

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 4201255944

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 184 / 1349

Rang po polubraći ESI (OEZW): 409 / 1349

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	81	107	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	91	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	111	-1	76	105	0	44
	fitnes	g	99	0	84	100	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	86	106	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	419	-4	86	373	-14	47
	dnevna kol. masti	g	7	-0.1	85	2.2	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	0.3	84	11.5	-0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	85	-0.15	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	84	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	119	0	77	108	-1	44
	randman	g	107	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	104	-1	75	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	75	103	0	43
	perzistencija	g	101	1	86	103	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	86	95	-1	47
	broj somatskih stanica	g	97	-1	82	93	-1	45
	protok mlijeka	g	104	0	87	110	0	47
	mastitis	g	100	-2	67	101	-2	41
	ciste	g	107	0	70	105	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	68	102	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	102	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	80	102	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	77	104	-1	44
	vitalnost	g	93	0	73	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	70	96	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	122	0	83	114	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	1	73	95	-1	43
	skupna ocj. noge	g	94	-2	69	99	-1	42
	skupna ocj. vime	g	92	-1	85	100	-1	46
	visina križa	g	119	0	80	113	-1	45
	duljina leđa	g	122	-1	75	115	0	44
	širina zdjelice	g	120	1	74	112	1	44
	dubina trupa	g	119	0	74	109	1	43
	položaj zdjelice	g	101	1	77	106	1	45
	kut skoč. zgloba	g	111	1	78	113	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	110	-1	78	109	-1	45
	putice	g	91	0	73	94	-1	43
	visina papaka	g	95	-1	66	99	0	41
	dulj. pred. vimena	g	97	0	74	99	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	74	102	0	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): **184 / 1349**
MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201255944**

Datum rođenja: **29.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **409 / 1349**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	77	95	0	44
	susp. ligament	g	103	-2	72	108	-1	43
	dubina vimena	g	90	-1	80	96	-1	45
	duljina sisa	g	88	1	84	92	0	46
	debljina sisa	g	97	1	75	100	1	44
	smjer zad. sisa	g	101	-1	81	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	0	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	79	105	0	45
	čistoća vimena	g	100	-1	74	101	-1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	77	102	1	44

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 2608 i 2607

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	monogenско 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