

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201617150
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 1177
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201435729

Datum rođenja: 01.09.2023
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 1177
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	131	0	78	126	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	125	0	86	121	0	46
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	109	0	43
	fitnes	g	108	0	83	108	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	84	121	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	917	0	79	886	0	44
	dnevna kol. masti	g	45.8	0	79	35.8	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.4	0	78	25.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	79	-0.01	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	106	0	43
	randman	g	108	0	76	104	0	43
	klase mesa	g	109	0	74	110	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	74	101	0	42
	perzistencija	g	108	0	79	107	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	109	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	86	106	0	46
	mastitis	g	94	0	64	98	0	39
	ciste	g	99	0	68	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	104	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	102	0	43
	vitalnost	g	109	0	72	109	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	103	0	45
	visina križa	g	106	0	79	95	0	44
	duljina leđa	g	107	0	74	102	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	73	98	0	43
	dubina trupa	g	104	0	72	98	0	42
	položaj zdjelice	g	102	0	76	96	0	43
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	92	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	99	0	43
	putice	g	103	0	72	101	0	42
	visina papaka	g	103	0	64	101	0	40
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	107	0	42
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	111	0	43
	kut pred. vimena	g	89	0	75	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201617150**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **AT 91 3133 329 HERZTAKT**
Rang po polubraći SI (GZW): **8 / 1177**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 5201435729**

Datum rođenja: **01.09.2023**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **26 / 1177**
Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	0	70	105	0	42
	dubina vimena	g	94	0	79	99	0	44
	duljina sisa	g	105	0	83	92	0	45
	debljina sisa	g	111	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	102	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	43

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 2501 i 2412
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