



Rapport d'analyse Page 1 / 2
 Edité le : 10/06/2016

MAIRIE DE GAS
 10 RUE DE L'EGLISE
 28320 GAS

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 2 pages.
 La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.
 L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.
 Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

Identification dossier : LSE16-63265	Analyse demandée par : ARS Centre DT EURE ET LOIR
Identification échantillon : LSE1606-26479-1	N° Prélèvement : 00071587
N° Analyse : 00077740	Code PSV : 000002215
Nature: Eau de distribution	
Point de Surveillance : LE BOURG	
Localisation exacte : MAIRIE	
Dept et commune : 28 GAS	
UGE : 0155 - GAS	
Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE	
Type de visite : D1 Type Analyse : 28D1	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'exploitant : MAIRIE DE GAS MAIRIE 28320 GAS	
Nom de l'installation : GAS	Type : UDI Code : 001131
Prélèvement : Prélevé le 07/06/2016 à 11h45 Réceptionné le 08/06/2016 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / ROUGERIE Olivier Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL	

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Date de début d'analyse le 08/06/2016

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	28D1@	15.5	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v2	25	#
pH sur le terrain	28D1@	7.4	-	Electrochimie		6.5	9 #
Chlore libre sur le terrain	28D1@	0.05	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Chlore total sur le terrain	28D1@	0.07	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Analyses microbiologiques							
Microorganismes aérobies à 36°C	28D1@	82	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Microorganismes aérobies à 22°C	28D1@	> 300	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Bactéries coliformes à 36°C	28D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0	#
Escherichia coli	28D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	28D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	28D1@	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	28D1@	0 Chlore	-	Qualitative				
Saveur	28D1@	0 Chlore	-	Qualitative				
Couleur	28D1@	0	-	Qualitative				
Turbidité	28D1@	0.73	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027			2 #
Analyses physicochimiques								
<i>Analyses physicochimiques de base</i>								
pH	28D1@	7.55	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #
Température de mesure du pH	28D1@	21.1	°C					
Conductivité électrique brute à 25°C	28D1@	727	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
Cations								
Ammonium	28D1@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2			0.10 #
Anions								
Nitrates	28D1@	41.6	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13385	50		#

28D1@ ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS28-2016)

Ludovic RIMBAULT
Responsable Technique Microbiologie



Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 10/06/2016

MAIRIE DE GAS

10 RUE DE L'EGLISE
28320 GAS

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 2 pages.
La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.
L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.
Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

Identification dossier : LSE16-63265		
Identification échantillon : LSE1606-26480-1		Analyse demandée par : ARS Centre DT EURE ET LOIR
N° Analyse : 00077741		N° Prélèvement : 00071588
Nature: Eau de distribution		
Point de Surveillance : ANTENNE DE BERCHERES		Code PSV : 0000002216
Localisation exacte : MR MONIER , BERCHERES		
Dept et commune : 28 GAS		
UGE : 0155 - GAS		
Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite : D1	Type Analyse : 28D1	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'exploitant : MAIRIE DE GAS MAIRIE 28320 GAS		
Nom de l'installation : GAS	Type : UDI	Code : 001131
Prélèvement : Prélevé le 07/06/2016 à 12h06 Réceptionné le 08/06/2016 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / ROUGERIE Olivier Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL		

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Date de début d'analyse le 08/06/2016

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	28D1@	13.9	°C	Méthode à la sonde			25 #
pH sur le terrain	28D1@	7.4	-	Electrochimie		6.5	9 #
Chlore libre sur le terrain	28D1@	0.04	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Chlore total sur le terrain	28D1@	0.04	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Analyses microbiologiques							
Microorganismes aérobies à 36°C	28D1@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Microorganismes aérobies à 22°C	28D1@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Bactéries coliformes à 36°C	28D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0	#
Escherichia coli	28D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	28D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	28D1@	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	28D1@	0 Chlore	-	Qualitative				
Saveur	28D1@	0 Chlore	-	Qualitative				
Couleur	28D1@	0	-	Qualitative				
Turbidité	28D1@	1.2	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027			2 #
Analyses physicochimiques								
<i>Analyses physicochimiques de base</i>								
pH	28D1@	7.65	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #
Température de mesure du pH	28D1@	20.5	°C					
Conductivité électrique brute à 25°C	28D1@	718	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
Cations								
Ammonium	28D1@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2			0.10 #
Anions								
Nitrates	28D1@	42.0	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395		50	#

28D1@

ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS28-2016)

Ludovic RIMBAULT
Responsable Technique Microbiologie

