

भुगतान और निपटान प्रणाली

सं. 43: भुगतान प्रणाली संकेतक

भाग I - भुगतान प्रणाली संकेतक – भुगतान तथा निपटान प्रणाली सांख्यिकी

प्रणाली	मात्रा (लाख)				मूल्य (₹ करोड़)			
	वि. व 2020-21	2021	2022		विव 2020-21	2021	2022	
			फर.	जन.			फर.	जन.
	1	2	3	4	5	6	7	8
ए. निपटान प्रणाली								
वित्तीय बाजार अवसंरचना (एफएमआई)								
1 सीसीआईएल प्रचलित प्रणाली (1.1 से 1.3)	27.97	2.44	2.54	2.92	161943141	15872384	17839802	17994586
1.1 सरकारी प्रतिभूति समाशोधन (1.1.1 से 1.1.3)	11.55	0.95	0.93	1.10	110634315	10901991	12892869	12914111
1.1.1 आउटराइट	6.28	0.47	0.40	0.58	10032187	681845	569722	721038
1.1.2 रेपो	2.84	0.24	0.26	0.25	43751173	3678988	4348558	4221392
1.1.3 त्रि-पक्षीय रिपो	2.43	0.24	0.28	0.27	56850956	6541158	7974589	7971681
1.2 विदेशी मुद्रा समाशोधन	16.04	1.44	1.52	1.73	48903961	4629628	4470518	4540145
1.3 रुपये के डेरिवेटिव @	0.38	0.05	0.09	0.10	2404865	340765	476415	540330
बी. भुगतान प्रणाली								
I वित्तीय बाजार आधार-संरचना (एफएमआई)	—	—	—	—	—	—	—	—
1 ऋण अंतरण - आरटीजीएस (1.1 से 1.2)	1591.92	157.70	181.29	180.29	105599849	9050425	10449109	10324618
1.1 ग्राहक लेनदेन	1573.47	156.20	180.08	179.15	91008367	7645510	9285159	9277356
1.2 इंटरबैंक लेनदेन	18.45	1.50	1.21	1.13	14591482	1404916	1163950	1047262
II खुदरा								
2 ऋण अंतरण - खुदरा (2.1 से 2.6)	317867.74	30607.09	57362.63	55283.72	33504226	2919321	3803991	3806375
2.1 एईपीएस (निधि अंतरण) @	11.31	0.92	0.55	0.51	623	54	29	28
2.2 एपीबीएस \$	14372.99	835.54	1106.32	629.87	111001	4766	18048	13043
2.3 आईएमपीएस	32783.47	3189.73	4401.73	4209.31	2941500	275230	387007	384404
2.4 एनएसीएच जमा \$	16465.44	830.89	2053.44	1536.56	1216535	61364	124228	104998
2.5 एनईएफटी	30927.89	2821.07	3629.03	3632.58	25130910	2152844	2442686	2477059
2.6 यूपीआई @	223306.64	22928.94	46171.56	45274.89	4103658	425063	831993	826843
2.6.1 जिसमें से यूएसएसडी@	10.45	0.82	0.81	0.68	172	13	11	10
3 डेबिट ट्रांसफर और डायरेक्ट डेबिट (3.1 से 3.3)	10456.54	861.94	1059.01	1089.30	865520	68323	91554	90746
3.1 भीम आधार पे @	160.84	9.33	24.47	15.23	2580	223	728	506
3.2 एनएसीएच नामे \$	9645.75	781.43	934.07	948.20	862027	68011	90703	90056
3.3 एनईटीसी (बैंक खाते से जुड़ा) @	649.96	71.18	100.47	125.87	913	88	123	184
4 कार्ड भुगतान (4.1 से 4.2)	57786.60	5059.24	5151.05	4840.43	1291799	119331	147794	143106
4.1 क्रेडिट कार्ड (4.1.1 से 4.1.2)	17641.06	1613.77	1958.05	1884.24	630414	60105	87769	86041
4.1.1 पीओएस आधारित \$	8688.81	863.91	960.63	963.40	280769	27754	32735	32500
4.1.2 अन्य \$	8952.25	749.87	997.43	920.84	349645	32350	55034	53541
4.2 डेबिट कार्ड (4.2.1 से 4.2.1)	40145.54	3445.46	3193.00	2956.19	661385	59227	60025	57065
4.2.1 पीओएस आधारित \$	20773.50	2008.87	1924.51	1845.45	377630	37414	37274	36376
4.2.2 अन्य \$	19372.04	1436.60	1268.48	1110.75	283755	21813	22752	20689
5 प्रीपेड भुगतान लिखत (5.1 से 5.2)	49742.55	4560.42	5865.60	5626.89	197696	18274	26105	24649
5.1 वालेट	39987.01	3652.79	4613.76	4386.09	152065	12742	19789	17259
5.2 कार्ड (5.2.1 से 5.2.2)	9755.54	907.63	1251.85	1240.79	45631	5532	6316	7390
5.2.1 पीओएस आधारित \$	607.15	58.80	114.11	126.61	10591	1117	2307	3360
5.2.2 अन्य \$	9148.39	848.83	1137.73	1114.18	35040	4415	4009	4030
6 पेपर-आधारित लिखत (6.1 से 6.2)	6703.70	636.07	596.99	581.98	5627190	547109	557721	615321
6.1 सीटीएस (एनपीसीआई प्रबंधित)	6702.54	636.07	596.99	581.98	5625941	547109	557721	615321
6.2 अन्य	1.17	—	—	—	1249	—	—	—
कुल - खुदरा भुगतान (2 + 3 + 4 + 5 + 6)	442557.14	41724.77	70035.28	67422.32	41486430	3672358	4627165	4680197
कुल भुगतान (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6)	444149.06	41882.46	70216.58	67602.60	147086278	12722783	15076275	15004815
कुल डिजिटल भुगतान (1 + 2 + 3 + 4 + 5)	437445.36	41246.39	69619.59	67020.62	141459089	12175674	14518553	14389494

भाग II - भुगतान के प्रकार तथा चैनल

प्रणाली	मात्रा (लाख)				मूल्य (₹ करोड़)			
	वि. व. 2020-21	2021	2022		वि. व. 2020-21	2021	2022	
			फर.	जन.			फर.	जन.
	1	2	3	4	5	6	7	8
ए. अन्य भुगतान चैनल								
1 मोबाइल भुगतान (मोबाइल ऐप आधारित) (1.1 से 1.2)	258033.70	24372.08	50122.61	48507.66	9201212	933736	1422872	1395093
1.1 इंटर-बैंक \$	25220.71	2345.81	3879.91	3626.98	1871390	186602	250455	246931
1.2 इंटर-बैंक \$	232812.99	22026.27	46242.71	44880.68	7329822	747134	1172417	1148163
2 इंटरनेट भुगतान (नेटबैंकिंग / इंटरनेट ब्राउज़र आधारित) @ (2.1 से 2.2)	32493.63	2900.22	3091.31	2697.65	41581497	3999196	4008361	3824220
2.1 इंटर-बैंक @	6886.15	580.98	598.61	552.69	20601554	2076458	1723484	1635618
2.2 इंटर-बैंक @	25607.48	2319.24	2492.69	2144.96	20979943	1922739	2284877	2188602
बी. एटीएम								
3 एटीएम से नकद निकासी (3.1 से 3.3)	60905.81	5534.33	5558.75	5300.30	2889826	259249	262384	256463
3.1 क्रेडिट कार्ड का उपयोग करना \$	51.41	4.98	5.49	5.29	2560	253	269	264
3.2 डेबिट कार्ड का उपयोग करना \$	60602.23	5506.07	5523.91	5266.81	2878025	258100	261124	255218
3.3 प्री-पेड कार्ड का उपयोग करना \$	252.17	23.28	29.36	28.20	9240	895	990	981
4 पीओएस पर नकद निकासी \$ (4.1 से 4.2)	394.77	21.79	2.36	2.46	1533	117	35	39
4.1 डेबिट कार्ड का उपयोग करना \$	353.50	19.81	2.08	2.15	1484	114	20	20
4.2 प्री-पेड कार्ड का उपयोग करना \$	41.27	1.98	0.28	0.32	49	3	16	19
5 माइक्रो एटीएम में नकद निकासी @	9460.43	656.57	1125.54	928.46	225420	18381	28582	24975
5.1 एईपीएस @	9460.43	656.57	1125.54	928.46	225420	18381	28582	24975

भाग III - भुगतान अवसंरचना (लाख)

प्रणाली	मार्च 2021 तक	2021	2022	
		फर.	जन.	फर.
	1	2	3	4
भुगतान प्रणाली अवसंरचना				
1 कार्ड की संख्या (1.1 से 1.2)	9602.51	9556.49	10111.81	10067.74
1.1 क्रेडिट कार्ड	620.49	616.47	702.52	717.08
1.2 डेबिट कार्ड	8982.02	8940.02	9409.29	9350.66
2 पीपीआई की संख्या @ (2.1 से 2.2)	21952.60	21556.23	26898.31	27320.10
2.1 वॉलेट @	20052.10	19733.68	24231.94	24605.03
2.2 कार्ड @	1900.51	1822.56	2666.37	2715.07
3 एटीएम की संख्या (3.1 से 3.2)	2.39	2.35	2.51	2.54
3.1 बैंक के स्वामित्व वाले एटीएम \$	2.14	2.10	2.21	2.23
3.2 व्हाइट लेबल एटीएम \$	0.25	0.25	0.30	0.31
4 माइक्रो एटीएम की संख्या @	4.04	3.73	6.43	7.16
5 पीओएस टर्मिनलों की संख्या	47.20	47.15	56.20	58.34
6 भारत क्यूआर @	35.70	34.92	46.97	48.27
7 यूपीआई क्यूआर *	925.22	875.86	1521.05	1600.19

@: नवंबर 2019 से नया समावेश

\$: नवंबर 2019 से अलग से शुरू किया गया समावेश - अभी तक अन्य मदों का हिस्सा रहा होगा।

* सितंबर 2020 से नया समावेश; केवल स्थिर यूपीआई क्यूआर कोड शामिल है।

नोट: 1. डेटा अनंतिम है।

2. 31 जनवरी 2020 से ईसीस (डेबिट और क्रेडिट) एनएसीएच के साथ मिल दिया गया है।

3. कार्ड पेमेंट्स (डेबिट / क्रेडिट कार्ड्स) और प्रीपेड पेमेंट इंस्ट्रुमेंट (पीपीआई) के लिए नवंबर 2019 के डेटा की पहले के महीनों / अवधि के साथ तुलना नहीं हो सकती है, क्योंकि डेटा के परिभाषाओं में संशोधन के साथ अधिक ग्रेन्युलर डेटा प्रकाशित किया जा रहा है।

4. केवल घरेलू वित्तीय लेनदेन पर विचार किया गया है। नए प्रारूप में ई-कॉमर्स लेनदेन लिया जाता है; फास्ट टैग लेनदेन; डिजिटल बिल भुगतान और एटीएम आदि के माध्यम से कार्ड-टू-कार्ड ट्रांसफर आदि। इसके अलावा, असफल लेनदेन, चार्जबैक, रिवर्सल, एक्सपायर्ड कार्ड / वॉलेट को शामिल नहीं किया गया है।