

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200899252

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.01.2017

Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 2102015250

Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL

Rang po polubračići SI (GZW): 1687 / 4228

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1226 / 4228

MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	103	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	107	0	38
	fitnes	g	91	0	83	89	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	100	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	443	0	79	361	0	40
	dnevna kol. masti	g	18.6	0	79	18.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.4	0	78	9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	79	0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	111	0	38
	randman	g	103	0	76	101	0	38
	klase mesa	g	107	0	74	107	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	91	0	39
	perzistencija	g	104	0	79	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	93	0	42
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	95	0	40
	protok mlijeka	g	103	0	86	106	0	40
	mastitis	g	98	0	65	92	0	37
	ciste	g	97	0	69	96	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	74	90	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	98	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	101	0	39
	vitalnost	g	103	0	72	97	0	38
	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	100	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	109	0	33
	skupna ocj. noge	g	90	0	68	95	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	99	0	33
	visina križa	g	99	0	79	101	0	33
	duljina leđa	g	99	0	75	104	0	33
	širina zdjelice	g	105	0	74	108	0	33
	dubina trupa	g	98	0	73	103	0	33
	položaj zdjelice	g	94	0	76	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	77	92	0	33
	putice	g	97	0	72	99	0	33
	visina papaka	g	99	0	65	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	103	0	33
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	100	0	33
	kut pred. vimena	g	102	0	76	102	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200899252**
Datum zaprimanja uzorka: **25.02.2020**
Otac: **AT 30 3304 428 HERZSCHLA**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1687 / 4228**
MG: **A2A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 2102015250**

Datum rođenja: **05.01.2017**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1226 / 4228**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	71	96	0	33
	dubina vimena	g	101	0	79	98	0	33
	duljina sisa	g	95	0	83	99	0	33
	debljina sisa	g	99	0	74	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	84	0	86	87	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	94	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	33

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 2407 i 2404
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
1	TP	Trombopatija	+-	M		