

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201714367

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraći SI (GZW): 475 / 1193

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 8201228074

Datum rođenja: 25.12.2023

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 436 / 1193

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	111	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	97	0	44
	fitnes	g	104	0	83	101	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	609	0	80	495	0	45
	dnevna kol. masti	g	24.6	0	79	18.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.2	0	79	14.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	79	-0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	97	0	44
	randman	g	101	0	76	97	0	44
	klase mesa	g	97	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	74	96	0	42
	perzistencija	g	101	0	79	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	100	0	46
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	102	0	45
	protok mlijeka	g	105	0	86	100	0	46
	mastitis	g	97	0	64	95	0	39
	ciste	g	102	0	68	99	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	102	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	100	0	44
	vitalnost	g	115	0	72	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	91	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	72	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	100	0	41
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	104	0	46
	visina križa	g	97	0	79	90	0	45
	duljina leđa	g	104	0	75	98	0	43
	širina zdjelice	g	96	0	74	91	0	43
	dubina trupa	g	100	0	73	96	0	43
	položaj zdjelice	g	85	0	76	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	110	0	77	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	77	107	0	44
	putice	g	93	0	72	95	0	43
	visina papaka	g	91	0	64	97	0	40
	dulj. pred. vimena	g	110	0	73	109	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	104	0	43
	kut pred. vimena	g	108	0	76	103	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201714367

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraču SI (GZW): 475 / 1193

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 8201228074

Datum rođenja: 25.12.2023

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubraču ESI (OEZW): 436 / 1193

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	71	100	0	42
	dubina vimena	g	100	0	79	98	0	45
	duljina sisa	g	105	0	83	105	0	46
	debljina sisa	g	105	0	74	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	78	103	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	43

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 2502 i 2501

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima