

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200558703**
 Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
 Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 179 / 1048**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 1101892819**

Datum rođenja: **08.02.2016**
 Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
 Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 201 / 1048**
 Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-2	78	98	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	102	-1	39
	indeks mesnatosti	g	106	-1	75	103	0	34
	fitnes	g	100	0	83	93	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	84	94	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	172	-19	79	9	-27	36
	dnevna kol. masti	g	14.5	-0.9	79	6.5	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	-0.6	78	2.8	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	79	0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	78	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	102	-1	34
	randman	g	108	-1	75	102	0	34
	klase mesa	g	102	-2	74	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	75	93	-1	36
	perzistencija	g	93	0	79	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	84	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	91	0	36
	protok mlijeka	g	102	-1	86	98	-1	36
	mastitis	g	89	2	65	90	0	35
	ciste	g	104	-1	69	102	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	74	103	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	96	0	35
	vitalnost	g	96	1	72	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	105	-1	35
	skupna ocj. vime	g	93	-1	84	96	-1	36
	visina križa	g	108	0	79	104	0	36
	duljina leđa	g	110	-1	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	110	0	73	109	0	35
	dubina trupa	g	108	-1	73	110	0	35
	položaj zdjelice	g	98	-1	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	77	90	0	35
	putice	g	111	0	72	109	-1	35
	visina papaka	g	113	-1	64	109	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	106	-1	35
	kut pred. vimena	g	97	-1	76	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200558703**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći SI (GZW): **179 / 1048**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 1101892819**

Datum rođenja: **08.02.2016**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **201 / 1048**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	71	100	0	35
	dubina vimena	g	92	-1	79	94	0	36
	duljina sisa	g	100	0	83	105	0	36
	debljina sisa	g	106	-1	74	110	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	-1	80	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	87	0	86	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	78	97	-1	35
	čistoća vimena	g	105	0	73	104	0	35

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 2412 i 2411
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