

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201841311
 Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
 Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 2201576579

Datum rođenja: 05.05.2025
 Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
 Majčin otac: DE 09 51718913
 HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 657 / 1594
 MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 385 / 1594
 Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	79	120	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	110	0	42
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	111	0	34
	fitnes	g	117	0	83	112	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	118	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	229	0	80	360	0	39
	dnevna kol. masti	g	-4.5	0	80	8.3	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.8	0	79	18.3	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	80	-0.07	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	0.07	0	38
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	111	0	34
	randman	g	115	0	75	112	0	34
	klase mesa	g	103	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	74	107	0	35
	perzistencija	g	110	0	80	110	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	107	0	36
	protok mlijeka	g	89	0	86	89	0	36
	mastitis	g	102	0	64	105	0	33
	ciste	g	99	0	68	99	0	34
	mimoća kod mužnje	g	101	0	65	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	74	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	102	0	72	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	0	69	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	116	0	84	110	0	36
	visina križa	g	106	0	79	108	0	36
	duljina leđa	g	108	0	74	112	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	73	108	0	35
	dubina trupa	g	99	0	72	107	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	76	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	98	0	35
	putice	g	100	0	72	102	0	35
	visina papaka	g	105	0	64	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201841311**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201576579**

Datum rođenja: **05.05.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 51718913**
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): **657 / 1594**
MG: **A1A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **385 / 1594**
Posjednik: **STJEPAN ŽGANJER**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	95	0	35
	kut pred. vimena	g	114	0	76	108	0	35
	susp. ligament	g	107	0	70	101	0	35
	dubina vimena	g	115	0	79	106	0	36
	duljina sisa	g	102	0	83	101	0	36
	debljina sisa	g	96	0	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	110	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	104	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	74	94	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 2607 i 2606

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima