|  |  |
| --- | --- |
| **Most Common Words in Tweets** | |
| **Top Words in Aug10\_earthquake\_tweets** | **Top Words in Aug10\_earthquake\_tweets\_media** |
| olsun (8494) | deprem (2442) |
| geçmiş (7756) | olsun (2315) |
| deprem (4461) | bir (2045) |
| bir (3562) | balıkesir (2026) |
| ve (3382) | geçmiş (2021) |
| balıkesir (3318) | ve (1838) |
| çok (3294) | meydana (1243) |
| bu (1945) | 61 (1153) |
| oldu (1714) | balıkesirde (1080) |
| allah (1663) | de (951) |
| de (1637) | sındırgı (937) |
| korusun (1563) | gelen (873) |
| can (1559) | bu (805) |
| herkese (1402) | tüm (760) |
| 61 (1308) | her (605) |
| tüm (1266) | etkilenen (560) |
| her (1201) | vatandaşlarımıza (560) |
| sallandık (1174) | geldi (559) |
| kaybı (1162) | depremde (542) |
| rabbim (1126) | çok (539) |
| meydana (1108) | depremden (539) |
| da (1068) | can (528) |
| ne (1060) | yıkılan (523) |
| yine (1001) | hissedilen (517) |
| beterinden (1000) | bina (513) |
| umarım (903) | büyüklüğünde (510) |
| fena (898) | en (495) |
| balıkesirde (855) | büyüklüğündeki (474) |
| var (835) | oldu (464) |
| depremi (831) | sındırgıda (457) |
| daha (830) | allah (438) |
| yoktur (827) | da (432) |
| etkilenen (824) | sonrası (426) |
| hisseden (814) | korusun (425) |
| depremden (788) | ne (424) |
| sındırgı (768) | olan (405) |
| yok (765) | var (394) |
| hissedilen (750) | rabbim (391) |
| vatandaşlarımıza (749) | için (375) |
| depremde (747) | kaybı (355) |
| gelen (738) | çevre (348) |
| allahım (732) | daha (347) |
| bina (709) | merkez (342) |
| en (674) | balıkesirin (342) |
| büyük (661) | ilçesinde (327) |
| için (654) | şener (326) |
| kadar (652) | yine (316) |
| ama (647) | 1 (314) |
| i̇stanbul (641) | dileklerimizi (311) |
| geldi (625) | üssü (307) |
| büyüklüğünde (607) | depremin (292) |
| gibi (600) | önce (280) |
| olan (580) | yok (279) |
| bile (572) | 62 (275) |
| o (534) | altında (273) |
| sallandı (532) | türlü (268) |
| mi (530) | hissedildi (267) |
| çevre (519) | kişi (264) |
| inşallah (513) | iletiyoruz (261) |
| yıkılan (496) | i̇stanbul (257) |
| değil (480) | depremi (256) |
| merkez (478) | büyük (251) |
| 62 (468) | türkiye (251) |
| türlü (466) | enkaz (246) |
| ya (463) | gsm (243) |
| salladı (458) | milletimizi (238) |
| ki (456) | km (231) |
| sen (441) | illerde (231) |
| ülkemizi (433) | üşümezsoy (231) |
| oluyor (426) | yıkıldı (229) |
| kötü (418) | büyüklük (226) |
| mı (415) | ama (226) |
| şey (409) | başkanı (225) |
| gsm (408) | ülkemizi (223) |
| biz (407) | saat (222) |
| i̇stanbulda (407) | 10 (221) |
| binalar (407) | devam (221) |
| hissettik (399) | derinlik (220) |
| hissedildi (399) | kadar (214) |
| koru (396) | belediye (213) |
| herkes (395) | olduğu (208) |
| düzgün (395) | böyle (202) |
| sonra (385) | son (202) |
| önce (384) | binanın (201) |
| yapacaksiniz (382) | binalar (199) |
| paramizi (380) | ediyor (196) |
| aliyorsaniz (380) | merkezli (194) |
| i̇şi̇ni̇zi̇ (376) | olarak (194) |
| iyi (375) | ile (194) |
| üssü (371) | beterinden (193) |
| dileklerimi (369) | değil (193) |
| diye (365) | gibi (191) |
| olarak (363) | 88 (183) |
| mal (362) | prof (182) |
| türkiye (359) | herkese (181) |
| i̇zmir (355) | şiddetinde (180) |
| nerede (353) | dr (179) |
| hiç (351) | sonra (178) |
| muhafaza (350) | dileklerimi (178) |
| milletimizi (346) | haber (177) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Hour Distribution of Tweets** | | |
| **Hour** | **In Aug10\_earthquake\_tweets (%)** | **In Aug10\_earthquake\_tweets\_media (%)** |
| 0 | 3.01 | 4.80 |
| 1 | 1.61 | 2.11 |
| 2 | 0.75 | 0.95 |
| 3 | 0.28 | 0.46 |
| 4 | 0.43 | 0.61 |
| 5 | 0.47 | 0.63 |
| 6 | 0.09 | 0.73 |
| 7 | 0.00 | 0.10 |
| 8 | 0.00 | 0.00 |
| 9 | 0.00 | 0.00 |
| 10 | 0.00 | 0.00 |
| 11 | 0.00 | 0.00 |
| 12 | 0.00 | 0.00 |
| 13 | 0.00 | 0.00 |
| 14 | 0.00 | 0.00 |
| 15 | 0.00 | 0.00 |
| 16 | 0.00 | 0.00 |
| 17 | 0.00 | 0.00 |
| 18 | 0.00 | 0.00 |
| 19 | 12.54 | 2.96 |
| 20 | 50.77 | 46.50 |
| 21 | 16.52 | 20.77 |
| 22 | 8.00 | 11.65 |
| 23 | 5.53 | 7.72 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Date Distribution of Tweets** | | |
| **Date** | **In Aug10\_earthquake\_tweets (%)** | **In Aug10\_earthquake\_tweets\_media (%)** |
| 2025-08-10 | 93.36 | 89.62 |
| 2025-08-11 | 6.64 | 10.39 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Top 20 TF-IDF Word Scores in Aug10\_earthquake\_tweets** | | **Top 20 TF-IDF Word Scores in Aug10\_earthquake\_tweets\_media** | |
| olsun (0.5216) | | deprem (0.3552) | |
| geçmiş (0.4763) | | olsun (0.3367) | |
| deprem (0.2740) | | bir (0.2975) | |
| bir (0.2187) | | balıkesir (0.2947) | |
| ve (0.2077) | | geçmiş (0.2940) | |
| balıkesir (0.2038) | | ve (0.2674) | |
| çok (0.2023) | | meydana (0.1808) | |
| bu (0.1194) | | 61 (0.1677) | |
| oldu (0.1053) | | balıkesirde (0.1571) | |
| allah (0.1021) | | de (0.1383) | |
| de (0.1005) | | sındırgı (0.1363) | |
| korusun (0.0960) | | gelen (0.1270) | |
| can (0.0957) | | bu (0.1171) | |
| herkese (0.0861) | | tüm (0.1106) | |
| 61 (0.0803) | | her (0.0880) | |
| tüm (0.0777) | | geldi (0.0822) | |
| her (0.0738) | | etkilenen (0.0815) | |
| sallandık (0.0721) | | vatandaşlarımıza (0.0815) | |
| kaybı (0.0714) | | depremde (0.0788) | |
| rabbim (0.0691) | | depremden (0.0784) | |
| **Top 50 hashtags in Aug10\_earthquake\_tweets** | | | |
| **Top Hashtags by Frequency (Number of Tweets)** | | **Top Hashtags by Engagement (Likes+Retweets)** | |
| deprem | 20874 | Hashtag | Count |
| balıkesir | 2034 | deprem | 403875 |
| balikesir | 1316 | balıkesir | 29061 |
| depremoldu | 863 | kandilli | 27990 |
| afad | 600 | balikesir | 11642 |
| sındırgı | 543 | depremoldu | 6591 |
| sallandık | 535 | sındırgı | 4364 |
| sondakika | 448 | sallandık | 4018 |
| sondaki̇ka | 319 | afad | 3198 |
| izmir | 299 | izmir | 3165 |
| i̇stanbul | 271 | i̇stanbul | 2961 |
| istanbul | 222 | sondakika | 2789 |
| bursa | 200 | bursa | 2687 |
| kandilli | 142 | sondaki̇ka | 2500 |
| earthquake | 117 | istanbul | 1788 |
| balıkesirdeprem | 101 | i̇zmir | 1625 |
| geçmişolsun | 94 | manisa | 1341 |
| hissettik | 83 | pazartesi | 1131 |
| i̇zmir | 79 | balıkesirdepremi | 903 |
| türkiye | 74 | earthquake | 801 |
| manisa | 61 | sokaktabaşıboşolmaz | 791 |
| turkcell | 61 | geçmişolsun | 679 |
| depremistanbul | 54 | depremolabilir | 586 |
| vodafone | 54 | gsm | 585 |
| yangın | 51 | balıkesirdeprem | 474 |
| depremiunutmaunutturma | 45 | türkiye | 451 |
| gsm | 39 | hissettik | 450 |
| marmara | 35 | depremiunutmaunutturma | 437 |
| gecmisolsun | 35 | 31temmuzcovidyasası | 395 |
| ankara | 31 | marmara | 393 |
| turktelekom | 30 | hesapsorulacak | 362 |
| eskişehir | 29 | yangın | 309 |
| pazar | 29 | akademikzam | 295 |
| gündem | 28 | kütahya | 278 |
| türktelekom | 28 | depremistanbul | 271 |
| izmirdeprem | 28 | balıkesirsındırgı | 267 |
| 31temmuzcovidyasası | 27 | gecmisolsun | 263 |
| istanbuldeprem | 26 | turkcell | 259 |
| sindirgi | 26 | izmirdeprem | 257 |
| balikesi̇r | 25 | istanbuldeprem | 250 |
| afet | 25 | eskişehir | 236 |
| balıkkesir | 25 | vodafone | 236 |
| balıkesirsındırgı | 25 | uzakşehir | 231 |
| gazze | 24 | çanakkale | 225 |
| yıkım | 24 | ankara | 223 |
| geçmişolsunbalıkesir | 22 | simav | 212 |
| çanakkale | 21 | erdek | 204 |
| istanbuldepremi | 21 | balıkkesir | 191 |
| haber | 21 | merkez | 191 |
| yalova | 19 | turktelekom | 188 |
| deprem | 20874 | staj | 186 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Top 50 hashtags in Aug10\_earthquake\_tweets\_media** | | | |
| **Top Hashtags by Frequency (Number of Tweets)** | | **Top Hashtags by Engagement (Likes+Retweets)** | |
| Hashtag | Count | Hashtag | Count |
| deprem | 8752 | deprem | 631775 |
| balıkesir | 1819 | balıkesir | 77836 |
| balikesir | 814 | depremoldu | 37984 |
| depremoldu | 713 | sallandık | 27206 |
| sındırgı | 684 | afad | 26655 |
| afad | 654 | balikesir | 17170 |
| sallandık | 587 | sındırgı | 13196 |
| sondakika | 514 | sondakika | 11548 |
| sondaki̇ka | 479 | sondaki̇ka | 9147 |
| Earthquake | 128 | gazzeyei̇nsanikoridor | 8452 |
| i̇stanbul | 116 | istanbuldeprem | 4784 |
| bursa | 105 | gsm | 4408 |
| istanbul | 99 | izmir | 4384 |
| türkiye | 85 | bursa | 3786 |
| balıkesirdeprem | 81 | istanbul | 3006 |
| izmir | 77 | manisa | 2981 |
| hissettik | 74 | i̇stanbul | 2005 |
| geçmişolsun | 73 | çöktü | 1986 |
| haber | 56 | ankara | 1891 |
| ankara | 52 | izmirdeprem | 1835 |
| gündem | 49 | gazzeyeumutol | 1728 |
| kandilli | 49 | earthquake | 1708 |
| depremiunutmaunutturma | 49 | gazze | 1523 |
| turkcell | 44 | türkiyedekatliamvar | 1423 |
| pazar | 40 | balıkesirdeprem | 1421 |
| yangın | 40 | sokakhayvanlarısahipsizdeğildir | 1314 |
| vodafone | 34 | geçmişolsun | 1197 |
| gazzeyei̇nsanikoridor | 34 | emekliultrafakir | 1184 |
| şenerüşümezsoy | 34 | 5000kısmiultramağdur | 1183 |
| geçmişolsunbalıkesir | 34 | hissettik | 1105 |
| gsm | 31 | chpkomisyondançik | 1077 |
| depremistanbul | 31 | devletmitingyapmazgereğiniyapar | 845 |
| enkaz | 31 | aysetokyazi̇cinadalet | 841 |
| manisa | 30 | türkiye | 797 |
| gazzeyeumutol | 30 | depremiunutmaunutturma | 676 |
| baktokatsallanıyor | 28 | emekliyearazaminsanihaktır | 653 |
| i̇zmir | 27 | yangın | 651 |
| gazze | 25 | afat | 581 |
| oxuaz | 25 | trump\_und\_putin | 545 |
| istanbuldeprem | 24 | demokratie | 545 |
| marmara | 23 | gazzeaçlıktanölüyor | 534 |
| gecmisolsun | 23 | pazar | 491 |
| balıkkesir | 23 | şenerüşümezsoy | 487 |
| yıkım | 23 | gündem | 484 |
| balıkesirdedeprem | 23 | amedspor | 482 |
| balıkesirsındırgı | 23 | gaza | 437 |
| pazartesi | 23 | 31temmuzcovidyasası | 431 |
| iyikivarsıneren | 22 | sındırgıdeprem | 421 |
| türktelekom | 21 | turkcell | 413 |
| afet | 20 | pazartesi | 392 |