

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201302077

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraču SI (GZW): 32 / 253

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 9201001562

Datum rođenja: 03.03.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraču ESI (OEZW): 28 / 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	114	1	80	109	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	90	104	1	43
	indeks mesnatosti	g	101	-1	76	99	0	36
	fitnes	g	116	1	83	108	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	110	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	413	55	85	318	32	41
	dnevna kol. masti	g	3	0.2	84	1.6	0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	1.9	83	8.4	1.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.03	84	-0.14	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	83	-0.03	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	76	97	0	37
	randman	g	101	-2	76	99	0	36
	klase mesa	g	102	0	74	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	104	-1	35
	perzistencija	g	109	1	84	110	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	84	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	1	80	100	-1	38
	protok mlijeka	g	96	-1	86	101	0	38
	mastitis	g	101	-2	62	102	0	32
	ciste	g	116	0	67	106	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	99	1	65	101	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	73	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	98	-1	36
	vitalnost	g	111	1	72	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	99	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	71	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	109	0	66	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	104	-1	37
	visina križa	g	101	0	79	97	0	37
	duljina leđa	g	102	0	74	101	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	73	102	-1	37
	dubina trupa	g	99	1	72	100	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	76	98	1	36
	kut skoč. zgloba	g	83	-1	76	90	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	76	96	1	36
	putice	g	110	0	71	104	0	36
	visina papaka	g	103	0	63	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	112	0	72	108	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	99	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201302077**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **32 / 253**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 9201001562**

Datum rođenja: **03.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **28 / 253**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	75	103	0	36
	susp. ligament	g	100	0	70	101	-1	36
	dubina vimena	g	96	0	79	99	-1	37
	duljina sisa	g	94	0	82	94	0	37
	debljina sisa	g	96	0	74	89	-1	37
	smjer zad. sisa	g	99	-1	80	102	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	87	-1	86	96	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	96	-1	37
	čistoća vimena	g	97	0	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	72	106	0	34

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima