

भारत सरकार
स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय
स्वास्थ्य और परिवार कल्याण विभाग

लोक सभा
तारांकित प्रश्न सं. 291

दिनांक 05 अगस्त, 2022 को उत्तर देने के लिए

दान किए गए रक्त की उपलब्धता

*291. श्री मोहम्मद फैजल पी.पी.:

श्री बैन्नी बेहनन:

क्या स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) राज्य/संघ राज्यक्षेत्र-वार देश में कुल कितने ब्लड बैंक चल रहे हैं;

(ख) पिछले पांच वर्षों के दौरान राज्य/संघ राज्यक्षेत्र-वार दान किए गए रक्त के औसत अंतर्वाह और बहिर्वाह से संबंधित आंकड़े क्या हैं;

(ग) पिछले पाँच वर्षों के दौरान रक्त की बर्बादी के आंकड़े राज्य/संघ राज्यक्षेत्र-वार क्या हैं;

(घ) देश में दान किए गए रक्त की उपलब्धता पर कोविड महामारी का क्या प्रभाव पड़ा है; और

(ङ) दान किए गए रक्त की कमी की समस्या से निपटने के लिए सरकार द्वारा क्या कदम उठाए गए हैं?

माननीय केन्द्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री
(डॉ मनसुख मांडविया)

(क) से (ङ) : विवरण सदन के पटल पर रख दिया गया है।

दिनांक 05 अगस्त 2022 ,के लिए लोकसभा तारांकित प्रश्न संख्या 291 के उत्तर में संदर्भित विवरण

(क) से (ड) :दिनांक 31 जुलाई, 2022 को स्थित के अनुसार, देश में 3932 लाइसेन्स प्राप्त रक्त बैंक (रक्त केंद्र) हैं। देश में सरकारी और निजी लाइसेन्स प्राप्त रक्त बैंकों का राज्य/संघ राज्यक्षेत्र-वार ब्यौरा अनुबंध-1 में दिया गया है।

ई-रक्तकोष पोर्टल पर अपना डेटा देने वाले ब्लड बैंकों द्वारा संग्रहित रक्त के अन्तर्वाह और बहिर्वाह के राज्य/संघ राज्यक्षेत्र-वार आँकड़े अनुबंध-2 में दिए गए हैं।

ई-रक्तकोष पोर्टल पर अपना डेटा देने वाले ब्लड बैंकों द्वारा डिसकार्ड किये गये रक्त का राज्य/संघ राज्यक्षेत्र-वार ब्यौरा अनुबंध-3 पर दिया गया है।

कोविड-19 महामारी को देखते हुए रक्ताधान सेवाओं संबंधी राष्ट्रीय दिशा-निर्देश 25-3-2020 और 25-6-2020 को जारी किये गये थे। भारत सरकार, राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन के माध्यम से, राज्यों/संघ राज्य-क्षेत्रों को अपनी स्वास्थ्य देखभाल प्रणाली को सुदृढ़ करने के लिए सहायता प्रदान करती है, जिसमें मौजूदा रक्त बैंकों को सुदृढ़ करने/नए रक्त बैंकों और रक्त भंडारण ईकाइयों के लिए सहायता शामिल है, और रक्ताधान सेवाओं के माध्यम से सार्वजनिक और चैरिटेबल क्षेत्र के 1131 रक्त बैंकों को भी श्रमबल, रक्त की थैलियों और परीक्षण किटों के प्रापण, स्वैच्छिक रक्तदान(वीवीडी) शिविरों और सूचना शिक्षा संचार(आईईसी) क्रियाकलापों के आयोजन, आदि के लिए सहायता प्रदान करती है। इसके अतिरिक्त, राज्यों/संघ राज्य-क्षेत्रों को रक्त संग्रहण के लिए मोबाईल वैन और रक्त परिवहन वाहन उपलब्ध कराए जाते हैं।

देश में रक्तदान के अवसरों के सृजन के लिए और सुरक्षित रक्तदान और रक्ताधानकी आवश्यकता के संबंध में लोगों में जागरूकता बढ़ाने के लिए, विभिन्न सरकारी विभागों, भारतीय रेड क्रॉस सोसाइटी जैसे स्वैच्छिक संगठनों, रक्तदाता संघों, पेशेवर संघों और अन्य हितधारकों से जुड़ने के लिए कदम उठाए गए हैं। सरकार कई अन्य क्रियाकलापों के लिए भी सहयोग प्रदान करती है, जैसे रक्तदान शिविरों का आयोजन, विश्व रक्तदाता दिवस और स्वैच्छिक रक्तदान दिवस पर विभिन्न कार्यक्रमों का आयोजन, माय गव(MyGov) के माध्यम से प्रतिज्ञा(प्लेजिंग) अभियान और विभिन्न युवा समूहों को प्रेरित करना, आदि। दिनांक 14.6.2022 को विश्व रक्तदाता दिवस के अवसर पर रक्त बैंकों और रक्तदान शिविरों के माध्यम से जनता को ब्लड ग्रुप जांच की सुविधा उपलब्ध कराई गई। सरकार ने केन्द्रीय सरकार के कर्मचारियों को रक्तदान करने के लिए प्रति वर्ष चार विशेष आकस्मिक अवकाश दिये जाने का भी प्रावधान किया है।

ई-रक्तकोष वेब पोर्टल स्वैच्छिक रक्तदाताओं के पंजीकरण, रक्त बैंक डेटा प्रबंधन और एकीकरण के लिए इंटरफेस प्रदान करता है। इसके लिए सभी रक्त बैंकों को ई-रक्तकोष के वेब पोर्टल पर अपना पंजीकरण करने की सलाह दी गई है। इसके अलावा, स्वैच्छिक रक्तदाताओं के पंजीकरण की सुविधा को आरोग्य सेतु ऐप पर भी मुहैया कराया गया है।

31 जुलाई ,2022 के स्थिति के अनुसार राज्य वार भारत में लाइसेंस प्राप्त रक्त केंद्रों की संख्या-संघ राज्यक्षेत्र/

क्रम सं.	राज्य/संघ राज्य-क्षेत्र का नाम	सरकारी रक्त केंद्र	सरकारी रक्त केंद्रों के अलावा अन्य रक्त केंद्र	कुल
1	अंडमान एवं निकोबार	02	01	03
2	आन्ध्र प्रदेश	41	180	221
3	अरुणाचल प्रदेश	12	01	13
4	असम	46	41	87
5	बिहार	46	63	109
6	चंडीगढ़	03	01	04
7	छत्तीसगढ़	37	81	118
8	दादर एवं नगर हवेली तथा दमन एवं दीव	02	01	03
09	राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली	25	55	80
10	गोवा	03	02	5
11	गुजरात	30	153	183
12	हरियाणा	27	115	142
13	हिमाचल प्रदेश	21	06	27
14	जम्मू एवं कश्मीर	30	07	37
15	लद्दाख	03	-	03
16	झारखंड	33	35	68
17	कर्नाटक	42	233	275
18	केरल	51	151	202
19	लक्षद्वीप	01	00	01
20	मध्य प्रदेश	71	109	180
21	महाराष्ट्र	77	297	374
22	मणिपुर	04	02	06
23	मेघालय	09	02	11
24	मिज़ोरम	09	02	11
25	नागालैंड	05	1	06
26	ओडिशा	63	24	87
27	पुडुचेरी	04	12	16
28	पंजाब	52	109	161
29	राजस्थान	66	147	213
30	सिक्किम	04	02	06
31	तमिलनाडु	106	233	339
32	तेलंगाना	66	194	260
33	त्रिपुरा	12	02	14
34	उत्तर प्रदेश	114	346	460
35	उत्तराखंड	25	28	53
36	पश्चिम बंगाल	109	45	154

संग्रहित रक्त इकाइयों की संख्या (स्रोत : ई-रक्तकोष पोर्टल)

राज्य/संघ राज्य-क्षेत्र का नाम	वर्ष 2022	वर्ष 2021	वर्ष 2020	वर्ष 2019	वर्ष 2018
	जनवरी-जून	जनवरी-दिसंबर	जनवरी-दिसंबर	जनवरी-दिसंबर	जनवरी-दिसंबर
अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह	2199	3269	.	.	.
आन्ध्र प्रदेश	41979	79679	11634	8743	8767
अरुणाचल प्रदेश	1264	1862	88	116	141
असम	15174	13520	.	.	.
बिहार	119549	137938	2253	.	.
चंडीगढ़	13828	26702	9689	.	.
छत्तीसगढ़	76341	115210	.	2628	.
दमन एवं दीव	505	1379	.	.	.
दिल्ली	168869	271971	36193	38697	22409
गोवा	10790	21195	.	.	.
गुजरात	306829	476746	4093	4328	6483
हरियाणा	92562	147734	308	.	.
हिमाचल प्रदेश	12926	13042	.	.	.
जम्मू एवं कश्मीर	22520	40023	36949	24743	.
झारखंड	35637	64255	511	.	.
कर्नाटक	164372	241499	16447	23925	19607
केरल	126345	257095	.	.	.
लद्दाख	451	732	507	755	.
मध्य प्रदेश	207811	176550	46783	30641	31887
महाराष्ट्र	569505	864879	.	.	.
मणिपुर	2859	7842	.	.	.
मेघालय	7527	12456	.	.	.
मिज़ोरम	2390	2980	.	.	.
नागालैंड	326	928	.	.	.
ओड़िशा	47530	86519	5783	.	.
पुडुचेरी	5677	15090	.	.	.
पंजाब	75695	121222	90853	112324	84486
राजस्थान	74386	58496	.	.	51627
सिक्किम	2216	1788	.	.	.
तमिलनाडु	162990	220284	3266	.	.
तेलंगाना	101898	154123	29086	41736	20013
त्रिपुरा	15972	28289	.	.	.
उत्तराखंड	39401	66246	30614	44011	34456
उत्तर प्रदेश	294919	458037	53914	55859	53281
पश्चिम बंगाल	209894	327601	27035	43106	23686
इस अवधि के दौरान रक्त संग्रहण डेटा की रिपोर्ट देने वाले रक्त बैंकों की न्यूनतम संख्या	1234	1080	145	119	102
इस अवधि के दौरान रक्त संग्रहण डेटा की रिपोर्ट देने वाले रक्त बैंकों की अधिकतम संख्या	1595	1199	161	141	129
राज्यों/संघ राज्य क्षेत्रों की संख्या	35	35	19	14	12

जारी किए गए रक्त बैगों की संख्या (स्त्रोत : ई-रक्तकोष पोर्टल)				
	वर्ष 2022	वर्ष 2021	वर्ष 2020	वर्ष 2019
राज्य/संघ राज्य-क्षेत्र का नाम	जनवरी-जुलाई	जनवरी-दिसंबर	जनवरी-दिसंबर	जनवरी-दिसंबर
अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह	3237	5163	.	.
आन्ध्र प्रदेश	64670	123693	6105	2353
अरुणाचल प्रदेश	1325	1737	29	56
असम	26829	19990	.	.
बिहार	82725	109399	1736	.
चंडीगढ़	91153	166910	.	.
छत्तीसगढ़	90354	157831	7374	427
दमन एवं दीव	607	1579	.	.
दिल्ली	241351	450401	47575	44953
गोवा	17577	20517	.	.
गुजरात	392517	620450	3862	4494
हरियाणा	162150	262869	.	.
हिमाचल प्रदेश	13702	10909	10929	.
जम्मू एवं कश्मीर	11331	23768	.	8934
झारखंड	48474	98404	3165	.
कर्नाटक	284073	437701	14083	26865
केरल	209962	405793	.	.
लद्दाख	387	725	3677	520
मध्य प्रदेश	220397	210183	22774	23309
महाराष्ट्र	1000907	1609066	.	.
मणिपुर	4764	12814	.	.
मेघालय	11231	17592	.	.
मिज़ोरम	1282	2655	.	.
नागालैंड	362	895	.	.
ओडिसा	50303	71698	12094	.
पुडुचेरी	3819	10116	.	.
पंजाब	67060	119797	50516	62603
राजस्थान	82812	82115	.	.
सिक्किम	564	1008	.	.
तमिलनाडु	287241	416463	4612	.
तेलंगाना	143847	235882	19354	26168
त्रिपुरा	19991	35252	.	.
उत्तराखंड	45706	86664	21128	25629
उत्तर प्रदेश	401208	725440	48358	59551
पश्चिम बंगाल	246516	389901	35396	52745
इस अवधि के दौरान रक्त संबंधी डेटा रिपोर्ट देने वाले रक्त बैंकों की न्यूनतम संख्या	1070	963	117	90
इस अवधि के दौरान रक्त संबंधी डेटा रिपोर्ट देने वाले रक्त बैंकों की अधिकतम संख्या	1393	1055	133	113
राज्यों/संघ राज्य क्षेत्रों की संख्या	35	35	18	14

	अनुबंध 3	
डिसकार्ड किए गए ब्लड बैगों की संख्या (स्रोत : ई-रक्तकोष पोर्टल)		
	वर्ष 2022	वर्ष 2021
राज्य/संघ राज्य-क्षेत्र का नाम	जनवरी - जून	जनवरी-दिसंबर
अंडमान एवं निकोबार द्वीपसमूह	126	304
आन्ध्र प्रदेश	1565	4045
अरुणाचल प्रदेश	209	119
असम	1105	736
बिहार	3158	4360
चंडीगढ़	329	335
छत्तीसगढ़	8355	13806
दमन एवं दीव	15	112
दिल्ली	12857	27021
गोवा	732	2222
गुजरात	20704	36005
हरियाणा	6285	9037
हिमाचल प्रदेश	306	122
जम्मू एवं कश्मीर	68	-
झारखंड	1844	3584
कर्नाटक	7182	11631
केरल	17904	30291
मध्य प्रदेश	9926	9892
महाराष्ट्र	33790	52910
मणिपुर	202	646
मेघालय	373	400
मिज़ोरम	230	679
नागालैंड	8	5
ओडिसा	346	609
पुडुचेरी	532	713
पंजाब	1525	1698
राजस्थान	2092	1254
सिक्किम	101	165
तमिलनाडु	14142	15230
तेलंगाना	3787	7121
त्रिपुरा	1200	1264
उत्तराखंड	1804	2583
उत्तर प्रदेश	9000	14947
पश्चिम बंगाल	18112	22090
इस अवधि के दौरान डिसकार्ड किए गए रक्त बैग का डेटा रिपोर्ट देने वाले रक्त बैंकों की न्यूनतम संख्या	1053	949
इस अवधि के दौरान डिसकार्ड किए गए रक्त बैग का डेटा रिपोर्ट देने वाले रक्त बैंकों की अधिकतम संख्या	1405	1031
डाटा रिपोर्ट करने वाले राज्यों/संघ राज्य क्षेत्रों की संख्या	34	33