

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201338661

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći SI (GZW): 80 / 213

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: DE 0940782053

Datum rođenja: 10.07.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 36294685 IMPRO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 213

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-3	79	98	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-1	87	89	-1	44
	indeks mesnatosti	g	120	1	76	115	0	34
	fitnes	g	105	-3	84	105	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	-2	85	98	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-382	-48	81	-421	-29	42
	dnevna kol. masti	g	-15.3	-1	80	-17.2	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.5	-1	80	-14.6	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.01	80	0.01	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	80	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	116	0	76	109	0	34
	randman	g	118	0	76	113	0	34
	klase mesa	g	112	0	75	111	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-3	75	102	-1	36
	perzistencija	g	101	0	80	105	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	85	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	101	0	37
	protok mlijeka	g	93	-1	87	91	-1	37
	mastitis	g	112	-1	66	106	0	33
	ciste	g	104	-1	70	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	1	67	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	75	107	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	80	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	96	0	36
	vitalnost	g	90	-2	72	91	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	70	101	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	82	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	115	1	72	121	1	35
	skupna ocj. noge	g	94	-1	67	93	-1	34
	skupna ocj. vime	g	103	-1	84	100	-1	35
	visina križa	g	106	0	79	98	0	36
	duljina leđa	g	109	1	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	110	0	73	111	0	35
	dubina trupa	g	97	0	73	100	0	35
	položaj zdjelice	g	93	1	76	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	98	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	77	88	0	35
	putice	g	105	0	72	101	0	35
	visina papaka	g	104	-1	64	103	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	73	94	0	35
	dulj. zad. vimena	g	83	0	73	88	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201338661

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći SI (GZW): 80 / 213

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: DE 0940782053

Datum rođenja: 10.07.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 36294685 IMPRO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 213

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	103	0	35
	susp. ligament	g	99	0	71	98	0	34
	dubina vimena	g	106	-1	79	100	0	35
	duljina sisa	g	99	0	83	101	0	35
	debljina sisa	g	97	0	74	99	1	35
	smjer zad. sisa	g	95	-1	80	98	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	115	0	86	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	96	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	75	102	0	34

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana

- majka nije genotipizirana

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima