

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201625382**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
 Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **706 / 1807**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 8201167843**

Datum rođenja: **06.08.2023**
 Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
 Majčin otac: **AT 65 7692 729 ENJO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **624 / 1807**
 Posjednik: **DARKO MATUZALEM**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	76	107	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	101	0	42
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	105	0	37
	fitnes	g	108	0	81	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	82	109	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	636	0	78	365	0	38
	dnevna kol. masti	g	-4.8	0	78	-2.9	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	0	77	5.5	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.36	0	78	-0.21	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	77	-0.09	0	38
3.Meso	neto prirast	g	94	0	74	98	0	37
	randman	g	102	0	74	106	0	37
	klase mesa	g	102	0	73	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	71	107	0	37
	perzistencija	g	100	0	78	96	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	107	0	78	108	0	38
	protok mlijeka	g	118	0	84	111	0	39
	mastitis	g	117	0	60	111	0	33
	ciste	g	104	0	65	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	71	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	103	0	37
	vitalnost	g	96	0	70	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	108	0	66	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	100	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	70	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	65	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	111	0	38
	visina križa	g	102	0	78	103	0	38
	duljina leđa	g	98	0	73	101	0	38
	širina zdjelice	g	98	0	72	96	0	38
	dubina trupa	g	94	0	71	93	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	74	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	75	97	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	75	98	0	38
	putice	g	103	0	70	101	0	37
	visina papaka	g	99	0	61	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	90	0	71	93	0	37
	dulj. zad. vimena	g	88	0	71	92	0	38
	kut pred. vimena	g	107	0	74	107	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201625382
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 706 / 1807
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8201167843

Datum rođenja: 06.08.2023
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 624 / 1807
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	114	0	69	111	0	37
	dubina vimena	g	106	0	78	110	0	38
	duljina sisa	g	96	0	81	95	0	39
	debljina sisa	g	92	0	73	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	78	108	0	38
	položaj prednjih sisa	g	112	0	84	112	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	76	107	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	0	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 2503 i 2502
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