

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
سلطة ضبط البريد والاتصالات الالكترونية



مرصد سوق الانترنت في الجزائر



الثلاثي الثالث 2023

1. الحظيرة الاجمالية للمشاركين

1.1 الحظيرة الاجمالية لمشاركين الانترنت (الثابت والنقال)

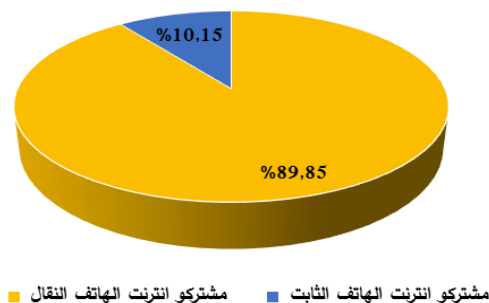
الثلاثي الثالث 2023	
52 275 402	الحظيرة الاجمالية لمشاركين الانترنت

في نهاية شهر سبتمبر 2023، بلغت الحظيرة الاجمالية لمشاركين الانترنت في الجزائر 52,275 مليون مشترك.

2.1 توزيع الحظيرة الاجمالية حسب نوع النفاذ

الثلاثي الثالث 2023	
5 305 385	مشتركو انترنت الهاتف الثابت
46 970 017	مشتركو انترنت الهاتف النقال
52 275 402	الحظيرة الاجمالية لمشاركين الانترنت

توزيع الحظيرة الإجمالية لمشاركين الأنترنت حسب نوع النفاذ
(ث 3 - 2023)



1. الحظيرة الاجمالية للمشاركين.....2
- 1.1 الحظيرة الاجمالية لمشاركين الانترنت (الثابت والنقال).....2
- 2.1 توزيع الحظيرة الاجمالية حسب نوع النفاذ.....2
- 3.1 النطاق الترددي المستهلك.....3
2. سوق الانترنت الثابت.....3
- 1.2 توزيع عدد المشاركين حسب التكنولوجيا.....3
- 2.2 التوزيع حسب نوع المشاركين.....4
- 3.2 توزيع الحظيرة حسب التدفق.....4
- 4.2 حجم حركة البيانات الاجمالية المستهلكة وحسب نوع المشاركين.....5
- 5.2 متوسط الايراد الشهري لكل مشترك البيانات.....5
3. سوق الانترنت النقال.....5
- 1.3 توزيع عدد المشاركين حسب التكنولوجيا.....5
- 2.3 التوزيع حسب نوع الاشتراك والاستعمال.....6
- 3.3 حجم حركة البيانات الاجمالية المستهلكة.....7
- 4.3 النطاق الترددي الدولي المستهلك.....7
- 5.3 متوسط الايراد الشهري لكل مشترك البيانات.....7
- 6.3 عدد شرائح SIM من آلة إلى آلة (M2M لكل متعامل).....7
4. تطور سوق الانترنت في الجزائر.....7
- 1.4 تطور الحظيرة الاجمالية لمشاركين الانترنت (الثابت والنقال).....7
- 2.4 تطور النطاق الترددي المستهلك.....7
- 3.4 تطور سوق الانترنت للهاتف الثابت.....8
- 4.4 تطور حجم بيانات الثابت الإجمالي المستهلك.....8
- 5.4 تطور سوق أنترنت الهاتف النقال.....8
- 6.4 تطور حجم حركة بيانات النقال الإجمالي المستهلك.....8
- 7.4 تطور متوسط حركة البيانات الشهرية المستهلكة لكل مشترك.....9

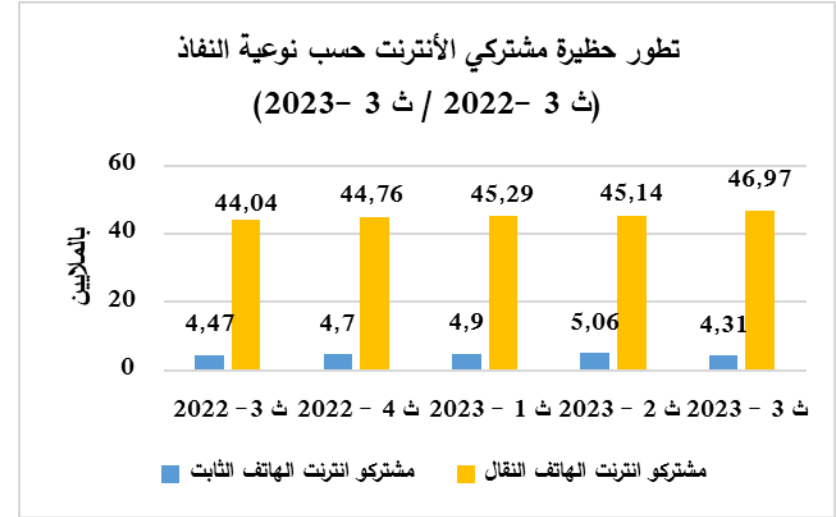
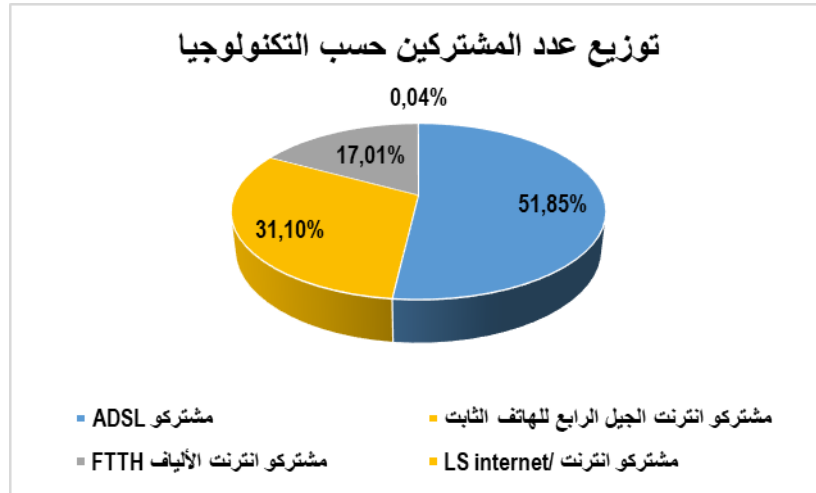
خلال الثلاثي الثالث من سنة 2023، 89,85% من مجموع مشتركري الأنترنيت في الجزائر هم مشتركرو الهاتف النقال، مقابل 10,15 % من مشتركري الأنترنيت الثابت.

2. سوق أنترنيت الهاتف الثابت

1.2 توزيع عدد المشتركين حسب التكنولوجيا

عدد المشتركين	الثلاثي الثالث 2023
مشتركو ADSL	2 751 008
مشتركو انترنيت الجيل الرابع للهاتف الثابت	1 650 121
مشتركو انترنيت الألياف FTTH	902 354
مشتركو انترنيت / LS internet	1 902
مجموع مشتركو الأنترنيت الثابت	5 305 385

المصدر: اتصالات الجزائر



3.1 النطاق الترددي المُستهلك (ذروة الاستهلاك)

النطاق الترددي المستهلك	الثلاثي الثاني 2023	الثلاثي الثالث 2023
	Gbps 3 350	Gbps 2 800

من بين 6 144 822 مشترك في الهاتف الثابت، يمتلك 839 437 مشترك لخدمة هاتفية فقط، أي 13,66 % من الحظيرة الاجمالية للهاتف الثابت.

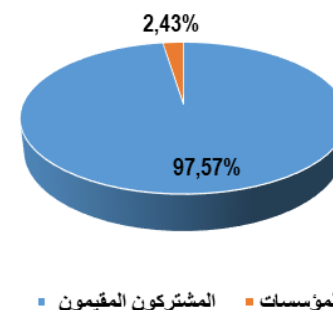
المصدر: اتصالات الجزائر، (*) يتعلق الأمر بذروة الاستهلاك التي تم تسجيلها ذروة الاستهلاك المسجلة يوم 29 سبتمبر 2023

2.2 التوزيع حسب نوع المشتركين

نوع المشتركين	الثلاثي الثالث 2023
المشتركون المقيمون	5 176 643
المؤسسات	128 742
مجموع مشتركى أنترنت الهاتف الثابت	5 305 385

المصدر: اتصالات الجزائر

توزيع عدد مشتركى أنترنت الهاتف الثابت حسب نوع المشتركين
الثلاثي الثالث - 2023



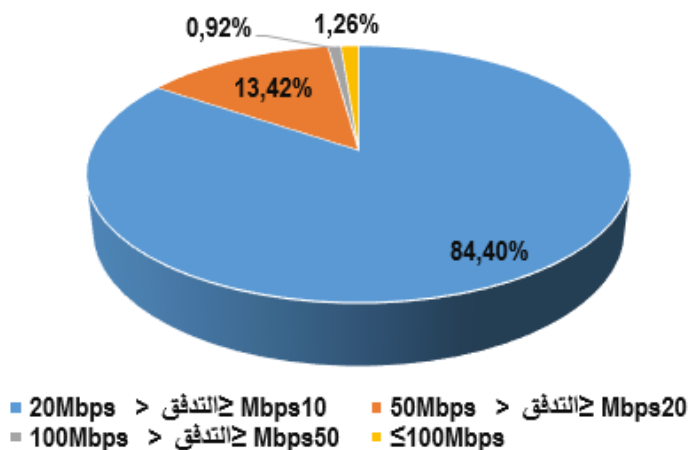
من بين 5 305 385 مشترك في انترنت الهاتف الثابت، 57,97 % هم المشتركون المقيمون مقابل فقط 2,43 % هم المشتركون المهنيون.

3.2. توزيع الحظيرة حسب التدفق

مشتركو ADSL / الألياف / LS	الثلاثي الثالث 2023
10Mbps < التدفق ≤ 20Mbps	%84,40
20Mbps < التدفق ≤ 50Mbps	%13,42
50Mbps < التدفق ≤ 100Mbps	%0,92
≥100Mbps	%1,26

المصدر: اتصالات الجزائر

توزيع الحظيرة حسب التدفق (الثلاثي الثالث 2023)



4.2. حجم حركة البيانات الاجمالية المستهلكة حسب نوع المشتركين

حجم البيانات الاجمالية

حجم حركة البيانات المستهلكة (بالمليون Go)	الثلاثي الثاني 2023	الثلاثي الثالث 2023
مشتركو ADSL/LS	1 561	1 608
مشتركو 4G LTE الثابت	184	200
مشتركو FTTH	372	472
مشتركو الحركة المستهلكة (بالمليون Go)	2 117	2 281
نسبة التطور	+ 7,75 %	

المصدر: اتصالات الجزائر

منها، حجم البيانات المستهلكة دوليا

حجم حركة البيانات المستهلكة (بالمليون Go)	الثلاثي الثاني 2023	الثلاثي الثالث 2023
من قبل مشتركين ADSL/ FTTH /LS	894	960
من قبل مشتركين 4G LTE الثابت	86	92
مجموع الحركة المستهلكة (بالمليون Go)	980	1 052
نسبة التطور	+ 7,35 %	

المصدر: اتصالات الجزائر

5.2. متوسط الايراد الشهري لكل مشترك البيانات

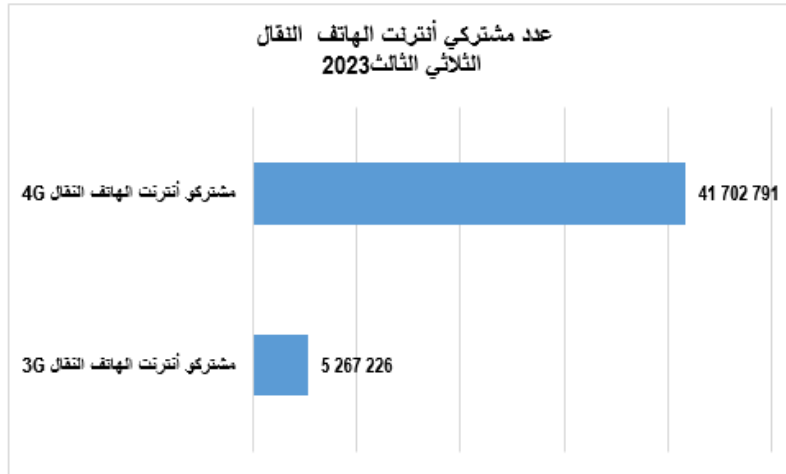
متوسط الايراد الشهري لكل مشترك البيانات (دج)	الثلاثي الثالث 2023
913	

المصدر: اتصالات الجزائر

3. سوق انترنت الهاتف النقال

1.3. توزيع عدد المشتركين حسب التكنولوجيا

الثلاثي الثالث 2023	
5 267 226	مشتركو انترنت الهاتف النقال 3G
41 702 791	مشتركو انترنت الهاتف النقال 4G
46 970 017	مجموع المشتركين 4G/3G



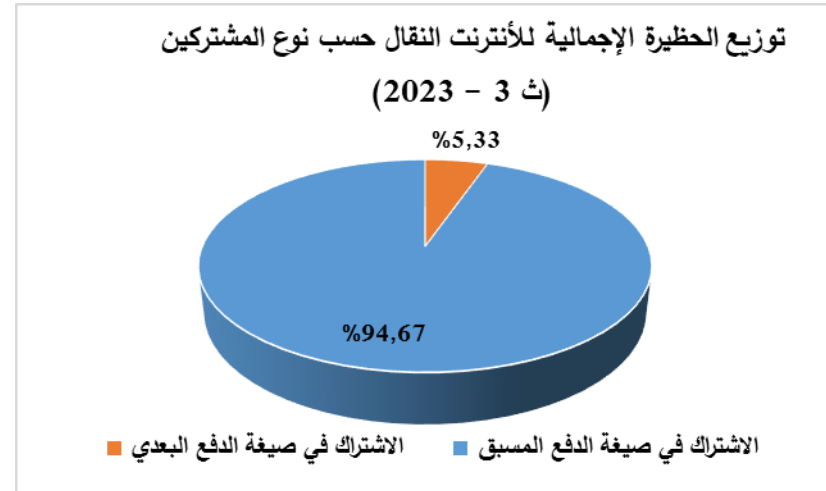
- توزيع عدد مستخدمي انترنت الهاتف النقال حسب نوع التكنولوجيا

الثلاثي الثالث 2023	
2 800 953	مستخدمي انترنت الهاتف النقال 3G
33 214 614	مستخدمي انترنت الهاتف النقال 4G
36 015 567	مجموع المستخدمين 3G/4G

2.3. التوزيع حسب نوع الاشتراك والاستعمال

أ. التوزيع حسب نوع الاشتراك

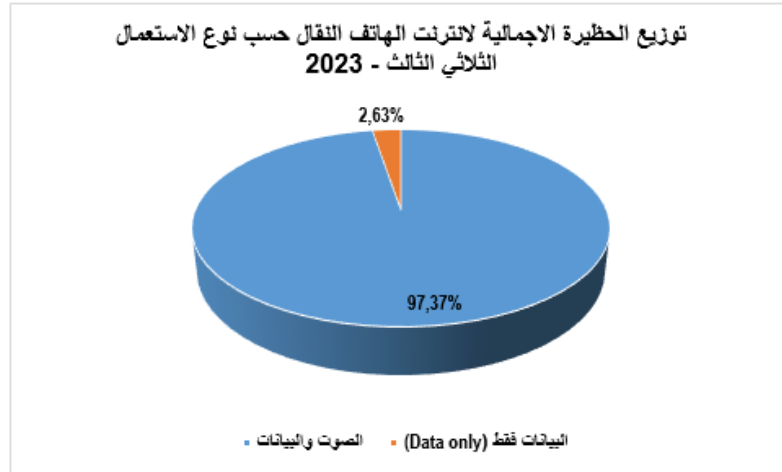
التوزيع حسب نوع الاشتراك	الثلاثي الثالث 2023
اشتراك الدفع المسبق	44 468 147
اشتراك الدفع البعدي	2 501 870
مجموع الاشتراكات	46 970 017



من بين 46,970 مليون مشترك لأنترنت الهاتف النقال، 94,67% اختاروا صيغة الدفع المسبق مقابل 5,33% من إجمالي المشتركين اختاروا صيغة الدفع البعدي.

ب. التوزيع حسب نوع الاستعمال

التوزيع حسب نوع الاستعمال	عدد المشتركين
الصوت والبيانات	45 736 320
البيانات فقط (Data only)	1 233 697
المجموع	46 970 017



من بين 46,970 مليون مشترك لأنترنت الهاتف النقال، 97,37% اكتتبوا في اشتراكات من نوع الصوت والبيانات مقابل 2,63% فقط من إجمالي المشتركين قد اكتتبوا في عروض البيانات فقط (Data only).

3.3 حجم حركة البيانات الاجمالية المستهلكة

الثلاثي الثالث 2023	حجم الحركة (Go)
1 052 786 956	

انتقل حجم حركة البيانات المستهلكة من 944,33 مليون Go في الثلاثي الثاني من سنة 2023 إلى 1 052,79 مليون Go في الثلاثي الثالث من سنة 2023، أي ارتفاع تبلغ نسبته 11,49 %.

4.3 حركة البيانات الشهرية المستهلكة لكل مشترك

الثلاثي الثالث 2023	حركة البيانات الشهرية المستهلكة (Go)
7,47	

5.3 متوسط الايراد الشهري لكل مشترك البيانات

الثلاثي الثالث 2023	متوسط الايراد الشهري لكل مشترك (دج)
317	

المصدر: المتعاملون

6.3 عدد شرائح SIM من آلة إلى آلة (M2M) لكل متعامل

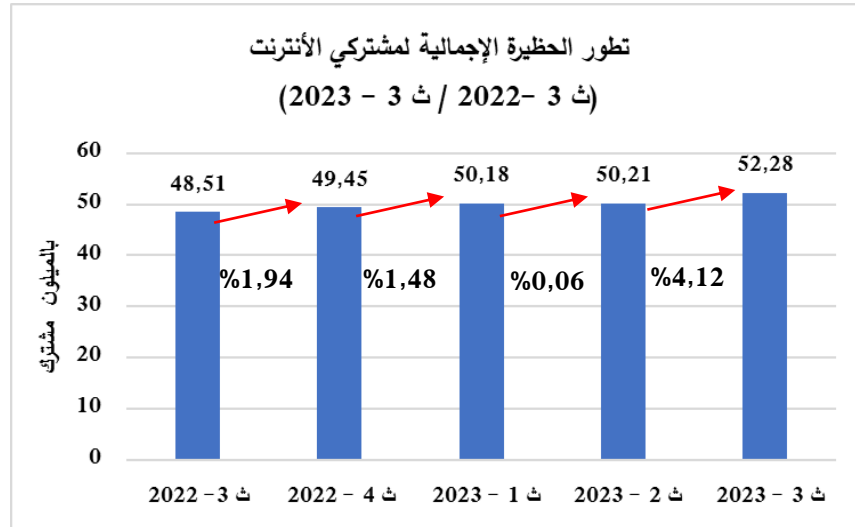
الثلاثي الثالث 2023	اتصالات الجزائر للهاتف النقال
97 495	أوبتيكوم تيليكوم الجزائر
30 996	الوطنية للاتصالات الجزائر
64 529	العدد الإجمالي لشرائح SIM من آلة إلى آلة (M2M)
193 020	

المصدر: المتعاملون

4. تطور سوق الانترنت في الجزائر

1.4 تطور الحظيرة الاجمالية لمشاركي الانترنت (الثابت والنقال)

بالمليون	ث3-2022	ث4-2022	ث1-2023	ث2-2023	ث3-2023
الحظيرة الاجمالية	48,51	49,45	50,18	50,21	52,28
نسبة التطور (ث3-2022/ث3-2023)					+ 7,77 %



2.4 تطور ذروة الاستهلاك

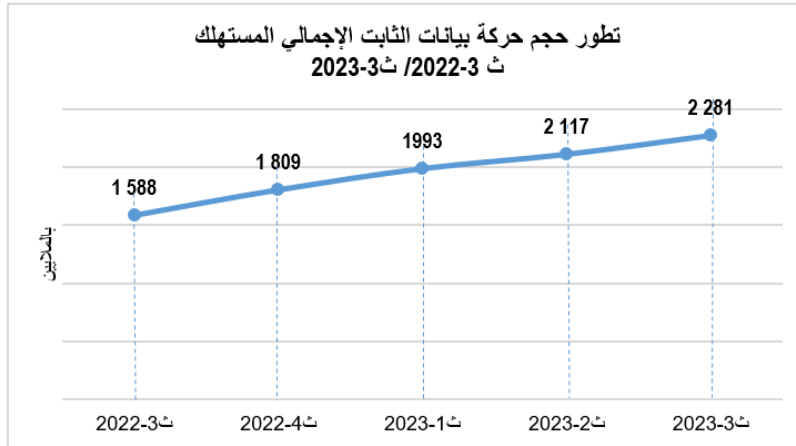
ب Gbps	ث3-2022	ث4-2022	ث1-2023	ث2-2023	ث3-2023
ذروة الاستهلاك	2 520	3 220	3 092	3 350	2800

المصدر: اتصالات الجزائر

3.4. تطور سوق الانترنت للهاتف الثابت

بالمليون	ث3-2022	ث4-2022	ث1-2022	ث2-2023	ث3-2023
حظيرة الانترنت الثابت	4,47	4,7	4,9	5,06	5,31
نسبة التطور (ث3 - 2022 / ث3 - 2023) %18,79+					

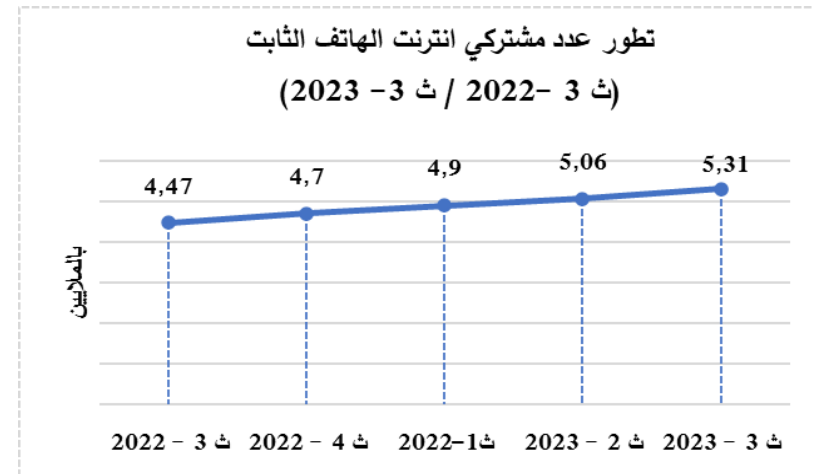
سجل سوق انترنت الهاتف الثابت ارتفاعا بنسبة 18,79% ما بين الثلاثي الثالث لسنة 2022 والثلاثي الثالث لسنة 2023.



5.4. تطور سوق الانترنت للهاتف النقال

بالمليون	ث3-2022	ث4-2022	ث1-2022	ث2-2023	ث3-2023
حظيرة الانترنت للهاتف النقال	44,04	44,76	45,29	45,14	46,97
نسبة التطور (ث3-2022 / ث3-2023) %6,65+					

سجل سوق الانترنت للهاتف النقال تطورا تبلغ نسبته 6,65 % مقارنة بالثلاثي الثالث من سنة 2022.



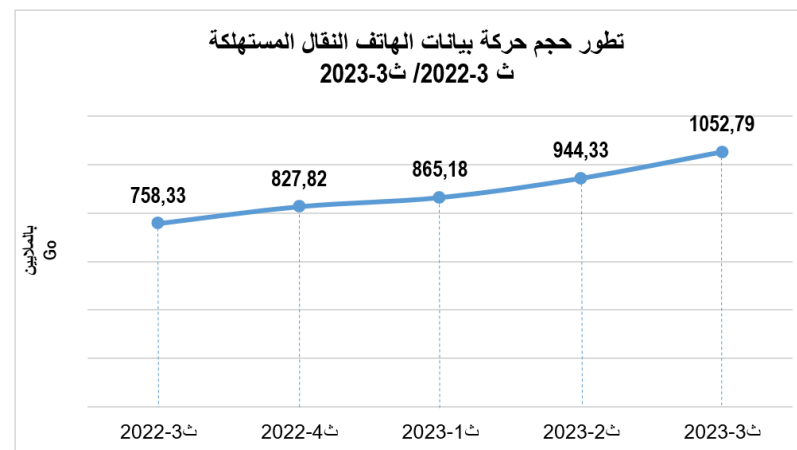
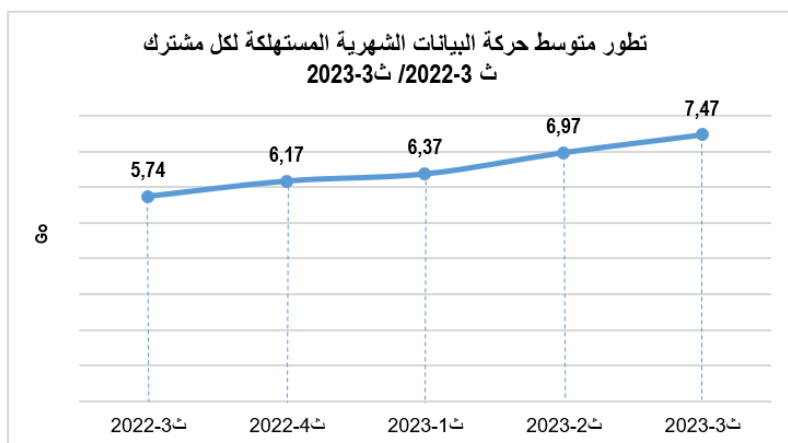
4.4. تطور حجم حركة بيانات الهاتف الثابت الإجمالي المستهلك

بالمليون	ث3-2022	ث4-2022	ث1-2022	ث2-2023	ث3-2023
حجم حركة بيانات الهاتف الثابت الإجمالي المستهلك	1 588	1 809	1 993*	2 117	2 281
نسبة التطور (ث3 - 2022 / ث3 - 2023) %43,46+					

(*) تم تصحيح هذا الرقم مقارنة بما نشر في مرصد الثلاثي الأول و الثاني من سنة 2023

6.4. تطور حجم حركة بيانات الهاتف النقال المستهلكة

بالمليون	ث3-2022	ث4-2022	ث1-2022	ث2-2023	ث3-2023
حجم حركة بيانات الهاتف النقال المستهلكة	758,33	827,82	865,18	944,33	1052,79
نسبة التطور (ث3 - 2022 / ث3 - 2023) %38,83+					



7.4. تطور متوسط حركة البيانات الشهرية المستهلكة لكل مشترك

ث 3- 2023	ث 2- 2023	ث 1- 2022	ث 4- 2022	ث 3- 2022	Go
7,47	6,97	6,37	6,17	5 , 74	حركة بيانات المستهلكة لكل مشترك
%30,14+		نسبة التطور (ث3 - 2022 / ث 3-2023)			