

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201378690**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **AT 30 3304 428 HERZSCHLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1005 / 4228**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 7200929933**

Datum rođenja: **05.01.2021**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1796 / 4228**
Posjednik: **STEVO ŠAVORIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	105	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	86	112	0	39
	indeks mesnatosti	g	118	0	76	109	0	34
	fitnes	g	88	0	83	86	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	97	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	666	0	79	416	0	35
	dnevna kol. masti	g	28.1	0	79	23.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.2	0	78	13.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	79	0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	78	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	126	0	76	116	0	34
	randman	g	106	0	76	102	0	34
	klase mesa	g	114	0	74	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	74	87	0	35
	perzistencija	g	88	0	79	90	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	97	0	35
	protok mlijeka	g	96	0	86	105	0	36
	mastitis	g	95	0	64	94	0	34
	ciste	g	98	0	68	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	74	87	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	106	0	72	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	69	96	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	104	0	33
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	104	0	33
	visina križa	g	101	0	79	102	0	33
	duljina leđa	g	102	0	75	105	0	33
	širina zdjelice	g	107	0	74	106	0	33
	dubina trupa	g	107	0	73	105	0	33
	položaj zdjelice	g	91	0	76	94	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	77	92	0	33
	putice	g	102	0	72	103	0	33
	visina papaka	g	105	0	64	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	112	0	73	113	0	33
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	105	0	33
	kut pred. vimena	g	107	0	76	108	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201378690
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA
Rang po polubraći SI (GZW): 1005 / 4228
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7200929933

Datum rođenja: 05.01.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1796 / 4228
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	71	95	0	33
	dubina vimena	g	93	0	79	96	0	33
	duljina sisa	g	97	0	83	97	0	33
	debljina sisa	g	99	0	74	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	104	0	33
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	100	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	73	103	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima