

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: DE 0943873219

Majčin otac: DE 09 35704715 DON JUAN

Rang po polubraći SI (GZW): 564 / 780

Rang po polubraći ESI (OEZW): 287 / 780

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	100	-2	78	96	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-2	86	88	-1	40
	indeks mesnatosti	g	99	1	74	100	-2	34
	fitnes	g	112	-1	83	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	84	104	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-304	-89	79	-542	-43	37
	dnevna kol. masti	g	-7.6	-1.9	79	-14.6	-1.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.4	-3.2	78	-16.4	-1.6	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.02	79	0.12	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	87	0	75	93	-2	34
	randman	g	107	1	74	105	0	34
	klase mesa	g	98	1	73	100	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	102	0	36
	perzistencija	g	103	0	79	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	84	117	0	39
	broj somatskih stanica	g	121	0	80	118	0	36
	protok mlijeka	g	84	-1	85	85	0	37
	mastitis	g	114	0	64	109	0	34
	ciste	g	100	-1	68	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	94		66	95		35
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	73	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	109	-2	71	103	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	-1	81	89	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	2	66	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	96	0	35
	visina križa	g	82	0	79	90	0	35
	duljina leđa	g	80	-1	74	89	0	35
	širina zdjelice	g	86	0	73	92	0	35
	dubina trupa	g	84	0	72	91	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	112	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

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 564 / 780

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: DE 0943873219

Datum rođenja: 21.11.2015

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 35704715 DON JUAN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 287 / 780

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	75	101	0	35
	susp. ligament	g	91	1	70	91	0	35
	dubina vimena	g	103	0	78	103	0	35
	duljina sisa	g	95	-1	82	102	-1	36
	debljina sisa	g	98	-1	73	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	-1	79	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	96	-1	35
	čistoća vimena	g	97	0	72	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		72	104		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima