

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201486616

Spol: M

Datum rođenja: 09.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: AT 993495868

Majčin otac: AT 78 1075 229 MANRIQUE

Rang po polubraći SI (GZW): 192 / 341

Rang po polubraći ESI (OEZW): 233 / 341

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	77	120	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	86	111	0	40
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	103	0	34
	fitnes	g	106	0	82	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	83	116	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	677	0	79	622	0	37
	dnevna kol. masti	g	24.5	0	79	15.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.2	0	78	17.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	79	-0.11	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	-0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	107	0	34
	randman	g	100	0	75	97	0	34
	klase mesa	g	106	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	72	104	0	34
	perzistencija	g	112	0	79	113	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	83	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	105	0	36
	protok mlijeka	g	115	0	85	106	0	37
	mastitis	g	93	0	61	97	0	32
	ciste	g	106	0	67	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	72	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	105	0	35
	vitalnost	g	106	0	71	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	0	66	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	104	0	34
	visina križa	g	99	0	79	100	0	35
	duljina leđa	g	105	0	74	107	0	34
	širina zdjelice	g	103	0	73	105	0	34
	dubina trupa	g	105	0	72	105	0	34
	položaj zdjelice	g	105	0	76	105	0	34
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	76	91	0	33
	putice	g	105	0	71	103	0	33
	visina papaka	g	106	0	63	107	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	100	0	34
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	104	0	34
	kut pred. vimena	g	98	0	75	103	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201486616
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 192 / 341
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 993495868

Datum rođenja: 09.05.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 78 1075 229 MANRIQUE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 233 / 341
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	70	105	0	33
	dubina vimena	g	98	0	79	101	0	34
	duljina sisa	g	101	0	82	100	0	34
	debljina sisa	g	110	0	74	106	0	34
	smjer zad. sisa	g	92	0	79	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	103	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	100	0	34
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova