

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201494625

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 4201255944

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 176 / 1341

Rang po polubraći ESI (OEZW): 387 / 1341

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-2	81	108	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-2	90	106	-1	48
	indeks mesnatosti	g	113	1	76	106	0	44
	fitnes	g	99	-2	84	101	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-3	85	107	-3	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	473	-125	85	421	-98	47
	dnevna kol. masti	g	7.9	-3.2	84	2.6	-2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.5	-2.6	83	12.3	-1.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.02	84	-0.17	0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.02	83	-0.03	0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	120	1	76	109	0	44
	randman	g	108	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	105	0	75	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	75	105	0	43
	perzistencija	g	99	-1	84	101	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-3	85	96	-2	46
	broj somatskih stanica	g	98	-2	81	93	-2	45
	protok mlijeka	g	104	0	87	110	0	47
	mastitis	g	102	-3	65	104	-5	40
	ciste	g	106	0	69	104	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	67	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	100	-2	74	101	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	-1	77	105	0	44
	vitalnost	g	94	1	73	99	1	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	96	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	121	0	82	113	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	95	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	94	1	85	102	0	46
	visina križa	g	119	0	80	114	0	45
	duljina leđa	g	123	1	75	116	0	44
	širina zdjelice	g	120	2	74	112	0	43
	dubina trupa	g	118	1	73	108	-1	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	105	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	111	0	78	112	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	78	109	0	45
	putice	g	92	0	73	94	0	43
	visina papaka	g	96	1	65	99	1	41
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	108	1	74	103	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201494625**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći SI (GZW): **176 / 1341**
MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 4201255944**

Datum rođenja: **29.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **387 / 1341**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	77	95	0	44
	susp. ligament	g	105	0	72	109	0	43
	dubina vimena	g	92	0	80	98	0	45
	duljina sisa	g	88	1	83	92	0	46
	debljina sisa	g	97	0	75	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	100	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	106	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	2	75	99	1	43

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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima