

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201268765
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 49532712 WALK

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8200969046

Datum rođenja: 15.05.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 271 / 597
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 156 / 597
Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	1	78	108	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	0	86	94	-1	39
	indeks mesnatosti	g	108	1	75	110	0	34
	fitnes	g	119	0	83	112	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	109	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	185	15	79	95	-21	35
	dnevna kol. masti	g	-29.2	-0.1	79	-16.3	-0.8	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.1	0.2	78	-1.3	-0.7	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.44	-0.01	79	-0.24	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	78	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	106	1	76	108	0	34
	randman	g	108	2	75	107	1	34
	klase mesa	g	105	1	74	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	1	74	110	-1	36
	perzistencija	g	109	1	79	108	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	84	113	0	39
	broj somatskih stanica	g	118	0	80	110	0	35
	protok mlijeka	g	89	0	86	94	-1	36
	mastitis	g	118	0	63	113	0	33
	ciste	g	98	-1	68	100	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	73	103	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	1	79	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	-2	76	105	-1	35
	vitalnost	g	103	0	72	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	68	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	91	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	72	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	-1	67	99	-1	35
	skupna ocj. vime	g	97	-1	84	96	0	36
	visina križa	g	86	-1	79	87	0	35
	duljina leđa	g	94	0	74	95	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	73	106	0	35
	dubina trupa	g	86	-1	72	93	0	35
	položaj zdjelice	g	85	-1	76	93	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	97	0	35
	putice	g	104	-1	72	101	-1	35
	visina papaka	g	101	-1	64	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	88	1	72	92	0	35
	dulj. zad. vimena	g	89	1	73	91	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201268765
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 49532712 WALK

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8200969046

Datum rođenja: 15.05.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 271 / 597
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 156 / 597
Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	76	104	0	35
	susp. ligament	g	97	-1	70	100	0	35
	dubina vimena	g	103	0	79	99	0	35
	duljina sisa	g	99	1	83	105	0	36
	debljina sisa	g	86	0	74	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	1	80	103	0	35
	položaj prednjih sisa	g	105	1	86	104	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	105	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	97	0	35

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 2408 i 2407
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima