

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201616803
 Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
 Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
 Majka: HR 1200984901

Datum rođenja: 30.12.2023
 Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
 Majčin otac: DE 09 49344578
 VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 67 / 80
 MG: A2A2 F4M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 69 / 80
 Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	-2	79	99	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-2	87	102	-1	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	103	0	36
	fitnes	g	95	-2	83	94	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	86	-1	85	94	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	95	-89	81	29	-32	42
	dnevna kol. masti	g	-2.3	-2.6	80	3.1	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.6	-3.4	80	3.1	-2.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	80	0.03	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	0.02	-0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	108	-1	36
	randman	g	95	0	75	100	0	36
	klase mesa	g	96	0	74	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	-2	75	93	0	37
	perzistencija	g	90	0	80	92	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	84	94	0	40
	broj somatskih stanica	g	96	0	80	96	0	37
	protok mlijeka	g	77	-1	86	83	0	37
	mastitis	g	90	1	64	93	0	33
	ciste	g	105	0	69	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	65	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	74	100	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	1	79	106	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	76	97	0	36
	vitalnost	g	108	0	72	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	106	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	71	97	-1	36
	skupna ocj. noge	g	93	-1	66	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	0	84	90	0	37
	visina križa	g	101	0	79	106	-1	37
	duljina leđa	g	102	-1	74	108	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	73	109	0	36
	dubina trupa	g	92	-2	72	102	-2	36
	položaj zdjelice	g	106	-1	76	108	0	36
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	99	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	76	91	1	36
	putice	g	101	0	71	101	0	36
	visina papaka	g	95	-1	63	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	72	106	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201616803
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1200984901

Datum rođenja: 30.12.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 69 / 80
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 67 / 80
MG: A2A2 F4M+- AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	105	0	36
	kut pred. vimena	g	93	0	75	94	0	36
	susp. ligament	g	93	0	70	89	-1	35
	dubina vimena	g	88	0	79	89	0	37
	duljina sisa	g	103	0	82	103	0	37
	debljina sisa	g	118	-1	74	115	0	36
	smjer zad. sisa	g	112	-1	80	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	113	1	86	103	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	78	97	-1	36
	čistoća vimena	g	101	1	73	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	74	101	-1	35

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima