

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201268842
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći SI (GZW): 191 / 571
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 842875129

Datum rođenja: 08.06.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 187 / 571
Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	77	109	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	99	0	41
	indeks mesnatosti	g	114	0	74	107	0	36
	fitnes	g	111	0	82	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	111	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-294	0	79	-147	0	38
	dnevna kol. masti	g	4.9	0	78	3.5	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.8	0	78	-4.1	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0	78	0.12	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	78	0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	115	0	75	105	0	36
	randman	g	107	0	75	106	0	36
	klase mesa	g	113	0	73	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	106	0	37
	perzistencija	g	102	0	79	102	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	107	0	38
	protok mlijeka	g	104	0	85	103	0	38
	mastitis	g	106	0	61	106	0	34
	ciste	g	106	0	67	106	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	72	111	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	103	0	37
	vitalnost	g	99	0	70	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	95	0	67	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	106	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	103	0	37
	visina križa	g	101	0	79	99	0	37
	duljina leđa	g	105	0	74	103	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	72	100	0	37
	dubina trupa	g	106	0	72	102	0	37
	položaj zdjelice	g	114	0	75	108	0	37
	kut skoč. zgloba	g	89	0	76	93	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	76	96	0	37
	putice	g	112	0	71	109	0	37
	visina papaka	g	114	0	62	111	0	35
	dulj. pred. vimena	g	91	0	71	92	0	37
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	96	0	37
	kut pred. vimena	g	101	0	75	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201268842**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **AT 32 3508 538 EHRSAM**
Rang po polubraći SI (GZW): **191 / 571**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **AT 842875129**

Datum rođenja: **08.06.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 40777732 ZAUBER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **187 / 571**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	69	97	0	36
	dubina vimena	g	101	0	78	105	0	37
	duljina sisa	g	88	0	82	93	0	37
	debljina sisa	g	93	0	73	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	108	0	79	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	101	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	94	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	72	103	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima