

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201163848**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **AT 49 9988 929 MA 17**
Rang po polubraći SI (GZW): **58 / 204**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **AT 788639929**

Datum rođenja: **23.04.2019**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **AT 40 6598 718 WURZL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **91 / 204**
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	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	86	114	0	41
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	97	0	36
	fitnes	g	99	0	82	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	104	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	934	0	79	716	0	38
	dnevna kol. masti	g	28.2	0	79	21.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.8	0	78	18	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	-0.09	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.08	0	38
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	107	0	36
	randman	g	84	0	76	88	0	36
	klase mesa	g	99	0	74	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	73	95	0	36
	perzistencija	g	95	0	79	96	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	108	0	38
	protok mlijeka	g	103	0	86	103	0	38
	mastitis	g	115	0	62	109	0	34
	ciste	g	91	0	67	93	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	73	99	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	83	0	79	93	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	102	0	37
	vitalnost	g	102	0	71	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	82	116	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	99	0	66	97	0	33
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	100	0	34
	visina križa	g	114	0	79	114	0	35
	duljina leđa	g	111	0	74	113	0	34
	širina zdjelice	g	114	0	73	115	0	34
	dubina trupa	g	114	0	72	113	0	34
	položaj zdjelice	g	104	0	75	114	0	34
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	97	0	34
	putice	g	101	0	71	99	0	34
	visina papaka	g	104	0	63	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	105	0	34
	dulj. zad. vimena	g	109	0	72	105	0	34
	kut pred. vimena	g	105	0	75	100	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201163848
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: AT 49 9988 929 MA 17
Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 204
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 788639929

Datum rođenja: 23.04.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 40 6598 718 WURZL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 204
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	70	97	0	33
	dubina vimena	g	101	0	79	101	0	34
	duljina sisa	g	104	0	82	105	0	34
	debljina sisa	g	98	0	74	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	93	0	34
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	93	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	93	0	34
	čistoća vimena	g	96	0	73	98	0	34

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima