

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201450622

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.01.2022

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 8201086672

Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE

Rang po polubraći SI (GZW): 1289 / 1349

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1213 / 1349

MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Posjednik: Marija POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	91	-1	82	95	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	91	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	90	-1	76	100	0	35
	fitnes	g	94	0	84	92	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	-1	86	96	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	221	-48	86	257	-23	41
	dnevna kol. masti	g	-8	-1.2	85	-0.2	-0.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.9	-1.1	84	-0.3	-0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.01	85	-0.13	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	84	-0.11	0	40
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	105	0	35
	randman	g	90	0	76	99	0	34
	klase mesa	g	92	1	76	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	75	96	-1	36
	perzistencija	g	118	-1	85	107	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	86	89	-1	39
	broj somatskih stanica	g	87	0	82	89	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	87	104	0	36
	mastitis	g	92	-2	67	90	-2	34
	ciste	g	104	0	70	104	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	69	99	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	75	95	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	80	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	77	103	0	35
	vitalnost	g	97	0	73	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	83	-1	71	89	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	121	0	83	115	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	73	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	86	-1	69	88	0	35
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	104	0	36
	visina križa	g	121	-1	80	115	0	36
	duljina leđa	g	122	0	75	116	0	36
	širina zdjelice	g	115	0	74	113	0	36
	dubina trupa	g	113	0	74	108	0	35
	položaj zdjelice	g	100	1	77	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	122	0	78	114	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	78	100	0	36
	putice	g	90	-1	73	91	0	35
	visina papaka	g	97	0	66	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	89	0	74	91	0	35
	dulj. zad. vimena	g	94	1	74	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201450622**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1289 / 1349**
MG: **A1A1 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8201086672**

Datum rođenja: **05.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1213 / 1349**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	96	0	36
	susp. ligament	g	118	0	72	117	0	35
	dubina vimena	g	115	0	80	109	0	36
	duljina sisa	g	97	1	84	96	1	36
	debljina sisa	g	100	1	75	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	125	0	88	115	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	79	107	1	36
	čistoća vimena	g	104	1	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	77	103	0	35

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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima