

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201163735

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 724 / 3045

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 4200714204

Datum rođenja: 21.03.2019

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 333 / 3045

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	79	113	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	107	0	37
	fitnes	g	117	0	84	113	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	114	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	350	0	80	242	0	38
	dnevna kol. masti	g	-9.9	0	80	-4.5	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	0	79	8.8	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	80	-0.17	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	79	0	0	38
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	100	0	37
	randman	g	112	0	76	109	0	37
	klase mesa	g	111	0	76	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	125	0	75	113	0	38
	perzistencija	g	98	0	80	101	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	111	0	41
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	110	0	38
	protok mlijeka	g	84	0	87	85	0	38
	mastitis	g	112	0	67	111	0	36
	ciste	g	106	0	70	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	75	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	107	0	73	110	0	37
	poremećaj plodnosti	g	107	0	71	107	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	113	0	69	111	0	37
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	106	0	38
	visina križa	g	96	0	80	96	0	38
	duljina leđa	g	94	0	75	98	0	37
	širina zdjelice	g	94	0	74	97	0	37
	dubina trupa	g	92	0	74	98	0	37
	položaj zdjelice	g	93	0	77	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	96	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	107	0	38
	putice	g	103	0	73	104	0	37
	visina papaka	g	110	0	66	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	109	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	100	0	37
	kut pred. vimena	g	111	0	77	107	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201163735

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 724 / 3045

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 4200714204

Datum rođenja: 21.03.2019

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 333 / 3045

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	72	94	0	37
	dubina vimena	g	112	0	80	104	0	38
	duljina sisa	g	101	0	84	104	0	38
	debljina sisa	g	102	0	75	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	100	0	38
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	98	0	38
	čistoća vimena	g	105	0	74	103	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 2502 i 2501

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima