Додаток 2 до Вимог до складу
харчових продуктів для спеціальних
медичних цілей
(підпункт 1 пункту 7 розділу II)

Мінімальні та максимальні значення вмісту вітамінів та мінеральних речовин у харчових продуктах для спеціальних медичних цілей

Таблиця 1

Значення вітамінів та мінералів у харчових продуктах для спеціальних медичних цілей, що розроблені для задоволення потреб у харчуванні дітей грудного віку

	На 100 кДж Мінімум	**На 100 кДж Максимум**	**На 100 ккал Мінімум**	**На 100 ккал Максимум**
Вітаміни				
Вітамін А (мкг-РЕ) (1)	16,7	43	70	180
Вітамін D (мкг)	0,48	0,72	2	3
Вітамін К (мкг)	0,24	6	1	25
Вітамін С (мг)	0,96	7,2	4	30
Тіамін (мкг)	9,6	72	40	300
Рибофлавін (мкг)	14,3	107	60	450
Вітамін B_6 (мкг)	4,8	72	20	300
Ніацин (мг) (2)	0,1	0,72	0,4	3
Фолат (мкг-ДЕФ) (3)	3,6	11,4	15	47,6
Вітамін B_{12} (мкг)	0,02	0,12	0,1	0,5
Пантотенова кислота (мг)	0,1	0,48	0,4	2
Біотин (мкг)	0,24	4,8	1	20
Вітамін Е (мг α-токоферол) (4)	0,14	1,2	0,6	5
Мінерали				
Натрій (мг)	6	14,3	25	60
Хлорид (мг)	14,3	38,2	60	160
Калій (мг)	19,1	38,2	80	160
Кальцій (мг) (5)	12	60	50	250
Фосфор (мг) (6)	6	24	25	100
Магній (мг)	1,2	3,6	5	15
Залізо (мг)	0,07	0,6	0,3	2,5
Цинк (мг)	0,12	0,6	0,5	2,4
Мідь (мкг)	14,3	29	60	120
Йод (мкг)	3,6	8,4	15	35
Селен (мкг)	0,72	2	3	8,6
Марганець (мкг)	0,24	24	1	100
Хром (мкг)		2,4		10
Молібден (мкг)		3,3		14
Фторид (мкг)		47,8		200

Примітки:
1. Попередньо сформований вітамін А; RE = еквівалент повністю транс-ретинолу.
2. Попередньо сформований ніацин.
3. (Дієтичний еквівалент фолату: 1 мкг DFE = 1 мкг харчового фолату = 0,6 мкг фолієвої кислоти з харчових продуктів для спеціальних медичних цілей.
4. На основі активності вітаміну Е RRR-α-токоферолу.
5. Молярне співвідношення кальцію до доступного фосфору не повинно бути менше 1 і не більше 2.
6. Загальний фосфор.

Таблиця 2

Значення вітамінів та мінералів у харчових продуктах для спеціальних медичних цілей, окрім тих, які розроблені для задоволення потреб у харчуванні дітей грудного віку

	На 100 кДж Мінімум	**На 100 кДж Максимум**	**На 100 ккал Мінімум**	**На 100 ккал Максимум**
1	**2**	**3**	**4**	**5**
Вітаміни				
Вітамін А (мкг-РЕ)	8,4	43	35	180
Вітамін D (мкг)	0,12	0,65/0,75 (1)	0,5	2,5/3 (1)
Вітамін К (мкг)	0,85	5	3,5	20
Вітамін С (мг)	0,54	5,25	2,25	22
Тіамін (мг)	0,015	0,12	0,06	0,5
Рибофлавін (мг)	0,02	0,12	0,08	0,5
Вітамін B_6 (мг)	0,02	0,12	0,08	0,5
Ніацин (мг НЕ)	0,22	0,75	0,9	3
Фолієва кислота (мкг)	2,5	12,5	10	50
Вітамін B_{12} (мкг)	0,017	0,17	0,07	0,7
Пантотенова кислота (мг)	0,035	0,35	0,15	1,5
Біотин (мкг)	0,18	1,8	0,75	7,5
Вітамін Е (мг α-ТЕ)	0,5/г поліненасичених жирних кислот, виражених як лінолева кислота, але не менше 0,1 мг на 100 доступних кДж	0,75	0,5/г поліненасичених жирних кислот, виражених як лінолева кислота, але не менше 0,5 мг на 100 доступних ккал	3
Мінерали				
Натрій (мг)	7,2	42	30	175
Хлорид (мг)	7,2	42	30	175

Продовження додатка 2

1	2	3	4	5
Калій (мг)	19	70	80	295
Кальцій (мг)	8,4/12 (1)	42/60 (1)	35/50 (1)	175/250 (1)
Фосфор (мг)	7,2	19	30	80
Магній (мг)	1,8	6	7,5	25
Залізо (мг)	0,12	0,5	0,5	2
Цинк (мг)	0,12	0,36	0,5	1,5
Мідь (мкг)	15	125	60	500
Йод (мкг)	1,55	8,4	6,5	35
Селен (мкг)	0,6	2,5	2,5	10
Марганець (мг)	0,012	0,12	0,05	0,5
Хром (мкг)	0,3	3,6	1,25	15
Молібден (мкг)	0,84	4,3	3,5	18
Фторид (мг)		0,05		0,2

Примітки: [1] Для харчових продуктів, призначених для дітей віком від 1 до 10 років.