

- 1) Les de minimisation moyenne, caractéristiques culinaires et de haute qualité bactériologique.
- 2) L'eau de l'ancien puits a des caractéristiques chimiques identiques à celles du nouveau puits.

Le Chef du Service de Contrôle des Eaux
de la Ville de Paris
Signé : MANGEREL

Ce bulletin ne doit pas être utilisé à des fins publicitaires.

[illegible]

Caractéristiques générales

- Composition chimique

ANALYSE BACTÉRIOLOGIQUE[illegible]

CONCLUSIONS

Eau de minéralisation moyenne, présentant des caractéristiques physico-chimiques voisines de celles de l'analyse n° 70433 du 21 Septembre 1971.

Eau de bonne qualité bactériologique lors des prélèvements.

PARIS, le 20 Décembre 1971.

Contrôle

J. Mouchet

J. MOUCHET

N° C 125904

PREFECTURE DE PARIS

0335-100034
S n° 318 A
35

DIRECTION DES SERVICES
INDUSTRIELS ET COMMERCIAUX

SERVICE DE CONTROLE DES EAUX
144/146 Avenue P.V. Couturier - Paris 14e
Téléphone : 655-85-00

RÉSULTATS DES ANALYSES EFFECTUÉES

pour le compte de Commune de BAR-sur-AUBE (Aube)

ECHANTILLONS { reçus le 25 Novembre 1971
prélevés le _____ par M _____
à _____

1° Nouveau puits dans alluvions (débit 265 m3/h

2° _____

3° _____

Analyses N° 71.663

EXAMEN PHYSIQUE

MESURES EFFECTUEES	1°	2°	3°
Température de l'eau			
Température extérieure			
Aspect			
Turbidité { Gouttes de mastic	8		
{ Degrés ailico			
Couleur, mg / l Pt	3		
Odeur			
Saveur			
Résistivité électrique (ohms/cm à 20° C)	2185		
pH à 20° C	7,4		

— Caractéristiques générales

[illegible]

- Composition chimique

1° CATIONS	1°		2°		3°	
	mg/l	m.équiv./l	mg/l	m.équiv./l	mg/l	m.équiv./l
Calcium, en Ca ⁺⁺	105	5,25				
Magnésium, en Mg ⁺⁺	4	0,33				
Ammonium, en NH ₄ ⁺	0,05	"				
Sodium, en Na ⁺	3	0,13				
Potassium, en K ⁺	1	0,03				
Fer, en Fe ⁺⁺	<0,05	"				
Manganèse, en Mn ⁺⁺	<0,05	"				
Aluminium, en Al ⁺⁺⁺						
Total des Cations	113,05	5,74				
2° ANIONS						
Carbonique, en CO ₃ ⁻⁻						
Bicarbonique, en HCO ₃ ⁻	298	4,88				
Chlore, en Cl ⁻	9	6,25				
Sulfurique, en SO ₄ ⁻⁻	25	0,31				
Nitreux, en NO ₂ ⁻	0	0				
Nitrique, en NO ₃ ⁻	10	0,16				
Phosphorique, en PO ₄ ⁻⁻						
Fluor en F ⁻	0,15	"				
Total des Anions	332,15	5,60				

ANALYSE BACTÉRIOLOGIQUE

[illegible]

0335-1x00 34
35

ANALYSES PUIITS N° 1

DATE	PHYSICO-CHIMIE					PARAMETRES CHIMIQUES												BACTERIOLOGIE				
	Turbidité	pH	Cond.	M.O.	TH	TAC	Ca	Mg	K	Na	Mn	NH4	Fe	Cl	SO4	NO3	NO2	HCO3	C.T.	S.F.	C.S.R.	
	mastic	U.pH	µS/cm	mg/l	°F	°F	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	U. / 100 ml	U. / 100 ml	U. / 20 ml	
21.09.1970	2	7.25	479.6		27.5	23	105	4	1	3	0	0	0	9	20	12	0	285.5				
03.03.1983	2	6.95	518.1	0.75	26.7	23.7						0	0	20.5	38	24	0		5	0	0	
14.03.1990	0.45	7.15	584	0.9	29.1	24.3						0	0	22	18	25.4	0		3	4	0	

ANALYSES PUIITS N° 2

DATE	PHYSICO-CHIMIE				PARAMETRES CHIMIQUES											BACTERIOLOGIE					
	Turbidité	pH	Cond.	M.O.	TH	TAC	Ca	Mg	K	Na	Mn	NH4	Fe	Cl	SO4	NO3	NO2	HCO3	C.T.	S.F.	C.S.R.
	mastic	UpH	µS/cm	mg/l	°F	°F	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	U. / 100 ml	U. / 100 ml	U. / 20 ml
21.09.1970	2	7.25	479.6		27.5	23	105	4	1	3	0	0	0	9	21	12	0	285.5	0	0	1
27.11.1971	8	7.4	457.7		27.25	24.4	105	4	1	3	<0.05	0.05	<0.05	9	25	10	0	298	0	0	0
03.03.1983	2	6.95	518.1	0.75	26.7	23.7					0	0	0	20.5	38	24	0		5	0	0
14.03.1990	0.45	7.2	546	0.8	29.4	23.5					0	0	0	15	20	31.1	0		1	0	0