

Principal strips and coupon strips in the case of Federal bonds with strip options
Coupon date: 15 August

in euro (nominal)

Underlying bond									
Designation	2% Bund 2013 (2023)	2,50% Bund 2014 (2046)	1% Bund 2014 (2024)	1% Bund 2015 (2025)	0% Bund 2016 (2026)	0,50% Bund 2017 (2027)	1,25% Bund 2017 (2048)	0,25% Bund 2018 (2028)	
Maturity	15.08.2023	15.08.2046	15.08.2024	15.08.2025	15.08.2026	15.08.2027	15.08.2048	15.08.2028	
ISIN	DE0001102325	DE0001102341	DE0001102366	DE0001102382	DE0001102408	DE0001102424	DE0001102432	DE0001102457	
Issue volume	18.000.000.000,00	27.000.000.000,00	18.000.000.000,00	23.000.000.000,00	25.000.000.000,00	25.000.000.000,00	15.500.000.000,00	21.000.000.000,00	
Principal strips									
ISIN	DE0001108702	DE0001108744	DE0001108769	DE0001108785	-	DE0001108827	DE0001108835	DE0001108850	
Coupon strips (maximum possible amounts)									
ISIN	Maturity								
DE0001143535	15.08.2019	360.000.000,00	675.000.000,00	180.000.000,00	230.000.000,00		125.000.000,00	193.750.000,00	57.246.575,34
DE0001143543	15.08.2020	360.000.000,00	675.000.000,00	180.000.000,00	230.000.000,00		125.000.000,00	193.750.000,00	52.500.000,00
DE0001143550	15.08.2021	360.000.000,00	675.000.000,00	180.000.000,00	230.000.000,00		125.000.000,00	193.750.000,00	52.500.000,00
DE0001143568	15.08.2022	360.000.000,00	675.000.000,00	180.000.000,00	230.000.000,00		125.000.000,00	193.750.000,00	52.500.000,00
DE0001143576	15.08.2023	360.000.000,00	675.000.000,00	180.000.000,00	230.000.000,00		125.000.000,00	193.750.000,00	52.500.000,00
DE0001143584	15.08.2024		675.000.000,00	180.000.000,00	230.000.000,00		125.000.000,00	193.750.000,00	52.500.000,00
DE0001143592	15.08.2025		675.000.000,00		230.000.000,00		125.000.000,00	193.750.000,00	52.500.000,00
DE0003811444	15.08.2026		675.000.000,00				125.000.000,00	193.750.000,00	52.500.000,00
DE0003811451	15.08.2027		675.000.000,00				125.000.000,00	193.750.000,00	52.500.000,00
DE0003811469	15.08.2028		675.000.000,00				125.000.000,00	193.750.000,00	52.500.000,00
DE0003811477	15.08.2029		675.000.000,00					193.750.000,00	
DE0003811485	15.08.2030		675.000.000,00					193.750.000,00	
DE0003811493	15.08.2031		675.000.000,00					193.750.000,00	
DE0003811501	15.08.2032		675.000.000,00					193.750.000,00	
DE0003811519	15.08.2033		675.000.000,00					193.750.000,00	
DE0003811527	15.08.2034		675.000.000,00					193.750.000,00	
DE0003811535	15.08.2035		675.000.000,00					193.750.000,00	
DE0003811543	15.08.2036		675.000.000,00					193.750.000,00	
DE0003811550	15.08.2037		675.000.000,00					193.750.000,00	
DE0003811568	15.08.2038		675.000.000,00					193.750.000,00	
DE0003811576	15.08.2039		675.000.000,00					193.750.000,00	
DE0003811584	15.08.2040		675.000.000,00					193.750.000,00	
DE0003811592	15.08.2041		675.000.000,00					193.750.000,00	
DE0003811600	15.08.2042		675.000.000,00					193.750.000,00	
DE0003811618	15.08.2043		675.000.000,00					193.750.000,00	
DE0003811626	15.08.2044		675.000.000,00					193.750.000,00	
DE0003811634	15.08.2045		675.000.000,00					193.750.000,00	
DE0003811642	15.08.2046		675.000.000,00					193.750.000,00	
DE0003811659	15.08.2047							193.750.000,00	
DE0003811667	15.08.2048							193.750.000,00	

Due to the coupon
of 0 % stripping is
not possible