

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201710175
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56185417 SUMMIT
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 11
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: AT 959930569

Datum rođenja: 10.03.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: AT 26 5588 938 ZAZU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 11
Posjednik: MARKO BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	73	115	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	83	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	118	0	70	110	0	38
	fitnes	g	111	0	78	111	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	80	112	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	559	0	75	360	0	41
	dnevna kol. masti	g	28.7	0	74	8.4	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.8	0	73	7.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	74	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	73	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	111	0	70	109	0	38
	randman	g	112	0	70	107	0	38
	klase mesa	g	115	0	68	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	68	108	0	37
	perzistencija	g	102	0	74	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	80	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	116	0	75	117	0	41
	protok mlijeka	g	97	0	83	97	0	43
	mastitis	g	98	0	56	106	0	32
	ciste	g	105	0	61	106	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	67	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	96	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	71	105	0	39
	vitalnost	g	93	0	66	96	0	38
	poremećaj plodnosti	g	98	0	62	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	78	105	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	66	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	60	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	95	0	80	102	0	42
	visina križa	g	95	0	75	107	0	41
	duljina leđa	g	94	0	69	101	0	38
	širina zdjelice	g	97	0	67	102	0	38
	dubina trupa	g	97	0	66	105	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	71	106	0	39
	kut skoč. zgloba	g	93	0	71	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	71	95	0	39
	putice	g	103	0	65	99	0	37
	visina papaka	g	102	0	56	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	0	66	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	110	0	67	101	0	37
	kut pred. vimena	g	92	0	70	98	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201710175**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 56185417 SUMMIT**
Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 11**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.01.2025**
Majka: **AT 959930569**

Datum rođenja: **10.03.2024**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **AT 26 5588 938 ZAZU**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 11**
Posjednik: **MARKO BOGADI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	64	107	0	36
	dubina vimena	g	92	0	74	102	0	40
	duljina sisa	g	82	0	79	95	0	42
	debljina sisa	g	93	0	68	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	75	103	0	41
	položaj prednjih sisa	g	97	0	83	93	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	73	100	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	67	100	0	37

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima