

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): 01.08.2025
Majka: HR 6201120040

Datum rođenja: 23.11.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 72 / 248
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 97 / 248
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	110	-1	78	109	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	106	0	40
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	100	0	34
	fitnes	g	98	-1	82	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	84	109	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	456	16	80	411	12	36
	dnevna kol. masti	g	8.6	0	79	1.1	-0.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.3	0.4	79	13	0.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	79	-0.19	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	-0.02	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	98	1	35
	randman	g	107	0	75	100	0	34
	klase mesa	g	106	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-2	72	102	-2	34
	perzistencija	g	105	0	79	105	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	96	0	80	102	0	36
	protok mlijeka	g	102	-1	86	105	0	36
	mastitis	g	102	-1	61	101	-1	30
	ciste	g	102	0	66	102	0	32
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	105		64	102		32
	plodnost	g	97	1	73	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	76	101	0	35
	vitalnost	g	100	-2	71	101	-1	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	101	0	33
	skupna ocj. okvir	g	101	-1	81	100	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	71	99	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	1	66	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	-1	83	104	-1	35
	visina križa	g	100	-1	79	100	-1	36
	duljina leđa	g	105	0	74	103	0	35
	širina zdjelice	g	104	1	73	103	1	35
	dubina trupa	g	100	0	72	100	0	35
	položaj zdjelice	g	102	1	75	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	98	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	76	99	0	35
	putice	g	104	1	71	105	0	34
	visina papaka	g	101	0	62	101	1	32
	dulj. pred. vimena	g	112	-1	71	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): **01.08.2025**
 Majka: **HR 6201120040**

Datum rođenja: **23.11.2021**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 49681402**
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): **72 / 248**
 MG: **A2A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **97 / 248**
 Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	114	0	72	107	0	35
	kut pred. vimena	g	101	-1	75	102	-1	35
	susp. ligament	g	98	-1	69	102	-1	34
	dubina vimena	g	90	0	78	97	0	35
	duljina sisa	g	99	0	82	94	0	36
	debljina sisa	g	90	0	73	94	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	105	1	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	86	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	77	99	-1	35
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		71	102		32

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