

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200736981

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.11.2015

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: DE 0943873219

Majčin otac: DE 09 35704715 DON JUAN

Rang po polubraču SI (GZW): 403 / 783

Rang po polubraču ESI (OEZW): 201 / 783

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	3	81	101	5	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	4	91	95	7	44
	indeks mesnatosti	g	97	-2	74	100	0	34
	fitnes	g	112	0	83	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	2	86	106	2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-136	168	87	-311	231	42
	dnevna kol. masti	g	-2.5	5.1	86	-4	10.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.8	4.6	85	-9.1	7.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	-0.02	86	0.12	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.02	85	0.02	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	86	-1	75	92	-1	34
	randman	g	106	-1	75	104	-1	34
	klase mesa	g	97	-1	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	75	102	0	36
	perzistencija	g	104	1	85	104	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	-1	84	116	-1	39
	broj somatskih stanica	g	120	-1	80	117	-1	36
	protok mlijeka	g	84	0	85	84	-1	37
	mastitis	g	114	0	64	109	0	34
	ciste	g	101	1	69	102	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	1	66	95	0	35
	plodnost	g	99	0	74	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	76	101	0	36
	vitalnost	g	109	0	71	103	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	1	69	104	0	35
	skupna ocj. okvir	g	82	1	81	89	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	-1	66	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	-1	83	95	-1	35
	visina križa	g	83	1	79	90	0	35
	duljina leđa	g	79	-1	74	88	-1	35
	širina zdjelice	g	86	0	73	91	-1	35
	dubina trupa	g	83	-1	72	90	-1	35
	položaj zdjelice	g	105	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	113	1	76	107	0	35
	putice	g	107	0	71	105	0	35
	visina papaka	g	98	0	63	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200736981

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.11.2015

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: DE 0943873219

Majčin otac: DE 09 35704715 DON JUAN

Rang po polubračići SI (GZW): 403 / 783

Rang po polubračići ESI (OEZW): 201 / 783

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	75	100	-1	35
	susp. ligament	g	91	0	70	90	-1	35
	dubina vimena	g	102	-1	78	102	-1	35
	duljina sisa	g	95	0	82	102	0	36
	debljina sisa	g	98	0	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	77	96	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	73	105	1	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 2512 i 2511

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