

Transition Monitoring System

User Manual
(Dashboard, Report, and Advance Search)

August 2017

Version 1.0



Government of Uttar Pradesh

Supported by



दस्तावेज संशोधन इतिहास

अंतर्वस्तु

Table of Contents

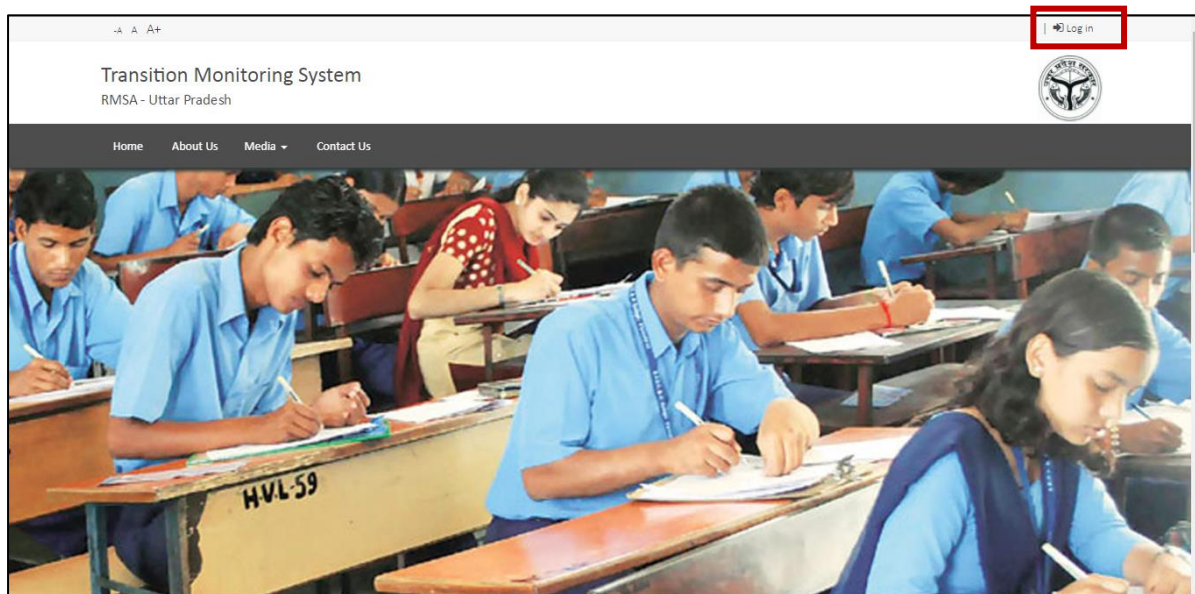
दस्तावेज़ संशोधन इतिहास	i
अंतर्वस्तु	ii
चित्रों की सूची	iii
1. लॉग इन की प्रक्रिया	1
2. डैशबोर्ड - Dashboard	2
2.1. ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड	2
2.2. जिला स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड	6
2.3. डिवीजन स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड	9
2.4. राज्य स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड	13
3. रिपोर्ट - Report	16
4. एडवांस सर्च - Advance Search	17
4.1. एडवांस सर्च - ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता	17
4.2. एडवांस सर्च - जिला स्तर उपयोगकर्ता	20
4.3. एडवांस सर्च - डिवीजन स्तर उपयोगकर्ता	20
4.4. एडवांस सर्च - राज्य स्तर उपयोगकर्ता	20

चित्रों की सूची

[illegible]

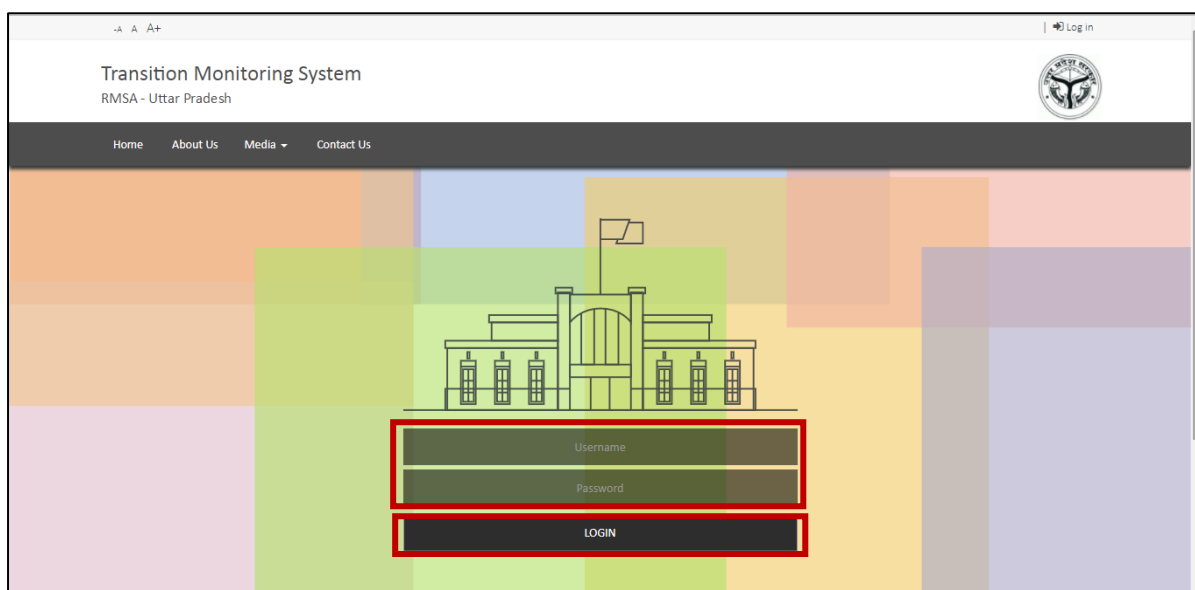
1. लॉग इन की प्रक्रिया

उपयोगकर्ता को एडमिन द्वारा प्रदान किए गए लॉग इन क्रेडेंशियल की सहायता से लॉग इन करना होगा। यहां, उपयोगकर्ता एक राज्य स्तरीय उपयोगकर्ता, डिवीजन स्तर उपयोगकर्ता, जिला स्तर उपयोगकर्ता या ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता हो सकता है। लॉगिन करने के लिए उपयोगकर्ता होम पेज के शीर्ष दाएं कोने पर स्थित **Log in** बटन पर क्लिक कर सकते हैं।



चित्र 1: होम पेज

एप्लिकेशन में लॉगिन करने के लिए, ब्लॉक स्तर पर उपयोगकर्ता प्रमाणीकृत उपयोगकर्ता नाम (Authorized User Name) और पासवर्ड (Password) प्रदान कर सकता है और **LOGIN** बटन पर क्लिक कर सकता है।

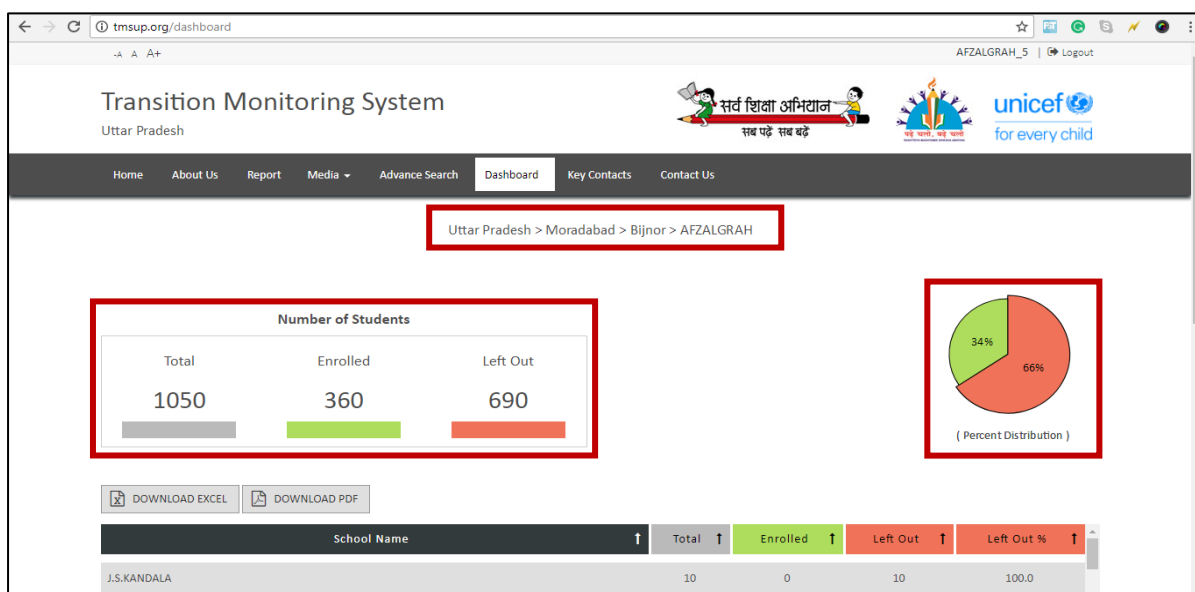


चित्र 2: लोग इन पेज

2. डैशबोर्ड - Dashboard

2.1. ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड

डैशबोर्ड व्यू में, एक ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता केवल उसके ब्लॉक का डेटा देख सकता है। नीचे दिए गए चित्र में, Afzalgarh ब्लॉक उपयोगकर्ता ने लॉग इन किया है। यहां, उपयोगकर्ता Total Students, Enrolled Students और Left Out Students की संख्या देख सकता है। दाईं ओर उपयोगकर्ता स्कूल में Enrolled Students और Left Out Students का प्रतिशत पाई चार्ट में देख सकता है।



चित्र 3: ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

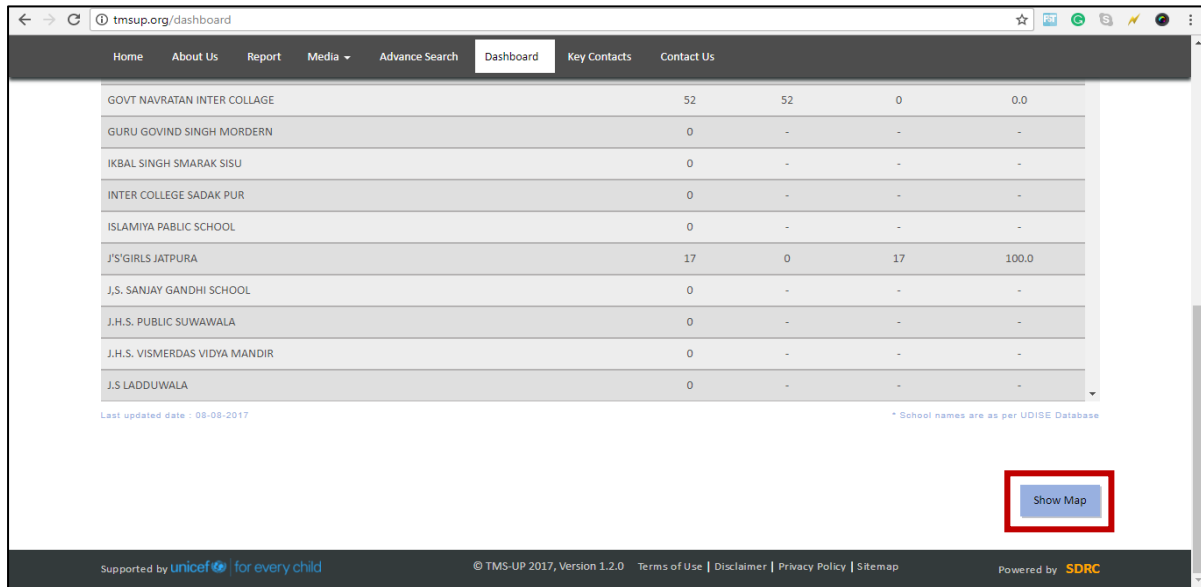
नीचे स्क्रॉल करने पर, उपयोगकर्ता उन स्कूलों की सूची देख सकता है जो उसके ब्लॉक में आते हैं। यहां, उपयोगकर्ता Total Students, Enrolled Students और Left Out Students के लिए स्कूल स्तर डेटा देख सकते हैं।

DOWNLOAD EXCEL | DOWNLOAD PDF

School Name	Total	Enrolled	Left Out	Left Out %
J.S.KANDALA	10	0	10	100.0
,RAJKIYA SANT ,RAVIDAS AVAM A,INTER COLLEGE HAREWALI	0	-	-	-
A.R.M. J.S. AFZALGARH	0	-	-	-
ABDUL RAZZAK MUSLIM SCHOOL	0	-	-	-
ADERSE BALL NIKETAN JU.	0	-	-	-
ADITYA N.S.S.B.S. HIG.SEC. SCHOOL TURAJPUR	0	-	-	-
ADITYA NARAYAN SINGH SMARAK	0	-	-	-
ALIGARH CONVENT PABLIC	0	-	-	-
B.S.J. HIGH SCHOOL KALLUWALA	0	-	-	-
BABUL ULOOM SIDIKIYA PS	0	-	-	-

चित्र 4: ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

इस पृष्ठ के अंत में, उपयोगकर्ता **Show Map** बटन पर क्लिक करके चयनित ब्लॉक के तहत आने वाले स्कूलों के क्लस्टर देख सकते हैं।



The screenshot shows the TMS-UP dashboard with a table of schools. The table has columns for school names and four numerical values. A 'Show Map' button is highlighted with a red box at the bottom right of the table area.

School Name	Value 1	Value 2	Value 3	Value 4
GOVT NAVRATAN INTER COLLAGE	52	52	0	0.0
GURU GOVIND SINGH MORDERN	0	-	-	-
IKBAL SINGH SMARAK SISU	0	-	-	-
INTER COLLEGE SADAK PUR	0	-	-	-
ISLAMIYA PABLIC SCHOOL	0	-	-	-
J'S GIRLS JATPURA	17	0	17	100.0
J.S. SANJAY GANDHI SCHOOL	0	-	-	-
J.H.S. PUBLIC SUWAWALA	0	-	-	-
J.H.S. VISMERDAS VIDYA MANDIR	0	-	-	-
J.S LADDUWALA	0	-	-	-

Last updated date : 08-08-2017

* School names are as per UDISE Database

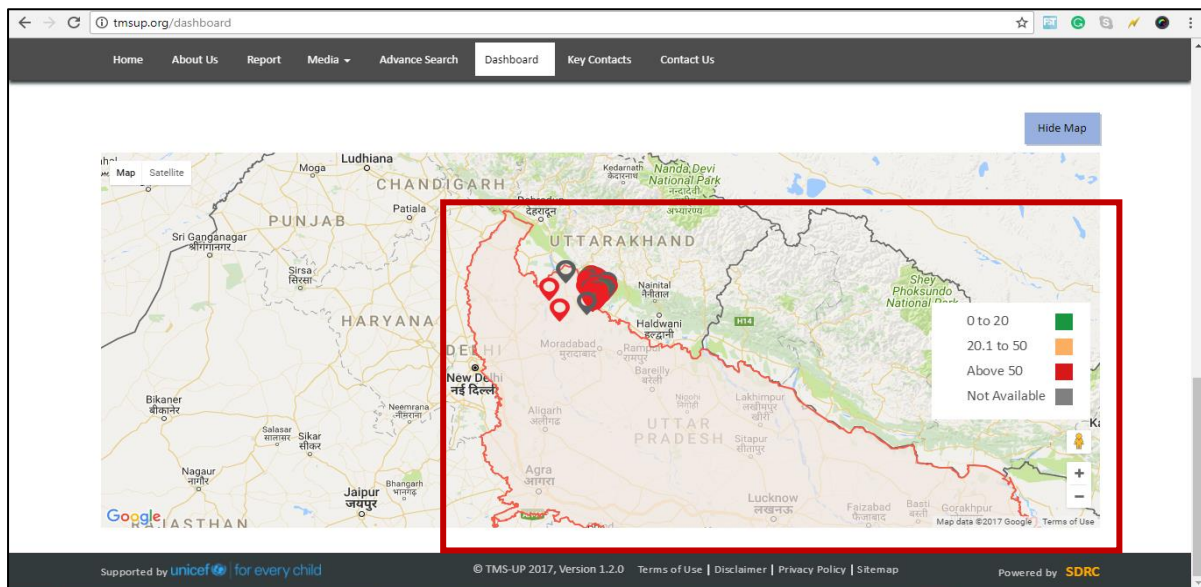
Supported by **unicef** for every child

© TMS-UP 2017, Version 1.2.0 Terms of Use | Disclaimer | Privacy Policy | Sitemap

Powered by **SDRC**

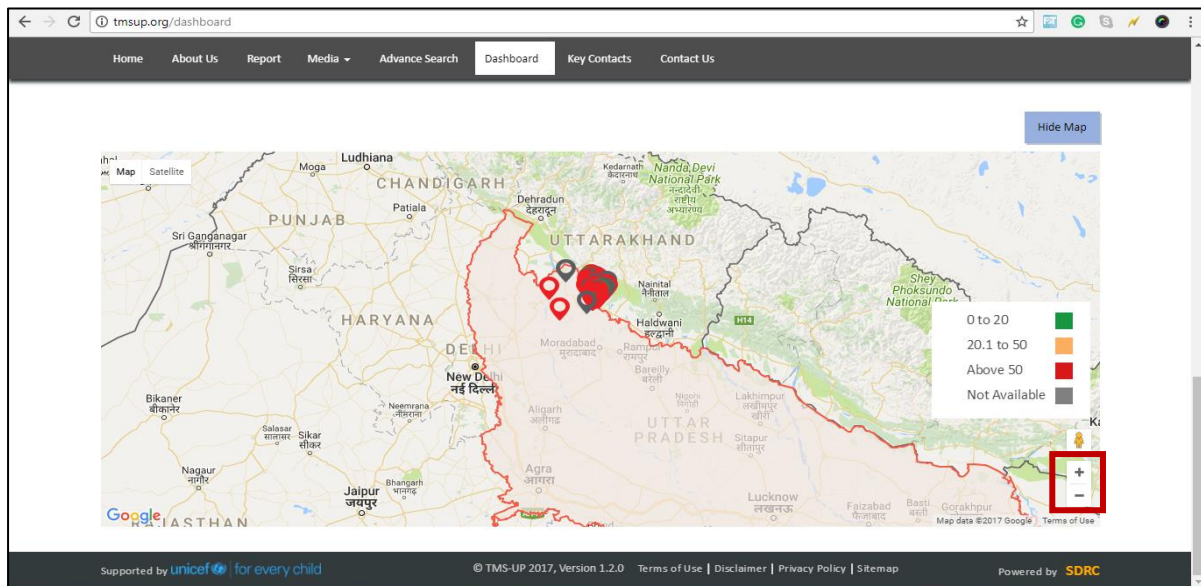
चित्र 5: ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

Show Map बटन पर क्लिक करने पर उपयोगकर्ता उत्तर प्रदेश के नक्शे को देख सकते हैं। दिखाए गए पुशपिन चयनित ब्लॉक में स्कूलों के क्लस्टर का प्रतिनिधित्व करते हैं। पुशपिन जो लाल रंग में दिखाई देते हैं, उन स्कूलों में Left Out Students की प्रतिशत 50 से ऊपर है। पुशपिन जो पीले रंग में दिखते हैं, उन स्कूलों में Left Out Students की प्रतिशत 20.1 से 50 के भीतर है। पुशपिन जो लाल रंग में दिखते हैं, उन स्कूलों में Left Out Students की प्रतिशत 20 से नीचे है।



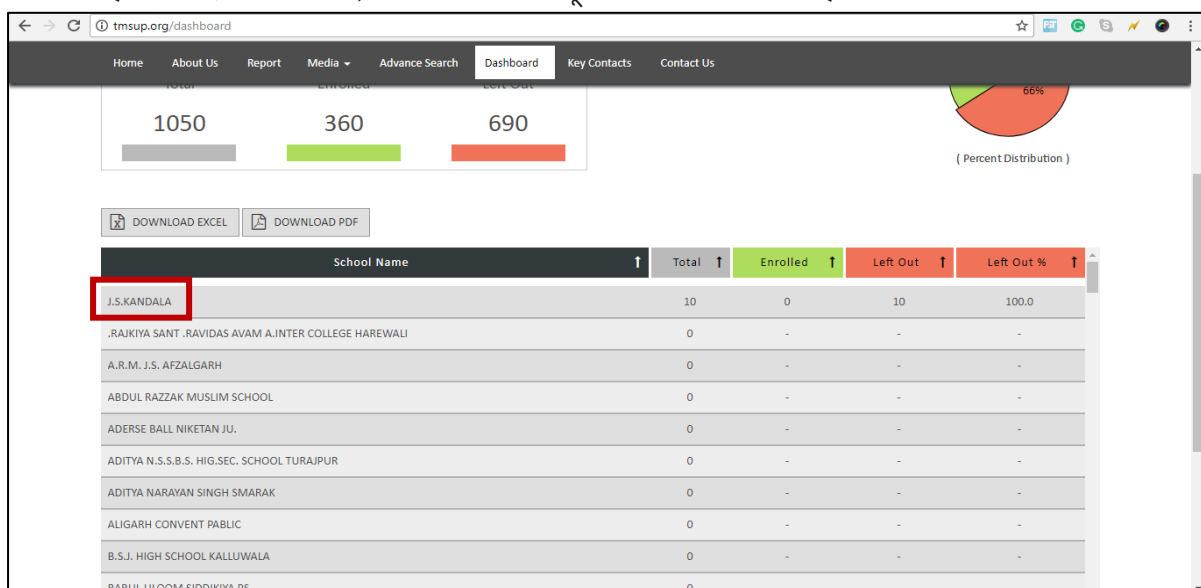
चित्र 6: ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

मानचित्र दृश्य (Map View) ज़ूम करने के लिए, उपयोगकर्ता पृष्ठ के निचले दाएं कोने में स्थित '+' चिह्न पर क्लिक कर सकते हैं और ज़ूम इन करने के लिए, उपयोगकर्ता '-' साइन पर क्लिक कर सकते हैं।



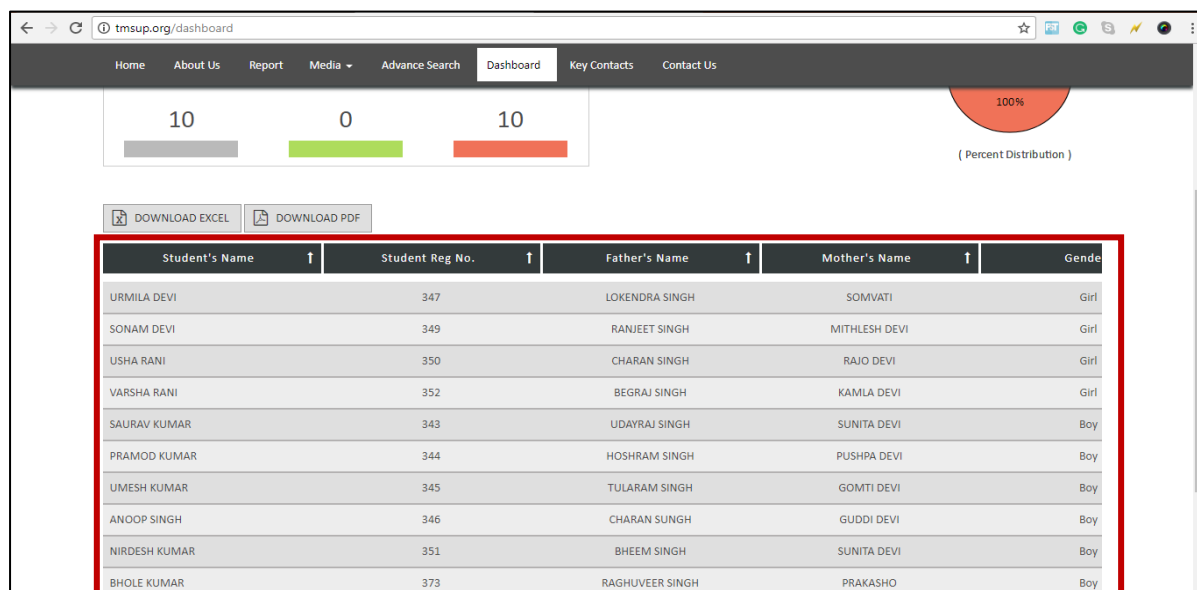
चित्र 7: ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

उपयोगकर्ता आगे स्कूल स्तर डेटा पर जा सकते हैं। स्कूल स्तर पर जाने के लिए, उपयोगकर्ता स्कूल के नाम पर क्लिक कर सकते हैं। नीचे दिए गए चित्र में, J.S.KANDALA स्कूल का चयन किया गया है।



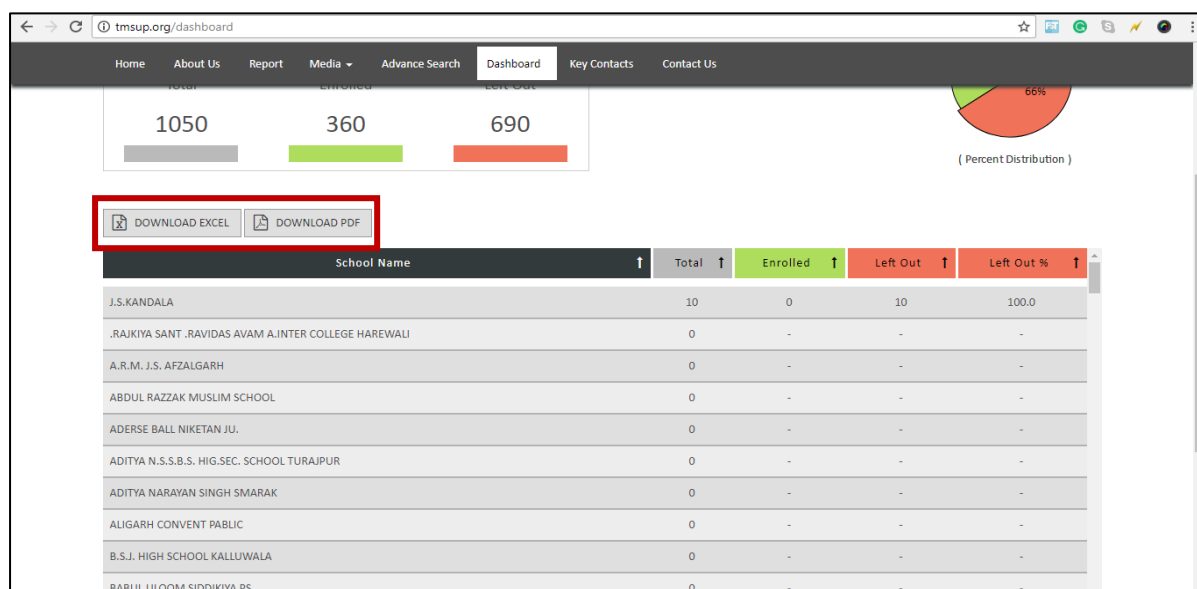
चित्र 8: ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

स्कूल चुनने पर, उपयोगकर्ता प्रत्येक छात्र के विवरण देख सकता है। छात्र पंजीकरण संख्या (Student's Registration Number), लिंग (Gender), सामाजिक श्रेणी (Social Category), पिता का नाम (Father's name), माता का नाम (Mother's name), और स्कूल जिसमें वह नामांकित है (School in which s/he is enrolled) वह उपयोगकर्ता द्वारा देखा जा सकता है।



चित्र 9: ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

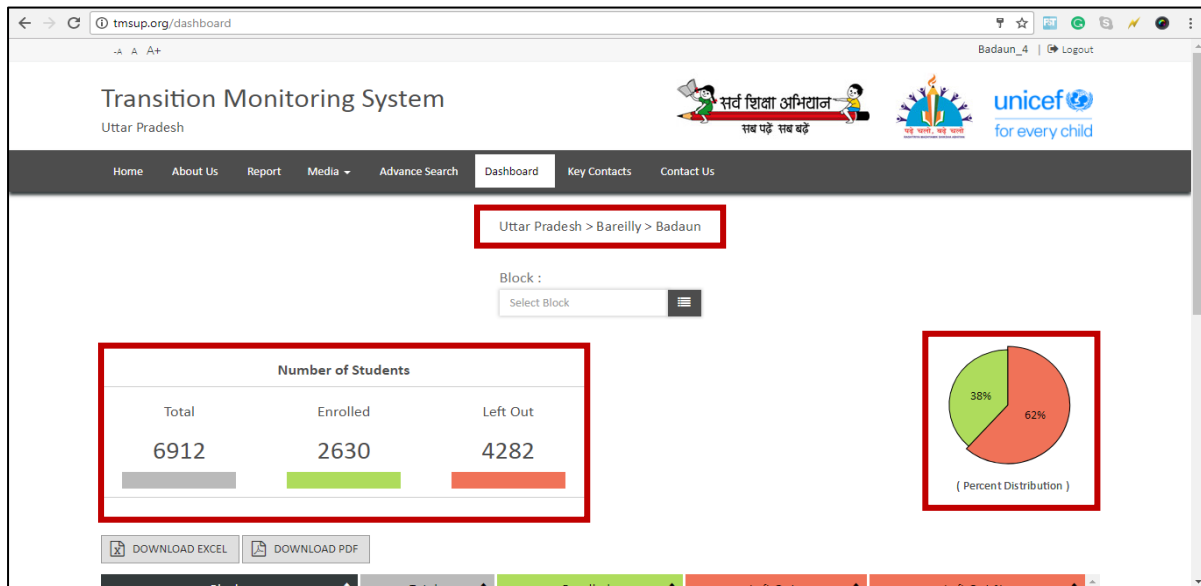
उपयोगकर्ता जिस डेटा को डैशबोर्ड में देखता है उस डेटा को एक्सेल (Excel) और पीडीएफ (PDF) में डाउनलोड कर सकता है। डेटा डाउनलोड करने के लिए, उपयोगकर्ता **DOWNLOAD EXCEL** बटन या **DOWNLOAD PDF** बटन पर क्लिक कर सकता है। डाउनलोड बटन पर क्लिक करने पर, डेटा डाउनलोड हो जाता है।



चित्र 10: ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

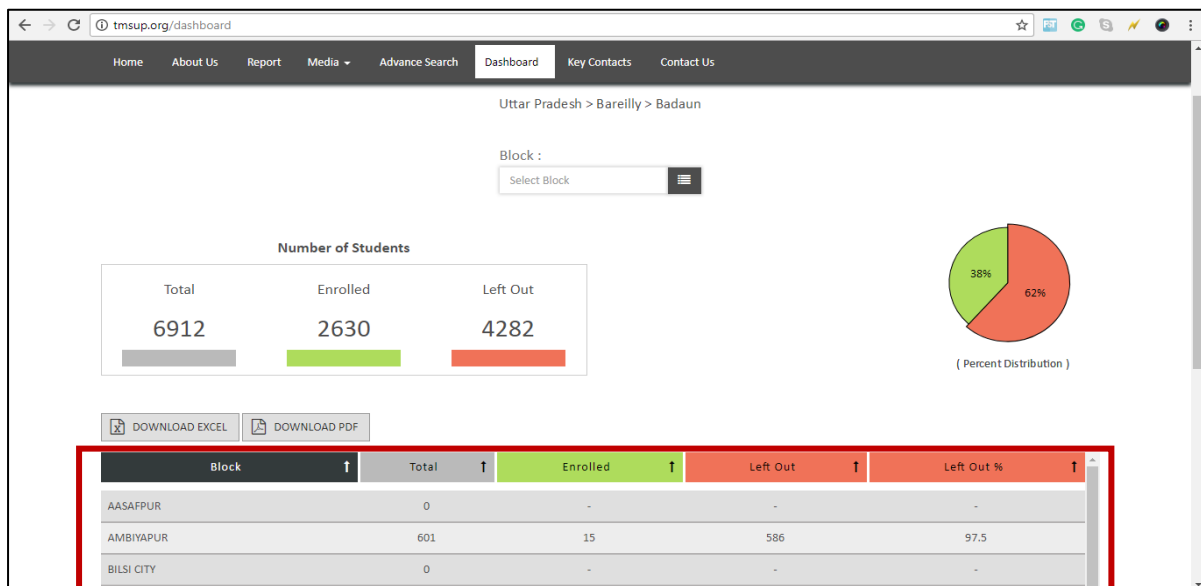
2.2. जिला स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड

एक जिला स्तर उपयोगकर्ता उसके जिले के नीचे आने वाले सभी ब्लॉकों के लिए डेटा देख सकता है। नीचे दिए गए चित्र में, Badaun जिला उपयोगकर्ता ने लॉग इन किया है। यहां, उपयोगकर्ता Total Students, स्कूल में Enrolled Students और Left Out Students की संख्या देख सकता है। दाईं ओर उपयोगकर्ता, Enrolled Students और Left Out Students का प्रतिशत पाई चार्ट में देख सकता है।




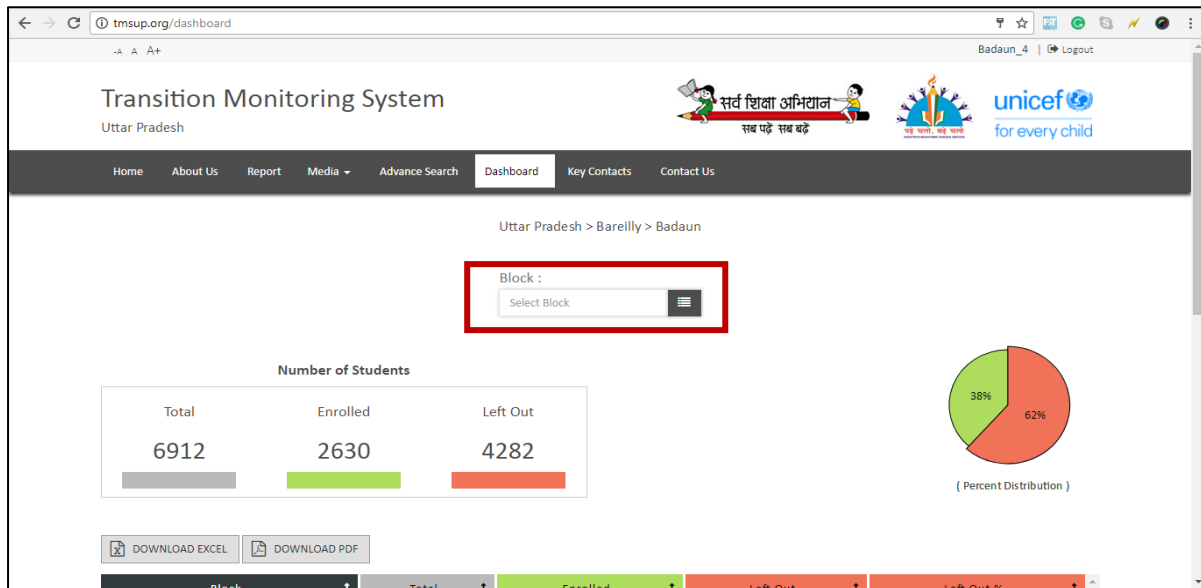
चित्र 11: जिला स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

नीचे स्क्रॉल करने पर, उपयोगकर्ता सभी ब्लॉकों के लिए डेटा देख सकता है।




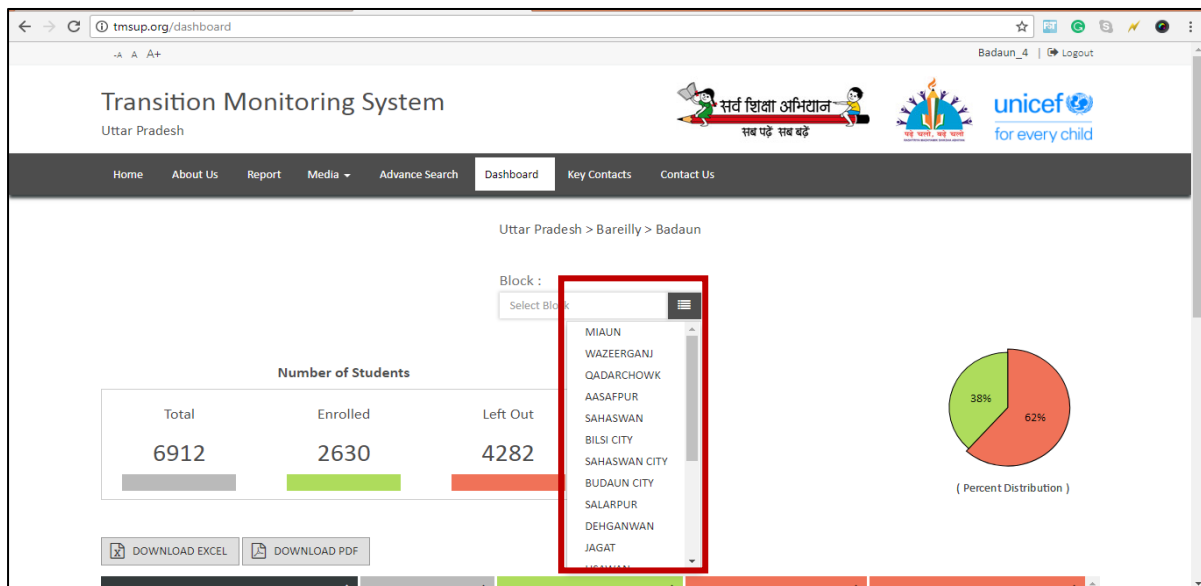
चित्र 12: जिला स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

एक जिला स्तर उपयोगकर्ता अपने संबंधित ब्लॉक के लिए डेटा देख सकता है। ब्लॉक स्तर पर डेटा देखने के लिए, उपयोगकर्ता  सूची बटन पर क्लिक कर सकते हैं।



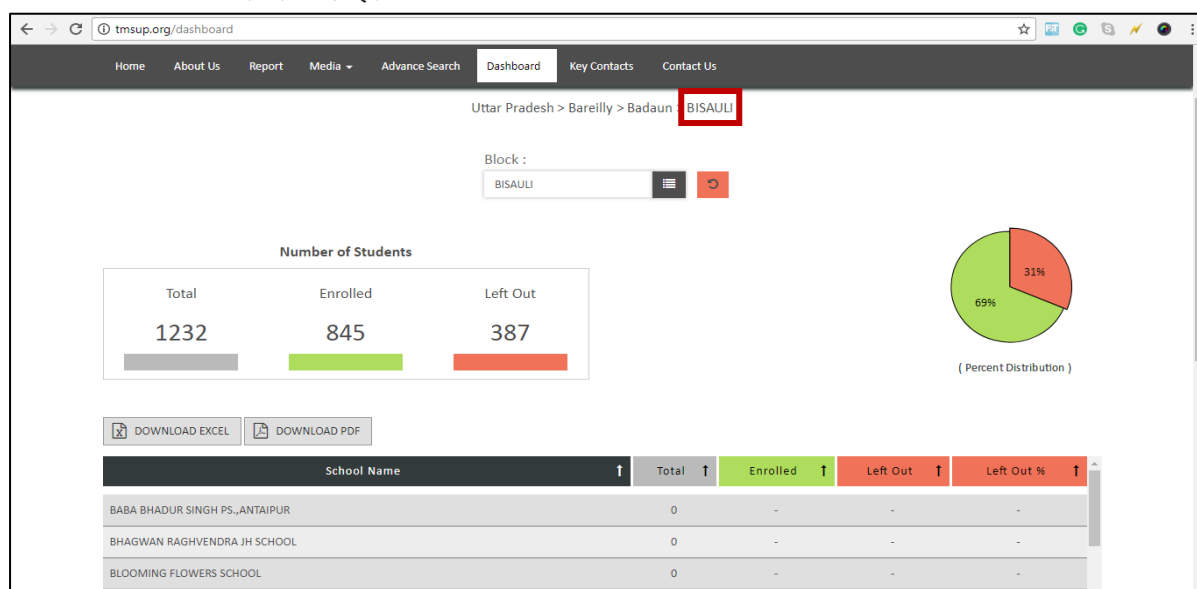
चित्र 13: जिला स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

 सूची बटन पर क्लिक करने पर, ब्लॉक की एक सूची खुलती है, जिससे उपयोगकर्ता उसकी पसंद का एक ब्लॉक चुन सकता है।



चित्र 14: जिला स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

नीचे दिए गए चित्र में, Bisauli ब्लॉक का चयन किया गया है। डेटा को चयनित ब्लॉक और स्कूलों के लिए दिखाया गया है जो Bisauli ब्लॉक के अंतर्गत आते हैं।



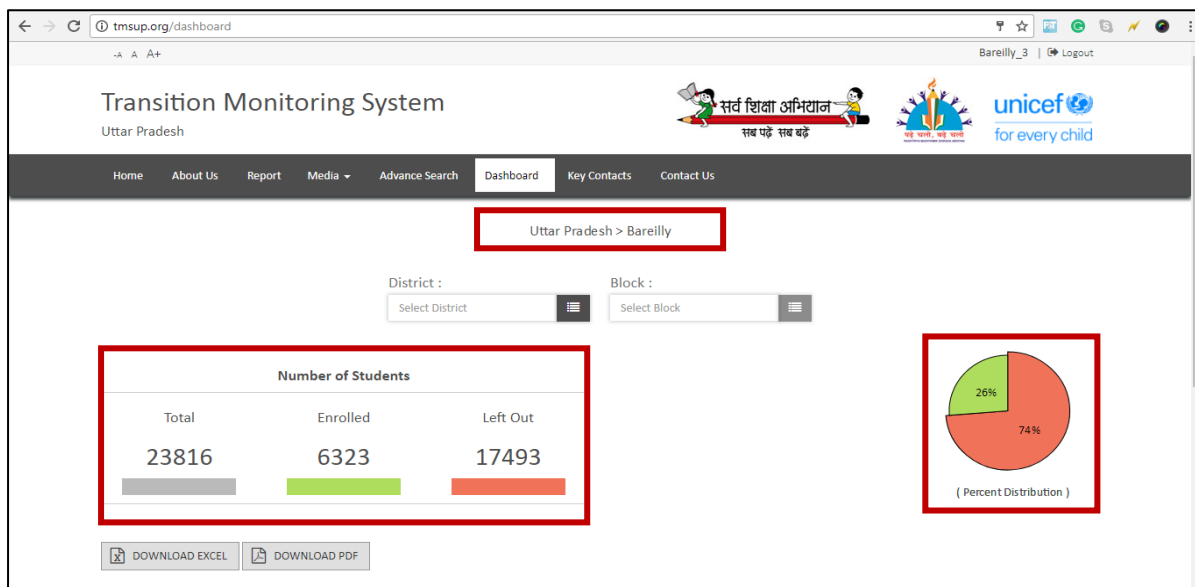
चित्र 15: जिला स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

ब्लॉक स्तर के दृश्य में, उपयोगकर्ता पृष्ठ के अंत में मानचित्र दृश्य (Map View) देख सकता है। यहां से प्रत्येक विद्यालयों के लिए डेटा देखने के लिए उपयोगकर्ता आगे ड्रिल कर सकते हैं। उपयोगकर्ता Excel और PDF प्रारूप में डेटा डाउनलोड भी कर सकता है।

नोट: इन कार्यों को करने के लिए कृपया "अनुभाग 2.1. ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड" में उल्लिखित प्रक्रिया का पालन करें।

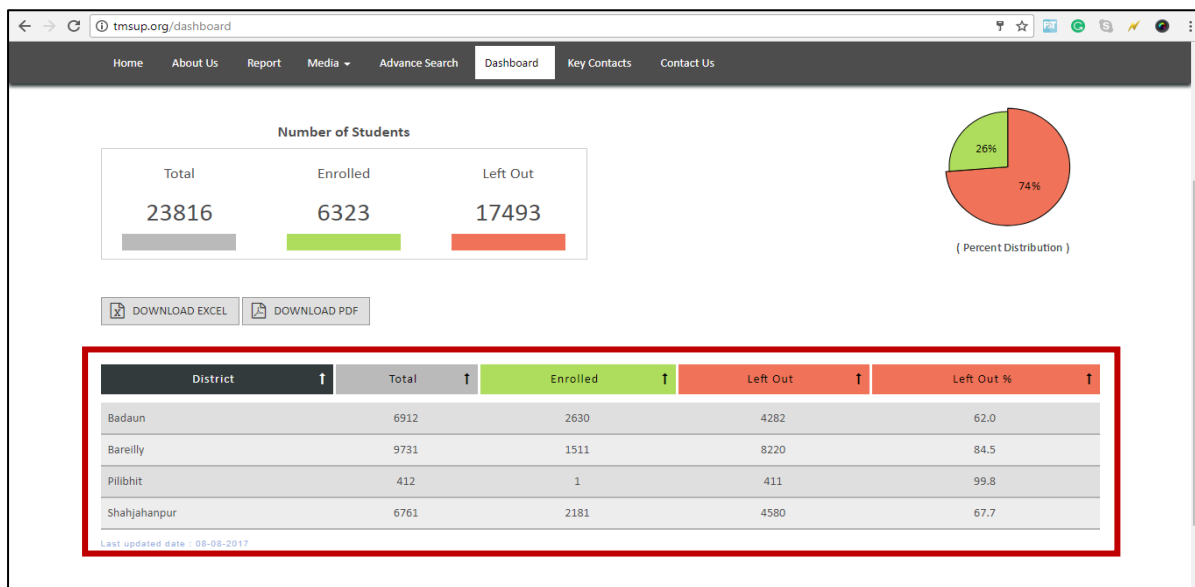
2.3. डिवीजन स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड

एक डिवीजन स्तर उपयोगकर्ता सभी जिलों और ब्लॉकों के लिए डेटा देख सकता है। नीचे दिए गए चित्र में, Bareilly डिवीजन उपयोगकर्ता ने लॉग इन किया है। यहां, उपयोगकर्ता Total Students, Enrolled Students और Left Out Students की संख्या देख सकता है। दाईं ओर उपयोगकर्ता, Enrolled Students और Left Out Students का प्रतिशत पाई चार्ट में देख सकता है।



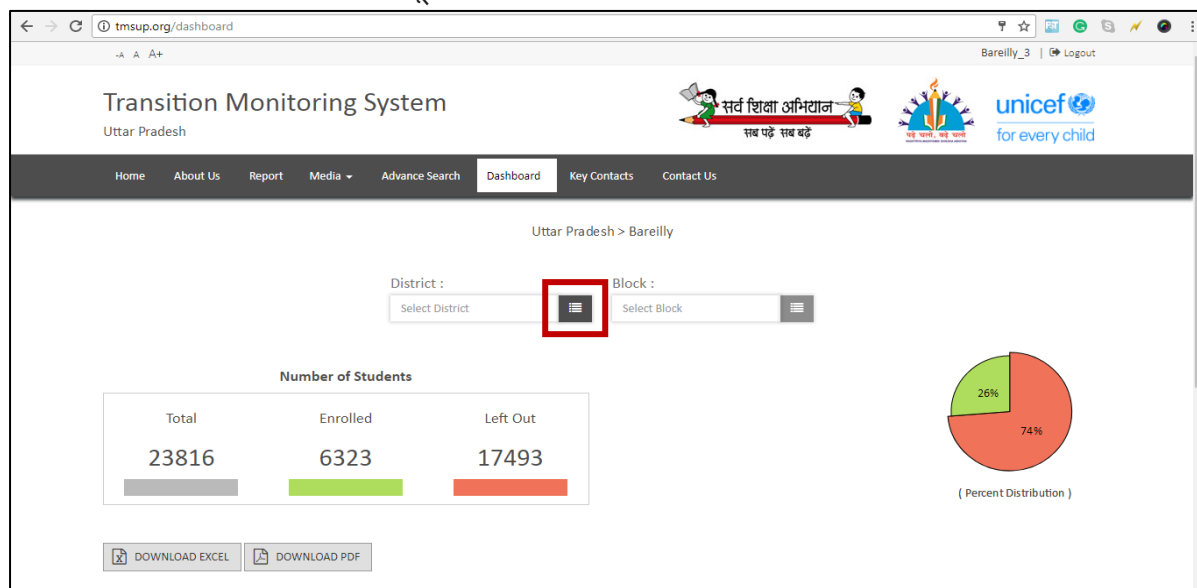
चित्र 16: डिवीजन स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

नीचे स्क्रॉल करने पर, उपयोगकर्ता उत्तर प्रदेश के सभी जिलों के डेटा देख सकता है।



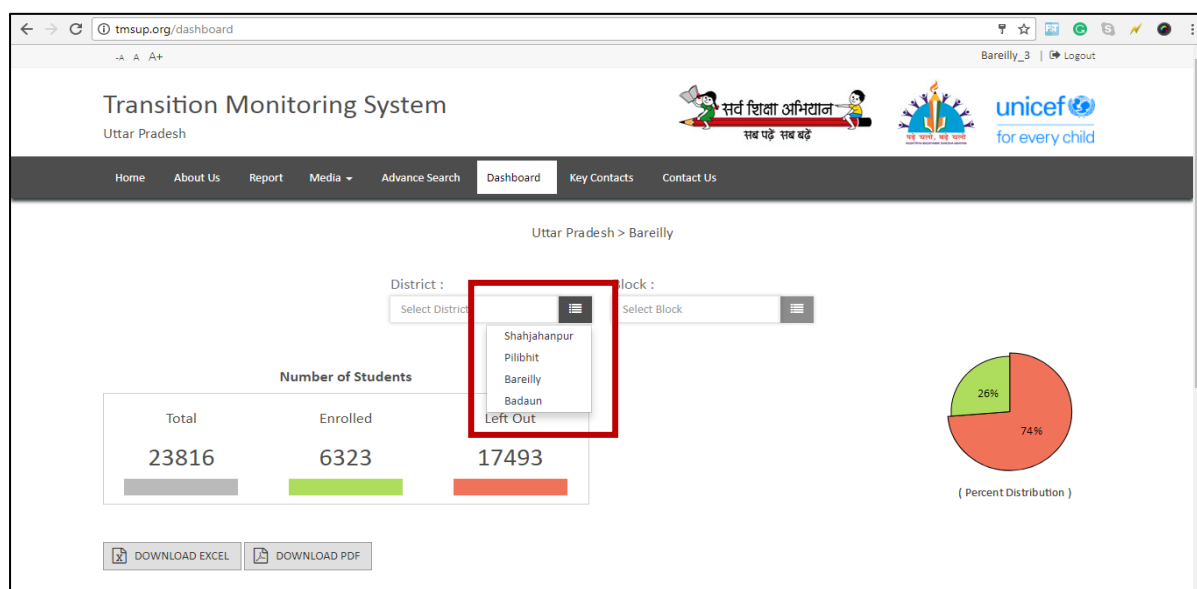
चित्र 17: डिवीजन स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

एक डिवीजन स्तर के उपयोगकर्ता अपने संबंधित जिलों और उनके ब्लॉक के लिए डेटा देख सकते हैं। जिला स्तर पर डेटा देखने के लिए, उपयोगकर्ता सूची बटन पर क्लिक कर सकते हैं।



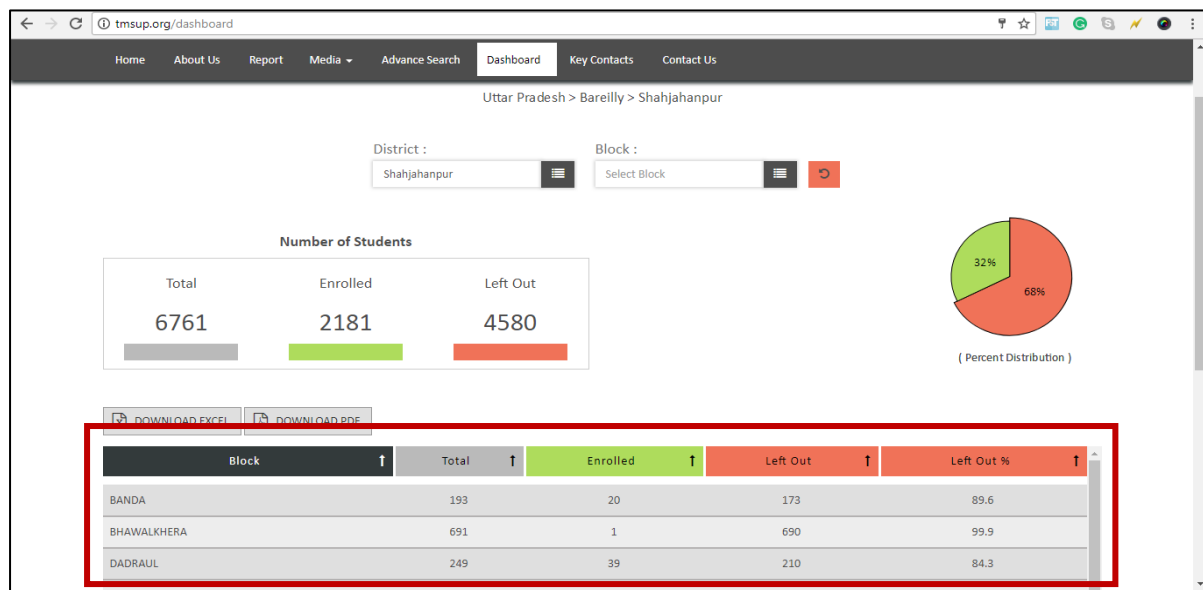
चित्र 18: डिवीजन स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

सूची बटन पर क्लिक करने पर, जिले की एक सूची खुलती है जिसमें से उपयोगकर्ता उसके पसंद का एक जिला चुन सकता है।



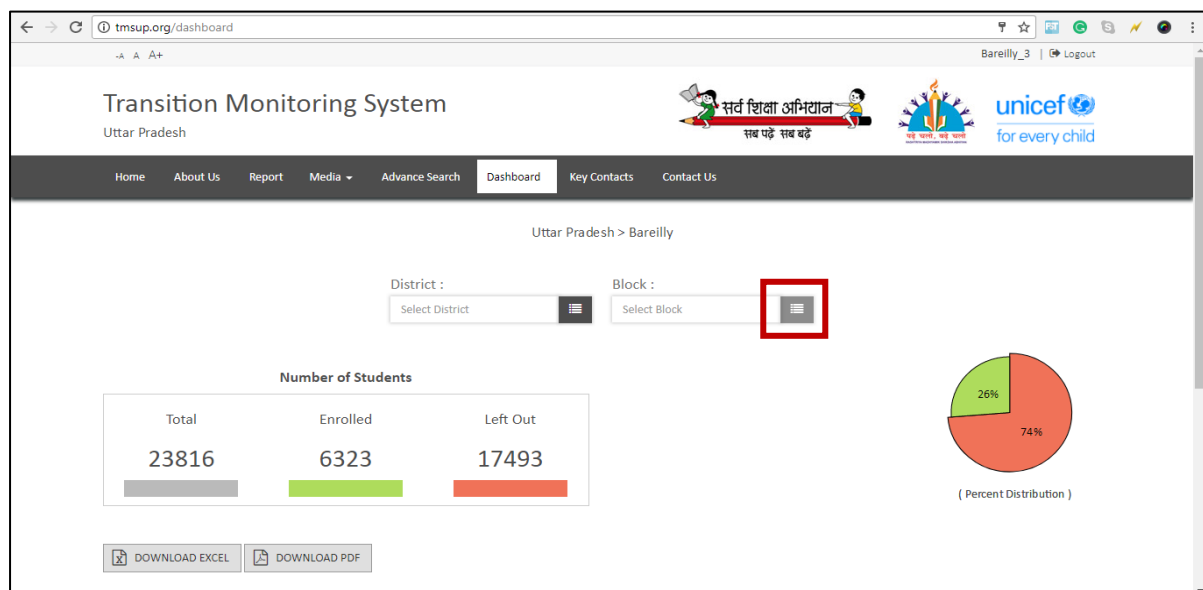
चित्र 19: डिवीजन स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

नीचे दिए गए चित्र में, **Shahjahanpur** जिला का चयन किया गया है। डेटा शाहनहणपुर जिले के अंतर्गत आने वाले ब्लॉक के लिए दिखाया गया है। ।



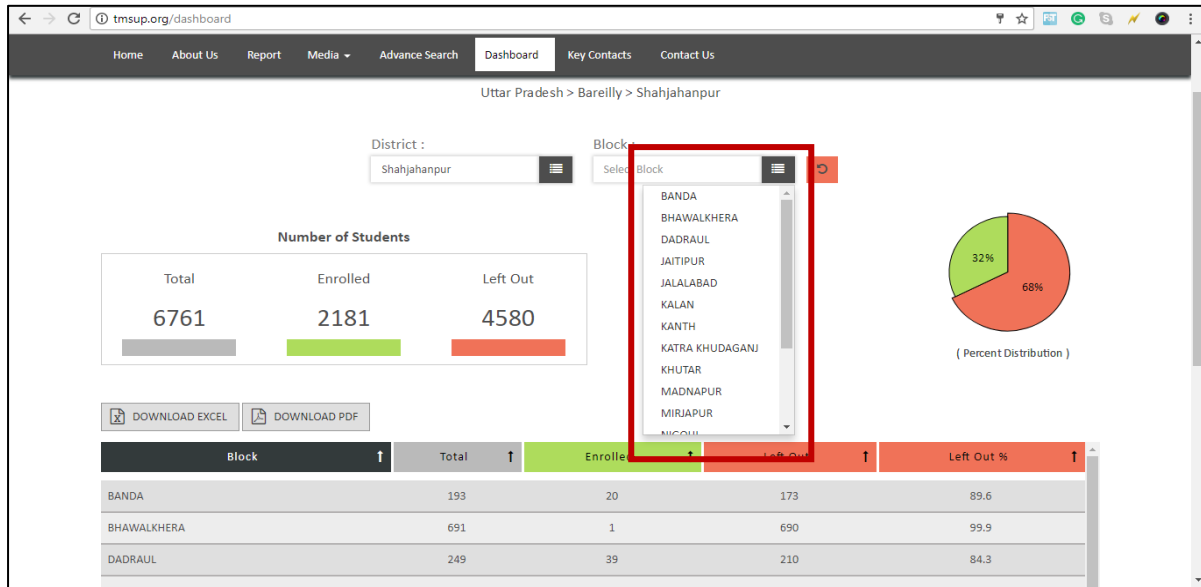
चित्र 20: डिजीजन स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

चयनित जिले के स्तर पर डेटा देखने के लिए, उपयोगकर्ता सूची बटन पर क्लिक कर सकते हैं।



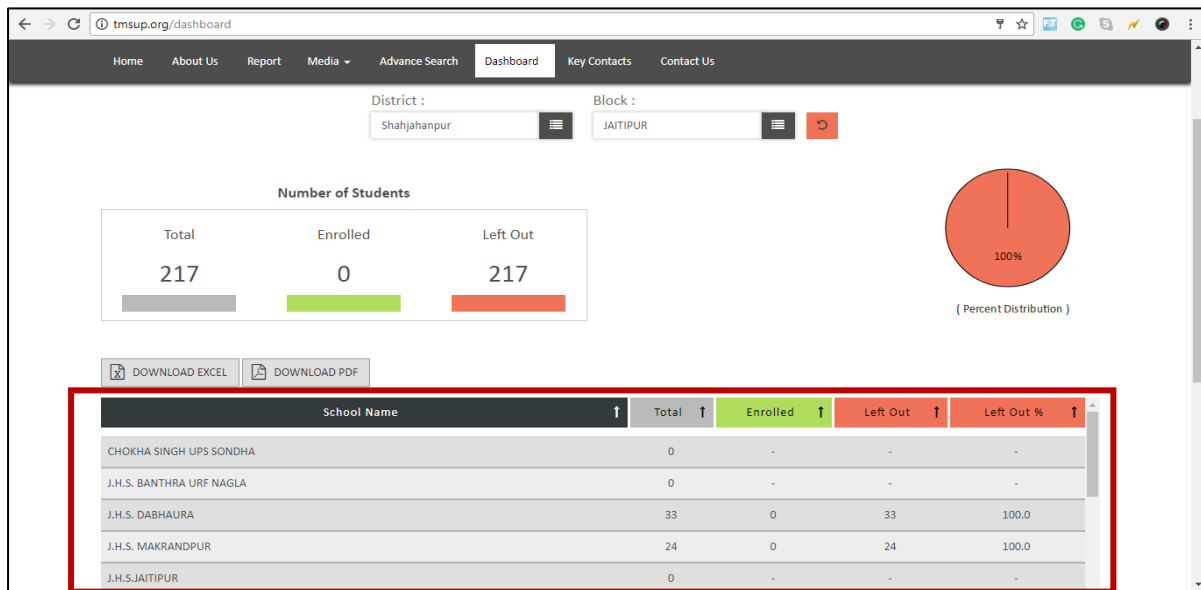
चित्र 21: डिजीजन स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

सूची बटन पर क्लिक करने पर, ब्लॉक की एक सूची खुलती है जिससे उपयोगकर्ता चयनित जिले के लिए उसकी पसंद का एक ब्लॉक चुन सकता है।



चित्र 22: डिवीजन स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

नीचे की चित्र में, **Jaitipur** ब्लॉक का चयन किया गया है। डेटा **Jaitipur** ब्लॉक के अंतर्गत आने वाले स्कूलों के लिए दिखाया गया है।



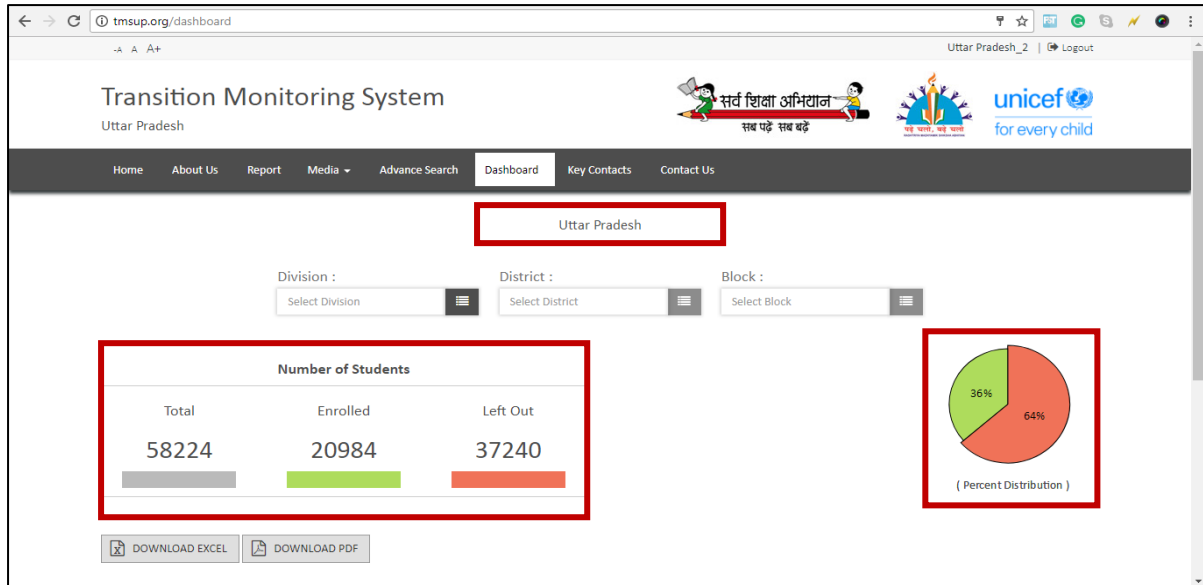
चित्र 23: डिवीजन स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

ब्लॉक स्तर के दृश्य में, उपयोगकर्ता पृष्ठ के अंत में मानचित्र दृश्य (Map View) देख सकता है। यहां से प्रत्येक विद्यालयों के लिए डेटा देखने के लिए उपयोगकर्ता आगे ड्रिल कर सकते हैं। उपयोगकर्ता Excel और PDF प्रारूप में डेटा डाउनलोड भी कर सकता है।

नोट: इन कार्यों को करने के लिए कृपया “अनुभाग 2.1. ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड” में उल्लिखित प्रक्रिया का पालन करें।

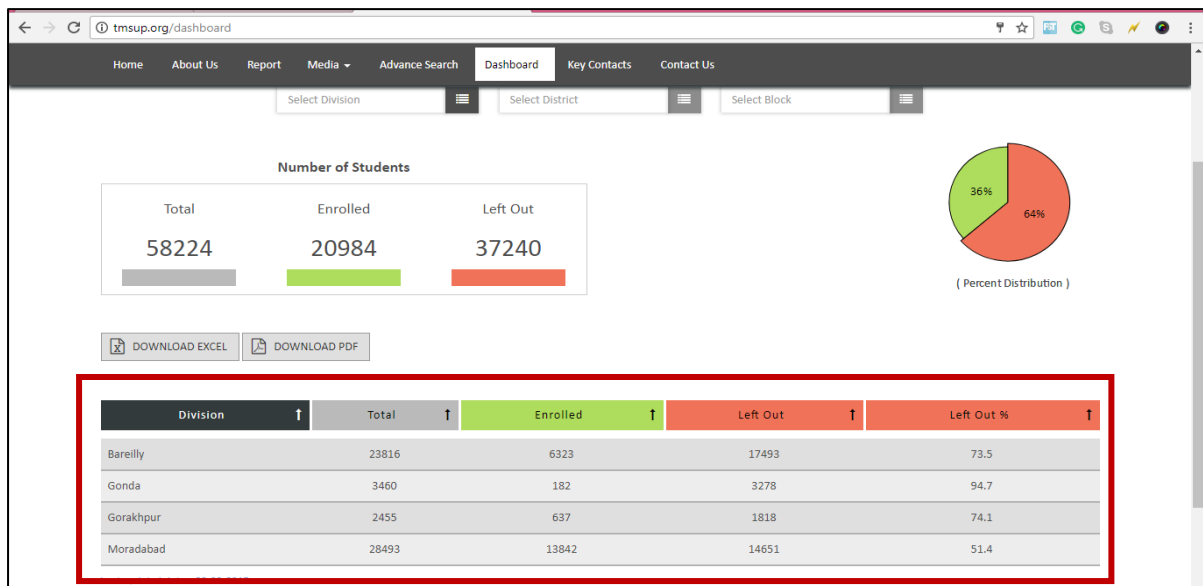
2.4. राज्य स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड

एक राज्य स्तरीय उपयोगकर्ता, राज्य, सभी डिवीजनों, जिलों और ब्लॉकों के लिए डेटा देख सकता है। नीचे दिए गए चित्र में, राज्य स्तरीय उपयोगकर्ता ने लॉग इन किया है। यहां, उपयोगकर्ता Total Students, Enrolled Students, और Left Out Students की संख्या देख सकता है। दाईं ओर उपयोगकर्ता, Enrolled Students और Left Out Students का प्रतिशत पाई चार्ट में देख सकता है।



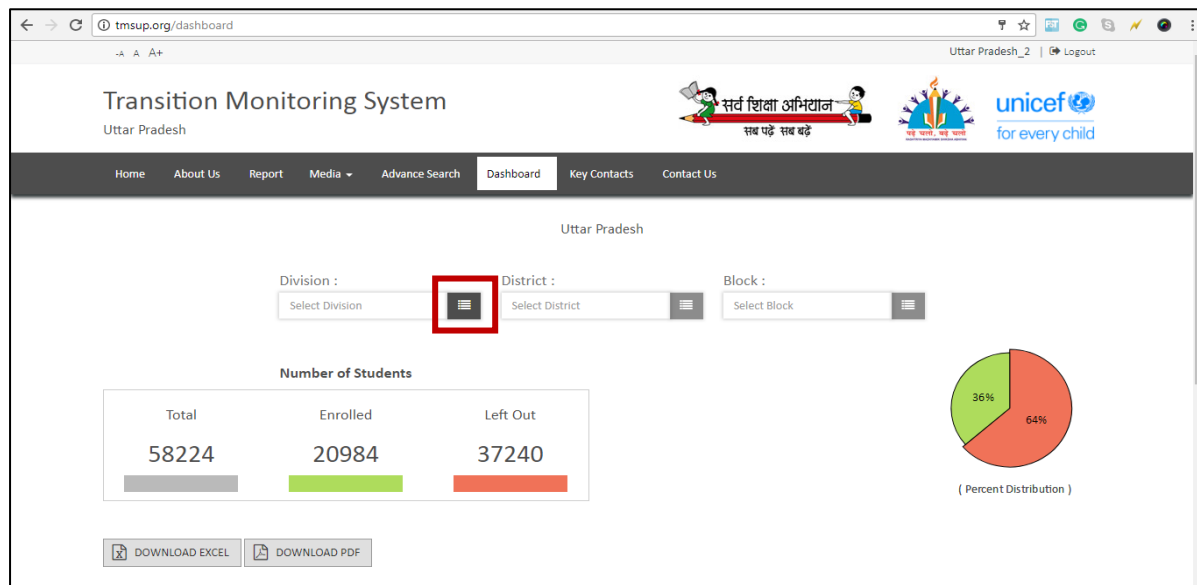
चित्र 24: राज्य स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

नीचे स्क्रॉल करने पर, उपयोगकर्ता उत्तर प्रदेश के सभी डिवीजनों के लिए डेटा देख सकता है।



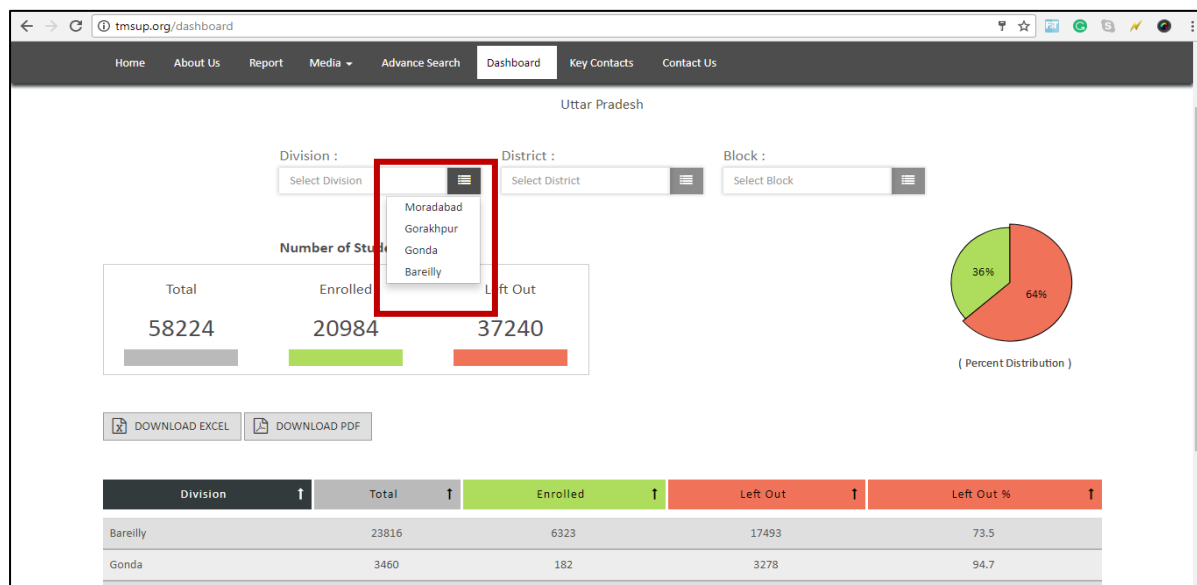
चित्र 25: राज्य स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

राज्य स्तर के उपयोगकर्ता डिवीजन, जिला और ब्लॉक स्तर पर डेटा देख सकते हैं। डिवीजन स्तर पर डेटा देखने के लिए, उपयोगकर्ता सूची बटन पर क्लिक कर सकता है।



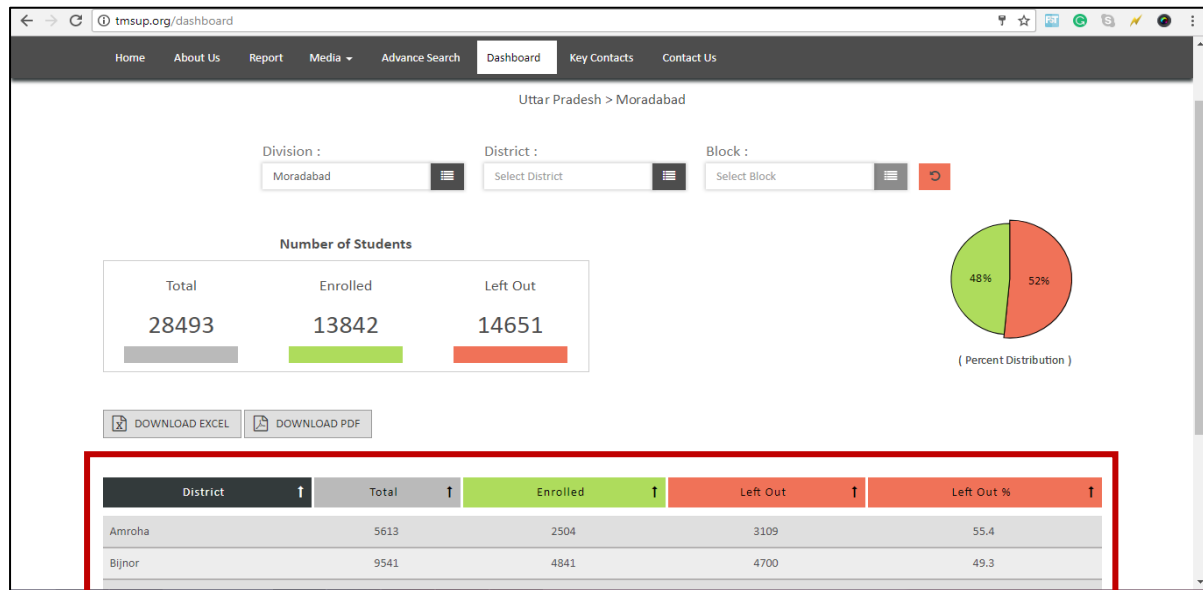
चित्र 26: राज्य स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

सूची बटन पर क्लिक करने पर, डिवीजनों की एक सूची खुलती है, जिससे उपयोगकर्ता अपनी पसंद का एक डिवीजन चुन सकता है और चयनित डिवीजन के लिए डेटा देख सकता है।



चित्र 27: राज्य स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

नीचे की चित्र में, **Moradabad** डिवीजन का चयन किया गया है। डेटा **Moradabad** डिवीजन के अंतर्गत आने वाले जिलों के लिए दिखाया गया है। ।

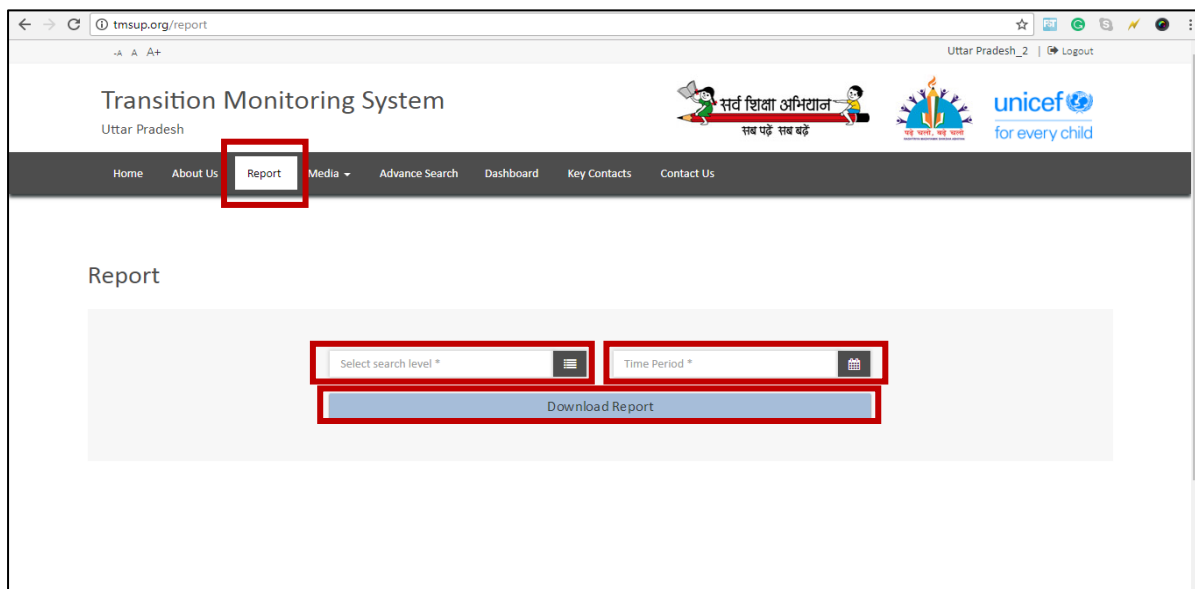


चित्र 28: राज्य स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड पेज

जिला और ब्लॉक स्तर पर डेटा देखने के लिए, "अनुभाग 2.3. डिवीजन स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड" और "अनुभाग 2.2. जिला स्तर उपयोगकर्ता के लिए डैशबोर्ड" में उल्लिखित प्रक्रिया का पालन करें।

3. रिपोर्ट - Report

रिपोर्ट को डाउनलोड करने के लिए, उपयोगकर्ता को Search Level और Time Period चुननी होगी जिसके लिए वह रिपोर्ट देखना चाहता है। उपयोगकर्ता Search Level सूची और Time Period सूची देखने के लिए सूची बटन पर क्लिक कर सकते हैं। Search Level और Time Period चुनने के बाद, उपयोगकर्ता रिपोर्ट डाउनलोड करने के लिए Download Report पर क्लिक कर सकते हैं।



चित्र 29: रिपोर्ट पेज

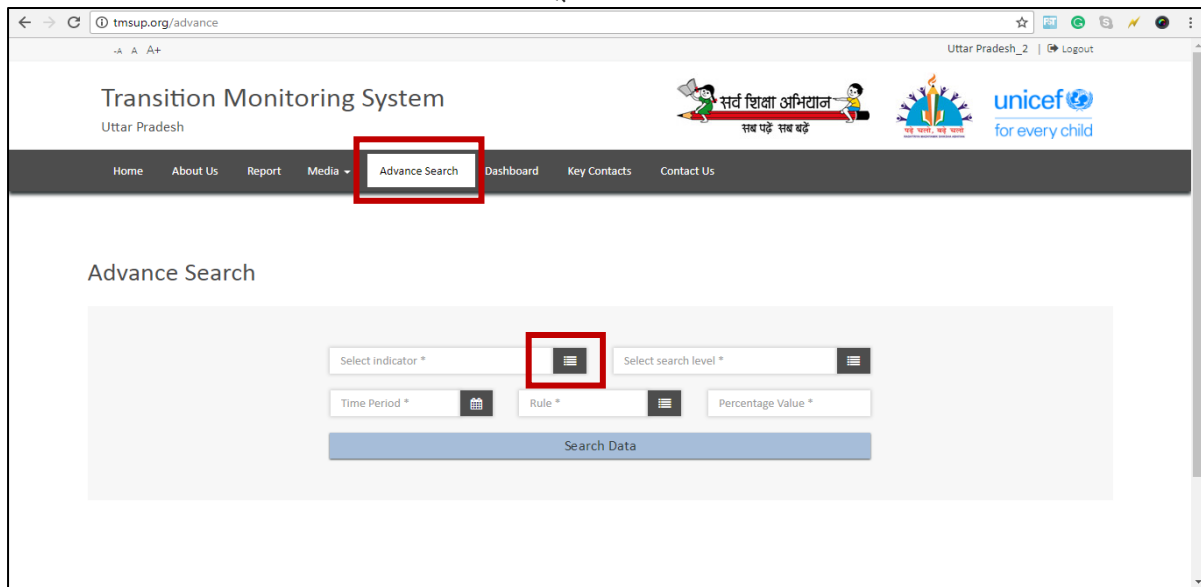
- एक राज्य स्तर उपयोगकर्ता उत्तर प्रदेश, उसके सभी डिवीजनों, जिलों और ब्लॉकों के लिए रिपोर्ट डाउनलोड कर सकता है।
- एक डिवीजन लेवल उपयोगकर्ता सभी डिवीजनों, जिलों और ब्लॉकों के लिए रिपोर्ट डाउनलोड कर सकता है।
- जिला स्तर उपयोगकर्ता सभी जिलों और ब्लॉकों के लिए रिपोर्ट डाउनलोड कर सकता है।
- ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता सभी ब्लॉकों के लिए रिपोर्ट डाउनलोड कर सकता है।

4. एडवांस सर्च - Advance Search

उपयोगकर्ता दो इंडिकेटर (Indicator) के परिणाम देखने के लिए एडवांस सर्च (Advance Search) कर सकते हैं। (इंडिकेटर: Left Out and Enrolled Students).

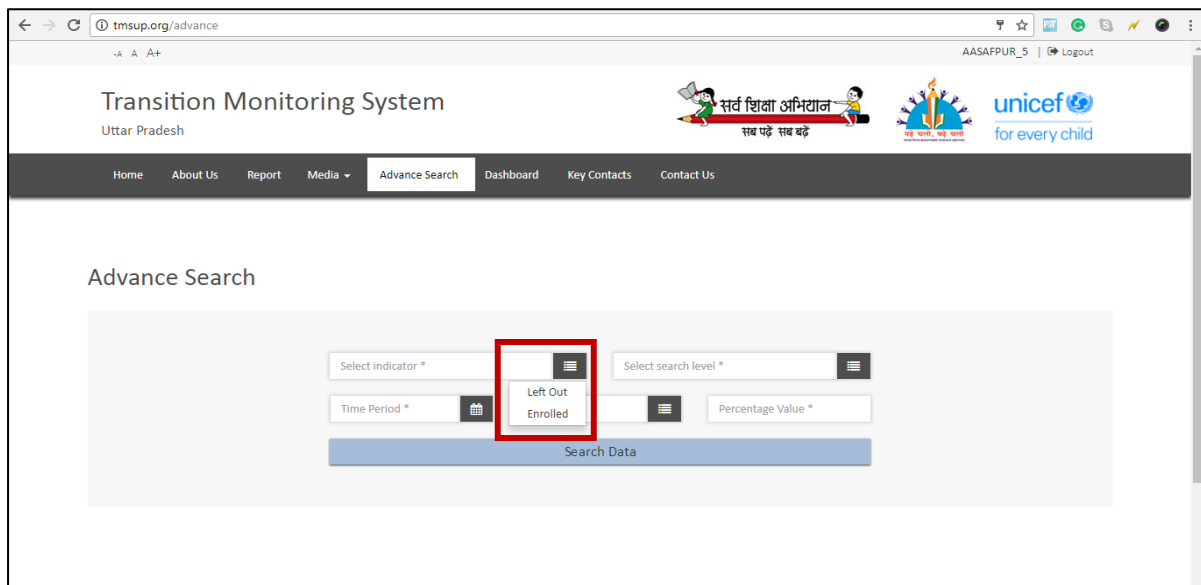
4.1. एडवांस सर्च - ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता

एडवांस सर्च करने के लिए, उपयोगकर्ता को पहले एक इंडिकेटर (Indicator) चुनना होगा। एक इंडिकेटर (Indicator) का चयन करने के लिए, उपयोगकर्ता उपयोगकर्ता को सूची बटन पर क्लिक करना होगा।



चित्र 30: एडवांस सर्च पेज

सूची बटन पर क्लिक करने पर, इंडिकेटर (Indicator) की एक सूची खुलती है जिससे उपयोगकर्ता एक इंडिकेटर (Indicator) चुन सकता है।



चित्र 31: एडवांस सर्च पेज

किसी इंडिकेटर (Indicator) को चुनने के बाद, उपयोगकर्ता Search Level चुन सकता है। ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता ड्रॉप डाउन से ब्लॉक स्तर डेटा (Block Level Data) का चयन कर सकता है।

चित्र 32: एडवांस सर्च पेज

ब्लॉक स्तर डेटा (Block Level Data) को चुनने के बाद, उपयोगकर्ता को Division, District, Block और Time Period का चयन करना होगा।

चित्र 33: एडवांस सर्च पेज

इसके बाद, उपयोगकर्ता Rule का चयन कर सकता है। उपयोगकर्ता की आवश्यकता के अनुसार, वह ड्रॉप डाउन मेनू से Rule चुन सकता है।

चित्र 34: एडवांस सर्च पेज

Rule को चुनने के बाद, अंतिम सेल में उपयोगकर्ता को एक मूल्य इनपुट करना पड़ता है। मूल्य इनपुट करने के बाद उपयोगकर्ता Search Data पर क्लिक करें। यहां, नीचे की चित्र में '50' मूल्य इनपुट दर्ज किया गया है।

चित्र 35: एडवांस सर्च पेज

नीचे स्क्रीन करने पर, उपयोगकर्ता चयनित पैरामीटर के लिए खोज परिणाम देख सकते हैं।

School Name	Total	Enrolled	Left Out	Enrolled Percent	Left Out Percent
J.S. BHAGOTA (09030127401)	14	0	14	0.0	100.0
UPS JAI SINGH JOT (09030101803)	4	0	4	0.0	100.0
UPS JABTANAGAR (09030101903)	1	0	1	0.0	100.0
J.S. SUWA WALA (09030102402)	29	0	29	0.0	100.0
J.S. HAREVALI (09030103002)	33	0	33	0.0	100.0
J.S. HAREWALA (09030103402)	5	0	5	0.0	100.0
UPS KHIJARPUR (09030103602)	14	0	14	0.0	100.0
J.S. MADHUR (09030103701)	5	0	5	0.0	100.0

चित्र 36: एडवांस सर्च पेज

4.2. एडवांस सर्च - जिला स्तर उपयोगकर्ता

एडवांस सर्च करने की प्रक्रिया एक समान है, जैसा कि "अनुभाग 4.1. एडवांस सर्च - ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता" में समझाया गया है। ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता के लिए एडवांस सर्च में एकमात्र अंतर है। जिला स्तर उपयोगकर्ता दो स्तरों, अर्थात्, जिला स्तर और ब्लॉक स्तर के लिए सर्च कर सकता है। एडवांस सर्च स्तर के आधार पर, संबंधित टैब खुलती है।

4.3. एडवांस सर्च - डिवीजन स्तर उपयोगकर्ता

एडवांस सर्च करने की प्रक्रिया एक समान है, जैसा कि "अनुभाग 4.1. एडवांस सर्च - ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता" में समझाया गया है। डिवीजन स्तर उपयोगकर्ता के लिए एडवांस सर्च में एकमात्र अंतर है। डिवीजन स्तर उपयोगकर्ता तीन स्तरों, अर्थात् डिवीजन स्तर, जिला स्तर और ब्लॉक स्तर के लिए सर्च कर सकता है। सर्च स्तर के आधार पर, संबंधित टैब खुलती है।

4.4. एडवांस सर्च - राज्य स्तर उपयोगकर्ता

एडवांस सर्च करने की प्रक्रिया एक समान है, जैसा कि "अनुभाग 4.1. एडवांस सर्च - ब्लॉक स्तर उपयोगकर्ता" में समझाया गया है। राज्य स्तर उपयोगकर्ता के लिए एडवांस सर्च में एकमात्र अंतर है। राज्य स्तर उपयोगकर्ता चार स्तरों, अर्थात् राज्य स्तर, प्रभाग स्तर, जिला स्तर और ब्लॉक स्तर के लिए सर्च कर सकता है। सर्च स्तर के आधार पर, संबंधित टैब खुलती है।