





En 2015, en application de son PSQA 2011-2015, Lig'Air surveille l'arsenic sur les communes de Pithiviers (45) et Villiers-au-Bouin (37) en site de proximité industrielle ainsi qu'à Vermeuil (18), en site rural.

SITE DE MESURE	BAZOUCHES 45	BEEFFES 18	BLOISCHARTRES 41	CHÂTEAURoux 28	CHÂTEAURoux 30	MONTARGIS 45	ORLEANS 45	PITHIVIERS 45	TOURS 37	VERMEUIL 18	VILLIERS-AU-BOUIN 37
Typologie	industriel	industriel	urbain	urbain	urbain	urbain	urbain	urbain	urbain	rural	industriel
2015*	/	/	/	/	/	/	/	0,52**	/	-	0,30**
2014	0,24	0,18	/	/	/	/	/	/	/	0,19	/
2013	/	/	/	0,23	/	/	/	0,27	0,38	0,21	/
2012	/	/	/	/	/	0,30	/	0,30	0,20	0,20	/
2011	/	/	/	/	0,40	/	/	0,32	0,30	0,26	/
2010	/	/	0,40	/	/	/	0,39	/	0,30	0,30	/
2009	/	/	0,28	/	/	/	0,28	/	0,28	0,28	/
2008	/	/	0,35	/	/	/	0,37	/	0,32	/	/
2007	/	/	/	/	/	/	0,40	/	0,50	/	/
2006	/	/	/	/	/	/	0,50	/	/	/	/
Valeur cible	6										

unité : nanogramme par mètre cube d'air = ng/m<sup>3</sup>

\* moyenne des 12 derniers mois    \*\* moyenne depuis le 01/01/2015    / pas de mesure

En 2015, en application de son PSQA 2011-2015, Lig'Air surveille le benzène en station trafic de Issoudun (dans l'Indre), de Saint-Rémy-sur-Avre (dans l'Eure-et-Loir), de Bourges (dans le Cher) et en site urbain à Vierzon (dans le Cher).

SITE DE MESURE	BOURGES	ISSOUDUN	ORLEANS	SAINT-REMY-SUR-AVRE	TOURS	VIERZON
Typologie	trafic	trafic	trafic	trafic	trafic	urbain
2015*	0,9	1,4	/	1,6	/	1,2
2014	0,9	/	1,2	1,7	1,2	1,1
2013	1,5	/	1,4	1,8	1,6	/
2012	/	/	1,4	/	1,4	/
2011	/	/	1,5	/	1,2	/
<b>Valeur limite</b>	<b>5</b>					
<b>Objectif de qualité</b>	<b>2</b>					

unité : microgramme par mètre cube d'air = µg/m<sup>3</sup>

\* moyenne des 12 derniers mois / pas de mesure

En 2015, en application de son [PSOA 2011-2015](#), Lig'Air surveille les HAP sur les communes de Orléans, Vierzon (sites urbains) et Verneuil (site rural).

Le tableau suivant présente les résultats annuels du benzo(a)pyrène, seul HAP réglementé.

SITE DE MESURE	BLOIS	BOURGES	ORLEANS	TOURS	VERNEUIL	VIERZON
<b>Typologie</b>	urbain	urbain	urbain	urbain	rural	urbain
<b>2015*</b>	/	/	<b>0,05</b>	/	-	<b>0,30</b>
<b>2014</b>	/	0,07	<b>0,06</b>	0,07	<b>0,03</b>	/
<b>2013</b>	/	0,11	<b>0,11</b>	0,15	<b>0,21</b>	/
<b>2012</b>	/	0,08	<b>0,11</b>	0,08	<b>0,10</b>	/
<b>2011</b>	/	0,22	<b>0,24</b>	0,17	<b>0,11</b>	/
<b>2010</b>	0,18	/	<b>0,30</b>	0,19	<b>0,17</b>	/
<b>2009</b>	0,07	/	<b>0,48</b>	0,11	<b>0,14</b>	/
<b>2008</b>	0,14	/	<b>0,38</b>	0,18	/	/
<b>Valeur cible</b>	<b>1</b>					

unité : nanogramme par mètre cube d'air = ng/m<sup>3</sup>

\* moyenne des 12 derniers mois

/ pas de mesure

En 2015, en application de son PSQA 2011-2015, Lig'Air surveille le nickel sur les communes de Pithiviers (45) et Villiers-au-Bouin (37) en site de proximité industrielle ainsi qu'à Verneuil (18), en site rural.

SITE DE MESURE	BAZOCHE	BEFFES	BLONDIS	CHARTRES	CHÂTEAUBROUX	MONTARGIS	ORLÉANS	PITHIVIERS	TOURS	VERNEUIL	VILLIERS-AU-BOUIN
Typologie	industriel	industriel	urbain	urbain	urbain	urbain	urbain trafic industriel	industriel	urbain trafic	rural	industriel
2015*	/	/	/	/	/	/	/	0,64**	/	-	1,00**
2014	0,8	1,1	/	/	/	/	/	/	/	0,5	/
2013	/	/	/	0,8	/	/	/	0,8	1,1	0,5	/
2012	/	/	/	/	/	1,0	/	1,1	2,2	0,6	/
2011	/	/	/	/	1,4	/	/	1,6	1,4	0,8	/
2010	/	/	1,3	/	/	/	1,4	/	1,9	1,4	/
2009	/	/	1,4	/	/	/	1,2	/	1,1	1,1	/
2008	/	/	1,7	/	/	/	1,6	/	0,9	/	/
2007	/	/	/	/	/	/	1,2	/	1,0	/	/
2006	/	/	/	/	/	/	1,3	/	/	/	/
<b>Valeur cible</b>	<b>20</b>										

unité : nanogramme par mètre cube d'air = ng/m<sup>3</sup>

\* moyenne des 12 derniers mois    \*\* moyenne depuis le 01/01/2015    / pas de mesure