

Collectivité : NANTES METROPOLE-NT

Exploitant : NANTES METROPOLE - SERVICE DE L'EAU

Unité de distribution :					TTP - NANTES - LA ROCHE					
Commune du prélèvement :					NANTES	NANTES	NANTES	NANTES	NANTES	NANTES
Nom du point de surveillance :					ET SORTIE STATION LA ROCHE					
Localisation du point de surveillance :					LA ROCHE					
Date du prélèvement :					11/03/2020	12/03/2020	13/03/2020	16/03/2020	17/03/2020	18/03/2020
Code de la Santé Publique (Normes)		limites qualité	références qualité							
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL		20	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL		14	<1	<1	1	<1	<1	<1
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/(100mL)	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/(100mL)	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/(100mL)	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Escherichia coli /100ml - MF	n/(100mL)	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>	Couleur (qualitatif)	SANS OBJET	Absence		0			0		
	Odeur (qualitatif)	SANS OBJET	Absence		0			0		
	Saveur (qualitatif)	SANS OBJET	Absence		0			0		
	Turbidité néphélométrique NFU	NFU	2	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
<b>PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES</b>	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f			11,3				13,0	
	pH	unité pH	6,5< <9		8,1				8,3	
	Chlorures	mg/L	250		57,6				59,4	
	Conductivité à 25°C	µS/cm	200< <1100		410				442	
	Température de l'eau	°C	25	11,5	11,2	11,9	12,4	11,9	12,0	
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>	Chlore libre	mg(Cl2)/L		0,52	0,43	0,45	0,43	0,40	0,52	
	Chlore total	mg(Cl2)/L		0,62	0,57	0,58	0,56	0,50	0,62	
<b>PARAMETRES CHIMIQUES INDESIRABLES</b>	Fer total	µg/L	200		<20,00			<20,00		
	Aluminium total µg/l	µg/L	200		1			1		
	Carbone organique total	mg(C)/L	2		1,4			1,4		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>	Ammonium (en NH4)	mg/L	0,1		<0,010			<0,010		
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50		15			18		
	Nitrites (en NO2)	mg/L	0,5		<0,010			<0,010		

**Interprétation sanitaire** : L'eau mise en distribution est conforme aux limites de qualité et respecte les références de qualité fixées par le code de la santé publique.

Unité de distribution :  Commune du prélèvement :  Nom du point de surveillance :  Localisation du point de surveillance :  Date du prélèvement :					TTP - NANTES - LA ROCHE					
					NANTES	NANTES	NANTES	NANTES	NANTES	NANTES
					ET SORTIE STATION LA ROCHE					
					LA ROCHE					
					19/03/2020	20/03/2020	23/03/2020	24/03/2020	25/03/2020	26/03/2020
Code de la Santé Publique (Normes)		limites qualité	références qualité							
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/(100mL)	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/(100mL)	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/(100mL)	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Escherichia coli /100ml - MF	n/(100mL)	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>	Couleur (qualitatif)	SANS OBJET	Absence	0			0			0
	Odeur (qualitatif)	SANS OBJET	Absence	0			0			0
	Saveur (qualitatif)	SANS OBJET	Absence	0			0			0
	Turbidité néphélométrique NFU	NFU	2	<0,3	<0,3	<0,3	0,47	<0,3		<0,3
<b>PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES</b>	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f		13,5			14,0			14,9
	pH	unité pH	6,5< <9	7,9			7,9			7,9
	Chlorures	mg/L	250	97,7			58,3			60,3
	Conductivité à 25°C	µS/cm	200< <1100	579			456			462
	Température de l'eau	°C	25	13,3	13,9	13,0	12,3	12,7		12,7
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>	Chlore libre	mg(Cl2)/L		0,55	0,52	0,47	0,53	0,43		0,44
	Chlore total	mg(Cl2)/L		0,66	0,63	0,57	0,62	0,52		0,53
<b>PARAMETRES CHIMIQUES INDESIRABLES</b>	Fer total	µg/L	200	<20,00			28,0000			<20,00
	Aluminium total µg/l	µg/L	200	1			<1			1
	Carbone organique total	mg(C)/L	2	1,4			1,2			1,1
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>	Ammonium (en NH4)	mg/L	0,1	0,011			<0,010			<0,010
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50	19			19			19
	Nitrites (en NO2)	mg/L	0,5	<0,010			<0,010			<0,010

**Interprétation sanitaire** : L'eau mise en distribution est conforme aux limites de qualité et respecte les références de qualité fixées par le code de la santé publique.

Unité de distribution :  Commune du prélèvement :  Nom du point de surveillance :  Localisation du point de surveillance :  Date du prélèvement :					TTP - NANTES - LA ROCHE					
					NANTES	NANTES	NANTES	NANTES	NANTES	NANTES
					ET SORTIE STATION LA ROCHE					
					LA ROCHE					
					27/03/2020	30/03/2020	31/03/2020	01/04/2020	02/04/2020	03/04/2020
Code de la Santé Publique (Normes)		limites qualité	références qualité							
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL		<1	<1	2	<1	<1	<1	4
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/(100mL)	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/(100mL)	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/(100mL)	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Escherichia coli /100ml - MF	n/(100mL)	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>	Couleur (qualitatif)	SANS OBJET	Absence			0		0		
	Odeur (qualitatif)	SANS OBJET	Absence			0		0		
	Saveur (qualitatif)	SANS OBJET	Absence			0		0		
	Turbidité néphélométrique NFU	NFU	2	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
<b>PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES</b>	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f				15,8		16,5		
	pH	unité pH	6,5< <9			7,9		7,9		
	Chlorures	mg/L	250			58,5		58,3		
	Conductivité à 25°C	µS/cm	200< <1100			469		486		
	Température de l'eau	°C	25	12,5	12,3	10,0	10,6	11,3	12,2	
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>	Chlore libre	mg(Cl2)/L		0,44	0,49	0,50	0,53	0,59	0,50	
	Chlore total	mg(Cl2)/L		0,51	0,57	0,59	0,60	0,67	0,56	
<b>PARAMETRES CHIMIQUES INDESIRABLES</b>	Fer total	µg/L	200			<20,00		<20,00		
	Aluminium total µg/l	µg/L	200			<1		8		
	Carbone organique total	mg(C)/L	2			1,0		1,0		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>	Ammonium (en NH4)	mg/L	0,1			<0,010		<0,010		
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50			22		21		
	Nitrites (en NO2)	mg/L	0,5			<0,010		<0,010		

**Interprétation sanitaire** : L'eau mise en distribution est conforme aux limites de qualité et respecte les références de qualité fixées par le code de la santé publique.

Unité de distribution :  Commune du prélèvement :  Nom du point de surveillance :  Localisation du point de surveillance :  Date du prélèvement :					TTP - NANTES - LA ROCHE						
					NANTES	NANTES	NANTES	NANTES	NANTES	NANTES	
					ET SORTIE STATION LA ROCHE						
					LA ROCHE						
					06/04/2020	07/04/2020	08/04/2020	09/04/2020	10/04/2020	14/04/2020	
Code de la Santé Publique (Normes)		limites qualité	références qualité								
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			1	<1	<1	<1	1	<1	<1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/(100mL)	0	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/(100mL)	0	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/(100mL)	0		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Escherichia coli /100ml - MF	n/(100mL)	0		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>	Couleur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence		0			0	0	0
	Odeur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence		0			0	0	0
	Saveur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence		0			0	0	0
	Turbidité néphélométrique NFU	NFU		2	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
<b>PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES</b>	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f				16,8			16,8	16,7	16,9
	pH	unité pH	6,5< <9			7,9			8,2	7,9	8,0
	Chlorures	mg/L	250			58,4			56,7	57,9	59,4
	Conductivité à 25°C	µS/cm	200< <1100			488			488	503	483
	Température de l'eau	°C	25		13,9	14,3	14,8		15,7	16,6	18,0
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>	Chlore libre	mg(Cl2)/L			0,45	0,46	0,42		0,42	0,41	0,44
	Chlore total	mg(Cl2)/L			0,46	0,52	0,50		0,49	0,47	0,49
<b>PARAMETRES CHIMIQUES INDESIRABLES</b>	Fer total	µg/L		200		<20,00			<20,00		<20,00
	Aluminium total µg/l	µg/L		200		2			1	1	2
	Carbone organique total	mg(C)/L		2		0,90			0,80	0,90	0,90
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>	Ammonium (en NH4)	mg/L		0,1		<0,010			<0,010	<0,010	<0,010
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50			22			22	23	20
	Nitrites (en NO2)	mg/L	0,5			<0,010			<0,010	<0,010	<0,010

**Interprétation sanitaire : L'eau mise en distribution est conforme aux limites de qualité et respecte les références de qualité fixées par le code de la santé publique.**

Unité de distribution :  Commune du prélèvement :  Nom du point de surveillance :  Localisation du point de surveillance :  Date du prélèvement :					TTP - NANTES - LA ROCHE					
					NANTES	NANTES	NANTES	NANTES	NANTES	NANTES
					ET SORTIE STATION LA ROCHE					
					LA ROCHE					
					15/04/2020	16/04/2020	17/04/2020	20/04/2020	21/04/2020	22/04/2020
Code de la Santé Publique (Normes)		limites qualité	références qualité							
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL		<1	<1	<1	1	1	<1	<1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/(100mL)	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/(100mL)	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/(100mL)	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Escherichia coli /100ml - MF	n/(100mL)	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>	Couleur (qualitatif)	SANS OBJET	Absence		0			0		
	Odeur (qualitatif)	SANS OBJET	Absence		0			0		
	Saveur (qualitatif)	SANS OBJET	Absence		0			0		
	Turbidité néphélométrique NFU	NFU	2	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
<b>PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES</b>	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f			16,9			17,0		
	pH	unité pH	6,5< <9		8,3			7,9		
	Chlorures	mg/L	250		57,6			37,0		
	Conductivité à 25°C	µS/cm	200< <1100		488			490		
	Température de l'eau	°C	25	17,0	17,0	18,0	18,0	17,9	18,0	
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>	Chlore libre	mg(Cl2)/L		0,50	0,49	0,43	0,41	0,42	0,51	
	Chlore total	mg(Cl2)/L		0,57	0,59	0,55	0,49	0,52	0,54	
<b>PARAMETRES CHIMIQUES INDESIRABLES</b>	Fer total	µg/L	200		<20,00			<20,00		
	Aluminium total µg/l	µg/L	200		1			<1		
	Carbone organique total	mg(C)/L	2		1,0			0,90		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>	Ammonium (en NH4)	mg/L	0,1		<0,010			<0,010		
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50		20			20		
	Nitrites (en NO2)	mg/L	0,5		<0,010			<0,010		

**Interprétation sanitaire** : L'eau mise en distribution est conforme aux limites de qualité et respecte les références de qualité fixées par le code de la santé publique.

Unité de distribution :					TTP - NANTES - LA ROCHE					
Commune du prélèvement :					NANTES	NANTES	NANTES	NANTES	NANTES	NANTES
Nom du point de surveillance :					ET SORTIE STATION LA ROCHE					
Localisation du point de surveillance :					LA ROCHE					
Date du prélèvement :					23/04/2020	24/04/2020	27/04/2020	28/04/2020	29/04/2020	30/04/2020
Code de la Santé Publique (Normes)					limites qualité	références qualité				
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			<1	<1	<1	1	1	1
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/(100mL)		0	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/(100mL)		0	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/(100mL)		0	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Escherichia coli /100ml - MF	n/(100mL)		0	<1	<1	<1	<1	<1	<1
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>	Couleur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0			0		0
	Odeur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0			0		0
	Saveur (qualitatif)	SANS OBJET		Absence	0			0		0
	Turbidité néphélométrique NFU	NFU		2	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
<b>PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES</b>	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f			16,9			15,3		17,5
	pH	unité pH		6,5< <9	7,9			7,9		7,9
	Chlorures	mg/L		250	42,2			40,6		43,1
	Conductivité à 25°C	µS/cm		200< <1100	497			474		484
	Température de l'eau	°C		25	18,0	18,9	20,0	19,4	19,4	18,3
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>	Chlore libre	mg(Cl2)/L			0,51	0,47	0,43	0,41	0,45	0,51
	Chlore total	mg(Cl2)/L			0,59	0,55	0,50	0,51	0,56	0,60
<b>PARAMETRES CHIMIQUES INDESIRABLES</b>	Fer total	µg/L		200	<20,00			<20,00		<20,00
	Aluminium total µg/l	µg/L		200	1			2		2
	Carbone organique total	mg(C)/L		2	1,0			1,1		1,1
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>	Ammonium (en NH4)	mg/L		0,1	<0,010			<0,010		<0,010
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50		21			19		18
	Nitrites (en NO2)	mg/L	0,5		<0,010			<0,010		<0,010

**Interprétation sanitaire : L'eau mise en distribution est conforme aux limites de qualité et respecte les références de qualité fixées par le code de la santé publique.**