

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201676686**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
 Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 5201179843**

Datum rođenja: **27.02.2024**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 51718913**
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): **151 / 249**
 MG: **A1A2 AB PP***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **107 / 249**
 Posjednik: **LUKA ŠPEHAR**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	79	122	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	88	115	0	48
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	103	0	43
	fitnes	g	112	0	83	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	85	118	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	268	0	82	659	0	47
	dnevna kol. masti	g	5.8	0	81	15	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.4	0	80	26.3	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	81	-0.13	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	80	0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	107	0	44
	randman	g	109	0	76	104	0	43
	klase mesa	g	96	0	75	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	108	0	42
	perzistencija	g	115	0	81	112	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	86	89	0	47
	mastitis	g	118	0	64	106	0	39
	ciste	g	92	0	68	97	0	41
	mimoća kod mužnje	g	105	0	65	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	74	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	98	0	44
	vitalnost	g	106	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	120	0	82	113	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	72	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	110	0	84	112	0	45
	visina križa	g	121	0	79	113	0	45
	duljina leđa	g	115	0	74	115	0	43
	širina zdjelice	g	114	0	73	107	0	43
	dubina trupa	g	115	0	72	111	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	76	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	102	0	44
	putice	g	102	0	72	101	0	42
	visina papaka	g	106	0	64	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201676686
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201179843

Datum rođenja: 27.02.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 151 / 249
MG: A1A2 AB PP*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 107 / 249
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	87	0	73	95	0	43
	kut pred. vimena	g	110	0	76	109	0	43
	susp. ligament	g	100	0	70	102	0	42
	dubina vimena	g	116	0	79	109	0	44
	duljina sisa	g	95	0	83	100	0	45
	debljina sisa	g	106	0	74	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	113	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	78	107	0	44
	čistoća vimena	g	106	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	74	97	0	42

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 bez rogova