

## Blutbedarf und Blutspende in Österreich – die Entwicklung in Ballungsräumen und stadtnahen Regionen gegenüber den ländlichen Gebieten

1. Österreichisches Bundesinstitut für Gesundheitswesen. Hämovigilanz-Jahresbericht 2003. <https://repository.publisso.de/resource/fri:4687818-1/data>, abgerufen am 27.02.2022.
2. Bundesamt für Sicherheit im Gesundheitswesen. Hämovigilanz-Bericht 2020. [https://www.basg.gv.at/fileadmin/redakteure/04\\_Marktbeobachtung/H%C3%A4movigilanz/Haemovigilanz\\_Bericht\\_2020.pdf](https://www.basg.gv.at/fileadmin/redakteure/04_Marktbeobachtung/H%C3%A4movigilanz/Haemovigilanz_Bericht_2020.pdf), abgerufen am 27.02.2022.
3. Schönborn L, Greinacher A, Eichler H. Der demographische Wandel als zunehmende Herausforderung für die Versorgungssicherheit von Blutprodukten. *hämotherapie* 37/2021:4-13.
4. Statistik Austria. [https://www.statistik.at/web\\_de/statistiken/menschen\\_und\\_gesellschaft/bevoelkerung/demographische\\_prognosen/bevoelkerungsprognosen/index.html](https://www.statistik.at/web_de/statistiken/menschen_und_gesellschaft/bevoelkerung/demographische_prognosen/bevoelkerungsprognosen/index.html), abgerufen am 27.02.2022.
5. Peyrard T, Pham BN, Rouger P & Le Pennec PY in: Reesink HW, et al. Donors with rare pheno (geno) type. *Vox Sang* 2008;95:236-53.
6. Campbell-Lee SA. Red blood cell alloimmunization in sickle cell anemia: more questions than answers? *Transfusion* 2012 Feb;52(2):214-6.
7. Statistik Austria. [https://www.statistik.at/web\\_de/statistiken/menschen\\_und\\_gesellschaft/bevoelkerung/demographische\\_prognosen/bevoelkerungsprognosen/index.html#index2](https://www.statistik.at/web_de/statistiken/menschen_und_gesellschaft/bevoelkerung/demographische_prognosen/bevoelkerungsprognosen/index.html#index2)
8. Statistik Austria. [http://www.statistik.at/wcm/idc/idcplg?IdcService=GET\\_PDF\\_FILE&RevisionSelectionMethod=LatestReleased&dDocName=025964](http://www.statistik.at/wcm/idc/idcplg?IdcService=GET_PDF_FILE&RevisionSelectionMethod=LatestReleased&dDocName=025964), abgerufen am 27.2.2022.
9. Seifried E, Kluefer H, C Weidmann C, et al: How much blood is needed? *Vox Sang* 2011; 100: 10-21.
10. Greinacher A et al: Implications of demographics on future blood supply: a populations-based cross-sectional study. *Transfusion* 2011; 51: 702-709.
11. Ali A, Auvinen M-K, Rautonen J. The aging population poses a global challenge for blood services. *Transfusion* 2010; 50: 584-588.
12. Eichler H, Feyer AK, Weitmann K, et al. *Transfus Med Hemother*. 2021 May;48(3):175-182.
13. Greinacher A, Weitmann K, Schönborn L, et al. A population-based longitudinal study on the implication of demographic changes on blood donation and transfusion demand. *Blood Advances* 2017;1:867-874.

### Abbildungsnachweise

- Abbildung 1 Statistik Austria. [https://www.statistik.at/web\\_de/statistiken/menschen\\_und\\_gesellschaft/bevoelkerung/bevoelkerungsstruktur/bevoelkerung\\_nach\\_alter\\_geschlecht/index.html](https://www.statistik.at/web_de/statistiken/menschen_und_gesellschaft/bevoelkerung/bevoelkerungsstruktur/bevoelkerung_nach_alter_geschlecht/index.html), abgerufen am 27.02.2022.
- Abbildung 2 Österreichisches Rotes Kreuz, Blutspendedienst Wien, Niederösterreich und Burgenland. 2022.
- Abbildung 3 Statistik Austria. [https://www.statistik.at/web\\_de/statistiken/menschen\\_und\\_gesellschaft/bevoelkerung/demographische\\_prognosen/bevoelkerungsprognosen/index.html](https://www.statistik.at/web_de/statistiken/menschen_und_gesellschaft/bevoelkerung/demographische_prognosen/bevoelkerungsprognosen/index.html), abgerufen am 27.02.2022.
- Abbildung 4 Statistik Austria. [https://www.statistik.at/web\\_de/statistiken/menschen\\_und\\_gesellschaft/bevoelkerung/demographische\\_prognosen/bevoelkerungsprognosen/index.html#index2](https://www.statistik.at/web_de/statistiken/menschen_und_gesellschaft/bevoelkerung/demographische_prognosen/bevoelkerungsprognosen/index.html#index2)
- Abbildung 5 Österreichisches Rotes Kreuz, Blutspendedienst Wien, Niederösterreich und Burgenland. 2022.
- Abbildung 6 Österreichisches Rotes Kreuz, Blutspendedienst Wien, Niederösterreich und Burgenland. 2022.