

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

Août 2021

Capacité totale de filtration 22 710 m³ /jr (681 300/mois)

COMPTEUR EAU BRUTE (31 jours)	631 715	m ³
FILTRATION MOY. / JOUR (eau brute)	20 378	m ³
DISTRIBUTION DU RÉSEAU-FINIE (AIBR+ARC)	542 789	m ³
TOTAL EAU FINIE (membranes)	518 916	m ³
VENTE D'EAU / MUN. SATELLITES (28 jours)	219 619	m ³
VENTE D'EAU / RÉGIE DE L'ARC (28 jours)	152 882	m ³
VENTE D'EAU / COMMERCE MENSUELS (28 jours)	121 408	m ³
CONSOMMATION D'EAU DE LAVAGE	34 223	m ³
CONSOMMATION D'EAU FINIE (usagers de l'AIBR)	362 369	m ³

PRODUITS CHIMIQUES UTILISÉS (dosage)

	(kg)	mg/l
HYPOCHLORITE	2 065	3.99
OXYGÈNE (m ³)	25 966	

RÉSULTATS MOYENNE DES ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES:

	BRUTE	POTABLE
TEMPÉRATURE	25.17	26.04
TURBIDITÉ	6.93	0.08
pH	7.67	7.70
CHLORE LIBRE	N/A	1.65
COULEUR	60.71	<1

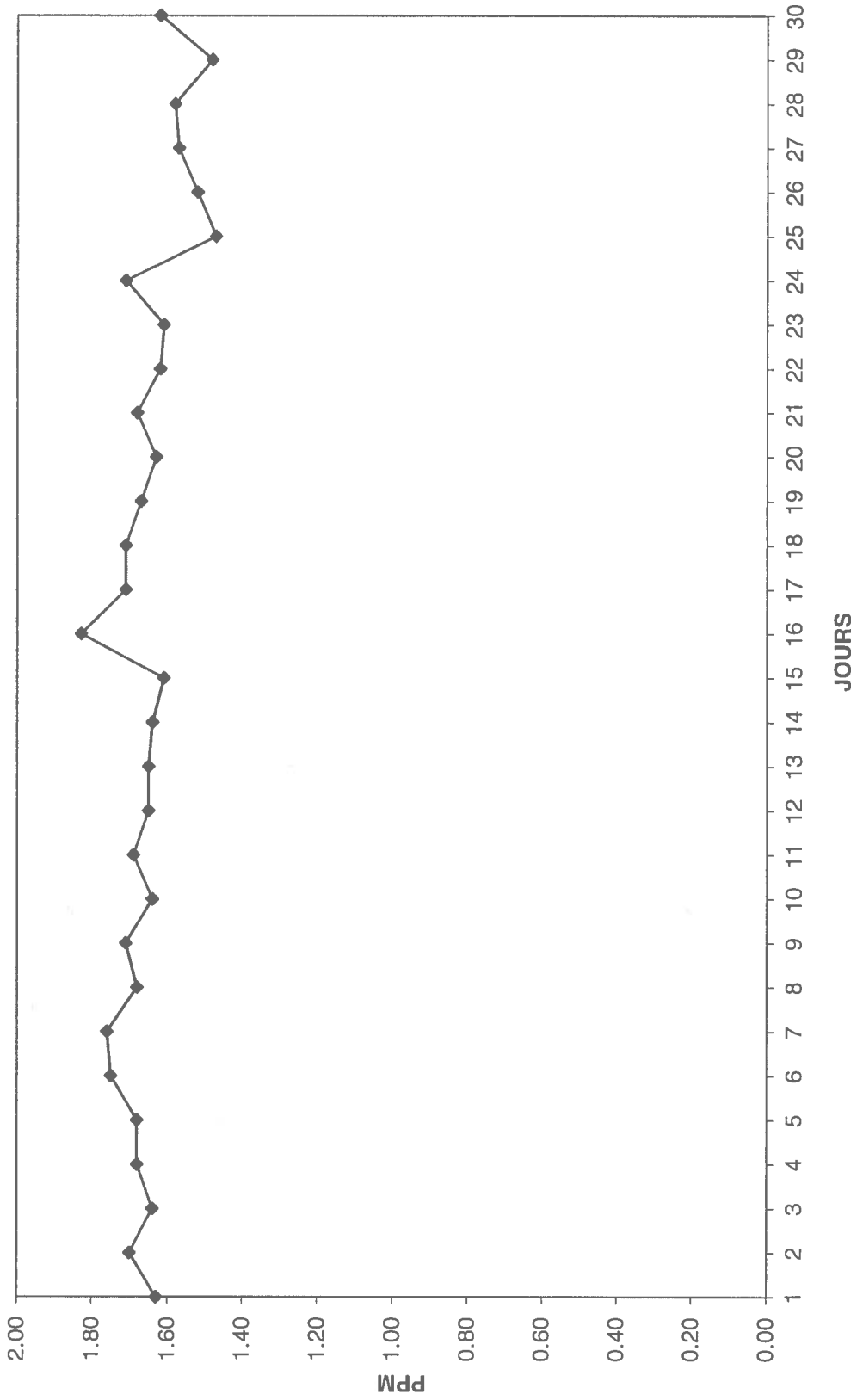
REGIE DE L'AQUEDUC INTERMUNICIPALE DU BAS RICHELIEU

COMPARATIF: 2021 - 2020

(Mètre³)

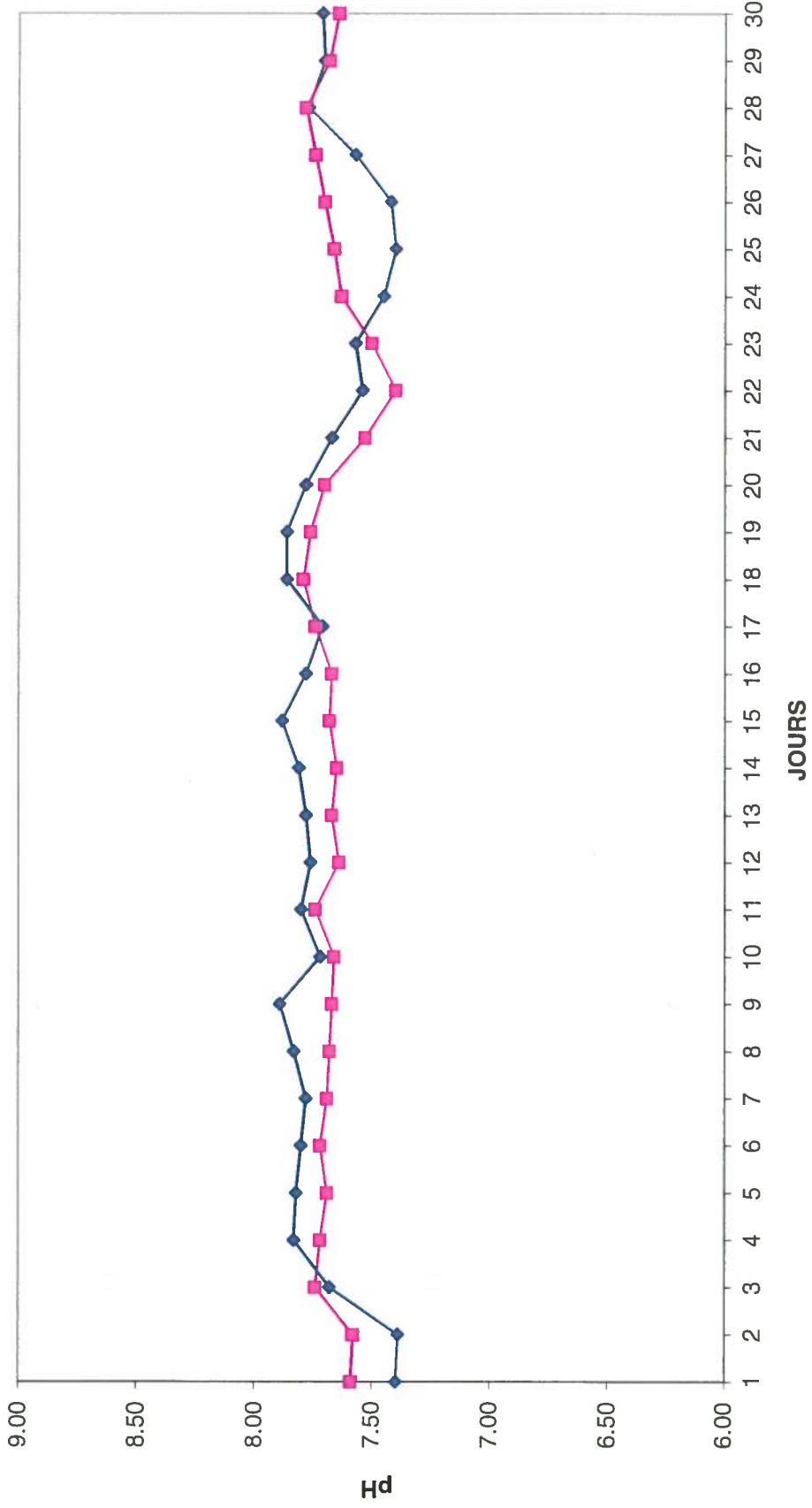
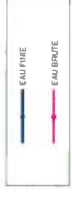
MOIS	ANNEE 2021			ANNEE 2020		
	Capacité totale de filtration 22 710 m ³ /jr (681 300/mois)					
	COMPTEUR m ³	PLUS BASSE CONSOMMATION	PLUS HAUTE CONSOMMATION	COMPTEUR m ³	PLUS BASSE CONSOMMATION	PLUS HAUTE CONSOMMATION
(Eau distribuée-AIBR+ARC)		Eau finie (jour)	Eau finie (jour)		(jour)	(jour)
JANVIER	340 595	8 832	13 180	341 608	8 989	12 573
FÉVRIER	311 507	9 334	12 777	336 366	8 940	13 108
MARS	332 604	9 599	11 848	369 050	9 420	12 745
AVRIL	365 063	9 328	13 781	361 075	9 864	12 754
MAI	463 150	11 571	17 448	457 767	10 234	19 522
JUIN	500 207	13 396	20 572	502 434	13 278	19 849
JUILLET	484 275	12 186	17 628	492 637	12 692	19 797
AOÛT	542 789	14 314	19 936	460 687	12 128	17 145
SEPTEMBRE				457 513	12 813	16 874
OCTOBRE				419 453	10 539	15 814
NOVEMBRE				346 312	9 608	13 418
DECEMBRE						
	3 340 190			4 544 902		
CONSOMMATION	COMMERCES MENSUELS	RÉGIE DE L'ARC	MUNICIPALITÉS SATELLITES	COMMERCES MENSUELS	RÉGIE DE L'ARC	MUNICIPALITÉS SATELLITES
JANVIER	56 182	160 803	76 333	67 686	162 636	70 787
FÉVRIER	46 342	108 131	51 552	68 822	100 323	47 715
MARS	48 527	119 884	42 783		109 190	45 358
AVRIL	80 441	142 792	67 578	56 128	141 584	64 459
MAI	48 438	123 413	57 099	111 575	155 303	70 708
JUIN	70 338	177 591	81 007	54 973	153 545	70 466
JUILLET	97 982	152 376	64 135	81 887	150 298	50 494
AOÛT	121 408	152 882	66 737	115 672	151 390	72 458
SEPTEMBRE				134 924	140 566	63 688
OCTOBRE				114 641	143 250	102 924
NOVEMBRE				44 498	107 272	61 342
DECEMBRE						
	569 658	1 137 872	507 224	850 806	1 515 357	720 399

CHLORE LIBRE - AOÛT 2021



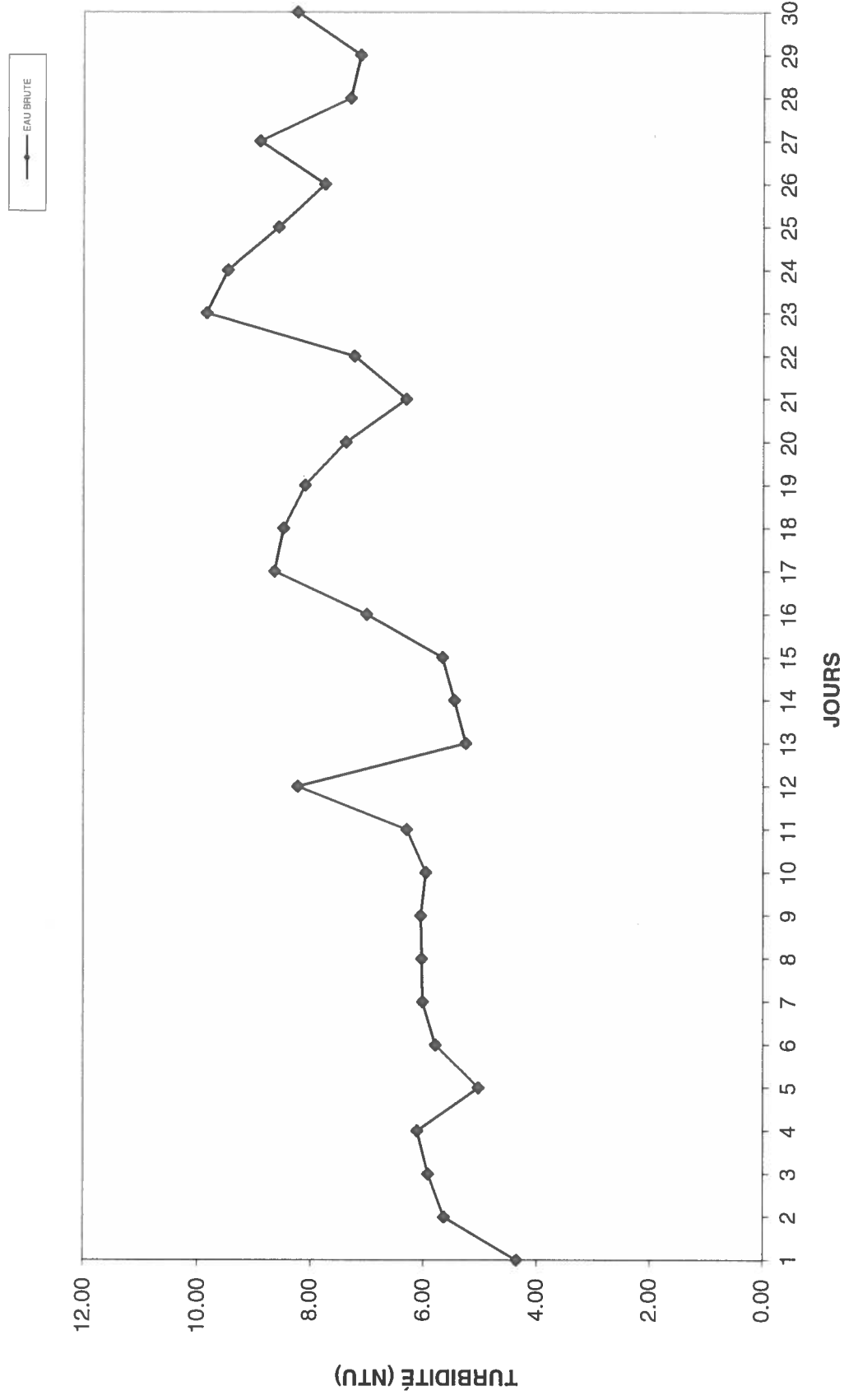
NORME 6.5 à 8.5

pH MOYEN PAR JOUR - AOÛT 2021

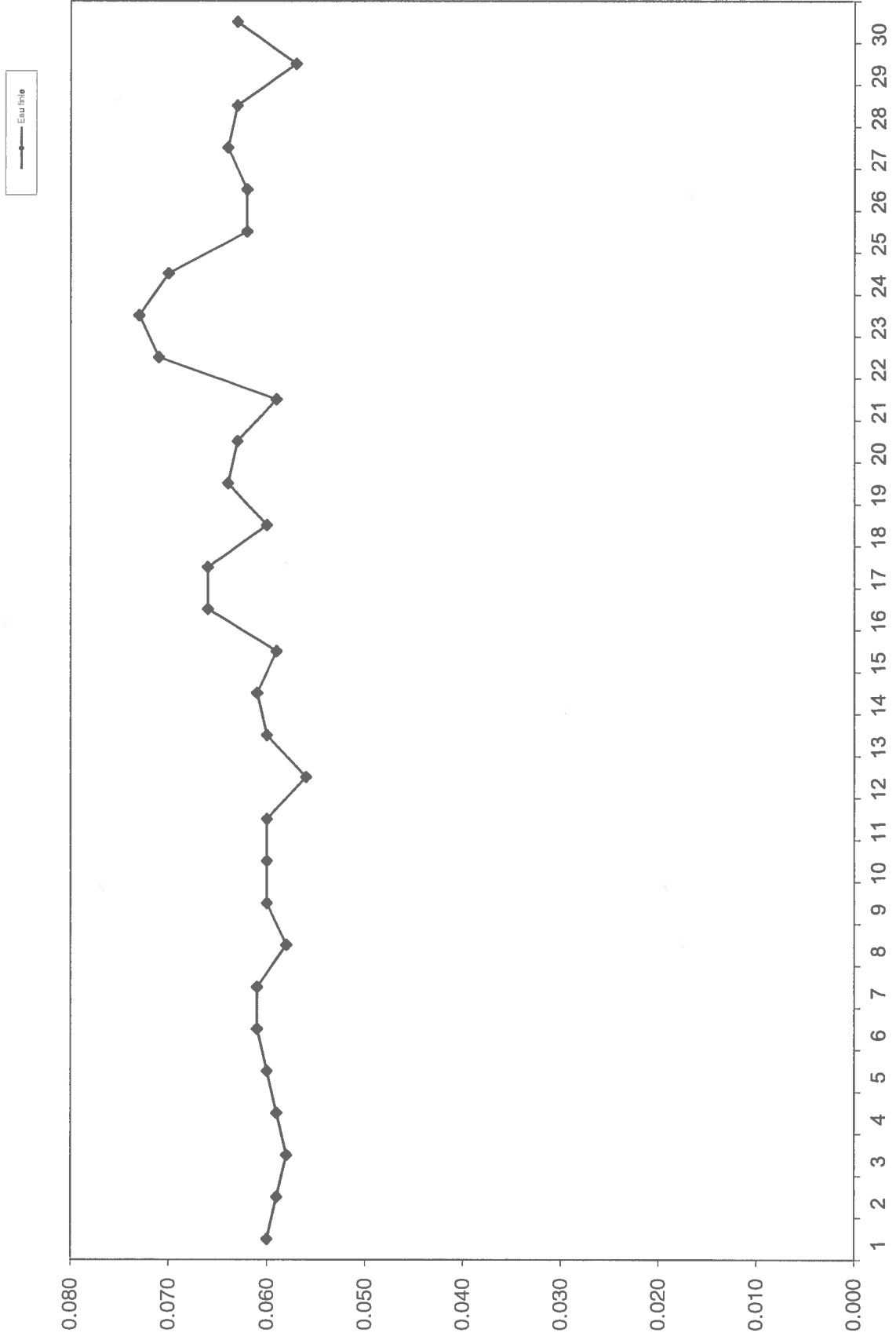


AUCUNE NORME

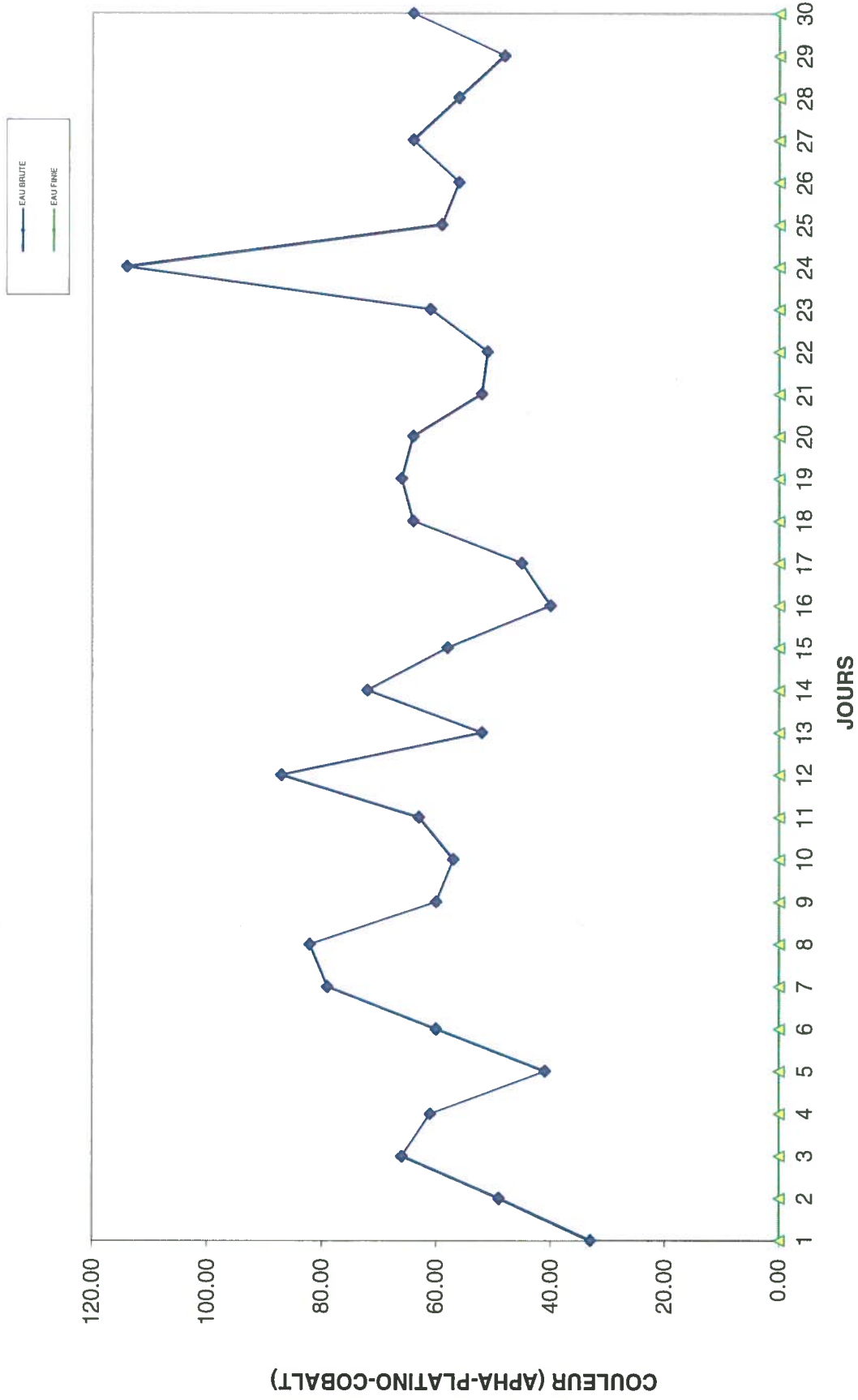
TURBIDITÉ MOYENNE - AOÛT 2021



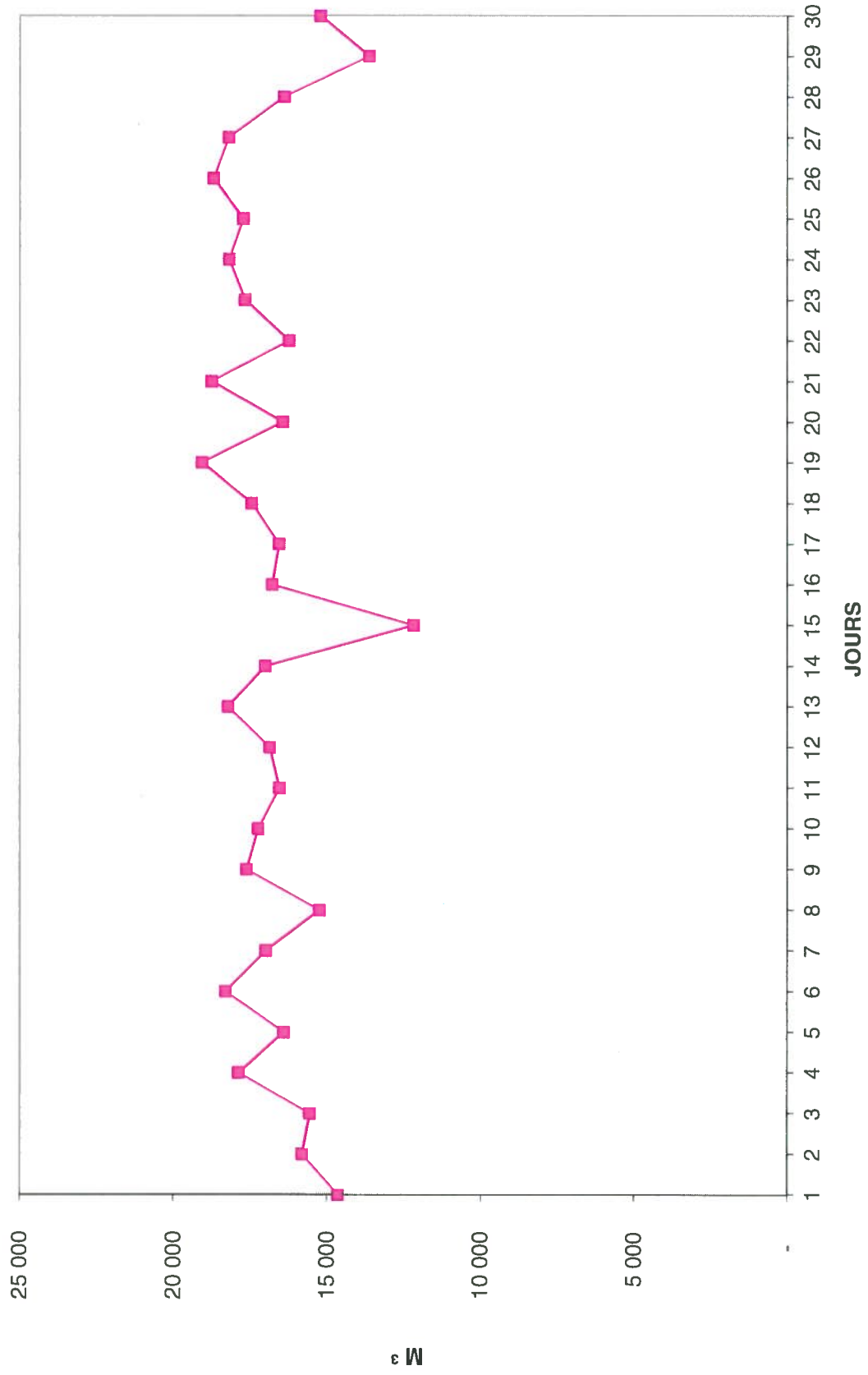
TURBIDITÉ MOYENNE - AOÛT 2021



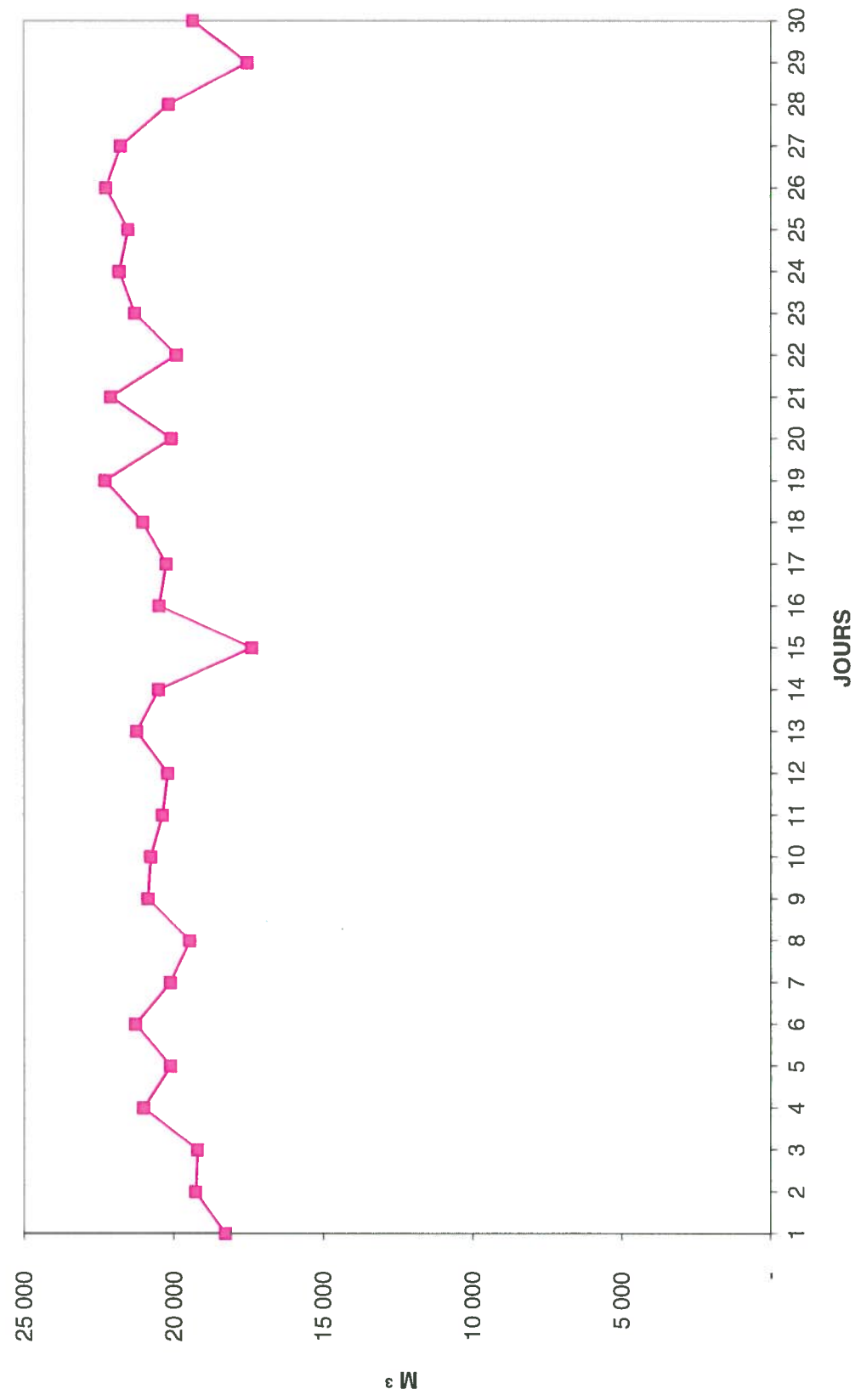
COULEUR MOYENNE - AOÛT 2021



EAU FILTRÉE - AOÛT 2021



DÉBIT EAU BRUTE - AOÛT 2021



EAU FINIE AIBR - ARC - AOÛT 2021

