



# Transport Desgagnés inc.

21, rue du Marché-Champlain  
Québec (Québec) G1K 8Z8  
Canada  
Tél. : 418.692.1000  
Télééc. : 418.692.6044  
Courriel : info@desgagnes.com  
Site Web : www.desgagnes.com

## N/C Sarah Desgagnés



### PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

Jauge brute :	11 711
Jauge nette :	6 026
LHT :	147,50 m
LEP :	140,00 m
Largeur :	22,40 m
Creux sur quille :	12,60 m
Port en lourd :	17 998
Tirant d'eau :	9,49 m

Construction :	Chantier Gisan, Turquie, 2007
Numéro OMI :	9352171
Port d'immatriculation :	Québec
Pavillon :	Canada
Numéro d'immatriculation :	832488
Indicatif d'appel :	XJAB

Type :	Pétrolier-chimiquier, double coque, type OMI 2
Classe :	Lloyd's Register 100A1, ESP, *IWS, LI, classe de glace 1A FS, LMC, IGS, UMS

### SYSTÈME DE BALLASTAGE

Pompes :	2 FRAMO à 500 m <sup>3</sup> /h
Capacité totale des ballasts :	7 434 m <sup>3</sup>

### MACHINERIE

1 x moteur principal CAT-MAK-7M43, 7 000 kW
4 x moteurs auxiliaires/génératrices, 590 kW chacun
1 x groupe électrogène d'urgence, 215 kW
1 x génératrice couplée à l'arbre, 1 250 kW
1 x hélice à pas variable, 4 pales
1 x propulseur d'étrave, 800 kW
1 x mât de charge hydraulique, 10 tonnes

### VITESSE ET CONSOMMATION (MDO)

Vitesse moyenne :	env. 14,5 nœuds à 90 % MCR
Consommation en mer :	env. 24 tm/jour
Consommation au port :	1,0 tm/jour

### CAPACITÉ DES RÉSERVOIRS

MDO :	983 m <sup>3</sup> à 98 %
Eau douce :	336 m <sup>3</sup> à 100 %

### CITERNES À CARGAISON

Capacité totale :	20 617 m <sup>3</sup> à 98 %
Nombre de citernes :	14 citernes séparées
Taux de chargement maximal :	3 600 m <sup>3</sup> /h (cargaison homogène)
Taux de chargement nominal max. :	2 400 m <sup>3</sup> /h
Taux de déchargement maximal :	2 280 m <sup>3</sup> /h
Pompes citernes à cargaison :	14 FRAMO à 380 m <sup>3</sup> /h
Pompes citernes de décantation :	2 FRAMO à 100 m <sup>3</sup> /h

