

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200736981
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 397 / 790
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0943873219

Datum rođenja: 21.11.2015
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 35704715 DON JUAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 194 / 790
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	0	81	100	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	91	94	0	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	99	0	34
	fitnes	g	112	0	83	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	105	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-179	0	87	-336	0	42
	dnevna kol. masti	g	-4.5	0	86	-4.9	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.5	0	85	-10	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	86	0.12	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	85	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	86	0	76	92	0	34
	randman	g	106	0	75	104	0	34
	klase mesa	g	97	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	102	0	36
	perzistencija	g	103	0	86	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	84	116	0	39
	broj somatskih stanica	g	121	0	80	117	0	36
	protok mlijeka	g	84	0	86	84	0	37
	mastitis	g	114	0	65	109	0	34
	ciste	g	101	0	69	102	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	0	67	95	0	35
	plodnost	g	99	0	74	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	108	0	71	102	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	104	0	35
	skupna ocj. okvir	g	81	0	82	89	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	95	0	36
	visina križa	g	82	0	79	90	0	35
	duljina leđa	g	79	0	74	88	0	35
	širina zdjelice	g	85	0	73	91	0	35
	dubina trupa	g	83	0	72	90	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	76	107	0	35
	putice	g	106	0	71	105	0	35
	visina papaka	g	98	0	63	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	101	0	35
dulj. zad. vimena	g	96	0	73	96	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200736981**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **397 / 790**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **DE 0943873219**

Datum rođenja: **21.11.2015**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 35704715 DON JUAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **194 / 790**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	75	100	0	35
	susp. ligament	g	90	0	70	90	0	35
	dubina vimena	g	101	0	79	102	0	35
	duljina sisa	g	95	0	82	102	0	36
	debljina sisa	g	98	0	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	77	95	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	74	105	0	35

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 2606 i 2604

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima