

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201618349
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200312252

Datum rođenja: 07.07.2023
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 152
MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 152
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	74	120	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	84	110	0	38
	indeks mesnatosti	g	101	0	67	103	0	26
	fitnes	g	113	0	79	114	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	80	121	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	418	0	76	427	0	34
	dnevna kol. masti	g	24.5	0	76	15.7	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.8	0	75	12.7	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	76	-0.02	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	75	-0.03	0	33
3.Meso	neto prirast	g	99	0	67	103	0	26
	randman	g	105	0	67	102	0	25
	klase mesa	g	99	0	65	101	0	25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	67	110	0	30
	perzistencija	g	113	0	76	111	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	81	111	0	37
	broj somatskih stanica	g	111	0	76	108	0	33
	protok mlijeka	g	111	0	83	109	0	34
	mastitis	g	113	0	56	109	0	26
	ciste	g	105	0	60	102	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	67	106	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	77	100	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	72	105	0	32
	vitalnost	g	100	0	68	103	0	32
	poremećaj plodnosti	g	95	0	61	99	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	79	102	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	67	96	0	32
	skupna ocj. noge	g	109	0	60	106	0	30
	skupna ocj. vime	g	109	0	80	110	0	34
	visina križa	g	98	0	76	100	0	34
	duljina leđa	g	106	0	71	107	0	33
	širina zdjelice	g	106	0	69	104	0	33
	dubina trupa	g	105	0	68	104	0	32
	položaj zdjelice	g	92	0	72	97	0	33
	kut skoč. zgloba	g	107	0	72	101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	72	106	0	32
	putice	g	102	0	67	100	0	32
	visina papaka	g	100	0	56	99	0	28
	dulj. pred. vimena	g	92	0	68	90	0	32
	dulj. zad. vimena	g	98	0	68	104	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201618349
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200312252

Datum rođenja: 07.07.2023
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 152
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 152
MG: A1A1 MSM+- AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	0	71	111	0	32
	susp. ligament	g	97	0	65	98	0	31
	dubina vimena	g	115	0	75	112	0	34
	duljina sisa	g	109	0	80	107	0	34
	debljina sisa	g	92	0	70	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	93	0	83	98	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	74	97	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	69	101	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 2502 i 2501
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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima