

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201646605

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraći SI (GZW): 387 / 594

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 3201187794

Datum rođenja: 04.02.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 369 / 594

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	76	114	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	108	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	73	105	0	35
	fitnes	g	111	0	80	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	82	113	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	71	0	77	393	0	37
	dnevna kol. masti	g	3.6	0	77	12.4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	0	76	11.6	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	77	-0.05	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	76	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	93	0	74	103	0	35
	randman	g	102	0	73	104	0	35
	klase mesa	g	106	0	72	106	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	70	105	0	34
	perzistencija	g	104	0	77	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	82	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	78	107	0	37
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	96	0	58	99	0	31
	ciste	g	110	0	64	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	70	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	77	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	73	102	0	35
	vitalnost	g	105	0	69	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	65	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	100	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	69	101	0	29
	skupna ocj. noge	g	99	0	63	101	0	28
	skupna ocj. vime	g	115	0	81	110	0	29
	visina križa	g	104	0	77	100	0	29
	duljina leđa	g	101	0	72	101	0	29
	širina zdjelice	g	105	0	70	104	0	29
	dubina trupa	g	96	0	69	98	0	29
	položaj zdjelice	g	90	0	73	91	0	29
	kut skoč. zgloba	g	103	0	74	102	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	74	100	0	29
	putice	g	101	0	69	104	0	29
	visina papaka	g	108	0	59	104	0	28
	dulj. pred. vimena	g	111	0	69	108	0	29
	dulj. zad. vimena	g	91	0	70	96	0	29
	kut pred. vimena	g	113	0	73	109	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201646605**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
Rang po polubraći **SI (GZW): 387 / 594**
MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 3201187794**

Datum rođenja: **04.02.2024**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 369 / 594**
Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	114	0	67	110	0	29
	dubina vimena	g	116	0	77	107	0	29
	duljina sisa	g	110	0	81	108	0	29
	debljina sisa	g	97	0	71	96	0	29
	smjer zad. sisa	g	101	0	77	103	0	29
	položaj prednjih sisa	g	104	0	84	102	0	29
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	75	105	0	29
	čistoća vimena	g	107	0	70	104	0	29

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	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima