

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201469277
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201120040

Datum rođenja: 23.11.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 75 / 253
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 97 / 253
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-2	80	110	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	90	107	1	43
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	100	0	34
	fitnes	g	96	-2	83	104	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	85	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	440	-16	85	447	36	41
	dnevna kol. masti	g	8.3	-0.3	84	3.9	2.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.4	0.1	83	14.4	1.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	84	-0.17	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	83	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	97	-1	35
	randman	g	107	0	75	100	0	34
	klase mesa	g	106	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-3	73	101	-1	34
	perzistencija	g	105	0	84	107	2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-3	84	99	-1	39
	broj somatskih stanica	g	94	-2	80	100	-2	36
	protok mlijeka	g	100	-2	86	104	-1	36
	mastitis	g	99	-3	62	101	0	30
	ciste	g	102	0	67	101	-1	32
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	65	103	1	32
6.Plodnost	plodnost	g	98	1	73	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	102	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	-2	76	100	-1	35
	vitalnost	g	99	-1	72	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	98	-1	35
	skupna ocj. noge	g	101	-1	66	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	1	84	104	0	35
	visina križa	g	100	0	79	99	-1	36
	duljina leđa	g	105	0	74	102	-1	35
	širina zdjelice	g	103	-1	73	102	-1	35
	dubina trupa	g	100	0	72	99	-1	35
	položaj zdjelice	g	103	1	76	107	1	35
	kut skoč. zgloba	g	106	2	76	99	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	76	100	1	35
	putice	g	104	0	71	105	0	35
	visina papaka	g	101	0	63	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	113	1	72	112	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201469277

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 6201120040

Datum rođenja: 23.11.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 49681402

ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 75 / 253

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 97 / 253

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	116	2	72	107	0	35
	kut pred. vimena	g	101	0	75	101	-1	35
	susp. ligament	g	97	-1	70	100	-2	34
	dubina vimena	g	91	1	79	97	0	35
	duljina sisa	g	100	1	82	94	0	36
	debljina sisa	g	89	-1	74	93	-1	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	94	1	86	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	84	-3	78	98	-1	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	72	102	0	33

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima