

## Фактори за превръщане на елементите в йони и химични съединения

За превръщане на еквивалента на един елемент А във функция на друг елемент В  
се умножава количеството А (кг) по фактора в колона I.  
Обратното изчисление се извършва като се умножава количеството В (кг) по фактора в колона II.

### За превръщане

Умножава се от -----> А Умножава се  
по II В <----- от по I

I	Елемент А	Елемент В	II
0,8225	Азот (N)	Амоняк (NH <sub>3</sub> )	1,2159
0,2259	Азот (N)	Нитрат (NO <sub>3</sub> )	4,4261
0,2120	Азот (N)	Амониев сулфат [(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ]	4,7163
0,3499	Азот (N)	Амониев нитрат (NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub> )	2,8575
0,1390	Азот (N)	Калиев нитрат (KNO <sub>3</sub> )	7,2140
0,1706	Азот (N)	Калциев нитрат [Ca(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> ]	5,8575
0,1186	Азот (N)	Калциев нитрат тетрагидрат [Ca(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> ·4H <sub>2</sub> O]	8,4299
0,1092	Азот (N)	Магнезиев нитрат хексахидрат [Mg(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> ·6H <sub>2</sub> O]	9,1575
0,2223	Азот (N)	Азотна киселина (HNO <sub>3</sub> )	4,5039
0,4364	Фосфор (P)	Дифосфорен пентаоксид (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	2,2914
0,3261	Фосфор (P)	Фосфат (PO <sub>4</sub> )	3,0662
0,8302	Калий (K)	Дикалиев оксид (K <sub>2</sub> O)	1,2046
0,3865	Калий (K)	Калиев нитрат (KNO <sub>3</sub> )	2,5590
0,4487	Калий (K)	Калиев сулфат (K <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )	2,2284
0,5244	Калий (K)	Калиев хлорид (KCl)	1,9068
0,5658	Калий (K)	Калиев водороден карбонат (KHCO <sub>3</sub> )	1,7674
0,4658	Дикалиев оксид (K <sub>2</sub> O)	Калиев нитрат (KNO <sub>3</sub> )	2,1466
0,5405	Дикалиев оксид (K <sub>2</sub> O)	Калиев нитрат (KNO <sub>3</sub> )	1,8499
0,6317	Калиев оксид (K <sub>2</sub> O)	Калиев хлорид (KCl)	1,5830
0,7147	Калций (Ca)	Калциев оксид (CaO)	1,3992
0,4004	Калций (Ca)	Калциев карбонат (CaCO <sub>3</sub> )	2,4973
0,2441	Калций (Ca)	Калциев нитрат [Ca(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> ]	4,0955
0,1697	Калций (Ca)	Калциев нитрат тетрагидрат [Ca(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> ·4H <sub>2</sub> O]	5,8919
0,4119	Калциев оксид (CaO)	Калциев сулфат (CaSO <sub>4</sub> )	2,4277
0,3257	Калциев оксид (CaO)	Гипс (CaSO <sub>4</sub> ·2H <sub>2</sub> O)	3,0702
0,6032	Магнезий (Mg)	Магнезиев оксид (MgO)	1,6579
0,0948	Магнезий (Mg)	Магнезиев нитрат хексахидрат [Mg(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> ·6H <sub>2</sub> O]	10,5400
0,2020	Магнезий (Mg)	Магнезиев сулфат (MgSO <sub>4</sub> )	4,9501
0,3349	Магнезиев оксид (MgO)	Магнезиев сулфат (MgSO <sub>4</sub> )	2,9858
0,4005	Сяра (S)	Серен триоксид (SO <sub>3</sub> )	2,4972
0,2426	Сяра (S)	Амониев сулфат [(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ]	4,1186
0,1840	Сяра (S)	Калиев сулфат (K <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )	5,4351
0,2663	Сяра (S)	Магнезиев сулфат (MgSO <sub>4</sub> )	3,7540
0,1134	Бор (B)	Боракс (натриев тетраборат) [Na <sub>2</sub> B <sub>4</sub> O <sub>7</sub> ·10H <sub>2</sub> O]	8,8129
0,2009	Желязо (Fe)	Железен сулфат (зелен камък) [FeSO <sub>4</sub> ·7H <sub>2</sub> O]	4,9781
0,7988	Мед (Cu)	Меден оксид (CuO)	1,2518
0,2545	Мед (Cu)	Меден сулфат (син камък) [CuSO <sub>4</sub> ·5H <sub>2</sub> O]	3,9296
0,4049	Цинк (Zn)	Цинков сулфат (ZnSO <sub>4</sub> )	2,4694
0,4755	Хлор (Cl)	Калиев хлорид (KCl)	2,1029