

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201675797
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201191245

Datum rođenja: 20.09.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51339492
VALENTINU

Rang po polubraći SI (GZW): 86 / 642
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 293 / 642
Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	80	109	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	88	107	-1	45
	indeks mesnatosti	g	111	-1	76	106	0	38
	fitnes	g	96	1	84	102	2	42
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	85	106	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	587	-37	81	364	-9	43
	dnevna kol. masti	g	16.7	-1.5	81	12.3	-1.2	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	-1.4	80	9.3	-1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	81	-0.03	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	-0.04	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	113	0	77	101	-2	38
	randman	g	103	-1	76	105	1	38
	klase mesa	g	111	-1	76	106	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	100	0	38
	perzistencija	g	94	0	81	103	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	107	1	42
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	107	0	40
	protok mlijeka	g	101	-1	87	104	0	40
	mastitis	g	104	-1	67	107	1	36
	ciste	g	106	2	70	103	1	37
	mimoća kod mužnje	g	103	0	68	102	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	91	2	75	99	2	38
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	102	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	77	101	0	38
	vitalnost	g	93	0	73	99	1	38
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	105	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	97	1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	112	1	73	107	0	39
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	98	0	38
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	99	0	40
	visina križa	g	100	0	80	95	1	40
	duljina leđa	g	104	0	75	98	0	39
	širina zdjelice	g	108	0	74	104	0	39
	dubina trupa	g	104	1	73	98	0	39
	položaj zdjelice	g	92	0	77	91	1	39
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	82	-1	78	94	0	39
	putice	g	107	0	73	106	1	38
	visina papaka	g	103	1	65	96	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	107	1	73	102	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201675797
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201191245

Datum rođenja: 20.09.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51339492
VALENTINU

Rang po polubraći SI (GZW): 86 / 642
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 293 / 642
Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	99	-1	39
	kut pred. vimena	g	104	0	77	102	0	39
	susp. ligament	g	103	0	72	104	0	38
	dubina vimena	g	98	0	80	98	0	39
	duljina sisa	g	103	-1	83	104	0	40
	debljina sisa	g	108	1	75	99	-2	39
	smjer zad. sisa	g	102	-1	81	98	-2	39
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	95	-2	40
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	79	98	-1	39
	čistoća vimena	g	103	-1	74	103	1	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	76	100	-2	38

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	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima