

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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 149 / 246
MG: A1A2 AB PP*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 105 / 246
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-2	79	122	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	88	115	-1	48
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	103	-1	43
	fitnes	g	112	-2	83	110	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	85	118	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	268	-11	82	659	-38	47
	dnevna kol. masti	g	5.8	-0.3	81	15	-1.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.4	-0.2	80	26.3	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	81	-0.13	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	80	0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	107	-1	44
	randman	g	109	-1	76	104	-1	43
	klase mesa	g	96	-1	75	97	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	74	108	-3	42
	perzistencija	g	115	1	81	112	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	85	109	-1	46
	broj somatskih stanica	g	106	-1	81	107	-1	45
	protok mlijeka	g	94	-1	86	89	0	47
	mastitis	g	118	-2	64	106	-2	39
	ciste	g	92	-1	68	97	-1	41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	105	0	65	102	0	39
	plodnost	g	102	-3	74	103	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	96	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	98	0	44
	vitalnost	g	106	1	73	105	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	-1	69	100	-1	41
	skupna ocj. okvir	g	120	0	82	113	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	-1	72	105	-1	42
	skupna ocj. noge	g	100	-1	67	104	-1	41
	skupna ocj. vime	g	110	-1	84	112	-1	45
	visina križa	g	121	0	79	113	-1	45
	duljina leđa	g	115	0	74	115	0	43
	širina zdjelice	g	114	0	73	107	-1	43
	dubina trupa	g	115	0	72	111	-1	43
	položaj zdjelice	g	97	0	76	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	108	1	77	106	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	102	-1	44
	putice	g	102	0	72	101	0	42
visina papaka	g	106	-1	64	107	0	40	
dulj. pred. vimena	g	97	-1	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): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 51718913
 HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 149 / 246
 MG: A1A2 AB PP*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 105 / 246
 Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			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	-1	70	102	-1	42
	dubina vimena	g	116	0	79	109	-1	44
	duljina sisa	g	95	1	83	100	0	45
	debljina sisa	g	106	0	74	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	-2	80	106	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	86	113	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	111	-1	78	107	-1	44
	čistoća vimena	g	106	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	1	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 2604 i 2601

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