

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201618309
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3200943607

Datum rođenja: 06.05.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2567 / 5889
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2783 / 5889
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	118	-2	79	116	-4	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-3	88	105	-4	44
	indeks mesnatosti	g	109	-2	76	105	-1	36
	fitnes	g	105	1	84	109	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	85	115	-3	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	645	-82	81	445	-87	42
	dnevna kol. masti	g	11.6	-4.9	81	4.4	-6.1	41
	dnevna kol. bjelancevina	g	13.9	-2.8	80	9.1	-4.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	81	-0.16	-0.03	41
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.1	0	80	-0.08	-0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	103	-2	76	98	-1	36
	randman	g	114	-1	76	109	-1	36
	klase mesa	g	102	-1	75	100	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	75	107	-1	37
	perzistencija	g	96	-2	81	96	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	85	104	-1	41
	broj somatskih stanica	g	103	-1	81	103	-1	37
	protok mlijeka	g	125	1	87	116	0	38
	mastitis	g	106	0	67	106	0	35
	ciste	g	99	1	70	102	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	89	-1	69	91	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	96	3	75	109	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	80	112	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	103	0	37
	vitalnost	g	111	1	73	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	1	70	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	100	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	73	91	0	37
	skupna ocj. noge	g	119	1	69	119	0	37
	skupna ocj. vime	g	115	0	85	110	-1	38
	visina križa	g	111	0	80	102	0	37
	duljina leđa	g	105	1	75	100	-1	37
	širina zdjelice	g	103	2	74	96	0	37
	dubina trupa	g	96	0	74	96	0	37
	položaj zdjelice	g	104	1	77	101	1	37
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	78	115	0	37
	putice	g	105	-2	73	107	-1	37
	visina papaka	g	108	0	66	108	1	36
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	74	104	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201618309

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3200943607

Datum rođenja: 06.05.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2567 / 5889

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2783 / 5889

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	109	-1	37
	kut pred. vimena	g	97	-1	77	97	-1	37
	susp. ligament	g	106	1	72	103	-1	37
	dubina vimena	g	107	-1	80	103	0	37
	duljina sisa	g	85	0	83	93	1	38
	debljina sisa	g	93	1	75	100	1	37
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	112	0	87	111	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	99	-1	37
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	76	100	-1	36

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			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima