

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201537433**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 50785125 MOREMI**
Rang po polubraći SI (GZW): **208 / 683**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 3201255099**

Datum rođenja: **29.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **305 / 683**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	78	108	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	101	0	46
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	100	0	43
	fitnes	g	113	0	83	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	100	0	79	281	0	45
	dnevna kol. masti	g	-6.1	0	79	-3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.6	0	78	3.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	-0.17	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	78	-0.07	0	44
3.Meso	neto prirast	g	89	0	76	95	0	44
	randman	g	104	0	75	102	0	43
	klase mesa	g	102	0	73	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	74	108	0	43
	perzistencija	g	106	0	79	113	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	92	0	80	97	0	45
	protok mlijeka	g	116	0	86	101	0	46
	mastitis	g	105	0	62	105	0	39
	ciste	g	104	0	68	100	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	73	116	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	98	0	44
	vitalnost	g	98	0	71	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	68	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	81	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	107	0	43
	skupna ocj. noge	g	93	0	66	99	0	41
	skupna ocj. vime	g	90	0	83	91	0	46
	visina križa	g	87	0	79	95	0	45
	duljina leđa	g	94	0	74	98	0	44
	širina zdjelice	g	91	0	73	97	0	43
	dubina trupa	g	106	0	72	104	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	75	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	76	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	76	96	0	44
	putice	g	98	0	71	99	0	43
	visina papaka	g	105	0	63	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	94	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	103	0	43
	kut pred. vimena	g	105	0	75	99	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201537433
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 50785125 MOREMI
Rang po polubraći SI (GZW): 208 / 683
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3201255099

Datum rođenja: 29.06.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 305 / 683
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	70	98	0	42
	dubina vimena	g	89	0	78	94	0	44
	duljina sisa	g	112	0	82	118	0	46
	debljina sisa	g	112	0	73	115	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	83	0	85	86	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	77	89	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	98	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 2411 i 2408
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 bez rogova