

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201741929

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Rang po polubraču SI (GZW): 483 / 3911

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 6201420890

Datum rođenja: 03.09.2024

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 218 / 3911

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	133	0	74	132	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	83	115	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	74	105	0	42
	fitnes	g	133	0	80	125	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	132	0	81	128	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	443	0	75	457	0	40
	dnevna kol. masti	g	18.2	0	74	24.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	17	0	73	19.6	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	74	0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	73	0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	99	0	74	100	0	43
	randman	g	112	0	75	107	0	43
	klase mesa	g	111	0	72	103	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	69	118	0	38
	perzistencija	g	104	0	74	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	128	0	80	120	0	43
	broj somatskih stanica	g	128	0	75	119	0	40
	protok mlijeka	g	93	0	82	104	0	43
	mastitis	g	118	0	58	113	0	34
	ciste	g	108	0	62	105	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	126	0	69	118	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	107	0	43
	vitalnost	g	108	0	72	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	63	109	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	0	78	97	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	65	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	117	0	80	117	0	42
	visina križa	g	84	0	74	100	0	40
	duljina leđa	g	88	0	68	100	0	38
	širina zdjelice	g	93	0	67	99	0	37
	dubina trupa	g	78	0	66	87	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	70	105	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	71	93	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	71	94	0	39
	putice	g	101	0	65	106	0	36
	visina papaka	g	102	0	56	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	66	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	95	0	67	96	0	37
	kut pred. vimena	g	107	0	70	111	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201741929
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 483 / 3911
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6201420890

Datum rođenja: 03.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 218 / 3911
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	64	103	0	36
	dubina vimena	g	111	0	74	114	0	40
	duljina sisa	g	89	0	78	83	0	42
	debljina sisa	g	83	0	68	86	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	75	111	0	40
	položaj prednjih sisa	g	110	0	83	111	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	73	105	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	67	100	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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima