

INCENDIE LUBRIZOL ROUEN 26-09-19

Premier appel de l'ARS76 le 26/09/19

- **Prélèvements sur 8 points**

N° PSV	2671	2671	2399	2399	2393	2393	2456	2456
Localisation	Quincampoix surface cuve	Quincampoix sortie distribution	Rouen, Grand mare Chatelet surface cuve	Rouen, Grand mare Chatelet sortie distribution	Rouen, La Jatte surface cuve	Rouen, La Jatte sortie distribution	Mont Saint Aignan surface cuve	Mont Saint Aignan sortie distribution
Date de prélèvement	26/09/2019	26/09/2019	26/09/2019	26/09/2019	26/09/2019	26/09/2019	26/09/2019	26/09/2019
N° identification	E.2019.23201.1.1	E.2019.23202.1.1	E.2019.23203.1.1	E.2019.23204.1.1	E.2019.23205.1.1	E.2019.23206.1.1	E.2019.23207.1.1	E.2019.23208.1.1
pH	7.3	7.09	7.23	7.67	7.66	7.01	7.36	7.63
Turbidité	0.35	0.40	0.31	0.27	0.54	0.21	0.48	0.34
Screening métaux (27 éléments)	RAS	Fe : 478 µg/l Pb : 28,9 µg/l	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS	RAS
Mercuré	<0.050 µg/l	<0.050 µg/l	<0.050 µg/l	<0.050 µg/l	<0.050 µg/l	<0.050 µg/l	<0.050 µg/l	<0.050 µg/l
Screening Headspace GCMS	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif
COV-BTEX µg/L	Chloroforme : 0.82 Bromodichlorométhane : 1.94 Dibromochlorométhane : 3.62 Bromoforme : 2.52	Chloroforme : < 0.5 Bromodichlorométhane : 0.84 Dibromochlorométhane : 1.67 Bromoforme : 1.43	Chloroforme : 0.79 Bromodichlorométhane : 1.95 Dibromochlorométhane : 4 Bromoforme : 2.76	Chloroforme : 0.7 Bromodichlorométhane : 1.96 Dibromochlorométhane : 3.9 Bromoforme : 2.78	Chloroforme : 0.52 Bromodichlorométhane : 1.22 Dibromochlorométhane : 2.4 Bromoforme : 2.06	Chloroforme : 0.59 Bromodichlorométhane : 1.06 Dibromochlorométhane : 2.21 Bromoforme : 1.86	Chloroforme : 0.93 Bromodichlorométhane : 1.58 Dibromochlorométhane : 3.2 Bromoforme : 2.43	Chloroforme : 1.25 Bromodichlorométhane : 1.60 Dibromochlorométhane : 2.77 Bromoforme : 2.05
Hydrocarbures	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L
HAP (µg/l)	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	<LQ	Phénanthrène = 0.02 Fluoranthène = 0.01	<LQ
Screening L/L GCMS	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif	Absence pic significatif

NB : Liste éléments screening métaux : 27 métaux différents peuvent être analysés : Aluminium, antimoine, argent, arsenic, baryum, béryllium, bismuth, bore, cadmium, chrome, cobalt, cuivre, étain, fer, lithium, manganèse, molybdène, nickel, plomb, sélénium, strontium, tellure, thallium, titane, uranium, vanadium, zinc.

INCENDIE LUBRIZOL ROUEN 26-09-19

Liste 29 molécules COV/BTEX analysés :

Chlorure de vinyl	Benzène	Tétrachlorure de carbone	1.3.5-trichlorobenzène
1.1-dichloroéthylène	Toluène	1.2-dichloroéthane	1.2.4-trichlorobenzène
Dichlorométhane	Ethylbenzène	Tétrachloroéthylène	1.2.3-trichlorobenzène
Trans-1.2-dichloroéthylène	M et P-xylène	Trichloroéthylène	Dibromochlorométhane
1.1-dichloroéthane	O-xylène	Bromodichlorométhane	Bromoforme
Cis-1.2-dichloroéthylène	1.3-dichlorobenzène	1.1.2-trichloroéthane	1.1.2.2-tétrachloroéthane
Chloroforme	1.4-dichlorobenzène	1.2-dichlorobenzène	Hexachlorobutadiène
1.1.1-trichloroéthane			

- **Prélèvements sur 2 points le 27/09/19**

N° PSV	2051	2051
Localisation	CUVE- CHÂTEAU D'EAU	ROBINET DISTRIBUTION- CHÂTEAU D'EAU
Date de prélèvement	27/09/2019	27/09/2019
N° identification	E.2019.23375.1.1	E.2019.23375.2.1
pH	7.8	7.8
Turbidité	0.95	0.21
COT		
Screening métaux (27 éléments)	RAS	RAS
Screening Headspace GCMS	Absence pic significatif	Absence pic significatif
COV-BTEX µg/L		
Hydrocarbures	<0.1 mg/L	<0.1 mg/L
HAP (µg/l)	Fluorène : 0.01 Fluoranthène : 0.03 Phénanthrène > 0.1 dilution en cours	Fluorène : 0.01 Fluoranthène : 0.03 Phénanthrène > 0.1 dilution en cours
Screening L/L GCMS		