

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201515748

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8201167843

Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO

Rang po polubraču SI (GZW): 2582 / 2875

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2465 / 2875

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	77	112	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	110	0	42
	indeks mesnatosti	g	96	0	73	100	0	37
	fitnes	g	95	0	82	101	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	83	109	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	668	0	78	665	0	38
	dnevna kol. masti	g	0	0	78	7.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.9	0	77	20.5	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0	78	-0.23	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	77	-0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	99	0	74	103	0	37
	randman	g	95	0	74	97	0	37
	klase mesa	g	97	0	73	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	73	104	0	38
	perzistencija	g	99	0	78	100	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	112	0	79	111	0	38
	protok mlijeka	g	108	0	84	105	0	39
	mastitis	g	106	0	62	103	0	36
	ciste	g	92	0	67	98	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	80	0	72	91	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	75	97	0	38
	vitalnost	g	105	0	70	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	98	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	70	94	0	38
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	96	0	39
	visina križa	g	99	0	78	100	0	38
	duljina leđa	g	93	0	73	98	0	38
	širina zdjelice	g	88	0	72	95	0	38
	dubina trupa	g	90	0	71	96	0	38
	položaj zdjelice	g	96	0	75	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	106	0	75	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	75	101	0	38
	putice	g	100	0	70	100	0	38
	visina papaka	g	98	0	61	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	109	0	71	106	0	38
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	104	0	38
	kut pred. vimena	g	104	0	74	98	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201515748
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 2582 / 2875
MG: A2A2 AB pp*

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

Datum rođenja: 07.07.2022
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2465 / 2875
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110	0	69	109	0	38
	dubina vimena	g	102	0	78	92	0	38
	duljina sisa	g	111	0	82	110	0	39
	debljina sisa	g	102	0	73	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	78	109	0	38
	položaj prednjih sisa	g	108	0	84	103	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	76	107	0	38
	čistoća vimena	g	104	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima