

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): 320 / 1051
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 2201187645

Datum rođenja: 21.05.2022
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 607 / 1051
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	79	114	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	107	0	41
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	111	0	37
	fitnes	g	105	0	84	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	85	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	694	0	80	570	0	38
	dnevna kol. masti	g	6.2	0	79	2.3	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.7	0	79	14.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	79	-0.24	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	104	0	37
	randman	g	115	0	76	112	0	37
	klase mesa	g	104	0	75	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	109	0	37
	perzistencija	g	104	0	80	102	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	104	0	41
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	104	0	38
	protok mlijeka	g	89	0	87	84	0	38
	mastitis	g	105	0	64	103	0	34
	ciste	g	103	0	69	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	74	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	108	0	73	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	110	0	37
	skupna ocj. noge	g	93	0	68	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	97	0	38
	visina križa	g	96	0	79	100	0	37
	duljina leđa	g	96	0	75	100	0	37
	širina zdjelice	g	92	0	74	97	0	37
	dubina trupa	g	94	0	73	102	0	37
	položaj zdjelice	g	110	0	76	113	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	103	0	37
	putice	g	94	0	72	96	0	37
	visina papaka	g	99	0	65	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	90	0	73	95	0	37
	kut pred. vimena	g	96	0	76	97	0	37

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): **320 / 1051**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 2201187645**

Datum rođenja: **21.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **607 / 1051**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	71	95	0	37
	dubina vimena	g	97	0	79	96	0	37
	duljina sisa	g	107	0	83	103	0	38
	debljina sisa	g	102	0	74	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	78	95	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	37

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 2503 i 2502
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