

## REGIE DE L'AQUEDUC INTERMUNICIPALE DU BAS RICHELIEU FILTRATION DE L'EAU POTABLE

Août 2019

Capacité totale de filtration 22 710 m<sup>3</sup> /jr (681 300/mois)

COMPTEUR EAU BRUTE (31 jours)	595 482	m <sup>3</sup>
FILTRATION MOY. / JOUR (eau brute)	19 209	m <sup>3</sup>
DISTRIBUTION DU RÉSEAU-FINIE (AIBR+ARC)	501 165	m <sup>3</sup>
TOTAL EAU FINIE (membranes)	491 927	m <sup>3</sup>
VENTE D'EAU / MUN. SATELLITES (30 jours)	74 146	m <sup>3</sup>
VENTE D'EAU / RÉGIE DE L'ARC (30 jours)	141 959	m <sup>3</sup>
VENTE D'EAU / COMMERCE MENSUELS (30 jours)	103 502	m <sup>3</sup>
CONSOMMATION D'EAU DE LAVAGE	46 282	m <sup>3</sup>
CONSOMMATION D'EAU FINIE (usagers de l'AIBR)	181 558	m <sup>3</sup>

### PRODUITS CHIMIQUES UTILISÉS (dosage)

	(kg)	
HYPOCHLORITE	1 983	4,05
OXYGÈNE (m <sup>3</sup> )	43 161	

### RÉSULTATS MOYENNE DES ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES:

	BRUTE	POTABLE
TEMPÉRATURE	24,28	S/O
TURBIDITÉ	8,25	0,059
PH	7,87	7,51
CHLORE LIBRE	N/A	1,60
COULEUR	78,03	<1

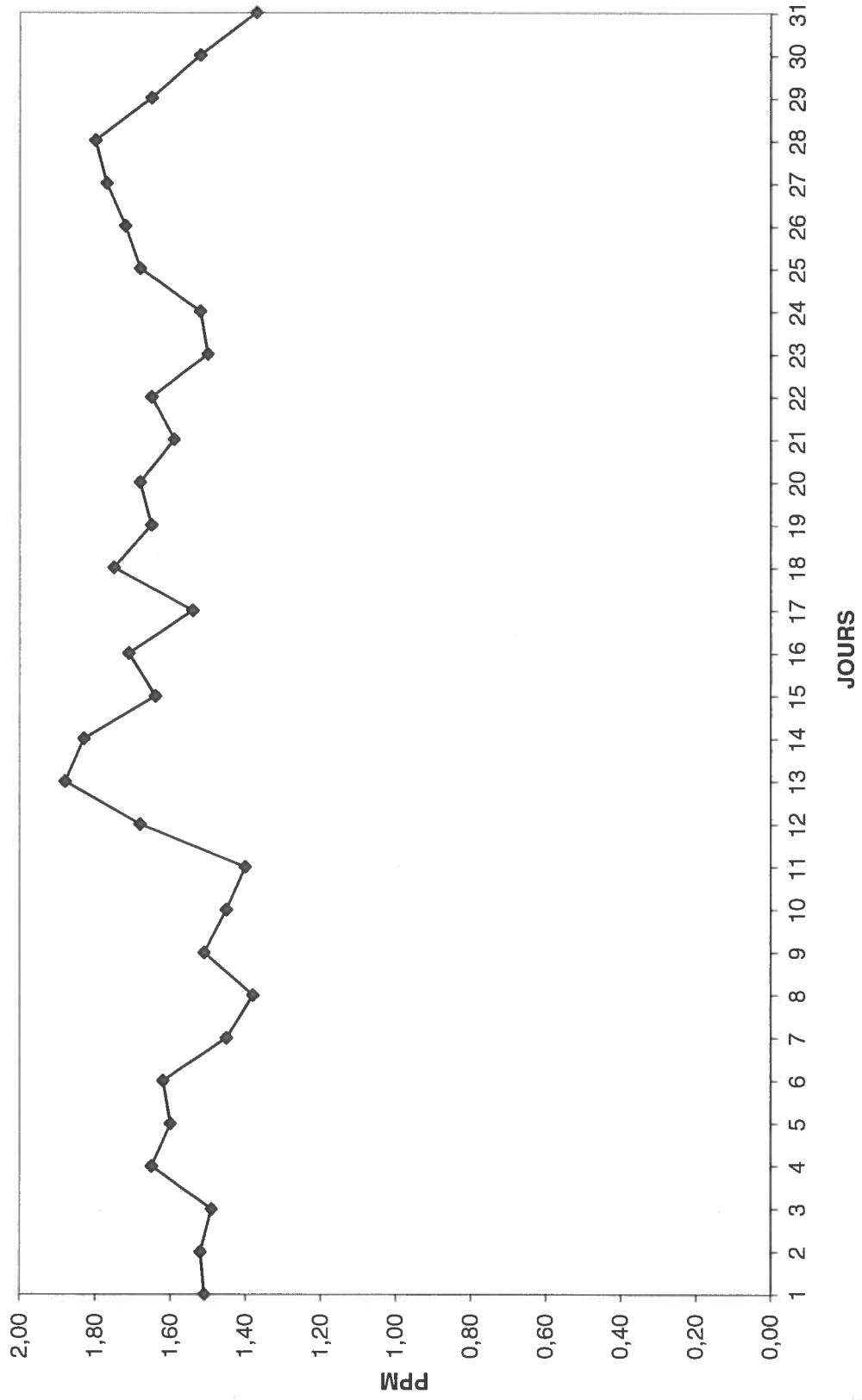
**REGIE DE L'AQUEDUC INTERMUNICIPALE DU BAS RICHELIEU**

**COMPARATIF: 2019 - 2018**

(Mètre<sup>3</sup>)

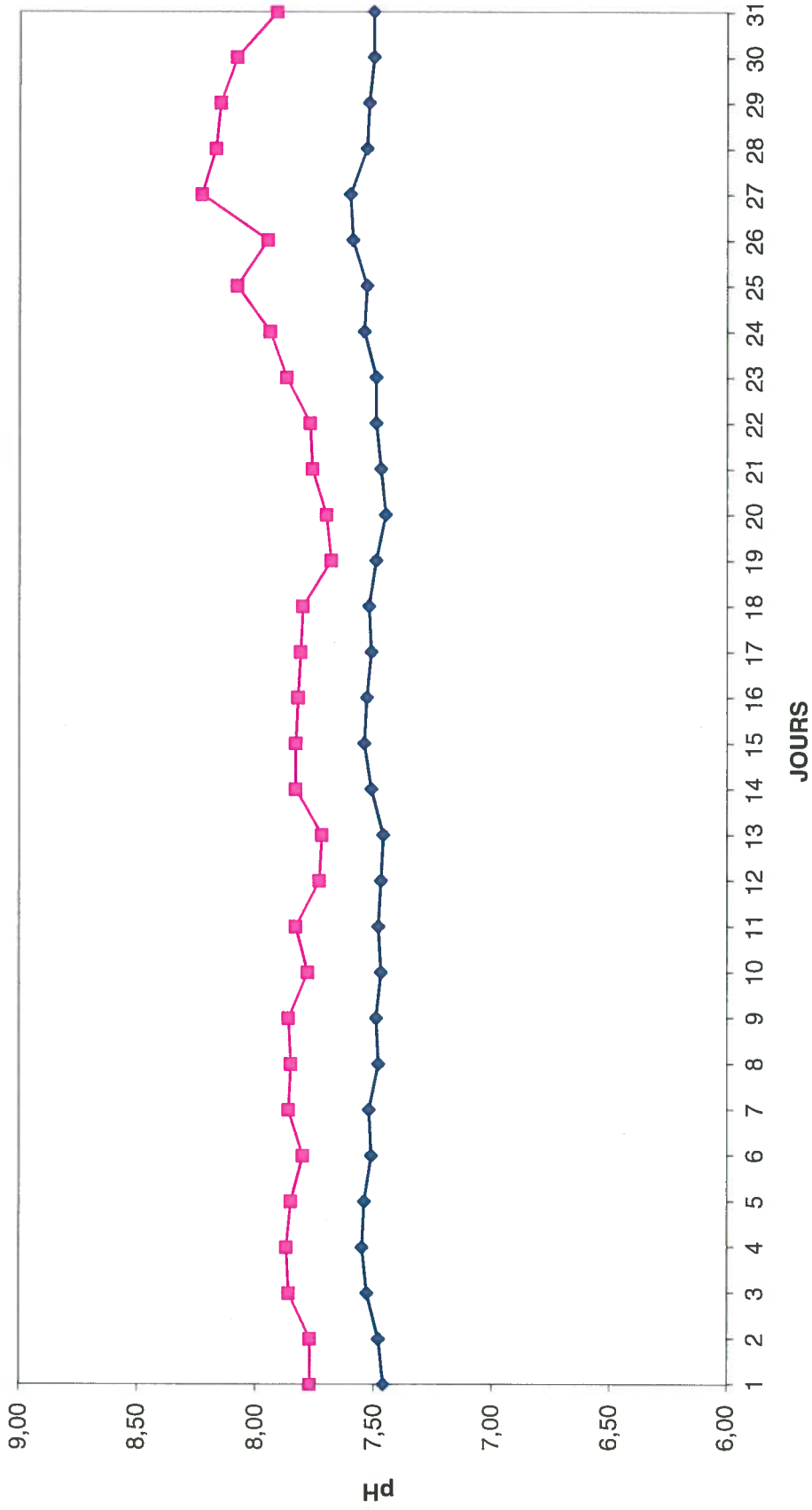
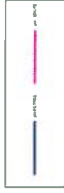
MOIS	ANNEE 2019			ANNEE 2018		
	Capacité totale de filtration 22 710 m <sup>3</sup> /jr (681 300/mois)					
	COMPTEUR m <sup>3</sup>	PLUS BASSE CONSOMMATION	PLUS HAUTE CONSOMMATION	COMPTEUR m <sup>3</sup>	PLUS BASSE CONSOMMATION	PLUS HAUTE CONSOMMATION
	(eau finie des membranes)	Eau finie (jour)	Eau finie (jour)		(jour)	(jour)
JANVIER	350 069	8 792	12 132	337 655	8 970	10 892
FÉVRIER	320 735	9 433	12 618	310 319	9 003	11 914
MARS	347 506	9 043	12 205	355 145	9 341	12 916
AVRIL	322 815	8 788	12 066	311 893	8 824	12 203
MAI	398 087	10 558	14 192	395 959	10 843	16 234
JUIN	425 500	10 889	17 334	402 336	10 357	15 783
JUILLET	491 830	12 752	19 004	490 554	13 941	18 872
AOÛT	595 482	12 766	18 984	481 355	13 744	18 046
SEPTEMBRE				419 443	11 601	16 412
OCTOBRE				403 910	10 776	14 145
NOVEMBRE				347 657	9 351	12 897
DECEMBRE				325 423	8 698	11 327
	3 252 024			4 581 649		
	COMMERCE MENSUELLES	RÉGIE DE L'ARC	CONSOMMATION SATELLITES	COMMERCE MENSUELLES	RÉGIE DE L'ARC	CONSOMMATION SATELLITES
JANVIER	52 823	163 081	63 355	63 697	146 989	63 165
FÉVRIER	49 958	122 731	44 456	55 893	113 331	44 728
MARS	49 428	133 525	56 023	48 091	100 291	43 063
AVRIL	41 912	105 903	57 611	40 343	148 509	50 867
MAI	58 506	136 287	50 501	67 119	111 109	62 016
JUIN	47 012	117 195	46 269	47 672	124 007	55 318
JUILLET	95 710	169 689	68 897	92 826	162 017	70 527
AOÛT	103 502	141 959	74 146	114 592	182 935	71 519
SEPTEMBRE				99 617	123 056	39 624
OCTOBRE				81 551	122 185	48 263
NOVEMBRE				53 599	116 275	45 456
DECEMBRE				28 527	80 006	30 184
	498 851	1 090 370	461 258	793 527	1 530 710	624 730

# CHLORE LIBRE - AOÛT 2019



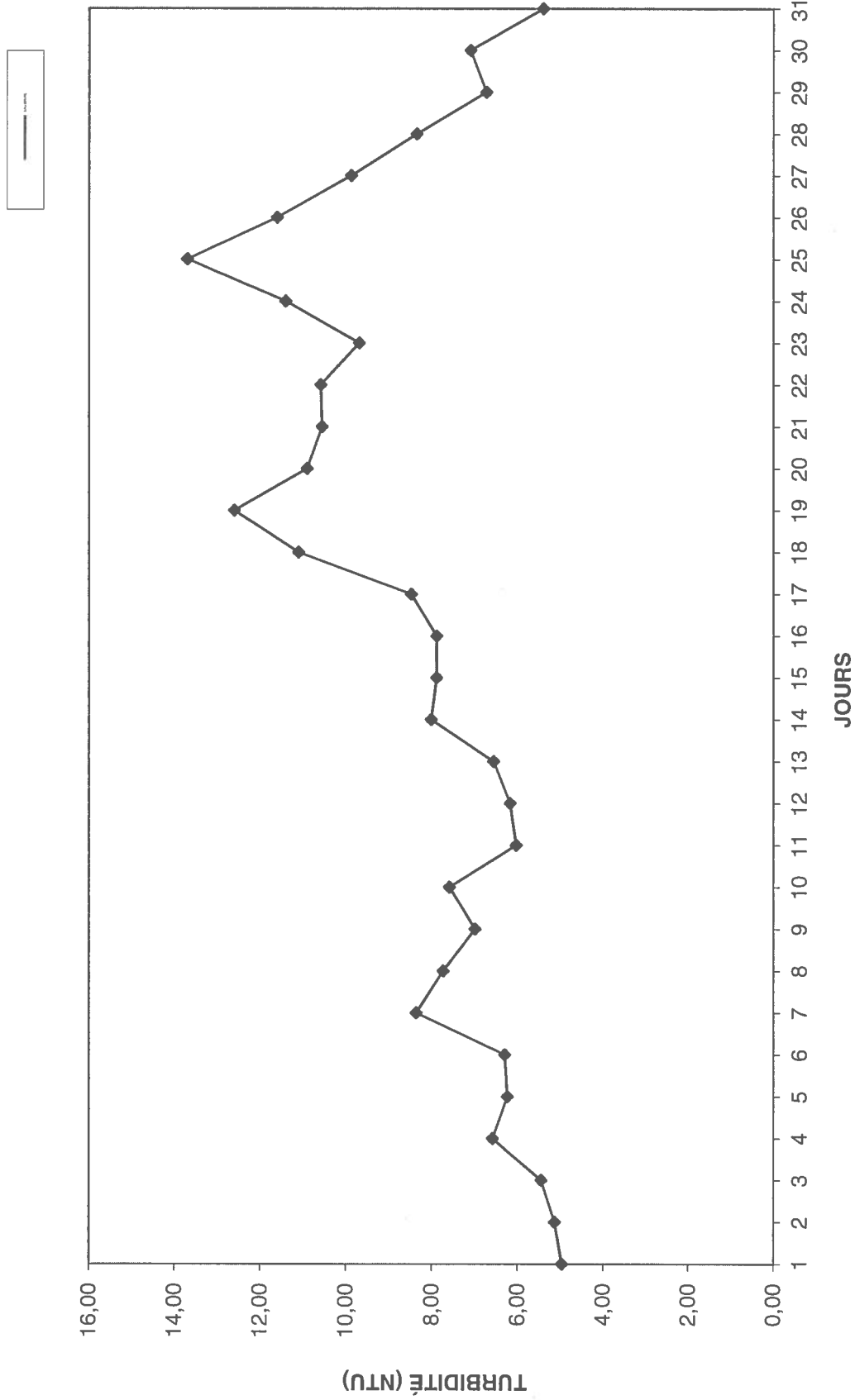
NORME 6.5 à 8.5

pH MOYEN PAR JOUR - AOÛT 2019

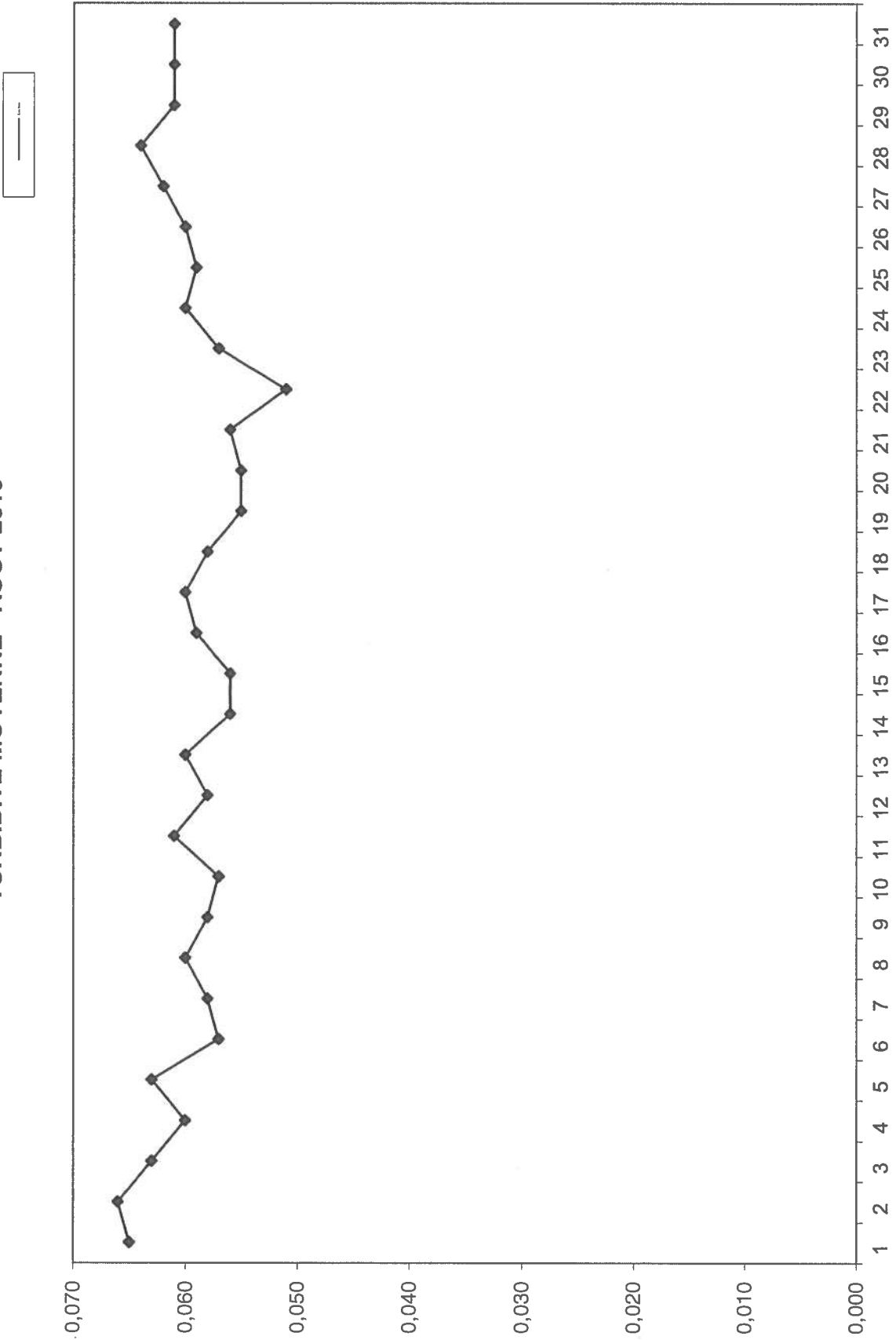


**AUCUNE NORME**

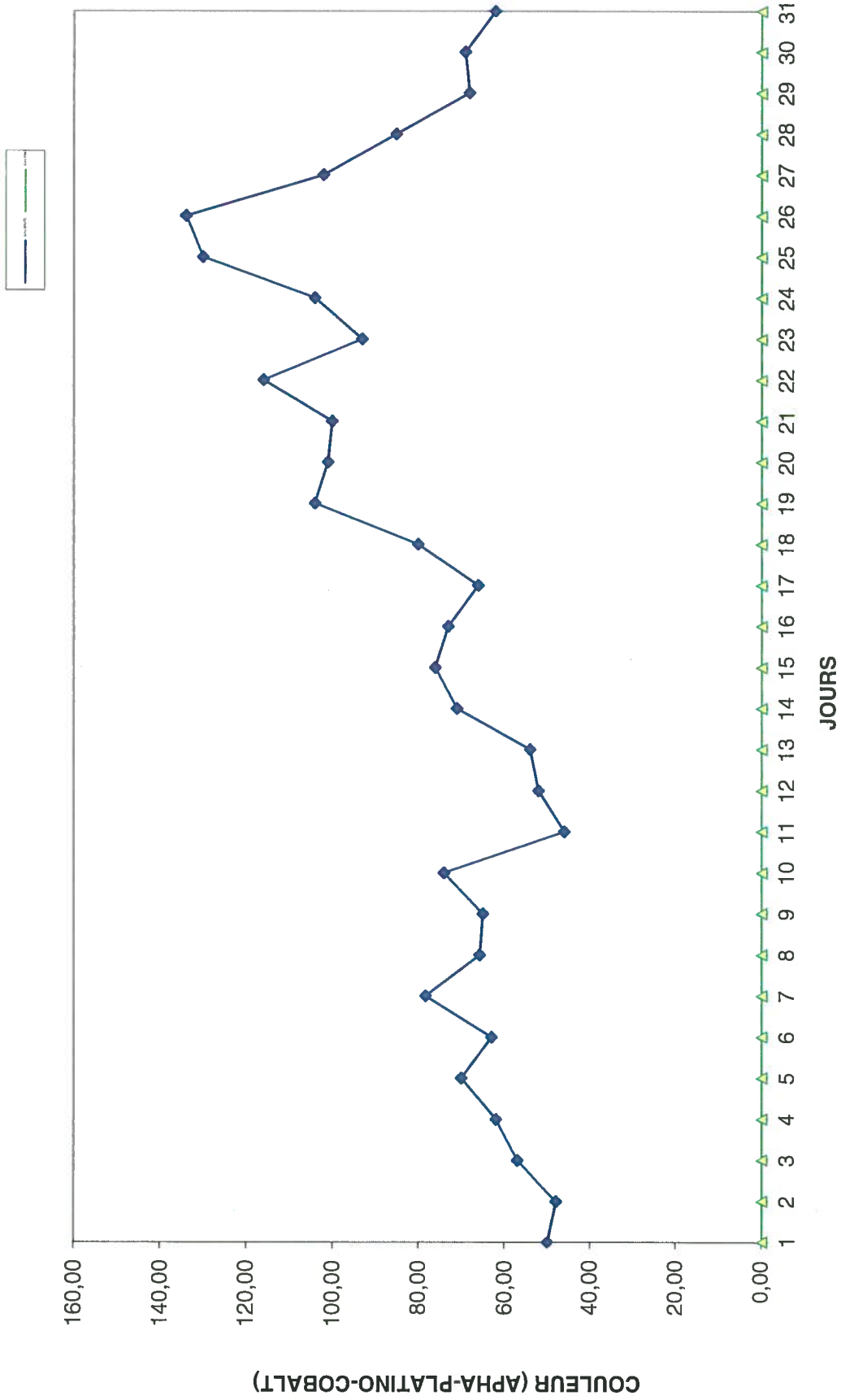
### TURBIDITÉ MOYENNE - AOÛT 2019



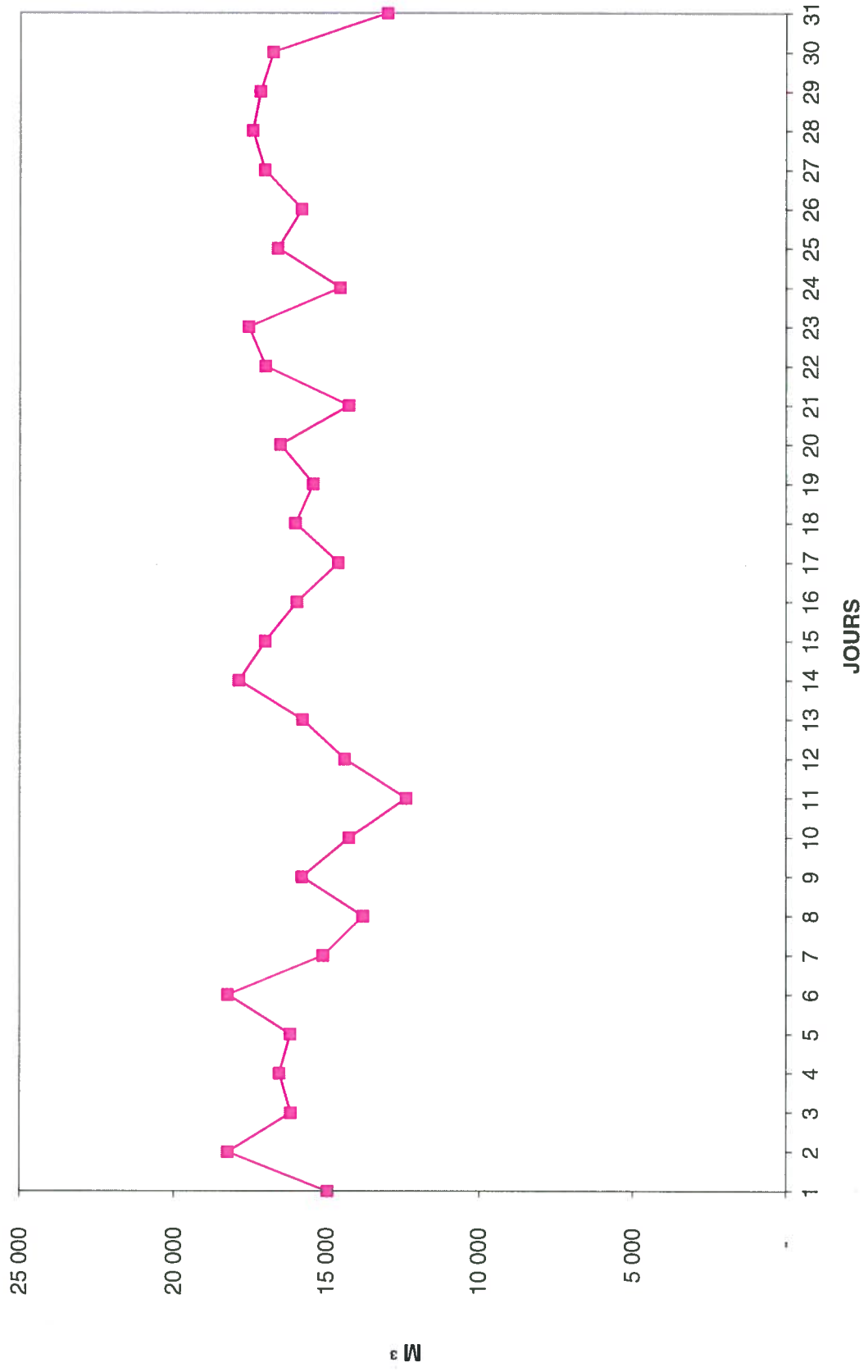
**TURBIDITÉ MOYENNE - AOÛT 2019**



# COULEUR MOYENNE - AOÛT 2019

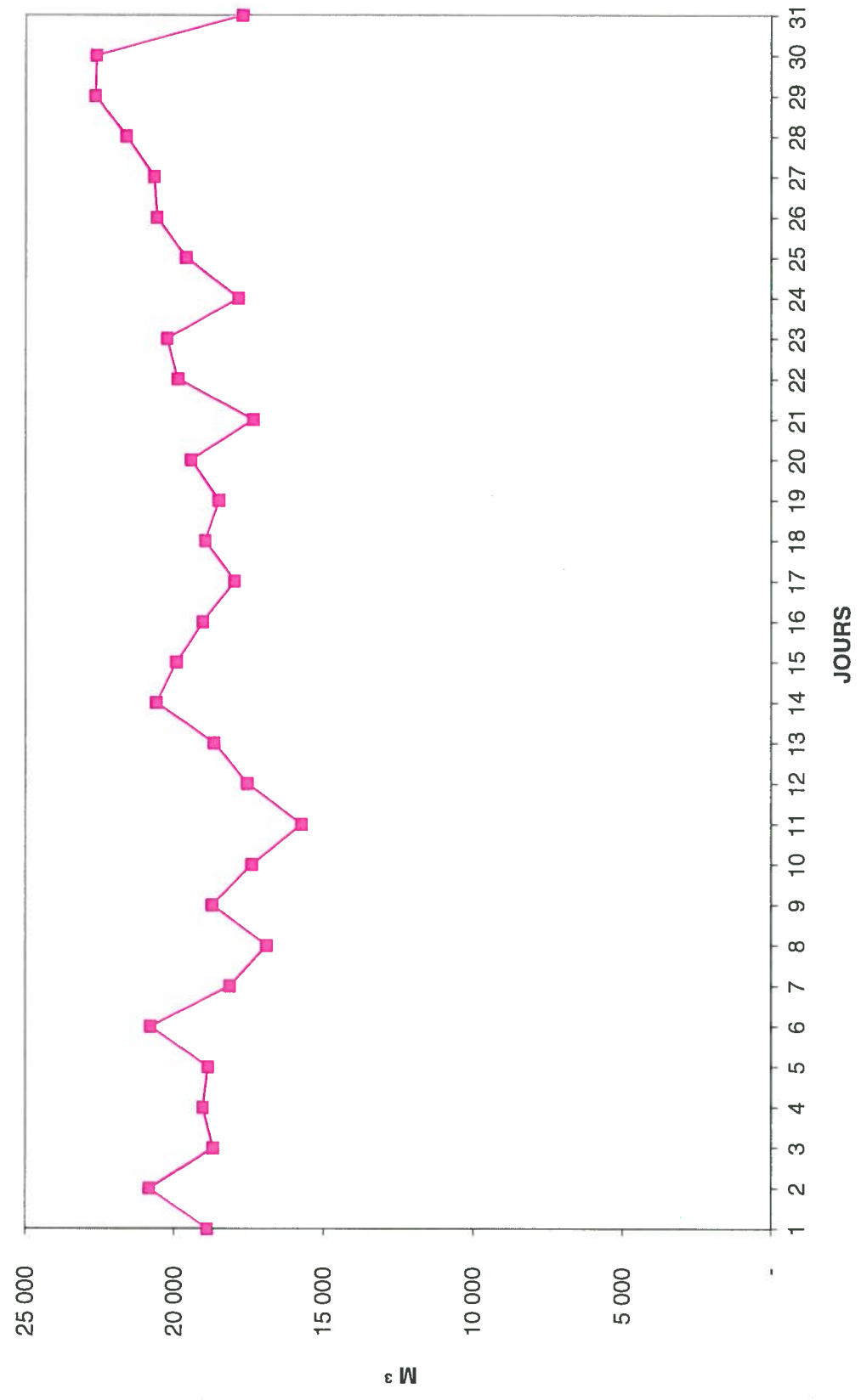


# EAU FILTRÉE - AOÛT 2019





# DÉBIT EAU BRUTE - AOÛT 2019



# EAU FINIE AIBR - ARC - AOÛT 2019

