

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201841311

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.05.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 2201576579

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 664 / 1614

Rang po polubraći ESI (OEZW): 288 / 1614

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-1	79	119	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	109	-1	42
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	111	0	34
	fitnes	g	118	1	84	111	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	85	117	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	201	-28	81	329	-31	40
	dnevna kol. masti	g	-5.4	-0.9	80	6.7	-1.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	11	-0.8	79	17.4	-0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	80	-0.07	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	79	0.07	0	39
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	110	-1	34
	randman	g	115	0	76	113	1	34
	klase mesa	g	103	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	106	-1	35
	perzistencija	g	110	0	80	110	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	85	108	-2	39
	broj somatskih stanica	g	104	-1	81	107	0	36
	protok mlijeka	g	89	0	86	88	-1	36
	mastitis	g	100	-2	65	103	-2	33
	ciste	g	101	2	69	100	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	66	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	119	1	74	109	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	100	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	101	0	35
	vitalnost	g	103	1	73	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	112	1	69	105	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	82	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	72	109	1	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	75	112	0	35
	širina zdjelice	g	104	-1	73	108	0	35
	dubina trupa	g	99	0	73	107	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	76	98	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	1	77	104	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	98	0	35
	putice	g	100	0	72	101	-1	35
	visina papaka	g	104	-1	64	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	94	-2	73	99	-1	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): 01.08.2026
Majka: HR 2201576579

Datum rođenja: 05.05.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 664 / 1614
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 288 / 1614
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	73	95	0	35
	kut pred. vimena	g	113	-1	76	107	-1	35
	susp. ligament	g	106	-1	71	100	-1	35
	dubina vimena	g	117	2	79	106	0	36
	duljina sisa	g	101	-1	83	101	0	36
	debljina sisa	g	97	1	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	107	-1	78	104	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	75	93	-1	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima