen Kosten erreichen. Wir betrachten uns als ein Teil der Gemeinde, in der wir leben und arbeiten und fühlen uns eng mit deren Entwicklung verbunden. Es ist für uns selbstverständlich, dass wir die produktionsbedingten Umweltbelastungen durch entsprechende Maßnahmen auf dem möglichst niedrigen Niveau halten. Wir gehen mit den eingesetzten Ressourcen sparsam um. Bei der Auswahl von Lieferanten berücksichtigen wir Qualitätsaspekte sowie die Umweltfreundlichkeit von Produkten. Die Arbeitsabläufe gestalten wir so, dass Risiken beim Transport, beim Umschlag und bei der Lagerung unserer Produkte ständig weiter verringert werden.

4. Environmental performance data (Jan. 2016 to Dec. 2016)

Used amount of energy	Crude oil equivalent KL	1,536
Used amount of water	thousand m ³	7.0

CO ₂ emission*	tons CO ₂ e	3,044
---------------------------	------------------------	-------

*CO₂ emissions from energy sources. CO₂ emission coefficients based on the Manual for Calculation and Report of Greenhouse Gas Emissions (Japan's Ministry of the Environment and Ministry of Economy, Trade and Industry) and GHG protocol Initiative (Ver.4.5).

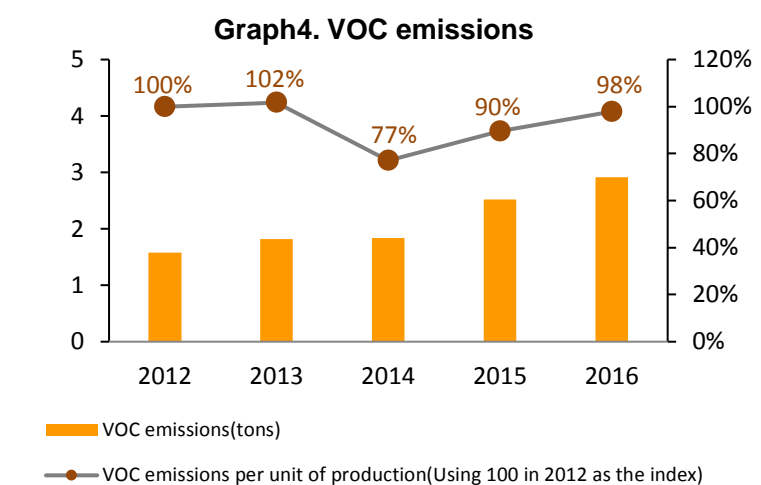
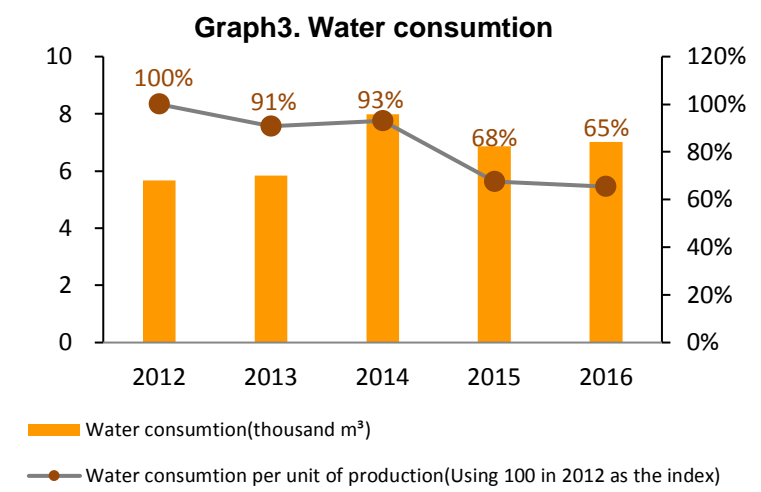
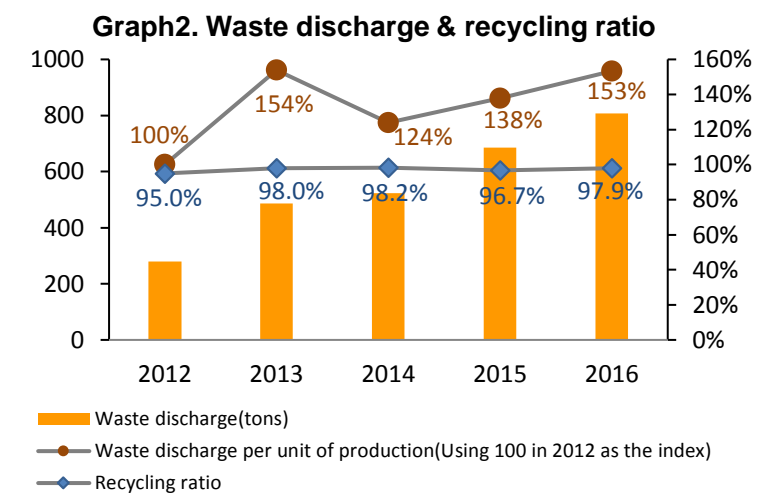
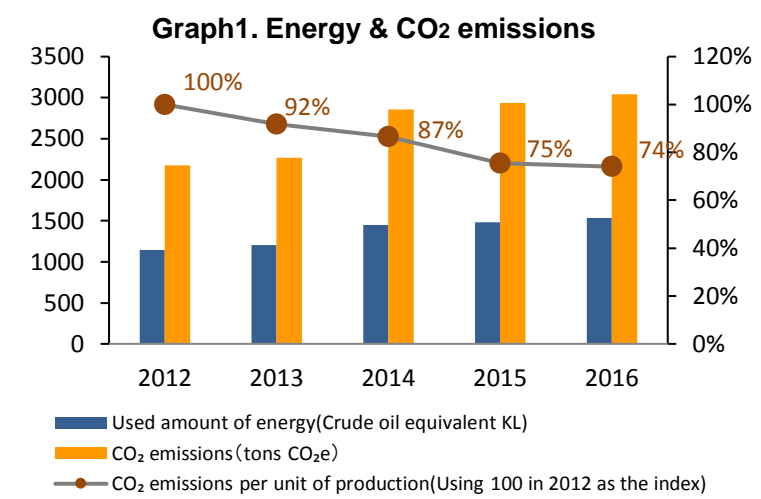
Air Pollutant measurement results				
Main smoke and soot generation facilities		No smoke and soot generating facilities		
	Unit	Control content	Control value	Maximum measured
SO _x	-	-	-	-
NO _x	-	-	-	-
Particulate	-	-	-	-

Amount of discharge water	thousand m ³	6.7	
Amount of pollutant in discharge water	COD	kg	108.8
	Nitrogen	kg	0
	Phosphorus	kg	1.9

Water pollutant measurement results				
		unit	Control value	Maximum measured
Public water areas	p H	-	-	-
	B O D	mg/L	-	-
	C O D	mg/L	-	-
	Nitrogen	mg/L	-	-
	Phosphorus	mg/L	-	-
	Hexavalent chromium	mg/L	-	-
	Lead	mg/L	-	-
	COD, total emission control	kg/day	-	-
	Nitrogen, total emission control	kg/day	-	-
Phosphorus, total emission control	kg/day	-	-	
Sewerage lines	p H	-	6,5 - 9,0	9.0
	B O D	mg/L	-	-
	C O D	mg/L	1,000	976
	S S	mg/L	-	-

Waste discharge	tons	807
Recycling ratio	%	98%

VOC emission	tons	3
--------------	------	---



5. Environmental Communication

KBM has created the Environmental Conversation Targets for following 6 issues to promote environmental conversation activities.

- 1.Reduce CO₂
- 2.Conserve water resources
- 3.Reduce waste paper
- 4.Recycling waste
- 5.Improvement of management system to achieve the targets, we share information with all staffs though meetings and flyers
6. We installed an VOC- Plant to reduce our VOC emissions