

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): 102 / 212

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: DE 0940782053

Datum rođenja: 10.07.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 36294685 IMPRO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 212

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	102	-2	78	96	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	87	85	0	40
	indeks mesnatosti	g	119	-1	75	116	0	34
	fitnes	g	108	-1	83	106	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	84	97	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-386	-19	80	-502	-27	37
	dnevna kol. masti	g	-17	-0.1	79	-22.8	-0.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.7	-0.7	79	-19.2	-0.8	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.01	79	-0.02	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	116	-2	76	110	0	34
	randman	g	117	0	75	113	0	34
	klase mesa	g	111	-1	74	112	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-2	75	103	-1	36
	perzistencija	g	101	0	79	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	84	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	-1	80	101	-1	36
	protok mlijeka	g	95	-1	86	92	0	37
	mastitis	g	114	0	65	107	0	33
	ciste	g	104	1	69	103	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	105		66	102		33
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	74	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	97	0	36
	vitalnost	g	93	1	72	92	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	-2	69	102	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	82	101	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	71	121	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	94	-1	33
	skupna ocj. vime	g	105	-1	83	101	-1	35
	visina križa	g	106	0	79	99	0	36
	duljina leđa	g	107	1	74	103	0	35
	širina zdjelice	g	109	0	73	111	0	35
	dubina trupa	g	97	1	72	100	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	76	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	1	76	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	85	1	76	88	0	35
	putice	g	106	1	71	102	0	35
	visina papaka	g	105	-1	63	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	72	95	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	84	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 polubračići SI (GZW): 102 / 212

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: DE 0940782053

Datum rođenja: 10.07.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 36294685 IMPRO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 53 / 212

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	75	104	0	35
	susp. ligament	g	99	0	70	98	0	34
	dubina vimena	g	107	-1	79	100	0	35
	duljina sisa	g	98	1	82	100	0	35
	debljina sisa	g	96	1	74	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	115	-2	86	108	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	77	97	0	35
	čistoća vimena	g	104	-1	73	103	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		73	101		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 2508 i 2504

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