

## Final Terms

dated 20 December 2018

in connection with the Base Prospectus dated 27 June 2018  
(as supplemented by Supplement No. 1 dated 11 September  
2018 and Supplement No. 2 dated 30 November 2018)

of

### UBS AG

(a corporation limited by shares established under the laws of Switzerland)



for the offer of

5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368171	linked to LafargeHolcim Ltd
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368197	linked to LafargeHolcim Ltd
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368189	linked to LafargeHolcim Ltd
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362034	linked to Clariant AG
10,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362042	linked to Clariant AG
8,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362075	linked to Clariant AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362067	linked to Clariant AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362059	linked to Clariant AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362109	linked to Credit Suisse Group AG
6,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362117	linked to Credit Suisse Group AG
8,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362125	linked to Credit Suisse Group AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362174	linked to Credit Suisse Group AG

5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362141	linked to Credit Suisse Group AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362158	linked to Credit Suisse Group AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362166	linked to Credit Suisse Group AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362133	linked to Credit Suisse Group AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368445	linked to Logitech International SA
13,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384897	linked to OC Oerlikon Corporation AG
10,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384889	linked to OC Oerlikon Corporation AG
17,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368320	linked to Kudelski SA
34,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368338	linked to Kudelski SA
15,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368379	linked to Kudelski SA
25,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368353	linked to Kudelski SA
15,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368361	linked to Kudelski SA
17,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368346	linked to Kudelski SA
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361499	linked to ABB Ltd
7,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361507	linked to ABB Ltd
2,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361531	linked to ABB Ltd
2,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361523	linked to ABB Ltd
2,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361515	linked to ABB Ltd
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368833	linked to UBS Group AG
6,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368841	linked to UBS Group AG
20,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368858	linked to UBS Group AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368866	linked to UBS Group AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368924	linked to UBS Group AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368882	linked to UBS Group AG

3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368890	linked to UBS Group AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368908	linked to UBS Group AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368916	linked to UBS Group AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368874	linked to UBS Group AG
2,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449385050	linked to Zurich Insurance Group AG
2,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449385043	linked to Zurich Insurance Group AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368452	linked to Nestlé SA
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361549	linked to Adecco Group AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361556	linked to Adecco Group AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361564	linked to Adecco Group AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361614	linked to Adecco Group AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361580	linked to Adecco Group AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361598	linked to Adecco Group AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361606	linked to Adecco Group AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361572	linked to Adecco Group AG
6,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368627	linked to Swisscom AG
8,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368619	linked to Swisscom AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368247	linked to Kühne + Nagel International AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368239	linked to Kühne + Nagel International AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361747	linked to Julius Baer Group Ltd.
10,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361754	linked to Julius Baer Group Ltd.
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361796	linked to Julius Baer Group Ltd.
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361770	linked to Julius Baer Group Ltd.
7,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361788	linked to Julius Baer Group Ltd.

4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361762	linked to Julius Baer Group Ltd.
10,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368734	linked to Swiss Life Holding AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361804	linked to Bâloise-Holding AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361820	linked to Bâloise-Holding AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361812	linked to Bâloise-Holding AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362000	linked to Compagnie Financière Richemont SA
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362026	linked to Compagnie Financière Richemont SA
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362018	linked to Compagnie Financière Richemont SA
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384798	linked to The Swatch Grp Bearer
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384806	linked to The Swatch Grp Bearer
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384814	linked to The Swatch Grp Bearer
2,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384822	linked to The Swatch Grp Bearer
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384830	linked to The Swatch Grp Bearer
2,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384848	linked to The Swatch Grp Bearer
2,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384855	linked to The Swatch Grp Bearer
2,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384863	linked to The Swatch Grp Bearer
2,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384871	linked to The Swatch Grp Bearer
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368221	linked to dormakaba Holding AG
7,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368783	linked to Sulzer AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368825	linked to Sulzer AG
6,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368817	linked to Sulzer AG
6,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368809	linked to Sulzer AG
15,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368791	linked to Sulzer AG
7,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368726	linked to Sika AG

15,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368163	linked to Helvetia Holding AG
10,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384962	linked to Valora Holding AG
7,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384988	linked to Valora Holding AG
8,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384970	linked to Valora Holding AG
6,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449367942	linked to Georg Fischer AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449367967	linked to Georg Fischer AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449367959	linked to Georg Fischer AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449367975	linked to Georg Fischer AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368775	linked to Straumann Holding AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368528	linked to Panalpina Welttransport Holding AG
7,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368080	linked to Vifor Pharma AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368106	linked to Vifor Pharma AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368098	linked to Vifor Pharma AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368072	linked to Vifor Pharma AG
9,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368536	linked to Rieter Holding AG
7,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368551	linked to Rieter Holding AG
17,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368544	linked to Rieter Holding AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368577	linked to Rieter Holding AG
6,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368569	linked to Rieter Holding AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368429	linked to Lindt & Sprüngli AG
2,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368437	linked to Lindt & Sprüngli AG
7,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368585	linked to Schindler Holding AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368601	linked to Schindler Holding AG
6,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368593	linked to Schindler Holding AG

3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361853	linked to Barry Callebaut AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361846	linked to Barry Callebaut AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361838	linked to Barry Callebaut AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361861	linked to Barry Callebaut AG
34,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449385001	linked to Vontobel Holding AG
6,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449385027	linked to Vontobel Holding AG
6,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449385019	linked to Vontobel Holding AG
7,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384996	linked to Vontobel Holding AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449385035	linked to Vontobel Holding AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368460	linked to Pargesa Holding AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361945	linked to BB Biotech AG
8,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361937	linked to BB Biotech AG
12,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361978	linked to Basilea Pharmaceutica AG
7,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361994	linked to Basilea Pharmaceutica AG
9,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361986	linked to Basilea Pharmaceutica AG
7,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361622	linked to Arbonia AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362190	linked to Dufry AG
7,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362182	linked to Dufry AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362208	linked to Dufry AG
8,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362224	linked to EFG International AG
9,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362216	linked to EFG International AG
6,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362232	linked to EFG International AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362240	linked to EFG International AG
6,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449367892	linked to EMS-CHEMIE Holding AG

10,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449367900	linked to EMS-CHEMIE Holding AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449367918	linked to EMS-CHEMIE Holding AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449367926	linked to EMS-CHEMIE Holding AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449367934	linked to EMS-CHEMIE Holding AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368015	linked to Forbo Holding AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368007	linked to Forbo Holding AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449367991	linked to Forbo Holding AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449367983	linked to Forbo Holding AG
7,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384905	linked to Flughafen Zuerich AG
10,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384913	linked to Flughafen Zuerich AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368270	linked to Komax Holding AG
9,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368262	linked to Komax Holding AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368254	linked to Komax Holding AG
7,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368288	linked to Komax Holding AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368312	linked to Komax Holding AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368296	linked to Komax Holding AG
6,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368304	linked to Komax Holding AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449367876	linked to EMMI AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449367884	linked to EMMI AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361879	linked to Burckhardt Compression Holding AG
10,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361887	linked to Burckhardt Compression Holding AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361895	linked to Burckhardt Compression Holding AG
7,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361903	linked to Burckhardt Compression Holding AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361911	linked to Burckhardt Compression Holding AG

3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361929	linked to Burckhardt Compression Holding AG
8,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368932	linked to U-Blox Holding AG
12,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368940	linked to U-Blox Holding AG
6,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368957	linked to U-Blox Holding AG
9,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368965	linked to U-Blox Holding AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384772	linked to U-Blox Holding AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384780	linked to U-Blox Holding AG
10,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368742	linked to Swiss Re AG
7,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368767	linked to Swiss Re AG
8,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368759	linked to Swiss Re AG
8,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361960	linked to BKW AG
20,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361952	linked to BKW AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361630	linked to AMS AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361663	linked to AMS AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361655	linked to AMS AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361648	linked to AMS AG
4,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362091	linked to Cembra Money Bank AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449362083	linked to Cembra Money Bank AG
12,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368676	linked to SFS Group AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368684	linked to SFS Group AG
9,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368692	linked to SFS Group AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368700	linked to SFS Group AG
13,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368643	linked to SFS Group AG
25,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368650	linked to SFS Group AG



8,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368718	linked to SFS Group AG
7,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368635	linked to SFS Group AG
6,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368668	linked to SFS Group AG
9,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368403	linked to Leonteq AG
8,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368411	linked to Leonteq AG
13,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368395	linked to Leonteq AG
9,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361713	linked to Autoneum Holding AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361721	linked to Autoneum Holding AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361739	linked to Autoneum Holding AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361705	linked to Autoneum Holding AG
12,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361697	linked to Autoneum Holding AG
7,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361689	linked to Autoneum Holding AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384939	linked to VAT Group AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384947	linked to VAT Group AG
7,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384921	linked to VAT Group AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449384954	linked to VAT Group AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368478	linked to Partners Group Holding AG
10,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368486	linked to Partners Group Holding AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368510	linked to Partners Group Holding AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368502	linked to Partners Group Holding AG
3,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368494	linked to Partners Group Holding AG
20,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449361671	linked to Arysza AG
15,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368114	linked to GAM Holding AG
17,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368122	linked to GAM Holding AG

10,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368155	linked to GAM Holding AG
10,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368148	linked to GAM Holding AG
10,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368130	linked to GAM Holding AG
6,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368049	linked to Galenica AG
6,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368023	linked to Galenica AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368056	linked to Galenica AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368064	linked to Galenica AG
13,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368031	linked to Galenica AG
5,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368213	linked to Idorsia Ltd
9,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368205	linked to Idorsia Ltd
12,000,000	UBS Call Warrants (with physical delivery)	ISIN CH0449368387	linked to LANDIS+GYR GROUP AG

Option Style: American

These final terms (the “**Final Terms**”) have been prepared for the purpose of Article 5 (4) of the Prospectus Directive and provide additional information to the base prospectus dated 27 June 2018, as supplemented by Supplement No. 1 dated 11 September 2018 and Supplement No. 2 dated 30 November 2018, (the “**Base Prospectus**”, together with the Final Terms the “**Prospectus**”) that was prepared in accordance with § 6 of the German Securities Prospectus Act (“**WpPG**”).

**These Final Terms must be read in conjunction with the Base Prospectus and its supplement(s). Full information on the issuer and the offer of the Securities is only available on the basis of the combination of these Final Terms and the Base Prospectus.** However, a summary of the individual issue of the Securities is annexed to the Final Terms. The Base Prospectus, any supplement to the Base Prospectus and these Final Terms are available for viewing at [www.ubs.com/keyinvest](http://www.ubs.com/keyinvest) (or any successor address notified by the Issuer to the Securityholders for this purpose by way of publication on <http://keyinvest-de.ubs.com/bekanntmachungen>). Copies may be obtained during normal business hours at the registered offices of the Issuer.

**AN INVESTMENT IN THE SECURITIES DOES NOT CONSTITUTE A PARTICIPATION IN A COLLECTIVE INVESTMENT SCHEME FOR SWISS LAW PURPOSES. THEREFORE, THE SECURITIES ARE NOT SUPERVISED OR APPROVED BY THE SWISS FINANCIAL MARKET SUPERVISORY AUTHORITY FINMA (“FINMA”) AND INVESTORS MAY NOT BENEFIT FROM THE SPECIFIC INVESTOR PROTECTION PROVIDED UNDER THE SWISS FEDERAL ACT ON COLLECTIVE INVESTMENT SCHEMES.**

**TABLE OF CONTENTS**

	Page
<b>PART A - PRODUCT TERMS .....</b>	<b>12</b>
Product Terms Part 1: Key Terms and Definitions of the Securities.....	13
Product Terms Part 2: Special Conditions of the Securities.....	35
<b>PART B - OFFERING AND SALE.....</b>	<b>38</b>
I. Offering for Sale and Issue Price.....	38
II. Subscription, Purchase and Delivery of the Securities.....	38
<b>PART C - OTHER INFORMATION.....</b>	<b>40</b>
I. Binding language.....	40
II. Applicable specific risks.....	40
III. Listing and Trading.....	40
IV. Commissions paid by the Issuer.....	41
V. Any interests, including conflicting ones, of natural and legal persons involved that is material to the issue/offer of the Securities.....	41
VI. Rating.....	41
VII. Consent to Use of Prospectus.....	41
<b>PART D - COUNTRY SPECIFIC INFORMATION.....</b>	<b>42</b>
<b>PART E - INFORMATION ABOUT THE UNDERLYING.....</b>	<b>43</b>
<b>ANNEX TO THE FINAL TERMS: ISSUE SPECIFIC SUMMARY .....</b>	<b>55</b>

## PART A - PRODUCT TERMS

Die folgenden „**Produktbedingungen**“ der Wertpapiere vervollständigen und konkretisieren für die jeweiligen Wertpapiere die Allgemeinen Bedingungen für die Zwecke dieser Wertpapiere. Eine für die spezifische Emission vervollständigte und konkretisierte Fassung dieser Produktbedingungen ist in den massgeblichen Endgültigen Bedingungen enthalten und ist gemeinsam mit den Allgemeinen Bedingungen zu lesen.

Die Produktbedingungen sind gegliedert in

### **Teil 1: Ausstattungsmerkmale und Definitionen der Wertpapiere**

### **Teil 2: Besondere Wertpapierbedingungen**

Die Produktbedingungen und die Allgemeinen Bedingungen bilden zusammen die „**Bedingungen**“ der jeweiligen Wertpapiere.

The following “**Product Terms**” of the Securities shall, for the relevant Securities, complete and put in concrete terms the General Conditions for the purposes of such Securities. A version of these Product Terms as completed and put in concrete terms for the specific issue will be contained in the applicable Final Terms and must be read in conjunction with the General Conditions.

The Product Terms are composed of

### **Part 1: Key Terms and Definitions of the Securities**

### **Part 2: Special Conditions of the Securities**

Product Terms and General Conditions together constitute the “**Conditions**” of the relevant Securities.

## **Produktbedingungen Teil 1: Ausstattungsmerkmale und Definitionen der Wertpapiere**

### **Product Terms Part 1: Key Terms and Definitions of the Securities**

Die Wertpapiere weisen folgende Definitionen bzw., vorbehaltlich einer Anpassung in Übereinstimmung mit den Bedingungen, folgende Ausstattungsmerkmale, jeweils in alphabetischer Reihenfolge (bezogen auf die deutsche Sprachfassung) dargestellt, auf. Diese Übersicht stellt keine vollständige Beschreibung der Wertpapiere dar, unterliegt den Bedingungen der Wertpapiere und ist in Verbindung mit diesen zu lesen. Die nachfolgende Verwendung des Symbols „\*“ in den Ausstattungsmerkmalen und Definitionen der Wertpapiere gibt an, dass die entsprechende Festlegung von der Berechnungsstelle bzw. der Emittentin getroffen und danach unverzüglich gemäss den jeweiligen rechtlichen Anforderungen der massgeblichen Rechtsordnung bekannt gemacht wird. /

The Securities use the following definitions and have, subject to an adjustment according to the Conditions of the Securities, the following key terms, both as described below in alphabetical order (in relation to the German language version). The following does not represent a comprehensive description of the Securities, and is subject to and should be read in conjunction with the Conditions of the Securities. The following use of the symbol “\*” in the Key Terms and Definitions of the Securities indicates that the relevant determination will be made by the Calculation Agent or the Issuer, as the case may be, and will be published without undue delay thereafter in accordance with the applicable legal requirements of the relevant jurisdiction.

**A.**  
**Abrechnungskurs / Settlement Price:** Der Abrechnungskurs des Basiswerts entspricht dem Kurs des Basiswerts an dem Bewertungstag zur Bewertungszeit. /

The Settlement Price of the Underlying equals the Price of the Underlying on the Valuation Date at the Valuation Time.

**Abwicklungszyklus / Settlement Cycle:** Der Abwicklungszyklus entspricht derjenigen Anzahl von Geschäftstagen nach einem Geschäftsabschluss über den Basiswert an der Massgeblichen Börse, innerhalb derer die Abwicklung nach den Regeln der Massgeblichen Börse üblicherweise erfolgt. /

The Settlement Cycle means the number of business days following a trade in the Underlying on the Relevant Exchange in which settlement will customarily occur according to the rules of the Relevant Exchange.

**American Depositary Receipt / American Depositary Receipt:** American Depositary Receipt bezeichnet das Wertpapier bzw. handelbare Instrument, das von einer als Depotbank handelnden US-amerikanischen Geschäftsbank ausgegeben wurde und das eine bestimmte Anzahl von Zugrundeliegenden Aktien repräsentiert, die von einer ausserhalb der Vereinigten Staaten von Amerika gegründeten Unternehmung ausgegeben wurden und die bei der Verwahrstelle der Depotbank hinterlegt wurden. /

American Depositary Receipt means a negotiable instrument issued by a United States commercial bank acting as a depository that represents a specified number of Underlying Shares issued by an entity organised outside the United States held in a safekeeping account with the depository's custodian.

**Anwendbares Recht / Governing Law:** Schweizer Recht unterliegende Wertpapiere /  
Swiss Law governed Securities

<b>Ausgabetag / Issue Date:</b>	Der Ausgabetag bezeichnet den 31. Dezember 2018. / The Issue Date means 31 December 2018.
<b>Ausübungsfrist / Exercise Period:</b>	Die Ausübungsfrist beginnt am 3. Januar 2019 und endet am Verfalltag zur Ausübungszeit. / The Exercise Period starts on 3 January 2019 and ends on the Expiration Date at the Exercise Time.
<b>Ausübungszeit / Exercise Time:</b>	Die Ausübungszeit entspricht 12:00 Uhr Ortszeit Zürich, Schweiz. / The Exercise Time equals 12:00 hrs local time Zurich, Switzerland.
<b>Auszahlungswährung / Redemption Currency:</b>	Die Auszahlungswährung entspricht CHF. / The Redemption Currency means CHF.
<b>B. Bankgeschäftstag / Banking Day:</b>	Der Bankgeschäftstag steht für jeden Tag, an dem die Banken in Zürich, Schweiz, für den Geschäftsverkehr geöffnet sind, und das Clearingsystem Wertpapiergeschäfte abwickelt. / The Banking Day means each day on which the banks in Zurich, Switzerland, are open for business, and the Clearing System settles securities dealings.
<b>Basispreis / Strike:</b>	Der Basispreis des Basiswerts entspricht: siehe Tabelle. / The Strike of the Underlying equals: see table below.
<b>Basiswährung / Underlying Currency:</b>	Die Basiswährung entspricht: siehe Tabelle. / The Underlying Currency means: see table below.
<b>Basiswert / Underlying:</b>	Der Basiswert entspricht der Aktie bzw. dem American Depositary Receipt (auch „ <b>ADR</b> “) oder dem Global Depositary Receipt (auch „ <b>GDR</b> “): siehe Tabelle. In diesem Zusammenhang wird die Aktie, auf die sich der ADR bzw. der GDR bezieht, auch als die „ <b>Zugrundeliegende Aktie</b> “ bezeichnet. Der Basiswert wird ausgedrückt in der Basiswährung. / The Underlying equals the share or the American Depositary Receipt (also „ <b>ADR</b> “) or the Global Depositary Receipt (also „ <b>GDR</b> “): see table below.

In such context, the share underlying the ADR or the GRD, as the case may be, is also referred to as the "**Underlying Share**".

The Underlying is expressed in the Underlying Currency.

**Basiswert-Berechnungstag /  
Underlying Calculation Date:**

Der Basiswert-Berechnungstag bezeichnet jeden Tag, an dem die Massgebliche Börse für den Handel geöffnet ist und der Kurs des Basiswerts in Übereinstimmung mit den massgeblichen Regeln bestimmt wird. /

The Underlying Calculation Date means each day, on which the Relevant Exchange is open for trading and the Price of the Underlying is determined in accordance with the relevant rules.

**Beginn des öffentlichen  
Angebots der Wertpapiere /  
Start of the public offer of the  
Securities:**

20. Dezember 2018: Schweiz /

20 December 2018: Switzerland

**Berechnungsstelle /  
Calculation Agent:**

Die Berechnungsstelle bezeichnet die UBS AG, Bahnhofstrasse 45, 8001 Zürich, Schweiz, und Aeschenvorstadt 1, 4051 Basel, Schweiz. /

The Calculation Agent means UBS AG, Bahnhofstrasse 45, 8001 Zurich, Switzerland, and Aeschenvorstadt 1, 4051 Basle, Switzerland.

**Bewertungstag / Valuation  
Date:**

Der Bewertungstag steht im Fall der Ausübung der Wertpapiere durch den Wertpapiergläubiger gemäss §2 der Bedingungen der Wertpapiere, vorbehaltlich eines wirksamen Ausübungsverfahrens, für den Ausübungstag.

Falls dieser Tag kein Basiswert-Berechnungstag für den Basiswert ist, dann gilt der unmittelbar darauf folgende Basiswert-Berechnungstag als massgeblicher Bewertungstag für den Basiswert. /

The Valuation Date means in case of an exercise by the Securityholder, in accordance with §2 of the Conditions of the Securities, subject to an effective exercise procedure, the relevant Exercise Date.

If this day is not an Underlying Calculation Date in relation to the Underlying, the immediately succeeding Underlying Calculation Date is deemed to be the relevant Valuation Date in relation to the Underlying.

**Bewertungszeit / Valuation  
Time:**

Die Bewertungszeit entspricht dem Zeitpunkt der offiziellen Bestimmung des Schlusskurses des Basiswerts. /

The Valuation Time equals the time of official determination of the closing price of the Underlying.

**Bezugsverhältnis / Multiplier:**

Das Bezugsverhältnis entspricht: siehe Tabelle. /

The Multiplier equals: see table below.

- C. Clearingsystem / Clearing System:** Clearingsystem steht für SIX SIS AG, Baslerstrasse 100, CH-4600 Olten, Schweiz („**SIS**“), Clearstream Banking AG, Frankfurt am Main, (Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn, Bundesrepublik Deutschland), Clearstream Banking S.A., Luxemburg, (42 Avenue JF Kennedy, L-1855 Luxemburg, Luxemburg) und Euroclear Bank S.A./N.V., Brüssel, als Betreiberin des Euroclear Systems (1 Boulevard du Roi Albert IIB - 1210 Brüssel, Belgien), oder jeden Nachfolger in dieser Funktion. /
- Clearing System means SIX SIS AG, Baslerstrasse 100, CH-4600 Olten, Switzerland (“**SIS**“), Clearstream Banking AG, Frankfurt am Main, (Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn, Federal Republic of Germany), Clearstream Banking S.A., Luxembourg (42 Avenue JF Kennedy, L-1855 Luxembourg, Luxembourg) and Euroclear Bank S.A./N.V., Brussels, as operator of the Euroclear System (1 Boulevard du Roi Albert IIB - 1210 Brussels, Belgium) or any successor in this capacity.
- CS-Regeln / CA Rules:** CS-Regeln steht für die Vorschriften und Verfahren, die auf das Clearingsystem Anwendung finden und/oder von diesem herausgegeben werden. /
- CA Rules means any regulation and operating procedure applicable to and/or issued by the Clearing System.
- E. Emittentin / Issuer:** Die Emittentin bezeichnet die UBS AG, Bahnhofstrasse 45, 8001 Zürich, Schweiz, und Aeschenvorstadt 1, 4051 Basel, Schweiz. /
- The Issuer means UBS AG, Bahnhofstrasse 45, 8001 Zurich, Switzerland, and Aeschenvorstadt 1, 4051 Basle, Switzerland.
- F. Fälligkeitstag / Maturity Date:** Der Fälligkeitstag entspricht (i) siehe Tabelle, (ii) im Fall der Ausübung durch den Wertpapiergläubiger gemäss § 2 der Bedingungen der Wertpapiere, dem dritten Bankgeschäftstag nach dem massgeblichen Bewertungstag und (iii) im Fall einer Kündigung durch die Emittentin nach §8 der Bedingungen der Wertpapiere dem dritten Bankgeschäftstag nach dem Kündigungstag. /
- The Maturity Date means (i) see table below, (ii) in case of an exercise by the Securityholder, in accordance with § 2 of the Conditions of the Securities the third Banking Day after the relevant Valuation Date, and (iii) in case of a termination by the Issuer in accordance with §8 of the Conditions of the Securities, the third Banking Day after the Termination Date.
- Festlegungstag / Fixing Date:** Der Festlegungstag bezeichnet den 19. Dezember 2018. /
- The Fixing Date means 19 December 2018.

**G.**



**Gestiegene Hedging-Kosten /  
Increased Cost of Hedging:**

Gestiegene Hedging-Kosten bedeutet, dass die Emittentin im Vergleich zum Ausgabebetrag einen wesentlich höheren Betrag an Steuern, Abgaben, Aufwendungen und Gebühren (ausser Maklergebühren) entrichten muss, um

- (i) Transaktionen abzuschliessen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräussern, welche nach billigem Ermessen der Emittentin zur Absicherung von Preisrisiken oder sonstigen Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den Wertpapieren notwendig sind, oder
- (ii) Erlöse aus solchen Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten,

wobei Kostensteigerungen aufgrund einer Verschlechterung der Kreditwürdigkeit der Emittentin nicht als Gestiegene Hedging-Kosten zu berücksichtigen sind. /

Increased Cost of Hedging means that the Issuer has to pay a substantially higher amount of taxes, duties, expenditures and fees (with the exception of broker fees) compared to the Issue Date in order to

- (i) close, continue or carry out transactions or acquire, exchange, hold or sell assets (respectively) which at the reasonable discretion of the Issuer are needed in order to provide protection against price risk or other risks with regard to obligations under the Securities, or
- (ii) realise, reclaim or pass on proceeds from such transactions or assets, respectively,

with increased costs due to a deterioration of the creditworthiness of the Issuer not to be considered Increased Cost of Hedging.

**Global Depositary Receipt /  
Global Depositary Receipt:**

Global Depositary Receipt bezeichnet das Wertpapier bzw. handelbare Instrument, das von einer als Depotbank handelnden Geschäftsbank ausgegeben wurde und das eine bestimmte Anzahl von Zugrundeliegenden Aktien repräsentiert, die von einer Unternehmung ausgegeben wurden und die bei der Verwahrstelle der Depotbank hinterlegt wurden. /

Global Depositary Receipt means a negotiable instrument issued by a commercial bank acting as a depositary that represents a specified number of Underlying Shares issued by an entity and held in a safekeeping account with the depositary's custodian.

**H.  
Hauptzahlstelle / Principal  
Paying Agent:**

Die Hauptzahlstelle bezeichnet die UBS Switzerland AG, Bahnhofstraße 45, 8001 Zürich, Schweiz. /

The Principal Paying Agent means UBS Switzerland AG, Bahnhofstrasse 45, 8001 Zurich, Switzerland.

**Hedging-Störung / Hedging Disruption:**

Hedging-Störung bedeutet, dass die Emittentin nicht in der Lage ist, zu Bedingungen, die den am Ausgabebetrag der Wertpapiere herrschenden wirtschaftlich wesentlich gleichwertig sind,

- (i) Transaktionen abzuschliessen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräussern, welche nach billigem Ermessen der Emittentin zur Absicherung von Preisrisiken oder sonstigen Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den Wertpapieren notwendig sind, oder
- (ii) Erlöse aus solchen Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten. /

Hedging Disruption means that the Issuer is not able to

- (i) close, continue or carry out transactions or acquire, exchange, hold or sell assets (respectively) which at the reasonable discretion of the Issuer are needed by the Issuer in order to provide protection against price risk or other risks with regard to obligations under the Securities, or
- (ii) realise, reclaim or pass on proceeds from such transactions or assets (respectively)

under conditions which are economically substantially equal to those on the Issue Date of the Securities.

**K.  
Kleinste handelbare Einheit /  
Minimum Trading Size:**

Die Kleinste handelbare Einheit entspricht 1 Wertpapier(en) bzw. einem ganzzahligen Vielfachen davon. /

The Minimum Trading Size equals 1 Securit(y)(ies) or an integral multiple thereof.

**Kündigungsbetrag /  
Termination Amount:**

Der Kündigungsbetrag entspricht einem Geldbetrag in der Auszahlungswährung, der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen und unter Berücksichtigung des dann massgeblichen Kurses des Basiswerts als angemessener Marktpreis eines Wertpapiers bei Kündigung der Wertpapiere festgelegt wird. /

The Termination Amount equals an amount in the Redemption Currency, which is determined by the Calculation Agent at its reasonable discretion and considering the then prevailing Price of the Underlying as the fair market price of a Security at the occurrence of the termination of the Securities.

**Kurs des Basiswerts / Price of  
the Underlying:**

Der Kurs des Basiswerts entspricht dem fortlaufend an der Massgeblichen Börse ermittelten Kurs des Basiswerts, bezogen auf die Basiswährung. /

The Price of the Underlying means the price of the Underlying as continuously determined on the Relevant Exchange, related to the Underlying Currency.

**L.**

<b>Laufzeit der Wertpapiere / Term of the Securities:</b>	Die Laufzeit der Wertpapiere steht für den Zeitraum beginnend am Ausgabetag und endend am Verfalltag zur Bewertungszeit. /  The Term of the Securities means the period commencing on the Issue Date and ending on the Expiration Date at the Valuation Time.
<b>Lieferstörungsbetrag / Delivery Disruption Amount:</b>	Der Lieferstörungsbetrag entspricht einem von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen bestimmten Geldbetrag. /  The Delivery Disruption Amount equals an amount as determined by the Calculation Agent at its reasonable discretion.
<b>M. Massgebliche Börse / Relevant Exchange:</b>	Die Massgebliche Börse bezeichnet: siehe Tabelle. /  The Relevant Exchange means: see table below.
<b>Massgebliche Terminbörse / Relevant Futures and Options Exchange:</b>	Die Massgebliche Terminbörse bezeichnet diejenige(n) Terminbörse(n), an (der) (denen) der umsatzstärkste Handel in Bezug auf Termin- oder Optionskontrakte auf den Basiswert stattfindet, wie von der Berechnungsstelle bestimmt. /  The Relevant Futures and Options Exchange means the futures and options exchange(s), on which futures and option contracts on the Underlying are primarily traded, as determined by the Calculation Agent.
<b>Mindestausübungsanzahl / Minimum Exercise Size:</b>	Die Mindestausübungsanzahl entspricht der in der nachfolgenden Tabelle genannten Anzahl von Wertpapieren oder einem ganzzahligen Vielfachen davon. /  The Minimum Exercise Size equals the number of Securities as per below table or an integral multiple thereof.
<b>O. Optionsstelle / Warrant Agent:</b>	Die Optionsstelle bezeichnet die UBS AG, Postfach, CH-8098 Zürich, Schweiz. /  The Warrant Agent means UBS AG, Postfach, CH-8098 Zurich, Switzerland.
<b>Optionsstil / Option Style:</b>	Der Optionsstil ist amerikanisch. /  The Option Style is American.
<b>P. Physischer Basiswert / Physical Underlying:</b>	Der Physische Basiswert steht für Aktien der Gesellschaft einschliesslich der zugehörigen Dividendenkupons, Talons (Erneuerungsscheine) und Bezugsrechte, deren Anzahl sich unter Berücksichtigung des als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnisses bestimmt. /

The Physical Underlying means the shares of such company including any possible dividend coupons, talons (renewal coupons) and subscription rights (coupons) appertaining thereto in a number that considers the respective Multiplier, expressed as a decimal number.

**R.****Rechtsänderung / Change in Law:**

Rechtsänderung bedeutet, dass nach billigem Ermessen der Emittentin aufgrund

- (i) des Inkrafttretens von Änderungen der Gesetze oder Verordnungen (einschliesslich aber nicht beschränkt auf Steuergesetze) oder
- (ii) einer Änderung der Rechtsprechung oder Verwaltungspraxis (einschliesslich der Verwaltungspraxis der Steuerbehörden),
- (A) das Halten, der Erwerb oder die Veräusserung des Basiswerts für die Emittentin ganz oder teilweise rechtswidrig ist oder wird oder
- (B) die Kosten, die mit den Verpflichtungen unter den Wertpapieren verbunden sind, wesentlich gestiegen sind (einschliesslich aber nicht beschränkt auf Erhöhungen der Steuerverpflichtungen, der Senkung von steuerlichen Vorteilen oder anderen negativen Auswirkungen auf die steuerrechtliche Behandlung),

falls solche Änderungen an oder nach dem Ausgabetag der Wertpapiere wirksam werden. /

Change in Law means that at the reasonable discretion of the Issuer due to

- (i) the coming into effect of changes in laws or regulations (including but not limited to tax laws) or
- (ii) a change in relevant case law or administrative practice (including but not limited to the administrative practice of the tax authorities),
- (A) the holding, acquisition or sale of the Underlying is or becomes wholly or partially illegal or
- (B) the costs associated with the obligations under the Securities have increased substantially (including but not limited to an increase in tax obligations, the reduction of tax benefits or negative consequences with regard to tax treatment),

if such changes become effective on or after the Issue Date of the Securities.

**V.****Verfalltag / Expiration Date:**

Der Verfalltag entspricht: siehe Tabelle. /

The Expiration Date means: see table below.

**W.**

**Weiteres  
Kündigungsereignis /  
Additional Termination Event:**

Ein Weiteres Kündigungsereignis bezeichnet das Vorliegen einer Rechtsänderung und/oder einer Hedging-Störung und/oder von Gestiegenen Hedging-Kosten und in Bezug auf eine Aktie als Basiswert jedes der folgenden Ereignisse:

- (i) Der Emittentin wird die Absicht der Gesellschaft bekannt, eine Dividende auszuschütten, wobei der *ex Dividende* Tag dieser Ausschüttung in die Laufzeit der Wertpapiere fällt.
- (ii) Der Emittentin wird die Absicht, die Notierung der Aktien der Gesellschaft an der Massgeblichen Börse aufgrund einer Verschmelzung durch Aufnahme oder durch Neubildung, einer Umwandlung in eine Rechtsform ohne Aktien oder aus irgendeinem sonstigen vergleichbaren Grund, insbesondere in Folge einer Einstellung der Börsennotierung der Gesellschaft, endgültig einzustellen, bekannt.
- (iii) Die Beantragung des Insolvenzverfahrens oder eines vergleichbaren Verfahrens über das Vermögen der Gesellschaft nach dem für die Gesellschaft anwendbaren Recht.
- (iv) Die Übernahme der Aktien der Gesellschaft, wodurch die Liquidität der Aktie im Handel nach Ansicht der Emittentin massgeblich beeinträchtigt wird.
- (v) Das Angebot gemäss dem Aktien- oder Umwandlungsgesetz oder gemäss einer vergleichbaren Regelung des für die Gesellschaft anwendbaren Rechts an die Aktionäre der Gesellschaft, die Altaktien der Gesellschaft gegen Barausgleich, andere Wertpapiere als Aktien oder andere Rechte, für die keine Notierung an einer Börse bzw. einem Handelssystem besteht, umzutauschen.

und in Bezug auf ein aktienvertretendes Zertifikat als Basiswert jedes der folgenden Ereignisse:

- (i) Der Emittentin wird die Absicht, die Notierung der aktienvertretenden Zertifikate an der Massgeblichen Börse endgültig einzustellen, bekannt.
- (ii) Die Beantragung des Insolvenzverfahrens oder eines vergleichbaren Verfahrens über das Vermögen der Gesellschaft, die die Zugrundeliegenden Aktien ausgegeben hat, nach dem für die Gesellschaft anwendbaren Recht. /

Additional Termination Event means the occurrence of a Change in Law and/or a Hedging Disruption and/or an Increased Cost of Hedging and, in relation to a share used as the Underlying means any of the following events:

- (i) The Issuer obtains knowledge about the intention of the Company to distribute a dividend, where the *ex dividend* day of this distribution falls within the term of the Securities.
- (ii) The Issuer obtains knowledge about the intention to discontinue permanently the quotation of the shares of the Company on the Relevant Exchange due to a merger or a new company formation, due to a transformation of the Company into a legal form without shares, or due

to any other comparable reason, in particular as a result of a delisting of the Company.

- (iii) An insolvency proceeding or any other similar proceeding under the jurisdiction applicable to and governing the Company is initiated with respect to the assets of the Company.
- (iv) Take-over of the shares of the Company, which in the Issuer's opinion, results in a significant impact on the liquidity of such shares in the market.
- (v) Offer to the shareholders of the Company pursuant to the German Stock Corporation Act (Aktiengesetz), the German Law regulating the Transformation of Companies (Umwandlungsgesetz) or any other similar proceeding under the jurisdiction applicable to and governing the Company to convert existing shares of the Company to cash settlement, to Securities other than shares or rights, which are not quoted on a stock exchange and/or in a trading system.

and, in relation to a certificate representing shares used as the Underlying means any of the following events:

- (i) The Issuer obtains knowledge about the intention to discontinue permanently the quotation of the certificate representing shares on the Relevant Exchange.
- (ii) An insolvency proceeding or any other similar proceeding under the jurisdiction applicable to and governing the company, which has issued the Underlying Shares is initiated with respect to the assets of such company.

#### **Wertpapiere / Securities:**

Wertpapiere (jeweils auch ein „**Optionsschein**“ oder die „**Optionsscheine**“), bezeichnet die CHF denominierten und von der Emittentin im Umfang des Ausgabevolumens begebenen UBS Call Optionsscheine (mit physischer Lieferung) mit den folgenden Produktmerkmalen:

Partizipationsfaktor:	Nicht anwendbar
Leverage Faktor:	Nicht anwendbar
Bezugsverhältnis:	Anwendbar
Express Struktur:	Nicht anwendbar
Faktor Struktur:	Nicht anwendbar
Schwelle, Barriere oder Level:	Nicht anwendbar
Höchstbetrag:	Nicht anwendbar
Massgeblicher Basiswert:	Nicht anwendbar
Physische Lieferung:	Anwendbar
Währungsumrechnung:	Nicht anwendbar
Kapitalschutz:	Nicht anwendbar
Keine feste Laufzeit:	Nicht anwendbar
Stop Loss Ereignis:	Nicht anwendbar
Knock Out Ereignis:	Nicht anwendbar
Zeitverzögerte Bewertung:	Nicht anwendbar
Mindestausübungsanzahl:	Anwendbar
Kündigungsrecht der Wertpapiergläubiger:	Nicht anwendbar
Quanto:	Nicht anwendbar
Einzelwert-Betrachtung:	Nicht anwendbar

Einzelbetrachtung:	Anwendbar
Kollektivbetrachtung:	Nicht anwendbar
Referenzwert-Anpassung:	Nicht anwendbar

Die Wertpapiere werden als Wertrechte („**Wertrechte**“) i.S.v. Art. 973c des Schweizerischen Obligationenrechts („**OR**“), welche Bucheffekten („**Bucheffekten**“) i.S. des Bundesgesetzes über die Bucheffekten („**Bucheffektengesetz**“; „**BEG**“) darstellen, ausgegeben; die Umwandlung in einzelne Wertpapiere ist ausgeschlossen. /

Securities (also a “**Warrant**“ or the “**Warrants**“) means the UBS Call Warrants (with physical delivery) denominated in CHF and issued by the Issuer in the Issue Size with the following product features:

Participation Factor:	Not applicable
Leverage Factor:	Not applicable
Multiplier:	Applicable
Express Structure:	Not applicable
Factor Structure:	Not applicable
Thresholds, barriers or levels:	Not applicable
Maximum Amount:	Not applicable
Relevant Underlying:	Not applicable
Physical Delivery:	Applicable
Currency Conversion:	Not applicable
Capital Protection:	Not applicable
No predefined term:	Not applicable
Stop Loss Event:	Not applicable
Knock Out Event:	Not applicable
Time-lagged Valuation:	Not applicable
Minimum Exercise Size:	Applicable
Securityholders' Termination Right:	Not applicable
Quanto:	Not applicable
Consideration of Components:	Not applicable
Individual Determination:	Applicable
Collective Determination:	Not applicable
Benchmark Adjustment:	Not applicable

The Securities are being formed as uncertificated securities (Wertrechte; “**Uncertificated Securities**“) in terms of article 973c of the Swiss Code of Obligations (“**CO**“), which constitute intermediated securities (Bucheffekten; “**Intermediated Securities**“) in terms of the Swiss Federal Act on Intermediated Securities (Bundesgesetz über die Bucheffekten; “**FISA**“) and will not be represented by definitive securities.

## Z.

### Zahlstelle / Paying Agent:

Die Zahlstelle bezeichnet die UBS Switzerland AG, Bahnhofstraße 45, 8001 Zürich, Schweiz. /

The Paying Agent means UBS Switzerland AG, Bahnhofstrasse 45, 8001 Zurich, Switzerland.

**Zahltag bei Ausgabe / Initial  
Payment Date:**

Der Zahltag bei Ausgabe bezeichnet den 31. Dezember 2018. /

The Initial Payment Date means 31 December 2018.



ISIN	SIX Symbol	Letzter Handels- tag an der Wertpapier- Börse / Last Exchange Trading Day	Basiswert / Underlying	Basis- währung / Underlying Currency	Basis- preis / Strike	Ausgabe- preis (in der Auszah- lungs- währung) / Issue Price (in the Redemp- tion Currency)	Verfalltag / Expiration Date	Fällig- keits- tag / Maturity Date	Bezugs- verhältnis / Multi- plier	Mindest- ausübungs- anzahl / Minimum Exercise Size	Ausgabe- volumen (bis zu) / Issue Size (up to)	Massgebliche Börse / Relevant Exchange
CH0449368171	HOLUDU	15.03.2019	LafargeHolcim	CHF	40.0	0.22	15.03.2019	20.03.2019	15:1	15	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368197	HOLUMU	20.09.2019	LafargeHolcim	CHF	40.0	0.29	20.09.2019	25.09.2019	15:1	15	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368189	UBHOLU	21.06.2019	LafargeHolcim	CHF	40.0	0.26	21.06.2019	26.06.2019	15:1	15	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362034	CLNWDU	15.03.2019	Clariant	CHF	17.0	0.2	15.03.2019	20.03.2019	8:1	8	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362042	CLNURU	15.03.2019	Clariant	CHF	18.5	0.11	15.03.2019	20.03.2019	8:1	8	10,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362075	CLNUWU	20.09.2019	Clariant	CHF	19.0	0.14	20.09.2019	25.09.2019	8:1	8	8,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362067	CLNUVU	20.09.2019	Clariant	CHF	17.0	0.25	20.09.2019	25.09.2019	8:1	8	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362059	CLNUUU	21.06.2019	Clariant	CHF	17.0	0.23	21.06.2019	26.06.2019	8:1	8	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362109	WSCSGU	15.03.2019	Credit Suisse	CHF	10.0	0.25	15.03.2019	20.03.2019	5:1	5	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362117	WTCSGU	15.03.2019	Credit Suisse	CHF	10.5	0.19	15.03.2019	20.03.2019	5:1	5	6,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362125	WUCSGU	15.03.2019	Credit Suisse	CHF	11.0	0.13	15.03.2019	20.03.2019	5:1	5	8,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362174	WZCSGU	17.12.2021	Credit Suisse	CHF	10.0	0.43	17.12.2021	22.12.2021	5:1	5	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362141	WWCSGU	20.12.2019	Credit Suisse	CHF	11.0	0.22	20.12.2019	27.12.2019	5:1	5	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362158	WXCSGU	19.06.2020	Credit Suisse	CHF	10.0	0.36	19.06.2020	24.06.2020	5:1	5	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362166	WYCSGU	18.06.2021	Credit Suisse	CHF	10.0	0.41	18.06.2021	23.06.2021	5:1	5	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362133	WVCSGU	20.09.2019	Credit Suisse	CHF	10.0	0.31	20.09.2019	25.09.2019	5:1	5	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368445	LOGUTU	15.03.2019	Logitech	CHF	30.0	0.21	15.03.2019	20.03.2019	15:1	15	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384897	OERWUFU	20.09.2019	OC Oerlikon	CHF	12.0	0.08	20.09.2019	25.09.2019	8:1	8	13,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384889	OERWKU	15.03.2019	OC Oerlikon	CHF	10.5	0.11	15.03.2019	20.03.2019	8:1	8	10,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368320	KUDWRU	15.03.2019	Kudelski	CHF	5.2	0.06	15.03.2019	20.03.2019	10:1	10	17,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368338	KUDURU	15.03.2019	Kudelski	CHF	5.8	0.03	15.03.2019	20.03.2019	10:1	10	34,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368379	KUDUVU	20.12.2019	Kudelski	CHF	5.5	0.07	20.12.2019	27.12.2019	10:1	10	15,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368353	KUDUTU	21.06.2019	Kudelski	CHF	6.0	0.04	21.06.2019	26.06.2019	10:1	10	25,000,000	SIX Swiss Exchange

ISIN	SIX Symbol	Letzter Handels- tag an der Wertpapier- Börse / Last Exchange Trading Day	Basiswert / Underlying	Basis- währung / Underlying Currency	Basis- preis / Strike	Ausgabe- preis (in der Auszah- lungs- währung) / Issue Price (in the Redemp- tion Currency)	Verfalltag / Expiration Date	Fällig- keits- tag / Maturity Date	Bezugs- verhältnis / Multi- plier	Mindest- ausübungs- anzahl / Minimum Exercise Size	Ausgabe- volumen (bis zu) / Issue Size (up to)	Massgebliche Börse / Relevant Exchange
CH0449368361	KUDUUU	20.09.2019	Kudelski	CHF	5.5	0.07	20.09.2019	25.09.2019	10:1	10	15,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368346	KUDUSU	21.06.2019	Kudelski	CHF	5.5	0.06	21.06.2019	26.06.2019	10:1	10	17,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361499	ABKUUA	15.03.2019	ABB	CHF	18.0	0.34	15.03.2019	20.03.2019	5:1	5	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361507	ABLUAU	15.03.2019	ABB	CHF	19.5	0.15	15.03.2019	20.03.2019	5:1	5	7,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361531	ABOUAU	18.06.2021	ABB	CHF	17.0	0.59	18.06.2021	23.06.2021	5:1	5	2,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361523	ABNUAU	18.12.2020	ABB	CHF	17.0	0.59	18.12.2020	23.12.2020	5:1	5	2,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361515	ABMUUA	19.06.2020	ABB	CHF	17.0	0.57	19.06.2020	24.06.2020	5:1	5	2,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368833	UYUBSU	15.03.2019	UBS Group AG	CHF	11.0	0.31	15.03.2019	20.03.2019	5:1	5	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368841	UZUBSU	15.03.2019	UBS Group AG	CHF	12.0	0.17	15.03.2019	20.03.2019	5:1	5	6,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368858	WFUBSU	15.03.2019	UBS Group AG	CHF	13.5	0.05	15.03.2019	20.03.2019	5:1	5	20,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368866	WOUBSU	21.06.2019	UBS Group AG	CHF	11.0	0.33	21.06.2019	26.06.2019	5:1	5	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368924	WUUBSU	17.12.2021	UBS Group AG	CHF	11.0	0.42	17.12.2021	22.12.2021	5:1	5	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368882	WQUBSU	20.12.2019	UBS Group AG	CHF	12.0	0.25	20.12.2019	27.12.2019	5:1	5	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368890	WRUBSU	19.06.2020	UBS Group AG	CHF	11.0	0.38	19.06.2020	24.06.2020	5:1	5	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368908	WSUBSU	18.12.2020	UBS Group AG	CHF	11.0	0.4	18.12.2020	23.12.2020	5:1	5	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368916	WTUBSU	18.06.2021	UBS Group AG	CHF	11.0	0.41	18.06.2021	23.06.2021	5:1	5	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368874	WPUBSU	20.09.2019	UBS Group AG	CHF	11.0	0.35	20.09.2019	25.09.2019	5:1	5	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449385050	ZURWBU	20.09.2019	Zurich Insurance	CHF	260.0	0.7	20.09.2019	25.09.2019	50:1	50	2,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449385043	UHZURU	15.03.2019	Zurich Insurance	CHF	270.0	0.51	15.03.2019	20.03.2019	50:1	50	2,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368452	UTNESU	20.12.2019	Nestlé	CHF	78.0	0.45	20.12.2019	27.12.2019	15:1	15	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361549	WTADEU	15.03.2019	Adecco	CHF	41.0	0.26	15.03.2019	20.03.2019	20:1	20	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361556	WUADEU	21.06.2019	Adecco	CHF	42.0	0.24	21.06.2019	26.06.2019	20:1	20	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361564	WVADEU	20.09.2019	Adecco	CHF	42.0	0.26	20.09.2019	25.09.2019	20:1	20	4,000,000	SIX Swiss Exchange

ISIN	SIX Symbol	Letzter Handels- tag an der Wertpapier- Börse / Last Exchange Trading Day	Basiswert / Underlying	Basis- währung / Underlying Currency	Basis- preis / Strike	Ausgabe- preis (in der Auszah- lungs- währung) / Issue Price (in the Redemp- tion Currency)	Verfalltag / Expiration Date	Fällig- keits- tag / Maturity Date	Bezugs- verhältnis / Multi- plier	Mindest- ausübungs- anzahl / Minimum Exercise Size	Ausgabe- volumen (bis zu) / Issue Size (up to)	Massgebliche Börse / Relevant Exchange
CH0449361614	ADAUAU	18.06.2021	Adecco	CHF	40.0	0.38	18.06.2021	23.06.2021	20:1	20	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361580	WXADEU	20.12.2019	Adecco	CHF	42.0	0.27	20.12.2019	27.12.2019	20:1	20	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361598	WYADEU	19.06.2020	Adecco	CHF	40.0	0.35	19.06.2020	24.06.2020	20:1	20	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361606	WZADEU	18.12.2020	Adecco	CHF	40.0	0.37	18.12.2020	23.12.2020	20:1	20	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361572	WWADEU	20.09.2019	Adecco	CHF	44.0	0.2	20.09.2019	25.09.2019	20:1	20	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368627	SCMUFU	20.09.2019	Swisscom	CHF	480.0	0.19	20.09.2019	25.09.2019	100:1	100	6,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368619	SCMWHU	15.03.2019	Swisscom	CHF	480.0	0.13	15.03.2019	20.03.2019	100:1	100	8,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368247	KNIUOU	20.09.2019	Kühne + Nagel	CHF	120.0	0.3	20.09.2019	25.09.2019	40:1	40	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368239	KNIWBU	15.03.2019	Kühne + Nagel	CHF	122.0	0.22	15.03.2019	20.03.2019	40:1	40	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361747	UDBAEU	15.03.2019	Julius Baer Group	CHF	34.0	0.23	15.03.2019	20.03.2019	15:1	15	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361754	BAEUYU	15.03.2019	Julius Baer Group	CHF	37.0	0.11	15.03.2019	20.03.2019	15:1	15	10,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361796	BAEWHU	20.12.2019	Julius Baer Group	CHF	34.0	0.29	20.12.2019	27.12.2019	15:1	15	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361770	BAEWDU	20.09.2019	Julius Baer Group	CHF	34.0	0.28	20.09.2019	25.09.2019	15:1	15	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361788	BAEWGU	20.09.2019	Julius Baer Group	CHF	38.0	0.15	20.09.2019	25.09.2019	15:1	15	7,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361762	BAEUZU	21.06.2019	Julius Baer Group	CHF	34.0	0.26	21.06.2019	26.06.2019	15:1	15	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368734	SLHWWU	15.03.2019	Swiss Life	CHF	390.0	0.1	15.03.2019	20.03.2019	100:1	100	10,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361804	UCBALU	15.03.2019	Bâloise	CHF	132.0	0.21	15.03.2019	20.03.2019	40:1	40	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361820	BALULU	20.09.2019	Bâloise	CHF	130.0	0.3	20.09.2019	25.09.2019	40:1	40	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361812	BALUKU	21.06.2019	Bâloise	CHF	130.0	0.28	21.06.2019	26.06.2019	40:1	40	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362000	UECFRU	15.03.2019	Richemont	CHF	60.0	0.25	15.03.2019	20.03.2019	20:1	20	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362026	CFRWHU	20.09.2019	Richemont	CHF	60.0	0.35	20.09.2019	25.09.2019	20:1	20	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362018	CFRUXU	21.06.2019	Richemont	CHF	60.0	0.31	21.06.2019	26.06.2019	20:1	20	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384798	WZUHRU	15.03.2019	Swatch I	CHF	260.0	0.32	15.03.2019	20.03.2019	100:1	100	4,000,000	SIX Swiss Exchange

ISIN	SIX Symbol	Letzter Handels- tag an der Wertpapier- Börse / Last Exchange Trading Day	Basiswert / Underlying	Basis- währung / Underlying Currency	Basis- preis / Strike	Ausgabe- preis (in der Auszah- lungs- währung) / Issue Price (in the Redemp- tion Currency)	Verfalltag / Expiration Date	Fällig- keits- tag / Maturity Date	Bezugs- verhältnis / Multi- plier	Mindest- ausübungs- anzahl / Minimum Exercise Size	Ausgabe- volumen (bis zu) / Issue Size (up to)	Massgebliche Börse / Relevant Exchange
CH0449384806	UHAUUAU	15.03.2019	Swatch I	CHF	270.0	0.25	15.03.2019	20.03.2019	100:1	100	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384814	UHBUAU	21.06.2019	Swatch I	CHF	260.0	0.37	21.06.2019	26.06.2019	100:1	100	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384822	UHCUAU	20.09.2019	Swatch I	CHF	240.0	0.53	20.09.2019	25.09.2019	100:1	100	2,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384830	UHDUAU	20.12.2019	Swatch I	CHF	260.0	0.42	20.12.2019	27.12.2019	100:1	100	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384848	UHEUAU	19.06.2020	Swatch I	CHF	240.0	0.58	19.06.2020	24.06.2020	100:1	100	2,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384855	UHFUAU	18.12.2020	Swatch I	CHF	240.0	0.61	18.12.2020	23.12.2020	100:1	100	2,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384863	UHGUAU	18.06.2021	Swatch I	CHF	240.0	0.63	18.06.2021	23.06.2021	100:1	100	2,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384871	UHHUAU	17.12.2021	Swatch I	CHF	240.0	0.65	17.12.2021	22.12.2021	100:1	100	2,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368221	UBKABU	20.09.2019	dormakaba	CHF	550.0	0.23	20.09.2019	25.09.2019	400:1	400	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368783	UFSUNU	15.03.2019	Sulzer	CHF	77.0	0.15	15.03.2019	20.03.2019	50:1	50	7,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368825	UMSUNU	20.12.2019	Sulzer	CHF	78.0	0.2	20.12.2019	27.12.2019	50:1	50	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368817	ULSUNU	20.09.2019	Sulzer	CHF	78.0	0.19	20.09.2019	25.09.2019	50:1	50	6,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368809	UHSUNU	21.06.2019	Sulzer	CHF	78.0	0.17	21.06.2019	26.06.2019	50:1	50	6,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368791	UGSUNU	15.03.2019	Sulzer	CHF	85.0	0.07	15.03.2019	20.03.2019	50:1	50	15,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368726	SIKUXU	20.09.2019	Sika	CHF	130.0	0.16	20.09.2019	25.09.2019	40:1	40	7,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368163	HELWHU	15.03.2019	Helvetia	CHF	580.0	0.07	15.03.2019	20.03.2019	200:1	200	15,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384962	VALWYU	15.03.2019	Valora	CHF	205.0	0.11	15.03.2019	20.03.2019	200:1	200	10,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384988	VALWDU	20.09.2019	Valora	CHF	200.0	0.15	20.09.2019	25.09.2019	200:1	200	7,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384970	VALWCU	21.06.2019	Valora	CHF	200.0	0.14	21.06.2019	26.06.2019	200:1	200	8,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449367942	UEFINU	15.03.2019	Georg Fischer	CHF	720.0	0.18	15.03.2019	20.03.2019	400:1	400	6,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449367967	FINWEU	20.09.2019	Georg Fischer	CHF	700.0	0.26	20.09.2019	25.09.2019	400:1	400	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449367959	FINWDU	21.06.2019	Georg Fischer	CHF	700.0	0.24	21.06.2019	26.06.2019	400:1	400	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449367975	FINWFU	20.12.2019	Georg Fischer	CHF	700.0	0.28	20.12.2019	27.12.2019	400:1	400	4,000,000	SIX Swiss Exchange

ISIN	SIX Symbol	Letzter Handels- tag an der Wertpapier- Börse / Last Exchange Trading Day	Basiswert / Underlying	Basis- währung / Underlying Currency	Basis- preis / Strike	Ausgabe- preis (in der Auszah- lungs- währung) / Issue Price (in the Redemp- tion Currency)	Verfalltag / Expiration Date	Fällig- keits- tag / Maturity Date	Bezugs- verhältnis / Multi- plier	Mindest- ausübungs- anzahl / Minimum Exercise Size	Ausgabe- volumen (bis zu) / Issue Size (up to)	Massgebliche Börse / Relevant Exchange
CH0449368775	STMWDU	21.06.2019	Straumann	CHF	650.0	0.2	21.06.2019	26.06.2019	200:1	200	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368528	PWTWRU	20.09.2019	Panalpina	CHF	140.0	0.2	20.09.2019	25.09.2019	50:1	50	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368080	VIFUDU	15.03.2019	Vifor	CHF	116.0	0.16	15.03.2019	20.03.2019	40:1	40	7,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368106	VIFUFU	20.09.2019	Vifor	CHF	105.0	0.42	20.09.2019	25.09.2019	40:1	40	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368098	VIFUEU	21.06.2019	Vifor	CHF	105.0	0.37	21.06.2019	26.06.2019	40:1	40	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368072	UDVIFU	15.03.2019	Vifor	CHF	106.0	0.28	15.03.2019	20.03.2019	40:1	40	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368536	RIEUZU	15.03.2019	Rieter	CHF	116.0	0.12	15.03.2019	20.03.2019	100:1	100	9,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368551	RIEWBU	21.06.2019	Rieter	CHF	115.0	0.15	21.06.2019	26.06.2019	100:1	100	7,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368544	UBRIEU	15.03.2019	Rieter	CHF	128.0	0.06	15.03.2019	20.03.2019	100:1	100	17,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368577	RIEWDU	20.12.2019	Rieter	CHF	115.0	0.2	20.12.2019	27.12.2019	100:1	100	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368569	RIEWCU	20.09.2019	Rieter	CHF	115.0	0.17	20.09.2019	25.09.2019	100:1	100	6,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368429	LISUVU	15.03.2019	Lindt & Sprüngli	CHF	6000.0	0.33	15.03.2019	20.03.2019	1500:1	1500	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368437	LISWKU	20.09.2019	Lindt & Sprüngli	CHF	5800.0	0.56	20.09.2019	25.09.2019	1500:1	1500	2,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368585	SCHUTU	15.03.2019	Schindler	CHF	200.0	0.15	15.03.2019	20.03.2019	50:1	50	7,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368601	SCHUSU	20.09.2019	Schindler	CHF	180.0	0.45	20.09.2019	25.09.2019	50:1	50	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368593	SCHURU	21.06.2019	Schindler	CHF	200.0	0.19	21.06.2019	26.06.2019	50:1	50	6,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361853	BARUVU	20.09.2019	Barry Callebaut	CHF	1400.0	0.47	20.09.2019	25.09.2019	500:1	500	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361846	BARUUU	21.06.2019	Barry Callebaut	CHF	1400.0	0.43	21.06.2019	26.06.2019	500:1	500	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361838	UCBARU	15.03.2019	Barry Callebaut	CHF	1450.0	0.3	15.03.2019	20.03.2019	500:1	500	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361861	BARUWU	20.12.2019	Barry Callebaut	CHF	1400.0	0.48	20.12.2019	27.12.2019	500:1	500	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449385001	UBVONU	15.03.2019	Vontobel	CHF	58.0	0.03	15.03.2019	20.03.2019	30:1	30	34,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449385027	VONUUYU	20.09.2019	Vontobel	CHF	50.0	0.19	20.09.2019	25.09.2019	30:1	30	6,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449385019	VONUXU	21.06.2019	Vontobel	CHF	50.0	0.17	21.06.2019	26.06.2019	30:1	30	6,000,000	SIX Swiss Exchange

ISIN	SIX Symbol	Letzter Handels- tag an der Wertpapier- Börse / Last Exchange Trading Day	Basiswert / Underlying	Basis- währung / Underlying Currency	Basis- preis / Strike	Ausgabe- preis (in der Auszah- lungs- währung) / Issue Price (in the Redemp- tion Currency)	Verfalltag / Expiration Date	Fällig- keits- tag / Maturity Date	Bezugs- verhältnis / Multi- plier	Mindest- ausübungs- anzahl / Minimum Exercise Size	Ausgabe- volumen (bis zu) / Issue Size (up to)	Massgebliche Börse / Relevant Exchange
CH0449384996	VONUTU	15.03.2019	Vontobel	CHF	50.0	0.15	15.03.2019	20.03.2019	30:1	30	7,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449385035	VONUZU	20.12.2019	Vontobel	CHF	50.0	0.21	20.12.2019	27.12.2019	30:1	30	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368460	PARWJU	15.03.2019	Pargesa	CHF	65.0	0.21	15.03.2019	20.03.2019	25:1	25	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361945	BIOUUU	20.12.2019	BB Biotech	CHF	56.0	0.29	20.12.2019	27.12.2019	25:1	25	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361937	UEBIOU	20.09.2019	BB Biotech	CHF	62.0	0.14	20.09.2019	25.09.2019	25:1	25	8,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361978	UDBSLU	15.03.2019	Basilea	CHF	40.0	0.09	15.03.2019	20.03.2019	50:1	50	12,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361994	BSLUWU	20.12.2019	Basilea	CHF	40.0	0.15	20.12.2019	27.12.2019	50:1	50	7,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361986	BSLUVU	21.06.2019	Basilea	CHF	40.0	0.12	21.06.2019	26.06.2019	50:1	50	9,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361622	UFARBU	21.06.2019	Arbonia	CHF	10.0	0.16	21.06.2019	26.06.2019	10:1	10	7,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362190	DUFURU	20.09.2019	Dufry AG	CHF	90.0	0.22	20.09.2019	25.09.2019	50:1	50	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362182	UDDUFU	15.03.2019	Dufry AG	CHF	90.0	0.16	15.03.2019	20.03.2019	50:1	50	7,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362208	DUFUUU	20.12.2019	Dufry AG	CHF	90.0	0.24	20.12.2019	27.12.2019	50:1	50	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362224	EFGUPU	21.06.2019	EFG International	CHF	5.5	0.14	21.06.2019	26.06.2019	5:1	5	8,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362216	UDEFGU	15.03.2019	EFG International	CHF	5.4	0.12	15.03.2019	20.03.2019	5:1	5	9,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362232	EFGUQU	20.09.2019	EFG International	CHF	5.5	0.17	20.09.2019	25.09.2019	5:1	5	6,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362240	EFGURU	20.12.2019	EFG International	CHF	5.0	0.25	20.12.2019	27.12.2019	5:1	5	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449367892	EMSUUU	15.03.2019	EMS-CHEMIE	CHF	440.0	0.19	15.03.2019	20.03.2019	200:1	200	6,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449367900	UGEMSU	15.03.2019	EMS-CHEMIE	CHF	470.0	0.1	15.03.2019	20.03.2019	200:1	200	10,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449367918	EMSUVU	21.06.2019	EMS-CHEMIE	CHF	440.0	0.22	21.06.2019	26.06.2019	200:1	200	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449367926	EMSUYU	20.09.2019	EMS-CHEMIE	CHF	440.0	0.24	20.09.2019	25.09.2019	200:1	200	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449367934	EMSUZU	20.12.2019	EMS-CHEMIE	CHF	440.0	0.26	20.12.2019	27.12.2019	200:1	200	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368015	FORUOU	20.12.2019	Forbo Holding	CHF	1500.0	0.24	20.12.2019	27.12.2019	500:1	500	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368007	FORUNU	20.09.2019	Forbo Holding	CHF	1250.0	0.41	20.09.2019	25.09.2019	500:1	500	3,000,000	SIX Swiss Exchange

ISIN	SIX Symbol	Letzter Handels- tag an der Wertpapier- Börse / Last Exchange Trading Day	Basiswert / Underlying	Basis- währung / Underlying Currency	Basis- preis / Strike	Ausgabe- preis (in der Auszah- lungs- währung) / Issue Price (in the Redem- ption Currency)	Verfalltag / Expiration Date	Fällig- keits- tag / Maturity Date	Bezugs- verhältnis / Multi- plier	Mindest- ausübungs- anzahl / Minimum Exercise Size	Ausgabe- volumen (bis zu) / Issue Size (up to)	Massgebliche Börse / Relevant Exchange
CH0449367991	FORUMU	21.06.2019	Forbo Holding	CHF	1250.0	0.35	21.06.2019	26.06.2019	500:1	500	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449367983	UDFORU	15.03.2019	Forbo Holding	CHF	1280.0	0.25	15.03.2019	20.03.2019	500:1	500	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384905	FHZUXU	15.03.2019	Flughafen Zuerich	CHF	150.0	0.15	15.03.2019	20.03.2019	100:1	100	7,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384913	FHZWAU	20.12.2019	Flughafen Zuerich	CHF	170.0	0.1	20.12.2019	27.12.2019	100:1	100	10,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368270	KOMUVU	21.06.2019	Komax Holding	CHF	220.0	0.29	21.06.2019	26.06.2019	80:1	80	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368262	KOMUUU	15.03.2019	Komax Holding	CHF	240.0	0.12	15.03.2019	20.03.2019	80:1	80	9,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368254	KOMWOU	15.03.2019	Komax Holding	CHF	220.0	0.25	15.03.2019	20.03.2019	80:1	80	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368288	KOMUWU	21.06.2019	Komax Holding	CHF	240.0	0.16	21.06.2019	26.06.2019	80:1	80	7,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368312	KOMUZU	20.12.2019	Komax Holding	CHF	220.0	0.35	20.12.2019	27.12.2019	80:1	80	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368296	KOMUXU	20.09.2019	Komax Holding	CHF	220.0	0.32	20.09.2019	25.09.2019	80:1	80	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368304	KOMUYU	20.09.2019	Komax Holding	CHF	240.0	0.19	20.09.2019	25.09.2019	80:1	80	6,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449367876	UGEMMU	15.03.2019	EMMI AG	CHF	660.0	0.28	15.03.2019	20.03.2019	200:1	200	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449367884	EMMUXU	20.12.2019	EMMI AG	CHF	650.0	0.46	20.12.2019	27.12.2019	200:1	200	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361879	UDBCHU	15.03.2019	BURCKHARDT AG	CHF	240.0	0.26	15.03.2019	20.03.2019	100:1	100	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361887	BCHUHU	15.03.2019	BURCKHARDT AG	CHF	270.0	0.11	15.03.2019	20.03.2019	100:1	100	10,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361895	BCHUPU	21.06.2019	BURCKHARDT AG	CHF	240.0	0.33	21.06.2019	26.06.2019	100:1	100	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361903	BCHUVU	21.06.2019	BURCKHARDT AG	CHF	280.0	0.15	21.06.2019	26.06.2019	100:1	100	7,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361911	BCHUWU	20.09.2019	BURCKHARDT AG	CHF	240.0	0.37	20.09.2019	25.09.2019	100:1	100	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361929	BCHUXU	20.12.2019	BURCKHARDT AG	CHF	240.0	0.41	20.12.2019	27.12.2019	100:1	100	3,000,000	SIX Swiss Exchange

ISIN	SIX Symbol	Letzter Handels- tag an der Wertpapier- Börse / Last Exchange Trading Day	Basiswert / Underlying	Basis- währung / Underlying Currency	Basis- preis / Strike	Ausgabe- preis (in der Auszah- lungs- währung) / Issue Price (in the Redemp- tion Currency)	Verfalltag / Expiration Date	Fällig- keits- tag / Maturity Date	Bezugs- verhältnis / Multi- plier	Mindest- ausübungs- anzahl / Minimum Exercise Size	Ausgabe- volumen (bis zu) / Issue Size (up to)	Massgebliche Börse / Relevant Exchange
CH0449368932	UEUBXU	15.03.2019	U-Blox AG	CHF	73.0	0.14	15.03.2019	20.03.2019	80:1	80	8,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368940	UBXUWU	15.03.2019	U-Blox AG	CHF	81.0	0.09	15.03.2019	20.03.2019	80:1	80	12,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368957	UBXUXU	21.06.2019	U-Blox AG	CHF	74.0	0.17	21.06.2019	26.06.2019	80:1	80	6,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368965	UBXWGU	21.06.2019	U-Blox AG	CHF	84.0	0.12	21.06.2019	26.06.2019	80:1	80	9,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384772	UBXWHU	20.09.2019	U-Blox AG	CHF	74.0	0.2	20.09.2019	25.09.2019	80:1	80	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384780	UBXWIU	20.12.2019	U-Blox AG	CHF	76.0	0.22	20.12.2019	27.12.2019	80:1	80	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368742	SREUKU	15.03.2019	Swiss Re	CHF	92.0	0.1	15.03.2019	20.03.2019	20:1	20	10,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368767	UOSREU	19.06.2020	Swiss Re	CHF	98.0	0.16	19.06.2020	24.06.2020	20:1	20	7,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368759	SREUEU	21.06.2019	Swiss Re	CHF	92.0	0.14	21.06.2019	26.06.2019	20:1	20	8,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361960	BKWUBU	20.12.2019	BKW	CHF	72.0	0.13	20.12.2019	27.12.2019	30:1	30	8,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361952	UABKWU	20.09.2019	BKW	CHF	78.0	0.05	20.09.2019	25.09.2019	30:1	30	20,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361630	UDAMSU	15.03.2019	AMS AG	CHF	21.0	0.2	15.03.2019	20.03.2019	20:1	20	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361663	AMSWEU	20.12.2019	AMS AG	CHF	22.0	0.28	20.12.2019	27.12.2019	20:1	20	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361655	AMSWDU	20.09.2019	AMS AG	CHF	22.0	0.26	20.09.2019	25.09.2019	20:1	20	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361648	AMSWCU	21.06.2019	AMS AG	CHF	22.0	0.23	21.06.2019	26.06.2019	20:1	20	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362091	CMBUVU	20.12.2019	Cembra	CHF	76.0	0.25	20.12.2019	27.12.2019	30:1	30	4,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449362083	UCCMBU	21.06.2019	Cembra	CHF	76.0	0.21	21.06.2019	26.06.2019	30:1	30	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368676	SFSWBU	21.06.2019	SFS Group	CHF	82.0	0.09	21.06.2019	26.06.2019	40:1	40	12,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368684	SFSWCU	20.09.2019	SFS Group	CHF	74.0	0.21	20.09.2019	25.09.2019	40:1	40	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368692	SFSWDU	20.09.2019	SFS Group	CHF	82.0	0.12	20.09.2019	25.09.2019	40:1	40	9,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368700	SFSWEU	20.12.2019	SFS Group	CHF	74.0	0.24	20.12.2019	27.12.2019	40:1	40	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368643	SFSUYU	15.03.2019	SFS Group	CHF	80.0	0.08	15.03.2019	20.03.2019	40:1	40	13,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368650	SFSUZU	15.03.2019	SFS Group	CHF	86.0	0.04	15.03.2019	20.03.2019	40:1	40	25,000,000	SIX Swiss Exchange



ISIN	SIX Symbol	Letzter Handels- tag an der Wertpapier- Börse / Last Exchange Trading Day	Basiswert / Underlying	Basis- währung / Underlying Currency	Basis- preis / Strike	Ausgabe- preis (in der Auszah- lungs- währung) / Issue Price (in the Redemp- tion Currency)	Verfalltag / Expiration Date	Fällig- keits- tag / Maturity Date	Bezugs- verhältnis / Multi- plier	Mindest- ausübungs- anzahl / Minimum Exercise Size	Ausgabe- volumen (bis zu) / Issue Size (up to)	Massgebliche Börse / Relevant Exchange
CH0449368718	SFSWGU	20.12.2019	SFS Group	CHF	84.0	0.13	20.12.2019	27.12.2019	40:1	40	8,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368635	SFSWFU	15.03.2019	SFS Group	CHF	74.0	0.16	15.03.2019	20.03.2019	40:1	40	7,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368668	SFSWAU	21.06.2019	SFS Group	CHF	74.0	0.19	21.06.2019	26.06.2019	40:1	40	6,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368403	LEOUXU	21.06.2019	Leonteq	CHF	38.0	0.12	21.06.2019	26.06.2019	50:1	50	9,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368411	LEOUYU	20.09.2019	Leonteq	CHF	38.0	0.13	20.09.2019	25.09.2019	50:1	50	8,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368395	UBLEOU	15.03.2019	Leonteq	CHF	39.0	0.08	15.03.2019	20.03.2019	50:1	50	13,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361713	AUTWGU	21.06.2019	Autoneum	CHF	150.0	0.12	21.06.2019	26.06.2019	100:1	100	9,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361721	AUTWHU	20.09.2019	Autoneum	CHF	130.0	0.24	20.09.2019	25.09.2019	100:1	100	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361739	AUTWIU	20.12.2019	Autoneum	CHF	135.0	0.24	20.12.2019	27.12.2019	100:1	100	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361705	AUTWFU	21.06.2019	Autoneum	CHF	130.0	0.2	21.06.2019	26.06.2019	100:1	100	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361697	AUTWEU	15.03.2019	Autoneum	CHF	144.0	0.09	15.03.2019	20.03.2019	100:1	100	12,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361689	UBAUTU	15.03.2019	Autoneum	CHF	130.0	0.16	15.03.2019	20.03.2019	100:1	100	7,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384939	UDVATU	21.06.2019	VAT Group AG	CHF	86.0	0.2	21.06.2019	26.06.2019	50:1	50	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384947	VATWCU	20.09.2019	VAT Group AG	CHF	86.0	0.21	20.09.2019	25.09.2019	50:1	50	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384921	VATUYU	15.03.2019	VAT Group AG	CHF	86.0	0.16	15.03.2019	20.03.2019	50:1	50	7,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449384954	VATWGU	20.12.2019	VAT Group AG	CHF	86.0	0.23	20.12.2019	27.12.2019	50:1	50	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368478	PGHUZU	15.03.2019	Partners Group	CHF	580.0	0.2	15.03.2019	20.03.2019	200:1	200	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368486	PGHUVU	15.03.2019	Partners Group	CHF	620.0	0.1	15.03.2019	20.03.2019	200:1	200	10,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368510	PGHUYU	20.12.2019	Partners Group	CHF	550.0	0.39	20.12.2019	27.12.2019	200:1	200	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368502	PGHUXU	20.09.2019	Partners Group	CHF	550.0	0.37	20.09.2019	25.09.2019	200:1	200	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368494	PGHUWU	21.06.2019	Partners Group	CHF	550.0	0.35	21.06.2019	26.06.2019	200:1	200	3,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449361671	UAARYU	15.03.2019	Aryzta	CHF	1.02	0.05	15.03.2019	20.03.2019	5:1	5	20,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368114	UEGAMU	15.03.2019	GAM Holding	CHF	3.4	0.07	15.03.2019	20.03.2019	10:1	10	15,000,000	SIX Swiss Exchange

ISIN	SIX Symbol	Letzter Handels- tag an der Wertpapier- Börse / Last Exchange Trading Day	Basiswert / Underlying	Basis- währung / Underlying Currency	Basis- preis / Strike	Ausgabe- preis (in der Auszah- lungs- währung) / Issue Price (in the Redemp- tion Currency)	Verfalltag / Expiration Date	Fällig- keits- tag / Maturity Date	Bezugs- verhältnis / Multi- plier	Mindest- ausübungs- anzahl / Minimum Exercise Size	Ausgabe- volumen (bis zu) / Issue Size (up to)	Massgebliche Börse / Relevant Exchange
CH0449368122	GAMWKU	15.03.2019	GAM Holding	CHF	3.7	0.06	15.03.2019	20.03.2019	10:1	10	17,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368155	GAMWNU	20.12.2019	GAM Holding	CHF	3.6	0.11	20.12.2019	27.12.2019	10:1	10	10,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368148	GAMWMU	20.09.2019	GAM Holding	CHF	3.6	0.1	20.09.2019	25.09.2019	10:1	10	10,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368130	GAMWLU	21.06.2019	GAM Holding	CHF	3.4	0.1	21.06.2019	26.06.2019	10:1	10	10,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368049	GALUWU	21.06.2019	Galenica	CHF	42.0	0.19	21.06.2019	26.06.2019	20:1	20	6,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368023	UEGALU	15.03.2019	Galenica	CHF	42.0	0.17	15.03.2019	20.03.2019	20:1	20	6,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368056	GALUXU	20.09.2019	Galenica	CHF	42.0	0.2	20.09.2019	25.09.2019	20:1	20	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368064	GALUYU	20.12.2019	Galenica	CHF	42.0	0.22	20.12.2019	27.12.2019	20:1	20	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368031	GALUJU	15.03.2019	Galenica	CHF	45.0	0.08	15.03.2019	20.03.2019	20:1	20	13,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368213	IDIUUU	20.12.2019	Idorsia	CHF	16.0	0.22	20.12.2019	27.12.2019	15:1	15	5,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368205	IDIWXU	15.03.2019	Idorsia	CHF	16.5	0.12	15.03.2019	20.03.2019	15:1	15	9,000,000	SIX Swiss Exchange
CH0449368387	UCLANU	20.09.2019	LANDIS+GYR	CHF	60.0	0.09	20.09.2019	25.09.2019	40:1	40	12,000,000	SIX Swiss Exchange

**Produktbedingungen Teil 2: Besondere Wertpapierbedingungen**

**§1  
Wertpapierrecht**

**(1) Wertpapierrecht der Wertpapiergläubiger**

Die Emittentin gewährt hiermit dem Wertpapiergläubiger (§4(2)) von je einem Optionsschein bezogen auf den Kurs des Basiswerts nach Massgabe dieser Bedingungen das Recht (das „**Wertpapierrecht**“), nach Ausübung des Wertpapierrechts gemäss §2 dieser Bedingungen und Zahlung des Basispreises (unter Berücksichtigung des Bezugsverhältnisses) an die Optionsstelle, die Lieferung des Physischen Basiswerts in einer dem Bezugsverhältnis entsprechenden Anzahl zu erhalten.

**(2) Festlegungen und Berechnungen im Zusammenhang mit dem Wertpapierrecht**

Sämtliche im Zusammenhang mit dem Wertpapierrecht vorzunehmenden Festlegungen und Berechnungen, insbesondere die Berechnung der Anzahl des zu liefernden Physischen Basiswerts bzw. des Auszahlungsbetrags, erfolgen durch die Berechnungsstelle. Die insoweit von der Berechnungsstelle getroffenen Festlegungen und Berechnungen sind, ausser in Fällen offensichtlichen Irrtums, für die Emittentin und die Wertpapiergläubiger endgültig, abschliessend und bindend.

**§2  
Ausübungsverfahren;  
Ausübungserklärung; Ausübungstag**

**(1) Ausübungsverfahren**

Das Wertpapierrecht kann durch den Wertpapiergläubiger jeweils nur bis zur Ausübungszeit an einem Bankgeschäftstag, der zugleich ein Basiswert-Berechnungstag ist, innerhalb der Ausübungsfrist (der „**Ausübungstag**“) und in Übereinstimmung mit dem nachfolgend beschriebenen Ausübungsverfahren ausgeübt werden:

**(2) Mindestausübungsanzahl**

Ausser im Fall der Automatischen Ausübung können die Wertpapierrechte vorbehaltlich

**Product Terms Part 2: Special Conditions of the Securities**

**§1  
Security Right**

**(1) Security Right of the Securityholders**

The Issuer hereby warrants to the Securityholder (§4(2)) of each Warrant relating to the Price of the Underlying in accordance with these Conditions that such Securityholder shall have the right (the „**Security Right**“) to receive, upon exercise of the Security Right in accordance with §2 of these Conditions and payment of the Strike (considering the Multiplier) to the Warrant Agent, delivery of the Physical Underlying in a number equal to the Multiplier.

**(2) Determinations and calculations in connection with the Security Right**

Any determinations and calculations in connection with the Security Right, in particular the calculation of the Physical Underlying to be delivered or of the Redemption Amount, will be made by the Calculation Agent. Determinations and calculations made in this respect by the Calculation Agent shall (save in the case of manifest error) be final, conclusive and binding on the Issuer and the Securityholders.

**§2  
Exercise Procedure; Exercise Notice; Exercise Date**

**(1) Exercise Procedure**

The Security Right may in each case only be exercised by the Securityholder until the Exercise Time on a Banking Day, which also is an Underlying Calculation Date, within the Exercise Period (the „**Exercise Date**“) and in accordance with the exercise procedure described below:

**(2) Minimum Exercise Size**

Except when Automatic Exercise applies, the Security Rights may, subject to §2(3) of these

von §2(3) dieser Bedingungen jeweils nur in der Mindestausübungsanzahl ausgeübt werden. Eine Ausübung von weniger als der Mindestausübungsanzahl von Wertpapieren ist ungültig und entfaltet keine Wirkung. Eine Ausübung von mehr als der Mindestausübungsanzahl von Wertpapieren, deren Anzahl kein ganzzahliges Vielfaches derselben ist, gilt als Ausübung der nächstkleineren Anzahl von Wertpapieren, die der Mindestausübungsanzahl entspricht oder ein ganzzahliges Vielfaches der Mindestausübungsanzahl ist.

### (3) Ausübung der Wertpapierrechte

Zur wirksamen Ausübung der Wertpapierrechte müssen am massgeblichen Ausübungstag bis zur Ausübungszeit die folgenden Bedingungen erfüllt sein:

- (i) Bei der Optionsstelle muss durch die depotführende Bank des Wertpapiergläubigers eine schriftliche und rechtsverbindlich unterzeichnete Erklärung, die im Wesentlichen dem bei der Optionsstelle erhältlichen Formular entspricht, (diese Erklärung wird als „**Ausübungserklärung**“ bezeichnet), eingegangen sein. Die Ausübungserklärung hat die Erklärung zu beinhalten, dass der Wertpapiergläubiger das durch das Wertpapier verbrieftes Wertpapierrecht ausübt und zudem sämtliche weiteren in dem Formular geforderten Angaben und Erklärungen zu beinhalten. Die Ausübungserklärung ist unwiderruflich und verbindlich.
- (ii) Der Wertpapiergläubiger muss die erfolgte Übertragung der betreffenden Wertpapiere auf die Optionsstelle vorgenommen haben, und zwar entweder (a) durch eine unwiderrufliche Anweisung des Wertpapiergläubigers an die Optionsstelle, die Wertpapiere aus dem gegebenenfalls bei der Optionsstelle unterhaltenen Wertpapierdepot zu entnehmen, oder (b) durch Anweisung seiner depotführenden Bank, die Wertpapiere dem Konto der Zahlstelle bei dem Clearingsystem gutzuschreiben.

Falls diese Bedingungen erst nach Ablauf der Ausübungszeit an einem Ausübungstag erfüllt sind, gilt das Wertpapierrecht als zum nächstfolgenden Ausübungstag ausgeübt, vorausgesetzt, dass dieser Tag in die Ausübungsfrist fällt.

### (4) Berechnungen

Conditions, only be exercised in a number equal to the Minimum Exercise Size. An exercise of less than the Minimum Exercise Size of the Securities will be invalid and ineffective. An exercise of more than the Minimum Exercise Size of the Securities that is not an integral multiple thereof will be deemed to be an exercise of a number of Securities that is equal to the Minimum Exercise Size or the next lowest integral multiple of the Minimum Exercise Size.

### (3) Exercise of the Security Rights

For a valid exercise of the Security Rights the following conditions have to be met on the relevant Exercise Date until the Exercise Time:

- (i) The Warrant Agent must receive written and legally signed notice by the Securityholder's custodian bank substantially in the form which can be obtained from the Warrant Agent (such notice, the "**Exercise Notice**"). The Exercise Notice shall contain the Securityholder's declaration of exercising the Security Right securitised in the Security and all other information specified in such form. The Exercise Notice is irrevocable and binding.
- (ii) The Securityholder must effect the transfer of the respective Securities to the Warrant Agent either (a) by an irrevocable instruction by the Securityholder to the Warrant Agent to withdraw the Securities from a deposit maintained with the Warrant Agent or (b) by procuring that its custodian bank credits the Securities to the account maintained by the Paying Agent with the Clearing System.

If these conditions are met after lapse of the Exercise Time on the Exercise Date, the Security Right shall be deemed to be exercised on the immediately succeeding Exercise Date provided that such day falls within the Exercise Period.

### (4) Calculations

Nach Ausübung der Wertpapierrechte sowie der Feststellung des Abrechnungskurses des Basiswerts berechnet die Berechnungsstelle die Anzahl des zu liefernden Physischen Basiswerts bzw. den gegebenenfalls zu zahlenden Auszahlungsbetrag entweder nach der Anzahl der tatsächlich gelieferten Wertpapiere oder nach der in der Ausübungserklärung genannten Anzahl von Wertpapieren, je nachdem, welche Zahl niedriger ist. Ein etwa verbleibender Überschuss bezüglich der gelieferten Wertpapiere wird an den massgeblichen Wertpapiergläubiger auf dessen Kosten und Gefahr zurückgewährt.

Upon exercise of the Security Rights as well as determination of the Settlement Price of the Underlying the Calculation Agent shall calculate the number of the Physical Underlying to be delivered or the Redemption Amount payable, if any, either corresponding to the number of Securities actually delivered or to the number of Securities specified in the Exercise Notice, whichever is lower. Any remaining excess amount with respect to the Securities delivered will be returned to the relevant Securityholder at his cost and risk.

**(5) Keine automatische Ausübung**

Wertpapierrechte, die innerhalb der Ausübungsfrist nicht oder nicht wirksam ausgeübt wurden, werden **nicht** am Verfalltag automatisch ausgeübt.

**§3**

*Absichtlich freigelassen*

**(5) No Automatic Exercise**

Security Rights, which have not been or have not been validly exercised within the Exercise Period, are **not** automatically exercised on the Expiration Date.

**§3**

*Intentionally left blank*

## PART B - OFFERING AND SALE

### I. Offering for Sale and Issue Price

**Offering for Sale and Issue Price:** The UBS Call Warrants (with physical delivery) (the “**Securities**” or, as the case may be, the “**Warrants**”, and each a “**Security**” or, as the case may be, a “**Warrant**”) are issued by the Issuer in the Issue Size.

It has been agreed that, on or after the respective Issue Date of the Securities, the Manager may purchase Securities and shall place the Securities for sale under terms subject to change in the Public Offer Jurisdictions (as defined in “VII. Consent to Use of Prospectus” below). As of the Start of the public offer of the Securities the selling price will be adjusted on a continual basis to reflect the prevailing market situation.

The Manager shall be responsible for coordinating the entire Securities offering.

**Issue Size:** The Issue Size means for each series: see preceding table.

**Aggregate Amount of the Issue:** For each series: Issue Price x Issue Size.

**Issue Date:** The Issue Date means 31 December 2018.

**Issue Price:** The Issue Price equals for each series: see preceding table.

**Manager:** The Manager means UBS AG, Bahnhofstrasse 45, 8001 Zurich, Switzerland, and Aeschenvorstadt 1, 4051 Basle, Switzerland.

### II. Subscription, Purchase and Delivery of the Securities

**Subscription, Purchase and Delivery of the Securities:** As of the Start of the public offer of the Securities, the Securities may be purchased from the Manager during normal banking hours. There will be no subscription period. The Issue Price per Security is payable on the Initial Payment Date.

After the Initial Payment Date, the appropriate number of Securities shall be credited to the investor's account in accordance with the rules of the corresponding Clearing System.

**Start of the public offer of the Securities:** 20 December 2018: Switzerland

**Prohibition of Sales to EEA Retail Investors:** Not applicable

**Initial Payment Date:** The Initial Payment Date means 31 December 2018.



## PART C - OTHER INFORMATION

### I. Binding language

**Binding language of the Risk Factors:** The English language version of the Risk Factors is controlling and binding. The German language translation is provided for convenience purposes only.

**Binding language of the Conditions:** Securities are issued on the basis of Conditions in the English language, supported by a German language translation, which is provided for convenience purposes only ("**German and English Language**" with "**Binding English Language**"). In this case, the version of the Conditions in the English language is controlling and binding.

### II. Applicable specific risks

**Applicable specific risks:** In particular the specific risk factors, which are described in the Base Prospectus under the heading "Security specific Risks" and "Underlying specific Risks" related to the following product features are applicable to the Securities:

"product feature "**Multiplier**" "

"product feature "**Physical Delivery**" "

"product feature "**Minimum Exercise Size**" "

"product feature "**Securityholder's Termination Right**" does **not** apply"

"risks related to a **share** as the Underlying"

"risks related to a **certificate representing shares** as the Underlying"

### III. Listing and Trading

**Listing and Trading:** The Manager (in its capacity as manager of the Issuer) intends to apply for the listing of the Securities at SIX Swiss Exchange AG ("**SIX**") and for admittance to trading on the trading platform of SIX.

**First Exchange Trading Day:** The First Exchange Trading Day means 21 December 2018.

**Last Exchange Trading Day:** The Last Exchange Trading Day means: see preceding table.

**Last Exchange Trading Time:** The Last Exchange Trading Time means: 12:00 hrs, Zurich time.

**SIX Symbol:** The SIX Symbol means: see preceding table.



#### IV. Commissions paid by the Issuer

##### Commissions paid by the Issuer

<b>(i) Underwriting and/or placing fee:</b>	Not applicable
<b>(ii) Selling commission:</b>	Not applicable
<b>(iii) Listing commission:</b>	Not applicable
<b>(iv) Other:</b>	Not applicable

#### V. Any interests, including conflicting ones, of natural and legal persons involved that is material to the issue/offer of the Securities

##### Any interests, including conflicting ones, of natural and legal persons involved that is material to the issue/offer of the Securities:

As far as the Issuer is aware, no person involved in the issue of each Series of the Securities has an interest material to the offer.

#### VI. Rating

**Rating:** The Securities have not been rated.

#### VII. Consent to Use of Prospectus

The Issuer consents to the use of the Base Prospectus together with the relevant Final Terms in connection with a public offer of the Securities (a "**Public Offer**") by any financial intermediary (each an "**Authorised Offeror**") which is authorised to make such offers under the Markets in Financial Instruments Directive (Directive 2004/39/EC).

**Offer Period:** During the period from the date of the Final Terms until 28 June 2019

**Public Offer Jurisdiction:** Switzerland

**PART D - COUNTRY SPECIFIC INFORMATION**

**Additional Paying Agent(s) (if any):** Not applicable

**Additional websites for the purposes of §14 of the Conditions:** Not applicable

**PART E - INFORMATION ABOUT THE UNDERLYING**

Name/domicile of issuer: **LafargeHolcim Ltd**, Zuercherstrasse 156, 8645 Jona, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 2.00 par value each  
 Security number: 1221405  
 ISIN: CH0012214059  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Clariant AG**, Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 4.00 par value each  
 Security number: 1214263  
 ISIN: CH0012142631  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Credit Suisse Group AG**, Paradeplatz 8, 8070 Zurich, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.04 par value each  
 Security number: 1213853  
 ISIN: CH0012138530  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Logitech International SA**, , 1143 Apples, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.25 par value each  
 Security number: 2575132  
 ISIN: CH0025751329  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **OC Oerlikon Corporation AG**, Churerstrasse 120, 8808 Pfaffikon, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 1.00 par value each  
 Security number: 81682  
 ISIN: CH0000816824  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Kudelski SA**, Route de Gen#ve 22, 1033 Cheseaux, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Bearer Share with CHF 10.00 par value each  
 Security number: 1226836  
 ISIN: CH0012268360  
 Type of shares: Bearer Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **ABB Ltd**, Affolternstrasse 44, 8050 Zurich, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 1.03 par value each  
 Security number: 1222171  
 ISIN: CH0012221716  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **UBS Group AG**, Bahnhofstrasse 45, 8098 Zurich, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.10 par value each  
 Security number: 24476758  
 ISIN: CH0244767585  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Zurich Insurance Group AG**, Mythenquai 2, 8022 Zurich, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.10 par value each  
 Security number: 1107539  
 ISIN: CH0011075394  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Nestlé SA**, Avenue Nestl? 55, 1800 Vevey, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.10 par value each  
 Security number: 3886335  
 ISIN: CH0038863350  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Adecco Group AG**, S?gereistrasse 10, 8152 Glattbrugg, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange

Underlying: Registered Share with CHF 1.00 par value each  
 Security number: 1213860  
 ISIN: CH0012138605  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Swisscom AG**, Alte Tiefenastrasse 6, 3048 Worblaufen, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 1.00 par value each  
 Security number: 874251  
 ISIN: CH0008742519  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Kühne + Nagel International AG**, Kühne + Nagel-Haus, Postfach 67, 8834 Schindellegi, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 1.00 par value each  
 Security number: 2523886  
 ISIN: CH0025238863  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Julius Baer Group Ltd.**, Bahnhofstrasse 36, 8001 Zurich, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.02 par value each  
 Security number: 10248496  
 ISIN: CH0102484968  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Swiss Life Holding AG**, General Guisan-Quai 40, 8022 Zürich, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 9.60 par value each  
 Security number: 1485278  
 ISIN: CH0014852781  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Bâloise-Holding AG**, Aeschengraben 21, 4002 Basel, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.10 par value each  
 Security number: 1241051

ISIN: CH0012410517  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Compagnie Financière Richemont SA**, 50 Chemin de la Chenaie, 1293 Bellevue, Geneva, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 1.00 par value each  
 Security number: 21048333  
 ISIN: CH0210483332  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **The Swatch Grp Bearer**, , , Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Bearer Share with CHF 50.00 par value each  
 Security number: 1225515  
 ISIN: CH0012255151  
 Type of shares: Bearer Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **dormakaba Holding AG**, Hofwisenstrasse 24, 8153 Ruemlang, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.10 par value each  
 Security number: 1179595  
 ISIN: CH0011795959  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Sulzer AG**, Zuercherstrasse 12, 8401 Winterthur, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.01 par value each  
 Security number: 3838891  
 ISIN: CH0038388911  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Sika AG**, Zugerstrasse 50, 6341 Baar, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Bearer Share with CHF 0.01 par value each  
 Security number: 41879292  
 ISIN: CH0418792922  
 Type of shares: Bearer Share

Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Helvetia Holding AG**, Dufourstrasse 40, 9001 St. Gallen, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.10 par value each  
 Security number: 1227168  
 ISIN: CH0012271687  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Valora Holding AG**, Bahnhofplatz 10, 3011 Bern, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 1.00 par value each  
 Security number: 208897  
 ISIN: CH0002088976  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Georg Fischer AG**, Amsler Laffon Strasse 9, 8201 Schaffhausen, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 20.00 par value each  
 Security number: 175230  
 ISIN: CH0001752309  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Straumann Holding AG**, Peter Merian Weg 12, 4052 Basel, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.10 par value each  
 Security number: 1228007  
 ISIN: CH0012280076  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Panalpina Welttransport Holding AG**, Viaduktstrasse 42, 4002 Basel, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 2.00 par value each  
 Security number: 216808  
 ISIN: CH0002168083  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions

Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Vifor Pharma AG**, Flughofstrasse 61, P.O. Box, CH-8152 Glattbrugg, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.10 par value each  
 Security number: 36474934  
 ISIN: CH0364749348  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Rieter Holding AG**, Schlosstalstrasse 43, 8406 Winterthur, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 5.00 par value each  
 Security number: 367144  
 ISIN: CH0003671440  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Lindt & Sprüngli AG**, , , Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Participation Certificate with CHF 10.00 par value each  
 Security number: 1057076  
 ISIN: CH0010570767  
 Type of shares: Participation Certificate  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Schindler Holding AG**, Seestrasse 55, 6052 Hergiswil, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Bearer Share with CHF 0.10 par value each  
 Security number: 2463819  
 ISIN: CH0024638196  
 Type of shares: Bearer Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Barry Callebaut AG**, Westpark-Pfingstweidstrasse 60, 8005 Zurich, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 38.20 par value each  
 Security number: 900296  
 ISIN: CH0009002962  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).



Name/domicile of issuer: **Vontobel Holding AG**, T#distrasse 27, 8022 Zurich, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 1.00 par value each  
 Security number: 1233554  
 ISIN: CH0012335540  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Pargesa Holding AG**, 11 Grand Rue, 1204 Geneva, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Bearer Share with CHF 20.00 par value each  
 Security number: 2178339  
 ISIN: CH0021783391  
 Type of shares: Bearer Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **BB Biotech AG**, Vordergasse 3, 8200 Schaffhausen, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 1.00 par value each  
 Security number: 3838999  
 ISIN: CH0038389992  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Basilea Pharmaceutica AG**, Grenzacherstrasse 487, 4005 Basel, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 1.00 par value each  
 Security number: 1143244  
 ISIN: CH0011432447  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Arbonia AG**, Amriswilerstrasse 50, 9320 Arbon, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 4.20 par value each  
 Security number: 11024060  
 ISIN: CH0110240600  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Dufry AG**, Hardstrasse 95, 4020 Basel, Switzerland

Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 5.00 par value each  
 Security number: 2340545  
 ISIN: CH0023405456  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **EFG International AG**, Bahnhofstrasse 12, 8001 Zurich, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.50 par value each  
 Security number: 2226822  
 ISIN: CH0022268228  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **EMS-CHEMIE Holding AG**, Via Innovativa 1, 7013 Domat/Ems, Schweiz, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.01 par value each  
 Security number: 1644035  
 ISIN: CH0016440353  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Forbo Holding AG**, Lindenstrasse 8, 6340 Baar, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.10 par value each  
 Security number: 354151  
 ISIN: CH0003541510  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Flughafen Zuerich AG**, Postfach, CH-8058 Zürich-Flughafen, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 50.00 par value each  
 Security number: 31941693  
 ISIN: CH0319416936  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Komax Holding AG**, Industriestrasse 6, 6036 Dierikon, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.10 par value each

Security number: 1070215  
 ISIN: CH0010702154  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **EMMI AG**, , , Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 10.00 par value each  
 Security number: 1282989  
 ISIN: CH0012829898  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Burkhardt Compression Holding AG**, Im Link 5, PO Box 65, 8404 Winterthur, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 2.50 par value each  
 Security number: 2553602  
 ISIN: CH0025536027  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **U-Blox Holding AG**, Zuercherstrasse 68, 8800 Thalwil, Switzerland, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.90 par value each  
 Security number: 3336167  
 ISIN: CH0033361673  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Swiss Re AG**, Mythenquai 50/60, 8022 Zurich, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.10 par value each  
 Security number: 12688156  
 ISIN: CH0126881561  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **BKW AG**, , , Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 2.50 par value each  
 Security number: 13029366  
 ISIN: CH0130293662

Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **AMS AG**, Tobelbader Straße 30, 8141 Oberpremstätten, Austria, Austria  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.00 par value each  
 Security number: 24924656  
 ISIN: AT0000A18XM4  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Cembra Money Bank AG**, Baendliweg 20, 8048 Zuerich, Switzerland, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 1.00 par value each  
 Security number: 22517316  
 ISIN: CH0225173167  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **SFS Group AG**, Rosenbergsaustasse 20, 9435 Heerbrugg, Switzerland, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.10 par value each  
 Security number: 23922930  
 ISIN: CH0239229302  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Leonteq AG**, Brandschenkestr. 90, 8027 Zürich, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 2.00 par value each  
 Security number: 19089118  
 ISIN: CH0190891181  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Autoneum Holding AG**, Schlosstalstrasse 43, 8406 Winterthur, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.05 par value each  
 Security number: 12748036  
 ISIN: CH0127480363  
 Type of shares: Registered Share

Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **VAT Group AG**, Seelistrasse 1, 9469 Haag (Rheintal), Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.10 par value each  
 Security number: 31186490  
 ISIN: CH0311864901  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Partners Group Holding AG**, Zugerstrasse 57, 6341 Baar-Zug, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.01 par value each  
 Security number: 2460882  
 ISIN: CH0024608827  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Aryzta AG**, Talacker 41, 8001 Zurich, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.02 par value each  
 Security number: 4323836  
 ISIN: CH0043238366  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **GAM Holding AG**, Klausstrasse 10, 8034 Zurich, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.05 par value each  
 Security number: 10265962  
 ISIN: CH0102659627  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Galenica AG**, Untermattweg 8 3027 Bern, , Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.10 par value each  
 Security number: 36067446  
 ISIN: CH0360674466  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **Idorsia Ltd**, Hegenheimermattweg 91, 4123 Allschwil, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 0.05 par value each  
 Security number: 36346343  
 ISIN: CH0363463438  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

Name/domicile of issuer: **LANDIS+GYR GROUP AG**, Theilerstrasse 1, 6301 Zug, Switzerland  
 Listing: SIX Swiss Exchange  
 Underlying: Registered Share with CHF 10.00 par value each  
 Security number: 37115349  
 ISIN: CH0371153492  
 Type of shares: Registered Share  
 Transferability: in accordance with these Terms and Conditions  
 Price development: Information relating to the price development is available at [www.bloomberg.com](http://www.bloomberg.com).

#### **Current financial report**

During the whole term of this Product, the current financial report can be ordered free of charge from the Lead Manager at P.O. Box, CH-8098 Zurich (Switzerland), via telephone (+41-(0)44-239 47 03), fax (+41-(0)44-239 69 14) or via e-mail ([swiss-prospectus@ubs.com](mailto:swiss-prospectus@ubs.com)).

## ANNEX TO THE FINAL TERMS: ISSUE SPECIFIC SUMMARY

*This summary relates to UBS Call Warrants (with physical delivery) described in the final terms (the "Final Terms") to which this summary is annexed. This summary contains that information from the summary set out in the Base Prospectus which is relevant to the Securities together with the relevant information from the Final Terms. Words and expressions defined in the Final Terms and the Base Prospectus have the same meanings in this summary.*

Summaries are made up of disclosure requirements known as "Elements". These elements are numbered in Sections A – E (A.1 – E.7).

This Summary contains all the Elements required to be included in a summary for this type of securities and Issuer. As some Elements are not required to be addressed, there may be gaps in the numbering sequence of the Elements.

Even though an Element may be required to be inserted in the summary because of the type of securities and Issuer, it is possible that no relevant information can be given regarding the Element. In this case a short description of the Element is included in the summary with the mention of "not applicable".

Element	Section A – Introduction and warnings	
A.1	Warning.	<p><b>This Summary should be read as an introduction to the Base Prospectus. Any decision to invest in the Securities should be based on consideration of the Base Prospectus as a whole by the investor.</b></p> <p>Potential investors should be aware that where a claim relating to the information contained in the Base Prospectus is brought before a court, the plaintiff investor might, under the national legislation of the respective European Economic Area member state, have to bear the costs of translating the document before the legal proceedings are initiated.</p> <p>Those persons who are responsible for the summary including any translations thereof, or who have initiated the preparation can be held liable, but only if the summary is misleading, inaccurate or inconsistent when read together with the other parts of the Base Prospectus or it does not provide, when read together with the other parts of the Base Prospectus, all required key information.</p> <p>UBS AG, Bahnhofstrasse 45, 8001 Zurich, Switzerland, and Aeschenvorstadt 1, 4051 Basel, Switzerland, in its capacity as Issuer assumes responsibility for the content of this Summary (including any translation hereof) pursuant to section 5 paragraph 2b No. 4 of the German Securities Prospectus Act (<i>Wertpapierprospektgesetz</i>).</p>
A.2	<p><b>Consent to use of Prospectus.</b></p> <p>Indication of the Offer Period for subsequent resale by financial intermediaries</p> <p>Any conditions attached to the consent</p>	<p>The Issuer consents to the use of the Base Prospectus together with the relevant Final Terms in connection with a public offer of the Securities (a "<b>Public Offer</b>") by any financial intermediary (each an "<b>Authorised Offeror</b>") which is authorised to make such offers under the Markets in Financial Instruments Directive (Directive 2004/39/EC) on the following basis:</p> <p>(a) the relevant Public Offer shall occur from the date of the Final Terms until 28 June 2019 (the "<b>Offer Period</b>");</p> <p>(b) the relevant Public Offer may only be made in Switzerland (each a "<b>Public Offer Jurisdiction</b>");</p>

	<p>Notice in bold that information on the terms and conditions of an offer being made by a financial intermediary will be provided by such financial intermediary</p>	<p>(c) the relevant Authorised Offeror must be authorised to make such offers in the relevant Public Offer Jurisdiction under the Markets in Financial Instruments Directive (Directive 2004/39/EC) and if any Authorised Offeror ceases to be so authorised then the above consent of the Issuer shall thereupon terminate;</p> <p>(d) any Authorised Offeror must comply with the applicable selling restrictions as if it were a Manager.</p> <p><b>Authorised Offerors will provide information to investors on the terms and conditions of the Public Offer of the Securities at the time such Public Offer is made by the Authorised Offeror to the investor.</b></p>
--	---	---

Element	Section B – Issuer	
<b>B.1</b>	Legal and commercial name of the issuer.	The legal and commercial name of the Issuer is UBS AG (the “ <b>Issuer</b> ” and together with its subsidiaries “ <b>UBS AG (consolidated)</b> ”, or “ <b>UBS AG Group</b> ” and together with UBS Group AG, the holding company of UBS AG, and its subsidiaries, “ <b>UBS Group</b> ”, “ <b>Group</b> ”, “ <b>UBS</b> ” or “ <b>UBS Group AG (consolidated)</b> ”).
<b>B.2</b>	Domicile, legal form, legislation and country of incorporation of the issuer.	<p>UBS AG in its present form was created on 29 June 1998 by the merger of Union Bank of Switzerland (founded 1862) and Swiss Bank Corporation (founded 1872). UBS AG is entered in the Commercial Registers of Canton Zurich and Canton Basel-City. The registration number is CHE-101.329.561.</p> <p>UBS AG is incorporated and domiciled in Switzerland and operates under the Swiss Code of Obligations as an <i>Aktiengesellschaft</i>, a corporation limited by shares.</p> <p>The addresses and telephone numbers of UBS AG's two registered offices and principal places of business are: Bahnhofstrasse 45, CH-8001 Zurich, Switzerland, telephone +41 44 234 1111; and Aeschenvorstadt 1, CH-4051 Basel, Switzerland, telephone +41 61 288 5050.</p>
<b>B.4b</b>	A description of any known trends affecting the issuer or the industries in which it operates.	<p><b>Trend Information</b></p> <p>As indicated in the UBS Group Third Quarter 2018 Report, global economic growth prospects continue to provide a supportive backdrop to UBS's business, although ongoing geopolitical tensions, rising protectionism and trade disputes have further dampened investor sentiment and confidence. UBS expects these latter trends to continue to impact Global Wealth Management clients' transaction activity in the fourth quarter; however, moderately increased levels of volatility and volumes are generally positive for UBS's institutional business in the Investment Bank. Funding costs related to long-term debt and capital instruments issued to comply with regulatory funding and liquidity requirements will be higher than in the previous year, but should be broadly stable compared with the third quarter.</p>



<b>B.5</b>	Description of the group and the issuer's position within the group	<p>UBS AG is a Swiss bank and the parent company of the UBS AG Group. It is 100% owned by UBS Group AG, which is the holding company of the UBS Group. UBS operates as a group with four business divisions and a Corporate Center.</p> <p>In 2014, UBS began adapting its legal entity structure to improve the resolvability of the Group in response to too big to fail requirements in Switzerland and recovery and resolution regulation in other countries in which the Group operates. In December 2014, UBS Group AG became the holding company of the Group.</p> <p>In 2015, UBS AG transferred its Personal &amp; Corporate Banking and Wealth Management businesses booked in Switzerland to the newly established UBS Switzerland AG, a banking subsidiary of UBS AG in Switzerland. In 2016, UBS Americas Holding LLC was designated as the intermediate holding company for UBS's US subsidiaries and UBS merged its Wealth Management subsidiaries in various European countries into UBS Europe SE, UBS's German-headquartered European subsidiary. Additionally, UBS transferred the majority of Asset Management's operating subsidiaries to UBS Asset Management AG.</p> <p>UBS Business Solutions AG, a wholly owned subsidiary of UBS Group AG, was established in 2015 and acts as the Group service company. In 2017, UBS's shared services functions in Switzerland and the UK were transferred from UBS AG to UBS Business Solutions AG. UBS also completed the transfer of shared services functions in the US to its US service company, UBS Business Solutions US LLC, a wholly owned subsidiary of UBS Americas Holding LLC.</p> <p>In 2015, UBS implemented a more self-sufficient business and operating model for UBS Limited, UBS's investment banking subsidiary in the UK. Given the continuing uncertainty on transition arrangements between the UK and the EU and the potential future restrictions on providing financial services into the EU from the UK, UBS is in the process of obtaining regulatory approvals for the merger of UBS Limited into UBS Europe SE. The timing and extent of the actions UBS takes may vary considerably from its current plan depending on regulatory requirements and the nature of any transition or successor agreements between the UK and the EU.</p> <p>Following the announcement by the China Securities Regulatory Commission that foreign investors will be permitted to increase their ownership percentages in China affiliates to a cap of 51%, and may be allowed to increase their ownership up to 100% in 2021, UBS submitted in May 2018 a preliminary application to increase the shareholding in its China affiliate, UBS Securities Co. Limited, from 24.99% to 51%. The transaction is subject to completion of a share purchase from existing shareholders and regulatory approval.</p> <p>UBS continues to consider further changes to the Group's legal structure in response to regulatory requirements and other external developments. Such changes may include further consolidation of operating subsidiaries in the EU, and adjustments to the booking entity or location of products and services.</p>
<b>B.9</b>	Profit forecast or estimate.	Not applicable; no profit forecast or estimates is included in this Prospectus.
<b>B.10</b>	Qualifications in the audit report.	Not applicable. There are no qualifications in the auditors' reports on the consolidated financial statements of UBS AG and the standalone financial

statements of UBS AG for the years ended on 31 December 2017 and 31 December 2016.

**B.12**

Selected historical key financial information.

UBS AG has taken the selected consolidated financial information included in the table below for the years ended 31 December 2017, 2016 and 2015 from the Annual Report 2017, which contains the audited consolidated financial statements of UBS AG, as well as additional unaudited consolidated financial information, for the year ended 31 December 2017 and comparative figures for the years ended 31 December 2016 and 2015. The selected consolidated financial information included in the table below for the nine months ended 30 September 2018 and 30 September 2017 was taken from the UBS AG Third Quarter 2018 Report, which contains the UBS AG interim consolidated financial statements (unaudited), as well as additional unaudited consolidated financial information, for the nine months ended 30 September 2018 and comparative figures for the nine months ended 30 September 2017.

The consolidated financial statements were prepared in accordance with International Financial Reporting Standards ("**IFRS**") issued by the International Accounting Standards Board ("**IASB**") and are stated in Swiss francs ("**CHF**").

Information for the years ended 31 December 2017, 2016 and 2015 which is indicated as being unaudited in the table below was included in the Annual Report 2017, but has not been audited on the basis that the respective disclosures are not required under IFRS, and therefore are not part of the audited financial statements.

	As of or for the nine months ended		As of or for the year ended		
<i>CHF million, except where indicated</i>	<b>30.9.18</b>	<b>30.9.17</b>	<b>31.12.17</b>	<b>31.12.16</b>	<b>31.12.15</b>
	<i>unaudited</i>		<i>audited, except where indicated</i>		
<b>Results</b>					
Operating income	22,839	22,237	29,479	28,421	30,605
Operating expenses	17,971	17,993	24,481	24,352	25,198
Operating profit / (loss) before tax	4,868	4,244	4,998	4,069	5,407
Net profit / (loss) attributable to shareholders	3,690	3,257	845	3,207	6,235
<b>Key performance indicators</b>					
<b>Profitability and growth</b>					
Return on tangible equity (%) <b>1</b>	11.3	9.6	2.0*	6.9*	13.5*
Cost / income ratio (%) <b>2</b>	78.5	80.8	82.7*	85.6*	82.0*
Net profit growth (%) <b>3</b>	13.3	26.8	(73.7)*	(48.6)*	78.0*
<b>Resources</b>					
Common equity tier 1 capital ratio (%) <b>4,5</b>	13.7	14.0	14.0*	14.5*	15.4*
Common equity tier 1 leverage ratio (%) <b>6</b>	3.83	3.76	3.7*	3.7*	3.6*
Going concern leverage ratio (%) <b>7,8</b>	4.6	4.2	4.2*	4.2*	-
<b>Additional Information</b>					
<b>Profitability</b>					
Return on equity (%) <b>9</b>	9.8	8.3	1.6*	5.9*	11.7*
Return on risk-weighted assets, gross (%) <b>10</b>	12.2	12.9	12.8*	13.2*	14.3*
Return on leverage ratio denominator, gross (%) <b>11</b>	3.4	3.4	3.4*	3.2*	-
<b>Resources</b>					
Total assets	933,091	914,551	916,363	935,353	943,256
Equity attributable to shareholders	50,136	53,246	50,718	53,662	55,248
Common equity tier 1 capital <b>5</b>	34,392	33,337	33,240	32,447	32,042
Risk-weighted assets <b>5</b>	251,428	237,322	236,606*	223,232*	208,186*

Going concern capital ratio (%) <b>8</b>	16.5	15.6	15.6*	16.3*	-
Total loss-absorbing capacity ratio (%) <b>8</b>	31.3	31.5	31.4*	29.6*	-
Leverage ratio denominator <b>12</b>	898,894	885,896	887,189*	870,942*	898,251*
Total loss-absorbing capacity leverage ratio (%) <b>8</b>	8.8	8.4	8.4*	7.6*	-
<b>Other</b>					
Invested assets (CHF billion) <b>13</b>	3,267	3,054	3,179	2,810	2,678
Personnel (full-time equivalents)	47,091	48,949	46,009*	56,208*	58,131*
*unaudited					
<p><b>1</b> Net profit attributable to shareholders before amortization and impairment of goodwill and intangible assets (annualized as applicable) / average equity attributable to shareholders less average goodwill and intangible assets. This metric provides information on the profitability of the business in relation to tangible equity.</p> <p><b>2</b> Operating expenses / operating income before credit loss (expense) or recovery. This metric provides information on the efficiency of the business by comparing operating expenses with gross income.</p> <p><b>3</b> Change in net profit attributable to shareholders from continuing operations between current and comparison periods / net profit attributable to shareholders from continuing operations of comparison period. This metric provides information on profit growth in comparison with prior period.</p> <p><b>4</b> Common equity tier 1 capital / risk-weighted assets.</p> <p><b>5</b> Based on the Basel III framework as applicable to Swiss systemically relevant banks ("SRB").</p> <p><b>6</b> Common equity tier 1 capital / leverage ratio denominator. From 31 December 2015 onward, the leverage ratio denominator calculation is aligned with the Basel III rules.</p> <p><b>7</b> Total going concern capital / leverage ratio denominator.</p> <p><b>8</b> Based on the Swiss SRB rules as of 1 January 2020 according to the revised Swiss SRB framework that became effective 1 July 2016. Figures for prior periods are not available.</p> <p><b>9</b> Net profit attributable to shareholders (annualized as applicable) / average equity attributable to shareholders. This metric provides information on the profitability of the business in relation to equity.</p> <p><b>10</b> Operating income before credit loss (annualized as applicable) / average fully applied risk-weighted assets. This metric provides information on the revenues of the business in relation to risk-weighted assets.</p> <p><b>11</b> Operating income before credit loss (annualized as applicable) / average fully applied leverage ratio denominator. From 31 December 2015 onward, the leverage ratio denominator calculation is aligned with the Basel III rules. For periods prior to 31 December 2015 the leverage ratio denominator is calculated in accordance with former Swiss SRB rules. Therefore the figure for the period ended on 31 December 2015 is not presented as it is not available on a fully comparable basis. This metric provides information on the revenues of the business in relation to leverage ratio denominator.</p> <p><b>12</b> From 31 December 2015 onward, the leverage ratio denominator calculation is aligned with the Basel III rules.</p> <p><b>13</b> Includes invested assets for Personal &amp; Corporate Banking.</p>					
	Material adverse change statement.	There has been no material adverse change in the prospects of UBS AG or UBS AG Group since 31 December 2017.			
	Significant changes in the financial or trading position.	There has been no significant change in the financial or trading position of UBS AG or UBS AG Group since 30 September 2018, which is the end of the last financial period for which financial information has been published.			
<b>B.13</b>	Any recent events particular to the Issuer which are to a material extent relevant to the evaluation of the Issuer's solvency.	Not applicable, no recent events particular to UBS AG have occurred, which are to a material extent relevant to the evaluation of the UBS AG's solvency.			
<b>B.14</b>	Description of the group and the issuer's position within the group.	Please see Element B.5.			
	Dependence upon other entities within the group.	UBS AG is the parent company of, and conducts a significant portion of its operations through, subsidiaries. As such, to a certain extent, it is dependent on certain of its subsidiaries.			
<b>B.15</b>	Issuer's principal activities.	UBS AG with its subsidiaries (together, "UBS AG consolidated", or "UBS AG Group"; together with UBS Group AG, which is the holding company of UBS AG, and its subsidiaries, "UBS Group", "Group", "UBS" or "UBS Group AG			

		<p>consolidated") provides financial advice and solutions to private, institutional and corporate clients worldwide, as well as private clients in Switzerland. The operational structure of the Group is comprised of the Corporate Center and the business divisions Global Wealth Management, Personal &amp; Corporate Banking, Asset Management and the Investment Bank. UBS's strategy is centered on its leading Global Wealth Management business and its premier universal bank in Switzerland, which are enhanced by Asset Management and the Investment Bank. UBS focuses on businesses that, in its opinion, have a strong competitive position in their targeted markets, are capital efficient, and have an attractive long-term structural growth or profitability outlook.</p> <p>According to article 2 of the Articles of Association of UBS AG, dated 26 April 2018 ("<b>Articles of Association</b>"), the purpose of UBS AG is the operation of a bank. Its scope of operations extends to all types of banking, financial, advisory, trading and service activities in Switzerland and abroad. UBS AG may establish branches and representative offices as well as banks, finance companies and other enterprise of any kind in Switzerland and abroad, hold equity interests in these companies, and conduct their management. UBS AG is authorized to acquire, mortgage and sell real estate and building rights in Switzerland and abroad. UBS AG may borrow and invest money on the capital markets. UBS AG is part of the group of companies controlled by the group parent company UBS Group AG. It may promote the interests of the group parent company or other group companies. It may provide loans, guarantees and other kinds of financing and security for group companies.</p>
<b>B.16</b>	Direct or indirect shareholdings or control agreements of the issuer.	UBS Group AG owns 100% of the outstanding shares of UBS AG.

<b>Element</b>	<b>Section C – Securities</b>	
<b>C.1</b>	Type and the class of the securities, security identification number.	<p><b>Type and Form of Securities</b></p> <p>The Securities are warrants or other leveraged structured securities.</p> <p>The Securities are issued as uncertificated securities (<i>Wertrechte</i>; "<b>Uncertificated Securities</b>") pursuant to article 973c CO. Uncertificated Securities are registered in the main register of a Swiss depository (<i>Verwahrungsstelle</i>; "<b>FISA Depository</b>") according to the Swiss Federal Act on Intermediated Securities ("<b>FISA</b>"). Upon (a) entering the Uncertificated Securities into the main register of a FISA Depository and (b) booking the Securities into a securities account at a FISA Depository, the Uncertificated Securities will constitute intermediated securities within the meaning of the FISA (<i>Bucheffekten</i>; "<b>Intermediated Securities</b>"). The Issuer will normally choose SIX SIS AG, Baslerstrasse 100, CH-4600 Olten, Switzerland, ("<b>SIS</b>") as FISA Depository, but reserves the right to choose any other FISA Depository, including UBS AG.</p> <p>Intermediated Securities are transferred and otherwise disposed of in accordance with the provisions of the FISA and the relevant agreements with the respective FISA Depository (in particular, neither the Intermediated Securities nor any rights pertaining to the Intermediated Securities may be transferred by way of assignment pursuant to articles 164 et seq. CO without the prior written consent of the Issuer).</p>

		<p>The holders of the Securities shall at no time have the right to demand (a)conversion of Uncertificated Securities into physical securities and/or (b)delivery of physical securities. For the avoidance of doubt and regardless of such conversion, Uncertificated Securities will at any time constitute Intermediated Securities.</p> <p><b>Security identification number(s) of the Securities:</b> see table below</p>
<b>C.2</b>	Currency of the securities.	For each Series of Securities: CHF (the " <b>Redemption Currency</b> ")
<b>C.5</b>	Restrictions on the free transferability of the securities.	Not applicable. There are no restrictions on the free transferability of the Securities.
<b>C.8</b>	Rights attached to the securities, including ranking and limitations to those rights.	<p><b>Governing law of the Securities</b></p> <p>Each Series of the Securities will be governed by Swiss law ("<b>Swiss law governed Securities</b>").</p> <p>The legal effects of the registration of the Securities with the relevant Clearing System are governed by the laws of the jurisdiction of the Clearing System.</p> <p><b>Rights attached to the Securities</b></p> <p>The Securities provide, subject to the Conditions of the Securities, Securityholders, at maturity or upon exercise, with a claim for payment of the Redemption Amount in the Redemption Currency and/or delivery of the Physical Underlying in the relevant number.</p> <p><b>Limitation of the rights attached to the Securities</b></p> <p>Under the conditions set out in the Conditions, the Issuer is entitled to terminate the Securities and to make certain adjustments to the Conditions.</p> <p><b>Status of the Securities</b></p> <p>Each Series of the Securities will constitute direct, unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer, ranking <i>pari passu</i> among themselves and with all other present and future unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer, other than obligations preferred by mandatory provisions of law.</p>
<b>C.11</b>	Admission to trading on a regulated market or other equivalent markets.	The Issuer intends to apply for the listing of the Securities at SIX Swiss Exchange AG (" <b>SIX</b> ") and for admittance to trading on the trading platform of SIX.
<b>C.15</b>	Influence of the underlying on	The value of the Securities during their term depends on the performance of the Underlying. In case the Price of the Underlying increases or decreases,

	the value of the securities.	<p>as the case may be, also the value of the Securities (disregarding any special features of the Securities) is likely to increase or decrease, as the case may be. In particular, the Redemption Amount, if any, to be received by the Securityholder upon exercise of the Securities depends on the performance of the Underlying. In detail:</p> <p>UBS Call Warrants (with physical delivery) allow investors to participate disproportionately (with leverage) in the positive development of the Underlying.</p> <p>Conversely, investors in UBS Call Warrants (with physical delivery) also participate disproportionately (with leverage) in the negative development of the Underlying. Investors bear the risk of the UBS Call Warrants (with physical delivery) expiring worthless if the Settlement Price of the Underlying, as specified in the Product Terms, is equal to or below the Strike.</p> <p>Upon exercise of the UBS Call Warrants (with physical delivery) and payment of the Strike as specified in the Product Terms by the Securityholder, the Securityholder receives on the Maturity Date, delivery of the Physical Underlying in a number equal to the Multiplier, as specified in the Product Terms.</p> <p>During their term, the UBS Call Warrants (with physical delivery) do not generate any regular income (e.g. dividends or interest).</p> <p>In respect of each Series: see table below</p>
<b>C.16</b>	Expiration or maturity date, the exercise date or final reference date.	In respect of each Series: see table below
<b>C.17</b>	Settlement procedure of the derivative securities.	<p>Payments and/or delivery of the Physical Underlying in the appropriate number, as the case may be, shall, in all cases subject to any applicable fiscal or other laws and regulations in the place of payment or delivery, as the case may be, or other laws and regulations to which the Issuer agrees to be subject, be made in accordance with the relevant regulation and operating procedure applicable to and/or issued by the Clearing System (the "<b>CA Rules</b>") to the relevant Clearing System or the relevant intermediary or to its order for credit to the accounts of the relevant account holders of the Clearing System or the relevant intermediary.</p> <p>The Issuer shall be discharged from its redemption obligations or any other payment or delivery obligations under these Conditions of the Securities by delivery to the Clearing System in the manner described above.</p>
<b>C.18</b>	A description of how the return on derivative securities takes place.	Upon exercise of the Securities, Securityholder will receive on the relevant Maturity Date payment of the Redemption Amount and/or delivery of the Physical Underlying in the appropriate number, as the case may be.
<b>C.19</b>	Exercise price or final reference price of the underlying.	Settlement Price
<b>C.20</b>	Type of the underlying and where the information on the	<p><b>Type of Underlying:</b></p> <p>In respect of each Series: see table below</p>

	underlying can be found.	
--	--------------------------	--

Element	Section D – Risks	
		<p>The purchase of Securities is associated with certain risks. <b>The Issuer expressly points out that the description of the risks associated with an investment in the Securities describes only the key risks which were known to the Issuer at the date of the Base Prospectus.</b></p>
<b>D.2</b>	<p>Key information on the key risks that are specific and individual to the issuer.</p>	<p>The Securities entail an issuer risk, also referred to as debtor risk or credit risk for prospective investors. An issuer risk is the risk that UBS AG becomes temporarily or permanently unable to meet its obligations under the Securities.</p> <p><b>General insolvency risk</b></p> <p>Each investor bears the general risk that the financial situation of the Issuer could deteriorate. The debt or derivative securities of the Issuer will constitute immediate, unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer, which, in particular in the case of insolvency of the Issuer, rank <i>pari passu</i> with each other and all other current and future unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer, with the exception of those that have priority due to mandatory statutory provisions. The Securities are not bank deposits and an investment in the Securities carries risks which are very different from the risk profile of a bank deposit placed with the Issuer or its affiliates. The Issuer's obligations relating to the Securities are not protected by any statutory or voluntary deposit guarantee system or compensation scheme. <b>In the event of insolvency of the Issuer, investors may thus experience a total loss of their investment in the Securities.</b></p> <p>UBS AG as Issuer and UBS are subject to various risks relating to their business activities. Summarised below are the risks that may impact UBS's ability to execute its strategy, and affect its business activities, financial condition, results of operations and prospects, which the Group considers material and is presently aware of:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• The general assessment of UBS's creditworthiness may affect the value of the Securities</li> <li>• Fluctuation in foreign exchange rates and continuing low or negative interest rates may have a detrimental effect on UBS's capital strength, UBS's liquidity and funding position, and UBS's profitability</li> <li>• Regulatory and legal changes may adversely affect UBS's business and ability to execute its strategic plans</li> <li>• If UBS is unable to maintain its capital strength, this may adversely affect its ability to execute its strategy, client franchise and competitive position</li> <li>• UBS may not be successful in completing its announced strategic plans</li> <li>• Material legal and regulatory risks arise in the conduct of UBS's business</li> <li>• Operational risks affect UBS's business</li> <li>• UBS's reputation is critical to the success of its business</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Performance in the financial services industry is affected by market conditions and the macroeconomic climate</li> <li>• UBS may not be successful in implementing changes in its wealth management businesses to meet changing market, regulatory and other conditions</li> <li>• UBS might be unable to identify or capture revenue or competitive opportunities, or retain and attract qualified employees</li> <li>• UBS holds legacy and other risk positions that may be adversely affected by conditions in the financial markets; legacy risk positions may be difficult to liquidate</li> <li>• UBS is dependent on its risk management and control processes to avoid or limit potential losses in its businesses</li> <li>• Valuations of certain positions rely on models; models have inherent limitations and may use inputs which have no observable source</li> <li>• Liquidity and funding management are critical to UBS's ongoing performance</li> <li>• UBS's financial results may be negatively affected by changes to accounting standards</li> <li>• UBS's financial results may be negatively affected by changes to assumptions supporting the value of UBS's goodwill</li> <li>• The effect of taxes on UBS's financial results is significantly influenced by reassessments of its deferred tax assets</li> <li>• UBS's stated capital returns objective is based, in part, on capital ratios that are subject to regulatory change and may fluctuate significantly</li> <li>• UBS AG's operating results, financial condition and ability to pay obligations in the future may be affected by funding, dividends and other distributions received from UBS Switzerland AG or any other direct subsidiary, which may be subject to restrictions</li> <li>• If UBS experiences financial difficulties, FINMA has the power to open resolution or liquidation proceedings or impose protective measures in relation to UBS Group AG, UBS AG or UBS Switzerland AG, and such proceedings or measures may have a material adverse effect on shareholders and creditors</li> </ul>
D.6	Key information on the risks that are specific and individual to the securities.	<p>Potential investors of the Securities should recognise that the Securities <b>constitute a risk investment</b> which can lead to a <b>total loss</b> of their investment in the Securities. Securityholders will incur a loss, if the amount or, as the case may be, the value of the Physical Underlying received in accordance with the Conditions of the Securities is below the purchase price of the Securities (including the transaction costs). Any investor bears the risk of the Issuer's financial situation worsening and the potential subsequent inability of the Issuer to pay its obligations under the Securities. Potential investors must therefore be prepared and able to sustain a partial or even a <b>total loss</b> of the invested capital. Any investors interested in purchasing the Securities should assess their financial situation, to ensure that they are in a position to bear the <b>risks of loss</b> connected with the Securities.</p>



### **Special risks related to specific features of the Securities structure**

Potential investors should be aware that the amount of the Redemption Amount payable in accordance with the Conditions of the Securities depends on the performance of the Underlying. In case of an unfavourable development of the price of the Underlying, any amount received under the Securities may be lower than expected by the investors **and may even be equal to zero. In such case the Securityholders will incur a total loss of its investment (including any transaction costs).**

Potential investors should consider that the application of the Multiplier within the determination of the Security Right results in the Securities being in economic terms similar to a direct investment in the Underlying, but being nonetheless not fully comparable with such a direct investment, in particular because the Securityholders do not participate in the relevant performance of the Underlying by a 1:1 ratio, but by the proportion of the Multiplier.

Potential investors should consider that upon maturity of the Securities, no payment of a Redemption Amount, but the delivery, if any, of the Physical Underlying as described in the Conditions of the Securities in the appropriate number will occur. Potential investors should, hence, consider that, in the case of a redemption of the Securities by physical delivery of the Physical Underlying in the appropriate number, investors do not receive any cash amount, but a right to the relevant security, which is transferable according to the conditions of the relevant depository system.

As in such case the Securityholders of the Securities are exposed to the issuer- and security-specific risks related to the Physical Underlying to be delivered, if any, potential investors in the Securities should make themselves familiar with the Physical Underlying, to be delivered, if any, before purchasing the Securities. Moreover, investors should not rely on being able to sell the Physical Underlying after redemption of the Securities at a certain price, in particular not at a price, which corresponds to the capital invested for the acquisition of the Securities. The Physical Underlying delivered in the appropriate number can, under certain circumstances, possibly have a very low or even no value. In such case the Securityholders bear the risk of a total loss of the capital invested for purchasing the Securities (including the transaction costs).

Potential investors in the Securities should also consider that possible fluctuations in the price of the Physical Underlying between the end of the term of the Securities and the actual delivery of the Physical Underlying on the Maturity Date remain with the Securityholder. Any decrease in value of the Physical Underlying after the end of the term of the Securities has to be borne by the Securityholder.

Potential investors should consider that any Securityholder, must in accordance with the Conditions of the Securities tender a specified minimum number of the Securities, in order to exercise the Security Right vested in the Securities, the so-called Minimum Exercise Size. Securityholders with fewer than the specified Minimum Exercise Size of Securities will, therefore, either have to sell their Securities or purchase additional Securities (incurring transaction costs in each case). Selling the Securities requires that market participants are willing to

acquire the Securities at a certain price. In case that no market participants are readily available, the value of the Securities may not be realised.

Potential investors should consider that Securityholders do not have a termination right and the Securities may, hence, not be terminated by the Securityholders during their term. Prior to the maturity of the Securities the realisation of the economic value of the Securities (or parts thereof), is, unless the Securities have been subject to early redemption or termination by the Issuer in accordance with the Conditions of the Securities or, if so specified in the relevant Final Terms, an exercise of the Security Right by the Securityholders in accordance with the Conditions of the Securities, only possible by way of selling the Securities.

Selling the Securities requires that market participants are willing to acquire the Securities at a certain price. In case that no market participants are readily available, the value of the Securities may not be realised. The issuance of the Securities does not result in an obligation of the Issuer towards the Securityholders to compensate for this or to repurchase the Securities.

### **General risks related to the Securities**

#### **Effect of downgrading of the Issuer's rating**

The general assessment of the Issuer's creditworthiness may affect the value of the Securities. As a result, any downgrading of the Issuer's rating by a rating agency may have a negative impact on the value of the Securities.

#### **Ratings are not Recommendations**

The ratings of UBS AG as Issuer should be evaluated independently from similar ratings of other entities, and from the rating, if any, of the debt or derivative securities issued. A credit rating is not a recommendation to buy, sell or hold securities issued or guaranteed by the rated entity and may be subject to review, revision, suspension, reduction or withdrawal at any time by the assigning rating agency.

A rating of the Securities, if any, is not a recommendation to buy, sell or hold the Securities and may be subject to revision or withdrawal at any time by the relevant rating agency. Each rating should be evaluated independently of any other securities rating, both in respect of the rating agency and the type of security. Furthermore, rating agencies which have not been hired by the Issuer or otherwise to rate the Securities could seek to rate the Securities and if such "unsolicited ratings" are lower than the equivalent rating assigned to the Securities by the relevant hired rating agency, such ratings could have an adverse effect on the value of the Securities.

#### **Securityholders are exposed to the risk of a bail-in**

The Issuer and the Securities are subject to the Swiss Banking Act and the FINMA's bank insolvency ordinance, which empowers FINMA as the competent resolution authority to in particular apply under certain circumstances certain resolution tools to credit institutions. These measures include in particular the write-down or conversion of securities into common equity of such credit institution (the so called bail-in). A write-down or conversion would have the effect that the Issuer would insofar be released from its obligations under the Securities. Securityholders would have no further claim against the Issuer under the Securities. The resolution tools

may, hence, have a significant negative impact on the Securityholders' rights by suspending, modifying and wholly or partially extinguishing claims under the Securities. In the worst case, this can lead to a **total loss of the Securityholders' investment in the Securities.**

Such legal provisions and/or regulatory measures may severely affect the rights of the Securityholders and may have a negative impact on the value of the Securities even prior to any non-viability or resolution in relation to the Issuer.

**The Conditions of the Securities do not contain any restrictions on the Issuer's or UBS's ability to restructure its business**

The Conditions of the Securities contain no restrictions on change of control events or structural changes, such as consolidations or mergers or demergers of the Issuer or the sale, assignment, spin-off, contribution, distribution, transfer or other disposal of all or any portion of the Issuer's or its subsidiaries' properties or assets in connection with the announced changes to its legal structure or otherwise and no event of default, requirement to repurchase the Securities or other event will be triggered under the Conditions of the Securities as a result of such changes. There can be no assurance that such changes, should they occur, would not adversely affect the credit rating of the Issuer and/or increase the likelihood of the occurrence of an event of default. Such changes, should they occur, may adversely affect the Issuer's ability to pay interest on the Securities and/or lead to circumstances in which the Issuer may elect to cancel such interest (if applicable).

**Termination and Early Redemption at the option of the Issuer**

Potential investors in the Securities should furthermore be aware that the Issuer is, pursuant to the Conditions of the Securities, under certain circumstances, entitled to terminate and redeem the Securities in total prior to the scheduled Maturity Date. In this case the Securityholder is in accordance with the Conditions of the Securities entitled to demand the payment of an amount in relation to this early redemption. However, the Securityholder is not entitled to request any further payments on the Securities after the relevant termination date. Furthermore, the Termination Amount, if any, payable in the case of an early redemption of the Securities by the Issuer can be considerably below the amount, which would be payable at the scheduled end of the term of the Securities.

The Securityholder, therefore, bears the risk of not participating in the performance of the Underlying to the expected extent and during the expected period.

In the case of a termination of the Securities by the Issuer, the Securityholder bears the risk of a reinvestment, *i.e.* the investor bears the risk that it will have to re-invest the Termination Amount, if any, paid by the Issuer in the case of termination at market conditions, which are less favourable than those prevailing at the time of the acquisition of the Securities.

**Adverse impact of adjustments of the Security Right**

It cannot be excluded that certain events occur or certain measures are taken (by parties other than the Issuer) in relation to Underlying, which potentially lead to changes to the Underlying or result in the underlying concept of the Underlying being changed, so-called Potential Adjustment Events and Replacement Events. In the case of the occurrence of a Potential Adjustment Event, the Issuer shall be entitled to adjust the Conditions of the Securities to

account for these events or measures and shall, in the case of the occurrence of a Replacement Event, even be entitled to replace the Underlying. These adjustments might have a negative impact on the value of the Securities.

#### **Substitution of the Issuer**

Provided that the Issuer is not in default with its obligations under the Securities, the Issuer is in accordance with the Conditions of the Securities, at any time entitled, without the consent of the Securityholders, to substitute another company within the UBS Group as issuer (the "**Substitute Issuer**") with respect to all obligations under or in connection with the Securities.

This may impact any listing of the Securities and, in particular, it may be necessary for the Substitute Issuer to reapply for listing on the relevant market or stock exchange on which the Securities are listed. In addition, following such a substitution, Securityholders will become subject to the credit risk of the Substitute Issuer.

#### **Trading in the Securities / Illiquidity**

It is not possible to predict if and to what extent a secondary market may develop in the Securities or at what price the Securities will trade in the secondary market or whether such market will be liquid or illiquid.

Applications will be or have been made to the Security Exchange(s) specified for admission or listing of the Securities. If the Securities are admitted or listed, no assurance is given that any such admission or listing will be maintained. The fact that the Securities are admitted to trading or listed does not necessarily denote greater liquidity than if this were not the case. If the Securities are not listed or traded on any exchange, pricing information for the Securities may be more difficult to obtain and the liquidity of the Securities, if any, may be adversely affected. The liquidity of the Securities, if any, may also be affected by restrictions on the purchase and sale of the Securities in some jurisdictions. Additionally, the Issuer has the right (but no obligation) to purchase Securities at any time and at any price in the open market or by tender or private agreement. Any Securities so purchased may be held or resold or surrendered for cancellation.

In addition, it cannot be excluded that the number of Securities actually issued and purchased by investors is less than the intended Issue Size of the Securities. Consequently, there is the risk that due to the low volume of Securities actually issued the liquidity of the Securities is lower than if all Securities were issued and purchased by investors.

The Manager(s) intend under normal market conditions, to provide bid and offer prices for the Securities of an issue on a regular basis. However, the Manager makes no firm commitment to the Issuer to provide liquidity by means of bid and offer prices for the Securities, and assumes no legal obligation to quote any such prices or with respect to the level or determination of such prices. **Potential investors therefore should not rely on the ability to sell Securities at a specific time or at a specific price.**

#### **Taxation in relation to the Securities**

Potential investors should be aware that they may be required to pay taxes or other documentary charges or duties in accordance with the laws and practices of the country where the Securities are transferred or other jurisdictions. In some jurisdictions, no official statements of the tax authorities or court

decisions may be available for innovative financial instruments such as the Securities. Potential investors are advised not to rely upon the tax summary contained in the Base Prospectus but to ask for their own tax adviser's advice on their individual taxation with respect to the acquisition, sale and redemption of the Securities. Only these advisors are in a position to duly consider the specific situation of the potential investor.

**Payments under the Securities may be subject to U.S. withholdings**

Securityholders should, consequently, be aware that payments under the Securities may under certain circumstances be subject to U.S. withholding tax. If an amount in respect of such U.S. withholding tax were to be deducted or withheld from payments on the Securities, none of the Issuer, any paying agent or any other person would, pursuant to the Conditions of the Securities, be required to pay additional amounts as a result of the deduction or withholding of such tax.

**Changes in Taxation in relation to the Securities**

The considerations concerning the taxation of the Securities set forth in this Base Prospectus reflect the opinion of the Issuer on the basis of the legal situation identifiable as of the date hereof. However, a different tax treatment by the fiscal authorities and tax courts cannot be excluded. Each investor should seek the advice of his or her personal tax consultant before deciding whether to purchase the Securities.

Neither the Issuer nor the Manager assumes any responsibility vis-à-vis the Securityholders for the tax consequences of an investment in the Securities.

**Conflicts of interest**

The Issuer and affiliated companies may participate in transactions related to the Securities in some way, for their own account or for account of a client. Such transactions may not serve to benefit the Securityholders and may have a positive or negative effect on the value of the Underlying, and consequently on the value of the Securities. Furthermore, companies affiliated with the Issuer may become counterparties in hedging transactions relating to obligations of the Issuer stemming from the Securities. As a result, conflicts of interest can arise between companies affiliated with the Issuer, as well as between these companies and investors, in relation to obligations regarding the calculation of the price of the Securities and other associated determinations. In addition, the Issuer and its affiliates may act in other capacities with regard to the Securities, such as calculation agent, paying agent and administrative agent and/or index sponsor.

Furthermore, the Issuer and its affiliates may issue other derivative instruments relating to the Underlying; introduction of such competing products may affect the value of the Securities. The Issuer and its affiliated companies may receive non-public information relating to the Underlying, and neither the Issuer nor any of its affiliates undertakes to make this information available to Securityholders. In addition, one or more of the Issuer's affiliated companies may publish research reports on the Underlying. Such activities could present conflicts of interest and may negatively affect the value of the Securities.

Within the context of the offering and sale of the Securities, the Issuer or any of its affiliates may directly or indirectly pay fees in varying amounts to third parties, such as distributors or investment advisors, or receive payment of fees in varying amounts, including those levied in association with the distribution

		<p>of the Securities, from third parties. Potential investors should be aware that the Issuer may retain fees in part or in full. The Issuer or, as the case may be, the Manager(s), upon request, will provide information on the amount of these fees.</p> <p><b>Risk factors relating to the Underlying</b></p> <p>The Securities depend on the value of the Underlying and the risk associated with this Underlying. The value of the Underlying depends upon a number of factors that may be interconnected. These may include economic, financial and political events beyond the Issuer's control. The past performance of an Underlying should not be regarded as an indicator of its future performance during the term of the Securities and the Issuer does not give any explicit or tacit warranty or representation regarding the future performance of the Underlying.</p> <p>Investors should be aware that the relevant Underlying will not be held by the Issuer for the benefit of the Securityholders, and that Securityholders will not obtain any rights of ownership (including, without limitation, any voting rights, any rights to receive dividends or other distributions or any other rights) with respect to the Underlying.</p>
	Risk warning to the effect that investors may lose the value of their entire investment or part of it.	<p>Each investor in the Securities bears the risk of the Issuer's financial situation worsening and the potential subsequent inability of the Issuer to pay its obligations under the Securities. Potential investors must therefore be prepared and able to sustain a partial or even a <b>total loss</b> of the invested capital. Any investors interested in purchasing the Securities should assess their financial situation, to ensure that they are in a position to bear the <b>risks of loss</b> connected with the Securities.</p>

Element	Section E – Offer	
<b>E.2b</b>	Reasons for the offer and use of proceeds when different from making profit and/or hedging certain risks.	Not applicable. Reasons for the offer and use of proceeds are not different from making profit and/or hedging certain risks.
<b>E.3</b>	Terms and conditions of the offer.	<p>It has been agreed that, on or after the respective Issue Date of the Securities, the Manager may purchase Securities and shall place the Securities for sale in the Public Offer Jurisdictions under terms subject to change in the Public Offer Jurisdictions. As of the Start of public offer of the Securities (as defined below) the selling price will then be adjusted on a continual basis to reflect the prevailing market situation.</p> <p>As of 20 December 2018 (the "<b>Start of public offer of the Securities</b>"), the Securities may be purchased from the Manager(s) during normal banking hours. There will be no subscription period. The Issue Price per Security is payable on 31 December 2018 (the "<b>Initial Payment Date</b>").</p> <p>After the Initial Payment Date, the appropriate number of Securities shall be credited to the investor's account in accordance with the rules of the corresponding Clearing System.</p>

<b>E.4</b>	Interest that is material to the issue/offer including conflicting interests.	<p><b>Conflicts of interest</b></p> <p>The Issuer and affiliated companies may participate in transactions related to the Securities in some way, for their own account or for account of a client. Such transactions may not serve to benefit the Securityholders and may have a positive or negative effect on the value of the Underlying, and consequently on the value of the Securities. Furthermore, companies affiliated with the Issuer may become counterparties in hedging transactions relating to obligations of the Issuer stemming from the Securities. As a result, conflicts of interest can arise between companies affiliated with the Issuer, as well as between these companies and investors, in relation to obligations regarding the calculation of the price of the Securities and other associated determinations. In addition, the Issuer and its affiliates may act in other capacities with regard to the Securities, such as calculation agent, paying agent and administrative agent and/or index sponsor.</p> <p>Furthermore, the Issuer and its affiliates may issue other derivative instruments relating to the Underlying; introduction of such competing products may affect the value of the Securities. The Issuer and its affiliated companies may receive non-public information relating to the Underlying, and neither the Issuer nor any of its affiliates undertakes to make this information available to Securityholders. In addition, one or more of the Issuer's affiliated companies may publish research reports on the Underlying. Such activities could present conflicts of interest and may negatively affect the value of the Securities.</p> <p>Within the context of the offering and sale of the Securities, the Issuer or any of its affiliates may directly or indirectly pay fees in varying amounts to third parties, such as distributors or investment advisors, or receive payment of fees in varying amounts, including those levied in association with the distribution of the Securities, from third parties. Potential investors should be aware that the Issuer may retain fees in part or in full. The Issuer or, as the case may be, the Manager, upon request, will provide information on the amount of these fees.</p> <p><b>Any interest that is material to the issue/offer including conflicting interests</b></p> <p>Not applicable. As far as the Issuer is aware, no person involved in the issue and offer of each Series of the Securities has an interest material to the issue and offer of the Securities.</p>
<b>E.7</b>	Estimated expenses charged to the investor by the issuer or the offeror.	not applicable

Reference is made to C.1	Reference is made to C.20	Reference is made to C.15	Reference is made to C.16	Reference is made to C.16	Reference is made to C.15	Reference is made to C.20
ISIN	Underlying	Strike (in CHF)	Expiration Date	Maturity Date	Multiplier	Website for information on the Underlying
CH0449368171	LafargeHolcim	40.0	15.03.2019	20.03.2019	15:1	www.holcim.com
CH0449368197	LafargeHolcim	40.0	20.09.2019	25.09.2019	15:1	www.holcim.com
CH0449368189	LafargeHolcim	40.0	21.06.2019	26.06.2019	15:1	www.holcim.com
CH0449362034	Clariant	17.0	15.03.2019	20.03.2019	8:1	www.santhera.com
CH0449362042	Clariant	18.5	15.03.2019	20.03.2019	8:1	www.santhera.com
CH0449362075	Clariant	19.0	20.09.2019	25.09.2019	8:1	www.santhera.com
CH0449362067	Clariant	17.0	20.09.2019	25.09.2019	8:1	www.santhera.com
CH0449362059	Clariant	17.0	21.06.2019	26.06.2019	8:1	www.santhera.com
CH0449362109	Credit Suisse	10.0	15.03.2019	20.03.2019	5:1	www.credit-suisse.com
CH0449362117	Credit Suisse	10.5	15.03.2019	20.03.2019	5:1	www.credit-suisse.com
CH0449362125	Credit Suisse	11.0	15.03.2019	20.03.2019	5:1	www.credit-suisse.com
CH0449362174	Credit Suisse	10.0	17.12.2021	22.12.2021	5:1	www.credit-suisse.com
CH0449362141	Credit Suisse	11.0	20.12.2019	27.12.2019	5:1	www.credit-suisse.com
CH0449362158	Credit Suisse	10.0	19.06.2020	24.06.2020	5:1	www.credit-suisse.com
CH0449362166	Credit Suisse	10.0	18.06.2021	23.06.2021	5:1	www.credit-suisse.com
CH0449362133	Credit Suisse	10.0	20.09.2019	25.09.2019	5:1	www.credit-suisse.com
CH0449368445	Logitech	30.0	15.03.2019	20.03.2019	15:1	www.wienerberger.at
CH0449384897	OC Oerlikon	12.0	20.09.2019	25.09.2019	8:1	www.schaffner-ag.ch
CH0449384889	OC Oerlikon	10.5	15.03.2019	20.03.2019	8:1	www.schaffner-ag.ch
CH0449368320	Kudelski	5.2	15.03.2019	20.03.2019	10:1	www.schindler.com
CH0449368338	Kudelski	5.8	15.03.2019	20.03.2019	10:1	www.schindler.com
CH0449368379	Kudelski	5.5	20.12.2019	27.12.2019	10:1	www.schindler.com
CH0449368353	Kudelski	6.0	21.06.2019	26.06.2019	10:1	www.schindler.com
CH0449368361	Kudelski	5.5	20.09.2019	25.09.2019	10:1	www.schindler.com
CH0449368346	Kudelski	5.5	21.06.2019	26.06.2019	10:1	www.schindler.com



Reference is made to C.1	Reference is made to C.20	Reference is made to C.15	Reference is made to C.16	Reference is made to C.16	Reference is made to C.15	Reference is made to C.20
ISIN	Underlying	Strike (in CHF)	Expiration Date	Maturity Date	Multiplier	Website for information on the Underlying
CH0449361499	ABB	18.0	15.03.2019	20.03.2019	5:1	www.abb.ch
CH0449361507	ABB	19.5	15.03.2019	20.03.2019	5:1	www.abb.ch
CH0449361531	ABB	17.0	18.06.2021	23.06.2021	5:1	www.abb.ch
CH0449361523	ABB	17.0	18.12.2020	23.12.2020	5:1	www.abb.ch
CH0449361515	ABB	17.0	19.06.2020	24.06.2020	5:1	www.abb.ch
CH0449368833	UBS Group AG	11.0	15.03.2019	20.03.2019	5:1	www.ubs.com
CH0449368841	UBS Group AG	12.0	15.03.2019	20.03.2019	5:1	www.ubs.com
CH0449368858	UBS Group AG	13.5	15.03.2019	20.03.2019	5:1	www.ubs.com
CH0449368866	UBS Group AG	11.0	21.06.2019	26.06.2019	5:1	www.ubs.com
CH0449368924	UBS Group AG	11.0	17.12.2021	22.12.2021	5:1	www.ubs.com
CH0449368882	UBS Group AG	12.0	20.12.2019	27.12.2019	5:1	www.ubs.com
CH0449368890	UBS Group AG	11.0	19.06.2020	24.06.2020	5:1	www.ubs.com
CH0449368908	UBS Group AG	11.0	18.12.2020	23.12.2020	5:1	www.ubs.com
CH0449368916	UBS Group AG	11.0	18.06.2021	23.06.2021	5:1	www.ubs.com
CH0449368874	UBS Group AG	11.0	20.09.2019	25.09.2019	5:1	www.ubs.com
CH0449385050	Zurich Insurance	260.0	20.09.2019	25.09.2019	50:1	www.zurich.com
CH0449385043	Zurich Insurance	270.0	15.03.2019	20.03.2019	50:1	www.zurich.com
CH0449368452	Nestlé	78.0	20.12.2019	27.12.2019	15:1	www.nestle.com
CH0449361549	Adecco	41.0	15.03.2019	20.03.2019	20:1	www.adecco.com
CH0449361556	Adecco	42.0	21.06.2019	26.06.2019	20:1	www.adecco.com
CH0449361564	Adecco	42.0	20.09.2019	25.09.2019	20:1	www.adecco.com
CH0449361614	Adecco	40.0	18.06.2021	23.06.2021	20:1	www.adecco.com
CH0449361580	Adecco	42.0	20.12.2019	27.12.2019	20:1	www.adecco.com
CH0449361598	Adecco	40.0	19.06.2020	24.06.2020	20:1	www.adecco.com
CH0449361606	Adecco	40.0	18.12.2020	23.12.2020	20:1	www.adecco.com

Reference is made to C.1	Reference is made to C.20	Reference is made to C.15	Reference is made to C.16	Reference is made to C.16	Reference is made to C.15	Reference is made to C.20
ISIN	Underlying	Strike (in CHF)	Expiration Date	Maturity Date	Multiplier	Website for information on the Underlying
CH0449361572	Adecco	44.0	20.09.2019	25.09.2019	20:1	www.adecco.com
CH0449368627	Swisscom	480.0	20.09.2019	25.09.2019	100:1	www.swiss.com
CH0449368619	Swisscom	480.0	15.03.2019	20.03.2019	100:1	www.swiss.com
CH0449368247	Kühne + Nagel	120.0	20.09.2019	25.09.2019	40:1	www.orelffuessli.com
CH0449368239	Kühne + Nagel	122.0	15.03.2019	20.03.2019	40:1	www.orelffuessli.com
CH0449361747	Julius Baer Group	34.0	15.03.2019	20.03.2019	15:1	www.juliusbaer.com
CH0449361754	Julius Baer Group	37.0	15.03.2019	20.03.2019	15:1	www.juliusbaer.com
CH0449361796	Julius Baer Group	34.0	20.12.2019	27.12.2019	15:1	www.juliusbaer.com
CH0449361770	Julius Baer Group	34.0	20.09.2019	25.09.2019	15:1	www.juliusbaer.com
CH0449361788	Julius Baer Group	38.0	20.09.2019	25.09.2019	15:1	www.juliusbaer.com
CH0449361762	Julius Baer Group	34.0	21.06.2019	26.06.2019	15:1	www.juliusbaer.com
CH0449368734	Swiss Life	390.0	15.03.2019	20.03.2019	100:1	www.paccar.com
CH0449361804	Bâloise	132.0	15.03.2019	20.03.2019	40:1	www.panalpina.ch
CH0449361820	Bâloise	130.0	20.09.2019	25.09.2019	40:1	www.panalpina.ch
CH0449361812	Bâloise	130.0	21.06.2019	26.06.2019	40:1	www.panalpina.ch
CH0449362000	Richemont	60.0	15.03.2019	20.03.2019	20:1	www.richemont.com
CH0449362026	Richemont	60.0	20.09.2019	25.09.2019	20:1	www.richemont.com
CH0449362018	Richemont	60.0	21.06.2019	26.06.2019	20:1	www.richemont.com
CH0449384798	Swatch I	260.0	15.03.2019	20.03.2019	100:1	www.swatchgroup.com
CH0449384806	Swatch I	270.0	15.03.2019	20.03.2019	100:1	www.swatchgroup.com
CH0449384814	Swatch I	260.0	21.06.2019	26.06.2019	100:1	www.swatchgroup.com
CH0449384822	Swatch I	240.0	20.09.2019	25.09.2019	100:1	www.swatchgroup.com
CH0449384830	Swatch I	260.0	20.12.2019	27.12.2019	100:1	www.swatchgroup.com
CH0449384848	Swatch I	240.0	19.06.2020	24.06.2020	100:1	www.swatchgroup.com
CH0449384855	Swatch I	240.0	18.12.2020	23.12.2020	100:1	www.swatchgroup.com

Reference is made to C.1	Reference is made to C.20	Reference is made to C.15	Reference is made to C.16	Reference is made to C.16	Reference is made to C.15	Reference is made to C.20
ISIN	Underlying	Strike (in CHF)	Expiration Date	Maturity Date	Multiplier	Website for information on the Underlying
CH0449384863	Swatch I	240.0	18.06.2021	23.06.2021	100:1	www.swatchgroup.com
CH0449384871	Swatch I	240.0	17.12.2021	22.12.2021	100:1	www.swatchgroup.com
CH0449368221	dormakaba	550.0	20.09.2019	25.09.2019	400:1	www.dormakaba.com
CH0449368783	Sulzer	77.0	15.03.2019	20.03.2019	50:1	www.pargesa.com
CH0449368825	Sulzer	78.0	20.12.2019	27.12.2019	50:1	www.pargesa.com
CH0449368817	Sulzer	78.0	20.09.2019	25.09.2019	50:1	www.pargesa.com
CH0449368809	Sulzer	78.0	21.06.2019	26.06.2019	50:1	www.pargesa.com
CH0449368791	Sulzer	85.0	15.03.2019	20.03.2019	50:1	www.pargesa.com
CH0449368726	Sika	130.0	20.09.2019	25.09.2019	40:1	www.sika.com
CH0449368163	Helvetia	580.0	15.03.2019	20.03.2019	200:1	www.pax.ch
CH0449384962	Valora	205.0	15.03.2019	20.03.2019	200:1	www.paychex.com
CH0449384988	Valora	200.0	20.09.2019	25.09.2019	200:1	www.paychex.com
CH0449384970	Valora	200.0	21.06.2019	26.06.2019	200:1	www.paychex.com
CH0449367942	Georg Fischer	720.0	15.03.2019	20.03.2019	400:1	www.pennwest.com
CH0449367967	Georg Fischer	700.0	20.09.2019	25.09.2019	400:1	www.pennwest.com
CH0449367959	Georg Fischer	700.0	21.06.2019	26.06.2019	400:1	www.pennwest.com
CH0449367975	Georg Fischer	700.0	20.12.2019	27.12.2019	400:1	www.pennwest.com
CH0449368775	Straumann	650.0	21.06.2019	26.06.2019	200:1	www.perfect.aero
CH0449368528	Panalpina	140.0	20.09.2019	25.09.2019	50:1	www.petroplusholdings.com
CH0449368080	Vifor	116.0	15.03.2019	20.03.2019	40:1	www.viforpharma.com
CH0449368106	Vifor	105.0	20.09.2019	25.09.2019	40:1	www.viforpharma.com
CH0449368098	Vifor	105.0	21.06.2019	26.06.2019	40:1	www.viforpharma.com
CH0449368072	Vifor	106.0	15.03.2019	20.03.2019	40:1	www.viforpharma.com
CH0449368536	Rieter	116.0	15.03.2019	20.03.2019	100:1	www.publigroupe.com
CH0449368551	Rieter	115.0	21.06.2019	26.06.2019	100:1	www.publigroupe.com

Reference is made to C.1	Reference is made to C.20	Reference is made to C.15	Reference is made to C.16	Reference is made to C.16	Reference is made to C.15	Reference is made to C.20
ISIN	Underlying	Strike (in CHF)	Expiration Date	Maturity Date	Multiplier	Website for information on the Underlying
CH0449368544	Rieter	128.0	15.03.2019	20.03.2019	100:1	www.publigroupe.com
CH0449368577	Rieter	115.0	20.12.2019	27.12.2019	100:1	www.publigroupe.com
CH0449368569	Rieter	115.0	20.09.2019	25.09.2019	100:1	www.publigroupe.com
CH0449368429	Lindt & Sprüngli	6000.0	15.03.2019	20.03.2019	1500:1	www.qlogic.com
CH0449368437	Lindt & Sprüngli	5800.0	20.09.2019	25.09.2019	1500:1	www.qlogic.com
CH0449368585	Schindler	200.0	15.03.2019	20.03.2019	50:1	www.zionsbancorporation.com
CH0449368601	Schindler	180.0	20.09.2019	25.09.2019	50:1	www.zionsbancorporation.com
CH0449368593	Schindler	200.0	21.06.2019	26.06.2019	50:1	www.zionsbancorporation.com
CH0449361853	Barry Callebaut	1400.0	20.09.2019	25.09.2019	500:1	www.vodafone.com
CH0449361846	Barry Callebaut	1400.0	21.06.2019	26.06.2019	500:1	www.vodafone.com
CH0449361838	Barry Callebaut	1450.0	15.03.2019	20.03.2019	500:1	www.vodafone.com
CH0449361861	Barry Callebaut	1400.0	20.12.2019	27.12.2019	500:1	www.vodafone.com
CH0449385001	Vontobel	58.0	15.03.2019	20.03.2019	30:1	www.safran-group.com
CH0449385027	Vontobel	50.0	20.09.2019	25.09.2019	30:1	www.safran-group.com
CH0449385019	Vontobel	50.0	21.06.2019	26.06.2019	30:1	www.safran-group.com
CH0449384996	Vontobel	50.0	15.03.2019	20.03.2019	30:1	www.safran-group.com
CH0449385035	Vontobel	50.0	20.12.2019	27.12.2019	30:1	www.safran-group.com
CH0449368460	Pargesa	65.0	15.03.2019	20.03.2019	25:1	www.rossstores.com
CH0449361945	BB Biotech	56.0	20.12.2019	27.12.2019	25:1	
CH0449361937	BB Biotech	62.0	20.09.2019	25.09.2019	25:1	
CH0449361978	Basilea	40.0	15.03.2019	20.03.2019	50:1	www.saipem.com
CH0449361994	Basilea	40.0	20.12.2019	27.12.2019	50:1	www.saipem.com
CH0449361986	Basilea	40.0	21.06.2019	26.06.2019	50:1	www.saipem.com
CH0449361622	Arbonia	10.0	21.06.2019	26.06.2019	10:1	www.afg.ch
CH0449362190	Dufry AG	90.0	20.09.2019	25.09.2019	50:1	www.rieter.com + www.autoneum.com

Reference is made to C.1	Reference is made to C.20	Reference is made to C.15	Reference is made to C.16	Reference is made to C.16	Reference is made to C.15	Reference is made to C.20
ISIN	Underlying	Strike (in CHF)	Expiration Date	Maturity Date	Multiplier	Website for information on the Underlying
CH0449362182	Dufry AG	90.0	15.03.2019	20.03.2019	50:1	www.rieter.com + www.autoneum.com
CH0449362208	Dufry AG	90.0	20.12.2019	27.12.2019	50:1	www.rieter.com + www.autoneum.com
CH0449362224	EFG International	5.5	21.06.2019	26.06.2019	5:1	
CH0449362216	EFG International	5.4	15.03.2019	20.03.2019	5:1	
CH0449362232	EFG International	5.5	20.09.2019	25.09.2019	5:1	
CH0449362240	EFG International	5.0	20.12.2019	27.12.2019	5:1	
CH0449367892	EMS-CHEMIE	440.0	15.03.2019	20.03.2019	200:1	www.emps-group.com
CH0449367900	EMS-CHEMIE	470.0	15.03.2019	20.03.2019	200:1	www.emps-group.com
CH0449367918	EMS-CHEMIE	440.0	21.06.2019	26.06.2019	200:1	www.emps-group.com
CH0449367926	EMS-CHEMIE	440.0	20.09.2019	25.09.2019	200:1	www.emps-group.com
CH0449367934	EMS-CHEMIE	440.0	20.12.2019	27.12.2019	200:1	www.emps-group.com
CH0449368015	Forbo Holding	1500.0	20.12.2019	27.12.2019	500:1	www.usigroupholdings.ch
CH0449368007	Forbo Holding	1250.0	20.09.2019	25.09.2019	500:1	www.usigroupholdings.ch
CH0449367991	Forbo Holding	1250.0	21.06.2019	26.06.2019	500:1	www.usigroupholdings.ch
CH0449367983	Forbo Holding	1280.0	15.03.2019	20.03.2019	500:1	www.usigroupholdings.ch
CH0449384905	Flughafen Zuerich	150.0	15.03.2019	20.03.2019	100:1	www.flughafen-zuerich.ch
CH0449384913	Flughafen Zuerich	170.0	20.12.2019	27.12.2019	100:1	www.flughafen-zuerich.ch
CH0449368270	Komax Holding	220.0	21.06.2019	26.06.2019	80:1	www.komaxgroup.com
CH0449368262	Komax Holding	240.0	15.03.2019	20.03.2019	80:1	www.komaxgroup.com
CH0449368254	Komax Holding	220.0	15.03.2019	20.03.2019	80:1	www.komaxgroup.com
CH0449368288	Komax Holding	240.0	21.06.2019	26.06.2019	80:1	www.komaxgroup.com
CH0449368312	Komax Holding	220.0	20.12.2019	27.12.2019	80:1	www.komaxgroup.com
CH0449368296	Komax Holding	220.0	20.09.2019	25.09.2019	80:1	www.komaxgroup.com
CH0449368304	Komax Holding	240.0	20.09.2019	25.09.2019	80:1	www.komaxgroup.com

Reference is made to C.1	Reference is made to C.20	Reference is made to C.15	Reference is made to C.16	Reference is made to C.16	Reference is made to C.15	Reference is made to C.20
ISIN	Underlying	Strike (in CHF)	Expiration Date	Maturity Date	Multiplier	Website for information on the Underlying
CH0449367876	EMMI AG	660.0	15.03.2019	20.03.2019	200:1	<a href="http://www.sunpower.com">www.sunpower.com</a>
CH0449367884	EMMI AG	650.0	20.12.2019	27.12.2019	200:1	<a href="http://www.sunpower.com">www.sunpower.com</a>
CH0449361879	BURCKHARDT AG	240.0	15.03.2019	20.03.2019	100:1	<a href="http://www.burckhardtcompression.com">www.burckhardtcompression.com</a>
CH0449361887	BURCKHARDT AG	270.0	15.03.2019	20.03.2019	100:1	<a href="http://www.burckhardtcompression.com">www.burckhardtcompression.com</a>
CH0449361895	BURCKHARDT AG	240.0	21.06.2019	26.06.2019	100:1	<a href="http://www.burckhardtcompression.com">www.burckhardtcompression.com</a>
CH0449361903	BURCKHARDT AG	280.0	21.06.2019	26.06.2019	100:1	<a href="http://www.burckhardtcompression.com">www.burckhardtcompression.com</a>
CH0449361911	BURCKHARDT AG	240.0	20.09.2019	25.09.2019	100:1	<a href="http://www.burckhardtcompression.com">www.burckhardtcompression.com</a>
CH0449361929	BURCKHARDT AG	240.0	20.12.2019	27.12.2019	100:1	<a href="http://www.burckhardtcompression.com">www.burckhardtcompression.com</a>
CH0449368932	U-Blox AG	73.0	15.03.2019	20.03.2019	80:1	<a href="http://www.u-blox.com">www.u-blox.com</a>
CH0449368940	U-Blox AG	81.0	15.03.2019	20.03.2019	80:1	<a href="http://www.u-blox.com">www.u-blox.com</a>
CH0449368957	U-Blox AG	74.0	21.06.2019	26.06.2019	80:1	<a href="http://www.u-blox.com">www.u-blox.com</a>
CH0449368965	U-Blox AG	84.0	21.06.2019	26.06.2019	80:1	<a href="http://www.u-blox.com">www.u-blox.com</a>
CH0449384772	U-Blox AG	74.0	20.09.2019	25.09.2019	80:1	<a href="http://www.u-blox.com">www.u-blox.com</a>
CH0449384780	U-Blox AG	76.0	20.12.2019	27.12.2019	80:1	<a href="http://www.u-blox.com">www.u-blox.com</a>
CH0449368742	Swiss Re	92.0	15.03.2019	20.03.2019	20:1	<a href="http://www.swissre.com">www.swissre.com</a>
CH0449368767	Swiss Re	98.0	19.06.2020	24.06.2020	20:1	<a href="http://www.swissre.com">www.swissre.com</a>
CH0449368759	Swiss Re	92.0	21.06.2019	26.06.2019	20:1	<a href="http://www.swissre.com">www.swissre.com</a>
CH0449361960	BKW	72.0	20.12.2019	27.12.2019	30:1	
CH0449361952	BKW	78.0	20.09.2019	25.09.2019	30:1	
CH0449361630	AMS AG	21.0	15.03.2019	20.03.2019	20:1	<a href="http://www.ams.com">www.ams.com</a>
CH0449361663	AMS AG	22.0	20.12.2019	27.12.2019	20:1	<a href="http://www.ams.com">www.ams.com</a>
CH0449361655	AMS AG	22.0	20.09.2019	25.09.2019	20:1	<a href="http://www.ams.com">www.ams.com</a>
CH0449361648	AMS AG	22.0	21.06.2019	26.06.2019	20:1	<a href="http://www.ams.com">www.ams.com</a>
CH0449362091	Cembra	76.0	20.12.2019	27.12.2019	30:1	<a href="https://www.gemoneybank.ch">https://www.gemoneybank.ch</a>
CH0449362083	Cembra	76.0	21.06.2019	26.06.2019	30:1	<a href="https://www.gemoneybank.ch">https://www.gemoneybank.ch</a>

Reference is made to C.1	Reference is made to C.20	Reference is made to C.15	Reference is made to C.16	Reference is made to C.16	Reference is made to C.15	Reference is made to C.20
ISIN	Underlying	Strike (in CHF)	Expiration Date	Maturity Date	Multiplier	Website for information on the Underlying
CH0449368676	SFS Group	82.0	21.06.2019	26.06.2019	40:1	www.sfsholding.biz
CH0449368684	SFS Group	74.0	20.09.2019	25.09.2019	40:1	www.sfsholding.biz
CH0449368692	SFS Group	82.0	20.09.2019	25.09.2019	40:1	www.sfsholding.biz
CH0449368700	SFS Group	74.0	20.12.2019	27.12.2019	40:1	www.sfsholding.biz
CH0449368643	SFS Group	80.0	15.03.2019	20.03.2019	40:1	www.sfsholding.biz
CH0449368650	SFS Group	86.0	15.03.2019	20.03.2019	40:1	www.sfsholding.biz
CH0449368718	SFS Group	84.0	20.12.2019	27.12.2019	40:1	www.sfsholding.biz
CH0449368635	SFS Group	74.0	15.03.2019	20.03.2019	40:1	www.sfsholding.biz
CH0449368668	SFS Group	74.0	21.06.2019	26.06.2019	40:1	www.sfsholding.biz
CH0449368403	Leonteq	38.0	21.06.2019	26.06.2019	50:1	www.leonteq.com
CH0449368411	Leonteq	38.0	20.09.2019	25.09.2019	50:1	www.leonteq.com
CH0449368395	Leonteq	39.0	15.03.2019	20.03.2019	50:1	www.leonteq.com
CH0449361713	Autoneum	150.0	21.06.2019	26.06.2019	100:1	www.autoneum.com
CH0449361721	Autoneum	130.0	20.09.2019	25.09.2019	100:1	www.autoneum.com
CH0449361739	Autoneum	135.0	20.12.2019	27.12.2019	100:1	www.autoneum.com
CH0449361705	Autoneum	130.0	21.06.2019	26.06.2019	100:1	www.autoneum.com
CH0449361697	Autoneum	144.0	15.03.2019	20.03.2019	100:1	www.autoneum.com
CH0449361689	Autoneum	130.0	15.03.2019	20.03.2019	100:1	www.autoneum.com
CH0449384939	VAT Group AG	86.0	21.06.2019	26.06.2019	50:1	www.vatvalve.com
CH0449384947	VAT Group AG	86.0	20.09.2019	25.09.2019	50:1	www.vatvalve.com
CH0449384921	VAT Group AG	86.0	15.03.2019	20.03.2019	50:1	www.vatvalve.com
CH0449384954	VAT Group AG	86.0	20.12.2019	27.12.2019	50:1	www.vatvalve.com
CH0449368478	Partners Group	580.0	15.03.2019	20.03.2019	200:1	www.schlatter.ch
CH0449368486	Partners Group	620.0	15.03.2019	20.03.2019	200:1	www.schlatter.ch
CH0449368510	Partners Group	550.0	20.12.2019	27.12.2019	200:1	www.schlatter.ch

Reference is made to C.1	Reference is made to C.20	Reference is made to C.15	Reference is made to C.16	Reference is made to C.16	Reference is made to C.15	Reference is made to C.20
ISIN	Underlying	Strike (in CHF)	Expiration Date	Maturity Date	Multiplier	Website for information on the Underlying
CH0449368502	Partners Group	550.0	20.09.2019	25.09.2019	200:1	www.schlatter.ch
CH0449368494	Partners Group	550.0	21.06.2019	26.06.2019	200:1	www.schlatter.ch
CH0449361671	Aryzta	1.02	15.03.2019	20.03.2019	5:1	
CH0449368114	GAM Holding	3.4	15.03.2019	20.03.2019	10:1	www.riverbed.com
CH0449368122	GAM Holding	3.7	15.03.2019	20.03.2019	10:1	www.riverbed.com
CH0449368155	GAM Holding	3.6	20.12.2019	27.12.2019	10:1	www.riverbed.com
CH0449368148	GAM Holding	3.6	20.09.2019	25.09.2019	10:1	www.riverbed.com
CH0449368130	GAM Holding	3.4	21.06.2019	26.06.2019	10:1	www.riverbed.com
CH0449368049	Galenica	42.0	21.06.2019	26.06.2019	20:1	www.galenica.com
CH0449368023	Galenica	42.0	15.03.2019	20.03.2019	20:1	www.galenica.com
CH0449368056	Galenica	42.0	20.09.2019	25.09.2019	20:1	www.galenica.com
CH0449368064	Galenica	42.0	20.12.2019	27.12.2019	20:1	www.galenica.com
CH0449368031	Galenica	45.0	15.03.2019	20.03.2019	20:1	www.galenica.com
CH0449368213	Idorsia	16.0	20.12.2019	27.12.2019	15:1	www.idorsia.com
CH0449368205	Idorsia	16.5	15.03.2019	20.03.2019	15:1	www.idorsia.com
CH0449368387	LANDIS+GYR	60.0	20.09.2019	25.09.2019	40:1	www.landisgyr.ch



Diese Zusammenfassung bezieht sich auf UBS Call Optionsscheine (mit physischer Lieferung), wie in den endgültigen Bedingungen (die "Endgültigen Bedingungen"), denen dieser Anhang beigefügt wird, beschrieben. Diese Zusammenfassung enthält diejenigen Informationen aus der Zusammenfassung des Basisprospekt, die zusammen mit den Informationen aus den Endgültigen Bedingungen für die betreffenden Wertpapiere massgeblich sind. Begriffe und Ausdrücke, wie sie in den Endgültigen Bedingungen und dem Basisprospekt definiert sind, haben die entsprechende Bedeutung in dieser Zusammenfassung.

Zusammenfassungen bestehen aus bestimmten Offenlegungspflichten, den sogenannten "Punkten". Diese Punkte sind in den Abschnitten A - E enthalten und nummeriert (A.1 – E.7).

Diese Zusammenfassung enthält alle Punkte, die für eine Zusammenfassung dieses Typs von Wertpapieren und Emittent erforderlich sind. Da einige Punkte nicht adressiert werden müssen, kann es Lücken in der Nummerierungsreihenfolge geben.

Auch wenn ein Punkt aufgrund des Typs von Wertpapieren und Emittent erforderlich sein kann, besteht die Möglichkeit, das zu diesem Punkt keine relevanten Informationen gegeben werden können. In diesem Fall wird eine kurze Beschreibung des Punktes mit der Erwähnung "Entfällt" eingefügt.

Punkt	Abschnitt A – Einleitung und Warnhinweise	
A.1	Warnung.	<p><b>Diese Zusammenfassung ist als Einführung in den Basisprospekt zu verstehen. Anleger sollten jede Entscheidung zur Anlage in die betreffenden Wertpapiere auf die Prüfung des gesamten Basisprospekts stützen.</b></p> <p>Potenzielle Anleger sollten sich darüber im Klaren sein, dass für den Fall, dass vor einem Gericht Ansprüche auf Grund der in dem Basisprospekt enthaltenen Informationen geltend gemacht werden, der als Kläger auftretende Anleger in Anwendung der einzelstaatlichen Rechtsvorschriften der Staaten des Europäischen Wirtschaftsraums die Kosten für die Übersetzung des Prospekts vor Prozessbeginn zu tragen haben könnte.</p> <p>Diejenigen Personen, die die Verantwortung für die Zusammenfassung, einschliesslich etwaiger Übersetzungen hiervon, übernommen haben, oder von denen der Erlass ausgeht, können haftbar gemacht werden, jedoch nur für den Fall, dass die Zusammenfassung irreführend, unrichtig oder widersprüchlich ist, wenn sie zusammen mit den anderen Teilen des Basisprospekts gelesen wird, oder sie, wenn sie zusammen mit den anderen Teilen des Basisprospekts gelesen wird, nicht alle erforderlichen Schlüsselinformationen vermittelt.</p> <p>Die UBS AG, Bahnhofstrasse 45, 8001 Zürich, Schweiz, und Aeschenvorstadt 1, 4051 Basel, Schweiz, in ihrer Funktion als Emittentin übernimmt für den Inhalt dieser Zusammenfassung (einschliesslich einer Übersetzung hiervon) gemäss § 5 Abs. 2b Nr. 4 WpPG (Wertpapierprospektgesetz) die Verantwortung.</p>
A.2	Zustimmung zur Verwendung des Prospekts.	<p>Die Emittentin stimmt einer Verwendung des Basisprospekts gemeinsam mit den massgeblichen Endgültigen Bedingungen im Zusammenhang mit einem öffentlichen Angebot der Wertpapiere (das "Öffentliche Angebot") durch jeden Finanzintermediär (jeweils ein "Berechtigter Anbieter"), der berechtigt ist, solche Angebote unter der Richtlinie über Märkte für Finanzinstrumente (Richtlinie 2004/39/EG) zu machen, auf folgender Grundlage zu:</p>

	<p>Angabe der Angebotsfrist für Weiterveräusserung durch Finanzintermediäre</p> <p>Bedingungen, an die die Zustimmung gebunden ist</p> <p>Deutlich hervorgehobener Hinweis, dass Informationen über die Bedingungen des Angebots eines Finanzintermediärs von diesem zur Verfügung zu stellen sind</p>	<p>(a) das jeweilige Öffentliche Angebot findet ab dem Datum der Endgültigen Bedingungen bis zum 28. Juni 2019 (die "<b>Angebotsfrist</b>") statt;</p> <p>(b) das jeweilige Öffentliche Angebot wird ausschliesslich in der Schweiz (jeweils eine "<b>Jurisdiktion des Öffentlichen Angebots</b>") gemacht;</p> <p>(c) der jeweilige Berechtigte Anbieter ist befugt, solche Angebote unter der Richtlinie über Märkte für Finanzinstrumente (Richtlinie 2004/39/EG) in der massgeblichen Jurisdiktion des Öffentlichen Angebots zu machen, und falls ein Berechtigter Anbieter nicht mehr befugt ist, endet daraufhin die vorstehende Zustimmung der Emittentin;</p> <p>(d) jeder Berechtigte Anbieter erfüllt die anwendbaren Verkaufsbeschränkungen als wäre er ein Manager.</p> <p><b>Jeder Berechtigte Anbieter wird den Anlegern zum Zeitpunkt der Vorlage des Öffentlichen Angebots durch den Berechtigten Anbieter Informationen über die Bedingungen des Öffentlichen Angebots der Wertpapiere zur Verfügung stellen.</b></p>
--	--	--

Punkt	Abschnitt B – Emittentin	
<b>B.1</b>	Juristische und kommerzielle Bezeichnung der Emittentin.	Die juristische und kommerzielle Bezeichnung der Emittentin ist UBS AG (die " <b>Emittentin</b> " und gemeinsam mit ihren Tochtergesellschaften, " <b>UBS AG (konsolidiert)</b> " oder " <b>UBS AG Gruppe</b> " und gemeinsam mit der UBS Group AG, der Holding-Gesellschaft der UBS AG, und ihren Tochtergesellschaften, " <b>UBS Gruppe</b> ", " <b>Gruppe</b> ", " <b>UBS</b> " oder " <b>UBS Group AG (konsolidiert)</b> ").
<b>B.2</b>	Sitz, Rechtsform, geltendes Recht und Land der Gründung der Emittentin.	<p>UBS AG in ihrer heutigen Form entstand am 29. Juni 1998 durch die Fusion der 1862 gegründeten Schweizerischen Bankgesellschaft und des 1872 gegründeten Schweizerischen Bankvereins. UBS AG ist in den Handelsregistern des Kantons Zürich und des Kantons Basel-Stadt eingetragen. Die Handelsregisternummer lautet CHE-101.329.561.</p> <p>UBS AG hat ihren Sitz in der Schweiz, wo sie als Aktiengesellschaft nach schweizerischem Aktienrecht eingetragen ist.</p> <p>Die Adressen und Telefonnummern der beiden Satzungs- und Verwaltungssitze der UBS AG lauten: Bahnhofstrasse 45, CH-8001 Zürich, Schweiz, Telefon +41 44 234 1111, und Aeschenvorstadt 1, CH 4051 Basel, Schweiz, Telefon +41 61 288 5050.</p>
<b>B.4b</b>	Alle bereits bekannten Trends, die sich auf die	<b>Trend Informationen</b>

	Emittentin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken.	Wie in dem Quartalsbericht für das dritte Quartal 2018 angegeben, wird das Geschäft der UBS auch künftig von den Aussichten für das globale Wirtschaftswachstum und der Normalisierung der Geldpolitik profitieren, obwohl die anhaltenden geopolitischen Spannungen, der wachsende Protektionismus und Handelsstreitigkeiten das Anlegervertrauen zusätzlich dämpfen. UBS geht davon aus, dass sich diese letztgenannten Trends auch im vierten Quartal auf die Transaktionstätigkeit der Kunden von Global Wealth Management auswirken werden; jedoch sind leicht steigende Volatilität und Volumina im Allgemeinen positiv für das institutionelle Geschäft von UBS in der Investment Bank. Die Finanzierungskosten im Zusammenhang mit langfristigen Schulden und Kapitalinstrumenten zur Einhaltung von regulatorischen Finanzierungs- und Liquiditätsanforderungen werden höher sein als im vorhergehenden Jahr, sollten aber, verglichen mit dem dritten Quartal, weitgehend stabil sein.
<b>B.5</b>	Beschreibung der Gruppe und der Stellung der Emittentin innerhalb dieser Gruppe	<p>UBS AG ist eine Schweizer Bank und die Muttergesellschaft der UBS AG Gruppe. Die UBS Group AG ist die Holding-Gesellschaft der UBS Gruppe und zu 100% Eigentümerin der UBS AG. Die UBS Gruppe ist als Gruppe mit vier Unternehmensbereichen und einem Corporate Center tätig.</p> <p>Im Jahr 2014 hat UBS damit begonnen die Anpassung der rechtlichen Struktur vorzunehmen, um die Abwicklungsfähigkeit des Konzerns als Reaktion auf too-big-to-fail (TBTF) Anforderungen in der Schweiz, sowie die Sanierungs- und Abwicklungsregulierungen in den anderen Ländern, in denen der Konzern tätig ist, zu verbessern. Im Dezember 2014 wurde die UBS Group AG die Holding-Gesellschaft des Konzerns.</p> <p>Im Jahr 2015 übertrug die UBS AG den Unternehmensbereich Personal &amp; Corporate Banking sowie das in der Schweiz gebuchte Geschäft des Unternehmensbereichs Wealth Management von der UBS AG auf die neu gegründete, im Bankwesen tätige, schweizer Tochtergesellschaft UBS Switzerland AG. Im Jahr 2016 wurde die UBS Americas Holding LLC als Zwischenholding für die US-amerikanischen Tochtergesellschaften von UBS bestimmt, und UBS fusionierte ihre Wealth Management-Tochtergesellschaften in verschiedenen europäischen Ländern zur UBS Europe SE, der europäischen Bank der UBS mit Hauptsitz in Deutschland. Zudem hat UBS die Mehrheit der operativen Tochtergesellschaften von Asset Management auf die UBS Asset Management AG übertragen.</p> <p>Die UBS Business Solutions AG, eine Tochtergesellschaft der UBS Group AG, wurde 2015 gegründet und fungiert als Dienstleistungsunternehmen des Konzerns. Im Jahr 2017 wurden die Shared-Services-Funktionen von UBS in der Schweiz und in Grossbritannien von der UBS AG auf die UBS Business Solutions AG übertragen. Zudem hat UBS die Übertragung von Shared-Services-Funktionen in den USA auf ihre US-amerikanische Servicegesellschaft UBS Business Solutions US LLC, eine hundertprozentige Tochtergesellschaft der UBS Americas Holding LLC, übertragen.</p> <p>Im Jahr 2015 implementierte UBS ein autarkeres Geschäfts- und Betriebsmodell für UBS Limited, der Investmentbanking-Tochter von UBS in Grossbritannien. Angesichts der anhaltenden Ungewissheit über die Übergangsregelungen und der möglichen zukünftigen Beschränkungen bei der Erbringung von Finanzdienstleistungen aus Grossbritannien heraus in die EU, ist UBS daran die regulatorischen Genehmigungen für die Fusion von UBS Limited mit UBS Europe SE, der europäischen Bank der UBS mit Hauptsitz</p>

		<p>in Deutschland, einzuholen. Zeitpunkt und Umfang der von UBS ergriffenen Massnahmen können je nach den regulatorischen Anforderungen und der Art der Übergangs- oder Nachfolgeabkommen zwischen Grossbritannien und der EU erheblich von ihrem derzeitigen Plan abweichen.</p> <p>Nach der Ankündigung der China Securities Regulatory Commission, dass es ausländischen Investoren erlaubt sein wird, ihren Anteil an chinesischen Tochtergesellschaften auf eine Obergrenze von 51% zu erhöhen und ihre Beteiligung bis 2021 auf 100% zu erhöhen, stellte UBS im Mai 2018 einen vorläufigen Antrag auf Erhöhung der Beteiligung an ihrer chinesischen Tochtergesellschaft UBS Securities Co. Limited, von 24,99% auf 51%. Die Transaktion steht unter dem Vorbehalt des Abschlusses eines Aktienkaufs von bestehenden Aktionären und der Zustimmung der Aufsichtsbehörden.</p> <p>Als Reaktion auf regulatorische Anforderungen und andere externe Entwicklungen erwägt UBS weitere Änderungen in der rechtlichen Struktur des Konzerns. Solche Änderungen können eine weitere Konsolidierung der operativen Tochtergesellschaften in der EU sowie Anpassungen der Buchungseinheit oder des Standorts von Produkten und Dienstleistungen beinhalten.</p>
<b>B.9</b>	Gewinnprognosen oder -schätzungen.	Entfällt; es sind in dem Prospekt keine Gewinnprognosen oder –schätzungen enthalten.
<b>B.10</b>	Beschränkungen im Bestätigungsvermerk.	Entfällt. Es gibt keine Beschränkungen im Prüfungsvermerk für die konsolidierten Abschlüsse der UBS AG und die Einzelabschlüsse der UBS AG für die zum 31. Dezember 2017 und 31. Dezember 2016 endenden Jahre.
<b>B.12</b>	Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen.	<p>Die unten aufgeführten ausgewählten konsolidierten Finanzinformationen für die Geschäftsjahre endend am 31. Dezember 2017, 2016 und 2015 stammen aus dem Geschäftsbericht 2017, welcher den geprüften konsolidierten Jahresabschluss der UBS AG sowie weitere ungeprüfte konsolidierte Finanzinformationen für das Jahr mit Stand 31. Dezember 2017 und vergleichbare Zahlen für die Jahre mit Stand 31. Dezember 2016 und 2015 enthält. Die ausgewählten konsolidierten Finanzinformationen in der folgenden Tabelle für die am 30. September 2018 und am 30. September 2017 endenden Quartale stammen aus dem dritten Quartalsbericht 2018, welcher die ungeprüfte konsolidierte Zwischenfinanzinformation der UBS AG enthält, sowie weitere ungeprüfte konsolidierte Finanzinformationen für das am 30. September 2018 endende Quartal und Vergleichszahlen für das am 30. September 2017 abgeschlossene Quartal.</p> <p>Die konsolidierten Abschlüsse in Übereinstimmung mit den International Financial Reporting Standards ("IFRS") des International Accounting Standards Board ("IASB") erstellt und sind in Schweizer Franken ("CHF") ausgewiesen.</p> <p>Die Informationen für die Geschäftsjahre endend am 31. Dezember 2017, 2016 und 2015, die in der nachstehenden Tabelle mit „ungeprüft“ gekennzeichnet sind, wurden in den Geschäftsbericht 2017 aufgenommen, wurden jedoch nicht geprüft, da die entsprechenden Angaben nach IFRS nicht erforderlich sind und daher nicht Bestandteil des geprüften Abschlusses sind.</p>

Mio. CHF, Ausnahmen sind angegeben	Für die neun Monate endend am oder per		Für das Geschäftsjahr endend am oder per		
	30.9.18	30.9.17	31.12.17	31.12.16	31.12.15
	ungeprüft		geprüft, Ausnahmen sind angegeben		
<b>Ergebnisse</b>					
Geschäftsertrag	22.839	22.237	29.479	28.421	30.605
Geschäftsaufwand	17.971	17.993	24.481	24.352	25.198
Ergebnis vor Steuern	4.868	4.244	4.998	4.069	5.407
Den Aktionären zurechenbares Ergebnis	3.690	3.257	845	3.207	6.235
<b>Kennzahlen zur Leistungsmessung</b>					
<b>Profitabilität und Wachstum</b>					
Eigenkapitalrendite abzüglich Goodwill und anderer immaterieller Vermögenswerte (%) <b>1</b>	11,3	9,6	2,0*	6,9*	13,5*
Verhältnis von Geschäftsaufwand / Geschäftsertrag (%) <b>2</b>	78,5	80,8	82,7*	85,6*	82,0*
Wachstum des Ergebnisses (%) <b>3</b>	13,3	26,8	(73,7)*	(48,6)*	78,0*
<b>Ressourcen</b>					
Harte Kernkapitalquote (CET1) (%) <b>4,5</b>	13,7	14,0	14,0*	14,5*	15,4*
Harte Kernkapitalquote (CET1) Leverage Ratio (%) <b>6</b>	3,83	3,76	3,7*	3,7*	3,6*
Going concern leverage ratio (%) <b>7,8</b>	4,6	4,2	4,2*	4,2*	-
<b>Zusätzliche Informationen</b>					
<b>Profitabilität</b>					
Rendite auf Eigenkapital (%) <b>9</b>	9,8	8,3	1,6*	5,9*	11,7*
Rendite auf risikogewichteten Aktiven brutto (%) <b>10</b>	12,2	12,9	12,8*	13,2*	14,3*
Rendite auf den Leverage Ratio Denominator brutto (%) <b>11</b>	3,4	3,4	3,4*	3,2*	-
<b>Ressourcen</b>					
Total Aktiven	933.091	914.551	916.363	935.353	943.256
Den Aktionären zurechenbares Eigenkapital	50.136	53.246	50.718	53.662	55.248
Hartes Kernkapital (CET1) <b>5</b>	34.392	33.337	33.240	32.447	32.042
Risikogewichtete Aktiven <b>5</b>	251.428	237.322	236.606*	223.232*	208.186*
Going Concern Kapitalquote (%) <b>8</b>	16,5	15,6	15,6*	16,3*	-
Total Verlustabsorptionsfähigkeit Ratio (%) <b>8</b>	31,3	31,5	31,4*	29,6*	-
Leverage Ratio Denominator <b>12</b>	898.894	885.896	887.189*	870.942*	898.251*
Total Verlustabsorptionsfähigkeit Leverage Ratio (%) <b>8</b>	8,8	8,4	8,4*	7,6*	-
<b>Andere</b>					
Verwaltete Vermögen (Mrd. CHF) <b>13</b>	3.267	3.054	3.179	2.810	2.678
Personal (auf Vollzeitbasis)	47.091	48.949	46.009*	56.208*	58.131*

\* ungeprüft

**1** Das den Aktionären zurechenbare Konzernergebnis vor Abschreibungen und Wertminderung auf Goodwill und immaterielle Vermögenswerte (gegebenenfalls annualisiert) / Das den Aktionären zurechenbare durchschnittliche Eigenkapital abzüglich durchschnittlichen Goodwillwerts und der immateriellen Vermögenswerte der UBS AG. Diese Kennzahl liefert Informationen zu der Rentabilität des Geschäfts in Bezug auf die materiellen Vermögenswerte.

**2** Geschäftsaufwand / Geschäftsertrag vor Wertberichtigungen für Kreditrisiken. Diese Kennzahl liefert Informationen über die Effizienz des Geschäfts indem der Geschäftsaufwand mit dem Geschäftsertrag verglichen wird.

**3** Veränderung des aktuellen den Aktionären zurechenbaren Konzernergebnisses aus fortzuführenden Geschäftsbereichen in der laufenden Periode im Vergleich zur Referenzperiode / Das den Aktionären zurechenbare Konzernergebnis aus fortzuführenden Geschäftsbereichen in der Referenzperiode. Diese Kennzahl liefert Informationen über das Ergebniswachstum im Vergleich zu früheren Perioden.

**4** Hartes Kernkapital (CET1) / Risikogewichtete Aktiven.

**5** Basiert auf den Basel-III-Richtlinien, soweit auf schweizer systemrelevante Banken ("SRB") anwendbar.

**6** Hartes Kernkapital (CET1) / Risikogewichtete Aktiven / Leverage Ratio Denominator. Ab dem 31. Dezember 2015 ist die Berechnung des Leverage Ratio Denominator an die Basel-III-Regeln angepasst.

**7** Gesamte Eigenmittel zur ordentlichen Weiterführung (Total Going Concern) / Leverage Ratio Denominator.

**8** Basiert auf den Regeln für Schweizer systemrelevante Banken (SRB) ab dem 1. Januar 2020 entsprechend dem überarbeiteten Rahmenwerk der SRB, die am 1. Juli 2016 in Kraft traten. Zahlen für frühere Perioden sind nicht verfügbar.

**9** Den Aktionären zurechenbares Ergebnis (annualisiert wenn anwendbar) / den Aktionären zurechenbares durchschnittliches Eigenkapital. Diese Kennzahl liefert Informationen zu der Rentabilität des Geschäfts in Bezug auf das Eigenkapital.

**10** Geschäftsertrag vor Wertberichtigungen für Kreditrisiken (annualisiert wenn anwendbar) / vollständig umgesetzte durchschnittliche risikogewichteten Aktiven. Diese Kennzahl liefert Informationen zu den Einnahmen des Geschäfts in Bezug auf die risikogewichteten Aktiven.

**11** Geschäftsertrag vor Wertberichtigungen für Kreditrisiken (annualisiert wenn anwendbar) / vollständig umgesetzter durchschnittlicher Leverage Ratio Denominator. Seit dem 31. Dezember 2015 orientiert sich die Berechnung des Leverage Ratio Denominators an den Basel III-Regeln. Für Perioden vor dem 31. Dezember 2015 wird der Leverage Ratio Denominator nach den früheren schweizerischen SRB-Regeln berechnet. Daher werden die Zahlen für die Periode, die am 31. Dezember 2015 endet, nicht vorgelegt, da sie nicht vollständig vergleichbar sind. Diese Kennzahl liefert Informationen zu den Einnahmen des Geschäfts in Bezug auf den Leverage Ratio Denominator.

**12** Ab dem 31. Dezember 2015 orientiert sich die Berechnung des Leverage Ratio Denominator an den Basel III-Regeln.

**13** Enthält Vermögen unter der Verwaltung von Personal & Corporate Banking.

	Erklärung hinsichtlich wesentlicher Verschlechterung.	Seit dem 31. Dezember 2017 sind keine wesentlichen nachteiligen Veränderungen in den Aussichten der UBS AG oder der UBS AG Gruppe eingetreten.
	Wesentliche Veränderungen in der Finanzlage oder der Handelsposition.	Entfällt. Seit dem 30. September 2018, welches das Enddatum des letzten Finanzzeitraums ist, für welchen ein Zwischenabschluss veröffentlicht wurde, sind keine wesentlichen Veränderungen der Finanzlage oder der Handelsposition der UBS AG bzw. UBS AG Gruppe eingetreten.
<b>B.13</b>	Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Emittentin, die für die Bewertung ihrer Zahlungsfähigkeit in hohem Masse relevant sind.	Entfällt; es gibt keine Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der UBS AG, die für die Bewertung ihrer Zahlungsfähigkeit in hohem Masse relevant sind.
<b>B.14</b>	Beschreibung der Gruppe und Stellung der Emittentin innerhalb dieser Gruppe.  Abhängigkeit von anderen Unternehmen der Gruppe.	Siehe Punkt B.5.  Die UBS AG als Muttergesellschaft führt einen wesentlichen Teil ihrer Geschäftstätigkeit durch Tochtergesellschaften durch. Als solche ist sie, bis zu einem gewissen Grad, von bestimmten Tochtergesellschaften abhängig.
<b>B.15</b>	Haupttätigkeiten der Emittentin.	Die UBS AG und ihre Tochtergesellschaften (zusammen "UBS AG consolidated" oder "UBS AG Group"; zusammen mit der UBS Group AG, der Holdinggesellschaft der UBS AG, und deren Tochtergesellschaften "UBS Group", "Group", "UBS" oder "UBS Group AG consolidated") stellen Finanzberatung und -lösungen für private, Firmen- und institutionelle Kunden weltweit sowie für Privatkunden in der Schweiz bereit. Die operative Struktur des Konzerns besteht aus dem Corporate Center und den Unternehmensbereichen: Global Wealth Management, Personal & Corporate Banking, Asset Management und der Investment Bank. Die Strategie der UBS konzentriert sich auf das führende Global Wealth Management Geschäft und ihre führende Universalbank in der Schweiz, die durch das Asset Management und die Investment Bank erweitert werden. UBS konzentriert sich auf Geschäftsbereiche, die ihrer Meinung nach eine starke Wettbewerbsposition in ihren Zielmärkten haben, kapitaleffizient sind und ein attraktives langfristiges strukturelles Wachstum oder Profitabilitätsaussichten haben.  Gemäss Artikel 2 der Statuten der UBS AG vom 26. April 2018 (" <b>Statuten</b> ") ist der Zweck der UBS AG der Betrieb einer Bank. Ihr Geschäftskreis umfasst alle Arten von Bank-, Finanz-, Beratungs-, Dienstleistungs- und Handelsgeschäften in der Schweiz und im Ausland. Die UBS AG kann in der Schweiz und im Ausland Unternehmen aller Art gründen, sich an solchen beteiligen und deren Geschäftsführung übernehmen. Die UBS AG ist berechtigt, in der Schweiz und im Ausland Grundstücke und Baurechte

		zu erwerben, zu belasten und zu verkaufen. UBS AG kann Mittel am Kapitalmarkt aufnehmen und anlegen. UBS AG ist Teil des Konzerns, der von UBS Group AG als Muttergesellschaft kontrolliert wird. Sie kann die Interessen der Konzernmuttergesellschaft oder anderer Konzerngesellschaften fördern. Sie kann Darlehen, Garantien und andere Arten der Finanzierung und von Sicherheitsleistungen für Konzerngesellschaften gewähren.
<b>B.16</b>	Unmittelbare oder mittelbare Beteiligungen oder Beherrschungsverhältnisse.	Die UBS Group AG ist Eigentümerin von 100 Prozent der ausstehenden Aktien der UBS AG.

<b>Punkt</b>	<b>Abschnitt C – Wertpapiere</b>	
<b>C.1</b>	Art und Gattung der Wertpapiere, einschliesslich jeder Wertpapierkennung.	<p><b>Art und Gattung der Wertpapiere</b></p> <p>Die Wertpapiere sind Optionsscheine oder andere strukturierte Hebel-papiere.</p> <p>Die Wertpapiere werden als Wertrechte ("<b>Wertrechte</b>") im Sinne von Art. 973c des Schweizerischen Obligationenrechts ("<b>OR</b>") ausgegeben. Die Wertrechte werden in dem Hauptregister einer Schweizer Verwahrungsstelle ("<b>Verwahrungsstelle</b>") im Sinne des Bundesgesetzes über die Bucheffekten ("<b>BEG</b>") registriert. Durch (a) die Eintragung der Wertrechte in das Hauptregister der Verwahrungsstelle und (b) die Einbuchung der Wertpapiere in das Effektenkonto einer Verwahrungsstelle begründen die Wertrechte Bucheffekten im Sinne des BEG ("<b>Bucheffekten</b>"). Die Emittentin wird üblicherweise SIX SIS AG, Baslerstrasse 100, CH-4600 Olten, Schweiz, ("<b>SIS</b>") als Verwahrungsstelle einsetzen, behält sich aber das Recht vor, andere Verwahrungsstellen einschliesslich der UBS AG einzusetzen.</p> <p>Bucheffekten werden gemäss den Bestimmungen der Verwahrungsstelle und den massgeblichen Verträgen mit der Verwahrungsstelle übertragen (dabei dürfen insbesondere weder die Bucheffekten noch Rechte an den Bucheffekten ohne vorherige schriftliche Zustimmung der Emittentin durch Zession gemäss den Artikeln 164 ff. OR übertragen werden.</p> <p>Die Wertpapiergläubiger haben zu keinem Zeitpunkt das Recht, (a) die Umwandlung von Wertrechten in physische Wertpapiere und/oder (b) die Lieferung von physischen Wertpapieren zu verlangen. Zur Klarstellung und ungeachtet der Umwandlung begründen Wertrechte stets Bucheffekten.</p> <p><b>Wertpapier-Kennnummer(n) der Wertpapiere:</b> siehe Tabelle unten</p>
<b>C.2</b>	Währung der Wertpapieremission.	Für die jeweilige Serie von Wertpapieren: CHF (die " <b>Auszahlungswährung</b> ")
<b>C.5</b>	Beschränkungen der freien Übertragbarkeit der Wertpapiere.	Entfällt; es gibt keine Beschränkungen der freien Übertragbarkeit der Wertpapiere.
<b>C.8</b>	Mit den Wertpapieren verbundene Rechte,	<b>Massgebliches Recht der Wertpapiere</b>

	einschliesslich der Rangordnung und Beschränkungen dieser Rechte.	<p>Jede Serie von Wertpapieren unterliegt Schweizer Recht ("<b>Schweizer Recht unterliegende Wertpapiere</b>").</p> <p>Die Rechtswirkungen, die aus der Registrierung der Wertpapiere bei dem Clearingsystem folgen, unterliegen den Vorschriften der Rechtsordnung, in der das Clearingsystem seinen Sitz hat.</p> <p><b>Mit den Wertpapieren verbundene Rechte</b> Die Wertpapiere berechtigen die Wertpapiergläubiger, vorbehaltlich der Bedingungen der Wertpapiere, bei Verfall oder Ausübung, zu einem Anspruch auf Zahlung des Auszahlungsbetrags und/oder die Lieferung des Physischen Basiswerts in einer entsprechenden Anzahl.</p> <p><b>Beschränkungen der mit den Wertpapieren verbundenen Rechte</b> Die Emittentin ist unter den in den Bedingungen festgelegten Voraussetzungen zur Kündigung der Wertpapiere und zu Anpassungen der Bedingungen berechtigt.</p> <p><b>Status der Wertpapiere</b> Jede Serie von Wertpapieren begründet unmittelbare, unbesicherte und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, die untereinander und mit allen sonstigen gegenwärtigen und künftigen unbesicherten und nicht nachrangigen Verbindlichkeiten der Emittentin gleichrangig sind, ausgenommen solche Verbindlichkeiten, denen aufgrund zwingender gesetzlicher Vorschriften Vorrang zukommt.</p>
<b>C.11</b>	Antrag auf Zulassung zum Handel an einem geregelten Markt oder anderen gleichwertigen Märkten.	Die Emittentin beabsichtigt, die Börsennotierung der Wertpapiere an der SIX Swiss Exchange AG (" <b>SIX</b> ") und die Zulassung zum Handeln auf der Handelsplattform der SIX zu beantragen.
<b>C.15</b>	Einfluss des Basiswerts auf den Wert der Wertpapiere.	<p>Der Wert der Wertpapiere während ihrer Laufzeit hängt von der Entwicklung des Basiswerts ab. Im Fall, dass der Kurs des Basiswerts steigt bzw. fällt, wird auch der Wert der Wertpapiere (ohne Berücksichtigung der besonderen Merkmale der Wertpapiere) wahrscheinlich steigen bzw. fallen.</p> <p>Insbesondere hängt der gegebenenfalls an die Wertpapiergläubiger zu zahlende Auszahlungsbetrag bei Ausübung der Wertpapiere von der Entwicklung des Basiswerts ab. Im Detail:</p> <p>Mit den UBS Call Optionsscheinen (mit physischer Lieferung) kann der Anleger überproportional (gehebelt) an der positiven Kursentwicklung des Basiswerts partizipieren.</p> <p>Im Gegenzug nimmt der Anleger mit den UBS Call Optionsscheinen (mit physischer Lieferung) aber auch überproportional (gehebelt) an der negativen Kursentwicklung des Basiswerts teil. Der Anleger trägt das Risiko eines wertlosen Verfalls der UBS Call Optionsscheine (mit physischer Lieferung), wenn der Abrechnungskurs des Basiswerts, wie in den Produktbedingungen der UBS Call Optionsscheine (mit physischer Lieferung) angegeben, auf oder unter dem Basispreis liegt.</p> <p>Bei Ausübung der UBS Call Optionsscheine (mit physischer Lieferung) und Zahlung des Basispreises durch den Wertpapiergläubiger, wie in den Produktbedingungen festgelegt, erhält der Wertpapiergläubiger am Fälligkeitstag die Lieferung des Physischen Basiswerts in einer Anzahl</p>



		entsprechend dem Bezugsverhältnis, wie in den Produktbedingungen angegeben. Während der Laufzeit der UBS Call Optionsscheine (mit physischer Lieferung) erhält der Anleger keine laufenden Erträge (z.B. Dividenden oder Zinsen).  Für die jeweilige Serie von Wertpapieren: siehe Tabelle unten
<b>C.16</b>	Verfalltag oder Fälligkeitstermin - Ausübungstermin oder letzter Referenztermin.	Für die jeweilige Serie von Wertpapieren: siehe Tabelle unten
<b>C.17</b>	Abrechnungsverfahren für die derivativen Wertpapiere.	Zahlungen und/oder die Lieferung des Physischen Basiswerts in einer entsprechenden Anzahl werden in jedem Fall vorbehaltlich sämtlicher anwendbarer steuerlicher oder sonstiger Gesetze und Vorschriften im Zusammenhang mit der Zahlung bzw. Lieferung oder sonstiger Gesetze und Vorschriften, denen sich die Emittentin unterwirft, in Übereinstimmung mit den jeweiligen Vorschriften und Verfahren, die auf das Clearingsystem Anwendung finden und/oder von diesem herausgegeben werden (die " <b>CS-Regeln</b> ") dem massgeblichen Clearingsystem bzw. der massgeblichen Verwahrungsstelle oder an dessen/deren Order zur Gutschrift auf den Konten der betreffenden Kontoinhaber bei dem Clearingsystem oder der massgeblichen Verwahrungsstelle bereitgestellt.  Die Emittentin wird mit der vorstehend beschriebenen Leistung an das Clearingsystem von den ihr unter diesen Bedingungen der Wertpapiere obliegenden Tilgungsverpflichtungen bzw. sonstigen Zahlungs- oder Lieferverpflichtungen befreit.
<b>C.18</b>	Tilgung der derivativen Wertpapiere.	Bei Ausübung der Wertpapiere erhalten die Wertpapiergläubiger an dem massgeblichen Fälligkeitstag die Lieferung des Physischen Basiswerts in einer entsprechenden Anzahl.
<b>C.19</b>	Ausübungspreis oder endgültiger Referenzpreis des Basiswerts.	Abrechnungskurs
<b>C.20</b>	Art des Basiswerts und Angabe des Ortes, an dem Informationen über den Basiswert erhältlich sind.	<b>Art des Basiswerts:</b>  Für die jeweilige Serie von Wertpapieren: siehe Tabelle unten

<b>Punkt</b>	<b>Abschnitt D – Risiken</b>
	Der Erwerb von Wertpapieren ist mit bestimmten Risiken verbunden. <b>Die Emittentin weist ausdrücklich darauf hin, dass die Beschreibung der mit einer Anlage in die Wertpapiere verbundenen Risiken nur die wesentlichen Risiken beschreibt, die der Emittentin zum Datum des Prospekts bekannt waren.</b>

<p><b>D.2</b></p>	<p>Zentrale Angaben zu den zentralen Risiken, die der Emittentin eigen sind.</p>	<p>Die Wertpapiere beinhalten ein sog. Emittentenrisiko, das auch als Schuldnerisiko oder Kreditrisiko der Investoren bezeichnet wird. Das Emittentenrisiko ist das Risiko, dass die UBS AG zeitweise oder andauernd nicht in der Lage ist, ihren Verpflichtungen unter den Wertpapieren nachzukommen.</p> <p><b>Allgemeines Insolvenzrisiko</b></p> <p>Jeder Investor trägt allgemein das Risiko, dass sich die finanzielle Situation der Emittentin verschlechtern könnte. Die Wertpapiere begründen unmittelbare, unbesicherte und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, die - auch im Fall der Insolvenz der Emittentin - untereinander und mit allen sonstigen gegenwärtigen und künftigen unbesicherten und nicht nachrangigen Verbindlichkeiten der Emittentin gleichrangig sind, ausgenommen solche Verbindlichkeiten, denen aufgrund zwingender gesetzlicher Vorschriften Vorrang zukommt. Die Wertpapiere sind keine Bankeinlagen, und eine Anlage in die Wertpapiere ist mit Risiken verbunden, die sich von dem Risikoprofil einer Bankeinlage bei der Emittentin oder ihren verbundenen Unternehmen stark unterscheiden. Die durch die Wertpapiere begründeten Verbindlichkeiten der Emittentin sind daher nicht durch ein System von Einlagensicherungen oder eine Entschädigungseinrichtung geschützt. <b>Im Falle der Insolvenz der Emittentin könnte es folglich sein, dass Anleger einen Totalverlust ihrer Investition in die Wertpapiere erleiden.</b></p> <p>UBS AG als Emittentin und UBS unterliegen in Bezug auf ihre Geschäftsaktivitäten verschiedenen Risiken. Nachstehend zusammengefasst sind die Risiken, die Auswirkungen auf die Fähigkeit der Gruppe, ihre Strategie umzusetzen, auf ihre Geschäftsaktivitäten, ihre Finanz- und Ertragslage und ihre Aussichten haben können und die die Gruppe für wesentlich hält und von denen sie gegenwärtig Kenntnis hat:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die allgemeine Bewertung der Kreditwürdigkeit der UBS kann den Wert der Wertpapiere beeinflussen</li> <li>• Währungsschwankungen und anhaltend tiefe oder Negativzinsen können die Kapitalstärke, Liquiditäts- und Finanzierungsposition der UBS sowie ihre Profitabilität nachteilig beeinflussen</li> <li>• Aufsichtsrechtliche und gesetzliche Veränderungen können die Geschäfte der UBS sowie ihre Fähigkeit, die strategischen Pläne umzusetzen, nachteilig beeinflussen</li> <li>• Wenn UBS ihre Kapitalkraft nicht erhalten kann, kann dies ihre Fähigkeit beeinträchtigen, ihre Strategie auszuführen und ihre Kundenbasis und Wettbewerbsposition zu halten</li> <li>• Es ist möglich, dass die UBS ihre angekündigten strategischen Pläne nicht erfüllen kann</li> <li>• Aus der Geschäftstätigkeit der UBS können wesentliche rechtliche und regulatorische Risiken erwachsen</li> <li>• Operationelle Risiken beeinträchtigen das Geschäft der UBS</li> <li>• Der gute Ruf der UBS ist für den Geschäftserfolg der UBS von zentraler Bedeutung</li> </ul>
-------------------	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Ergebnisse der Finanzdienstleistungsbranche hängen von den Marktbedingungen und vom makroökonomischen Umfeld ab</li> <li>• Es ist möglich, dass UBS die Änderungen in ihrem Wealth-Management-Geschäft zur Anpassung an die Entwicklung der Markt-, aufsichtsrechtlichen und sonstigen Bedingungen nicht erfolgreich umsetzen kann</li> <li>• Die UBS könnte ausserstande sein, Ertrags- oder Wettbewerbschancen zu identifizieren und zu nutzen oder qualifizierte Mitarbeiter zu gewinnen und zu binden</li> <li>• Die UBS hält Legacy- und andere Risikopositionen, die von den Bedingungen an den Finanzmärkten beeinträchtigt werden könnten; Legacy-Risikopositionen könnten schwierig zu liquidieren sein</li> <li>• Die UBS ist auf ihre Risikomanagement- und -kontrollprozesse angewiesen, um mögliche Verluste bei ihrem Geschäft zu verhindern oder zu begrenzen</li> <li>• Bewertungen bestimmter Positionen hängen von Modellen ab, die naturgemäss ihre Grenzen haben und die unter Umständen Daten aus nicht beobachtbaren Quellen anwenden</li> <li>• Liquiditätsbewirtschaftung und Finanzierung sind für die laufende Performance der UBS von grösster Bedeutung</li> <li>• Die Finanzergebnisse der UBS könnten durch geänderte Rechnungslegungsstandards beeinträchtigt werden</li> <li>• Die Finanzergebnisse der UBS könnten durch geänderte Annahmen bezüglich des Werts ihres Goodwills beeinträchtigt werden</li> <li>• Die Auswirkungen von Steuern auf die Finanzergebnisse der UBS werden erheblich durch Neueinschätzungen ihrer latenten Steueransprüche beeinflusst</li> <li>• Das erklärte Kapitalausschüttungsziel der UBS basiert teilweise auf Kapitalkennzahlen, die von den Regulatoren geändert werden und erheblich schwanken können</li> <li>• Die Geschäftsergebnisse der UBS AG, ihre Finanzsituation und ihre Fähigkeit, künftigen Verpflichtungen nachzukommen, könnte von der Mittelbeschaffung und von den von der UBS Switzerland AG und anderen direkten Tochtergesellschaften erhaltenen Dividenden und sonstigen Ausschüttungen, die Beschränkungen unterliegen können, beeinflusst werden</li> <li>• Bei Insolvenzgefahr ist die FINMA befugt, ein Sanierungs- oder Liquidationsverfahren zu eröffnen oder Schutzmassnahmen in Bezug auf die UBS Group AG, die UBS AG oder die UBS Switzerland AG zu ergreifen. Diese Verfahren oder Massnahmen können einen wesentlichen nachteiligen Effekt auf unsere Aktionäre und Gläubiger haben.</li> </ul>
<b>D.6</b>	Zentrale Angaben zu den zentralen Risiken, die den Wertpapieren eigen sind.	Potenzielle Erwerber sollten sich darüber im Klaren sein, dass es sich bei Wertpapieren um eine <b>Risikoanlage</b> handelt, die mit der Möglichkeit von <b>Totalverlusten</b> hinsichtlich des eingesetzten Kapitals verbunden ist. Wertpapiergläubiger erleiden einen Verlust, wenn die gemäss den Bedingungen der Wertpapiere erhaltenen Beträge bzw. der Wert des

erhaltenen Physischen Basiswerts unter dem Kaufpreis der Wertpapiere liegen. Investoren tragen das Risiko der Verschlechterung der finanziellen Leistungsfähigkeit der Emittentin und der daraus folgenden möglichen Unfähigkeit der Emittentin ihren Verpflichtungen unter den Wertpapieren nachzukommen. Potenzielle Erwerber müssen deshalb bereit und in der Lage sein, Verluste des eingesetzten Kapitals bis hin zum Totalverlust hinzunehmen. In jedem Falle sollten Erwerber der Wertpapiere ihre jeweiligen wirtschaftlichen Verhältnisse daraufhin überprüfen, ob sie in der Lage sind, die mit dem Wertpapier verbundenen **Verlustrisiken** zu tragen.

**Spezielle Risiken im Zusammenhang mit besonderen Merkmalen der Wertpapierstruktur**

Potenzielle Erwerber sollten sich bewusst sein, dass die Höhe des gemäss der Bedingungen der Wertpapiere zu zahlenden Auszahlungsbetrags von der Entwicklung des Basiswerts abhängt. Im Fall einer ungünstigen Entwicklung des Basiswerts kann der unter den Wertpapieren erhaltene Betrag unter den Erwartungen des Erwerbers liegen **und sogar Null betragen. In diesem Fall erleiden die Wertpapiergläubiger einen vollständigen Verlust ihrer Anlage (einschliesslich etwaiger Transaktionskosten).**

Potenzielle Erwerber sollten beachten, dass die Verwendung des Bezugsverhältnisses innerhalb der Bestimmung des Wertpapierrechts dazu führt, dass die Wertpapiere zwar wirtschaftlich einer Direktinvestition in den Basiswert ähnlich sind, mit einer solchen jedoch insbesondere deshalb nicht vollständig vergleichbar sind, weil die Wertpapiergläubiger an der entsprechenden Wertentwicklung des Basiswerts nicht im Verhältnis 1:1 partizipieren, sondern in dem Verhältnis des Bezugsverhältnisses teilnehmen.

Potenzielle Erwerber sollten beachten, dass bei Fälligkeit der Wertpapiere anstelle der Zahlung eines Auszahlungsbetrags gegebenenfalls die Lieferung einer entsprechenden Anzahl des in den Bedingungen der Wertpapiere beschriebenen Physischen Basiswerts erfolgt. Potenzielle Erwerber sollten deshalb beachten, dass sie bei einer Tilgung der Wertpapiere durch die physische Lieferung einer entsprechenden Anzahl des Physischen Basiswerts keinen Geldbetrag erhalten, sondern ein jeweils nach den Bedingungen des jeweiligen Verwahrsystems übertragbares Recht an dem betreffenden Physischen Basiswert.

Da die Wertpapiergläubiger in einem solchen Fall den spezifischen Emittenten- und Wertpapierrisiken hinsichtlich des ggf. zu liefernden Physischen Basiswerts ausgesetzt sind, sollten sich potenzielle Erwerber der Wertpapiere bereits vor Erwerb der Wertpapiere über den eventuell zu liefernden Physischen Basiswert informieren. Sie sollten ferner nicht darauf vertrauen, dass sie den zu liefernden Physischen Basiswert nach Tilgung der Wertpapiere zu einem bestimmten Preis veräussern können, insbesondere auch nicht zu einem Preis, der dem für den Erwerb der Wertpapiere aufgewendeten Kapital entspricht. Unter Umständen kann der in entsprechender Anzahl gelieferte Physische Basiswert einen sehr niedrigen oder auch gar keinen Wert mehr aufweisen. In diesem Falle unterliegen die Wertpapiergläubiger dem Risiko des Totalverlusts des für den Erwerb der Wertpapiere aufgewendeten Kapitals (einschliesslich der aufgewendeten Transaktionskosten).

Potenzielle Erwerber der Wertpapiere sollten sich zudem bewusst sein, dass etwaige Schwankungen im Kurs des Physischen Basiswerts nach Beendigung der Laufzeit der Wertpapiere bis zur tatsächlichen Lieferung des Physischen Basiswerts zum Fälligkeitstag zu Lasten des Wertpapiergläubigers gehen. Eine Wertminderung des Physischen Basiswerts nach Beendigung der Laufzeit der Wertpapiere ist vom Wertpapiergläubiger zu tragen

Potenzielle Erwerber sollten beachten, dass gemäss den Bedingungen der Wertpapiere jeder Wertpapiergläubiger eine festgelegte Mindestanzahl an Wertpapieren, die so genannte Mindestausübungsanzahl, vorlegen muss, um das in den Wertpapieren verbriefte Wertpapierrecht ausüben zu können. Wertpapiergläubiger, die nicht über die erforderliche Mindestausübungsanzahl an Wertpapieren verfügen, müssen somit entweder ihre Wertpapiere verkaufen oder zusätzliche Wertpapiere kaufen (wobei dafür jeweils Transaktionskosten anfallen). Eine Veräusserung der Wertpapiere setzt jedoch voraus, dass sich Marktteilnehmer finden, die zum Ankauf der Wertpapiere zu einem entsprechenden Preis bereit sind. Finden sich keine solchen kaufbereiten Marktteilnehmer, kann der Wert der Wertpapiere nicht realisiert werden.

Die Wertpapiergläubiger haben kein Kündigungsrecht und die Wertpapiere können daher während ihrer Laufzeit nicht von den Wertpapiergläubigern gekündigt werden. Vor Laufzeitende ist, soweit es nicht zu einer vorzeitigen Rückzahlung oder zu einer Kündigung durch die Emittentin gemäss den Bedingungen der Wertpapiere oder, wie in den massgeblichen Endgültigen Bedingungen festgelegt, zu einer Ausübung des Wertpapierrechts durch die Wertpapiergläubiger kommt, die Realisierung des durch die Wertpapiere verbrieften wirtschaftlichen Wertes (bzw. eines Teils davon) daher nur durch Veräusserung der Wertpapiere möglich.

Eine Veräusserung der Wertpapiere setzt jedoch voraus, dass sich Marktteilnehmer finden, die zum Ankauf der Wertpapiere zu einem entsprechenden Preis bereit sind. Finden sich keine solchen kaufbereiten Marktteilnehmer, kann der Wert der Wertpapiere nicht realisiert werden. Aus der Begebung der Wertpapiere ergibt sich für die Emittentin keine Verpflichtung gegenüber den Wertpapiergläubigern, einen Marktausgleich für die Wertpapiere vorzunehmen bzw. die Wertpapiere zurückzukaufen.

### **Allgemeine Risiken im Zusammenhang mit den Wertpapieren**

#### **Auswirkungen der Abstufung des Ratings der Emittentin**

Die allgemeine Bewertung der Emittentin, ihre Verbindlichkeiten bedienen zu können, kann den Wert der Wertpapiere beeinflussen. Jede Abwertung des Ratings der Emittentin durch eine Ratingagentur kann daher eine negative Auswirkung auf den Wert der Wertpapiere haben.

#### **Ratings sind keine Empfehlungen**

Die Ratings der UBS AG als Emittentin sollten unabhängig von ähnlichen Ratings anderer Unternehmen und vom Rating (falls vorhanden) ausgegebener Schuldverschreibungen oder derivativer Wertpapiere beurteilt werden. Ein Kreditrating ist keine Empfehlung zum Kauf, Verkauf oder Halten von Wertpapieren, die von dem bewerteten Unternehmen begeben oder garantiert werden, und unterliegen jeder Zeit Überprüfungen,

Neubewertungen, Aussetzungen, Herabsetzungen oder Aufhebungen durch die entsprechende Ratingagentur.

Ein Rating der Wertpapiere (falls vorhanden) ist keine Empfehlung zum Kauf, Verkauf oder Halten von Wertpapieren und kann zu jeder Zeit Gegenstand von Überarbeitungen, Neubewertungen, Aussetzungen, Herabsetzungen oder Aufhebungen zu jeder Zeit durch die entsprechende Ratingagentur sein. Jedes Rating sollte unabhängig von Ratings anderer Wertpapiere, jeweils in Bezug auf die erteilende Ratingagentur und die Art des Wertpapiers, beurteilt werden. Zudem können auch Ratingagenturen, die nicht von der Emittentin beauftragt oder anderweitig angewiesen wurden, die Wertpapiere zu raten, die Wertpapiere bewerten und falls solche "unaufgeforderten Ratings" schlechter ausfallen als die entsprechenden Ratings, die den Wertpapieren von den jeweiligen beauftragten Ratingagenturen zugewiesen wurden, könnten solche Ratings eine negative Auswirkung auf den Wert der Wertpapiere haben.

**Wertpapiergläubiger sind dem Risiko eines Bail-in ausgesetzt**

Die Emittentin und die Wertpapiere unterliegen dem Schweizer Bankengesetz sowie der Bankeninsolvenzverordnung der FINMA, die die FINMA als zuständige Abwicklungsbehörde insbesondere ermächtigt, unter Umständen bestimmte Abwicklungsinstrumente gegenüber Kreditinstituten anzuwenden. Dies schliesst die Herabschreibung oder die Umwandlung von Schuldverschreibungen in Eigenkapital (sogenannter Bail-In) ein. Eine Herabschreibung oder Umwandlung würde die Emittentin insoweit von ihren Verpflichtungen unter den Wertpapieren befreien und die Wertpapiergläubiger hätten keinen weiteren Anspruch aus den Wertpapieren gegen die Emittentin. Die Abwicklungsinstrumente können daher die Rechte der Wertpapiergläubiger deutlich nachteilig beeinflussen, indem sie Ansprüche aus den Wertpapieren aussetzen, modifizieren und ganz oder teilweise zum Erlöschen bringen können. Dies kann im schlechtesten Fall zum **Totalverlust der Investition der Wertpapiergläubiger in die Wertpapiere** führen.

Die genannten rechtlichen Bestimmungen und/oder Verwaltungsmassnahmen können die Rechte von Wertpapiergläubigern erheblich nachteilig beeinträchtigen und können, auch im Vorfeld der Bestandsgefährdung oder Abwicklung, einen negativen Einfluss auf den Wert der Wertpapiere haben.

**Die Bedingungen der Wertpapiere enthalten keine Beschränkungen der Fähigkeit der Emittentin oder von UBS, ihr Geschäft neu zu strukturieren**

Die Bedingungen der Wertpapiere enthalten keine Beschränkungen zu Kontrollwechseln oder strukturellen Änderungen, wie gesellschaftsrechtliche Konsolidierung oder Verschmelzung oder Abspaltung der Emittentin oder Verkauf, Abtretung, Ausgliederung, Beteiligung, Ausschüttung, Übertragung oder Veräusserung von Teilen oder der Gesamtheit des Eigentums oder der Vermögenswerte der Emittentin oder eines mit ihr verbundenen Unternehmens im Zusammenhang mit angekündigten Änderungen ihrer rechtlichen Struktur oder Ähnlichem und aufgrund solcher Änderungen wird kein Kündigungsgrund, kein Erfordernis zum Rückkauf der Wertpapiere oder kein sonstiges Ereignis unter den Bedingungen der Wertpapiere ausgelöst. Es kann keine Gewähr dafür übernommen werden, dass solche Änderungen, sollten sie eintreten, das Rating der Emittentin nicht negativ beeinträchtigen und/oder nicht die Wahrscheinlichkeit des Eintritts eines Kündigungsgrunds

erhöhen. Solche Änderungen, sollten sie eintreten, können die Fähigkeit der Emittentin Zinsen auf die Wertpapiere zu zahlen negativ beeinflussen.

### **Kündigung und vorzeitige Tilgung der Wertpapiere durch die Emittentin**

Potenziellen Erwerbern der Wertpapiere sollte zudem bewusst sein, dass die Emittentin gemäss den Bedingungen der Wertpapiere unter bestimmten Umständen die Möglichkeit hat, die Wertpapiere insgesamt vor dem planmässigen Fälligkeitstag zu kündigen und vorzeitig zu tilgen. In diesem Fall hat der Wertpapiergläubiger gemäss den Bedingungen der Wertpapiere das Recht, die Zahlung eines Geldbetrags in Bezug auf die vorzeitige Tilgung zu verlangen. Der Wertpapiergläubiger hat jedoch keinen Anspruch auf irgendwelche weiteren Zahlungen auf die Wertpapiere nach dem massgeblichen Kündigungstag. Zudem kann der Kündigungsbetrag, der bei Kündigung der Wertpapiere durch die Emittentin gegebenenfalls gezahlt wird, erheblich geringer sein als der Betrag, der zum planmässigen Ende der Laufzeit der Wertpapiere zu zahlen wäre.

Der Wertpapiergläubiger trägt damit das Risiko, dass er an der Wertentwicklung des Basiswerts nicht in dem erwarteten Umfang und über den erwarteten Zeitraum partizipieren kann.

Im Falle einer Kündigung der Wertpapiere durch die Emittentin trägt der Wertpapiergläubiger zudem das Wiederanlagerisiko. Dies bedeutet, dass er den durch die Emittentin im Falle einer Kündigung gegebenenfalls ausgezahlten Kündigungsbetrag möglicherweise nur zu ungünstigeren Marktkonditionen als denen, die beim Erwerb der Wertpapiere vorlagen, wiederanlegen kann.

### **Nachteilige Auswirkungen von Anpassung des Wertpapierrechts**

Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass gewisse Ereignisse eintreten oder (von Dritten, mit Ausnahme der Emittentin) in Bezug auf den Basiswert Massnahmen ergriffen werden, die möglicherweise zu Änderungen an dem Basiswert führen oder darin resultieren, dass das dem Basiswert zu Grunde liegende Konzept geändert wird, so genannte Potenzielle Anpassungsereignisse bzw. Ersetzungsereignisse. Die Emittentin ist gemäss den Bedingungen der Wertpapiere bei Vorliegen eines Potenziellen Anpassungsereignisses berechtigt, Anpassungen der Bedingungen der Wertpapiere vorzunehmen, um diese Ereignisse oder Massnahmen zu berücksichtigen. Im Fall des Eintritts eines Ersetzungsereignisses ist die Emittentin auch berechtigt, den Basiswert bzw. den Korbbestandteil auszutauschen. Diese Anpassungen können sich negativ auf den Wert der Wertpapiere auswirken.

### **Ersetzung der Emittentin**

Vorausgesetzt, dass die Emittentin nicht mit ihren Verpflichtungen unter den Wertpapieren in Verzug ist, ist die Emittentin in Übereinstimmung mit den Wertpapierbedingungen jederzeit berechtigt, ohne Zustimmung der Wertpapiergläubiger eine andere Gesellschaft der UBS Gruppe als Emittentin (die "**Nachfolge-Emittentin**") hinsichtlich aller Verpflichtungen aus oder in Verbindung mit den Wertpapieren an die Stelle der Emittentin zu setzen.

Dies kann Auswirkungen auf eine Notierung der Wertpapiere haben und insbesondere dazu führen, dass die Nachfolge-Emittentin erneut die Zulassung zum relevanten Markt oder zur Börse, an der die Wertpapiere gehandelt

werden, beantragen muss. Ferner unterliegt jeder Wertpapiergläubiger nach einem solchen Austausch dem Kreditrisiko der Nachfolge-Emittentin.

#### **Handel in den Wertpapieren / Mangelnde Liquidität**

Es lässt sich nicht voraussagen, ob und inwieweit sich ein Sekundärmarkt für die Wertpapiere entwickelt, zu welchem Preis die Wertpapiere in diesem Sekundärmarkt gehandelt werden und ob dieser Sekundärmarkt liquide sein wird oder nicht.

Anträge auf Zulassung oder Notierungsaufnahme an den angegebenen Wertpapier-Börsen werden bzw. wurden gestellt. Sind die Wertpapiere an einer Börse für den Handel zugelassen oder notiert, kann nicht zugesichert werden, dass diese Zulassung oder Notierung beibehalten werden wird. Aus der Tatsache, dass die Wertpapiere in der genannten Art zum Handel zugelassen oder notiert sind, folgt nicht zwangsläufig, dass höhere Liquidität vorliegt, als wenn dies nicht der Fall wäre. Werden die Wertpapiere an keiner Wertpapier-Börse notiert oder an keiner Wertpapier-Börse gehandelt, können Informationen über die Preise schwieriger bezogen werden, und die unter Umständen bestehende Liquidität der Wertpapiere kann nachteilig beeinflusst werden. Die gegebenenfalls bestehende Liquidität der Wertpapiere kann ebenfalls durch Beschränkung des Kaufs und Verkaufs der Wertpapiere in bestimmten Ländern beeinflusst werden. Die Emittentin ist zudem berechtigt, jedoch nicht verpflichtet, jederzeit Wertpapiere zu einem beliebigen Kurs auf dem freien Markt oder im Bietungsverfahren oder durch Privatvereinbarung zu erwerben. Alle derart erworbenen Wertpapiere können gehalten, wiederverkauft oder zur Entwertung eingereicht werden.

Darüber hinaus kann nicht ausgeschlossen werden, dass die Anzahl der tatsächlich emittierten und von Anlegern erworbenen Wertpapiere geringer ist als das geplante Ausgabevolumen der Wertpapiere. Es besteht deshalb das Risiko, dass aufgrund einer geringen Anzahl tatsächlich emittierter Wertpapiere die Liquidität der Wertpapiere geringer ist, als sie bei einer Ausgabe und des Erwerbs sämtlicher Wertpapiere durch Anleger wäre.

Der Manager beabsichtigt, unter gewöhnlichen Marktbedingungen regelmässig Ankaufs- und Verkaufskurse für die Wertpapiere einer Emission zu stellen. Der Manager hat sich jedoch nicht aufgrund einer festen Zusage gegenüber der Emittentin zur Stellung von Liquidität mittels Geld- und Briefkursen hinsichtlich der Wertpapiere verpflichtet und übernimmt keinerlei Rechtspflicht zur Stellung derartiger Kurse oder hinsichtlich der Höhe oder des Zustandekommens derartiger Kurse. **Potenzielle Erwerber sollten deshalb nicht darauf vertrauen, die Wertpapiere zu einer bestimmten Zeit oder einem bestimmten Kurs veräußern zu können.**

#### **Besteuerung der Wertpapiere**

Potenzielle Investoren sollten sich vergegenwärtigen, dass sie gegebenenfalls verpflichtet sind, Steuern oder andere Gebühren oder Abgaben nach Massgabe der Rechtsordnung und Praktiken desjenigen Landes zu zahlen, in das die Wertpapiere übertragen werden oder möglicherweise auch nach Massgabe anderer Rechtsordnungen. In einigen Rechtsordnungen kann es zudem an offiziellen Stellungnahmen der Finanzbehörden oder Gerichtsentscheidungen in Bezug auf innovative Finanzinstrumente wie den hiermit angebotenen Wertpapieren fehlen. Potenziellen Investoren wird daher geraten, sich nicht auf die in dem Basisprospekt enthaltene summarische Darstellung der Steuersituation zu verlassen, sondern sich in Bezug auf ihre



individuelle Steuersituation hinsichtlich des Kaufs, des Verkaufs und der Rückzahlung der Wertpapiere von ihrem eigenen Steuerberater beraten zu lassen. Nur diese Berater sind in der Lage, die individuelle Situation des potentiellen Investors angemessen einzuschätzen.

**Zahlungen auf die Wertpapiere können einer U.S. Quellensteuer unterliegen**

Wertpapiergläubiger sollten sich vergegenwärtigen, dass Zahlungen auf die Wertpapiere unter gewissen Voraussetzungen möglicherweise einer U.S. Quellensteuer unterliegen. Falls ein Betrag in Bezug auf eine solche U.S. Quellensteuer von Zahlungen auf die Wertpapiere, gemäss den Bedingungen der Wertpapiere abgezogen oder einbehalten wird, wären weder die Emittentin, noch eine Zahlstelle oder eine andere Person gemäss den Bedingungen der Wertpapiere verpflichtet, zusätzliche Beträge als Folge eines solchen Abzugs oder Einbehalts zu zahlen.

**Änderung der Grundlage der Besteuerung der Wertpapiere**

Die in dem Basisprospekt ausgeführten Überlegungen hinsichtlich der Besteuerung der Wertpapiere geben die Ansicht der Emittentin auf Basis der zum Datum des Basisprospekts geltenden Rechtslage wieder. Folglich sollten Anleger vor der Entscheidung über einen Kauf der Wertpapiere ihre persönlichen Steuerberater konsultieren.

Weder die Emittentin noch der Manager übernehmen gegenüber den Wertpapiergläubigern die Verantwortung für die steuerlichen Konsequenzen einer Anlage in die Wertpapiere.

**Interessenkonflikte**

Die Emittentin und mit ihr verbundene Unternehmen können sich von Zeit zu Zeit für eigene Rechnung oder für Rechnung eines Kunden an Transaktionen beteiligen, die mit den Wertpapieren in Verbindung stehen. Diese Transaktionen sind möglicherweise nicht zum Nutzen der Wertpapiergläubiger und können positive oder negative Auswirkungen auf den Wert des Basiswerts und damit auf den Wert der Wertpapiere haben. Mit der Emittentin verbundene Unternehmen können ausserdem Gegenparteien bei Deckungsgeschäften bezüglich der Verpflichtungen der Emittentin aus den Wertpapieren werden. Daher können hinsichtlich der Pflichten bei der Ermittlung der Kurse der Wertpapiere und anderen damit verbundenen Feststellungen sowohl unter den mit der Emittentin verbundenen Unternehmen als auch zwischen diesen Unternehmen und den Anlegern Interessenkonflikte auftreten. Zudem können die Emittentin und mit ihr verbundene Unternehmen gegebenenfalls in Bezug auf die Wertpapiere zusätzlich eine andere Funktion ausüben, zum Beispiel als Berechnungsstelle, Zahl- und Verwaltungsstelle und/oder als Index Sponsor.

Die Emittentin und mit ihr verbundene Unternehmen können darüber hinaus weitere derivative Instrumente in Verbindung mit dem Basiswert ausgeben; die Einführung solcher miteinander im Wettbewerb stehenden Produkte kann sich auf den Wert der Wertpapiere auswirken. Die Emittentin und mit ihr verbundene Unternehmen können nicht-öffentliche Informationen in Bezug auf den Basiswert bzw. die Korbbestandteile erhalten, und weder die Emittentin noch eines der mit ihr verbundenen Unternehmen verpflichtet sich, solche Informationen an einen Wertpapiergläubiger zu veröffentlichen. Zudem kann ein oder können mehrere mit der Emittentin verbundene(s) Unternehmen Research-Berichte in Bezug auf den Basiswert publizieren. Tätigkeiten der

		<p>genannten Art können bestimmte Interessenkonflikte mit sich bringen und sich nachteilig auf den Wert der Wertpapiere auswirken.</p> <p>Im Zusammenhang mit dem Angebot und Verkauf der Wertpapiere kann die Emittentin oder ein mit ihr verbundenes Unternehmen, direkt oder indirekt, Gebühren in unterschiedlicher Höhe an Dritte, zum Beispiel Vertriebspartner oder Anlageberater, zahlen oder Gebühren in unterschiedlichen Höhen einschliesslich solcher im Zusammenhang mit dem Vertrieb der Wertpapiere von Dritten erhalten. Potenzielle Erwerber sollten sich bewusst sein, dass die Emittentin die Gebühren teilweise oder vollständig einbehalten kann. Über die Höhe dieser Gebühren erteilt bzw. erteilen die Emittentin bzw. der oder die Manager auf Anfrage Auskunft.</p> <p><b>Risiken im Zusammenhang mit dem Basiswert</b> Die Wertpapiere hängen vom dem Wert des Basiswerts und dem mit diesem Basiswert verbundenen Risiko ab. Der Wert des Basiswerts selbst hängt von einer Vielzahl von Faktoren ab, die zusammenhängen können. Diese Faktoren beinhalten wirtschaftliche, finanzielle und politische Ereignisse, die ausserhalb der Kontrolle der Emittentin liegen. Die vergangene Wertentwicklung eines Basiswerts darf nicht als Indikator einer zukünftigen Wertentwicklung während der Laufzeit der Wertpapiere verstanden werden. Die Emittentin gibt weder eine explizite noch eine stillschweigende Zusicherung oder Zusage in Bezug auf die künftige Wertentwicklung des Basiswerts ab.</p> <p>Potenziellen Anlegern sollte bewusst sein, dass der jeweilige Basiswert von der Emittentin nicht zugunsten der Wertpapiergläubiger gehalten wird und dass Wertpapiergläubiger keine Eigentumsrechte (einschliesslich, ohne jedoch hierauf beschränkt zu sein Stimmrechte, Rechte auf Erhalt von Dividenden oder andere Ausschüttungen oder sonstige Rechte) an dem Basiswert erwerben, auf den sich diese Wertpapiere beziehen. Weder die Emittentin noch eines ihrer verbundenen Unternehmen ist in irgendeiner Weise verpflichtet, einen Basiswert zu erwerben oder zu halten.</p>
	<p>Risikohinweis darauf, dass der Anleger seinen Kapitaleinsatz ganz oder teilweise verlieren könnte.</p>	<p>Investoren tragen das Risiko der Verschlechterung der finanziellen Leistungsfähigkeit der Emittentin und der daraus folgenden möglichen Unfähigkeit der Emittentin ihren Verpflichtungen unter den Wertpapieren nachzukommen. Potenzielle Erwerber müssen deshalb bereit und in der Lage sein, Verluste des eingesetzten Kapitals bis hin zum Totalverlust hinzunehmen. In jedem Falle sollten Erwerber der Wertpapiere ihre jeweiligen wirtschaftlichen Verhältnisse daraufhin überprüfen, ob sie in der Lage sind, die mit dem Wertpapier verbundenen <b>Verlustrisiken</b> zu tragen.</p>

Punkt	Abschnitt E – Angebot	
E.2b	Gründe für das Angebot und Verwendung der Erlöse, wenn unterschiedlich von den Zielen Gewinnerzielung und/oder Absicherung bestimmter Risiken.	Entfällt. Die Gründe für das Angebot und Verwendung der Erlöse weichen nicht ab von einer Gewinnerzielung und/oder der Absicherung bestimmter Risiken.

E.3	Angebots-konditionen.	<p>Vereinbarungsgemäss wird der Manager die Wertpapiere an oder nach dem jeweiligen Ausgabebetrag der Wertpapiere erwerben und die Wertpapiere in den Jurisdiktionen des Öffentlichen Angebots, vorbehaltlich von Änderungen, zum Verkauf anbieten. Ab dem Beginn des öffentlichen Angebots der Wertpapiere wird der Verkaufspreis fortlaufend - entsprechend der jeweiligen Marktsituation - angepasst.</p> <p>Ab dem 20. Dezember 2018 (der "<b>Beginn des öffentlichen Angebots der Wertpapiere</b>") können die Wertpapiere zu banküblichen Geschäftszeiten bei dem Manager erworben werden. Eine Zeichnungsfrist ist nicht vorgesehen. Der Ausgabepreis pro Wertpapier ist am 31. Dezember 2018 (der "<b>Zahltag bei Ausgabe</b>") zur Zahlung fällig.</p> <p>Die Wertpapiere werden nach dem Zahltag bei Ausgabe in entsprechender Anzahl und entsprechend den Regeln des Clearingsystems dem Konto des Erwerbers gutgeschrieben.</p>
E.4	Für die Emission/ das Angebot wesentliche Interessen, einschliesslich Interessenkonflikte.	<p><b>Interessenkonflikte</b></p> <p>Die Emittentin und mit ihr verbundene Unternehmen können sich von Zeit zu Zeit für eigene Rechnung oder für Rechnung eines Kunden an Transaktionen beteiligen, die mit den Wertpapieren in Verbindung stehen. Diese Transaktionen sind möglicherweise nicht zum Nutzen der Wertpapiergläubiger und können positive oder negative Auswirkungen auf den Wert des Basiswerts und damit auf den Wert der Wertpapiere haben. Mit der Emittentin verbundene Unternehmen können ausserdem Gegenparteien bei Deckungsgeschäften bezüglich der Verpflichtungen der Emittentin aus den Wertpapieren werden. Daher können hinsichtlich der Pflichten bei der Ermittlung der Kurse der Wertpapiere und anderen damit verbundenen Feststellungen sowohl unter den mit der Emittentin verbundenen Unternehmen als auch zwischen diesen Unternehmen und den Anlegern Interessenkonflikte auftreten. Zudem können die Emittentin und mit ihr verbundene Unternehmen gegebenenfalls in Bezug auf die Wertpapiere zusätzlich eine andere Funktion ausüben, zum Beispiel als Berechnungsstelle, Zahl- und Verwaltungsstelle und/oder als Index Sponsor.</p> <p>Die Emittentin und mit ihr verbundene Unternehmen können darüber hinaus weitere derivative Instrumente in Verbindung mit dem Basiswert ausgeben; die Einführung solcher miteinander im Wettbewerb stehenden Produkte kann sich auf den Wert der Wertpapiere auswirken. Die Emittentin und mit ihr verbundene Unternehmen können nicht-öffentliche Informationen in Bezug auf den Basiswert erhalten, und weder die Emittentin noch eines der mit ihr verbundenen Unternehmen verpflichtet sich, solche Informationen an einen Wertpapiergläubiger zu veröffentlichen. Zudem kann ein oder können mehrere mit der Emittentin verbundene(s) Unternehmen Research-Berichte in Bezug auf den Basiswert publizieren. Tätigkeiten der genannten Art können bestimmte Interessenkonflikte mit sich bringen und sich nachteilig auf den Wert der Wertpapiere auswirken.</p> <p>Im Zusammenhang mit dem Angebot und Verkauf der Wertpapiere kann die Emittentin oder ein mit ihr verbundenes Unternehmen, direkt oder indirekt, Gebühren in unterschiedlicher Höhe an Dritte, zum Beispiel Vertriebspartner oder Anlageberater, zahlen oder Gebühren in unterschiedlichen Höhen einschliesslich solcher im Zusammenhang mit dem Vertrieb der Wertpapiere von Dritten erhalten. Potenzielle Erwerber sollten sich bewusst sein, dass die</p>

		<p>Emittentin die Gebühren teilweise oder vollständig einbehalten kann. Über die Höhe dieser Gebühren erteilt bzw. erteilen die Emittentin bzw. der oder die Manager auf Anfrage Auskunft.</p> <p><b>Für die Emission/das Angebot wesentliche Interessen, einschliesslich Interessenkonflikten</b></p> <p>Nicht anwendbar. Der Emittentin sind keine an der Emission und dem Angebot der jeweiligen Serie von Wertpapieren beteiligten Personen bekannt, die ein wesentliches Interesse an der Emission und dem Angebot haben.</p>
<b>E.7</b>	Schätzung der Ausgaben, die dem Anleger von der Emittentin oder dem Anbieter in Rechnung gestellt werden.	Entfällt

Verwiesen wird auf C.1	Verwiesen wird auf C.20	Verwiesen wird auf C.15	Verwiesen wird auf C.16	Verwiesen wird auf C.16	Verwiesen wird auf C.15	Verwiesen wird auf C.20
ISIN	Basiswert	Basispreis (in CHF)	Verfalltag	Fälligkeits-tag	Bezugsverhältnis	Internetseite für Informationen zum Basiswert
CH0449368171	LafargeHolcim	40,00	15.03.2019	20.03.2019	15:1	www.holcim.com
CH0449368197	LafargeHolcim	40,00	20.09.2019	25.09.2019	15:1	www.holcim.com
CH0449368189	LafargeHolcim	40,00	21.06.2019	26.06.2019	15:1	www.holcim.com
CH0449362034	Clariant	17,00	15.03.2019	20.03.2019	8:1	www.santhera.com
CH0449362042	Clariant	18,50	15.03.2019	20.03.2019	8:1	www.santhera.com
CH0449362075	Clariant	19,00	20.09.2019	25.09.2019	8:1	www.santhera.com
CH0449362067	Clariant	17,00	20.09.2019	25.09.2019	8:1	www.santhera.com
CH0449362059	Clariant	17,00	21.06.2019	26.06.2019	8:1	www.santhera.com
CH0449362109	Credit Suisse	10,00	15.03.2019	20.03.2019	5:1	www.credit-suisse.com
CH0449362117	Credit Suisse	10,50	15.03.2019	20.03.2019	5:1	www.credit-suisse.com
CH0449362125	Credit Suisse	11,00	15.03.2019	20.03.2019	5:1	www.credit-suisse.com
CH0449362174	Credit Suisse	10,00	17.12.2021	22.12.2021	5:1	www.credit-suisse.com
CH0449362141	Credit Suisse	11,00	20.12.2019	27.12.2019	5:1	www.credit-suisse.com
CH0449362158	Credit Suisse	10,00	19.06.2020	24.06.2020	5:1	www.credit-suisse.com
CH0449362166	Credit Suisse	10,00	18.06.2021	23.06.2021	5:1	www.credit-suisse.com
CH0449362133	Credit Suisse	10,00	20.09.2019	25.09.2019	5:1	www.credit-suisse.com
CH0449368445	Logitech	30,00	15.03.2019	20.03.2019	15:1	www.wienerberger.at
CH0449384897	OC Oerlikon	12,00	20.09.2019	25.09.2019	8:1	www.schaffner-ag.ch
CH0449384889	OC Oerlikon	10,50	15.03.2019	20.03.2019	8:1	www.schaffner-ag.ch
CH0449368320	Kudelski	5,20	15.03.2019	20.03.2019	10:1	www.schindler.com
CH0449368338	Kudelski	5,80	15.03.2019	20.03.2019	10:1	www.schindler.com
CH0449368379	Kudelski	5,50	20.12.2019	27.12.2019	10:1	www.schindler.com
CH0449368353	Kudelski	6,00	21.06.2019	26.06.2019	10:1	www.schindler.com
CH0449368361	Kudelski	5,50	20.09.2019	25.09.2019	10:1	www.schindler.com

Verwiesen wird auf C.1	Verwiesen wird auf C.20	Verwiesen wird auf C.15	Verwiesen wird auf C.16	Verwiesen wird auf C.16	Verwiesen wird auf C.15	Verwiesen wird auf C.20
ISIN	Basiswert	Basispreis (in CHF)	Verfalltag	Fälligkeits-tag	Bezugsverhältnis	Internetseite für Informationen zum Basiswert
CH0449368346	Kudelski	5,50	21.06.2019	26.06.2019	10:1	www.schindler.com
CH0449361499	ABB	18,00	15.03.2019	20.03.2019	5:1	www.abb.ch
CH0449361507	ABB	19,50	15.03.2019	20.03.2019	5:1	www.abb.ch
CH0449361531	ABB	17,00	18.06.2021	23.06.2021	5:1	www.abb.ch
CH0449361523	ABB	17,00	18.12.2020	23.12.2020	5:1	www.abb.ch
CH0449361515	ABB	17,00	19.06.2020	24.06.2020	5:1	www.abb.ch
CH0449368833	UBS Group AG	11,00	15.03.2019	20.03.2019	5:1	www.ubs.com
CH0449368841	UBS Group AG	12,00	15.03.2019	20.03.2019	5:1	www.ubs.com
CH0449368858	UBS Group AG	13,50	15.03.2019	20.03.2019	5:1	www.ubs.com
CH0449368866	UBS Group AG	11,00	21.06.2019	26.06.2019	5:1	www.ubs.com
CH0449368924	UBS Group AG	11,00	17.12.2021	22.12.2021	5:1	www.ubs.com
CH0449368882	UBS Group AG	12,00	20.12.2019	27.12.2019	5:1	www.ubs.com
CH0449368890	UBS Group AG	11,00	19.06.2020	24.06.2020	5:1	www.ubs.com
CH0449368908	UBS Group AG	11,00	18.12.2020	23.12.2020	5:1	www.ubs.com
CH0449368916	UBS Group AG	11,00	18.06.2021	23.06.2021	5:1	www.ubs.com
CH0449368874	UBS Group AG	11,00	20.09.2019	25.09.2019	5:1	www.ubs.com
CH0449385050	Zurich Insurance	260,00	20.09.2019	25.09.2019	50:1	www.zurich.com
CH0449385043	Zurich Insurance	270,00	15.03.2019	20.03.2019	50:1	www.zurich.com
CH0449368452	Nestlé	78,00	20.12.2019	27.12.2019	15:1	www.nestle.com
CH0449361549	Adecco	41,00	15.03.2019	20.03.2019	20:1	www.adecco.com
CH0449361556	Adecco	42,00	21.06.2019	26.06.2019	20:1	www.adecco.com
CH0449361564	Adecco	42,00	20.09.2019	25.09.2019	20:1	www.adecco.com
CH0449361614	Adecco	40,00	18.06.2021	23.06.2021	20:1	www.adecco.com
CH0449361580	Adecco	42,00	20.12.2019	27.12.2019	20:1	www.adecco.com

Verwiesen wird auf C.1	Verwiesen wird auf C.20	Verwiesen wird auf C.15	Verwiesen wird auf C.16	Verwiesen wird auf C.16	Verwiesen wird auf C.15	Verwiesen wird auf C.20
ISIN	Basiswert	Basispreis (in CHF)	Verfalltag	Fälligkeits-tag	Bezugsverhältnis	Internetseite für Informationen zum Basiswert
CH0449361598	Adecco	40,00	19.06.2020	24.06.2020	20:1	<a href="http://www.adecco.com">www.adecco.com</a>
CH0449361606	Adecco	40,00	18.12.2020	23.12.2020	20:1	<a href="http://www.adecco.com">www.adecco.com</a>
CH0449361572	Adecco	44,00	20.09.2019	25.09.2019	20:1	<a href="http://www.adecco.com">www.adecco.com</a>
CH0449368627	Swisscom	480,00	20.09.2019	25.09.2019	100:1	<a href="http://www.swiss.com">www.swiss.com</a>
CH0449368619	Swisscom	480,00	15.03.2019	20.03.2019	100:1	<a href="http://www.swiss.com">www.swiss.com</a>
CH0449368247	Kühne + Nagel	120,00	20.09.2019	25.09.2019	40:1	<a href="http://www.orelffuessli.com">www.orelffuessli.com</a>
CH0449368239	Kühne + Nagel	122,00	15.03.2019	20.03.2019	40:1	<a href="http://www.orelffuessli.com">www.orelffuessli.com</a>
CH0449361747	Julius Baer Group	34,00	15.03.2019	20.03.2019	15:1	<a href="http://www.juliusbaer.com">www.juliusbaer.com</a>
CH0449361754	Julius Baer Group	37,00	15.03.2019	20.03.2019	15:1	<a href="http://www.juliusbaer.com">www.juliusbaer.com</a>
CH0449361796	Julius Baer Group	34,00	20.12.2019	27.12.2019	15:1	<a href="http://www.juliusbaer.com">www.juliusbaer.com</a>
CH0449361770	Julius Baer Group	34,00	20.09.2019	25.09.2019	15:1	<a href="http://www.juliusbaer.com">www.juliusbaer.com</a>
CH0449361788	Julius Baer Group	38,00	20.09.2019	25.09.2019	15:1	<a href="http://www.juliusbaer.com">www.juliusbaer.com</a>
CH0449361762	Julius Baer Group	34,00	21.06.2019	26.06.2019	15:1	<a href="http://www.juliusbaer.com">www.juliusbaer.com</a>
CH0449368734	Swiss Life	390,00	15.03.2019	20.03.2019	100:1	<a href="http://www.paccar.com">www.paccar.com</a>
CH0449361804	Bâloise	132,00	15.03.2019	20.03.2019	40:1	<a href="http://www.panalpina.ch">www.panalpina.ch</a>
CH0449361820	Bâloise	130,00	20.09.2019	25.09.2019	40:1	<a href="http://www.panalpina.ch">www.panalpina.ch</a>
CH0449361812	Bâloise	130,00	21.06.2019	26.06.2019	40:1	<a href="http://www.panalpina.ch">www.panalpina.ch</a>
CH0449362000	Richemont	60,00	15.03.2019	20.03.2019	20:1	<a href="http://www.richemont.com">www.richemont.com</a>
CH0449362026	Richemont	60,00	20.09.2019	25.09.2019	20:1	<a href="http://www.richemont.com">www.richemont.com</a>
CH0449362018	Richemont	60,00	21.06.2019	26.06.2019	20:1	<a href="http://www.richemont.com">www.richemont.com</a>
CH0449384798	Swatch I	260,00	15.03.2019	20.03.2019	100:1	<a href="http://www.swatchgroup.com">www.swatchgroup.com</a>
CH0449384806	Swatch I	270,00	15.03.2019	20.03.2019	100:1	<a href="http://www.swatchgroup.com">www.swatchgroup.com</a>
CH0449384814	Swatch I	260,00	21.06.2019	26.06.2019	100:1	<a href="http://www.swatchgroup.com">www.swatchgroup.com</a>
CH0449384822	Swatch I	240,00	20.09.2019	25.09.2019	100:1	<a href="http://www.swatchgroup.com">www.swatchgroup.com</a>

Verwiesen wird auf C.1	Verwiesen wird auf C.20	Verwiesen wird auf C.15	Verwiesen wird auf C.16	Verwiesen wird auf C.16	Verwiesen wird auf C.15	Verwiesen wird auf C.20
ISIN	Basiswert	Basispreis (in CHF)	Verfalltag	Fälligkeits-tag	Bezugsverhältnis	Internetseite für Informationen zum Basiswert
CH0449384830	Swatch I	260,00	20.12.2019	27.12.2019	100:1	www.swatchgroup.com
CH0449384848	Swatch I	240,00	19.06.2020	24.06.2020	100:1	www.swatchgroup.com
CH0449384855	Swatch I	240,00	18.12.2020	23.12.2020	100:1	www.swatchgroup.com
CH0449384863	Swatch I	240,00	18.06.2021	23.06.2021	100:1	www.swatchgroup.com
CH0449384871	Swatch I	240,00	17.12.2021	22.12.2021	100:1	www.swatchgroup.com
CH0449368221	dormakaba	550,00	20.09.2019	25.09.2019	400:1	www.dormakaba.com
CH0449368783	Sulzer	77,00	15.03.2019	20.03.2019	50:1	www.pargesa.com
CH0449368825	Sulzer	78,00	20.12.2019	27.12.2019	50:1	www.pargesa.com
CH0449368817	Sulzer	78,00	20.09.2019	25.09.2019	50:1	www.pargesa.com
CH0449368809	Sulzer	78,00	21.06.2019	26.06.2019	50:1	www.pargesa.com
CH0449368791	Sulzer	85,00	15.03.2019	20.03.2019	50:1	www.pargesa.com
CH0449368726	Sika	130,00	20.09.2019	25.09.2019	40:1	www.sika.com
CH0449368163	Helvetia	580,00	15.03.2019	20.03.2019	200:1	www.pax.ch
CH0449384962	Valora	205,00	15.03.2019	20.03.2019	200:1	www.paychex.com
CH0449384988	Valora	200,00	20.09.2019	25.09.2019	200:1	www.paychex.com
CH0449384970	Valora	200,00	21.06.2019	26.06.2019	200:1	www.paychex.com
CH0449367942	Georg Fischer	720,00	15.03.2019	20.03.2019	400:1	www.pennwest.com
CH0449367967	Georg Fischer	700,00	20.09.2019	25.09.2019	400:1	www.pennwest.com
CH0449367959	Georg Fischer	700,00	21.06.2019	26.06.2019	400:1	www.pennwest.com
CH0449367975	Georg Fischer	700,00	20.12.2019	27.12.2019	400:1	www.pennwest.com
CH0449368775	Straumann	650,00	21.06.2019	26.06.2019	200:1	www.perfect.aero
CH0449368528	Panalpina	140,00	20.09.2019	25.09.2019	50:1	www.petroplusholdings.com
CH0449368080	Vifor	116,00	15.03.2019	20.03.2019	40:1	www.viforpharma.com
CH0449368106	Vifor	105,00	20.09.2019	25.09.2019	40:1	www.viforpharma.com



Verwiesen wird auf C.1	Verwiesen wird auf C.20	Verwiesen wird auf C.15	Verwiesen wird auf C.16	Verwiesen wird auf C.16	Verwiesen wird auf C.15	Verwiesen wird auf C.20
ISIN	Basiswert	Basispreis (in CHF)	Verfalltag	Fälligkeits-tag	Bezugsverhältnis	Internetseite für Informationen zum Basiswert
CH0449368098	Vifor	105,00	21.06.2019	26.06.2019	40:1	<a href="http://www.viforpharma.com">www.viforpharma.com</a>
CH0449368072	Vifor	106,00	15.03.2019	20.03.2019	40:1	<a href="http://www.viforpharma.com">www.viforpharma.com</a>
CH0449368536	Rieter	116,00	15.03.2019	20.03.2019	100:1	<a href="http://www.publigroupe.com">www.publigroupe.com</a>
CH0449368551	Rieter	115,00	21.06.2019	26.06.2019	100:1	<a href="http://www.publigroupe.com">www.publigroupe.com</a>
CH0449368544	Rieter	128,00	15.03.2019	20.03.2019	100:1	<a href="http://www.publigroupe.com">www.publigroupe.com</a>
CH0449368577	Rieter	115,00	20.12.2019	27.12.2019	100:1	<a href="http://www.publigroupe.com">www.publigroupe.com</a>
CH0449368569	Rieter	115,00	20.09.2019	25.09.2019	100:1	<a href="http://www.publigroupe.com">www.publigroupe.com</a>
CH0449368429	Lindt & Sprüngli	6.000,00	15.03.2019	20.03.2019	1500:1	<a href="http://www.qlogic.com">www.qlogic.com</a>
CH0449368437	Lindt & Sprüngli	5.800,00	20.09.2019	25.09.2019	1500:1	<a href="http://www.qlogic.com">www.qlogic.com</a>
CH0449368585	Schindler	200,00	15.03.2019	20.03.2019	50:1	<a href="http://www.zionsbancorporation.com">www.zionsbancorporation.com</a>
CH0449368601	Schindler	180,00	20.09.2019	25.09.2019	50:1	<a href="http://www.zionsbancorporation.com">www.zionsbancorporation.com</a>
CH0449368593	Schindler	200,00	21.06.2019	26.06.2019	50:1	<a href="http://www.zionsbancorporation.com">www.zionsbancorporation.com</a>
CH0449361853	Barry Callebaut	1.400,00	20.09.2019	25.09.2019	500:1	<a href="http://www.vodafone.com">www.vodafone.com</a>
CH0449361846	Barry Callebaut	1.400,00	21.06.2019	26.06.2019	500:1	<a href="http://www.vodafone.com">www.vodafone.com</a>
CH0449361838	Barry Callebaut	1.450,00	15.03.2019	20.03.2019	500:1	<a href="http://www.vodafone.com">www.vodafone.com</a>
CH0449361861	Barry Callebaut	1.400,00	20.12.2019	27.12.2019	500:1	<a href="http://www.vodafone.com">www.vodafone.com</a>
CH0449385001	Vontobel	58,00	15.03.2019	20.03.2019	30:1	<a href="http://www.safran-group.com">www.safran-group.com</a>
CH0449385027	Vontobel	50,00	20.09.2019	25.09.2019	30:1	<a href="http://www.safran-group.com">www.safran-group.com</a>
CH0449385019	Vontobel	50,00	21.06.2019	26.06.2019	30:1	<a href="http://www.safran-group.com">www.safran-group.com</a>
CH0449384996	Vontobel	50,00	15.03.2019	20.03.2019	30:1	<a href="http://www.safran-group.com">www.safran-group.com</a>
CH0449385035	Vontobel	50,00	20.12.2019	27.12.2019	30:1	<a href="http://www.safran-group.com">www.safran-group.com</a>
CH0449368460	Pargesa	65,00	15.03.2019	20.03.2019	25:1	<a href="http://www.rossstores.com">www.rossstores.com</a>
CH0449361945	BB Biotech	56,00	20.12.2019	27.12.2019	25:1	
CH0449361937	BB Biotech	62,00	20.09.2019	25.09.2019	25:1	

Verwiesen wird auf C.1	Verwiesen wird auf C.20	Verwiesen wird auf C.15	Verwiesen wird auf C.16	Verwiesen wird auf C.16	Verwiesen wird auf C.15	Verwiesen wird auf C.20
ISIN	Basiswert	Basispreis (in CHF)	Verfalltag	Fälligkeits-tag	Bezugsverhältnis	Internetseite für Informationen zum Basiswert
CH0449361978	Basilea	40,00	15.03.2019	20.03.2019	50:1	www.saipem.com
CH0449361994	Basilea	40,00	20.12.2019	27.12.2019	50:1	www.saipem.com
CH0449361986	Basilea	40,00	21.06.2019	26.06.2019	50:1	www.saipem.com
CH0449361622	Arbonia	10,00	21.06.2019	26.06.2019	10:1	www.afg.ch
CH0449362190	Dufry AG	90,00	20.09.2019	25.09.2019	50:1	www.rieter.com + www.autoneum.com
CH0449362182	Dufry AG	90,00	15.03.2019	20.03.2019	50:1	www.rieter.com + www.autoneum.com
CH0449362208	Dufry AG	90,00	20.12.2019	27.12.2019	50:1	www.rieter.com + www.autoneum.com
CH0449362224	EFG International	5,50	21.06.2019	26.06.2019	5:1	
CH0449362216	EFG International	5,40	15.03.2019	20.03.2019	5:1	
CH0449362232	EFG International	5,50	20.09.2019	25.09.2019	5:1	
CH0449362240	EFG International	5,00	20.12.2019	27.12.2019	5:1	
CH0449367892	EMS-CHEMIE	440,00	15.03.2019	20.03.2019	200:1	www.emps-group.com
CH0449367900	EMS-CHEMIE	470,00	15.03.2019	20.03.2019	200:1	www.emps-group.com
CH0449367918	EMS-CHEMIE	440,00	21.06.2019	26.06.2019	200:1	www.emps-group.com
CH0449367926	EMS-CHEMIE	440,00	20.09.2019	25.09.2019	200:1	www.emps-group.com
CH0449367934	EMS-CHEMIE	440,00	20.12.2019	27.12.2019	200:1	www.emps-group.com
CH0449368015	Forbo Holding	1.500,00	20.12.2019	27.12.2019	500:1	www.usigroupholdings.ch
CH0449368007	Forbo Holding	1.250,00	20.09.2019	25.09.2019	500:1	www.usigroupholdings.ch
CH0449367991	Forbo Holding	1.250,00	21.06.2019	26.06.2019	500:1	www.usigroupholdings.ch
CH0449367983	Forbo Holding	1.280,00	15.03.2019	20.03.2019	500:1	www.usigroupholdings.ch
CH0449384905	Flughafen Zuerich	150,00	15.03.2019	20.03.2019	100:1	www.flughafen-zuerich.ch
CH0449384913	Flughafen Zuerich	170,00	20.12.2019	27.12.2019	100:1	www.flughafen-zuerich.ch

Verwiesen wird auf C.1	Verwiesen wird auf C.20	Verwiesen wird auf C.15	Verwiesen wird auf C.16	Verwiesen wird auf C.16	Verwiesen wird auf C.15	Verwiesen wird auf C.20
ISIN	Basiswert	Basispreis (in CHF)	Verfalltag	Fälligkeits-tag	Bezugsverhältnis	Internetseite für Informationen zum Basiswert
CH0449368270	Komax Holding	220,00	21.06.2019	26.06.2019	80:1	www.komaxgroup.com
CH0449368262	Komax Holding	240,00	15.03.2019	20.03.2019	80:1	www.komaxgroup.com
CH0449368254	Komax Holding	220,00	15.03.2019	20.03.2019	80:1	www.komaxgroup.com
CH0449368288	Komax Holding	240,00	21.06.2019	26.06.2019	80:1	www.komaxgroup.com
CH0449368312	Komax Holding	220,00	20.12.2019	27.12.2019	80:1	www.komaxgroup.com
CH0449368296	Komax Holding	220,00	20.09.2019	25.09.2019	80:1	www.komaxgroup.com
CH0449368304	Komax Holding	240,00	20.09.2019	25.09.2019	80:1	www.komaxgroup.com
CH0449367876	EMMI AG	660,00	15.03.2019	20.03.2019	200:1	www.sunpower.com
CH0449367884	EMMI AG	650,00	20.12.2019	27.12.2019	200:1	www.sunpower.com
CH0449361879	BURCKHARDT AG	240,00	15.03.2019	20.03.2019	100:1	www.burckhardtcompression.com
CH0449361887	BURCKHARDT AG	270,00	15.03.2019	20.03.2019	100:1	www.burckhardtcompression.com
CH0449361895	BURCKHARDT AG	240,00	21.06.2019	26.06.2019	100:1	www.burckhardtcompression.com
CH0449361903	BURCKHARDT AG	280,00	21.06.2019	26.06.2019	100:1	www.burckhardtcompression.com
CH0449361911	BURCKHARDT AG	240,00	20.09.2019	25.09.2019	100:1	www.burckhardtcompression.com
CH0449361929	BURCKHARDT AG	240,00	20.12.2019	27.12.2019	100:1	www.burckhardtcompression.com
CH0449368932	U-Blox AG	73,00	15.03.2019	20.03.2019	80:1	www.u-blox.com
CH0449368940	U-Blox AG	81,00	15.03.2019	20.03.2019	80:1	www.u-blox.com
CH0449368957	U-Blox AG	74,00	21.06.2019	26.06.2019	80:1	www.u-blox.com
CH0449368965	U-Blox AG	84,00	21.06.2019	26.06.2019	80:1	www.u-blox.com
CH0449384772	U-Blox AG	74,00	20.09.2019	25.09.2019	80:1	www.u-blox.com
CH0449384780	U-Blox AG	76,00	20.12.2019	27.12.2019	80:1	www.u-blox.com
CH0449368742	Swiss Re	92,00	15.03.2019	20.03.2019	20:1	www.swissre.com
CH0449368767	Swiss Re	98,00	19.06.2020	24.06.2020	20:1	www.swissre.com
CH0449368759	Swiss Re	92,00	21.06.2019	26.06.2019	20:1	www.swissre.com

Verwiesen wird auf C.1	Verwiesen wird auf C.20	Verwiesen wird auf C.15	Verwiesen wird auf C.16	Verwiesen wird auf C.16	Verwiesen wird auf C.15	Verwiesen wird auf C.20
ISIN	Basiswert	Basispreis (in CHF)	Verfalltag	Fälligkeits-tag	Bezugsverhältnis	Internetseite für Informationen zum Basiswert
CH0449361960	BKW	72,00	20.12.2019	27.12.2019	30:1	
CH0449361952	BKW	78,00	20.09.2019	25.09.2019	30:1	
CH0449361630	AMS AG	21,00	15.03.2019	20.03.2019	20:1	<a href="http://www.ams.com">www.ams.com</a>
CH0449361663	AMS AG	22,00	20.12.2019	27.12.2019	20:1	<a href="http://www.ams.com">www.ams.com</a>
CH0449361655	AMS AG	22,00	20.09.2019	25.09.2019	20:1	<a href="http://www.ams.com">www.ams.com</a>
CH0449361648	AMS AG	22,00	21.06.2019	26.06.2019	20:1	<a href="http://www.ams.com">www.ams.com</a>
CH0449362091	Cembra	76,00	20.12.2019	27.12.2019	30:1	<a href="https://www.gemoneybank.ch">https://www.gemoneybank.ch</a>
CH0449362083	Cembra	76,00	21.06.2019	26.06.2019	30:1	<a href="https://www.gemoneybank.ch">https://www.gemoneybank.ch</a>
CH0449368676	SFS Group	82,00	21.06.2019	26.06.2019	40:1	<a href="http://www.sfsholding.biz">www.sfsholding.biz</a>
CH0449368684	SFS Group	74,00	20.09.2019	25.09.2019	40:1	<a href="http://www.sfsholding.biz">www.sfsholding.biz</a>
CH0449368692	SFS Group	82,00	20.09.2019	25.09.2019	40:1	<a href="http://www.sfsholding.biz">www.sfsholding.biz</a>
CH0449368700	SFS Group	74,00	20.12.2019	27.12.2019	40:1	<a href="http://www.sfsholding.biz">www.sfsholding.biz</a>
CH0449368643	SFS Group	80,00	15.03.2019	20.03.2019	40:1	<a href="http://www.sfsholding.biz">www.sfsholding.biz</a>
CH0449368650	SFS Group	86,00	15.03.2019	20.03.2019	40:1	<a href="http://www.sfsholding.biz">www.sfsholding.biz</a>
CH0449368718	SFS Group	84,00	20.12.2019	27.12.2019	40:1	<a href="http://www.sfsholding.biz">www.sfsholding.biz</a>
CH0449368635	SFS Group	74,00	15.03.2019	20.03.2019	40:1	<a href="http://www.sfsholding.biz">www.sfsholding.biz</a>
CH0449368668	SFS Group	74,00	21.06.2019	26.06.2019	40:1	<a href="http://www.sfsholding.biz">www.sfsholding.biz</a>
CH0449368403	Leonteq	38,00	21.06.2019	26.06.2019	50:1	<a href="http://www.leonteq.com">www.leonteq.com</a>
CH0449368411	Leonteq	38,00	20.09.2019	25.09.2019	50:1	<a href="http://www.leonteq.com">www.leonteq.com</a>
CH0449368395	Leonteq	39,00	15.03.2019	20.03.2019	50:1	<a href="http://www.leonteq.com">www.leonteq.com</a>
CH0449361713	Autoneum	150,00	21.06.2019	26.06.2019	100:1	<a href="http://www.autoneum.com">www.autoneum.com</a>
CH0449361721	Autoneum	130,00	20.09.2019	25.09.2019	100:1	<a href="http://www.autoneum.com">www.autoneum.com</a>
CH0449361739	Autoneum	135,00	20.12.2019	27.12.2019	100:1	<a href="http://www.autoneum.com">www.autoneum.com</a>
CH0449361705	Autoneum	130,00	21.06.2019	26.06.2019	100:1	<a href="http://www.autoneum.com">www.autoneum.com</a>

Verwiesen wird auf C.1	Verwiesen wird auf C.20	Verwiesen wird auf C.15	Verwiesen wird auf C.16	Verwiesen wird auf C.16	Verwiesen wird auf C.15	Verwiesen wird auf C.20
ISIN	Basiswert	Basispreis (in CHF)	Verfalltag	Fälligkeits-tag	Bezugsverhältnis	Internetseite für Informationen zum Basiswert
CH0449361697	Autoneum	144,00	15.03.2019	20.03.2019	100:1	www.autoneum.com
CH0449361689	Autoneum	130,00	15.03.2019	20.03.2019	100:1	www.autoneum.com
CH0449384939	VAT Group AG	86,00	21.06.2019	26.06.2019	50:1	www.vatvalve.com
CH0449384947	VAT Group AG	86,00	20.09.2019	25.09.2019	50:1	www.vatvalve.com
CH0449384921	VAT Group AG	86,00	15.03.2019	20.03.2019	50:1	www.vatvalve.com
CH0449384954	VAT Group AG	86,00	20.12.2019	27.12.2019	50:1	www.vatvalve.com
CH0449368478	Partners Group	580,00	15.03.2019	20.03.2019	200:1	www.schlatter.ch
CH0449368486	Partners Group	620,00	15.03.2019	20.03.2019	200:1	www.schlatter.ch
CH0449368510	Partners Group	550,00	20.12.2019	27.12.2019	200:1	www.schlatter.ch
CH0449368502	Partners Group	550,00	20.09.2019	25.09.2019	200:1	www.schlatter.ch
CH0449368494	Partners Group	550,00	21.06.2019	26.06.2019	200:1	www.schlatter.ch
CH0449361671	Aryzta	1,02	15.03.2019	20.03.2019	5:1	
CH0449368114	GAM Holding	3,40	15.03.2019	20.03.2019	10:1	www.riverbed.com
CH0449368122	GAM Holding	3,70	15.03.2019	20.03.2019	10:1	www.riverbed.com
CH0449368155	GAM Holding	3,60	20.12.2019	27.12.2019	10:1	www.riverbed.com
CH0449368148	GAM Holding	3,60	20.09.2019	25.09.2019	10:1	www.riverbed.com
CH0449368130	GAM Holding	3,40	21.06.2019	26.06.2019	10:1	www.riverbed.com
CH0449368049	Galenica	42,00	21.06.2019	26.06.2019	20:1	www.galenica.com
CH0449368023	Galenica	42,00	15.03.2019	20.03.2019	20:1	www.galenica.com
CH0449368056	Galenica	42,00	20.09.2019	25.09.2019	20:1	www.galenica.com
CH0449368064	Galenica	42,00	20.12.2019	27.12.2019	20:1	www.galenica.com
CH0449368031	Galenica	45,00	15.03.2019	20.03.2019	20:1	www.galenica.com
CH0449368213	Idorsia	16,00	20.12.2019	27.12.2019	15:1	www.idorsia.com
CH0449368205	Idorsia	16,50	15.03.2019	20.03.2019	15:1	www.idorsia.com

Verwiesen wird auf C.1	Verwiesen wird auf C.20	Verwiesen wird auf C.15	Verwiesen wird auf C.16	Verwiesen wird auf C.16	Verwiesen wird auf C.15	Verwiesen wird auf C.20
ISIN	Basiswert	Basispreis (in CHF)	Verfalltag	Fälligkeits-tag	Bezugsverhältnis	Internetseite für Informationen zum Basiswert
CH0449368387	LANDIS+GYR	60,00	20.09.2019	25.09.2019	40:1	<a href="http://www.landisgyr.ch">www.landisgyr.ch</a>

**The following information was not reviewed and approved by the German Federal Financial Services Supervisory Authority (Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht)**

**ADDITIONAL INFORMATION IN CASE OF A LISTING OF THE SECURITIES ON THE SIX**

**1. Responsibility**

UBS AG, having its registered offices at Bahnhofstrasse 45, 8001 Zurich, Switzerland, and Aeschenvorstadt 1, 4051 Basle, Switzerland as Issuer accepts responsibility for these Final Terms and the Conditions of the Securities and declares that the information contained in these Final Terms and the Conditions of the Securities is, to the best of its knowledge, accurate and that no material facts have been omitted.

**2. Legal Basis**

The Issuer accepts that following the date of publication of these Final Terms and the Conditions of the Securities, events and changes may occur, which render the information contained in these Final Terms and the Conditions of the Securities incorrect or incomplete.

**3. No Material Changes**

Except as disclosed in this document or in the Registration Document as amended and supplemented as of the date hereof, there has been no material change in UBS's financial or trading position since 30 September 2018.

**4. Terms and Conditions of the Securities and Base Prospectus**

The Conditions of the Securities as set forth herein above have to be read in conjunction with the Base Prospectus of UBS AG dated 27 June 2018, as approved by the German Federal Financial Services Supervisory Authority (Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht), (including any supplements thereto, if any). The Base Prospectus is for the purposes of any listing of the Securities at the SIX Swiss Exchange also approved by SIX Swiss Exchange.