

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652384
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201106075

Datum rođenja: 02.10.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 646 / 1614
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 689 / 1614
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-2	78	111	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	87	107	-1	47
	indeks mesnatosti	g	119	1	74	112	0	43
	fitnes	g	106	-1	83	100	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	-2	84	110	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	373	-64	81	483	-29	46
	dnevna kol. masti	g	11.2	-1.6	80	4.6	-1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	-2.1	80	14.3	-1.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.01	80	-0.17	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	80	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	115	0	75	112	0	43
	randman	g	118	1	75	112	0	43
	klase mesa	g	109	0	73	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-3	73	101	-2	42
	perzistencija	g	120	1	81	112	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	1	84	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	117	1	80	108	0	44
	protok mlijeka	g	85	0	85	84	-1	46
	mastitis	g	111	1	64	102	-1	38
	ciste	g	103	0	67	98	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	64	104	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	94	-1	73	93	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	92	-2	78	97	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	75	97	1	43
	vitalnost	g	91	-1	71	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	68	95	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	107	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	102	0	40
	skupna ocj. vime	g	99	-1	83	99	0	45
	visina križa	g	102	1	79	106	-1	44
	duljina leđa	g	103	0	74	111	1	43
	širina zdjelice	g	99	-1	72	107	0	42
	dubina trupa	g	103	0	71	106	0	42
	položaj zdjelice	g	98	0	75	98	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	105	2	76	106	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	100	1	43
	putice	g	98	1	71	102	1	42
	visina papaka	g	103	-1	62	104	0	39
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	71	101	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652384
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201106075

Datum rođenja: 02.10.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 646 / 1614
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 689 / 1614
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	72	98	0	42
	kut pred. vimena	g	95	1	74	97	0	43
	susp. ligament	g	99	-1	69	99	-1	41
	dubina vimena	g	100	0	78	98	0	44
	duljina sisa	g	101	0	82	104	0	45
	debljina sisa	g	101	0	73	109	1	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	79	108	0	44
	položaj prednjih sisa	g	99	1	85	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	77	106	0	43
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-3	74	98	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 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