

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201466990
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 921 / 1274
MG: A1A1 AB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8201230101

Datum rođenja: 04.11.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 684 / 1274
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	76	113	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	110	0	46
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	109	0	43
	fitnes	g	97	0	81	99	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	82	113	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	390	0	78	696	0	44
	dnevna kol. masti	g	-1.5	0	78	12.5	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	0	77	14.5	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	78	-0.19	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	-0.11	0	44
3.Meso	neto prirast	g	113	0	75	113	0	43
	randman	g	104	0	74	107	0	43
	klase mesa	g	105	0	73	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	70	104	0	40
	perzistencija	g	108	0	78	104	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	94	0	45
	broj somatskih stanica	g	96	0	78	92	0	44
	protok mlijeka	g	117	0	84	117	0	45
	mastitis	g	110	0	58	98	0	35
	ciste	g	97	0	63	101	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	70	97	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	101	0	43
	vitalnost	g	99	0	70	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	89	0	65	95	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	81	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	70	87	0	42
	skupna ocj. noge	g	88	0	65	92	0	40
	skupna ocj. vime	g	118	0	82	107	0	45
	visina križa	g	117	0	78	108	0	44
	duljina leđa	g	117	0	73	112	0	43
	širina zdjelice	g	108	0	72	106	0	42
	dubina trupa	g	105	0	71	103	0	42
	položaj zdjelice	g	93	0	75	93	0	43
	kut skoč. zgloba	g	115	0	75	113	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	106	0	43
	putice	g	91	0	70	90	0	42
	visina papaka	g	97	0	61	96	0	39
	dulj. pred. vimena	g	96	0	71	102	0	42
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	106	0	42
	kut pred. vimena	g	109	0	74	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201466990

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 921 / 1274

MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 8201230101

Datum rođenja: 04.11.2021

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 684 / 1274

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	113	0	69	111	0	41
	dubina vimena	g	117	0	78	103	0	44
	duljina sisa	g	99	0	82	101	0	45
	debljina sisa	g	93	0	73	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	78	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	121	0	85	112	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	76	104	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	72	101	0	42

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 2411 i 2408

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		