

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201351152**
 Datum zaprimanja uzorka: **25.10.2020**
 Otac: **DE 09 48272258 HUTUBI**
 Rang po polubraći SI (GZW): **269 / 296**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 4200270597**

Datum rođenja: **21.07.2020**
 Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
 Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **244 / 296**
 Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	77	107	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	86	97	0	46
	indeks mesnatosti	g	112	0	74	106	0	43
	fitnes	g	103	0	82	108	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	83	108	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-33	0	79	-34	0	44
	dnevna kol. masti	g	-13.7	0	78	-5.3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.2	0	78	-2.9	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	78	-0.05	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	100	0	43
	randman	g	115	0	74	108	0	43
	klase mesa	g	106	0	73	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	73	104	0	42
	perzistencija	g	94	0	78	101	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	109	0	45
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	107	0	44
	protok mlijeka	g	91	0	85	100	0	45
	mastitis	g	109	0	62	107	0	38
	ciste	g	100	0	67	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	73	105	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	75	98	0	43
	vitalnost	g	111	0	71	109	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	0	68	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	81	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	119	0	66	113	0	40
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	107	0	45
	visina križa	g	91	0	79	100	0	44
	duljina leđa	g	92	0	74	97	0	43
	širina zdjelice	g	90	0	73	97	0	43
	dubina trupa	g	94	0	72	95	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	75	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	89	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	102	0	43
	putice	g	115	0	71	109	0	42
	visina papaka	g	106	0	63	103	0	39
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	94	0	42
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	100	0	42
	kut pred. vimena	g	96	0	75	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201351152**
Datum zaprimanja uzorka: **25.10.2020**
Otac: **DE 09 48272258 HUTUBI**
Rang po polubraći SI (GZW): **269 / 296**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 4200270597**

Datum rođenja: **21.07.2020**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **244 / 296**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	70	107	0	42
	dubina vimena	g	102	0	78	110	0	44
	duljina sisa	g	102	0	82	106	0	45
	debljina sisa	g	86	0	73	91	0	43
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	99	0	44
	položaj prednjih sisa	g	91	0	85	90	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	77	96	0	43
	čistoća vimena	g	100	0	72	104	0	42

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