

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): 01.08.2026
Majka: HR 5201179843

Datum rođenja: 27.02.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 136 / 251
MG: A1A2 AB PP*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 85 / 251
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	116	0	80	121	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	88	115	0	48
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	102	-1	44
	fitnes	g	112	0	84	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	85	118	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	291	23	82	646	-13	47
	dnevna kol. masti	g	6.1	0.3	81	14.5	-0.5	46
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	15.5	1.1	81	25.9	-0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	81	-0.14	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.06	0	81	0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	106	-1	44
	randman	g	109	0	76	104	0	44
	klase mesa	g	95	-1	75	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	108	0	43
	perzistencija	g	115	0	81	112	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-2	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	-1	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	87	88	-1	47
	mastitis	g	116	-2	65	104	-2	39
	ciste	g	93	1	69	98	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	106	1	66	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	74	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	77	97	-1	44
	vitalnost	g	107	1	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	111	1	72	106	1	43
	skupna ocj. noge	g	99	-1	67	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	111	1	84	112	0	46
	visina križa	g	121	0	79	113	0	45
	duljina leđa	g	115	0	75	115	0	43
	širina zdjelice	g	114	0	74	107	0	43
	dubina trupa	g	115	0	73	111	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	76	97	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	109	1	77	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-2	77	102	0	44
	putice	g	101	-1	72	101	0	42
	visina papaka	g	106	0	64	108	1	40
	dulj. pred. vimena	g	98	1	73	103	-1	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): 01.08.2026
Majka: HR 5201179843

Datum rođenja: 27.02.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 85 / 251
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Rang po polubraći SI (GZW): 136 / 251
MG: A1A2 AB PP*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	88	1	73	94	-1	43
	kut pred. vimena	g	109	-1	76	108	-1	43
	susp. ligament	g	100	0	71	102	0	42
	dubina vimena	g	115	-1	79	110	1	45
	duljina sisa	g	96	1	83	101	1	46
	debljina sisa	g	107	1	74	103	1	43
	smjer zad. sisa	g	106	-1	80	105	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	113	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	78	108	1	44
	čistoća vimena	g	106	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	75	97	0	43

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 bez rogova