

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201484596**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **353 / 1801**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 5200827426**

Datum rođenja: **15.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **195 / 1801**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	79	116	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	109	0	44
	fitnes	g	122	0	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	85	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	470	0	80	439	0	45
	dnevna kol. masti	g	6.1	0	80	4.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.8	0	79	14.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	80	-0.15	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	110	0	44
	randman	g	107	0	76	101	0	44
	klase mesa	g	109	0	75	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	103	0	43
	perzistencija	g	101	0	80	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	121	0	81	109	0	45
	protok mlijeka	g	112	0	87	110	0	46
	mastitis	g	106	0	66	102	0	40
	ciste	g	110	0	70	108	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	75	105	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	107	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	0	69	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	103	0	46
	visina križa	g	90	0	80	95	0	45
	duljina leđa	g	95	0	75	99	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	74	102	0	43
	dubina trupa	g	102	0	74	102	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	77	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	101	0	44
	putice	g	101	0	73	99	0	43
	visina papaka	g	104	0	66	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	103	0	43
	kut pred. vimena	g	105	0	77	101	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201484596
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 353 / 1801
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200827426

Datum rođenja: 15.03.2022
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 195 / 1801
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	72	109	0	42
	dubina vimena	g	97	0	80	98	0	45
	duljina sisa	g	93	0	83	100	0	46
	debljina sisa	g	93	0	75	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	107	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima