

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): 156 / 914
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 2201187645

Datum rođenja: 21.05.2022
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 404 / 914
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	78	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	86	108	1	41
	indeks mesnatosti	g	113	-1	75	112	-1	37
	fitnes	g	109	1	82	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	113	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	746	-14	79	639	70	37
	dnevna kol. masti	g	7.7	0.2	79	5	1.5	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.7	-0.8	78	15.2	0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0.01	79	-0.24	-0.02	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.08	-0.02	37
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	106	-1	37
	randman	g	116	-1	76	113	-1	37
	klase mesa	g	105	0	74	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	72	109	1	35
	perzistencija	g	106	1	79	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	84	105	-1	40
	broj somatskih stanica	g	110	-2	80	106	-3	37
	protok mlijeka	g	90	0	86	84	1	38
	mastitis	g	106	2	60	103	3	32
	ciste	g	104	3	66	103	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	72	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	109	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	76	100	-1	37
	vitalnost	g	110	1	72	108	1	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	100	-2	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	100	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	110	-2	32
	skupna ocj. noge	g	94	-2	66	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	96	-1	83	98	1	33
	visina križa	g	95	0	79	100	3	33
	duljina leđa	g	96	0	74	101	1	33
	širina zdjelice	g	94	-1	73	99	-1	33
	dubina trupa	g	95	0	72	102	0	33
	položaj zdjelice	g	108	0	76	112	1	33
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	103	1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	103	2	32
	putice	g	94	-1	71	96	-1	32
	visina papaka	g	102	0	63	103	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	72	107	1	33
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	72	96	-1	33
kut pred. vimena	g	96	-1	75	98	0	32	

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): **156 / 914**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 2201187645**

Datum rođenja: **21.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **404 / 914**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	2	70	96	1	32
	dubina vimena	g	96	0	79	96	1	33
	duljina sisa	g	109	0	82	103	-3	33
	debljina sisa	g	104	0	74	103	-2	33
	smjer zad. sisa	g	89	-1	79	96	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	86	102	3	33
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	77	94	0	32
	čistoća vimena	g	103	-1	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 2312 i 2308

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