

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201537500
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 33
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0201325146

Datum rođenja: 23.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 49184177 MAHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 33
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	71	113	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	81	106	0	35
	indeks mesnatosti	g	97	0	65	97	0	27
	fitnes	g	118	0	76	110	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	78	114	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	335	0	73	410	0	30
	dnevna kol. masti	g	-4	0	72	6.2	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	0	71	10.4	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	72	-0.12	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	71	-0.05	0	30
3.Meso	neto prirast	g	92	0	67	92	0	27
	randman	g	108	0	66	102	0	26
	klase mesa	g	92	0	64	97	0	27
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	66	109	0	29
	perzistencija	g	112	0	72	107	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	78	107	0	34
	broj somatskih stanica	g	102	0	73	103	0	30
	protok mlijeka	g	110	0	80	109	0	32
	mastitis	g	114	0	51	107	0	24
	ciste	g	105	0	58	102	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	64	102	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	72	108	0	30
	lakoća tel. maternalna	g	113	0	68	106	0	29
	vitalnost	g	113	0	62	107	0	27
	poremećaj plodnosti	g	104	0	58	100	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	76	106	0	28
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	63	95	0	26
	skupna ocj. noge	g	111	0	57	106	0	25
	skupna ocj. vime	g	120	0	77	110	0	29
	visina križa	g	119	0	73	107	0	28
	duljina leđa	g	115	0	66	109	0	27
	širina zdjelice	g	111	0	65	106	0	26
	dubina trupa	g	106	0	64	102	0	26
	položaj zdjelice	g	94	0	68	98	0	27
	kut skoč. zgloba	g	94	0	69	98	0	27
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	69	103	0	27
	putice	g	108	0	63	104	0	26
	visina papaka	g	101	0	53	100	0	24
	dulj. pred. vimena	g	110	0	64	111	0	26
	dulj. zad. vimena	g	101	0	64	104	0	26
	kut pred. vimena	g	119	0	67	111	0	27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201537500
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 33
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0201325146

Datum rođenja: 23.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 49184177 MAHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 33
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108	0	61	103	0	25
	dubina vimena	g	124	0	72	109	0	28
	duljina sisa	g	98	0	77	98	0	29
	debljina sisa	g	91	0	66	97	0	26
	smjer zad. sisa	g	100	0	73	101	0	28
	položaj prednjih sisa	g	97	0	80	100	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	70	103	0	27
	čistoća vimena	g	98	0	65	101	0	26

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

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	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima