

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201474228
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraći SI (GZW): 215 / 1017
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 2201187645

Datum rođenja: 21.05.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 563 / 1017
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	78	114	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	107	0	41
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	111	0	37
	fitnes	g	106	0	83	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	748	0	79	590	0	38
	dnevna kol. masti	g	7.5	0	79	3.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.1	0	78	14.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	79	-0.24	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	106	0	37
	randman	g	115	0	76	112	0	37
	klase mesa	g	104	0	75	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	108	0	36
	perzistencija	g	104	0	79	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	105	0	38
	protok mlijeka	g	89	0	86	84	0	38
	mastitis	g	104	0	62	102	0	33
	ciste	g	103	0	67	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	73	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	109	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	100	0	37
	vitalnost	g	108	0	72	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	68	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	109	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	67	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	98	0	33
	visina križa	g	95	0	79	100	0	33
	duljina leđa	g	96	0	74	101	0	33
	širina zdjelice	g	93	0	73	98	0	33
	dubina trupa	g	94	0	72	101	0	33
	položaj zdjelice	g	108	0	76	112	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	105	0	33
	putice	g	94	0	72	95	0	33
	visina papaka	g	101	0	63	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	106	0	33
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	96	0	33
	kut pred. vimena	g	96	0	75	98	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201474228**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **AT 01 0406 468 MAROKKO**
Rang po polubraći SI (GZW): **215 / 1017**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 2201187645**

Datum rođenja: **21.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **563 / 1017**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	70	95	0	32
	dubina vimena	g	96	0	79	96	0	33
	duljina sisa	g	108	0	83	103	0	33
	debljina sisa	g	103	0	74	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	78	94	0	32
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	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