

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201616776
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2200924373

Datum rođenja: 04.02.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49735810
MONTELINO

Rang po polubraći SI (GZW): 84 / 108
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 82 / 108
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-1	77	110	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	89	100	-1	43
	indeks mesnatosti	g	120	0	72	111	0	33
	fitnes	g	104	1	80	105	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	82	108	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	374	-86	83	397	-58	41
	dnevna kol. masti	g	-4.4	-2.5	82	-0.7	-1.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.8	-2.5	81	1.7	-1.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0.01	82	-0.19	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.21	0	81	-0.14	0	40
3.Meso	neto prirast	g	112	1	73	107	0	33
	randman	g	121	1	72	112	1	32
	klase mesa	g	113	0	72	106	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	2	68	107	1	31
	perzistencija	g	109	-1	82	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	82	107	0	37
	broj somatskih stanica	g	108	0	78	107	0	34
	protok mlijeka	g	99	0	84	100	-1	34
	mastitis	g	97	-2	57	103	-1	26
	ciste	g	97	0	61	98	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	94	-1	59	98	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	68	99	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	78	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	73	100	0	32
	vitalnost	g	105	1	67	102	1	31
	poremećaj plodnosti	g	93	-2	62	100	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	80	99	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	68	102	0	33
	skupna ocj. noge	g	97	-1	62	96	0	30
	skupna ocj. vime	g	97	0	81	101	0	34
	visina križa	g	90	-2	77	99	-1	35
	duljina leđa	g	95	-1	72	100	0	34
	širina zdjelice	g	97	-1	70	98	0	33
	dubina trupa	g	100	0	69	102	0	33
	položaj zdjelice	g	97	1	73	98	0	34
	kut skoč. zgloba	g	91	1	73	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	73	90	0	33
	putice	g	102	-1	68	97	0	33
	visina papaka	g	96	-1	58	96	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	93	0	69	96	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201616776
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2200924373

Datum rođenja: 04.02.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49735810
MONTELINO

Rang po polubraći SI (GZW): 84 / 108
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 82 / 108
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	69	102	0	33
	kut pred. vimena	g	93	0	72	96	-1	33
	susp. ligament	g	99	0	66	99	0	32
	dubina vimena	g	104	0	76	105	0	34
	duljina sisa	g	97	0	81	95	0	35
	debljina sisa	g	109	1	71	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	89	-1	77	95	0	34
	položaj prednjih sisa	g	104	0	84	104	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	88	1	75	94	0	33
	čistoća vimena	g	96	0	70	100	1	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	1	69	106	0	30

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima