

TABELA ROZPUSTCZALNOŚCI SOLI I WODOROTLENKÓW W WODZIE W TEMPERATURZE 25°C

kationy aniony	NH ₄ ⁺	Na ⁺	K ⁺	Mg ²⁺	Ca ²⁺	Ba ²⁺	Pb ²⁺	Ag ⁺	Cu ²⁺	Sn ²⁺	Al ³⁺	Zn ²⁺	Fe ²⁺	Fe ³⁺	Mn ²⁺	Co ²⁺
OH ⁻				N	T		N	—	N	N	N	N	N	N	N	N
Cl ⁻							T	N								
Br ⁻							T	N								
I ⁻							N	N	—					—		
S ²⁻					T		N	N	N	N	—	N	N	N	N	N
NO ₃ ⁻																
SO ₃ ²⁻					N	N	N	N	—	—	—	T	N	—	N	N
SO ₄ ²⁻					T	N	N	T								
CO ₃ ²⁻				N	N	N	N	N	—	—	—	N	N	—	N	N
SiO ₃ ²⁻	—			N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
PO ₄ ³⁻				N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
CrO ₄ ²⁻					T	N	N	N	N	N	N	T	—	N	N	N
CH ₃ COO ⁻																

-  - substancja dobrze rozpuszczalna w wodzie
-  - substancja praktycznie nierozpuszczalna w wodzie
-  - substancja trudno rozpuszczalna w wodzie; wytrąca się przy odpowiednim stężeniu roztworu
-  - substancja rozkłada się w wodzie lub nie została otrzymana

KOLORY POWSTAJĄCYCH OSADÓW

-  - jasnoczerwony
-  - jasnozielony
-  - brunatnoczerwony
-  - zielony
-  - brązowy
-  - szaroniebieski
-  - jasnobrązowy
-  - błękitny
-  - jasnożółty
-  - niebieski
-  - żółty
-  - jasnoróżowy
-  - pomarańczowy
-  - biały
-  - fioletowy
-  - czarny