

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): **01.12.2025**
 Majka: **HR 5201179843**

Datum rođenja: **27.02.2024**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 51718913**
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): **149 / 242**
 MG: **A1A2 AB PP***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **114 / 242**
 Posjednik: **LUKA ŠPEHAR**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	-2	79	124	-3	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	88	116	-1	48
	indeks mesnatosti	g	105	-2	76	104	0	43
	fitnes	g	114	0	83	112	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	84	120	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	279	-85	81	697	-54	47
	dnevna kol. masti	g	6.1	-2.2	81	16.6	-2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	-2.2	80	27.2	-1.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	81	-0.14	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	80	0.03	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	108	0	44
	randman	g	110	-1	75	105	-1	43
	klase mesa	g	97	-1	74	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	73	111	0	42
	perzistencija	g	114	0	81	112	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	84	110	-1	46
	broj somatskih stanica	g	107	-1	80	108	-1	45
	protok mlijeka	g	95	0	86	89	-1	46
	mastitis	g	120	0	63	108	0	38
	ciste	g	93	-1	68	98	-2	40
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	65	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	73	105	-3	42
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	98	-1	44
	vitalnost	g	105	0	72	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	1	68	101	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	120	0	82	113	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	106	1	42
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	105	0	40
	skupna ocj. vime	g	111	-1	84	113	0	45
	visina križa	g	121	0	79	114	0	44
	duljina leđa	g	115	1	74	115	0	43
	širina zdjelice	g	114	0	73	108	-1	43
	dubina trupa	g	115	1	72	112	0	43
	položaj zdjelice	g	97	-1	76	98	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	107	-1	76	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	103	0	43
	putice	g	102	0	71	101	0	42
	visina papaka	g	107	-1	63	107	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	98	1	72	104	1	42

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): 01.12.2025
Majka: HR 5201179843

Datum rođenja: 27.02.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 149 / 242
MG: A1A2 AB PP*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 114 / 242
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	1	43
	kut pred. vimena	g	110	1	75	109	1	43
	susp. ligament	g	101	-1	70	103	0	42
	dubina vimena	g	116	-1	79	110	0	44
	duljina sisa	g	94	0	82	100	0	45
	debljina sisa	g	106	0	74	102	-1	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	86	114	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	112	2	78	108	1	44
	čistoća vimena	g	106	1	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	-1	73	97	-1	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 2512 i 2511
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